



PRO-200S series

Manuel en ligne

Contenu

Annexe.	12
Manuel en ligne.	13
Symboles utilisés dans ce document.	14
Marques.	15
Licences.	16
Opérations de base.	42
Composants de l'imprimante.	43
Avant.	44
Verso / Côté.	46
Intérieur.	48
Panneau de contrôle.	49
Saisie de chiffres, de lettres et de symboles.	50
Utilisation de l'imprimante.	52
Mise sous tension/hors tension de l'imprimante.	53
Positionnement du tiroir multifonctions.	56
Précautions à prendre lors d'une impression avec le tiroir multifonctions.	57
Insertion d'un disque imprimable.	58
Avant d'insérer un disque imprimable.	59
Insertion d'un disque imprimable.	60
Retrait d'un disque imprimable.	64
Positionnement des Autocollants pour ongles imprimables.	66
Avant de positionner les Autocollants pour ongles imprimables.	67
Positionnement des Autocollants pour ongles imprimables.	68
Retrait des Autocollants pour ongles imprimables.	72
Manipulation du papier.	75
Chargement du papier.	76
Alimentations papier - Chargement du papier.	77
Chargement du papier dans le bac d'alimentation.	79
Chargement du papier dans le bac d'alimentation manuelle.	84
Chargement des enveloppes dans le bac d'alimentation.	88
Enregistrer les informations sur le papier.	93

Informations sur le papier.	95
Types de support pouvant être utilisés.	96
Limite de chargement du papier.	100
Types de support non pris en charge.	103
Manipulation du papier.	104
Avant d'imprimer sur du papier beaux-arts.	105
Paramètres.	107
Modification des paramètres à partir du Panneau de contrôle.	108
Écran LCD et panneau de contrôle.	109
Configuration des éléments sur le panneau de contrôle.	112
Entretien.	113
Paramètres réseau.	114
Paramètres d'impression.	121
Autres paramètres périphérique.	122
Sélection de langue.	123
Mise à jour du micrologiciel.	124
Paramètres du papier.	125
Paramètres économie d'énergie.	126
Paramètres silencieux.	127
Réinitialiser paramètre.	128
Configuration du service Web.	129
Infos sur l'imprimante.	130
Paramètres d'impression AirPrint.	131
Param. impr. photo smartphone.	132
Configuration du mot de passe d'administrateur sur le panneau de contrôle.	133
Modification des paramètres de l'imprimante depuis votre ordinateur (Windows).	135
Changement des options d'impression.	136
Gestion de l'alimentation de l'Imprimante.	137
Réduction du bruit de l'Imprimante.	139
Modification du mode de fonctionnement de l'Imprimante.	140
Modification des paramètres de l'imprimante depuis votre ordinateur (macOS).	142
Enregistrement d'un profil d'impression modifié.	143
Gestion de l'alimentation de l'Imprimante.	144
Modification du mode de fonctionnement de l'Imprimante.	145
Mise à jour des informations sur le support dans le pilote d'imprimante.	147

Modification des informations sur le support dans le pilote d'imprimante (lorsque l'imprimante est utilisée dans un environnement partagé)	149
Réduction du bruit de l'imprimante.	150
Gestion de la configuration de l'imprimante à l'aide du navigateur Web.	151
Modification de la configuration / Affichage de l'état de l'imprimante à l'aide d'un navigateur Web.	152
Enregistrement du certificat racine de l'imprimante sur le navigateur Web pour les communications SSL/TLS (interface utilisateur distante).	157
Paramètres pouvant être modifiés à partir du navigateur.	161
Définition du mot de passe.	163
Génération du certificat de serveur.	165
Non accessible depuis le navigateur Web.	168
Enregistrement du certificat racine de l'imprimante sur le navigateur Web pour les communications SSL/TLS (interface utilisateur distante).	157
Enregistrement du certificat racine de l'imprimante sur l'ordinateur local pour les communications SSL.	173
Paramètres de réseau.	179
Partage de l'imprimante sur un réseau (Windows).	180
Configuration d'une imprimante partagée.	181
Restrictions sur le partage d'imprimante.	183
Partage de l'imprimante sur un réseau (macOS).	185
Paramètres du serveur d'impression.	186
Paramètres du PC client.	187
Restrictions sur le partage d'imprimante.	188
Entretien.	189
Réglages pour une meilleure qualité d'impression.	191
Procédure d'entretien.	192
Contrôle de l'encrassement des buses.	194
Examen du motif de vérification des buses.	195
Nettoyage de la tête d'impression.	197
Nettoyage en profondeur de la tête d'impression.	199
Ajustement pour redresser les lignes et aligner les couleurs.	201
Ajustement automatique pour redresser les lignes et aligner les couleurs.	202
Ajustement manuel pour redresser les lignes et aligner les couleurs.	204
Remplacement des consommables.	207

Remplacement des cartouches d'encre.	208
Contrôle du niveau d'encre.	213
Nettoyage de l'imprimante.	214
Nettoyage de l'extérieur de l'imprimante.	215
Nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier.	216
Nettoyage de la platine inférieure.	220
Utilisation des fonctions d'entretien depuis votre ordinateur (Windows).	223
Ouverture de l'outil d'entretien (Canon IJ Printer Assistant Tool).	224
Nettoyage des têtes d'impression.	226
Impression d'un motif de vérification des buses.	228
Description de Canon IJ Printer Assistant Tool.	229
Utilisation des fonctions d'entretien depuis votre ordinateur (macOS).	235
Ouverture de l'interface utilisateur distante pour l'entretien.	236
Nettoyage des têtes d'impression.	237
Vérification du niveau d'encre à partir de votre ordinateur.	240
Impression d'un motif de vérification des buses.	241
Autre entretien.	242
Transport de votre Imprimante.	243
Informations relatives à l'imprimante.	245
Sécurité.	246
Précautions de sécurité.	247
Informations sur les réglementations.	249
WEEE.	250
Précautions de manipulation.	263
En cas de réparation, de prêt ou de mise au rebut de l'imprimante.	264
Restrictions légales relatives à l'impression.	265
Astuces pour l'encre.	266
Spécifications.	267
Spécifications.	268
Zone d'impression.	271
Zone d'impression.	272
Formats standard.	274
Formats pour papier avec marge de 25 mm (0,98 pouce).	275

Enveloppes.	276
Disques imprimables.	277
Impression.	278
Impression depuis votre ordinateur (Windows).	279
Configuration d'impression élémentaire.	280
Commandes principales (onglet Paramètres de base).	282
Description de l'onglet Paramètres de base.	283
Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante (Type de support).	291
Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante (Format papier).	294
Enregistrement d'un profil d'impression fréquemment utilisé.	296
Prévention des erreurs d'impression.	298
Définissez le type de support, la qualité, etc. (onglet Support/Qualité).	299
Description de l'onglet Support/Qualité.	300
Commutation de l'alimentation papier pour répondre à vos besoins.	307
Impression d'un document couleur en monochrome.	310
Réglage de la tonalité.	312
Définition de la correction des couleurs.	315
Impression photo optimale des données d'image.	316
Réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante.	318
Impression avec les profils ICC.	320
Interprétation du profil ICC.	323
Réglage de l'équilibre des couleurs.	324
Réglage de la luminosité.	326
Réglage du contraste.	328
Définir la mise en page des document imprimés (onglet Configuration de la page).	330
Description de l'onglet Configuration de la page.	331
Définition du nombre de copies et de l'ordre d'impression.	342
Exécution d'une impression sans bordure.	344
Impression mise en page.	347
Impression Mosaïque/Poster.	348
Impression de brochure.	350
Impression recto/verso.	351
Configuration de l'impression des enveloppes.	352
Impression sur cartes postales.	353
Définition du format de papier (format personnalisé).	355

Présentation du pilote d'imprimante.	357
Pilote d'imprimante Canon IJ.	358
Ouverture de l'écran de configuration du pilote d'imprimante.	359
Écran d'état Canon IJ.	361
Vérification du niveau d'encre à partir de votre ordinateur.	362
Instructions d'utilisation (pilote d'imprimante).	363
Aperçu Canon IJ.	365
Mise à jour des informations sur le support dans le pilote d'imprimante.	366
Suppression de la tâche d'impression non souhaitée.	368
Description de l'onglet Entretien.	369
Description de l'écran d'état d'imprimante Canon IJ.	373
Description de la fenêtre Aperçu Canon IJ.	376
Mise à jour du pilote.	379
Impression depuis votre ordinateur (macOS).	381
Configuration d'impression élémentaire.	382
Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante (Type de support).	385
Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante (Format papier).	388
Les diverses méthodes d'impression.	390
Définition du nombre de copies et de l'ordre d'impression.	391
Exécution d'une impression sans bordure.	393
Impression proportionnée.	395
Impression mise en page.	396
Configuration de l'impression des enveloppes.	398
Impression sur cartes postales.	399
Définition du format de papier (format personnalisé).	400
Définition de la marge d'agrafage.	401
Mise à l'échelle du papier pour l'impression.	403
Commutation de l'alimentation papier pour répondre à vos besoins.	405
Modification de la qualité d'impression et correction des données d'image.	407
Définition du niveau de Qualité d'impression (Personnalisée).	408
Impression d'un document couleur en monochrome.	409
Définition de la correction des couleurs.	410
Impression photo optimale des données d'image.	412
Réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante.	414

Impression avec les profils ICC (spécification d'un profil ICC à partir du logiciel d'application)	416
Impression avec les profils ICC (spécification d'un profil ICC à partir du pilote d'imprimante)	418
Interprétation du profil ICC	420
Réglage de la tonalité	421
Réglage de l'équilibre des couleurs	424
Réglage de la luminosité	426
Réglage du contraste	427
Impression à l'aide d'AirPrint	429
Pilote d'imprimante macOS	432
Présentation du pilote d'imprimante	433
Pilote d'imprimante Canon IJ	434
Ouverture de la boîte de dialogue de configuration du pilote d'imprimante	435
Boîte de dialogue Configuration de la page	436
Boîte de dialogue Imprimer	437
Canon IJ Printer Utility2	439
Ouverture de Canon IJ Printer Utility2	440
Affichage de l'écran d'état de l'impression	441
Instructions d'utilisation (pilote d'imprimante)	442
Suppression de la tâche d'impression non souhaitée	443
Description de la boîte de dialogue Imprimer	444
Qualité et support	445
Options couleur	447
Paramètres avancés du papier	450
Traitement de la page	451
Mise à jour du pilote d'imprimante	452
Installation du pilote d'imprimante	453
Obtention du dernier pilote d'imprimante	455
Suppression de l'imprimante Canon IJ inutile de la liste des imprimantes	456
Avant l'installation du pilote d'imprimante	457
Impression depuis l'imprimante	458
Impression de modèles de type papier réglé ou millimétré	459
Foire aux questions	461

Paramètres réseau et problèmes courants.	465
Problèmes de communication réseau.	468
Impossible de détecter une imprimante sur le réseau (Windows/macOS).	469
Impossible de détecter une imprimante sur le réseau.	470
Problèmes liés au routeur sans fil.	475
Clé réseau (mot de passe) inconnue.	476
Impossible d'utiliser l'imprimante après le remplacement du routeur sans fil ou la modification de ses paramètres.	478
Problèmes liés aux paramètres de l'imprimante/smartphone/tablette pour le réseau.	480
Résolution des problèmes de réseau avec les fonctions de diagnostic de l'imprimante.	481
Vérification des informations réseau de l'imprimante.	489
Impression des paramètres de réseau.	492
Restauration des paramètres réseau de l'imprimante aux valeurs par défaut.	499
Paramètres de réseau par défaut.	500
Connexion avec Connexion directe sans fil.	502
Impossible d'imprimer à partir d'un smartphone ou d'une tablette.	506
Problèmes liés à l'impression.	510
L'imprimante n'imprime pas.	511
L'imprimante n'accepte pas ou n'entraîne pas le papier/Erreur « Pas de papier ».	517
Impression impossible sur l'étiquette d'un disque.	520
L'encre ne s'écoule pas/Impressions floues ou troubles/Couleurs inexactes ou bavures/Traces.	522
Les lignes sont mal alignées/déformées.	525
Le papier est taché/La surface imprimée est rayée/Taches d'encre/Papier gondolé.	527
Lignes incomplètes ou manquantes (Windows).	531
Le verso du papier est taché.	533
Couleurs inégales ou striées.	535
Passage en mode hors ligne (Windows)/impossible de communiquer (Windows).	538
Problèmes mécaniques.	541
Impossible de mettre l'imprimante sous tension.	542
L'imprimante s'éteint inopinément ou de manière répétitive.	543
Problèmes de connexion USB.	544
Basculement de la connexion de l'imprimante vers le réseau ou des périphériques.	546
Une langue incorrecte apparaît sur le panneau de contrôle.	549
Problèmes liés à l'installation et au téléchargement.	550
Échec de l'installation des MP Drivers (pilote d'imprimante) (Windows).	551

Impossible de continuer au-delà de l'écran Connexion de l'imprimante (Impossible de détecter l'imprimante connectée via USB).	553
Mise à jour des MP Drivers (pilote d'imprimante) dans un environnement réseau (Windows).	555
Erreurs et messages.	556
Lorsqu'une erreur se produit.	557
Un message s'affiche.	559
Connexion à une imprimante.	562
Restrictions.	565
Détection du même nom d'imprimante.	567
Basculement de la connexion de l'imprimante vers le réseau ou des périphériques.	546
Astuces sur la connexion réseau (Windows/macOS).	571
Configuration de IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise).	572
Wi-Fi Connection Assistant (Windows).	576
Wi-Fi Connection Assistant.	577
Démarrage de Wi-Fi Connection Assistant.	578
Diagnostic et réparation des paramètres réseau.	579
Configuration/modification des paramètres réseau.	580
Écran Canon Wi-Fi Connection Assistant.	581
Configuration des paramètres réseau.	586
Configuration/modification des paramètres de connexion réseau câblé (câble Ethernet) (modèles pris en charge uniquement).	587
Configuration/modification des paramètres Wi-Fi.	590
Affectation d'informations sur l'imprimante.	595
Liste des modèles ne prenant pas en charge la fonction Diagnostic et réparation.	597
Liste des modèles ne prenant pas en charge la configuration IPv6 via une connexion USB.	598
Wi-Fi Connection Assistant (macOS).	600
Wi-Fi Connection Assistant.	601
Démarrage de Wi-Fi Connection Assistant.	602
Diagnostic et réparation des paramètres réseau.	603
Liste des modèles ne prenant pas en charge la fonction Diagnostic et réparation.	604
Liste des codes de support d'erreur d'Imprimante.	605
Liste des codes de support d'erreur d'imprimante (bourrages papier).	607
1300.	608
Bourrage papier à l'intérieur de l'imprimante.	611

1000.....	615
1013.....	617
1200.....	618
1250.....	619
1401.....	620
1600.....	621
1660.....	622
1688.....	623
1689.....	624
1700.....	625
1890.....	626
2114.....	627
2115.....	630
4103.....	633
5100.....	634
5200.....	635
5B00.....	636
6000.....	637
C000.....	638

Annexe

- **Manuel en ligne**
- **Symboles utilisés dans ce document**
- **Marques**
- **Licences**

Manuel en ligne

* Les modèles utilisés dans les illustrations et les vidéos de ce manuel peuvent différer de votre modèle.

Captures d'écran dans ce manuel

Pour Windows :

Les captures d'écran de ce manuel correspondent aux écrans qui s'affichent lorsque le système d'exploitation Windows 10 est utilisé.

Pour macOS :

Les captures d'écran de ce manuel correspondent aux écrans qui s'affichent lorsque le système d'exploitation macOS Ventura 13 est utilisé.

Symboles utilisés dans ce document

Avertissement

Instructions dont le non-respect peut entraîner la mort, des blessures graves ou des dommages de propriété provoqués par un fonctionnement incorrect du matériel. Ces instructions doivent être respectées afin de garantir un fonctionnement sûr.

Attention

Instructions dont le non-respect peut entraîner des blessures graves ou des dommages de propriété dus à un fonctionnement incorrect du matériel. Ces instructions doivent être respectées afin de garantir un fonctionnement sûr.

Important

Instructions contenant des informations importantes qui doivent être respectées pour éviter tout dommage ou blessure ou une utilisation inappropriée du produit. Veuillez à lire attentivement ces instructions.

Remarque

Instructions comprenant des remarques et des explications complémentaires.

Principes essentiels

Instructions décrivant les opérations de base de votre produit.

Remarque

- Les icônes peuvent varier en fonction du produit utilisé.

Marques

- Microsoft, Excel, Internet Explorer, Microsoft Edge, Microsoft Store, OneDrive, PowerPoint, Windows et Windows Vista sont des marques commerciales du groupe de sociétés Microsoft.
- Ce périphérique incorpore la technologie exFAT sous licence de Microsoft.
- Mac, Mac OS, macOS, OS X, AirPort, App Store, AirPrint, le logo AirPrint, Safari, Bonjour, iPad, iPad Air, iPad mini, iPadOS, iPhone et iPod touch sont des marques d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays.
- The Mopria® word mark and the Mopria® Logo are registered and/or unregistered trademarks of Mopria Alliance, Inc. in the United States and other countries. Unauthorized use is strictly prohibited.
- IOS est une marque ou une marque déposée de Cisco aux États-Unis et dans d'autres pays, et est utilisé sous licence.
- Google Cloud Print, Google Chrome, Chrome OS, Chromebook, Android, Google Drive, Google Apps et Google Analytics sont des marques déposées ou commerciales de Google LLC. Google Play et le logo Google Play sont des marques commerciales de Google LLC.
- Adobe, Acrobat, Flash, Photoshop, Illustrator, Adobe RGB et Adobe RGB (1998) sont des marques déposées ou des marques d'Adobe Systems Incorporated aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Adobe, Acrobat, Flash, Photoshop, Photoshop Elements, Lightroom, Adobe RGB et Adobe RGB (1998) sont des marques déposées ou des marques d'Adobe Systems Incorporated aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Amazon, Echo et Alexa sont des marques d'Amazon.com, Inc. ou de ses filiales.
- Google, Google Home et YouTube sont des marques déposées de Google LLC.
- LINE est une marque déposée ou une marque de LY Corporation.
- LINE Clova est une marque déposée de LY Corporation.
- Google Docs et Google Drive sont des marques déposées de Google LLC.
- App Store est une marque d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Bluetooth est une marque de Bluetooth SIG, Inc., aux États-Unis et sous licence de Canon Inc.
- AOSS™ est une marque déposée de BUFFALO INC.
- Autodesk et AutoCAD sont des marques déposées ou commerciales d'Autodesk, Inc. et/ou de ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Code QR est une marque déposée de DENSO WAVE INCORPORATED au Japon et dans d'autres pays.
- HP-GL et HP-GL/2 sont des marques déposées ou des marques de HP Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays
- Mozilla Firefox est une marque ou une marque déposée de Mozilla Foundation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Wi-Fi, WPA, WPA2 et WPA3 sont des marques déposées ou des marques de Wi-Fi Alliance.
- Les noms de sociétés et de produits mentionnés dans ce guide sont des marques ou des marques déposées détenues par leurs propriétaires.

Licences

Copyright (c) 2003-2015 Apple Inc. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name of Apple Inc. ("Apple") nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY APPLE AND ITS CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL APPLE OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Apache License

Version 2.0, January 2004

<http://www.apache.org/licenses/>

TERMS AND CONDITIONS FOR USE, REPRODUCTION, AND DISTRIBUTION

1. Definitions.

"License" shall mean the terms and conditions for use, reproduction, and distribution as defined by Sections 1 through 9 of this document.

"Licensor" shall mean the copyright owner or entity authorized by the copyright owner that is granting the License.

"Legal Entity" shall mean the union of the acting entity and all other entities that control, are controlled by, or are under common control with that entity. For the purposes of this definition, "control" means (i) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (ii) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares, or (iii) beneficial ownership of such entity.

"You" (or "Your") shall mean an individual or Legal Entity exercising permissions granted by this License.

"Source" form shall mean the preferred form for making modifications, including but not limited to software source code, documentation source, and configuration files.

"Object" form shall mean any form resulting from mechanical transformation or translation of a Source form, including but not limited to compiled object code, generated documentation, and conversions to other media types.

"Work" shall mean the work of authorship, whether in Source or Object form, made available under the License, as indicated by a copyright notice that is included in or attached to the work (an example is provided in the Appendix below).

"Derivative Works" shall mean any work, whether in Source or Object form, that is based on (or derived from) the Work and for which the editorial revisions, annotations, elaborations, or other modifications represent, as a whole, an original work of authorship. For the purposes of this License, Derivative Works shall not include works that remain separable from, or merely link (or bind by name) to the interfaces of, the Work and Derivative Works thereof.

"Contribution" shall mean any work of authorship, including the original version of the Work and any modifications or additions to that Work or Derivative Works thereof, that is intentionally submitted to Licensor for inclusion in the Work by the copyright owner or by an individual or Legal Entity authorized to submit on behalf of the copyright owner. For the purposes of this definition, "submitted" means any form of electronic, verbal, or written communication sent to the Licensor or its representatives, including but not limited to communication on electronic mailing lists, source code control systems, and issue tracking systems that are managed by, or on behalf of, the Licensor for the purpose of discussing and improving the Work, but excluding communication that is conspicuously marked or otherwise designated in writing by the copyright owner as "Not a Contribution."

"Contributor" shall mean Licensor and any individual or Legal Entity on behalf of whom a Contribution has been received by Licensor and subsequently incorporated within the Work.

2. Grant of Copyright License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable copyright license to reproduce, prepare Derivative Works of, publicly display, publicly perform, sublicense, and distribute the Work and such Derivative Works in Source or Object form.
3. Grant of Patent License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable (except as stated in this section) patent license to make, have made, use, offer to sell, sell, import, and otherwise transfer the Work, where such license applies only to those patent claims licensable by such Contributor that are necessarily infringed by their Contribution(s) alone or by combination of their Contribution(s) with the Work to which such Contribution(s) was submitted. If You institute patent litigation against any entity (including a cross-claim or counterclaim in a lawsuit) alleging that the Work or a Contribution incorporated within the Work constitutes direct or contributory patent infringement, then any patent licenses granted to You under this License for that Work shall terminate as of the date such litigation is filed.
4. Redistribution. You may reproduce and distribute copies of the Work or Derivative Works thereof in any medium, with or without modifications, and in Source or Object form, provided that You meet the following conditions:
 1. You must give any other recipients of the Work or Derivative Works a copy of this License; and
 2. You must cause any modified files to carry prominent notices stating that You changed the files; and

3. You must retain, in the Source form of any Derivative Works that You distribute, all copyright, patent, trademark, and attribution notices from the Source form of the Work, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works; and
4. If the Work includes a "NOTICE" text file as part of its distribution, then any Derivative Works that You distribute must include a readable copy of the attribution notices contained within such NOTICE file, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works, in at least one of the following places: within a NOTICE text file distributed as part of the Derivative Works; within the Source form or documentation, if provided along with the Derivative Works; or, within a display generated by the Derivative Works, if and wherever such third-party notices normally appear. The contents of the NOTICE file are for informational purposes only and do not modify the License. You may add Your own attribution notices within Derivative Works that You distribute, alongside or as an addendum to the NOTICE text from the Work, provided that such additional attribution notices cannot be construed as modifying the License.

You may add Your own copyright statement to Your modifications and may provide additional or different license terms and conditions for use, reproduction, or distribution of Your modifications, or for any such Derivative Works as a whole, provided Your use, reproduction, and distribution of the Work otherwise complies with the conditions stated in this License.

5. Submission of Contributions. Unless You explicitly state otherwise, any Contribution intentionally submitted for inclusion in the Work by You to the Licensor shall be under the terms and conditions of this License, without any additional terms or conditions. Notwithstanding the above, nothing herein shall supersede or modify the terms of any separate license agreement you may have executed with Licensor regarding such Contributions.
6. Trademarks. This License does not grant permission to use the trade names, trademarks, service marks, or product names of the Licensor, except as required for reasonable and customary use in describing the origin of the Work and reproducing the content of the NOTICE file.
7. Disclaimer of Warranty. Unless required by applicable law or agreed to in writing, Licensor provides the Work (and each Contributor provides its Contributions) on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied, including, without limitation, any warranties or conditions of TITLE, NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY, or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. You are solely responsible for determining the appropriateness of using or redistributing the Work and assume any risks associated with Your exercise of permissions under this License.
8. Limitation of Liability. In no event and under no legal theory, whether in tort (including negligence), contract, or otherwise, unless required by applicable law (such as deliberate and grossly negligent acts) or agreed to in writing, shall any Contributor be liable to You for damages, including any direct, indirect, special, incidental, or consequential damages of any character arising as a result of this License or out of the use or inability to use the Work (including but not limited to damages for loss of goodwill, work stoppage, computer failure or malfunction, or any and all other commercial damages or losses), even if such Contributor has been advised of the possibility of such damages.
9. Accepting Warranty or Additional Liability. While redistributing the Work or Derivative Works thereof, You may choose to offer, and charge a fee for, acceptance of support, warranty, indemnity, or other liability obligations and/or rights consistent with this License. However, in accepting such obligations, You may act only on Your own behalf and on Your sole responsibility, not on behalf of any other Contributor, and only if You agree to indemnify, defend, and hold each Contributor harmless for any liability incurred by, or claims asserted against, such Contributor by reason of your accepting any

such warranty or additional liability.
END OF TERMS AND CONDITIONS

---- Part 1: CMU/UCD copyright notice: (BSD like) ----

Copyright 1989, 1991, 1992 by Carnegie Mellon University

Derivative Work - 1996, 1998-2000

Copyright 1996, 1998-2000 The Regents of the University of California

All Rights Reserved

Permission to use, copy, modify and distribute this software and its documentation for any purpose and without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice appears in all copies and that both that copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation, and that the name of CMU and The Regents of the University of California not be used in advertising or publicity pertaining to distribution of the software without specific written permission.

CMU AND THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA DISCLAIM ALL WARRANTIES WITH REGARD TO THIS SOFTWARE, INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS. IN NO EVENT SHALL CMU OR THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM THE LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

---- Part 2: Networks Associates Technology, Inc copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2001-2003, Networks Associates Technology, Inc

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of the Networks Associates Technology, Inc nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 3: Cambridge Broadband Ltd. copyright notice (BSD) -----

Portions of this code are copyright (c) 2001-2003, Cambridge Broadband Ltd.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * The name of Cambridge Broadband Ltd. may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDER ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 4: Sun Microsystems, Inc. copyright notice (BSD) -----

Copyright c 2003 Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, U.S.A. All rights reserved.

Use is subject to license terms below.

This distribution may include materials developed by third parties.

Sun, Sun Microsystems, the Sun logo and Solaris are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the U.S. and other countries.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of the Sun Microsystems, Inc. nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR

SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 5: Sparta, Inc copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2003-2012, Sparta, Inc

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of Sparta, Inc nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 6: Cisco/BUPTNIC copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2004, Cisco, Inc and Information Network Center of Beijing University of Posts and Telecommunications.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of Cisco, Inc, Beijing University of Posts and Telecommunications, nor the names of their contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE

ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 7: Fabasoft R&D Software GmbH & Co KG copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) Fabasoft R&D Software GmbH & Co KG, 2003 oss@fabasoft.com

Author: Bernhard Penz <bernhard.penz@fabasoft.com>

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * The name of Fabasoft R&D Software GmbH & Co KG or any of its subsidiaries, brand or product names may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDER "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 8: Apple Inc. copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2007 Apple Inc. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name of Apple Inc. ("Apple") nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY APPLE AND ITS CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES

OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL APPLE OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 9: ScienceLogic, LLC copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2009, ScienceLogic, LLC

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of ScienceLogic, LLC nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 10: Lennart Poettering copyright notice (BSD-like) ----

Copyright 2010 Lennart Poettering

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

---- Part 11: IETF copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2013 IETF Trust and the persons identified as authors of the code. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

* Neither the name of Internet Society, IETF or IETF Trust, nor the names of specific contributors, may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 12: Arista Networks copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2013, Arista Networks, Inc.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

* Neither the name of Arista Networks, Inc. nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 13: VMware, Inc. copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2016, VMware, Inc.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

* Neither the name of VMware, Inc. nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 14: USC/Information Sciences Institute copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2017-2018, Information Sciences Institute

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

* Neither the name of Information Sciences Institute nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO,

PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

MIT License

Copyright (c) 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Copyright 2000 Computing Research Labs, New Mexico State University

Copyright 2001-2015 Francesco Zappa Nardelli

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE COMPUTING RESEARCH LAB OR NEW MEXICO STATE UNIVERSITY BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Written by Joel Sherrill <joel@OARcorp.com>.

COPYRIGHT (c) 1989-2000.

On-Line Applications Research Corporation (OAR).

Permission to use, copy, modify, and distribute this software for any purpose without fee is hereby granted, provided that this entire notice is included in all copies of any software which is or includes a copy or modification of this software.

THIS SOFTWARE IS BEING PROVIDED "AS IS", WITHOUT ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY. IN PARTICULAR, THE AUTHOR MAKES NO REPRESENTATION OR WARRANTY OF ANY KIND CONCERNING THE MERCHANTABILITY OF THIS SOFTWARE OR ITS FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE.

(1) Red Hat Incorporated

Copyright (c) 1994-2009 Red Hat, Inc. All rights reserved.

This copyrighted material is made available to anyone wishing to use, modify, copy, or redistribute it subject to the terms and conditions of the BSD License. This program is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY expressed or implied, including the implied warranties of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. A copy of this license is available at <http://www.opensource.org/licenses>. Any Red Hat trademarks that are incorporated in the source code or documentation are not subject to the BSD License and may only be used or replicated with the express permission of Red Hat, Inc.

(2) University of California, Berkeley

Copyright (c) 1981-2000 The Regents of the University of California.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of the University nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

The FreeType Project LICENSE

2006-Jan-27

Copyright 1996-2002, 2006 by

David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg

Introduction

=====

The FreeType Project is distributed in several archive packages; some of them may contain, in addition to the FreeType font engine, various tools and contributions which rely on, or relate to, the FreeType Project.

This license applies to all files found in such packages, and which do not fall under their own explicit license. The license affects thus the FreeType font engine, the test programs, documentation and makefiles, at the very least.

This license was inspired by the BSD, Artistic, and IJG (Independent JPEG Group) licenses, which all encourage inclusion and use of free software in commercial and freeware products alike. As a consequence, its main points are that:

- o We don't promise that this software works. However, we will be interested in any kind of bug reports. ('as is' distribution)
- o You can use this software for whatever you want, in parts or full form, without having to pay us. ('royalty-free' usage)
- o You may not pretend that you wrote this software. If you use it, or only parts of it, in a program, you must acknowledge somewhere in your documentation that you have used the FreeType code. ('credits')

We specifically permit and encourage the inclusion of this software, with or without modifications, in commercial products.

We disclaim all warranties covering The FreeType Project and assume no liability related to The FreeType Project.

Finally, many people asked us for a preferred form for a credit/disclaimer to use in compliance with this license. We thus encourage you to use the following text:

Portions of this software are copyright © <year> The FreeType Project (www.freetype.org). All rights reserved.

Please replace <year> with the value from the FreeType version you actually use.

Legal Terms

=====

0. Definitions

Throughout this license, the terms 'package', 'FreeType Project', and 'FreeType archive' refer to the set of files originally distributed by the authors (David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg) as the 'FreeType Project', be they named as alpha, beta or final release.

'You' refers to the licensee, or person using the project, where 'using' is a generic term including compiling the project's source code as well as linking it to form a 'program' or 'executable'.

This program is referred to as 'a program using the FreeType engine'.

This license applies to all files distributed in the original FreeType Project, including all source code, binaries and documentation, unless otherwise stated in the file in its original, unmodified form as distributed in the original archive.

If you are unsure whether or not a particular file is covered by this license, you must contact us to verify this.

The FreeType Project is copyright (C) 1996-2000 by David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg. All rights reserved except as specified below.

1. No Warranty

THE FREETYPE PROJECT IS PROVIDED 'AS IS' WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IN NO EVENT WILL ANY OF THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY DAMAGES CAUSED BY THE USE OR THE INABILITY TO USE, OF THE FREETYPE PROJECT.

2. Redistribution

This license grants a worldwide, royalty-free, perpetual and irrevocable right and license to use, execute, perform, compile, display, copy, create derivative works of, distribute and sublicense the FreeType Project (in both source and object code forms) and derivative works thereof for any purpose; and to authorize others to exercise some or all of the rights granted herein, subject to the following conditions:

- o Redistribution of source code must retain this license file ('FTL.TXT') unaltered; any additions, deletions or changes to the original files must be clearly indicated in accompanying documentation. The copyright notices of the unaltered, original files must be preserved in all copies of source files.

- o Redistribution in binary form must provide a disclaimer that states that the software is based in part of the work of the FreeType Team, in the distribution documentation. We also encourage you to put an URL to the FreeType web page in your documentation, though this isn't mandatory.

These conditions apply to any software derived from or based on the FreeType Project, not just the unmodified files. If you use our work, you must acknowledge us. However, no fee need be paid to us.

3. Advertising

Neither the FreeType authors and contributors nor you shall use the name of the other for commercial, advertising, or promotional purposes without specific prior written permission.

We suggest, but do not require, that you use one or more of the following phrases to refer to this software in your documentation or advertising materials: 'FreeType Project', 'FreeType Engine', 'FreeType library', or 'FreeType Distribution'.

As you have not signed this license, you are not required to accept it. However, as the FreeType Project is copyrighted material, only this license, or another one contracted with the authors, grants you the right to use, distribute, and modify it.

Therefore, by using, distributing, or modifying the FreeType Project, you indicate that you understand and accept all the terms of this license.

4. Contacts

There are two mailing lists related to FreeType:

o freetype@nongnu.org

Discusses general use and applications of FreeType, as well as future and wanted additions to the library and distribution.

If you are looking for support, start in this list if you haven't found anything to help you in the documentation.

o freetype-devel@nongnu.org

Discusses bugs, as well as engine internals, design issues, specific licenses, porting, etc.

Our home page can be found at

<http://www.freetype.org>

--- end of FTL.TXT ---

The TWAIN Toolkit is distributed as is. The developer and distributors of the TWAIN Toolkit expressly disclaim all implied, express or statutory warranties including, without limitation, the implied warranties of merchantability, noninfringement of third party rights and fitness for a particular purpose. Neither the developers nor the distributors will be liable for damages, whether direct, indirect, special, incidental, or consequential, as a result of the reproduction, modification, distribution or other use of the TWAIN Toolkit.

JSON for Modern C++

Copyright (c) 2013-2017 Niels Lohmann

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Copyright (c) 2011 - 2015 ARM LIMITED

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of ARM nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Copyright (c) 2014, Kenneth MacKay

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Copyright (c) 2006, CRYPTOGRAMS by <appro@openssl.org> All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain copyright notices, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of the CRYPTOGRAMS nor the names of its copyright holder and contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

ALTERNATIVELY, provided that this notice is retained in full, this product may be distributed under the terms of the GNU General Public License (GPL), in which case the provisions of the GPL apply INSTEAD OF those given above.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDER AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

ISC License

Copyright (c) 2013-2017

Frank Denis <j at pureftpd dot org>

Permission to use, copy, modify, and/or distribute this software for any purpose with or without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice and this permission notice appear in all copies.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS" AND THE AUTHOR DISCLAIMS ALL WARRANTIES WITH REGARD TO THIS SOFTWARE INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, DIRECT, INDIRECT, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

Copyright (c) 2008 The NetBSD Foundation, Inc.

All rights reserved.

This code is derived from software contributed to The NetBSD Foundation by Lennart Augustsson (lennart@augustsson.net) at Carlstedt Research & Technology.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE NETBSD FOUNDATION, INC. AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR

PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Copyright (c) 2000 Intel Corporation

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither name of Intel Corporation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL INTEL OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Lua

Copyright © 1994–2014 Lua.org, PUC-Rio.

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

LuaSocket

LuaSocket 2.0.2 license

Copyright © 2004-2007 Diego Nehab

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

LuneScript

Copyright (c) 2018 ifritJP

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Copyright (c) 2002-2019, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors
All Rights Reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Copyright (C) 2019, Broadcom Corporation. All Rights Reserved.

Permission to use, copy, modify, and/or distribute this software for any purpose with or without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice and this permission notice appear in all copies.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS" AND THE AUTHOR DISCLAIMS ALL WARRANTIES WITH REGARD TO THIS SOFTWARE INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, DIRECT, INDIRECT, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

The certificate files "Amazon Root CA 1", "Amazon Root CA 2", "Amazon Root CA 4" are licensed under a Creative Commons Attribution-NoDerivatives 4.0 International License.

Les informations suivantes s'appliquent uniquement aux produits prenant en charge la fonction Wi-Fi.

(c) 2009-2013 by Jeff Mott. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions, and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions, and the following disclaimer in the documentation or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name CryptoJS nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS," AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Copyright 2008, Google Inc.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

* Neither the name of Google Inc. nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Copyright (c) 1998-2010, Brian Gladman, Worcester, UK. All rights reserved.

The redistribution and use of this software (with or without changes) is allowed without the payment of fees or royalties provided that: source code distributions include the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer; binary distributions include the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in their documentation.

This software is provided 'as is' with no explicit or implied warranties in respect of its operation, including, but not limited to, correctness and fitness for purpose.

Disclaimer: IMPORTANT: This Apple software is supplied to you, by Apple Inc. ("Apple"), in your capacity as a current, and in good standing, Licensee in the MFi Licensing Program. Use of this Apple software is governed by and subject to the terms and conditions of your MFi License, including, but not limited to, the restrictions specified in the provision entitled "Public Software", and is further subject to your agreement to the following additional terms, and your agreement that the use, installation, modification or redistribution of this Apple software constitutes acceptance of these additional terms. If you do not agree with these additional terms, please do not use, install, modify or redistribute this Apple software.

Subject to all of these terms and in consideration of your agreement to abide by them, Apple grants you, for as long as you are a current and in good-standing MFi Licensee, a personal, non-exclusive license, under Apple's copyrights in this original Apple software (the "Apple Software"), to use, reproduce, and modify the Apple Software in source form, and to use, reproduce, modify, and redistribute the Apple Software, with or without modifications, in binary form. While you may not redistribute the Apple Software in source form, should you redistribute the Apple Software in binary form, you must retain this notice and the following text and disclaimers in all such redistributions of the Apple Software. Neither the name, trademarks, service marks, or logos of Apple Inc. may be used to endorse or promote products derived from the Apple Software without specific prior written permission from Apple. Except as expressly stated in this notice, no other rights or licenses, express or implied, are granted by Apple herein, including but not limited to any patent rights that

may be infringed by your derivative works or by other works in which the Apple Software may be incorporated.

Unless you explicitly state otherwise, if you provide any ideas, suggestions, recommendations, bug fixes or enhancements to Apple in connection with this software ("Feedback"), you hereby grant to Apple a non-exclusive, fully paid-up, perpetual, irrevocable, worldwide license to make, use, reproduce, incorporate, modify, display, perform, sell, make or have made derivative works of, distribute (directly or indirectly) and sublicense, such Feedback in connection with Apple products and services. Providing this Feedback is voluntary, but if you do provide Feedback to Apple, you acknowledge and agree that Apple may exercise the license granted above without the payment of royalties or further consideration to Participant.

The Apple Software is provided by Apple on an "AS IS" basis. APPLE MAKES NO WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WITHOUT LIMITATION THE IMPLIED WARRANTIES OF NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, REGARDING THE APPLE SOFTWARE OR ITS USE AND OPERATION ALONE OR IN COMBINATION WITH YOUR PRODUCTS.

IN NO EVENT SHALL APPLE BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE, REPRODUCTION, MODIFICATION AND/OR DISTRIBUTION OF THE APPLE SOFTWARE, HOWEVER CAUSED AND WHETHER UNDER THEORY OF CONTRACT, TORT (INCLUDING NEGLIGENCE), STRICT LIABILITY OR OTHERWISE, EVEN IF APPLE HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Copyright (C) 2009 Apple Inc. All Rights Reserved.

Copyright (c) 2012-2013 Apple Inc. All rights reserved.

Copyright (C) 2013 Apple Inc. All Rights Reserved.

Les informations suivantes s'appliquent uniquement aux produits prenant en charge le service nuage (précédemment connu sous le nom de PIXUS Cloud Link, PIXMA Cloud Link ou MAXIFY Cloud Link).

THE BASIC LIBRARY FUNCTIONS

Written by: Philip Hazel

Email local part: ph10

Email domain: cam.ac.uk

University of Cambridge Computing Service, Cambridge, England.

Copyright (c) 1997-2012 University of Cambridge

All rights reserved.

PCRE JUST-IN-TIME COMPILATION SUPPORT

Written by: Zoltan Herczeg
Email local part: hzmester
Email domain: freemail.hu
Copyright(c) 2010-2012 Zoltan Herczeg
All rights reserved.

STACK-LESS JUST-IN-TIME COMPILER

Written by: Zoltan Herczeg
Email local part: hzmester
Email domain: freemail.hu
Copyright(c) 2009-2012 Zoltan Herczeg
All rights reserved.

THE C++ WRAPPER FUNCTIONS

Contributed by: Google Inc.
Copyright (c) 2007-2012, Google Inc.
All rights reserved.

THE "BSD" LICENCE

-----Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

* Neither the name of the University of Cambridge nor the name of Google Inc. nor the names of their contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE

LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

Opérations de base

► Composants de l'imprimante

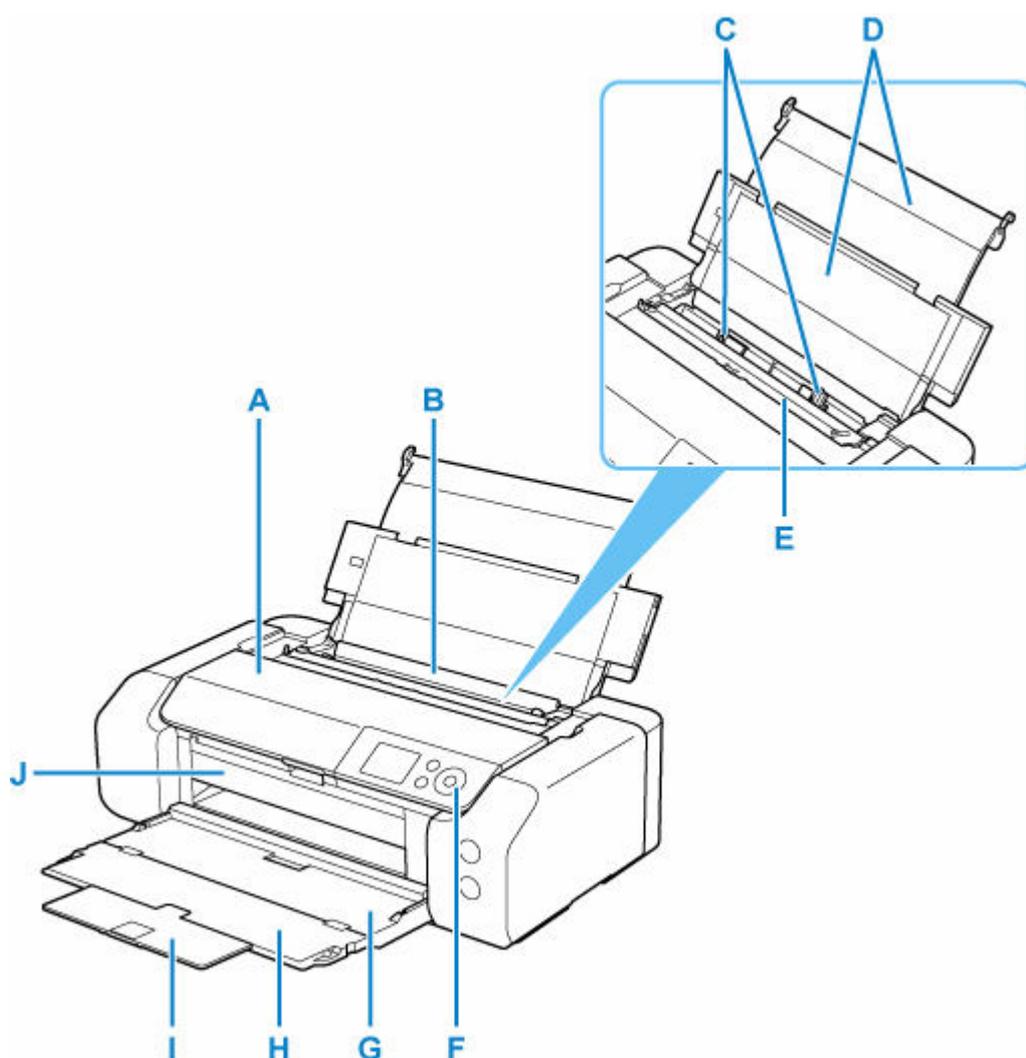
- Avant
- Verso / Côté
- Intérieur
- Panneau de contrôle

► Utilisation de l'imprimante

- Mise sous tension/hors tension de l'imprimante
- Écran LCD et panneau de contrôle
- Chargement du papier dans le bac d'alimentation
- Chargement du papier dans le bac d'alimentation manuelle
- Chargement des enveloppes dans le bac d'alimentation
- Positionnement du tiroir multifonctions

Composants de l'imprimante

- **Avant**
- **Verso / Côté**
- **Intérieur**
- **Panneau de contrôle**



A: Capot supérieur

S'ouvre pour permettre le remplacement de la cartouche d'encre ou l'élimination des bourrages papier de l'imprimante.

B: Bac d'alimentation

Plusieurs feuilles de papier, de même format et de même type, peuvent être chargées simultanément, et la machine est automatiquement alimentée par une seule feuille à la fois.

- ➔ [Chargement du papier dans le bac d'alimentation](#)
- ➔ [Chargement des enveloppes dans le bac d'alimentation](#)

C: Guides papier

Alignez avec les deux côtés de la pile de papier.

D: Support papier

Ouvrez pour charger du papier dans le bac d'alimentation.

E: Couvercle de la fente d'alimentation

Empêche la chute d'objets dans la fente d'alimentation.

Ouvrez le couvercle pour faire glisser les guides papier et refermez-le avant d'imprimer.

F: Panneau de contrôle

Permet de modifier les paramètres de l'imprimante ou d'utiliser cette dernière.

➔ [Panneau de contrôle](#)

G: Bac de sortie papier

Emplacement d'où sont éjectées les feuilles imprimées. Ouvrez-le avant l'impression.

H: Extension du bac de sortie papier

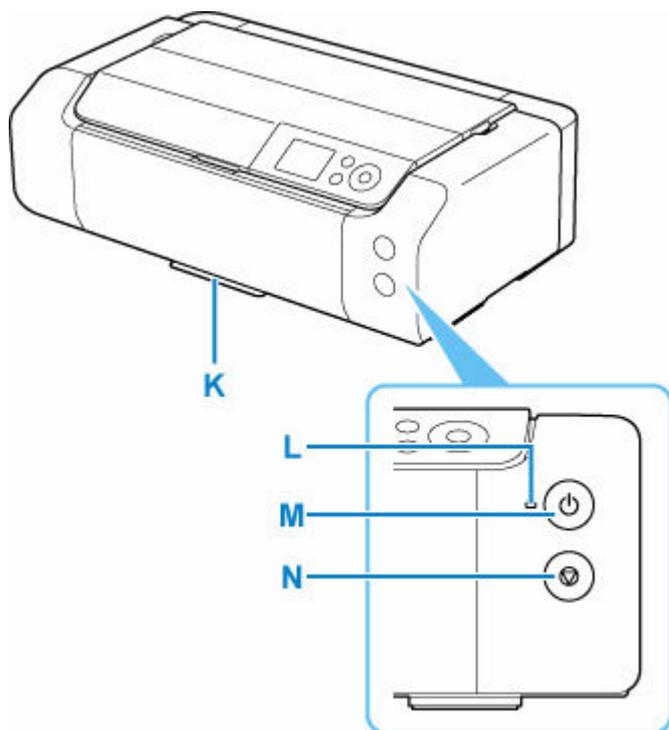
Ouvrez pour accueillir le papier éjecté.

I: Support de sortie papier

Déployez-le pour accueillir le papier éjecté.

J: Guide tiroir multifonctions

Positionnez le tiroir multifonctions ici.

**K: Compartiment de stockage du tiroir multifonctions**

Le tiroir multifonctions fourni avec l'imprimante peut y être stocké.

L: Voyant MARCHE (ON)

S'allume après avoir clignoté lors de la mise sous tension.

M: Bouton MARCHE (ON)

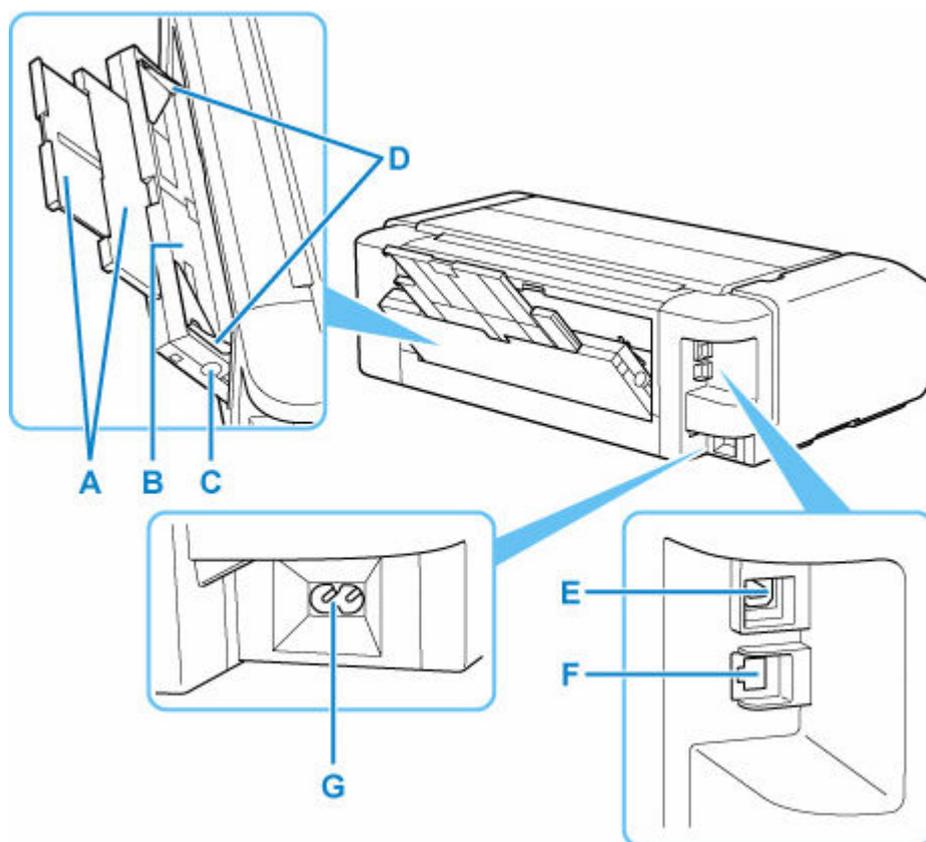
Permet d'activer ou de désactiver l'alimentation de la machine.

➔ [Mise sous tension/hors tension de l'imprimante](#)

N: bouton Arrêt (Stop)

Permet d'annuler une impression en cours.

Verso / Côté



A: Support papier

Se déploie pour charger le papier dans le bac d'alimentation manuelle.

B: Bac d'alimentation manuelle

Chargez une seule feuille de papier à la fois au format 20 x 25 cm (8 x 10 pouces) ou plus, ou du papier plus épais.

➔ [Chargement du papier dans le bac d'alimentation manuelle](#)

C: Bouton Élimination des brouages de papier (Paper Jam Clearing)

Appuyez sur ce bouton pour retirer le papier coincé dans le bac d'alimentation manuelle.

D: Guides papier

Alignez avec les deux côtés de la pile de papier.

E: Port USB

Permet de brancher le câble USB pour connecter l'imprimante à un ordinateur.

F: Connecteur de réseau câblé

Permet de brancher le câble réseau pour connecter l'imprimante à un réseau local.

G: Connecteur du cordon d'alimentation

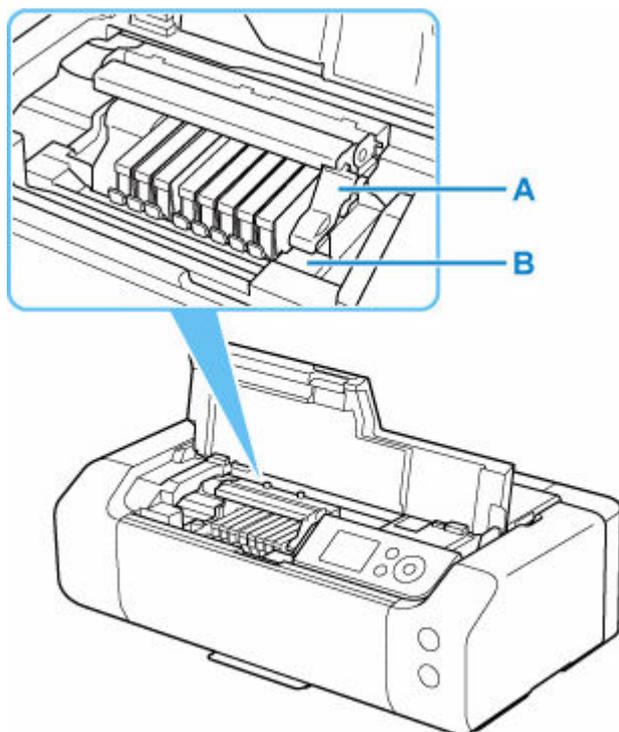
Permet de connecter le cordon d'alimentation fourni.

»» Important

- Ne touchez pas le boîtier métallique.

- Vous ne devez ni brancher, ni débrancher le câble USB ou le câble de réseau local pendant que l'imprimante effectue une impression à partir de l'ordinateur. Cela peut entraîner un problème.

Intérieur



A: Levier de verrouillage de tête d'impression

Verrouille la tête d'impression.

B: Support de tête d'impression

Installez ici la tête d'impression.

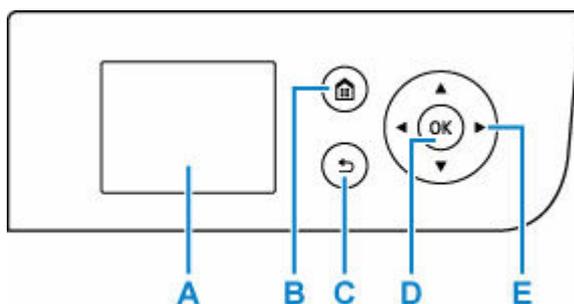
»» Important

- Ne soulevez pas le levier de verrouillage de tête d'impression après avoir installé la tête d'impression.

»» Remarque

- Pour plus d'informations sur le remplacement des cartouches d'encre, reportez-vous à la section [Remplacement des cartouches d'encre](#).

Panneau de contrôle



A: LCD (affichage à cristaux liquides)

Affiche des messages, des éléments de menu et l'état de fonctionnement de la machine.

- ➔ [Écran LCD et panneau de contrôle](#)
- ➔ [Saisie de chiffres, de lettres et de symboles](#)

B: Bouton ACCUEIL (HOME)

Permet d'accéder à l'écran ACCUEIL.

C: Bouton Précédent (Back)

Permet de revenir à l'écran précédent sur l'afficheur LCD.

D: Bouton OK

Finalise la sélection d'un élément de menu ou d'un paramètre. Ce bouton permet également de résoudre une erreur.

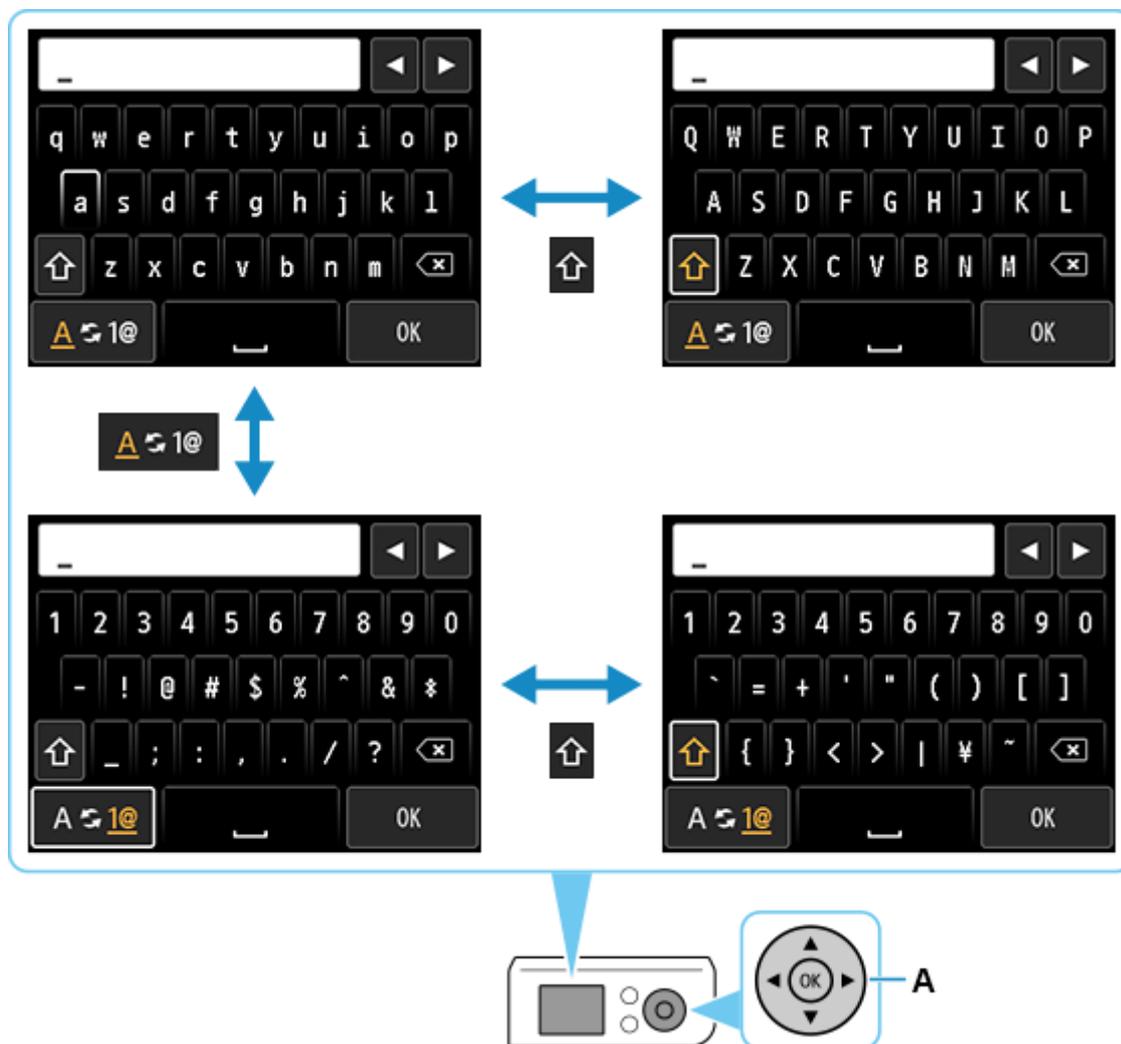
E: Boutons ▲, ▼, ◀ et ▶

Utilisés pour sélectionner un menu ou un paramètre.

- ➔ [Écran LCD et panneau de contrôle](#)
- ➔ [Saisie de chiffres, de lettres et de symboles](#)

Saisie de chiffres, de lettres et de symboles

Vous pouvez saisir du texte dès qu'un clavier apparaît sur l'imprimante. Suivez la procédure ci-dessous.



1. Utilisez les boutons ▲ ▼ ◀ ▶ (A) pour sélectionner le caractère à saisir, puis appuyez sur le bouton .



Bascule entre les « minuscules » et les « chiffres/symboles ».



Bascule entre les majuscules et les minuscules lors de l'affichage des lettres de l'alphabet.
Bascule entre les types de symbole lors de l'affichage des nombres et symboles.



Insère un espace.



Supprime le caractère à la position du curseur. Utilisez  ou  pour déplacer le curseur vers le caractère cible.

2. Répétez l'étape 1 jusqu'à ce que la saisie du texte soit terminée.

»» Remarque

- Pour insérer des caractères, déplacez le curseur sur le caractère situé à droite de la position cible à

l'aide de  ou , puis entrez les caractères.

Utilisation de l'imprimante

- **Mise sous tension/hors tension de l'imprimante**
- **Écran LCD et panneau de contrôle**
- **Chargement du papier dans le bac d'alimentation**
- **Chargement du papier dans le bac d'alimentation manuelle**
- **Chargement des enveloppes dans le bac d'alimentation**
- **Positionnement du tiroir multifonctions**
 - Précautions à prendre lors d'une impression avec le tiroir multifonctions
 - Insertion d'un disque imprimable
 - Positionnement des Autocollants pour ongles imprimables

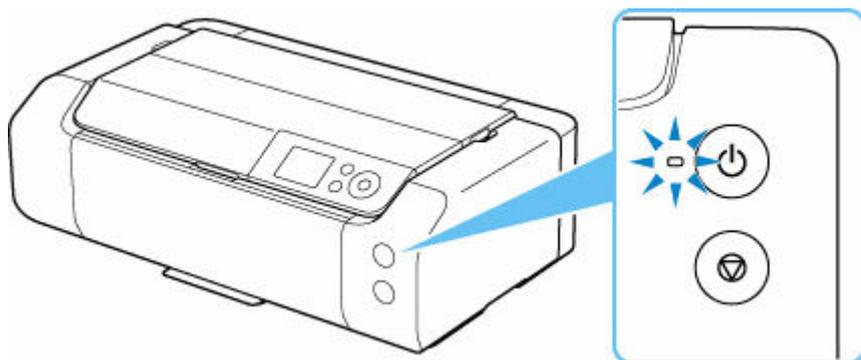
Mise sous tension/hors tension de l'imprimante

- ➔ [Vérification que la machine est sous tension](#)
- ➔ [Mise sous tension de l'imprimante](#)
- ➔ [Mise hors tension de l'imprimante](#)

Vérification que la machine est sous tension

Le voyant **MARCHE (ON)** est allumé lorsque l'imprimante est sous tension.

Même si l'écran LCD est éteint, si le voyant **MARCHE (ON)** est allumé, cela signifie que l'imprimante est sous tension.



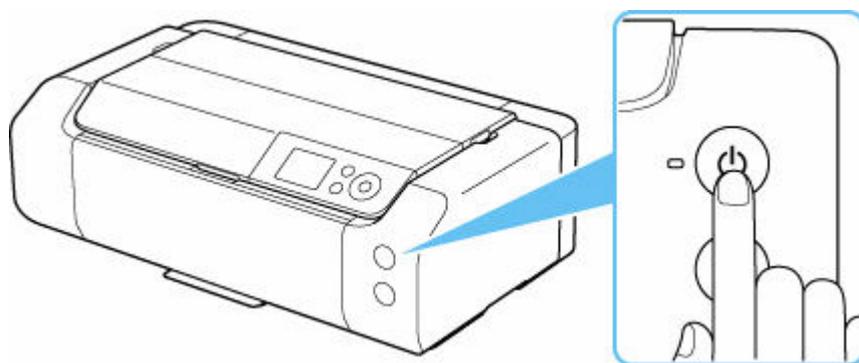
Remarque

- L'écran LCD s'éteint si l'imprimante n'est pas utilisée pendant 3 minutes environ. Pour rétablir l'affichage, appuyez sur n'importe quel bouton ou lancez une impression. Vous ne pouvez pas modifier le temps d'attente tant que l'écran LCD n'est pas éteint.

Mise sous tension de l'imprimante

Appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)** pour mettre l'imprimante sous tension.

Le voyant **MARCHE (ON)** clignote puis reste allumé.



Remarque

- Après la mise sous tension de l'imprimante, l'imprimante peut mettre un certain temps à commencer l'impression.

- Vous pouvez configurer l'imprimante pour la mettre automatiquement sous tension lorsqu'une opération d'impression est exécutée à partir d'un ordinateur connecté par un câble USB ou via un réseau. Cette fonctionnalité est désactivée par défaut.

À partir de l'imprimante

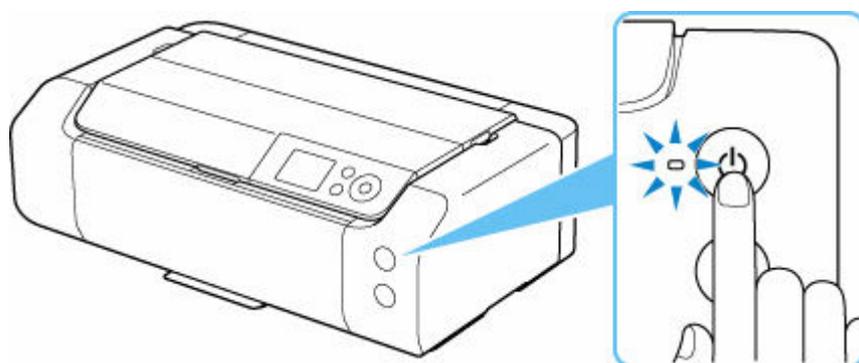
- ➔ [Paramètres d'économie d'énergie](#)

À partir de l'ordinateur

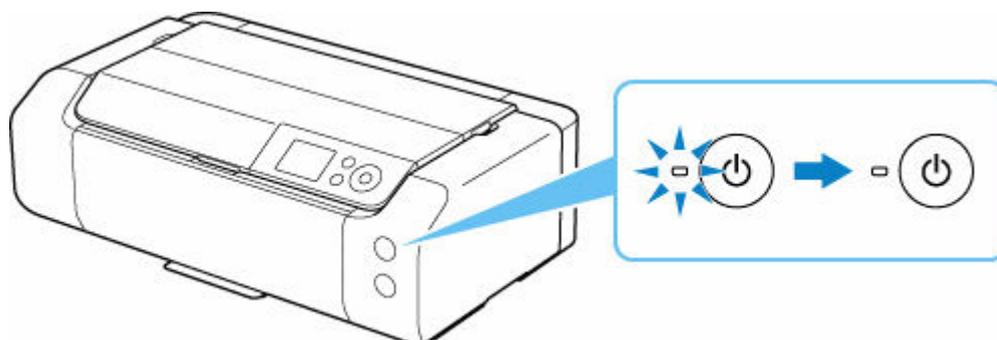
- ➔ [Gestion de l'alimentation de l'Imprimante](#) (Windows)
- ➔ [Gestion de l'alimentation de l'Imprimante](#) (macOS)

Mise hors tension de l'imprimante

1. Appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)** pour mettre l'imprimante hors tension.

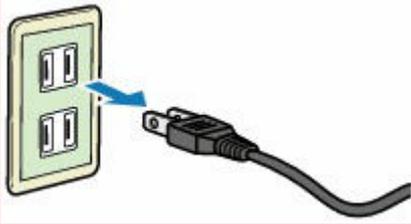


2. Vérifiez que le voyant **MARCHE (ON)** est éteint.



»» Important

- Lorsque vous débranchez le câble d'alimentation, appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)**, puis vérifiez que le voyant **MARCHE (ON)** est éteint. Si vous débranchez le cordon d'alimentation alors que le voyant **MARCHE (ON)** est allumé ou clignote, la tête d'impression risque de sécher ou de s'obstruer et la qualité d'impression de diminuer.



Positionnement du tiroir multifonctions

- **Précautions à prendre lors d'une impression avec le tiroir multifonctions**
- **Insertion d'un disque imprimable**
 - Avant d'insérer un disque imprimable
 - Insertion d'un disque imprimable
 - Retrait d'un disque imprimable
- **Positionnement des Autocollants pour ongles imprimables**
 - Avant de positionner les Autocollants pour ongles imprimables
 - Positionnement des Autocollants pour ongles imprimables
 - Retrait des Autocollants pour ongles imprimables

Précautions à prendre lors d'une impression avec le tiroir multifonctions

Précautions habituelles à prendre lors de l'utilisation du tiroir multifonctions

- Veillez à bien utiliser le tiroir multifonctions fourni avec cette imprimante.
- Ne montez pas le tiroir multifonctions pendant que l'imprimante est en fonctionnement.
- Ne retirez pas le tiroir multifonctions pendant que l'imprimante est en fonctionnement. Cela risquerait d'endommager l'imprimante, le tiroir multifonctions ou le support.
- Ne laissez pas les réflecteurs du tiroir multifonctions se salir ou se rayer. L'imprimante pourrait ne plus être en mesure de reconnaître qu'un support est chargé, ou l'impression risquerait de ne plus être alignée. Si le tiroir multifonctions est sale, essayez le réflecteur avec un chiffon doux et sec, en prenant soin de ne pas le rayer.
- Après l'impression, laissez la surface d'impression du support sécher normalement. N'utilisez pas de séchoir ou n'exposez pas le support à la lumière directe du soleil pour sécher l'encre. Ne touchez pas la surface d'impression tant que l'encre n'est pas sèche.

Précautions à prendre lors d'une impression sur un disque imprimable

- Nettoyez le tiroir multifonctions avant d'y insérer des disques imprimables. Le chargement de disques dans un tiroir multifonctions sale risque de rayer la surface d'enregistrement des disques.
- N'utilisez pas de disques imprimables non compatibles avec l'impression à jet d'encre. L'encre ne sécherait pas et pourrait entraîner des problèmes au niveau du disque lui-même ou des lecteurs de DVD et autres périphériques dans lesquels le disque est chargé.
- N'imprimez pas sur la surface d'enregistrement des disques imprimables. Cela rendrait illisibles les données enregistrées sur ces derniers.
- Manipulez les disques imprimables en les tenant par leur bord. Ne touchez pas la surface d'étiquette (surface imprimable) ou la surface d'enregistrement.
- Le tiroir multifonctions risque de se salir si un logiciel autre que Easy-PhotoPrint Editor est utilisé.

Précautions à prendre lors d'une impression sur des Autocollants pour ongles imprimables

- Pour connaître les précautions à prendre sur les **Autocollants pour ongles imprimables**, reportez-vous aux instructions fournies avec les **Autocollants pour ongles imprimables**.
- Le tiroir multifonctions risque de se salir si une application autre que Nail Stickers Creator est utilisée.

Insertion d'un disque imprimable

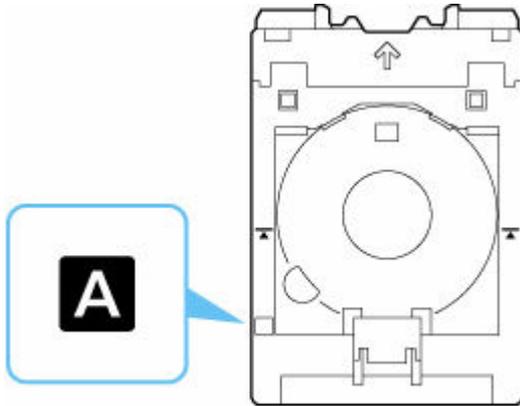
- **Avant d'insérer un disque imprimable**
- **Insertion d'un disque imprimable**
- **Retrait d'un disque imprimable**

Avant d'insérer un disque imprimable

Un disque imprimable diffère des BD/DVD/CD ordinaires dans la mesure où sa surface est spécialement traitée pour une impression à l'aide d'une imprimante à jet d'encre.

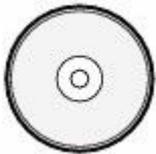
Il est nécessaire d'imprimer les éléments suivants sur le disque imprimable.

- Tiroir multifonctions (fourni avec l'imprimante)



* Utilisez le tiroir multifonctions avec " A " sur la surface.

- Disque imprimable 12 cm (4,72 pouces)



Procurez-vous un disque imprimable doté d'une surface d'étiquette compatible avec l'impression jet d'encre.

Insertion d'un disque imprimable

Pour imprimer sur un disque imprimable, insérez celui-ci dans le tiroir multifonctions fourni, puis insérez-le dans l'imprimante.

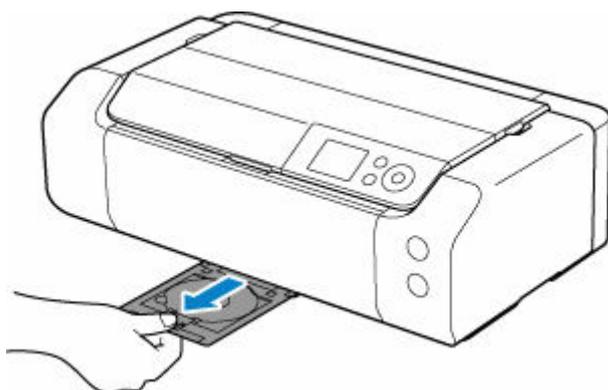
►► Important

- Ne montez pas le tiroir multifonctions tant que le message vous invitant à charger le disque imprimable ne s'est pas affiché. Vous risqueriez d'endommager l'imprimante.
- Retirez tout le papier présent dans le bac d'alimentation manuelle.

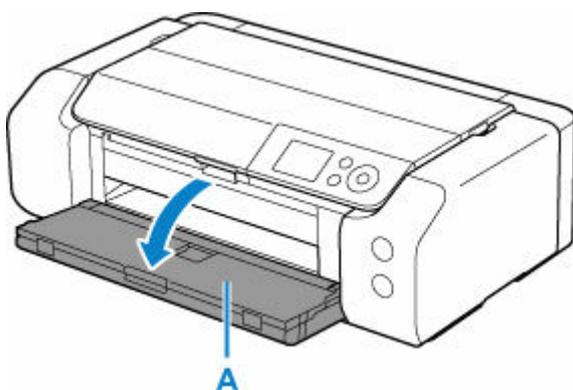
►► Remarque

- Si le test d'impression est exécuté sur du papier d'impression de test, selon le type de papier, il est possible que l'imprimante ne parvienne pas à lire le format correctement, ce qui empêche l'impression des zones de bordure. Le papier d'impression de test doit être utilisé pour vérifier la mise en page prévue.

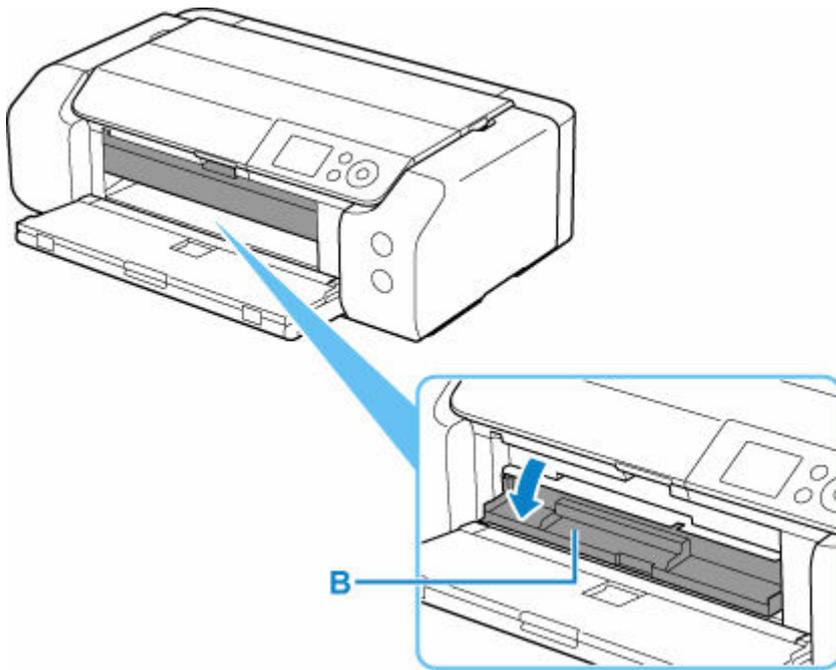
1. Retirez le tiroir multifonctions du compartiment de stockage du tiroir multifonctions.



2. Ouvrez le bac de sortie papier (A) avec précaution.



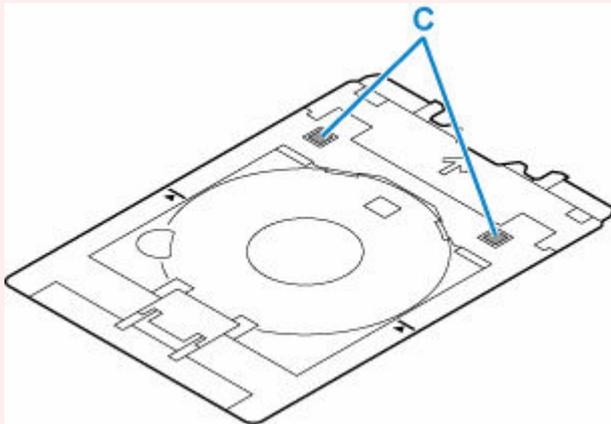
3. Lorsque le message vous invitant à charger le disque imprimable s'affiche, sortez le guide tiroir multifonctions (B).



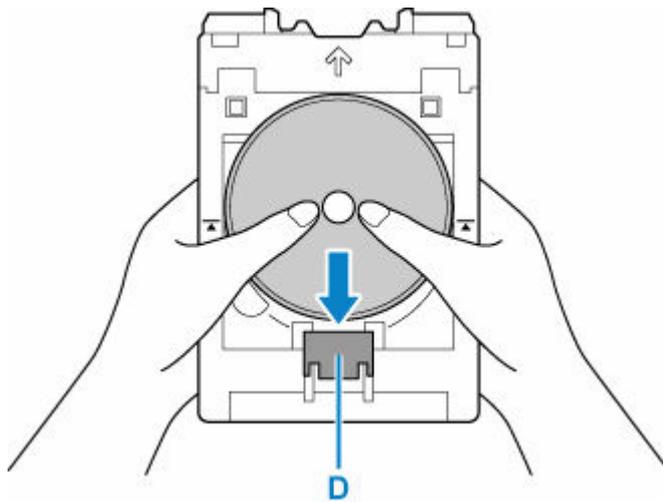
4. Positionnez le disque imprimable sur le tiroir multifonctions.

»» Important

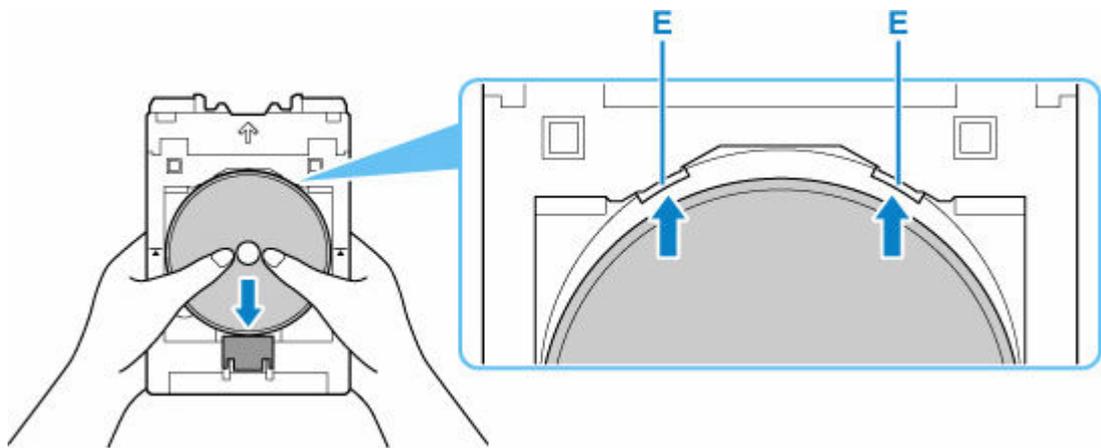
- Vérifiez que le tiroir multifonctions est propre avant d'insérer un disque imprimable dedans.
- Lorsque vous insérez un disque imprimable dans le tiroir multifonctions, ne touchez pas la surface d'impression du disque ou les réflecteurs (C) du tiroir multifonctions.



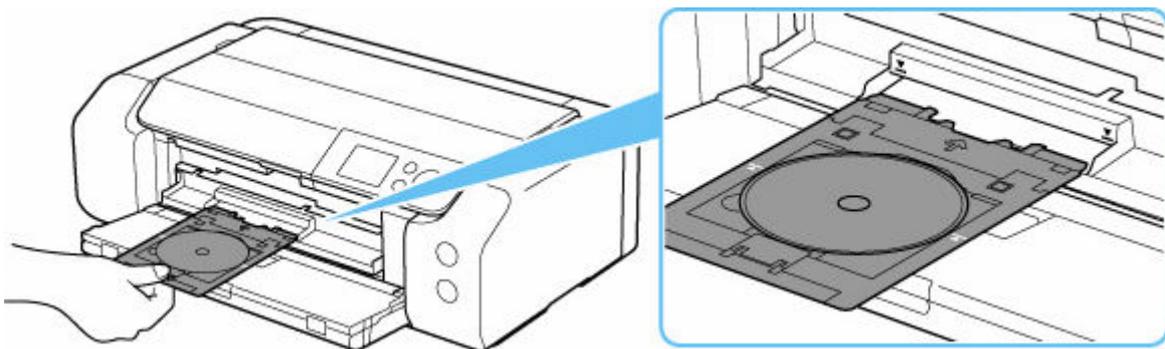
1. Positionnez le disque imprimable, FACE À IMPRIMER VERS LE HAUT, en l'appuyant contre le verrou (D) du bas.



2. Tout en appuyant sur le verrou avec le disque imprimable, insérez la partie supérieure du disque imprimable dans les fentes (E).



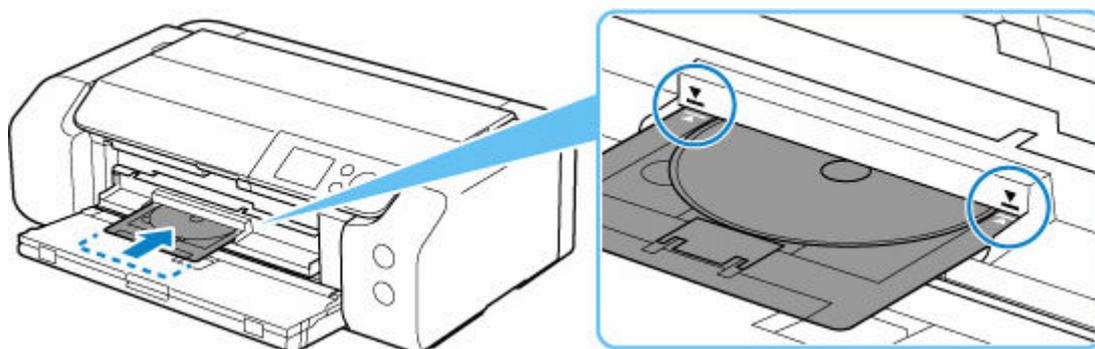
5. Positionnez le tiroir multifonctions sur le guide tiroir multifonctions.



6. Insérez le tiroir multifonctions directement à l'horizontale jusqu'à ce que la flèche (▼) du guide tiroir multifonctions soit à peu près alignée avec la flèche (▲) située sur le tiroir multifonctions.

►►► Important

- N'insérez pas le tiroir multifonctions au-delà de la flèche (▼) située sur le guide tiroir multifonctions.

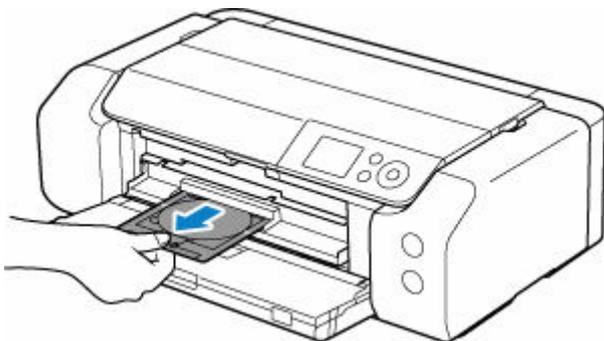


►►► Remarque

- Le tiroir multifonctions peut être éjecté après un petit moment. Dans ce cas, suivez les instructions à l'écran pour repositionner le tiroir multifonctions.

Retrait d'un disque imprimable

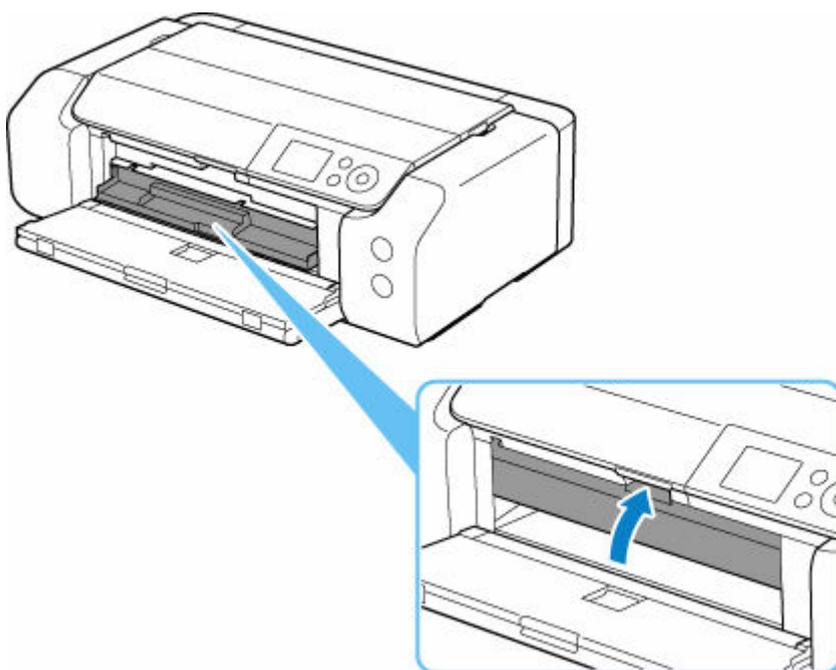
1. Tirez le tiroir multifonctions.



2. Fermez le guide tiroir multifonctions.

»» Important

- Si le guide tiroir multifonctions est ouvert, vous ne pouvez pas imprimer sur du papier, car il ne sera pas chargé correctement. Assurez-vous que le guide tiroir multifonctions est fermé.



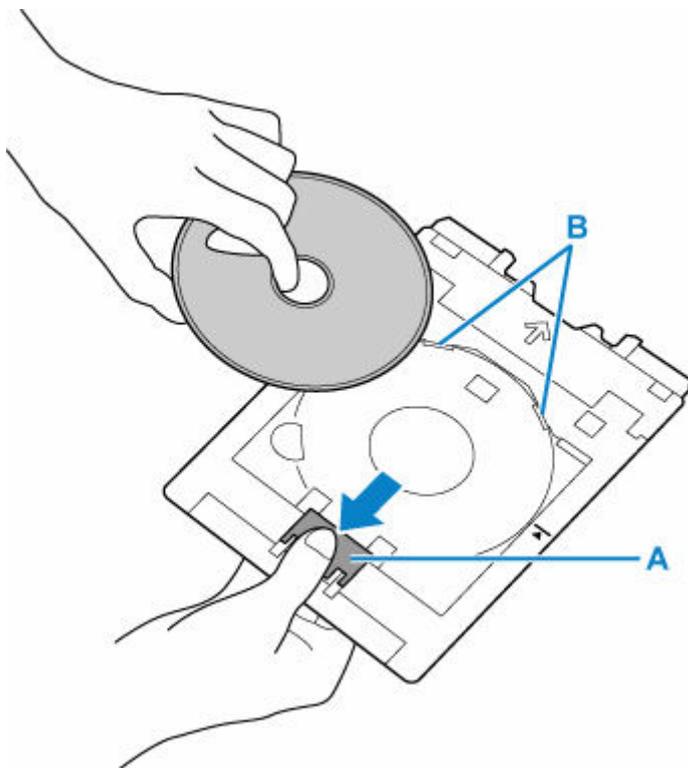
3. Appuyez sur le verrou (A), sortez le disque imprimable des fentes (B) du tiroir multifonctions, puis enlevez-le.

»» Important

- Ne touchez pas la surface d'impression en retirant le disque du tiroir multifonctions.

»» Remarque

- Laissez la surface d'impression sécher avant de retirer le disque. Si des traces d'impression sont visibles sur le tiroir multifonctions ou sur les parties transparentes des diamètres interne ou externe du disque imprimable, nettoyez-les une fois que la surface imprimable a séché.



4. Insérez le tiroir multifonctions directement dans le compartiment de stockage du tiroir multifonctions.

Si vous n'utilisez pas le tiroir multifonctions, stockez-le dans le compartiment de stockage du tiroir multifonctions.

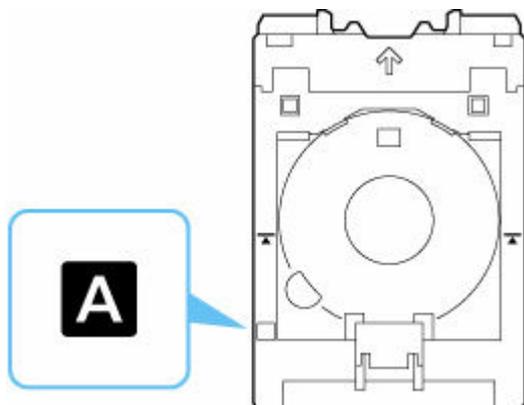
Positionnement des Autocollants pour ongles imprimables

- **Avant de positionner les Autocollants pour ongles imprimables**
- **Positionnement des Autocollants pour ongles imprimables**
- **Retrait des Autocollants pour ongles imprimables**

Avant de positionner les Autocollants pour ongles imprimables

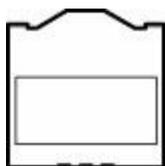
Les éléments suivants sont requis pour imprimer sur des **Autocollants pour ongles imprimables**.

- Tiroir multifonctions (fourni avec l'imprimante)



* Utilisez le tiroir multifonctions avec " A " sur la surface.

- **Autocollants pour ongles imprimables** (NL-101)



»» Remarque

- Pour obtenir les dernières informations sur les **Autocollants pour ongles imprimables**, consultez notre site Web.

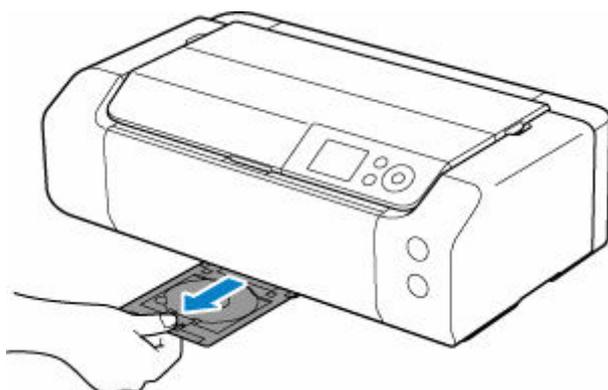
Positionnement des Autocollants pour ongles imprimables

Pour imprimer sur des **Autocollants pour ongles imprimables**, placez-les sur le tiroir multifonctions fourni avec l'imprimante, puis insérez-les dans l'imprimante.

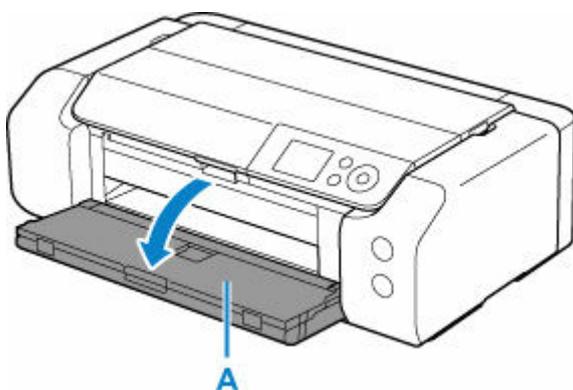
»» Important

- Ne montez pas le tiroir multifonctions tant que le message vous invitant à charger les **Autocollants pour ongles imprimables** ne s'est pas affiché. Vous risqueriez d'endommager l'imprimante.

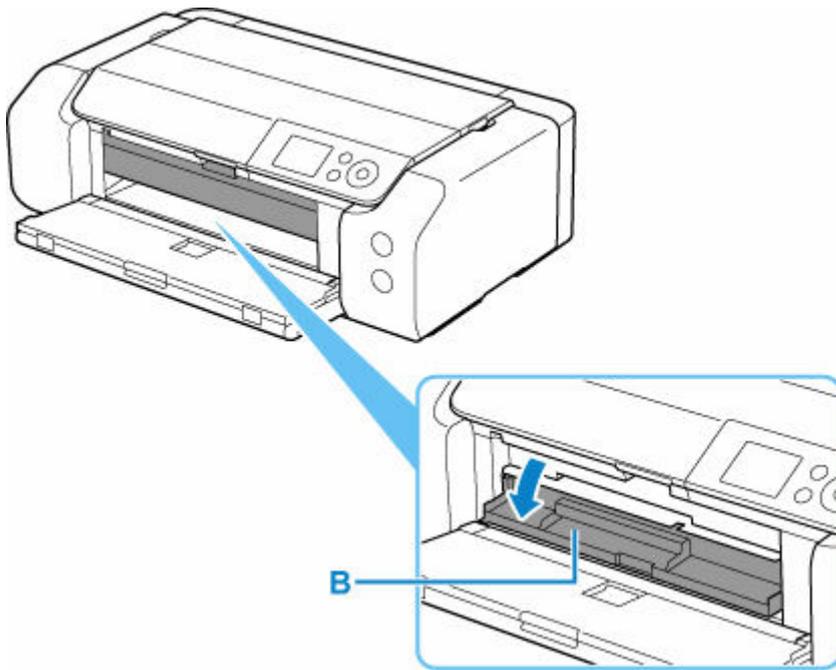
1. Retirez le tiroir multifonctions du compartiment de stockage du tiroir multifonctions.



2. Ouvrez le bac de sortie papier (A) avec précaution.



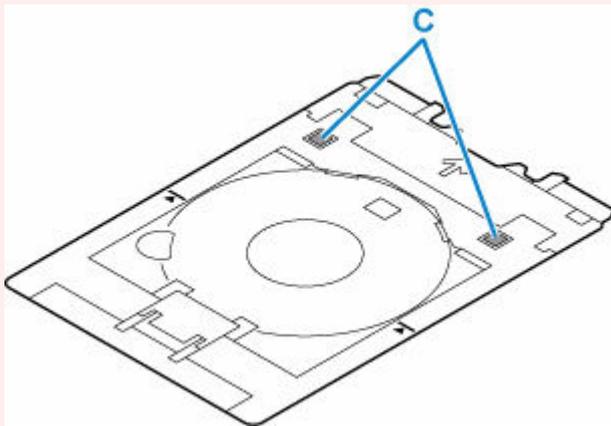
3. Lorsque le message vous invitant à charger les **Autocollants pour ongles imprimables** s'affiche, sortez le guide tiroir multifonctions (B).



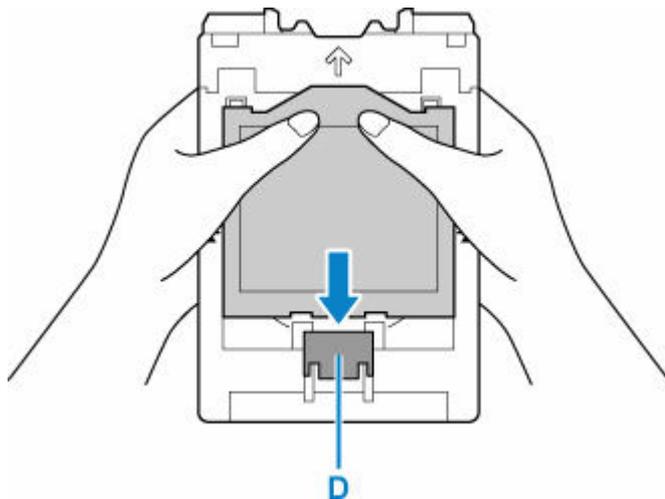
4. Positionner les **Autocollants pour ongles imprimables** sur le tiroir multifonctions.

»» Important

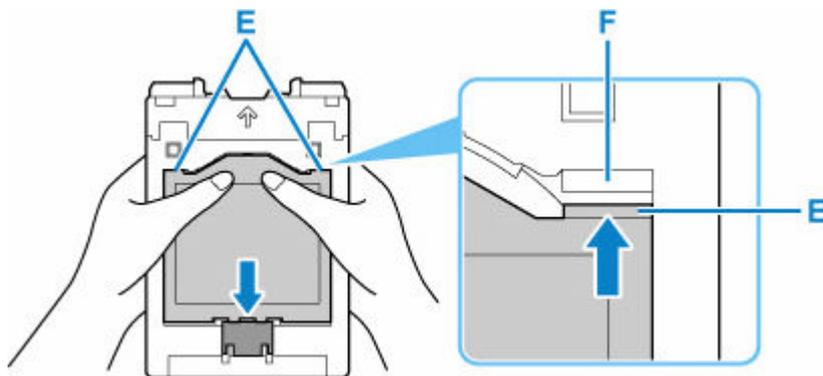
- Vérifiez que le tiroir multifonctions est propre avant d'insérer des **Autocollants pour ongles imprimables** dedans.
- Pour éviter la saleté ou les traces de doigts sur les **Autocollants pour ongles imprimables**, tenez les autocollants par les bords. Si la face à imprimer est salie ou endommagée, cela peut entraîner une qualité d'impression médiocre.
- Lorsque vous placez les **Autocollants pour ongles imprimables** sur le tiroir multifonctions, ne touchez pas les réflecteurs (C) du tiroir multifonctions.



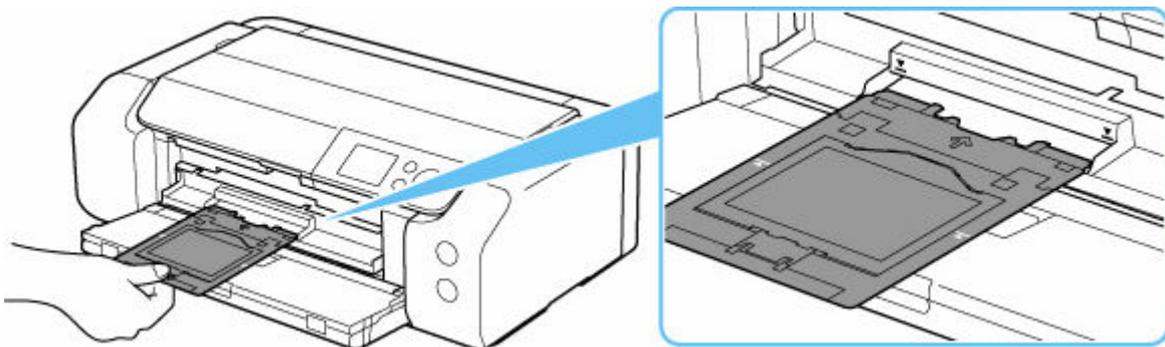
1. Positionnez les **Autocollants pour ongles imprimables**, FACE À IMPRIMER VERS LE HAUT, en l'appuyant contre le verrou (D) du bas.



2. Tout en appuyant sur le verrou avec les **Autocollants pour ongles imprimables**, insérez les deux languettes (E) sur le dessus dans les fentes (F) du tiroir multifonctions.



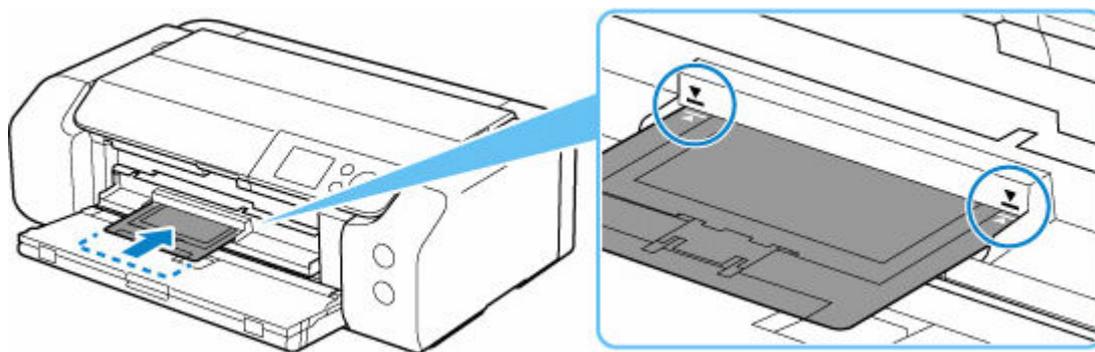
5. Positionnez le tiroir multifonctions sur le guide tiroir multifonctions.



6. Insérez le tiroir multifonctions directement à l'horizontale jusqu'à ce que la flèche (▼) du guide tiroir multifonctions soit à peu près alignée avec la flèche (▲) située sur le tiroir multifonctions.

»» Important

- N'insérez pas le tiroir multifonctions au-delà de la flèche (▼) située sur le guide tiroir multifonctions.

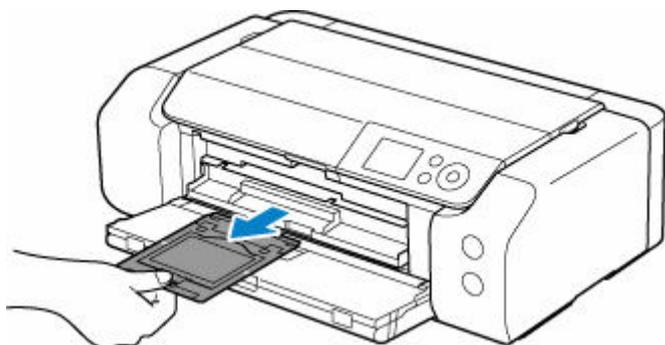


»» Remarque

- Le tiroir multifonctions peut être éjecté après un petit moment. Dans ce cas, suivez les instructions à l'écran pour repositionner le tiroir multifonctions.

Retrait des Autocollants pour ongles imprimables

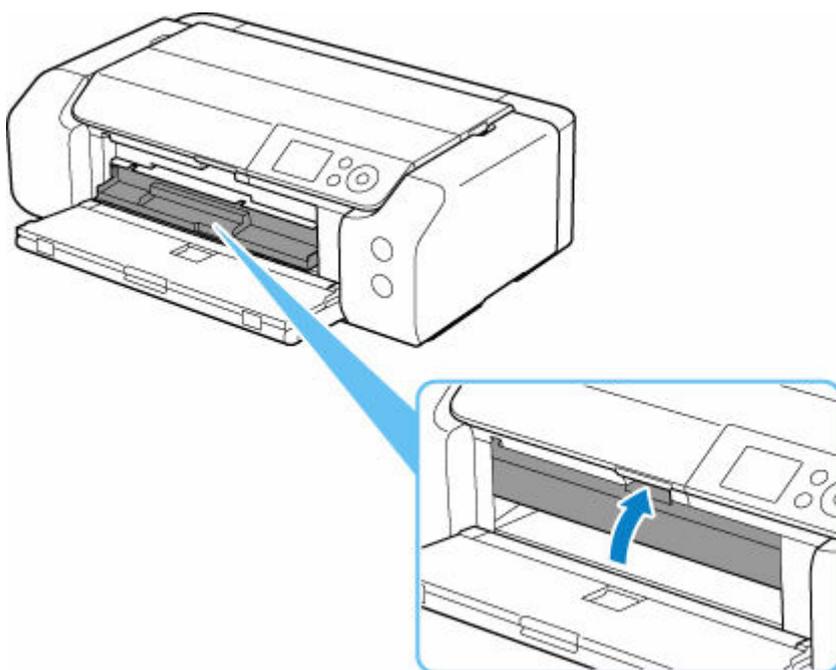
1. Tirez le tiroir multifonctions.



2. Fermez le guide tiroir multifonctions.

»» Important

- Si le guide tiroir multifonctions est ouvert, vous ne pouvez pas imprimer sur du papier, car il ne sera pas chargé correctement. Assurez-vous que le guide tiroir multifonctions est fermé.



3. Retirez les **Autocollants pour ongles imprimables**.

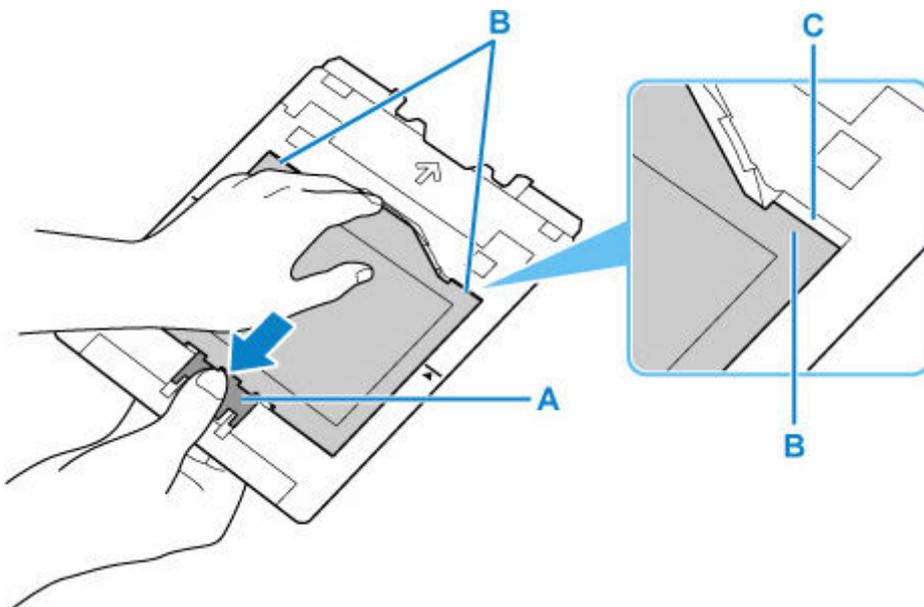
Tout en appuyant sur le verrou du bas (A), retirez les deux taquets (B) du haut des fentes (C).

»» Important

- Ne touchez pas la surface d'impression en retirant les **Autocollants pour ongles imprimables**.

»» Remarque

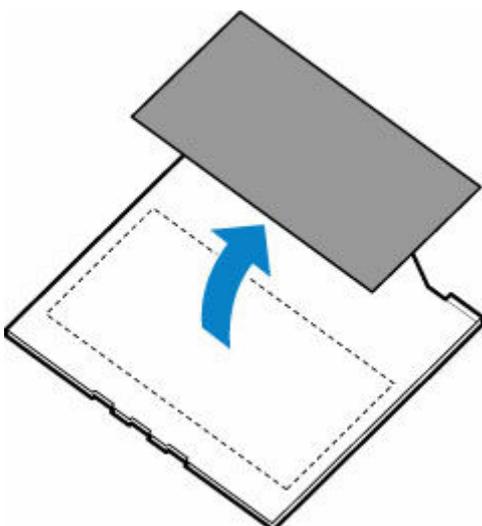
- Laissez la surface d'impression sécher avant de retirer les **Autocollants pour ongles imprimables**. Si des traces d'impression sont visibles sur le tiroir multifonction ou à l'extérieur des **Autocollants pour ongles imprimables**, essuyez-les une fois que la surface d'impression a séché.



4. Décollez une feuille d'**Autocollants pour ongles imprimables** de l'adaptateur.

»» Important

- Laissez la surface d'impression sécher avant de détacher les **Autocollants pour ongles imprimables** de leurs bords.



5. Insérez le tiroir multifonctions directement dans le compartiment de stockage du tiroir multifonctions.

Si vous n'utilisez pas le tiroir multifonctions, insérez-la dans le compartiment de stockage du tiroir multifonctions.

Manipulation du papier

➤ **Chargement du papier**

- Alimentations papier - Chargement du papier
- Chargement du papier dans le bac d'alimentation
- Chargement du papier dans le bac d'alimentation manuelle
- Chargement des enveloppes dans le bac d'alimentation
- Enregistrer les informations sur le papier

➤ **Informations sur le papier**

- Types de support pouvant être utilisés
- Limite de chargement du papier
- Types de support non pris en charge
- Manipulation du papier
- Avant d'imprimer sur du papier beaux-arts
- Gestion des informations sur le papier sur l'imprimante à l'aide de Media Configuration Tool

Chargement du papier

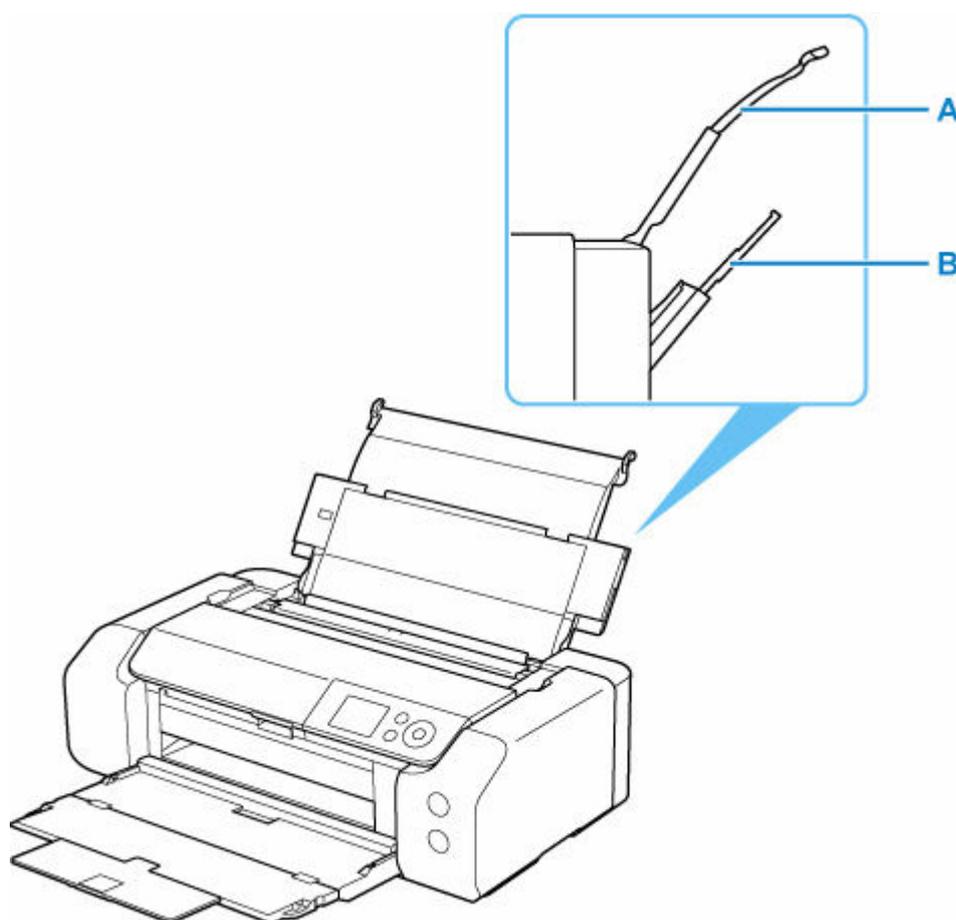
- **Alimentations papier - Chargement du papier**
- **Chargement du papier dans le bac d'alimentation**
- **Chargement du papier dans le bac d'alimentation manuelle**
- **Chargement des enveloppes dans le bac d'alimentation**
- **Enregistrer les informations sur le papier**

Alimentations papier - Chargement du papier

L'imprimante dispose de deux alimentations papier : le bac d'alimentation (A) et le bac d'alimentation manuelle (B).

»» Important

- L'alimentation papier utilisée dépend du format de page et du type de support.
 - ➔ [Types de support pouvant être utilisés](#)
 - ➔ [Limite de chargement du papier](#)
- Lors de l'impression, sélectionnez le format de page, le type de support et l'alimentation papier appropriés. Si vous sélectionnez un format de page ou un type de support incorrect, l'imprimante risque de ne pas imprimer avec la qualité d'impression voulue.



Bac d'alimentation

Chargez du papier du format 10 x 15 cm (4 x 6 po.) au format A3+.

Plusieurs feuilles de papier, de même format et de même type, peuvent être chargées simultanément, et la machine est automatiquement alimentée par une seule feuille à la fois.

Chargez du papier ordinaire dans le bac d'alimentation.

- ➔ [Chargement du papier dans le bac d'alimentation](#)
- ➔ [Chargement des enveloppes dans le bac d'alimentation](#)

Bac d'alimentation manuelle

Chargez du papier du format 20 x 25 cm (8 x 10 po.) au format A3+.

Chargez une feuille de papier à la fois.

Chargez du papier épais tel que du papier beaux-arts dans le bac d'alimentation manuelle.

➡ [Chargement du papier dans le bac d'alimentation manuelle](#)

Chargement du papier dans le bac d'alimentation

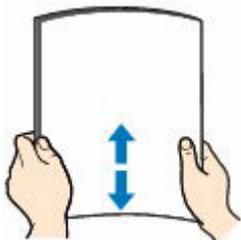
Vous pouvez charger plusieurs feuilles de papier du même type et du même format dans le bac d'alimentation.

Vous pouvez également charger des enveloppes dans le bac d'alimentation.

➔ [Chargement des enveloppes dans le bac d'alimentation](#)

1. Préparez le papier.

Alignez les bords du papier. Si le papier est gondolé, aplanissez-le.



»» Remarque

- Alignez avec précision les bords du papier avant de le charger. Si vous chargez du papier sans en aligner les bords, vous risquez de provoquer un bourrage.
- Si le papier est gondolé, prenez les côtés gondolés et recourbez-les soigneusement dans le sens opposé de manière à aplanir totalement le papier.

Pour plus d'informations sur l'aplanissement du papier courbé, reportez-vous à la section

Vérification 3 dans [Papier taché/La surface imprimée est rayée/Taches d'encre/Papier courbé](#).

- Lorsque vous utilisez du **Papier Photo Satiné** SG-201, chargez les feuilles une par une dans l'état où elles sont, même si elles sont ondulées. Le fait de rouler ce papier pour l'aplanir risque de provoquer des craquelures sur la surface et d'affecter la qualité d'impression.

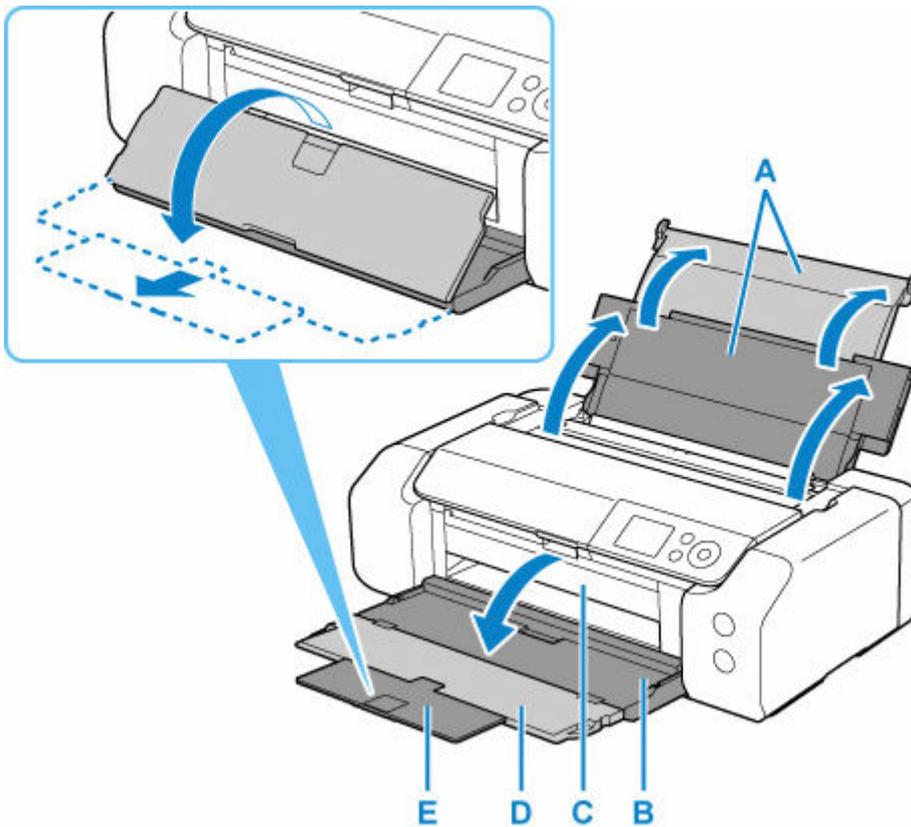
2. Ouvrez le support papier (A) du bac d'alimentation.

3. Ouvrez le bac de sortie papier (B) avec précaution.

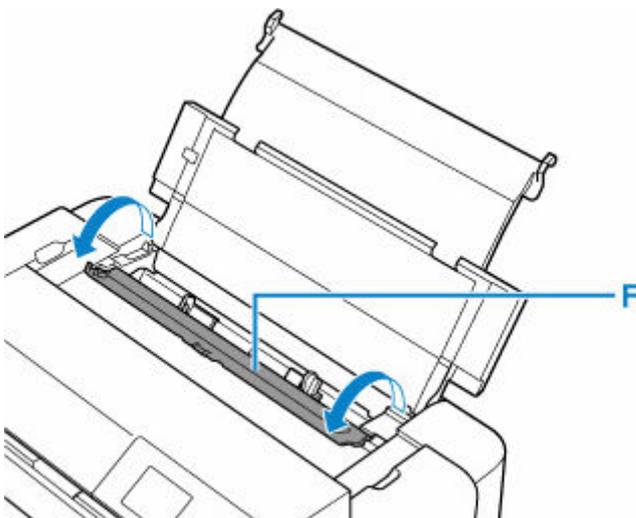
»» Important

- Si le guide tiroir multifonctions (C) est ouvert, assurez-vous de le fermer.

4. Ouvrez l'extension du bac de sortie papier (D), puis tirez sur le support de sortie papier (E).



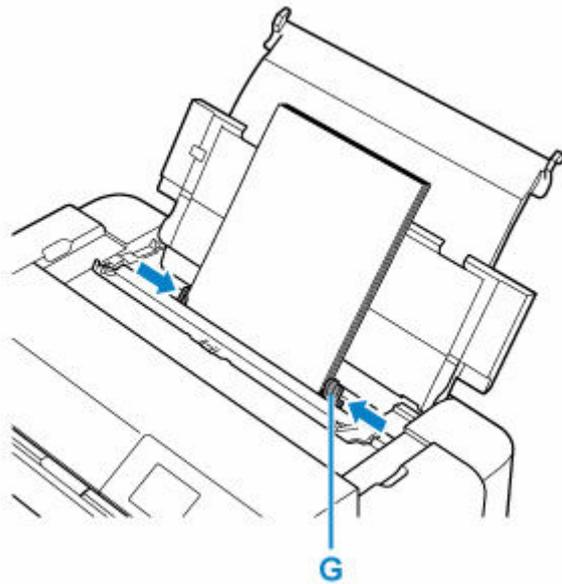
5. Ouvrez le couvercle de la fente d'alimentation (F).



6. Faites glisser le guide papier à droite (G) pour ouvrir les deux guides papier et chargez le papier au centre du bac d'alimentation AVEC LA FACE À IMPRIMER VERS VOUS.

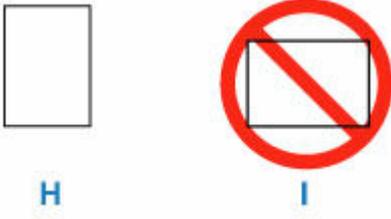
7. Faites glisser le guide papier à droite (G) pour aligner les deux guides papier sur les deux côtés de la pile de papier.

Ne faites pas glisser les guides papier avec trop de force contre le papier. Cela pourrait provoquer des problèmes d'alimentation du papier.



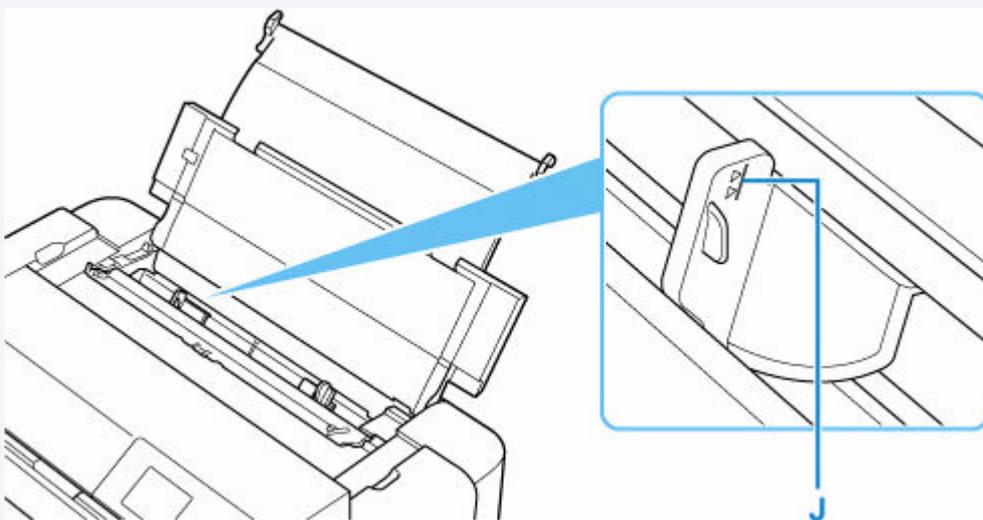
►► Important

- Chargez toujours le papier en orientation portrait (H). L'orientation paysage (I) risque de provoquer des brouillages papier.



►► Remarque

- Assurez-vous que la pile de papier chargée ne dépasse pas le repère de la limite de chargement (J).

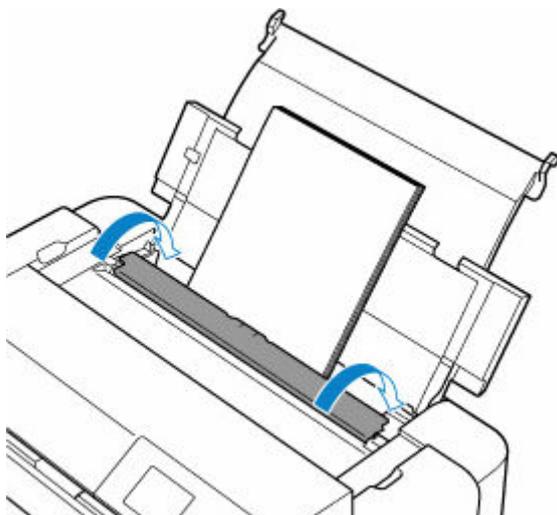


- Pour le chargement de papier long (papier d'une longueur maximale de 990,6 mm (39,00 po.)), les bords avant du papier se soulèvent selon le grammage du papier et les impressions peuvent

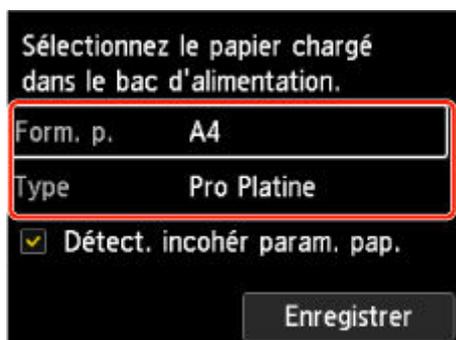
être mal alignées. Empêchez les bords avant du papier de se soulever en maintenant les parties qui dépassent du bac ou par d'autres moyens.

8. Fermez doucement le couvercle de la fente d'alimentation.

L'écran d'enregistrement des informations papier pour le bac d'alimentation s'affiche sur l'écran LCD.



9. Sélectionnez le format et le type de papier chargé dans le bac d'alimentation dans **Form. p. et **Type**, sélectionnez **Enregistrer**.**



»» Remarque

- Il existe différents types de papier : papier à surface spéciale pour l'impression de photos en qualité optimale et papier convenant pour l'impression de documents. Chaque type de support propose des paramètres prédéfinis (utilisation et projection de l'encre, distance des buses, etc.) de façon que vous puissiez imprimer sur chaque type de support avec une qualité d'image optimale. Des paramètres de papier incorrects peuvent réduire la qualité des couleurs ou provoquer des rayures sur la surface imprimée. Si vous remarquez des bavures ou des couleurs irrégulières, affinez le paramètre de qualité d'impression et recommencez l'impression.
- Pour éviter une mauvaise impression, cette imprimante dispose d'une fonction qui détecte si les paramètres du papier chargé dans le bac d'alimentation correspondent aux paramètres du papier. Avant d'imprimer, effectuez les réglages des paramètres d'impression conformément aux paramètres du papier. Lorsque cette fonction est activée, un message d'erreur s'affiche si ces paramètres ne correspondent pas pour éviter toute impression incorrecte. Lorsque ce message d'erreur s'affiche, vérifiez et corrigez les paramètres du papier.

- Pour l'impression sur papier long (papier d'une longueur maximale de 990,6 mm (39,00 po.)), tenez le papier éjecté avec votre main ou utilisez l'imprimante à un emplacement où le papier ne risque pas de tomber. En cas de chute, la surface imprimée risque d'être sale ou endommagée. Si vous tenez le papier avec la main, ne le tirez pas de force lors de l'impression.

Chargement du papier dans le bac d'alimentation manuelle

Vous ne pouvez charger qu'une seule feuille de papier au format 20 x 25 cm (8 x 10 pouces) ou plus dans le bac d'alimentation manuelle en même temps.

»» Remarque

- Le bac d'alimentation manuelle n'accepte pas le papier ordinaire. Lorsque vous imprimez sur du papier ordinaire, chargez-le dans le bac d'alimentation.

1. Préparez le papier.

Si le papier est gondolé, aplanissez-le.

»» Remarque

- Si le papier est gondolé, prenez les côtés gondolés et recourbez-les soigneusement dans le sens opposé de manière à aplanir totalement le papier.

Pour plus d'informations sur l'aplanissement du papier courbé, reportez-vous à la section

Vérification 3 dans [Papier taché/La surface imprimée est rayée/Taches d'encre/Papier courbé](#).

- Lorsque vous utilisez du **Papier Photo Satiné** SG-201, chargez les feuilles une par une dans l'état où elles sont, même si elles sont ondulées. Le fait de rouler ce papier pour l'aplanir risque de provoquer des craquelures sur la surface et d'affecter la qualité d'impression.

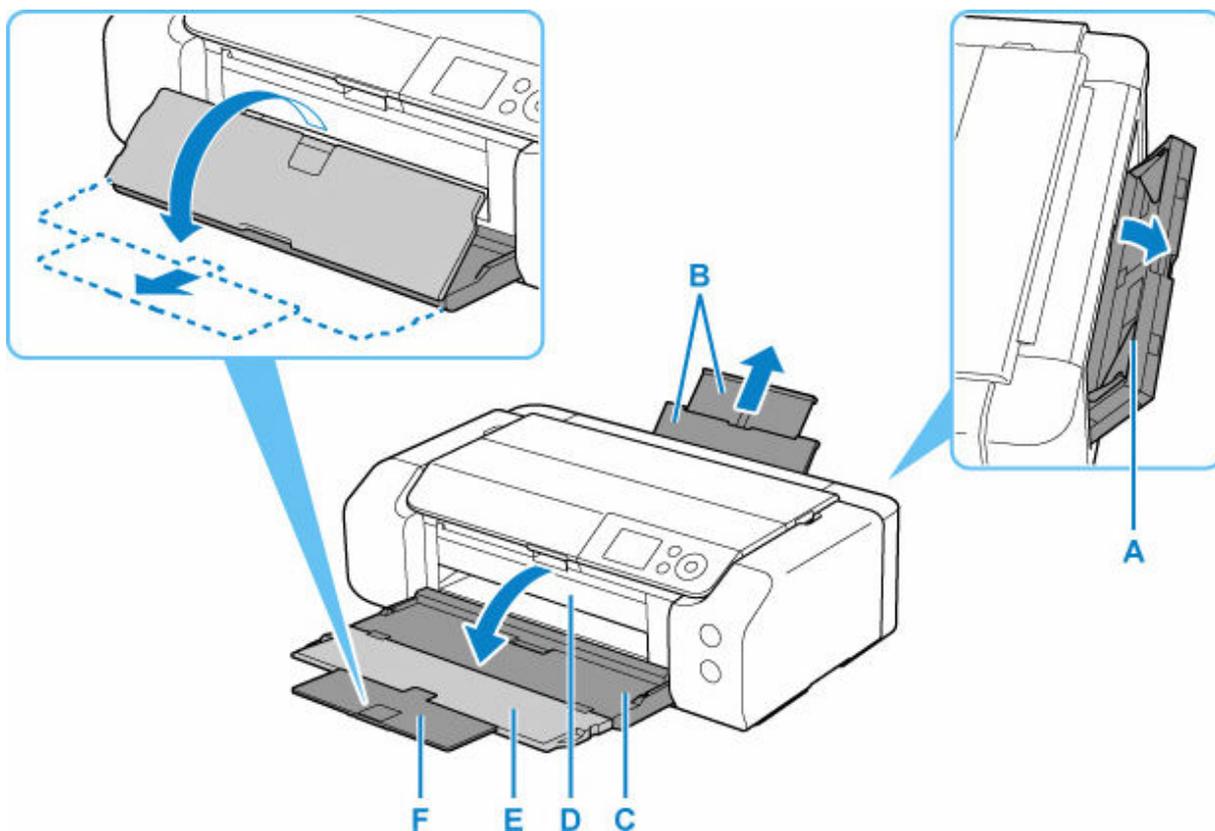
2. Ouvrez le bac d'alimentation manuelle (A), puis déployez le support papier (B).

3. Ouvrez le bac de sortie papier (C) avec précaution.

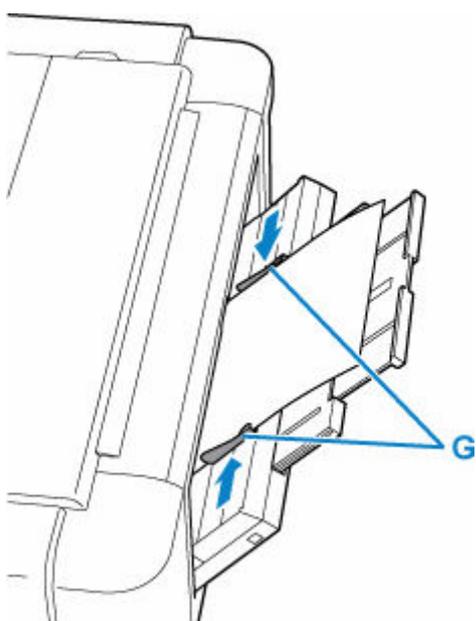
»» Important

- Si le guide tiroir multifonctions (D) est ouvert, assurez-vous de le fermer.

4. Ouvrez l'extension du bac de sortie papier (E), puis tirez sur le support de sortie papier (F).

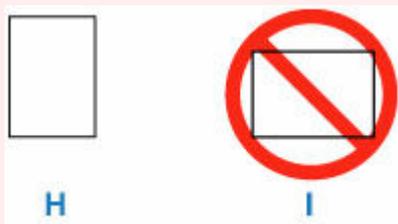


5. Faites glisser les guides papier (G) pour les ouvrir et chargez UNE SEULE FEUILLE DE PAPIER au centre du bac d'alimentation manuelle AVEC LA FACE À IMPRIMER VERS VOUS.
6. Faites glisser les guides papier (G) pour les aligner sur les deux côtés de la pile de papier.
Ne faites pas glisser les guides papier avec trop de force contre le papier. Cela pourrait provoquer des problèmes d'alimentation du papier.



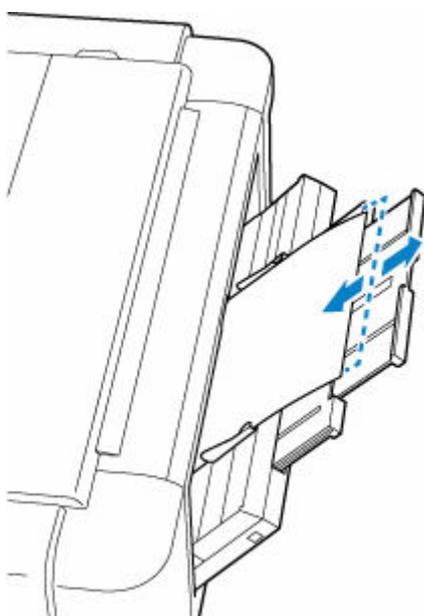
»» Important

- Chargez toujours le papier en orientation portrait (H). L'orientation paysage (I) risque de provoquer des bourrages papier.

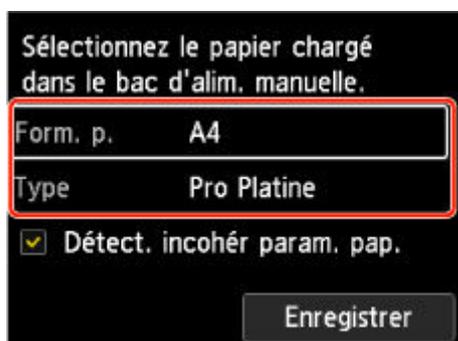


7. Vérifiez que le papier est correctement positionné dans le bac d'alimentation manuelle.

Vérifiez que le papier est bien positionné contre le bas du bac d'alimentation manuelle et contre les guides papier en le secouant légèrement vers le haut et vers le bas.



8. Sélectionnez le format et le type de papier chargé dans le bac d'alimentation manuelle dans **Form. p.** et **Type**, sélectionnez **Enregistrer**.



»» Remarque

- Pour imprimer en continu à partir du bac d'alimentation manuelle, attendez la fin de l'impression, puis chargez la feuille suivante.

- Il existe différents types de papier : papier à surface spéciale pour l'impression de photos en qualité optimale et papier convenant pour l'impression de documents. Chaque type de support propose des paramètres prédéfinis (utilisation et projection de l'encre, distance des buses, etc.) de façon que vous puissiez imprimer sur chaque type de support avec une qualité d'image optimale. Des paramètres de papier incorrects peuvent réduire la qualité des couleurs ou provoquer des rayures sur la surface imprimée. Si vous remarquez des bavures ou des couleurs irrégulières, affinez le paramètre de qualité d'impression et recommencez l'impression.
- Pour éviter une mauvaise impression, cette imprimante dispose d'une fonction qui détecte si les paramètres du papier chargé dans le bac d'alimentation manuelle correspondent aux paramètres du papier. Avant d'imprimer, effectuez les réglages des paramètres d'impression conformément aux paramètres du papier. Lorsque cette fonction est activée, un message d'erreur s'affiche si ces paramètres ne correspondent pas pour éviter toute impression incorrecte. Lorsque ce message d'erreur s'affiche, vérifiez et corrigez les paramètres du papier.
- Pour le chargement de papier long (papier d'une longueur maximale de 990,6 mm (39,00 po.)), les bords avant du papier se soulèvent selon le grammage du papier et les impressions peuvent être mal alignées. Empêchez les bords avant du papier de se soulever en maintenant les parties qui dépassent du bac ou par d'autres moyens.

Lors de l'impression sur papier long, tenez le papier éjecté avec votre main ou utilisez l'imprimante à un emplacement où le papier ne risque pas de tomber. En cas de chute, la surface imprimée risque d'être sale ou endommagée. Si vous tenez le papier avec la main, ne le tirez pas de force lors de l'impression.

Chargement des enveloppes dans le bac d'alimentation

Vous pouvez charger une Enveloppe DL et une Enveloppe COM 10 dans le bac d'alimentation.

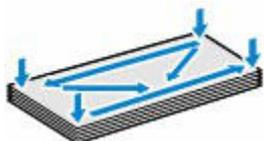
L'adresse subit une rotation automatique et s'imprime dans le sens de l'enveloppe, les paramètres du pilote d'imprimante étant correctement définis.

»» Important

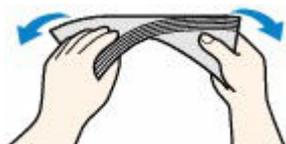
- N'utilisez pas les enveloppes suivantes : elles risqueraient de provoquer des bourrages papier de l'imprimante ou un dysfonctionnement de l'imprimante.
 - Enveloppes à surface embossée ou traitée
 - Enveloppes à double rabat
 - Enveloppes dont les rabats gommés sont déjà humides et prêts à être collés

1. Préparez les enveloppes.

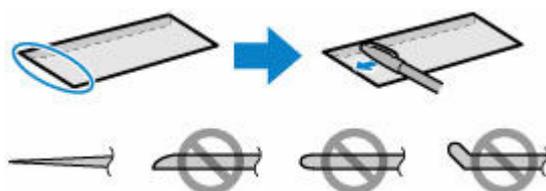
- Appuyez sur les quatre coins et sur les bords des enveloppes pour les aplanir.



- Si les enveloppes sont gondolées, prenez-les par les coins opposés et recourbez-les doucement dans le sens opposé.



- Si le rabat de l'enveloppe est gondolé, aplanissez-le.
- Utilisez un stylo pour aplanir le premier bord dans le sens d'insertion et accentuer le pli.



Les illustrations ci-dessus présentent une vue latérale du premier bord de l'enveloppe.

»» Important

- Les enveloppes peuvent provoquer des bourrages papier dans l'imprimante si elles ne sont pas planes ou si les bords ne sont pas alignés. Assurez-vous que la courbure ou le gonflement ne dépasse pas 3 mm (0,12 pouce).

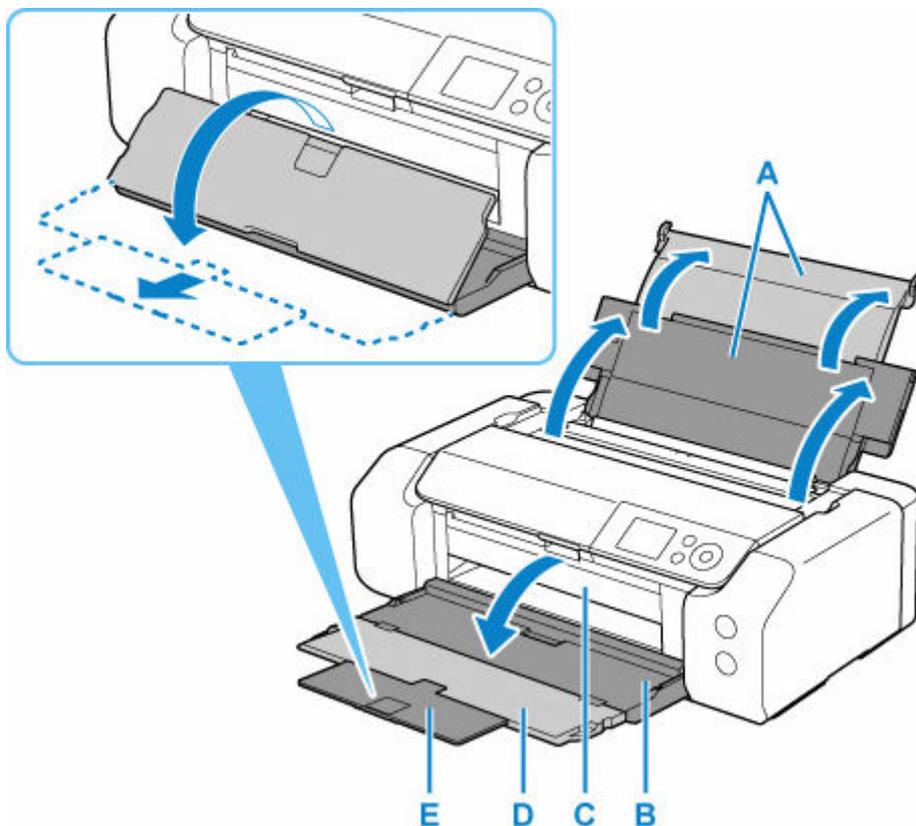
2. Ouvrez le support papier (A) du bac d'alimentation.

3. Ouvrez le bac de sortie papier (B) avec précaution.

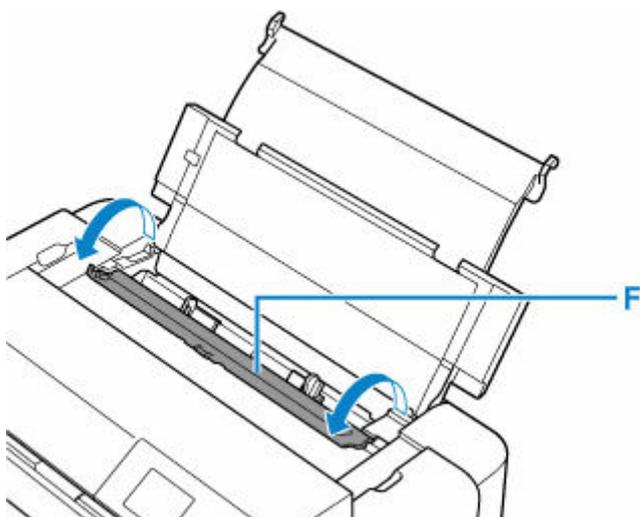
»» Important

- Si le guide tiroir multifonctions (C) est ouvert, assurez-vous de le fermer.

4. Ouvrez l'extension du bac de sortie papier (D), puis tirez sur le support de sortie papier (E).



5. Ouvrez le couvercle de la fente d'alimentation (F).

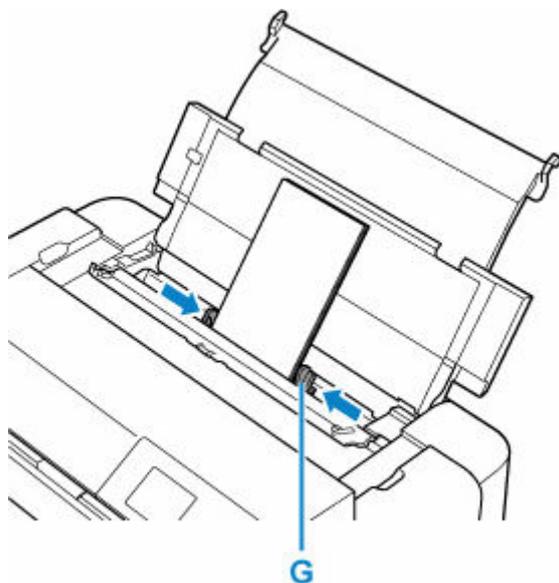


6. Faites glisser le guide papier à droite (G) pour ouvrir les deux guides papier et chargez les enveloppes au centre du bac d'alimentation AVEC LA FACE À IMPRIMER VERS VOUS.

Vous pouvez charger jusqu'à 10 enveloppes à la fois.

7. Faites glisser le guide papier à droite (G) pour aligner les deux guides papier sur les deux côtés de la pile de papier.

Ne faites pas glisser les guides papier avec trop de force contre les enveloppes. Cela pourrait provoquer des problèmes d'alimentation des enveloppes.

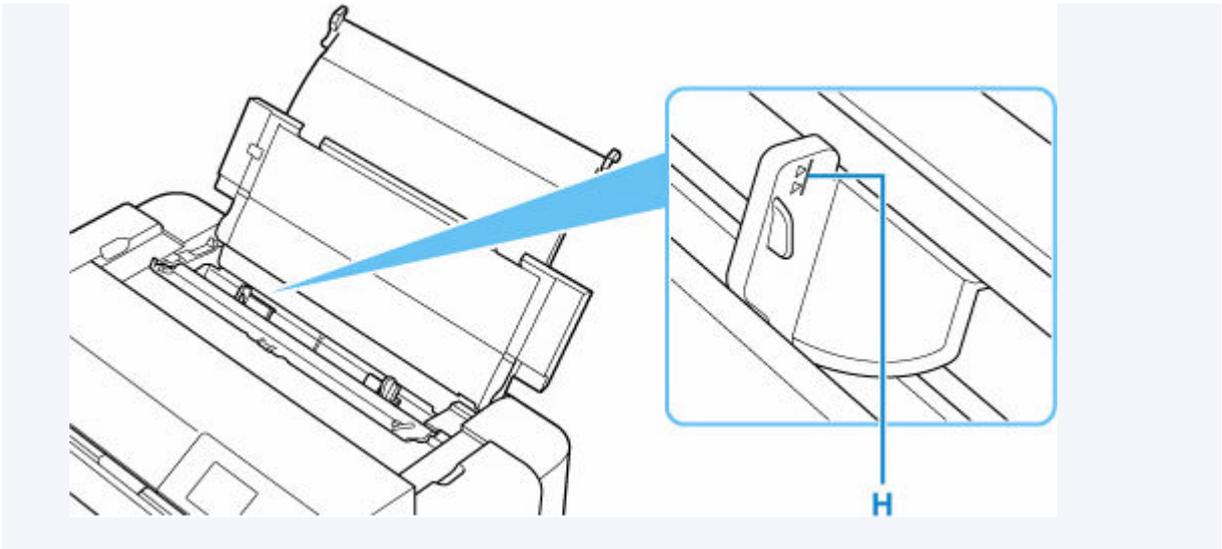


Pliez le rabat de l'enveloppe et chargez l'enveloppe en orientation portrait, le côté de l'adresse vers le haut.



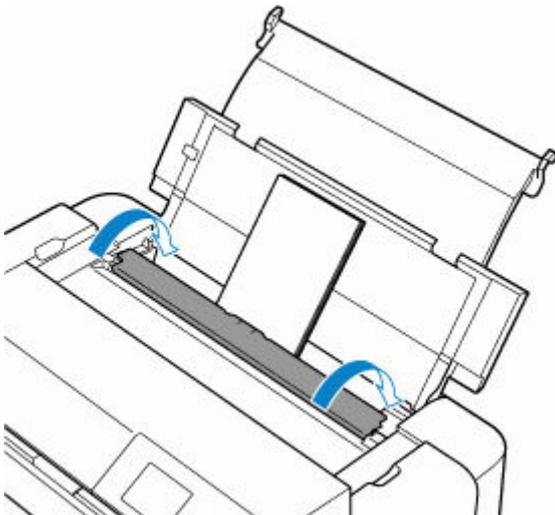
»»» Remarque

- Ne chargez pas d'enveloppes au-delà du repère de la limite de chargement (H).

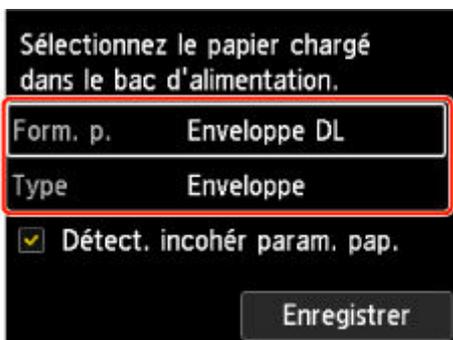


8. Fermez doucement le couvercle de la fente d'alimentation.

L'écran d'enregistrement des informations papier pour le bac d'alimentation s'affiche sur l'écran LCD.



9. Sélectionnez le format et le type des enveloppes chargées dans le bac d'alimentation dans **Form. p.** et **Type**, sélectionnez **Enregistrer**.



»» Remarque

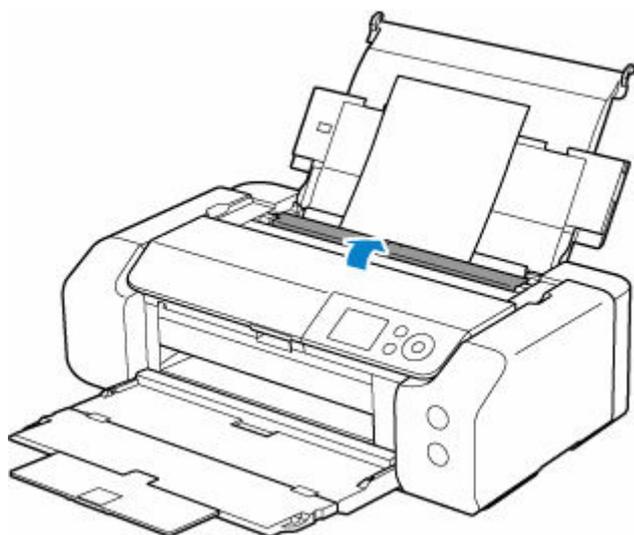
- Pour éviter une mauvaise impression, cette imprimante dispose d'une fonction qui détecte si les paramètres du papier chargé dans le bac d'alimentation correspondent aux paramètres du papier.

Avant d'imprimer, effectuez les réglages des paramètres d'impression conformément aux paramètres du papier. Lorsque cette fonction est activée, un message d'erreur s'affiche si ces paramètres ne correspondent pas pour éviter toute impression incorrecte. Lorsque ce message d'erreur s'affiche, vérifiez et corrigez les paramètres du papier.

Enregistrer les informations sur le papier

En enregistrant le format papier et le type de support chargé dans le bac d'alimentation ou dans le bac d'alimentation manuelle, vous pouvez éviter les erreurs d'impression de l'imprimante en affichant le message avant l'impression, lorsque le format papier ou le type de support du papier chargé sont différents de ceux des paramètres d'impression.

Lorsque vous chargez le papier dans le bac d'alimentation et fermez le couvercle de la fente d'alimentation, ou que vous chargez du papier dans le bac d'alimentation manuelle :



L'écran d'enregistrement des informations sur le papier chargé s'affiche.

Sélectionnez le papier chargé dans le bac d'alimentation.

Form. p.	A4
Type	Papier ordinaire
<input checked="" type="checkbox"/>	Délect. incohér param. pap.

Enregistrer

Si le papier chargé correspond aux informations sur le papier affichées sur l'écran LCD de l'imprimante, sélectionnez **Enregistrer**.

S'il est différent, sélectionnez **Form. p.** ou **Type**. Enregistrez ensuite correctement les informations sur le papier.

»» Important

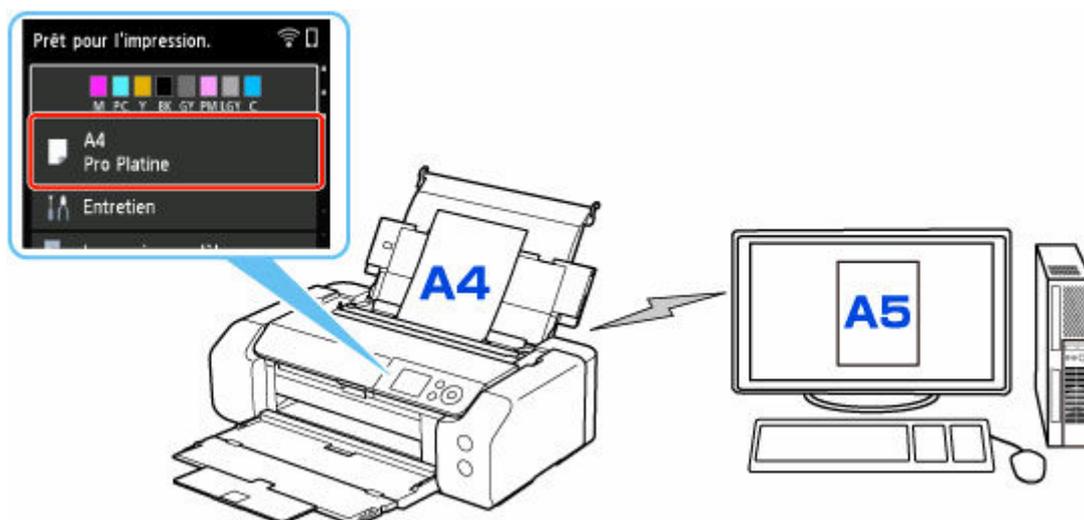
- Pour combiner correctement les paramètres papier définis dans le pilote d'imprimante et les informations sur le papier enregistrées dans l'imprimante, reportez-vous à la rubrique suivante.
 - ➔ [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Type de support\)](#) (Windows)
 - ➔ [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Type de support\)](#) (macOS)

- ➔ [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Type de support\)](#) (Windows)
- ➔ [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Type de support\)](#) (macOS)

Lorsque les paramètres de papier indiqués lors de l'impression sont différents des informations concernant le papier enregistrées dans l'imprimante :

Exemple :

- Paramètres de papier indiqués dans le pilote d'imprimante lors de l'impression : A5
- Informations concernant le papier pour le bac d'alimentation enregistrées dans l'imprimante : A4



Lorsque vous commencez à imprimer, un message s'affiche.

➔ [2114](#)

Informations sur le papier

- **Types de support pouvant être utilisés**
- **Limite de chargement du papier**
- **Types de support non pris en charge**
- **Manipulation du papier**
- **Avant d'imprimer sur du papier beaux-arts**
- **Gestion des informations sur le papier sur l'imprimante à l'aide de Media Configuration Tool**

Types de support pouvant être utilisés

Sélectionnez du papier adapté à votre méthode d'impression pour obtenir les meilleurs résultats possible. Canon propose de nombreux types de papier convenant aux documents, aux photos et aux illustrations. Dans la mesure du possible, utilisez du papier Canon d'origine pour imprimer vos photos importantes.

- ➔ [Types de support](#)
- ➔ [Formats](#)
- ➔ [Grammage / Épaisseur du papier](#)

Types de support

Papier Canon d'origine

»» Remarque

- Pour plus d'informations sur l'utilisation de la face non imprimable, reportez-vous aux consignes d'utilisation du produit concerné.
- Les formats de page et les types de support varient selon le pays ou la région où le papier est vendu. Pour plus d'informations sur les formats de page et les types de support, accédez au site Web de Canon.
- Le papier Canon d'origine n'est pas disponible dans certains pays ou certaines régions.
Remarque : aux États-Unis, le papier Canon n'est pas vendu par numéro de modèle. Reportez-vous au nom du papier.

Papier pour l'impression de documents :

- **Canon Red Label Superior** <WOP111>
- **Canon Océ Office Colour Paper** <SAT213>
- **Papier haute résolution** <HR-101N>

Papier pour l'impression de photos :

- **Photo Professionnel Platine** <PT-101>
- **Papier Photo Brillant Standard** <GP-501>
- **Papier Photo Brillant** <GP-701>
- **Papier Photo Glacé Extra II** <PP-201/PP-208/PP-301>
- **Photo Professionnel Lustré** <LU-101>
- **Papier Photo Satiné** <SG-201>
- **Papier Photo Mat** <MP-101>
- **Papier photo pro mat Premium** <PM-101>
- **Beaux-arts supérieur brut** <FA-RG1>

Papier pour définir des marchandises d'origine :

- **Autocollants pour ongles imprimables** <NL-101>

- **Trans. à repasser tissus clairs** <LF-101>
- **Trans. à repasser tissus foncés** <DF-101>

Papier autre que le papier Canon d'origine

- Papier ordinaire (y compris le papier recyclé)
 - Enveloppes
 - Transferts T-Shirt
 - Carte de vœux
 - Stock de carte
- ➔ [Limite de chargement du papier](#)
- ➔ [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Type de support\)](#) (Windows)
- ➔ [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Type de support\)](#) (macOS)

»»» Remarque

- Lors de l'utilisation de papier beaux-arts, reportez-vous à la section [Avant d'imprimer sur du papier beaux-arts](#).

Formats

Vous pouvez utiliser les formats suivants.

»»» Remarque

- Les formats de page et les types de support pris en charge par l'imprimante varient selon le système d'exploitation utilisé.

Formats standard :

- bac d'alimentation
 - Lettre
 - Légal
 - 28x43cm(11"x17")
 - A5
 - A4
 - A3
 - A3+
 - B5
 - B4
 - KG/10x15cm(4x6)
 - 13x18cm(5"x7")
 - 18x25cm(7"x10")

- 20x25cm(8"x10")
- 25x30cm(10"x12")
- 210 x 594 mm
- L(89x127mm)
- 2L(127x178mm)
- Carré 13cm
- 30x30cm(12"x12")
- Hagaki
- Hagaki 2
- Enveloppe Com 10
- Enveloppe DL
- Nagagata 3
- Nagagata 4
- Yougata 4
- Yougata 6
- bac d'alimentation manuelle
 - Lettre
 - Légal
 - 28x43cm(11"x17")
 - A4
 - A3
 - A3+
 - B4
 - 20x25cm(8"x10")
 - 25x30cm(10"x12")
 - 210 x 594 mm
 - 30x30cm(12"x12")

Formats spéciaux

Les formats spéciaux doivent respecter les limites suivantes :

- bac d'alimentation
 - Format minimal : 89,0 x 127,0 mm (3,50 x 5,00 pouces)
 - Taille maximale : 329,0 x 990,6 mm (12,95 x 39,00 po.)
- bac d'alimentation manuelle
 - Taille minimale : 203,2 x 254,0 mm (8,00 x 10,00 po.)
 - Taille maximale : 330,2 x 990,6 mm (13,00 x 39,00 pouces)

Grammage / Épaisseur du papier

Vous pouvez utiliser des papiers compris dans les plages de grammage/d'épaisseur suivantes.

* N'utilisez pas un papier plus épais ou d'un grammage supérieur, car des bourrages papier risquent de se produire dans l'imprimante.

- bac d'alimentation

Papier ordinaire : Entre 64 et 105 g /m² (17 et 28 lb)

Papier spécial : Jusqu'à 300 g /m² (80 lb) / entre 0,1 et 0,3 mm (4 et 11,8 mil)

- bac d'alimentation manuelle

Papier spécial : jusqu'à 350 g /m² (93 lb) / entre 0,1 et 0,6 mm (4 et 23,6 mil)

Limite de chargement du papier

Cette section indique les limites de chargement du papier pour le bac d'alimentation, le bac d'alimentation manuelle et le bac de sortie papier.

- ➔ [Limites de chargement du papier du bac d'alimentation et du bac d'alimentation manuelle](#)
- ➔ [Limite de chargement du papier du bac de sortie papier](#)

Remarque

- Les formats de page et les types de support varient selon le pays ou la région où le papier est vendu. Pour plus d'informations sur les formats de page et les types de support, accédez au site Web de Canon.

Limites de chargement du papier du bac d'alimentation et du bac d'alimentation manuelle

Papier Canon d'origine

Papier pour l'impression de documents :

Nom du support <n° du modèle>	Bac d'alimentation
Canon Red Label Superior <WOP111>	100 feuilles environ
Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>	80 feuilles environ
Papier haute résolution <HR-101N> ^{*1}	A4, B5, Lettre : 80 feuilles environ B4 : 50 feuilles A3 : 20 feuilles A3+ : 1 feuille

Papier pour l'impression de photos :

Nom du support <n° du modèle>	Bac d'alimentation	Bac d'alimentation manuelle
Photo Professionnel Platine <PT-101> ^{*2} Papier Photo Brillant Standard <GP-501> ^{*2} Papier Photo Brillant <GP-701> ^{*2} Papier Photo Glacé Extra II <PP-201/PP-208/ PP-301> ^{*2} Photo Professionnel Lustré <LU-101> ^{*2} Papier Photo Satiné <SG-201> ^{*2} Papier Photo Mat <MP-101>	KG/10x15cm(4x6), L(89x127mm), Carré 13cm, Hagaki : 20 feuilles A4, A3, Lettre, 13 x 18 cm (5 x 7 po.), 20 x 25 cm (8 x 10 po.), 2L (127 x 178 mm) : 10 feuilles A3+, 25 x 30 cm (10 x 12 po.) : 1 feuille	1 feuille
Papier photo pro mat Premium <PM-101> Beaux-arts supérieur brut <FA-RG1>	S/O	1 feuille

Papier pour définir des marchandises d'origine :

Nom du support <n° du modèle>	Bac d'alimentation	Bac d'alimentation manuelle
Trans. à repasser tissus clairs <LF-101> Trans. à repasser tissus foncés <DF-101>	1 feuille	1 feuille

Papier autre que le papier Canon d'origine

Nom commun	Bac d'alimentation	Bac d'alimentation manuelle
Papier ordinaire (y compris le papier recyclé)*1	A5, A4, B5, Lettre : 100 feuilles environ A3, B4, Légal, 28 x 43 cm (11 x 17 po.) : 50 feuilles environ	S/O
Enveloppes	10 feuilles	S/O
Transferts T-Shirt	1 feuille	S/O
Carte de vœux	1 feuille	1 feuille
Stock de carte	1 feuille	1 feuille

*1 Notez que le chargement de papier jusqu'à la capacité maximale peut, dans certains cas, s'avérer impossible en fonction du type de papier ou des conditions ambiantes (température ou humidité très élevées ou très basses). Dans ce cas, chargez le papier à la moitié de la capacité maximale ou moins.

*2 L'utilisation d'une pile de papier chargée peut laisser des marques sur le côté imprimé ou affecter l'alimentation. Pour y remédier, chargez une feuille à la fois.

»» Remarque

- Si vous n'utilisez pas du papier spécial d'origine Canon, chargez une feuille à la fois dans le bac d'alimentation ou le bac d'alimentation manuelle.

Limite de chargement du papier du bac de sortie papier

Papier Canon d'origine

Papier pour l'impression de documents :

Nom du support <n° du modèle>	Bac de sortie papier
Canon Red Label Superior <WOP111> Canon Océ Office Colour Paper <SAT213> Papier haute résolution <HR-101N>	50 feuilles environ

Papier autre que le papier Canon d'origine

Nom commun	Bac de sortie papier
Papier ordinaire (y compris le papier recyclé)	50 feuilles environ

En cas d'impression continue avec un papier autre que ceux mentionnés ci-dessus, nous vous recommandons de retirer le papier déjà imprimé du bac de sortie papier afin d'éviter les taches et la décoloration.

Types de support non pris en charge

N'utilisez pas les types de papier suivants. Si vous les utilisez, vous n'obtiendrez pas de résultats satisfaisants et risquez de déclencher un bourrage papier ou un dysfonctionnement de l'imprimante.

- Papier plié, gondolé ou froissé
- Papier humide
- Papier trop fin
- Papier trop épais
- Papier plus fin qu'une carte postale, y compris du papier ordinaire ou de bloc-notes petit format (si vous imprimez sur du format inférieur à A5)
- Cartes postales
- Cartes postales avec autocollants ou photos
- Enveloppes à double rabat
- Enveloppes à surface embossée ou traitée
- Enveloppes dont les rabats gommés sont déjà humides et prêts à être collés
- Tous types de papier perforé
- Papier non rectangulaire
- Papier agrafé ou collé
- Papier avec une surface adhésive au dos telle qu'une étiquette de scellement
- Papier décoré, avec des paillettes, etc.

Manipulation du papier

- Veillez à ne pas frotter ni rayer la surface de tout type de papier lors de sa manipulation.
- Tenez le papier aussi près des bords que possible et essayez de ne pas toucher la surface d'impression. La qualité d'impression peut être dégradée si la surface d'impression est tachée par de la sueur ou de la graisse provenant de vos mains.
- Ne touchez pas la surface d'impression tant que l'encre n'est pas sèche. Et, même lorsque l'encre est sèche, veillez autant que possible à ne pas la toucher lorsque vous manipulez le papier.
- Sortez de l'emballage uniquement la quantité nécessaire de papier juste avant l'impression.
- Pour éviter que le papier soit gondolé, lorsque vous n'imprimez pas, replacez le papier non utilisé dans son emballage et stockez-le sur une surface plane. Veillez également à le stocker dans un endroit protégé de la chaleur, de l'humidité et de la lumière directe.

Avant d'imprimer sur du papier beaux-arts

L'utilisation d'un papier beaux-arts peut générer des résidus poussiéreux. Par conséquent, il est conseillé d'enlever tout résidu de papier juste avant l'impression.

Vous aurez besoin d'une brosse à poils doux (ou d'une brosse similaire pour nettoyer les équipements de bureau automatisés).

Plus la brosse sera large et plus elle sera efficace.



Utilisez de préférence une brosse à poils doux à base de polypropylène, polyéthylène, crin ou poils de chèvre.

»» Important

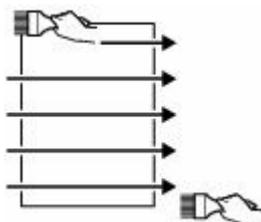
- Veillez à ne pas utiliser de brosses comme celles présentées ci-dessous. La surface d'impression pourrait être endommagée.



N'utilisez pas de brosses fabriquées à partir de matières, de chiffons ou de tissus nettoyants rugueux, de matériaux collants et abrasifs.

Procédure de retrait des résidus poussiéreux :

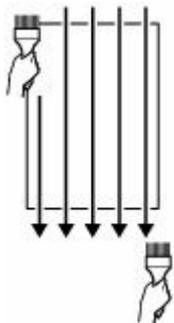
1. Vérifiez que la brosse n'est pas humide et qu'elle ne présente aucune poussière ni résidu.
2. Brossez doucement toute la surface d'impression en procédant toujours dans la même direction.



»» Important

- Veillez à bien broser le papier sur toute sa longueur et non pas à commencer ou à stopper à mi-chemin.
- Veillez autant que possible à ne pas toucher la surface d'impression.

3. Pour supprimer les résidus poussiéreux, brossez le papier dans l'autre direction de haut en bas.



Paramètres

➤ **Modification des paramètres à partir du Panneau de contrôle**

- Écran LCD et panneau de contrôle
- Configuration des éléments sur le panneau de contrôle
- Configuration du mot de passe d'administrateur sur le panneau de contrôle

➤ **Gestion de la configuration de l'imprimante à l'aide du navigateur Web**

- Modification de la configuration / Affichage de l'état de l'imprimante à l'aide d'un navigateur Web
- Paramètres pouvant être modifiés à partir du navigateur
- Définition du mot de passe
- Génération du certificat de serveur
- Non accessible depuis le navigateur Web
- Enregistrement du certificat racine de l'imprimante sur le navigateur Web pour les communications SSL/TLS (interface utilisateur distante)
- Enregistrement du certificat racine de l'imprimante sur l'ordinateur local pour les communications SSL

➤ **Paramètres de réseau**

Modification des paramètres à partir du Panneau de contrôle

- **Écran LCD et panneau de contrôle**
- **Configuration des éléments sur le panneau de contrôle**
- **Configuration du mot de passe d'administrateur sur le panneau de contrôle**

Écran LCD et panneau de contrôle

La mise sous tension de l'imprimante affiche l'écran ACCUEIL.

Utilisez le bouton ▲/▼ pour sélectionner un élément dans le menu et appuyez sur le bouton OK pour configurer chaque paramètre.



A: Zone d'affichage de l'état de l'imprimante

Affiche l'état de l'imprimante, les messages et d'autres informations.

➔ [Messages de notification](#)

B: Réseau

Affiche l'état du réseau à l'aide de l'icône.

L'icône varie selon le réseau utilisé ou l'état du réseau.



Wi-Fi est activé et l'imprimante n'est pas connectée au routeur sans fil.

»» Remarque

- Selon l'état du signal, l'icône change.



(Puissance du signal : 81 % ou plus) : vous pouvez utiliser l'imprimante via le Wi-Fi sans difficulté.



(Puissance du signal : 51 % ou plus) : un problème tel que l'impossibilité pour l'imprimante d'imprimer peut se produire en fonction de l'état du réseau. Il est recommandé de positionner l'imprimante près du routeur sans fil.



(Puissance du signal : 50 % ou moins) : un problème tel que l'impossibilité pour l'imprimante d'imprimer peut se produire. Positionnez l'imprimante près du routeur sans fil.



Wi-Fi est activé mais l'imprimante n'est pas connectée au routeur sans fil.



Le réseau câblé est activé.



Connexion directe sans fil est activé.



Le réseau est désactivé.

C: Zone d'affichage du niveau d'encre

Affiche le niveau de l'encre. La sélection de cet élément vous permet de vérifier la quantité d'encre restante et le numéro de modèle de la cartouche d'encre.

➔ [Contrôle du niveau d'encre](#)

D: Zone d'affichage des paramètres du papier

Affiche les infos sur le papier chargé dans le bac d'alimentation. La sélection de cet élément vous permet de spécifier le format et le type de papier chargé dans le bac d'alimentation.

E: Entretien

Sélectionnez cet élément pour effectuer l'entretien de l'imprimante.

F: Impression modèle

Vous pouvez imprimer et créer du papier ligné ou millimétré.

G: Paramètres réseau

Vous pouvez configurer des paramètres relatifs au réseau.

➔ [Saisie de chiffres, de lettres et de symboles](#)

H: Plusieurs paramètres

Vous pouvez modifier les paramètres de l'imprimante, tels que les paramètres d'impression.

➔ [Saisie de chiffres, de lettres et de symboles](#)

I: Infos sur l'imprimante

Affiche les infos sur l'imprimante et les historiques des erreurs.

J: Guide rapide

Affiche des instructions d'utilisation de l'imprimante et un code QR permettant d'accéder au Manuel en ligne.

»» Remarque

- Lorsque l'impression est en cours, vous ne pouvez pas sélectionner les éléments grisés.

Messages de notification

Lorsque le niveau d'encre est bas ou en cas de réception d'une nouvelle notification, **Nouvelle information.** apparaît dans la zone d'affichage de l'état de l'imprimante.



Appuyez sur le bouton ► pour afficher l'écran **Liste des notifications** et vérifier les messages.

Utilisez le bouton ▲/▼ pour sélectionner un message et appuyez sur le bouton **OK** pour afficher l'écran des détails du message afin de consulter les détails et prendre des mesures.

Configuration des éléments sur le panneau de contrôle

Remarque

- Le mot de passe administrateur est nécessaire pour modifier certaines éléments de paramètre, s'il est activé pour modifier ces éléments via le panneau de contrôle.

Pour plus d'informations sur les éléments pour lesquels le mot de passe administrateur est requis :

- ➔ [Configuration du mot de passe d'administrateur sur le panneau de contrôle](#)

Paramètres de l'imprimante

- ➔ [Autres paramètres périphérique](#)
- ➔ [Sélection de langue](#)
- ➔ [Configuration du service Web](#)
- ➔ [Paramètres d'économie d'énergie](#)
- ➔ [Paramètres silencieux](#)

Éléments relatifs au papier/à l'impression

- ➔ [Paramètres d'impression](#)
- ➔ [Paramètres d'impression AirPrint](#)
- ➔ [Paramètres d'impression photo à partir d'un smartphone](#)
- ➔ [Paramètres du papier](#)

Paramètres d'entretien/de gestion

- ➔ [Entretien](#)
- ➔ [Paramètres réseau](#)
- ➔ [Mise à jour du micrologiciel](#)
- ➔ [Réinitialiser paramètre](#)
- ➔ [Infos sur l'imprimante](#)

Entretien

Cet élément s'affiche sur l'écran ACCUEIL.

- **Vérification des buses**

Imprime le motif de vérification des buses.

➔ [Contrôle de l'encrassement des buses](#)

- **Nettoyage des têtes d'impression**

Sélectionnez cet élément pour nettoyer la tête d'impression.

➔ [Nettoyage de la tête d'impression](#)

➔ [Nettoyage en profondeur de la tête d'impression](#)

- **Alignement de tête d'impression**

Règle l'alignement de la tête d'impression.

➔ [Ajustement automatique pour redresser les lignes et aligner les couleurs](#)

➔ [Ajustement manuel pour redresser les lignes et aligner les couleurs](#)

- **Nettoyage des rouleaux**

Sélectionnez ce mode lors du nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier.

➔ [Nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier](#)

- **Nettoyage platine inférieure**

Sélectionnez ce mode lors du nettoyage de l'intérieur de l'imprimante.

➔ [Nettoyage de la platine inférieure](#)

Paramètres réseau

Cet élément s'affiche sur l'écran ACCUEIL.

»» Important

- Le mot de passe d'administrateur est nécessaire pour modifier les paramètres s'il est activé pour modifier les paramètres via le panneau de contrôle à l'aide du mot de passe d'administrateur.

- ➔ [Wi-Fi](#)
- ➔ [Connexion directe](#)
- ➔ [Réseau câblé](#)

Pour imprimer les paramètres réseau, sélectionnez **Imprim. détails** , puis **Oui**.

- ➔ [Impression des paramètres de réseau](#)

»» Important

- La copie imprimée des paramètres de réseau contient des informations importantes sur votre réseau. Conservez-la soigneusement.

Wi-Fi

Liste param. Wi-Fi

Les informations sur les paramètres réseau de l'imprimante apparaissent lorsque celle-ci est connectée par Wi-Fi. (Selon les paramètres de l'imprimante, certains éléments ne sont pas affichés.)

Éléments	Paramètre
Connexion	Activé (connecté) / Activé (déconnecté) / Désactiver
Nom de réseau (SSID)	XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX
Fréquence	2,4 GHz/5 GHz
Sécurité Wi-Fi	Désactiver WPA-PSK (AES) WPA2-PSK (AES) WPA/WPA2-PSK WPA3-SAE(AES) WPA2/WPA3-PSK WPA-EAP(AES) WPA2-EAP(AES) WPA3-EAP(AES) WPA/WPA2-EAP(AES) WPA2/WPA3-EAP(AES)
Puissance du signal (%)	XXX
Adresse IPv4	XXX. XXX. XXX. XXX

Masque de sous-réseau IPv4	XXX. XXX. XXX. XXX
Passerelle par défaut IPv4	XXX. XXX. XXX. XXX
Adresse locale de liaison IPv6	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX
Longueur préfixe local liaison IPv6	XXX
Adresse manuelle IPv6	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX
Longueur du préfixe manuel IPv6	XXX
Adresse sans état IPv6 1	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX
Longueur préfixe sans état IPv6 1	XXX
Adresse sans état IPv6 2	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX
Longueur préfixe sans état IPv6 2	XXX
Adresse sans état IPv6 3	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX
Longueur préfixe sans état IPv6 3	XXX
Adresse sans état IPv6 4	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX
Longueur préfixe sans état IPv6 4	XXX
Passerelle par défaut IPv6 1	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX
Passerelle par défaut IPv6 2	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX
Passerelle par défaut IPv6 3	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX
Passerelle par défaut IPv6 4	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX
Adresse MAC (Wi-Fi)	XX:XX:XX:XX:XX:XX
Paramètres IPsec	Activer (ESP) / Activer (ESP & AH) / Activer (AH) / Désactiver
Nom de l'imprimante	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
Nom du service Bonjour	XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX

(« XX » représente des caractères alphanumériques.)

Pour modifier le paramètre, sélectionnez **Paramètres**.

- **Activer/désactiver le Wi-Fi**

Active ou désactive le Wi-Fi.

• Config. du Wi-Fi

Sélectionne la méthode de configuration de la connexion Wi-Fi.

◦ Connexion facile sans fil

Sélectionnez cette option si vous spécifiez les paramètres des informations du point d'accès à l'imprimante directement à partir d'un périphérique (comme un smartphone ou une tablette) sans utiliser le routeur sans fil. Suivez les instructions qui apparaissent à l'écran du périphérique connecté pour connaître la procédure de configuration.

◦ Connexion manuelle

Sélectionnez cet élément si vous procédez à la configuration manuelle du Wi-Fi depuis le panneau de contrôle de l'imprimante.

◦ WPS (Bouton poussoir)

Sélectionnez cette option lorsque vous configurez les paramètres pour le Wi-Fi à l'aide d'un routeur sans fil prenant en charge un bouton poussoir Wi-Fi Protected Setup (WPS). Suivez les instructions à l'écran pendant la configuration.

◦ Autres types de connex.

▪ WPS (Code PIN)

Sélectionnez cette option lorsque vous configurez les paramètres Wi-Fi à l'aide d'un routeur sans fil prenant en charge un code PIN Wi-Fi Protected Setup (WPS). Suivez les instructions à l'écran pendant la configuration.

• Avancés

Pour plus d'informations sur les différents paramètres, reportez-vous à la section :

➔ [Configuration avancée](#)

Connexion directe sans fil

Liste param. connex. dir. sans fil

Les informations sur les paramètres réseau de l'imprimante apparaissent lorsque celle-ci est connectée par connexion directe. (Selon les paramètres de l'imprimante, certains éléments ne sont pas affichés.)

Eléments	Paramètre
Connexion	Activer/désactiver
Réseau (SSID)/nom du périph.	DIRECT-XXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX
Mot de passe	XXXXXXXXXX
Fréquence	2,4 GHz/5 GHz
Sécurité Wi-Fi	WPA2-PSK (AES)
Nbre de périphériques connectés	XX/XX
Adresse IPv4	XXX. XXX. XXX. XXX
Masque de sous-réseau IPv4	XXX. XXX. XXX. XXX

Passerelle par défaut IPv4	XXX. XXX. XXX. XXX
Adresse locale de liaison IPv6	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX
Longueur préfixe local liaison IPv6	XXX
Adresse MAC (Wi-Fi)	XX:XX:XX:XX:XX:XX
Paramètres IPsec	Activer (ESP) / Activer (ESP & AH) / Activer (AH) / Désactiver
Nom de l'imprimante	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
Nom du service Bonjour	XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX

(« XX » représente des caractères alphanumériques.)

Pour modifier le paramètre, sélectionnez **Paramètres**.

- **Activer/désac. connex. dir. ss fil**

Active/désactive la connexion directe sans fil.

- **Modifier SSID/nom du périph.**

Permet de modifier l'identifiant (SSID/le nom de l'imprimante tel qu'il s'affiche sur un périphérique compatible Wi-Fi Direct) pour Connexion directe sans fil.

- **Modifier mot de passe**

Modifie le mot de passe pour la Connexion directe sans fil.

- **Confirm. demande de connexion**

Modifie l'affichage/le non-affichage de l'écran de confirmation lorsque les périphériques compatibles Wi-Fi Direct sont connectés à l'imprimante.

- **Avancés**

Pour plus d'informations sur les différents paramètres, reportez-vous à la section :

➔ [Configuration avancée](#)

- **Commutateur 2,4 GHz/5 GHz**

Définit la fréquence à utiliser.

Réseau câblé

Liste param. réseau câblé

Les informations sur les paramètres réseau de l'imprimante apparaissent lorsque celle-ci est connectée par réseau câblé. (Selon les paramètres de l'imprimante, certains éléments ne sont pas affichés.)

Eléments	Paramètre
Connexion	Activé (connecté) / Activé (déconnecté) / Désactiver

Adresse IPv4	XXX. XXX. XXX. XXX
Masque de sous-réseau IPv4	XXX. XXX. XXX. XXX
Passerelle par défaut IPv4	XXX. XXX. XXX. XXX
Adresse locale de liaison IPv6	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX
Longueur préfixe local liaison IPv6	XXX
Adresse manuelle IPv6	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX
Longueur du préfixe manuel IPv6	XXX
Adresse sans état IPv6 1	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX
Longueur préfixe sans état IPv6 1	XXX
Adresse sans état IPv6 2	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX
Longueur préfixe sans état IPv6 2	XXX
Adresse sans état IPv6 3	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX
Longueur préfixe sans état IPv6 3	XXX
Adresse sans état IPv6 4	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX
Longueur préfixe sans état IPv6 4	XXX
Passerelle par défaut IPv6 1	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX
Passerelle par défaut IPv6 2	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX
Passerelle par défaut IPv6 3	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX
Passerelle par défaut IPv6 4	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX
Adresse MAC (Réseau câblé)	XX:XX:XX:XX:XX:XX
Paramètres IPsec	Activer (ESP) / Activer (ESP & AH) / Activer (AH) / Désactiver
Nom de l'imprimante	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
Nom du service Bonjour	XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX

(« XX » représente des caractères alphanumériques.)

Pour modifier le paramètre, sélectionnez **Paramètres**.

- **Activer/désactiv. le réseau câblé**

Active/désactive le réseau câblé.

- **Avancés**

Pour plus d'informations sur les différents paramètres, reportez-vous à la section :

➔ [Configuration avancée](#)

Configuration avancée

- **Définir nom d'imprimante**

Permet de déterminer le nom d'imprimante.

➤➤ Remarque

- Vous ne pouvez pas utiliser le même nom d'imprimante que celui déjà employé pour les autres périphériques connectés au réseau.
- Vous ne pouvez pas utiliser de trait d'union comme premier ou dernier caractère du nom d'imprimante.

- **Paramètres TCP/IP**

Définit le paramètre IPv4 ou IPv6.

- **Paramètre WSD**

Éléments de paramètre lorsque vous utilisez WSD (un des protocoles réseau pris en charge par Windows).

- **Activer/désactiver WSD**

Permet d'activer ou de désactiver WSD.

➤➤ Remarque

- Lorsque ce paramètre est activé, l'icône d'imprimante s'affiche dans l'Explorateur de réseau de Windows.

- **Optim. WSD entrant**

Sélectionner **Actif** vous permet de recevoir les données d'impression WSD plus vite.

- **Paramètre délai d'attente**

Spécifie le délai d'attente.

- **Paramètres Bonjour**

Paramètres lorsque vous utilisez Bonjour.

- **Activer/désactiver Bonjour**

Sélectionnez **Actif** pour utiliser Bonjour et régler les paramètres du réseau.

- **Nom du service**

Permet de déterminer le nom du service Bonjour.

»» Remarque

- Vous ne pouvez pas utiliser le même nom de service que celui déjà employé pour les autres périphériques connectés au réseau.

• Paramètres IEEE802.1X

Définit la méthode d'authentification IEEE802.1X, etc.

• Paramètre protocole LPR

Active/désactive le paramètre LPR.

• Protocole RAW

Active/désactive l'impression RAW.

• LLMNR

Indique le bouton Marche/Arrêt du paramètre LLMNR (Link-Local Multicast Name Resolution). Sélectionnez **Activé** pour que l'imprimante détecte l'adresse IP de l'imprimante à partir du nom de l'imprimante sans serveur DNS.

• Paramètres IPP

Sélectionner **Actif** vous permet d'imprimer via le réseau à l'aide du protocole IPP.

• Paramètre DRX Wi-Fi

En sélectionnant **Actif**, vous pouvez activer la réception discontinue lors de l'utilisation du Wi-Fi (réception discontinue).

»» Remarque

- Selon le routeur Wi-Fi utilisé, la réception discontinue peut ne pas être activée même si l'option **Activer** est sélectionnée.
- La réception discontinue est uniquement activée lorsque l'imprimante est en veille. (L'écran LCD est en mode économie d'énergie.)

• Paramètre DRX réseau filaire

Sélectionnez **Actif** pour activer la réception discontinue lorsque l'imprimante est connectée à un périphérique compatible avec un réseau câblé.

• Paramètres IPsec

Sélectionnez l'option **Actif** pour spécifier la sécurité IPsec.

Paramètres d'impression



Cet élément s'affiche lorsque vous sélectionnez **Paramètres périphérique** dans **Plusieurs paramètres** sur l'écran ACCUEIL.

- **Empêcher abrasion papier**

Ce paramètre n'est utilisé que si la surface imprimée est tachée.

»» Important

- Veillez à redéfinir cette option sur **Désactivé** après l'impression, car cela peut diminuer la qualité d'impression.

- **Param. de corr. auto photos**

Sélectionnez **Oui** pour donner la priorité à l'impression des informations Exif de l'image.

- **Régler position impr. horizontale**

Règle la position d'impression lorsque les marges gauche/droite ne sont pas alignées.

Vous pouvez ajuster les marges gauche et droite par incréments de 0,1 mm/0,01 pouces entre -3 mm/-0,12 pouces et +3 mm/+0,12 pouces centrés sur le centre horizontal du papier.

»» Important

- Pour les formats A3, A3+ et 12" x 12" (30 x 30 cm), vous pouvez régler les marges gauche/droite entre -0,06 pouce (-1,5 mm) et +0,06 pouce (+1,5 mm) même si vous spécifiez une valeur supérieure à 0,06 pouce (1,5 mm).

- **Niveau agrand. sans bordure**

Sélectionne la proportion de l'image qui dépasse du papier dans le cas d'une impression sans bordure (entière).

Lors d'une impression sans bordure, un léger rognage peut se produire au niveau des bords, car l'image imprimée est agrandie pour remplir intégralement la page. Vous pouvez modifier la largeur à découper à partir des marges de l'image selon vos besoins.

»» Important

- Les paramètres ne sont pas pris en compte dans les situations suivantes :
 - Impression depuis un formulaire standard.

»» Remarque

- Lorsque vous définissez des paramètres à partir d'un logiciel d'application ou du pilote d'imprimante, ceux-ci sont prioritaires.
- Si les impressions contiennent des marges alors que vous imprimez en mode sans bordure, spécifiez **Grand** pour ce paramètre pour aider à résoudre le problème.

Autres paramètres périphérique



Cet élément s'affiche lorsque vous sélectionnez **Paramètres périphérique** dans **Plusieurs paramètres** sur l'écran ACCUEIL.

»» Important

- Le mot de passe d'administrateur est nécessaire pour modifier les paramètres s'il est activé pour modifier les paramètres via le panneau de contrôle à l'aide du mot de passe d'administrateur.

- **Paramètre date/heure**

Définit la date et l'heure en cours.

- **Format d'affichage de la date**

Modifie le format d'affichage de la date lors d'une impression.

- **Répétition touche**

Active/désactive l'entrée continue en maintenant enfoncé les boutons ▲▼◀▶ lors de la sélection d'un menu ou d'un paramètre.

- **Utilisation de l'UI distante**

Active/désactive l'UI distante.

- **Disposition du clavier**

Vous pouvez choisir un paramètre d'affichage sur l'écran LCD à partir des dispositions du clavier ci-dessous.

- **QWERTY**
- **QWERTZ**
- **AZERTY**

Sélection de langue

Cet élément s'affiche lorsque vous sélectionnez **Paramètres périphérique** dans  **Plusieurs paramètres** sur l'écran ACCUEIL.

Permet de changer la langue des messages et menus affichés sur l'écran LCD.

»» Important

- Le mot de passe d'administrateur est nécessaire pour modifier les paramètres s'il est activé pour modifier les paramètres via le panneau de contrôle à l'aide du mot de passe d'administrateur.

Mise à jour du micrologiciel



Cet élément s'affiche lorsque vous sélectionnez **Paramètres périphérique** dans **Plusieurs paramètres** sur l'écran ACCUEIL.

Vous pouvez mettre à jour le programme interne de l'imprimante, vérifier la version du programme interne ou configurer les paramètres d'un écran de notification, d'un serveur DNS et d'un serveur proxy.

»» Important

- Le mot de passe d'administrateur est nécessaire pour modifier les paramètres s'il est activé pour modifier les paramètres via le panneau de contrôle à l'aide du mot de passe d'administrateur.
- Lorsque vous utilisez cette fonction, assurez-vous que l'imprimante est connectée à Internet.
- Ne coupez pas l'alimentation de l'imprimante pendant la mise à jour du programme interne.

• Installer la mise à jour

Effectuez la mise à jour du micrologiciel de l'imprimante. Si vous sélectionnez **Oui**, la mise à jour du micrologiciel démarre. Suivez les instructions à l'écran pour effectuer la mise à jour.

• Vérifier la version courante

Vous pouvez vérifier la version actuelle du programme interne.

• Paramètres de notif. de m. à j.

Vous pouvez configurer l'imprimante de sorte qu'elle affiche les informations de mise à jour du micrologiciel sur l'écran LCD lorsque la mise à jour du micrologiciel est disponible.

Lorsque l'option **En veille/Éteindre** est sélectionnée, l'imprimante vous informe de la mise à jour pendant la veille et les informations de mise à jour s'affichent également lorsque vous appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)**.

• Paramètres mise à jour auto.

Sélectionnez **Activé** pour mettre à jour automatiquement le micrologiciel.

• Configuration du serveur DNS

Configure les paramètres d'un serveur DNS. Sélectionnez **Configuration automatique** ou **Configuration manuelle**. Si vous sélectionnez l'option **Configuration manuelle**, suivez les instructions affichées sur l'écran LCD pour configurer les paramètres.

• Configuration du serveur proxy

Configure les paramètres d'un serveur proxy. Suivez les instructions sur l'écran LCD pour configurer les paramètres.

Paramètres du papier



Cet élément s'affiche lorsque vous sélectionnez **Paramètres périphérique** dans **Plusieurs paramètres** sur l'écran ACCUEIL.

- **Paramètres papier bac d'alim.**

Enregistrez le format papier et le type de support que vous chargez dans le bac d'alimentation.

- **Param. papier bac d'alim. manu.**

Enregistrez le format papier et le type de support que vous chargez dans le bac d'alimentation manuelle.

- **Vérifier remplacement papier**

Si vous sélectionnez **Oui**, l'imprimante détecte que le papier est chargé ou retiré.

Une fois le papier chargé, l'écran d'enregistrement des informations papier s'affiche. Enregistrez le format papier et le type de support.

- **Délect. incohér param. pap.**

Si vous sélectionnez **Oui**, l'imprimante détecte si le format de papier et le type de support sont identiques à ceux enregistrés. Si l'impression démarre alors que les paramètres ne correspondent pas, un message d'erreur s'affiche sur l'écran LCD.

➔ [Enregistrer les informations sur le papier](#)

- **Paramètres avancés du papier**

Définissez les paramètres suivants pour chaque type de support.

- **Épaisseur papier (hauteur tête)**
- **Pause entre numérisations**
- **Pause entre pages**
- **Détecter la largeur du papier**

Sélectionnez **Réinitialiser param. par papier**, **Oui**, puis appuyez sur le bouton **OK** pour initialiser les paramètres. La saisie du mot de passe administrateur est requise si l'option est activée.

- **Impr. param. avancés du papier**

Imprime chaque paramètre spécifié dans **Paramètres avancés du papier**.

- **Réinitialiser param. pr tout papier**

Initialise chaque paramètre spécifié dans **Paramètres avancés du papier**.

La saisie du mot de passe administrateur est requise si l'option est activée.

Paramètres économie d'énergie



Cet élément s'affiche lorsque vous sélectionnez **Paramètres périphérique** dans **Plusieurs paramètres** sur l'écran ACCUEIL.

Permet de mettre automatiquement sous/hors tension l'imprimante, afin d'économiser de l'électricité.

»» Important

- Le mot de passe administrateur est nécessaire pour modifier certaines paramètres, s'il est activé pour modifier ces éléments via le panneau de contrôle.

- **Éteindre auto.**

Spécifie la durée d'inactivité de l'imprimante (aucune impression ni aucun envoi de données d'impression) après laquelle l'imprimante est mise sous tension.

- **Allumage auto.**

Sélectionnez **Activé** pour que l'imprimante se mette automatiquement sous tension lorsque des données d'impression lui sont envoyées.

Paramètres silencieux



Cet élément s'affiche lorsque vous sélectionnez **Paramètres périphérique** dans **Plusieurs paramètres** sur l'écran ACCUEIL.

Activez cette fonction sur l'imprimante pour la rendre plus silencieuse, par exemple lors des impressions de nuit.

»» Important

- Le mot de passe d'administrateur est nécessaire pour modifier les paramètres s'il est activé pour modifier les paramètres via le panneau de contrôle à l'aide du mot de passe d'administrateur.

• Activé

Sélectionnez cet élément pour réduire le bruit de l'impression.

»» Important

- La vitesse de fonctionnement est réduite par rapport au moment où l'option **Désactivé** est sélectionnée.
- Selon la configuration de l'imprimante, il est possible que ce paramètre soit peu efficace. Par ailleurs, certains bruits, par exemple lorsque l'imprimante se prépare à imprimer, ne sont pas réduits.

• Désactivé

Sélectionnez cet élément lorsque vous n'utilisez pas le mode silencieux.

Réinitialiser paramètre



Cet élément s'affiche lorsque vous sélectionnez **Paramètres périphérique** dans **Plusieurs paramètres** sur l'écran ACCUEIL.

Vous pouvez restaurer les paramètres par défaut.

»» Important

- Le mot de passe d'administrateur est nécessaire pour modifier les paramètres s'il est activé pour modifier les paramètres via le panneau de contrôle à l'aide du mot de passe d'administrateur.

- **Configuration service Web uniq.**

Rétablit les valeurs par défaut des paramètres du service Web.

- **Paramètres réseau uniquement**

Définit les valeurs par défaut des paramètres du réseau.

- **Paramètres uniquement**

Rétablit les valeurs par défaut des paramètres tels que la taille du papier, le type de support ou autre. Les valeurs par défaut des paramètres réseau ne sont pas rétablies.

- **Réinitialiser tout**

Rétablissez les valeurs par défaut de tous les paramètres de l'imprimante. Le mot de passe administrateur spécifié pour l'imprimante est initialisé.

- ➔ Mot de passe d'administrateur par défaut

»» Remarque

- Vous ne pouvez pas rétablir les valeurs par défaut des paramètres suivants :
 - la langue d'affichage de l'écran LCD ;
 - la position actuelle de la tête d'impression
 - Le paramètre CSR (Certificate Signing Request) pour la méthode de chiffrement (SSL/TLS)
 - Informations sur le support enregistrées sur l'imprimante via Media Configuration Tool

Configuration du service Web



Cet élément s'affiche lorsque vous sélectionnez **Plusieurs paramètres** sur l'écran ACCUEIL.

»» Important

- Le mot de passe d'administrateur est nécessaire pour modifier les paramètres s'il est activé pour modifier les paramètres via le panneau de contrôle à l'aide du mot de passe d'administrateur.

- **Inscript. à utilis. du service Web/Annul. de l'utilis. du service Web**

Enregistre/supprime l'utilisation du service Web pour utiliser les informations de périphérique d'imprimante vers/depuis le service cloud.

- **Config. connexion service Web**

Les paramètres suivants sont disponibles :

- **Config. Cloud Printing Center**

Enregistre/supprime l'imprimante vers/depuis Canon Cloud Printing Center.

- **Vérifier config. service Web**

Assurez-vous que l'imprimante est enregistrée sur Canon Cloud Printing Center.

- **Générer code d'enregistrement**

Pour lier le service Web et l'imprimante, procurez-vous le code d'enregistrement depuis l'origine du service.

- **Configuration du serveur DNS**

Configure les paramètres d'un serveur DNS. Sélectionnez **Configuration automatique** ou **Configuration manuelle**. Si vous sélectionnez l'option **Configuration manuelle**, suivez les instructions affichées sur l'écran LCD pour configurer les paramètres.

- **Configuration du serveur proxy**

Configure les paramètres d'un serveur proxy. Suivez les instructions sur l'écran LCD pour configurer les paramètres.

Infos sur l'imprimante

Cet élément s'affiche sur l'écran ACCUEIL.

- **Infos système**

Affiche les informations système relatives à l'imprimante.

- **Historique des erreurs**

Affiche l'historique des erreurs.

Pour en savoir plus sur le code d'erreur, reportez-vous à la [Liste des codes de support d'erreur de l'imprimante](#).

Paramètres d'impression AirPrint



Cet élément s'affiche lorsque vous sélectionnez **Paramètres périphérique** dans **Plusieurs paramètres** sur l'écran ACCUEIL.

Vous pouvez modifier les paramètres d'impression lorsque vous imprimez à l'aide d'AirPrint depuis l'appareil macOS ou l'appareil iOS.

- **Paramètres de qualité d'impr.**

- **Mode couleur**

Sélectionnez la méthode de correction des couleurs adaptée au type de document à imprimer.

»» Important

- Même lorsque vous sélectionnez un profil ICC d'impression, l'impression est effectuée sans le profil ICC si ce dernier n'est pas inclus dans les informations papier ajoutées à l'aide du Media Configuration Tool. Même si le profil ICC est inclus dans les informations papier, l'impression échouera et le papier sera éjecté comme papier vierge si le profil n'est pas pris en charge par l'imprimante.

Param. impr. photo smartphone



Cet élément s'affiche lorsque vous sélectionnez **Paramètres périphérique** dans **Plusieurs paramètres** sur l'écran ACCUEIL.

Vous pouvez définir la correction de la qualité de l'image lorsque vous imprimez des photos depuis un smartphone ou une tablette.

- **Corr. auto. photos**

Sélectionnez **Activé** pour obtenir automatiquement une qualité d'image optimale.

»» Remarque

- Selon la fonction d'impression du smartphone ou de la tablette que vous utilisez, la correction d'image peut ne pas être possible.

Configuration du mot de passe d'administrateur sur le panneau de contrôle

Le mot de passe d'administrateur peut être défini ou annulé.

Pour pouvoir spécifier le mot de passe d'utilisateur, vous devez saisir le mot de passe permettant d'utiliser les éléments ou de modifier les paramètres ci-dessous.

- **Configuration du service Web**
- **Paramètres réseau**
- **Autres paramètres périphérique**
- **Sélection de langue**
- **Mise à jour du micrologiciel**
- **Paramètres économie d'énergie**
- **Paramètres silencieux**
- **Param. mot de passe d'admin.**
- **Réinitialiser paramètre**

Suivez la procédure ci-dessous, pour spécifier le mot de passe d'administrateur.

►► Important

- Le mot de passe d'administrateur de l'imprimante est défini au moment de l'achat.
 - ➔ Mot de passe d'administrateur par défaut

1. [Vérifiez que l'imprimante est sous tension.](#)



2. Sélectionnez **Plusieurs paramètres** sur l'écran d'accueil.

➔ [Écran LCD et panneau de contrôle](#)

3. Sélectionnez **Paramètres périphérique**.

4. Sélectionnez **Param. mot de passe d'admin..**

5. Si l'écran d'authentification d'un mot de passe administrateur s'affiche, entrez un mot de passe, puis sélectionnez **OK**.

Lorsque le mot de passe d'administrateur n'est pas défini, le message de confirmation de l'enregistrement s'affiche. Sélectionnez **Oui**. Le message s'affiche à nouveau. Ensuite, sélectionnez **OK** et passez à l'étape 7.

6. Sélectionnez **Modif. mot de passe d'admin..**

Si vous ne définissez pas le mot de passe d'administrateur, sélectionnez **Suppr. mot de passe d'admin..** Sélectionnez **Oui** sur l'écran qui s'affiche. Le message s'affiche à nouveau. Ensuite, sélectionnez **OK**.

7. Sélectionnez la plage effective du mot de passe d'administrateur.

Int. utili. dist. ou autres outils

Le mot de passe d'administrateur doit être entré pour modifier le paramétrage à l'aide de l'interface utilisateur distante ou d'un logiciel.

LCD, Int. utili. dist. ou outils

Le mot de passe d'administrateur doit être entré pour modifier le paramétrage à l'aide du panneau de contrôle de cette imprimante., d'une interface utilisateur distante ou d'un logiciel.

8. Saisissez le mot de passe d'administrateur.

Entrez le mot de passe en utilisant 4 à 32 caractères alphanumériques et symboles.

»» Important

- Pour des raisons de sécurité, il est recommandé de définir un mot de passe de 8 caractères ou plus constitué d'une combinaison de caractères alphanumériques et de symboles.

9. Sélectionnez **Appliquer.**

10. Entrez à nouveau le mot de passe d'administrateur.

11. Sélectionnez **Appliquer.**

Le mot de passe d'administrateur est disponible.

Modification des paramètres de l'imprimante depuis votre ordinateur (Windows)

- **Changement des options d'impression**
- **Gestion de l'alimentation de l'Imprimante**
- **Réduction du bruit de l'Imprimante**
- **Modification du mode de fonctionnement de l'Imprimante**

Changement des options d'impression

Vous pouvez modifier les paramètres détaillés du pilote de l'imprimante pour les données d'impression transmises à partir d'un programme.

Cochez cette case si une partie des données d'image est tronquée, si l'alimentation papier utilisée lors de l'impression est différente des paramètres du pilote ou si l'impression échoue.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Cliquez sur **Options d'impression...** dans l'onglet **Configuration de la page**.

La boîte de dialogue **Options d'impression** apparaît.

3. Modifiez les paramètres individuels.

Si nécessaire, modifiez le paramètre de chaque élément, puis cliquez sur **OK**.

L'onglet **Configuration de la page** réapparaît.

Gestion de l'alimentation de l'imprimante

Cette fonction permet de gérer l'alimentation de l'imprimante à partir de Canon IJ Printer Assistant Tool.



Alim. désactivée

La fonction **Alim. désactivée** met l'imprimante hors tension. Lorsque vous utilisez cette fonction, vous ne pouvez pas mettre l'imprimante sous tension à partir de Canon IJ Printer Assistant Tool.

1. Ouvrez [Canon IJ Printer Assistant Tool](#)

2. Effectuer la mise hors tension

Cliquez sur **Alim. désactivée**. Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation apparaît.

L'alimentation de l'imprimante est coupée.



Alim. auto

Alim. auto permet de paramétrer les fonctions **Alim. auto activée** et **Alim. auto désactivée**.

La fonction **Alim. auto activée** met automatiquement l'imprimante sous tension à la réception de données.

La fonction **Alim. auto désactivée** met automatiquement hors tension l'imprimante lorsqu'aucune opération n'est transmise par le pilote d'imprimante ou l'imprimante pendant une période définie.

1. Ouvrez [Canon IJ Printer Assistant Tool](#).

2. Vérifiez que l'imprimante est sous tension, puis cliquez sur **Alim. auto**

La boîte de dialogue **Paramètres d'alimentation automatique** s'ouvre.

»»» Remarque

- Si l'imprimante est hors tension ou si la communication entre l'imprimante et l'ordinateur est désactivée, un message d'erreur peut apparaître indiquant que l'ordinateur ne peut pas obtenir l'état de l'imprimante.
Dans ce cas, cliquez sur **OK** pour afficher les derniers paramètres définis sur votre ordinateur.

3. Si nécessaire, effectuez les réglages suivants :

Alim. auto activée

Sélectionnez le paramètre de mise sous tension automatique.

Sélectionnez **Désactiver** pour empêcher le fonctionnement de la mise sous tension automatique.

Vérifiez que l'imprimante est sous tension, puis cliquez sur **OK** pour modifier les paramètres de l'imprimante.

Sélectionnez **Activer** pour mettre automatiquement l'imprimante sous tension lorsque les données à imprimer lui sont envoyées.

Alim. auto désactivée

Définissez la période à partir de la liste. Si la période s'écoule sans qu'aucune opération ne soit transmise par le pilote d'imprimante ou l'imprimante, l'imprimante est automatiquement mise hors tension.

4. Appliquez les paramètres.

Cliquez sur **OK**. Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation apparaît.

Ce paramètre est désormais activé. Pour désactiver cette fonction, sélectionnez **Désactiver** dans la liste selon la même procédure.

»» Remarque

- Lorsque l'imprimante est hors tension, le message d'état de l'imprimante Canon IJ dépend du paramètre **Alim. auto activée**.
Lorsque vous sélectionnez **Activer**, le message « L'imprimante est mise en veille » s'affiche. Lorsque vous sélectionnez **Désactiver**, « Impossible de communiquer avec l'imprimante » s'affiche.

Réduction du bruit de l'imprimante

Le mode silencieux permet de réduire le bruit de fonctionnement de cette imprimante. Sélectionnez cette fonction lorsque vous souhaitez réduire le bruit de fonctionnement de l'imprimante, par exemple, pendant la nuit.

L'utilisation de cette fonction peut ralentir la vitesse d'impression.



Paramètres silencieux

1. Ouvrez [Canon IJ Printer Assistant Tool](#)
2. Cliquez sur **Paramètres silencieux**

La [Boîte de dialogue Paramètres silencieux](#) s'ouvre.

»» Remarque

- Si l'imprimante est hors tension ou si la communication entre l'imprimante et l'ordinateur est désactivée, un message d'erreur peut apparaître indiquant que l'ordinateur ne peut pas obtenir l'état de l'imprimante.
Dans ce cas, cliquez sur **OK** pour afficher les derniers paramètres définis sur votre ordinateur.

3. Activez le mode silencieux.

Activez le mode silencieux et configurez les paramètres du mode silencieux.

4. Appliquez les paramètres.

Vérifiez que l'imprimante est sous tension, puis cliquez sur **OK**.

Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation s'affiche.

Les paramètres sont désormais activés.

»» Remarque

- Les effets du mode silencieux peuvent varier en fonction du type d'alimentation et des paramètres de qualité d'impression.

Modification du mode de fonctionnement de l'imprimante

Si nécessaire, choisissez un autre mode de fonctionnement de l'imprimante parmi ceux disponibles. Si vous souhaitez modifier les paramètres de l'imprimante, ouvrez l'un des deux écrans suivants et configurez les paramètres.

- [Paramètres personnalisés dans l'onglet Entretien](#)
- [Autres paramètres dans Canon IJ Printer Assistant Tool](#)

Pour les fonctions liées aux paramètres d'impression, accédez à **Paramètres personnalisés** dans l'onglet **Entretien**. Pour les autres paramètres, accédez à **Autres paramètres** dans Canon IJ Printer Assistant Tool.

Paramètres personnalisés dans l'onglet Entretien

1. Ouvrez l'onglet **Entretien**
2. Vérifiez que l'imprimante est sous tension, puis cliquez sur **Paramètres personnalisés**

La boîte de dialogue [Boîte de dialogue Paramètres personnalisés](#) s'ouvre.

▶▶▶ Remarque

- Si l'imprimante est hors tension ou si la communication entre l'imprimante et l'ordinateur est désactivée, un message d'erreur peut apparaître indiquant que l'ordinateur ne peut pas obtenir l'état de l'imprimante.
Dans ce cas, cliquez sur **OK** pour afficher les derniers paramètres définis sur votre ordinateur.

3. Configuration des paramètres

Si nécessaire, passez d'un mode de fonctionnement à un autre.

4. Appliquez les paramètres.

Cliquez sur **OK**, puis sur **OK** lorsque le message de confirmation apparaît.

L'imprimante fonctionne ensuite avec les nouveaux paramètres.

Autres paramètres dans Canon IJ Printer Assistant Tool

1. Ouvrez [Canon IJ Printer Assistant Tool](#).
2. Vérifiez que l'imprimante est sous tension, puis cliquez sur **Autres paramètres**

La boîte de dialogue [Boîte de dialogue Autres paramètres](#) opens.

▶▶▶ Remarque

- Si l'imprimante est hors tension ou si la communication entre l'imprimante et l'ordinateur est désactivée, un message d'erreur peut apparaître indiquant que l'ordinateur ne peut pas obtenir l'état de l'imprimante.
Dans ce cas, cliquez sur **OK** pour afficher les derniers paramètres définis sur votre ordinateur.

3. Configuration des paramètres

Si nécessaire, passez d'un mode de fonctionnement à un autre.

4. Appliquez les paramètres.

Cliquez sur **OK**, puis sur **OK** lorsque le message de confirmation apparaît.

L'imprimante fonctionne ensuite avec les nouveaux paramètres.

Modification des paramètres de l'imprimante depuis votre ordinateur (macOS)

- **Enregistrement d'un profil d'impression modifié**
- **Gestion de l'alimentation de l'Imprimante**
- **Modification du mode de fonctionnement de l'Imprimante**
- **Mise à jour des informations sur le support dans le pilote d'imprimante**
 - Modification des informations sur le support dans le pilote d'imprimante (lorsque l'imprimante est utilisée dans un environnement partagé)
- **Réduction du bruit de l'Imprimante**

Enregistrement d'un profil d'impression modifié

Vous pouvez désigner et enregistrer le profil d'impression que vous avez défini dans la [Boîte de dialogue Imprimer](#). Le profil d'impression enregistré peut être appelé à partir des **Préréglages** à utiliser. Le profil d'impression devenu inutile peut aussi être supprimé.

Pour enregistrer un profil d'impression, procédez comme suit :

Enregistrement d'un profil d'impression

1. Dans la boîte de dialogue Imprimer, définissez les options requises
2. Sélectionnez **Enregistrer les paramètres actuels comme préréglages...** dans **Préréglages**
3. Enregistrez les paramètres.

Dans la boîte de dialogue qui s'affiche, entrez un nom dans **Nom prédéfini (Preset Name)** et, si nécessaire, définissez **Disponible pour (Available For)**. Cliquez sur **OK**.

►►► Important

- Certains paramètres d'impression ne peuvent pas être enregistrés comme préréglages.

Utilisation du profil d'impression enregistré

1. Dans l'onglet **Préréglages** de la boîte de dialogue Imprimer, sélectionnez le nom du profil d'impression à utiliser

Le profil d'impression dans la boîte de dialogue Imprimer sera mis à jour en fonction du profil appelé.

Suppression des profils d'impression inutiles

1. Sélectionnez le profil d'impression à supprimer.

Dans la boîte de dialogue Imprimer, sélectionnez **Modifier la liste des présélections... (Edit Preset List...)** dans la section **Préréglages (Presets)**. Ensuite, dans la boîte de dialogue qui s'affiche, sélectionnez le nom du profil d'impression à supprimer.

2. Supprimez le profil d'impression.

Cliquez sur -, puis sur **OK**. Les profils d'impression sélectionnés sont supprimés dans la section **Préréglages**.

Gestion de l'alimentation de l'imprimante

L'alimentation de l'imprimante est gérée à partir de l'interface utilisateur distante.

Paramètre économie d'énergie

Paramètre économie d'énergie vous permet de définir Éteindre auto. et Allumage auto.

Éteindre auto. est la fonction qui permet que l'imprimante se mette automatiquement hors tension lorsqu'aucune donnée ne lui est transmise ou que l'imprimante est inactive pendant une certaine période. La fonction Allumage auto. met automatiquement l'imprimante sous tension à la réception de données.

1. Sélectionner **Paramètres imprimante** à partir de l'[interface utilisateur distante](#)
2. Cliquez sur **Paramètre économie d'énergie**
3. Effectuez les paramétrages suivants :

Éteindre auto.

Définissez la période à partir de la liste. L'imprimante se met automatiquement hors tension lorsqu'aucune donnée ne lui est transmise pendant une période de temps spécifiée ou lorsque l'imprimante est inactive.

Allumage auto.

Cochez cette case pour que l'imprimante se mette automatiquement sous tension lorsque des données lui sont transmises.

4. Appliquez les paramètres.

Cliquez sur **OK**.

L'imprimante fonctionne ensuite avec les nouveaux paramètres.

Modification du mode de fonctionnement de l'imprimante

Si nécessaire, choisissez un autre mode de fonctionnement de l'imprimante parmi ceux disponibles.

Pour configurer des **Paramètres personnalisés**, procédez comme suit :

1. Sélectionnez **Paramètres personnalisés** dans le menu déroulant de [Canon IJ Printer Utility2](#)

»» Remarque

- Si l'ordinateur ne parvient pas à communiquer avec l'imprimante, un message peut s'afficher car l'ordinateur ne peut pas accéder aux informations de fonction définies sur l'imprimante. Dans ce cas, cliquez sur **Annuler** pour afficher les derniers paramètres définis sur votre ordinateur.

2. Si nécessaire, effectuez les réglages suivants :

Détecte un disque imprimable dans le bac disque

Détecte si un support compatible est chargé dans le tiroir multifonctions lors d'une impression sur un disque imprimable, et affiche un message si aucun support compatible n'est chargé.

Activez cette case pour détecter si un support compatible est chargé lors de l'impression.

Désactivez cette case si vous souhaitez imprimer sans utiliser la fonction de détection de support compatible.

»» Important

- Si cette case est désactivée, l'imprimante peut imprimer sur le tiroir multifonctions même si aucun support compatible n'est chargé dans le tiroir multifonctions. En conditions d'utilisation normale, vous devez donc cocher cette case.
- Si vous chargez un support compatible déjà imprimé dans le tiroir multifonctions, il est possible que l'imprimante détecte qu'aucun support compatible n'est chargé dans le tiroir multifonctions. Dans ce cas de figure, désactivez cette case.

Ne pas dét. param. pap. discord. lors d'une imp. à partir d'un ord.

Si vous imprimez des documents à partir de votre ordinateur et que les réglages de papier dans le pilote d'imprimante et les informations relatives au papier enregistrées sur l'imprimante ne correspondent pas, ce réglage désactive l'affichage du message et vous permet de continuer à imprimer.

Sélectionnez cette case à cocher pour désactiver la détection des discordances de paramètres de papier.

Désact. détect. larg. pap. en cas d'impr. depuis un ordinat.

Lorsque vous imprimez depuis un ordinateur, si la largeur de papier identifiée par l'imprimante est différente de la largeur de papier spécifiée pour **Format papier** dans la boîte de dialogue Imprimer, cette fonction désactive la fenêtre de message et vous permet de poursuivre l'impression.

Cochez cette case pour désactiver la détection de la largeur du papier pendant l'impression.

3. Appliquez les paramètres.

Cliquez sur **Appliquer**, puis sur **OK** lorsque le message de confirmation apparaît.

L'imprimante fonctionne ensuite avec les nouveaux paramètres.

Mise à jour des informations sur le support dans le pilote d'imprimante

Cette fonction récupère les dernières informations sur le support de l'imprimante et met à jour ces informations dans le pilote d'imprimante.

Lorsque les informations sur le support sont mises à jour, le support affiché pour **Type de support** sur l'écran **Qualité et support** est automatiquement mis à jour.

La procédure de mise à jour des informations sur le support est décrite ci-dessous.



Mettre à jour les informations sur le support

1. Dans le menu déroulant [Canon IJ Printer Utility2](#), sélectionnez **Informations sur le support**
2. Cliquez sur **Mettre à jour les informations sur le support**
Une boîte de dialogue apparaît.
3. Vérifiez que les informations sur le support ont été mises à jour
Suivez les instructions de la boîte de dialogue pour vérifier que l'imprimante est sous tension, puis cliquez sur **OK**.
Une fois que vous avez vérifié s'il est nécessaire de mettre à jour les informations sur le support, un message s'affiche.
Si les informations sur le support de l'imprimante sont à jour, cliquez sur **OK** et terminez la procédure.
Si une mise à jour est nécessaire, procédez comme suit :
4. Mettez à jour les informations sur le support
Vérifiez le message et cliquez sur **Mettre à jour**.
Les informations sur le support du pilote d'imprimante sont mises à jour.
Lorsque l'écran d'authentification s'affiche, saisissez le nom et le mot de passe de l'administrateur, puis cliquez sur **Installer l'assistant**.

»» Important

- Cette opération peut prendre un certain temps.
- Ne modifiez pas les informations sur le support sur l'imprimante pendant la mise à jour de ces informations dans le pilote.

5. Validez la mise à jour des informations sur le support

Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation apparaît.

Les informations sur le support sont mises à jour.

»» Important

- Redémarrez l'application ou le logiciel d'impression après la mise à jour des informations sur le support.

»» Important

- Assurez-vous que la mise à jour des informations sur le support est effectuée par un utilisateur disposant des droits d'administrateur.
Un utilisateur ne disposant pas des droits d'administrateur peut voir si une mise à jour est nécessaire mais ne peut pas effectuer lui-même cette mise à jour.
- Si vous ajoutez, supprimez ou modifiez le support à l'aide de l'outil d'administration Media Configuration Tool sans mettre à jour les informations sur le support, des problèmes peuvent survenir.

»» Remarque

- Si l'imprimante est partagée, **Corriger les informations sur le support** s'affiche sur la machine client.

Modification des informations sur le support dans le pilote d'imprimante (lorsque l'imprimante est utilisée dans un environnement partagé)

Les informations sur le support du pilote d'imprimante sont corrigées.

La correction des informations sur le support permet de modifier la configuration des informations sur le support dans le pilote d'imprimante.

La procédure de correction des informations sur le support est décrite ci-dessous.



Corriger les informations sur le support

1. Dans le menu déroulant [Canon IJ Printer Utility2](#), sélectionnez **Informations sur le support**

2. Cliquez sur **Corriger les informations sur le support**

Une fois que vous avez vérifié la validité des informations sur le support du pilote d'imprimante, un message s'affiche.

Si les informations sur le support de l'imprimante sont correctes, cliquez sur **OK** et terminez la procédure.

Si une correction est nécessaire, procédez comme suit :

3. Corrigez les informations sur le support

Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation apparaît.

Les informations sur le support du pilote d'imprimante sont corrigées.

Lorsque l'écran d'authentification s'affiche, saisissez le nom et le mot de passe de l'administrateur, puis cliquez sur **Installer l'assistant**.

4. Validez la correction des informations sur le support

Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation apparaît.

Les informations sur le support sont corrigées.

►► Important

- Redémarrez l'application ou le logiciel d'impression après avoir corrigé les informations sur le support.

►► Remarque

- Lorsque l'imprimante est partagée, **Informations sur le support** s'affiche uniquement sur la machine client en cours d'utilisation.

Réduction du bruit de l'imprimante

Le mode silencieux permet de réduire le bruit de fonctionnement de cette imprimante. Sélectionnez cette fonction lorsque vous souhaitez réduire le bruit de fonctionnement de l'imprimante, par exemple, pendant la nuit.

L'utilisation de cette fonction peut ralentir la vitesse d'impression.

1. Sélectionnez **Paramètres imprimante** dans l'[interface utilisateur distante](#)

2. Cliquez sur **Paramètres silencieux**

3. Activez le mode silencieux.

Si nécessaire, choisissez l'une des options suivantes :

Désactiver le mode silencieux

Sélectionnez cette option pour utiliser l'imprimante avec un bruit de fonctionnement normal.

Utiliser mode silencieux

Sélectionnez cette option pour réduire le bruit de fonctionnement de l'imprimante.

4. Appliquez les paramètres.

Cliquez sur **OK**.

Les paramètres sont désormais activés.

Gestion de la configuration de l'imprimante à l'aide du navigateur Web

- **Modification de la configuration / Affichage de l'état de l'imprimante à l'aide d'un navigateur Web**
- **Paramètres pouvant être modifiés à partir du navigateur**
- **Définition du mot de passe**
- **Génération du certificat de serveur**
- **Non accessible depuis le navigateur Web**
- **Enregistrement du certificat racine de l'imprimante sur le navigateur Web pour les communications SSL/TLS (interface utilisateur distante)**
- **Enregistrement du certificat racine de l'imprimante sur l'ordinateur local pour les communications SSL**

Modification de la configuration / Affichage de l'état de l'imprimante à l'aide d'un navigateur Web

Vous pouvez vérifier l'état de l'imprimante et modifier les paramètres d'impression à l'aide du navigateur Web de votre smartphone, de votre tablette ou de votre ordinateur.

Pour vérifier l'état de l'imprimante et modifier les paramètres de l'imprimante, affichez l'"interface utilisateur distante" dans le navigateur Web.

»» Remarque

- L'interface utilisateur distante est un logiciel qui vous permet d'effectuer des opérations, généralement exécutées à partir du panneau de contrôle de l'imprimante, à l'aide d'un navigateur Web.
- Vous pouvez utiliser Interface utilisateur distante sur le système d'exploitation et le navigateur Web suivants.
 - Périphérique macOS
Système d'exploitation : macOS Mojave 10.14.6 ou version ultérieure
Navigateur Web : Safari 14.0 ou version ultérieure
 - Périphérique Windows
Système d'exploitation : Windows 11/Windows 10/Windows 8.1/Windows 7 SP1 ou version supérieure
Navigateur Web : Microsoft Edge, Google Chrome, Mozilla Firefox
 - Périphérique iOS/iPadOS
Système d'exploitation : iOS 14.0 ou version ultérieure, iPadOS 14.0 ou version ultérieure
Navigateur Web : navigateur avec installation standard
 - Périphérique Android
Système d'exploitation : Android 8.0 ou version ultérieure
Navigateur Web : navigateur avec installation standard

1. Vérifiez que l'imprimante est sous tension.

- ➔ [Mise sous tension/hors tension de l'imprimante](#)

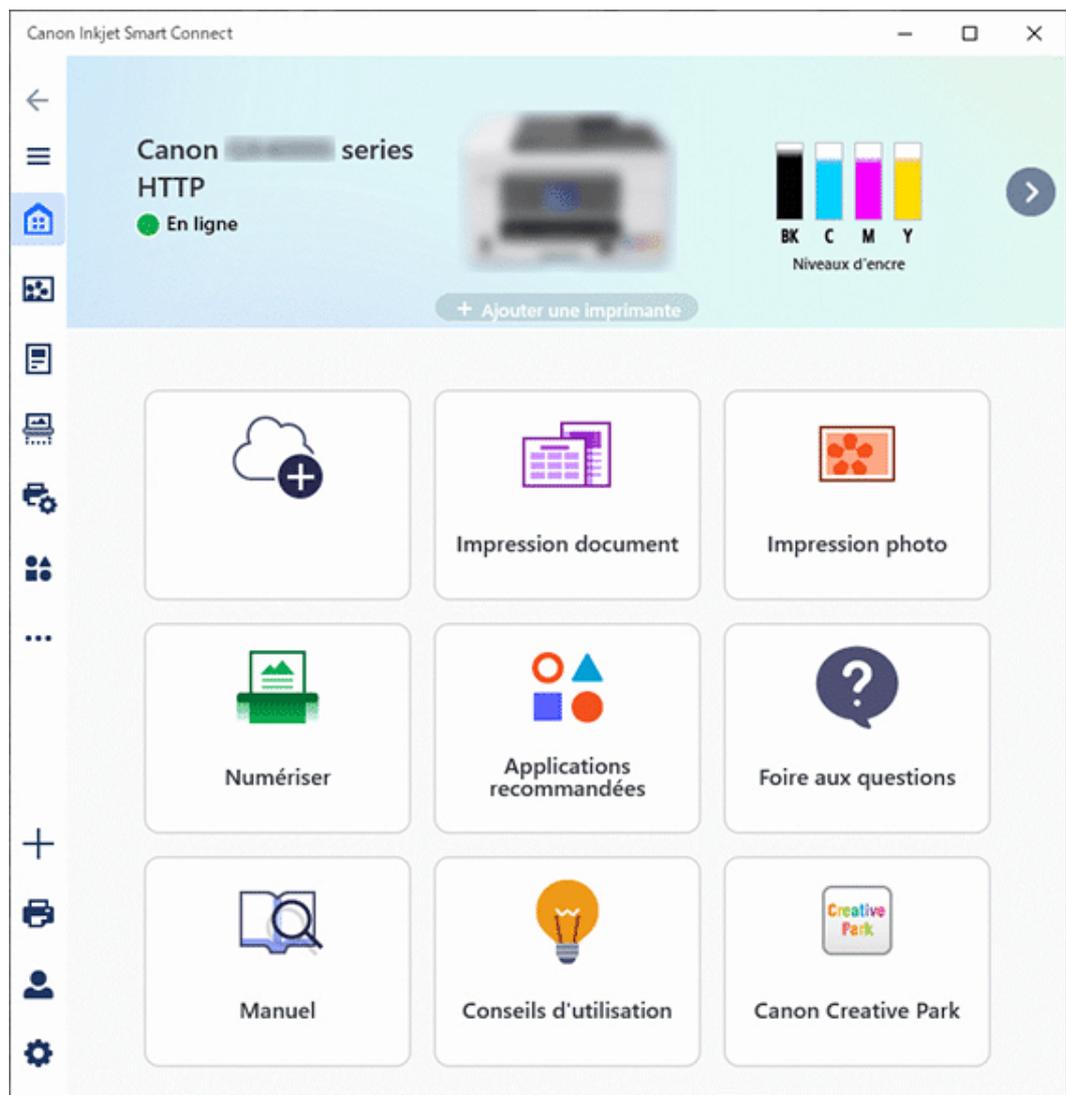
2. Lancez "Remote UI".

- **Pour Windows :**



1. Démarrez le logiciel d'application sur le menu **Démarrer**.

Le logiciel d'application démarre.

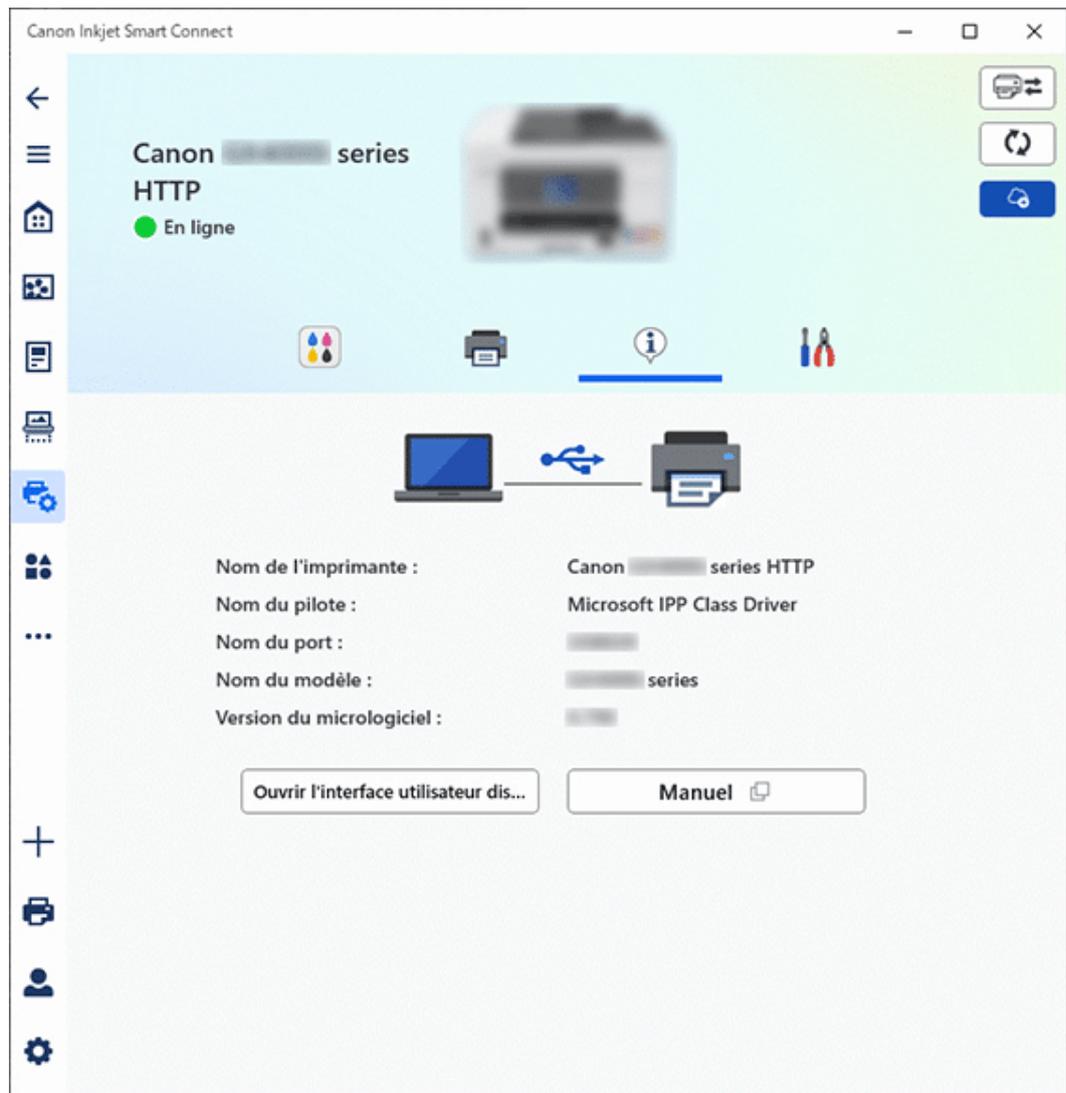


»»» Remarque

- Si le logiciel d'application  n'est pas installé, téléchargez-le depuis la page suivante et installez-le sur votre ordinateur.

➔ Téléchargement du logiciel d'application 

2. Cliquez sur l'icône  **Gestion de l'imprimante** sur le côté gauche de l'écran **Accueil** et cliquez sur **Info périphérique** au bas du menu **Gestion de l'imprimante**.
3. Cliquez sur **Ouvrir l'interface utilisateur distante** au centre et en bas de l'écran **Info périphérique**.



« Interface utilisateur distante » s'affiche dans le navigateur Web de votre ordinateur.

• **Pour macOS :**

1. Cliquez sur le logiciel d'application  sur le **Dock**.

Le logiciel d'application démarre.

» **Remarque**

- Consultez l'écran de la version Windows ci-dessus.

- Si le logiciel d'application  n'est pas installé, téléchargez-le depuis la page suivante et installez-le sur votre ordinateur.

- ➔ Téléchargement du logiciel d'application 

2. Cliquez sur l'icône  **Gestion de l'imprimante** sur le côté gauche de l'écran **Accueil** et cliquez sur **Info périphérique** au bas du menu **Gestion de l'imprimante**.

3. Cliquez sur **Ouvrir l'interface utilisateur distante** au centre et en bas de l'écran **Info périphérique**.

»» Remarque

- Consultez l'écran de la version Windows ci-dessus.

« Interface utilisateur distante » s'affiche dans le navigateur Web de votre ordinateur.

»» Remarque

- Vous pouvez lancer l'interface utilisateur distante depuis votre smartphone ou votre tablette en



Téléchargez-le depuis App Store et Google Play.

- ➔ Pour les périphériques iOS
- ➔ Pour les périphériques Android

3. Si vous affichez l'interface utilisateur distante pour la première fois sur votre smartphone, votre tablette, ou votre ordinateur, sélectionnez **Pour comm. sécurisée**.

Téléchargez le certificat racine, puis enregistrez-le.

- ➔ [Enregistrement du certificat racine de l'imprimante sur le navigateur Web pour les communications SSL/TLS \(interface utilisateur distante\)](#)

»» Remarque

- Une fois que vous avez enregistré le certificat racine sur le navigateur Web de votre smartphone, de votre tablette ou de votre ordinateur, cette étape ne sera pas nécessaire la fois suivante.

Si les valeurs par défaut de tous les paramètres sont restaurées à partir du panneau de contrôle de l'imprimante, téléchargez à nouveau le certificat racine et enregistrez-le.

- Si le certificat racine n'est pas enregistré, un message vous avertissant que la connexion sécurisée n'est pas garantie peut apparaître. Dans ce cas, ignorez l'avertissement et enregistrez le certificat racine sur le navigateur Web.

4. Sélectionnez **Se connecter**.

L'écran d'authentification par mot de passe s'affiche.

5. Entrez le mot de passe.

Lorsque l'authentification du mot de passe est terminée, les menus peuvent être utilisés et affichés dans le navigateur Web.

»» Important

- Un mot de passe d'administrateur est spécifié au moment de l'achat.
 - ➔ Mot de passe d'administrateur par défaut
- Certains modèles nécessitent de modifier le mot de passe d'administrateur initial lorsque vous utilisez l'interface utilisateur à distance pour la première fois. Gérez votre mot de passe modifié afin de ne pas l'oublier.
- Le mot de passe d'administrateur se compose de majuscules et de minuscules alphanumériques. Définissez le mot de passe conformément aux politiques de mot de passe et de sécurité.
- Pour plus d'informations sur le mot de passe d'administrateur, reportez-vous à la section [Définition du mot de passe](#).
- Nous vous recommandons de modifier le mot de passe d'administrateur initial.

6. Vérifiez l'état de l'imprimante et modifiez les paramètres d'impression.

Pour connaître les paramètres modifiables, reportez-vous à la section ci-dessous.

- ➔ [Paramètres pouvant être modifiés à partir du navigateur](#)

7. Après avoir vérifié l'état de l'imprimante et modifié les paramètres d'impression, sélectionnez **Se déconnecter**.

8. Fermez le navigateur Web.

»» Remarque

- Cette page Web contient des informations sur plusieurs modèles. Selon les spécifications de l'imprimante que vous utilisez, certaines des fonctionnalités décrites (fonctions du périphérique, méthode de connexion, procédure de fonctionnement, etc.) peuvent ne pas s'appliquer.
Pour plus de détails sur les fonctions de votre imprimante, reportez-vous à la section [Spécifications](#).

Enregistrement du certificat racine de l'imprimante sur le navigateur Web pour les communications SSL/TLS (interface utilisateur distante)

Si le certificat racine de l'imprimante n'est pas enregistré sur le navigateur Web, un message vous avertissant que la connexion sécurisée n'est pas garantie peut apparaître.

Lorsque vous affichez l'interface utilisateur distante pour la première fois sur votre smartphone, votre tablette ou votre ordinateur, téléchargez le certificat racine, puis enregistrez-le sur le navigateur Web. La connexion sécurisée sera confirmée et un message ne s'affiche pas. Cependant, le message peut s'afficher selon le navigateur Web utilisé, même après enregistrement du certificat racine.

La manière d'enregistrer le certificat racine varie selon le navigateur Web.

- ➔ [Pour Chrome](#)
- ➔ [Pour Safari](#)
- ➔ [Pour Chrome sur un périphérique Android](#)
- ➔ [Pour Mobile Safari sur un périphérique iOS](#)

La procédure peut varier selon la version de votre navigateur Web. Pour les autres navigateurs Web, reportez-vous à l'aide correspondante.

»» Important

- Assurez-vous d'avoir correctement accédé à l'adresse IP de l'imprimante en vérifiant le champ de l'URL du navigateur avant d'enregistrer le certificat racine.
- Si l'imprimante est connectée via IPv6 par l'intermédiaire de Windows, vous devez générer un certificat de serveur avec l'interface utilisateur distante.

Pour plus de détails, reportez-vous à [Génération du certificat de serveur](#).

Pour Chrome

1. Sélectionnez Interface utilisateur distante > **Pour comm. sécurisée** > **Télécharger**.

Le téléchargement du certificat racine démarre.

2. Si un écran **Avertissement de sécurité** apparaît, sélectionnez **Ouvrir**.

L'écran **Certificat** s'affiche.

»» Remarque

- Pour enregistrer le fichier de certificat sur votre périphérique et l'enregistrer, sélectionnez **Enregistrer**. Sélectionnez **Confidentialité et sécurité** > **Sécurité** > **Gérer les certificats** à partir du menu **Paramètres**, cliquez sur **Importer** sur l'onglet **Autorités de certification racine de confiance** de **Certificats** et enregistrez-le.

3. Sélectionnez **Installer le certificat**.

L'écran **Assistant Importation de certificat** s'affiche.

4. Sélectionnez **Suivant**.
5. Sélectionnez **Placer tous les certificats dans le magasin suivant**.
6. Sélectionnez **Parcourir**.
L'écran **Sélectionner un magasin de certificats** s'affiche.
7. Sélectionnez **Autorités de certification racines de confiance** et **OK**.
8. Sélectionnez **Suivant** dans l'écran **Assistant Importation de certificat**.
9. Si **Fin de l'Assistant Importation de certificat** apparaît, sélectionnez **Terminer**.
L'écran **Avertissement de sécurité** s'affiche.
10. Assurez-vous que l'empreinte numérique figurant dans l'écran **Avertissement de sécurité** corresponde à l'empreinte numérique de l'imprimante.
Pour l'empreinte numérique de l'imprimante, vérifiez la colonne « Empreinte digitale de certificat (SHA-256) » dans les informations réseau qui ont été imprimées lors de la vérification de l'adresse IP de l'imprimante.
11. Si l'empreinte numérique figurant dans l'écran **Avertissement de sécurité** correspond à l'empreinte numérique de l'imprimante, sélectionnez **Oui**.
12. Sélectionnez **OK** dans l'écran **Assistant Importation de certificat**.
L'enregistrement du certificat racine est terminé.

Pour Safari

1. Sélectionnez **Interface utilisateur distante > Pour comm. sécurisée > Télécharger**.
Le téléchargement du certificat racine démarre.
2. Ouvrez le fichier téléchargé.
L'écran **Ajouter des certificats** s'affiche.
3. Sélectionnez **Ajouter**.
4. Assurez-vous que l'empreinte numérique des informations détaillées du certificat corresponde à l'empreinte numérique de l'imprimante.
Pour l'empreinte numérique de l'imprimante, vérifiez la colonne « Empreinte digitale de certificat (SHA-256) » dans les informations réseau qui ont été imprimées lors de la vérification de l'adresse IP de l'imprimante.

5. Si l'empreinte numérique des informations détaillées du certificat correspond à l'empreinte numérique de l'imprimante, sélectionnez **Toujours faire confiance**.

L'enregistrement du certificat racine est terminé.

»» Remarque

- Si un mot de passe est défini sur votre périphérique, l'entrée d'un mot de passe peut être nécessaire.

Pour Chrome sur un périphérique Android

1. Sélectionnez Interface utilisateur distante > **Pour comm. sécurisée** > **Télécharger**.

Le téléchargement du certificat racine démarre et l'écran **Nom du certificat** apparaît.

2. La saisie du nom du certificat racine est obligatoire ; entrez un nom de certificat arbitraire et sélectionnez **OK**.

L'enregistrement du certificat racine est terminé.

»» Remarque

- Si le code PIN ou le mot de passe n'est pas défini comme type de sécurité, l'écran Attention peut s'afficher. Sélectionnez OK, puis définissez le type de sécurité sur PIN ou mot de passe.

Après enregistrement du certificat racine

Il est recommandé de vous assurer que le certificat racine correct a été enregistré.

Pour vous assurer que le certificat racine correct a été enregistré, assurez-vous que l'empreinte numérique des informations du certificat correspond à l'empreinte numérique de l'imprimante. Suivez les étapes ci-dessous.

»» Remarque

- Certains périphériques Android ne peuvent pas être vérifier l'empreinte numérique d'un certificat racine enregistré.

1. Dans le menu **Paramètres** de votre périphérique, sélectionnez **Sécurité, Informations d'identification de confiance** et **UTILISATEUR**.

La liste des certificats téléchargés s'affiche.

2. Sélectionnez le certificat téléchargé.

Les informations du certificat apparaissent.

3. Assurez-vous que l'empreinte numérique des informations du certificat correspond à l'empreinte numérique de l'imprimante.

Pour l'empreinte numérique de l'imprimante, vérifiez la colonne « Empreinte digitale de certificat (SHA-256) » dans les informations réseau qui ont été imprimées lors de la vérification de l'adresse IP de l'imprimante.

4. Si l'écran d'empreinte numérique des informations du certificat correspond à l'empreinte numérique de l'imprimante, sélectionnez **OK**.

L'enregistrement du certificat racine est terminé.

Si le message vous avertissant que la connexion sécurisée n'est pas garantie s'affiche lorsque vous sélectionnez **Se connecter** sur l'interface utilisateur à distance après l'enregistrement du certificat racine, redémarrez le navigateur Web. Le message ne s'affiche pas sur le navigateur Web.

»» Remarque

- Selon le périphérique Android, un avertissement peut s'afficher même après l'enregistrement du certificat racine approprié.

Pour Mobile Safari sur un périphérique iOS

1. Sélectionnez Interface utilisateur distante > **Pour comm. sécurisée** > **Télécharger**.

L'écran **Installer le profil** s'affiche.

2. Sélectionnez **Installer**.

L'écran **Avertissement** s'affiche.

»» Remarque

- Si un mot de passe est défini sur votre périphérique, l'entrée d'un mot de passe peut être nécessaire.

3. Sélectionnez **Installer**.

4. Sélectionnez **Installer** dans la boîte de dialogue qui s'affiche.

L'enregistrement du certificat racine est terminé.

»» Remarque

- Cette page Web contient des informations sur plusieurs modèles. Selon les spécifications de l'imprimante que vous utilisez, certaines des fonctionnalités décrites (fonctions du périphérique, méthode de connexion, procédure de fonctionnement, etc.) peuvent ne pas s'appliquer.

Pour plus de détails sur les fonctions de votre imprimante, reportez-vous à la section [Spécifications](#).

Paramètres pouvant être modifiés à partir du navigateur

»» Remarque

- Les éléments décrits ici et les éléments affichés dans le navigateur web peuvent différer en termes de présence et d'ordre.

Paramètres de sécurité

Sécurité

Cette fonction permet de spécifier le mot de passe, les **Paramètres USB** et les paramètres de serveur SSL/TLS du certificat pour la communication chiffrée. En fonction de votre imprimante, l'importation/exportation de paramètres peut être spécifiée.

Pour plus d'informations sur la définition du mot de passe, reportez-vous à la section [Définition du mot de passe](#).

Paramètres d'entretien/de gestion

Utilitaires

Cette fonction vous permet de configurer et d'exécuter les fonctions utilitaires de l'imprimante telles que le nettoyage.

Infos système et param. réseau

Cette fonction permet de vérifier les informations système et de modifier les paramètres réseau.

Si vous placez une coche **Activer redirection HTTPS** dans **Paramètres CHMP** dans **Configuration avancée** dans **Paramètres réseau**, l'authentification du partenaire de communication et les données de communication sont redirigées vers la communication HTTPS pour chiffrement.

Mise à jour du micrologiciel

Cette fonction vous permet de mettre à jour le programme interne et de vérifier les informations de version.

Sélection de langue

Cette fonction permet de modifier la langue d'affichage.

Paramètres de l'imprimante

Paramètres imprimante

Cette fonction permet de modifier les paramètres de l'imprimante tels que les paramètres silencieux, les paramètres d'économie d'énergie et les paramètres d'impression.

Param. AirPrint

Cette fonction permet de spécifier les paramètres AirPrint, tels que les informations de position.

Config. connexion service Web

Cette fonction permet de vous enregistrer dans Cloud Printing Center, ou de supprimer un enregistrement.

Autres paramètres

État impr.

Cette fonction affiche des informations sur l'imprimante, telles que la quantité d'encre restante, l'état de la machine et des informations détaillées sur les erreurs.

Vous pouvez également vous connecter sur le site d'achat d'encre ou la page d'assistance et utiliser les services Web.

Manuel (en ligne)

Cette fonction affiche le Manuel en ligne.

Définition du mot de passe

Il est possible de définir un mot de passe d'administrateur et un mot de passe d'utilisateur standard.

Lors d'une connexion avec le mot de passe d'administrateur, tous les paramètres peuvent être modifiés.

Lors d'une connexion avec le mot de passe d'utilisateur standard, seule une partie des paramètres peuvent être modifiés.

➔ [Définition du mot de passe d'administrateur](#)

➔ [Définition du mot de passe d'utilisateur standard](#)

»» Remarque

- Vous ne pouvez définir le mot de passe que lorsque vous êtes connecté en mode administrateur.
- Le mot de passe utilisateur standard est désactivé par défaut.

Définition du mot de passe d'administrateur

Modifiez le mot de passe d'administrateur en suivant les étapes ci-dessous.

»» Important

- Le mot de passe d'administrateur de l'imprimante est défini au moment de l'achat.
 - ➔ Mot de passe d'administrateur par défaut

1. [Démarrez l'interface utilisateur distante.](#)

2. Sélectionnez **Sécurité**.

3. Sélectionnez **Param. mot de passe d'admin..**

4. Sélectionnez **Modif. mot de passe d'admin..**

Si aucun mot de passe d'administrateur n'est spécifié, le message de confirmation s'affiche.

Confirmez le message et sélectionnez **Oui**. Lorsque le message apparaît à nouveau, confirmez-le et sélectionnez **OK**.

5. Sélectionnez le champ d'application du mot de passe d'administrateur, puis sélectionnez **OK**.

Int. utili. dist. ou autres outils

Le mot de passe d'administrateur est nécessaire pour modifier les paramètres en utilisant l'interface utilisateur distante ou un logiciel.

Pann. ctrl/Interface util/autres outils

Saisir le mot de passe d'administrateur est nécessaire pour modifier les paramètres en utilisant le panneau de contrôle de l'imprimante, l'interface utilisateur distante ou un logiciel.

6. Entrez le mot de passe et sélectionnez **OK**.

Entrez le mot de passe en utilisant 4 à 32 caractères alphanumériques et symboles.

»» Important

- Pour des raisons de sécurité, il est recommandé de définir un mot de passe de 8 caractères ou plus constitué d'une combinaison de caractères alphanumériques et de symboles.

7. Lorsque le message d'achèvement s'affiche, sélectionnez **OK**.

Définition du mot de passe d'utilisateur standard

Pour restreindre la fonction de l'utilisateur standard, activez le mode utilisateur standard et définissez un mot de passe utilisateur standard en suivant les étapes ci-dessous.

1. [Démarrez l'interface utilisateur distante.](#)
2. Sélectionnez **Sécurité**.
3. Sélectionnez **Param. mode utilisateur std.**
4. Confirmez le message et sélectionnez **Oui**.
5. Entrez le mot de passe et sélectionnez **OK**.

Entrez le mot de passe en utilisant 4 à 32 caractères alphanumériques et symboles.

»» Important

- Pour des raisons de sécurité, il est recommandé de définir un mot de passe de 8 caractères ou plus constitué d'une combinaison de caractères alphanumériques et de symboles.

6. Lorsque le message d'achèvement s'affiche, sélectionnez **OK**.

Génération du certificat de serveur

Si vous utilisez une connexion SSL par le biais d'un réseau IPv6, vous devez générer un certificat de serveur IPv6 à l'aide de l'imprimante.

Générez le certificat du serveur à partir de l'interface utilisateur distante.

Suivez la procédure ci-dessous.

|| Étape 1 | [Vérification de l'adresse IP de l'imprimante](#)

|| Étape 2 | [Génération du certificat de serveur](#)

|| Étape 3 | [Vérification du certificat de serveur](#)

»» Important

- Si vous générez un certificat de serveur IPv6, un message d'avertissement peut s'afficher si vous utilisez l'interface utilisateur distante.

Pour réinitialiser le certificat de serveur IPv6, sélectionnez **Sécurité > Paramètres du serveur TLS > Supprimer la clé et le certif.** dans cet ordre, puis sélectionnez **OK** dans l'écran qui s'affiche.

Vérification de l'adresse IP de l'imprimante

1. [Vérifiez que l'imprimante est sous tension.](#)



2. Sélectionnez **Paramètres réseau** sur l'écran d'accueil.

➔ [Écran LCD et panneau de contrôle](#)

3. Sélectionnez le réseau local activé.

Des lignes diagonales s'affichent pour les icônes de réseau local désactivées.

4. Vérifiez la valeur de l'**Adresse locale de liaison IPv6**.

Prenez note de la valeur s'affichant dans **Adresse locale de liaison IPv6** à titre de référence lorsque vous générez un certificat de serveur.

Génération du certificat de serveur

1. [Démarrez l'interface utilisateur distante.](#)
2. Sélectionnez **Sécurité**.
3. Sélectionnez **Paramètres du serveur TLS**.

4. Sélectionnez **Générer clé et certificat**.

5. Sélectionnez **Générer un certif. auto-signé**.

6. Spécifiez chaque élément de paramètre.

- **Algorithme de clé**

Spécifiez l'algorithme de signature et les informations sur la clé.

- Spécifiez la date d'expiration.

Entrez la date à laquelle vous avez généré le certificat du serveur dans **Valide à partir du**.

Entrez la date à laquelle le certificat du serveur expire dans **Valide jusqu'à**.

- Entrez le nom commun.

Dans **Nom commun**, saisissez l'**Adresse locale de liaison IPv6** que vous avez saisie sous forme abrégée.

»»» **Remarque**

- Lorsque vous saisissez le nom commun, ajoutez [] à chaque extrémité de la valeur abrégée de l'adresse IPv6 de l'imprimante.
- N'utilisez pas de virgule ni d'espace pour le nom commun.

7. Sélectionnez **Suiv**.

Saisissez **Pays**, **État ou province**, **Localité**, **Organisation** et **Unité organisationnelle** tel que requis.

Saisissez les mêmes informations dans **Noms alternatifs de sujets** que celles figurant dans **Nom commun**.

8. Sélectionnez **Générer**.

La génération du certificat de serveur démarre.

Lorsque le certificat de serveur est généré, **Un certificat auto-signé a été généré**. s'affiche.

9. Sélectionnez **Redémarrer réseau**.

Le réseau redémarre.

Lorsque le réseau a redémarré, **État impr.** apparaît sur l'interface utilisateur distante.

»»» **Remarque**

- Si vous ne pouvez pas accéder à l'interface utilisateur distante après avoir redémarré le réseau, rechargez votre navigateur Web.

Vérification du certificat de serveur

1. Sélectionnez **Sécurité** sur l'interface utilisateur distante.

2. Sélectionnez **Paramètres du serveur TLS**.

3. Sélectionnez **Vérifier la clé et le certif.**

Assurez-vous que l'émetteur du certificat racine s'affiche dans **Emis par**, et que la valeur que vous avez saisie apparaît dans **Nom commun** pour **Sujet**.

Non accessible depuis le navigateur Web

Contrôle 1 Utilisez-vous les versions les plus récentes du système d'exploitation et du navigateur ?

Les navigateurs plus anciens ne sont pas pris en charge. Utilisez le système d'exploitation et le navigateur répertoriés ci-dessous.

➔ [Modification de la configuration / Affichage de l'état de l'imprimante à l'aide d'un navigateur Web](#)

Microsoft Edge (Chrome), Google Chrome et Mozilla Firefox seront mis à jour automatiquement. Utilisez la dernière version de votre navigateur.

Contrôle 2 Vérifiez votre version TLS.

Si la version de votre navigateur est seulement TLS 1.0 ou TLS 1.1, activez TLS 1.2.

Vous pouvez également utiliser l'interface utilisateur distante depuis un autre ordinateur ou un autre smartphone pour modifier le paramètre de version minimale de TLS de l'imprimante et activer TLS 1.0 ou TLS 1.1.

Si vous modifiez la version TLS de manière à utiliser l'interface utilisateur distante, il est recommandé de réactiver TLS 1.2 pour des raisons de sécurité.

»» Remarque

- Sauf avis contraire de l'administrateur réseau, définissez la version maximale sur TLS1.3.

Contrôle 3 Connexion directe sans fil

Une connexion à l'imprimante via Connexion directe vous permet de vous connecter à l'imprimante sans utiliser de routeur, et d'utiliser l'interface utilisateur distante sans être affecté par le réseau ou le serveur.

»» Important

- Si vous activez Connexion directe alors que vous êtes connecté à un routeur EAP avec IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/ WPA3 Enterprise), le paramètre Wi-Fi de l'imprimante sera désactivé et l'imprimante déconnectée du routeur sans fil. Lorsque vous utilisez IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise), activez le mode Administrateur pour désactiver Connexion directe sans fil.

»» Remarque

- Cette page Web contient des informations sur plusieurs modèles. Selon les spécifications de l'imprimante que vous utilisez, certaines des fonctionnalités décrites (fonctions du périphérique, méthode de connexion, procédure de fonctionnement, etc.) peuvent ne pas s'appliquer.

Pour plus de détails sur les fonctions de votre imprimante, reportez-vous à la section [Spécifications](#).

Enregistrement du certificat racine de l'imprimante sur le navigateur Web pour les communications SSL/TLS (interface utilisateur distante)

Si le certificat racine de l'imprimante n'est pas enregistré sur le navigateur Web, un message vous avertissant que la connexion sécurisée n'est pas garantie peut apparaître.

Lorsque vous affichez l'interface utilisateur distante pour la première fois sur votre smartphone, votre tablette ou votre ordinateur, téléchargez le certificat racine, puis enregistrez-le sur le navigateur Web. La connexion sécurisée sera confirmée et un message ne s'affiche pas. Cependant, le message peut s'afficher selon le navigateur Web utilisé, même après enregistrement du certificat racine.

La manière d'enregistrer le certificat racine varie selon le navigateur Web.

- ➔ [Pour Chrome](#)
- ➔ [Pour Safari](#)
- ➔ [Pour Chrome sur un périphérique Android](#)
- ➔ [Pour Mobile Safari sur un périphérique iOS](#)

La procédure peut varier selon la version de votre navigateur Web. Pour les autres navigateurs Web, reportez-vous à l'aide correspondante.

»» Important

- Assurez-vous d'avoir correctement accédé à l'adresse IP de l'imprimante en vérifiant le champ de l'URL du navigateur avant d'enregistrer le certificat racine.
- Si l'imprimante est connectée via IPv6 par l'intermédiaire de Windows, vous devez générer un certificat de serveur avec l'interface utilisateur distante.

Pour plus de détails, reportez-vous à [Génération du certificat de serveur](#).

Pour Chrome

1. Sélectionnez **Interface utilisateur distante > Pour comm. sécurisée > Télécharger**.

Le téléchargement du certificat racine démarre.

2. Si un écran **Avertissement de sécurité** apparaît, sélectionnez **Ouvrir**.

L'écran **Certificat** s'affiche.

»» Remarque

- Pour enregistrer le fichier de certificat sur votre périphérique et l'enregistrer, sélectionnez **Enregistrer**. Sélectionnez **Confidentialité et sécurité > Sécurité > Gérer les certificats** à partir du menu **Paramètres**, cliquez sur **Importer** sur l'onglet **Autorités de certification racine de confiance** de **Certificats** et enregistrez-le.

3. Sélectionnez **Installer le certificat**.

L'écran **Assistant Importation de certificat** s'affiche.

4. Sélectionnez **Suivant**.
5. Sélectionnez **Placer tous les certificats dans le magasin suivant**.
6. Sélectionnez **Parcourir**.
L'écran **Sélectionner un magasin de certificats** s'affiche.
7. Sélectionnez **Autorités de certification racines de confiance** et **OK**.
8. Sélectionnez **Suivant** dans l'écran **Assistant Importation de certificat**.
9. Si **Fin de l'Assistant Importation de certificat** apparaît, sélectionnez **Terminer**.
L'écran **Avertissement de sécurité** s'affiche.
10. Assurez-vous que l'empreinte numérique figurant dans l'écran **Avertissement de sécurité** corresponde à l'empreinte numérique de l'imprimante.
Pour l'empreinte numérique de l'imprimante, vérifiez la colonne « Empreinte digitale de certificat (SHA-256) » dans les informations réseau qui ont été imprimées lors de la vérification de l'adresse IP de l'imprimante.
11. Si l'empreinte numérique figurant dans l'écran **Avertissement de sécurité** correspond à l'empreinte numérique de l'imprimante, sélectionnez **Oui**.
12. Sélectionnez **OK** dans l'écran **Assistant Importation de certificat**.
L'enregistrement du certificat racine est terminé.

Pour Safari

1. Sélectionnez **Interface utilisateur distante > Pour comm. sécurisée > Télécharger**.
Le téléchargement du certificat racine démarre.
2. Ouvrez le fichier téléchargé.
L'écran **Ajouter des certificats** s'affiche.
3. Sélectionnez **Ajouter**.
4. Assurez-vous que l'empreinte numérique des informations détaillées du certificat corresponde à l'empreinte numérique de l'imprimante.
Pour l'empreinte numérique de l'imprimante, vérifiez la colonne « Empreinte digitale de certificat (SHA-256) » dans les informations réseau qui ont été imprimées lors de la vérification de l'adresse IP de l'imprimante.

5. Si l'empreinte numérique des informations détaillées du certificat correspond à l'empreinte numérique de l'imprimante, sélectionnez **Toujours faire confiance**.

L'enregistrement du certificat racine est terminé.

»» Remarque

- Si un mot de passe est défini sur votre périphérique, l'entrée d'un mot de passe peut être nécessaire.

Pour Chrome sur un périphérique Android

1. Sélectionnez Interface utilisateur distante > **Pour comm. sécurisée** > **Télécharger**.

Le téléchargement du certificat racine démarre et l'écran **Nom du certificat** apparaît.

2. La saisie du nom du certificat racine est obligatoire ; entrez un nom de certificat arbitraire et sélectionnez **OK**.

L'enregistrement du certificat racine est terminé.

»» Remarque

- Si le code PIN ou le mot de passe n'est pas défini comme type de sécurité, l'écran Attention peut s'afficher. Sélectionnez OK, puis définissez le type de sécurité sur PIN ou mot de passe.

Après enregistrement du certificat racine

Il est recommandé de vous assurer que le certificat racine correct a été enregistré.

Pour vous assurer que le certificat racine correct a été enregistré, assurez-vous que l'empreinte numérique des informations du certificat correspond à l'empreinte numérique de l'imprimante. Suivez les étapes ci-dessous.

»» Remarque

- Certains périphériques Android ne peuvent pas être vérifier l'empreinte numérique d'un certificat racine enregistré.

1. Dans le menu **Paramètres** de votre périphérique, sélectionnez **Sécurité, Informations d'identification de confiance** et **UTILISATEUR**.

La liste des certificats téléchargés s'affiche.

2. Sélectionnez le certificat téléchargé.

Les informations du certificat apparaissent.

3. Assurez-vous que l'empreinte numérique des informations du certificat correspond à l'empreinte numérique de l'imprimante.

Pour l'empreinte numérique de l'imprimante, vérifiez la colonne « Empreinte digitale de certificat (SHA-256) » dans les informations réseau qui ont été imprimées lors de la vérification de l'adresse IP de l'imprimante.

4. Si l'écran d'empreinte numérique des informations du certificat correspond à l'empreinte numérique de l'imprimante, sélectionnez **OK**.

L'enregistrement du certificat racine est terminé.

Si le message vous avertissant que la connexion sécurisée n'est pas garantie s'affiche lorsque vous sélectionnez **Se connecter** sur l'interface utilisateur à distance après l'enregistrement du certificat racine, redémarrez le navigateur Web. Le message ne s'affiche pas sur le navigateur Web.

»» Remarque

- Selon le périphérique Android, un avertissement peut s'afficher même après l'enregistrement du certificat racine approprié.

Pour Mobile Safari sur un périphérique iOS

1. Sélectionnez Interface utilisateur distante > **Pour comm. sécurisée** > **Télécharger**.

L'écran **Installer le profil** s'affiche.

2. Sélectionnez **Installer**.

L'écran **Avertissement** s'affiche.

»» Remarque

- Si un mot de passe est défini sur votre périphérique, l'entrée d'un mot de passe peut être nécessaire.

3. Sélectionnez **Installer**.

4. Sélectionnez **Installer** dans la boîte de dialogue qui s'affiche.

L'enregistrement du certificat racine est terminé.

»» Remarque

- Cette page Web contient des informations sur plusieurs modèles. Selon les spécifications de l'imprimante que vous utilisez, certaines des fonctionnalités décrites (fonctions du périphérique, méthode de connexion, procédure de fonctionnement, etc.) peuvent ne pas s'appliquer.

Pour plus de détails sur les fonctions de votre imprimante, reportez-vous à la section [Spécifications](#).

Enregistrement du certificat racine de l'imprimante sur l'ordinateur local pour les communications SSL

Pour imprimer à partir de votre ordinateur ou pour utiliser le Device Management Console ou d'autres outils, lorsque vous connectez l'imprimante à un ordinateur utilisant des communications SSL chiffrées, vous devez enregistrer (importer) le certificat racine de l'imprimante sur votre ordinateur.

La procédure d'enregistrement du certificat varie en fonction de votre environnement d'utilisation.

►► Important

- Si l'imprimante est connectée via IPv6 par l'intermédiaire de Windows, vous devez générer un certificat de serveur avec l'interface utilisateur distante.

Pour plus d'informations, reportez-vous à [Génération du certificat de serveur](#).

➔ [Pour Windows 11/Windows 10/Windows 8.1](#)

➔ [Pour Windows 7](#)

➔ [Pour macOS](#)

La procédure opérationnelle peut varier en fonction de la version de votre système d'exploitation.

Pour Windows 11/Windows 10/Windows 8.1

La procédure ci-dessous explique comment importer un certificat racine dans Windows 11/Windows 10/Windows 8.1.

1. [Démarrez l'interface utilisateur distante](#).

2. Sélectionnez **Pour comm. sécurisée**.

3. Sélectionnez **Télécharger**.

Le certificat racine est téléchargé.

4. Lorsque l'écran de confirmation de téléchargement s'affiche, sélectionnez **Ouvrir (Open)**.

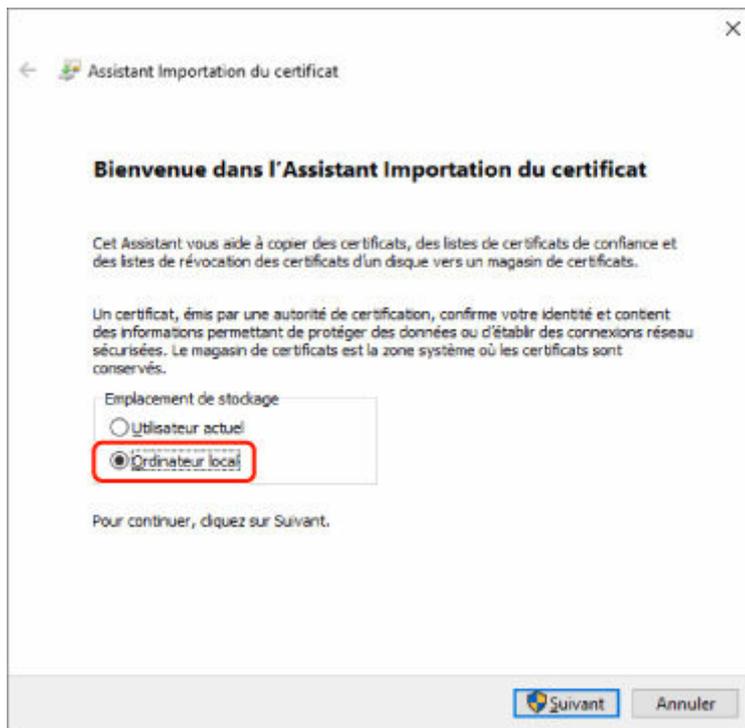
L'écran **Certificat (Certificate)** apparaît.

5. Sélectionnez **Installer le certificat (Install Certificate)**.

L'écran **Assistant Importation de certificat (Certificate Import Wizard)** apparaît.

6. Sélectionnez **Machine locale (Local Machine)**.

1. Sélectionnez **Machine locale (Local Machine)** dans l'écran de démarrage de l'**Assistant Importation de certificat (Certificate Import Wizard)**.



2. Sélectionnez **Suivant (Next)**.

3. Sélectionnez **Oui (Yes)** dans l'écran qui s'affiche.

L'écran **Magasin de certificats (Certificate Store)** s'affiche.

7. Sélectionnez **Placer tous les certificats dans le magasin suivant (Place all certificates in the following store)**.

8. Sélectionnez **Autorités de certification racines de confiance (Trusted Root Certificate Authorities)**.

1. Sélectionnez **Parcourir (Browse)** pour ouvrir l'écran **Sélectionner un magasin de certificats (Select Certificate Store)**.

2. Sélectionnez **Autorités de certification racines de confiance (Trusted Root Certificate Authorities)** dans la liste, puis sélectionnez **OK**.

3. Sélectionnez **Suivant (Next)** dans l'écran **Magasin de certificats (Certificate Store)**.

9. Sélectionnez **Terminer (Finish)**.

Lorsque l'écran **Fin de l'Assistant Importation de certificat (Completing the Certificate Import Wizard)** apparaît, vérifiez les paramètres, puis sélectionnez **Terminer (Finish)**.

Sous Windows 7

La procédure ci-dessous explique comment importer un certificat racine dans Windows 7.

»» Important

- Assurez-vous de créer un composant logiciel enfichable Certificats avant d'importer un certificat racine.

Le certificat racine sera enregistré auprès de l'utilisateur local si vous l'importez sans créer de composant logiciel enfichable Certificats.

Création d'un composant logiciel enfichable Certificats

1. Démarrez Microsoft Management Console.

Saisissez **MMC** dans la section **Rechercher les programmes et fichiers (Search programs and files)** du menu **Démarrer (Start)**, puis appuyez sur la touche Entrée.

2. Sélectionnez **Oui (Yes)** sur l'écran affiché.

3. Sélectionnez **Ajouter/Supprimer un composant logiciel enfichable (Add/Remove Snap-in)** dans le menu **Fichier (File)**.

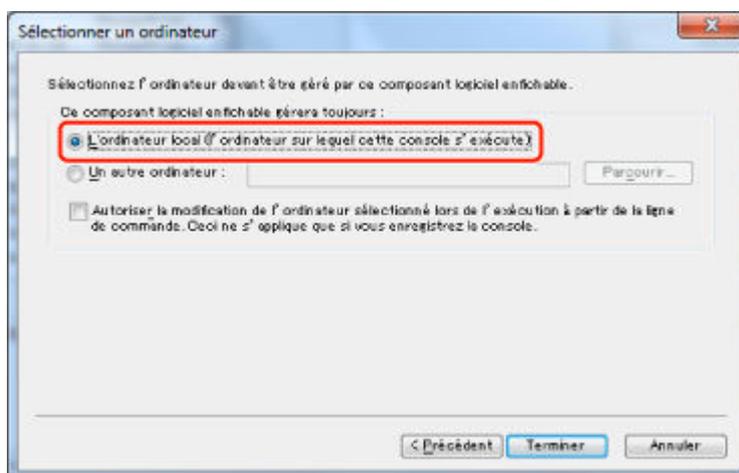
L'écran **Ajouter ou supprimer des composants logiciels enfichables (Add or Remove Snap-ins)** apparaît.

4. Ajouter un composant logiciel enfichable **Certificat (Certificate)**.

1. Sélectionnez **Certificats (Certificates)** dans la liste **Composants logiciels enfichables disponibles (Available snap-ins)** et sélectionnez **Ajouter (Add)**.

2. Sélectionnez **Un compte d'ordinateur (Computer account)** pour **Ce composant logiciel enfichable gèrera toujours les certificats pour : (This snap-in will always manage certificates for)** dans l'écran **Composant logiciel enfichable Certificats (Certificates snap-in)** et sélectionnez **Suivant (Next)**.

3. Sélectionnez **Ordinateur local (Local computer)** sur l'écran **Sélectionner un ordinateur (Select computer)** et sélectionnez **Terminer (Finish)**.



4. Sélectionnez **OK** sur l'écran **Ajouter ou supprimer des composants logiciels enfichables (Add or Remove Snap-ins)**.

Téléchargement d'un certificat

1. [Démarrez l'interface utilisateur distante.](#)
2. Sélectionnez **Pour comm. sécurisée.**
3. Sélectionnez **Télécharger.**
4. Sélectionnez **Enregistrer (Save).**

Importation d'un certificat

1. Ouvrez l'**Assistant Importation de certificat (Certificate Import Wizard).**
 1. Dans la fenêtre de gauche, ouvrez **Certificat racine approuvé (Trusted Root Certificate)** depuis **Certificat (Certificate)** sous **Racine de la console (Console Root).**
 2. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur **Certificats (Certificates)** et sélectionnez **Importer (Import)** depuis **Toutes les tâches (All tasks).**
2. Spécifiez le fichier de certificat à importer.
 1. Sélectionnez **Suivant (Next).**
 2. Spécifiez le fichier de certificat à importer dans **Nom de fichier (File name)** et sélectionnez **Suivant (Next).**
3. Spécifiez le magasin de certificats.
 1. Sélectionnez **Placer tous les certificats dans le magasin suivant (Place all certificates in the following store).**
 2. Sélectionnez **Autorités de certification racines de confiance (Trusted Root Certificate Authorities)** pour **Magasin de certificats (Certificates Store).**
4. Terminez l'Assistant Importation de certificat.
 1. Sélectionnez **Suivant (Next)** et vérifiez les paramètres spécifiés.
 2. Sélectionnez **Terminer (Finish)** pour fermer l'Assistant.
 3. Sélectionnez **OK** sur l'écran qui s'affiche.

Vérification du certificat importé

Assurez-vous que le certificat importé a été enregistré sur votre ordinateur.

1. Affichez la liste des certificats.

Dans la fenêtre de gauche de Microsoft Management Console, sélectionnez **Racine de la console (Console Root) > Certificats (ordinateur local) (Certificates (Local Computer)) > Autorités de certification racines de confiance (Trusted Root Certificate Authorities)** dans cet ordre, puis sélectionnez **Certificats (Certificates)** pour afficher la liste des certificats.

2. Vérifiez le certificat enregistré.

Assurez-vous que le nom du certificat importé s'affiche dans la liste.

»» Remarque

- Assurez-vous que le certificat enregistré s'affiche dans **Utilisateur actuel (Current user)** en créant le composant logiciel enfichable **Utilisateur actuel (Current user)**.

»» Remarque

- À la fermeture de Microsoft Management Console, un message vous demande si vous souhaitez enregistrer le réglage de la console. Si vous souhaitez continuer à appliquer ce réglage, sélectionnez **Oui (Yes)** pour l'enregistrer.

Pour macOS

La procédure ci-dessous explique comment importer un certificat racine dans macOS.

1. [Démarrez l'interface utilisateur distante.](#)

2. Sélectionnez **Pour comm. sécurisée.**

3. Sélectionnez **Télécharger.**

Le certificat racine est téléchargé.

4. Ouvrez le fichier de certificat téléchargé.

Une fois la procédure de téléchargement terminée, un élément téléchargé apparaît sur la droite de l'écran.

Lorsque vous double-cliquez sur le certificat téléchargé dans la liste, **Trousseaux d'accès (Keychain Access)** démarre et l'écran **Ajouter des certificats (Add Certificates)** apparaît.

»» Remarque

- Si l'élément téléchargé n'apparaît pas, cliquez sur le bouton **Afficher les téléchargements**

(Show Downloads)  à droite.

- En sélectionnant l'icône en forme de loupe dans la partie droite de la liste des téléchargements, le dossier contenant le certificat s'affiche.

5. Sélectionnez **Ajouter**.

Sélectionnez la destination du certificat dans **Trousseaux (Keychain)**.

Sélectionnez **Ajouter (Add)** pour afficher les informations du certificat.

▶▶▶ Remarque

- Vous pouvez ajouter le certificat en le sélectionnant dans **Trousseaux d'accès (Keychain Access)**. Vérifiez le nom de la certification à ajouter après avoir sélectionné **Afficher les certificats (View Certificates)**.

6. Vérifiez le certificat.

Assurez-vous que l'empreinte digitale du certificat s'affichant dans **Détails (Details)** correspond à l'empreinte numérique du certificat racine de l'imprimante.

Pour afficher l'empreinte numérique du certificat racine de l'imprimante dans **Empr. num. cert. racine**

(SHA-1) ou **Empr. num. cert. rac. (SHA-256)**, sélectionnez  **Infos sur l'imprimante** sur l'écran ACCUEIL du panneau de contrôle, puis sélectionnez **Infos système**.

7. Sélectionnez **Toujours faire confiance (Always Trust)**.

Si l'empreinte digitale figurant dans les informations détaillées du certificat correspond à l'empreinte numérique de l'imprimante, affichez les informations du certificat à partir du menu ou en double-cliquant sur le certificat, puis sélectionnez **Toujours faire confiance (Always Trust)** dans **Confiance (Trust)**.

Le certificat racine a été enregistré.

▶▶▶ Remarque

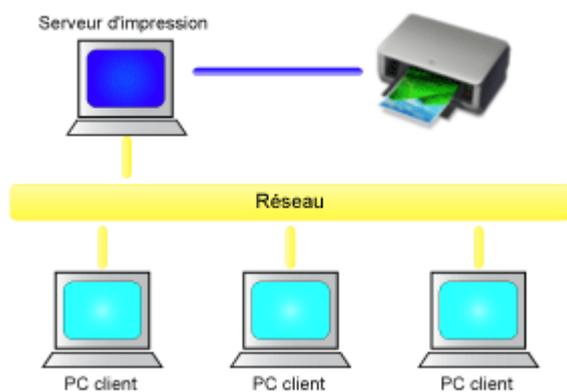
- Le cas échéant, vous devrez saisir le mot de passe de l'imprimante.

Paramètres de réseau

- **Connexion à une imprimante**
- **Avantages à connecter l'imprimante via le Wi-Fi**
- **Avantages à connecter l'imprimante au réseau câblé**
- **Qu'est-ce qu'un câble Ethernet ?**
- **Qu'est-ce qu'un câble USB ?**
- **Vérification de l'état de la connexion de l'imprimante à l'aide de l'assistant de connexion Wi-Fi**
- **Partage de l'imprimante sur un réseau (Windows)**
 - Configuration d'une imprimante partagée
 - Restrictions sur le partage d'imprimante
- **Partage de l'imprimante sur un réseau (macOS)**
 - Paramètres du serveur d'impression
 - Paramètres du PC client
 - Restrictions sur le partage d'imprimante

Partage de l'imprimante sur un réseau (Windows)

Lorsque plusieurs ordinateurs sont utilisés dans un environnement réseau, vous pouvez imprimer des documents sur une même imprimante partagée.



- [Configuration d'une imprimante partagée](#)

Cette section décrit la procédure de configuration d'un serveur d'impression et du client.

»» Remarque

- Il n'est pas nécessaire que les ordinateurs connectés au réseau soient tous équipés de la même version de Windows.

Rubrique connexe

- ➔ [Restrictions sur le partage d'imprimante](#)

Configuration d'une imprimante partagée

Sur le serveur d'impression, définissez le partage du pilote d'imprimante. A partir du client, configurez ensuite la connexion au serveur d'impression.

1. [Installer le pilote d'imprimante](#) sur le système serveur d'impression

2. Affichez la fenêtre **Périphériques et imprimantes**

Sélectionnez **Panneau de commande** -> **Matériel et audio (Matériel)** -> **Périphériques et imprimantes**.

La fenêtre **Périphériques et imprimantes** s'affiche.

3. Cliquez sur l'icône correspondant au nom du modèle d'imprimante à partager.

appuyez sur la touche Alt et, à partir du menu **Fichier**, sélectionnez l'onglet **Propriétés de l'imprimante** -> **Partage**.

»» Important

- Lors du démarrage et de l'installation ou de la désinstallation du logiciel, une boîte de dialogue de confirmation/d'avertissement peut s'afficher.

Ce message s'affiche lorsque des droits d'administration sont nécessaires pour effectuer une tâche.

Lorsque vous êtes connecté en tant qu'administrateur, cliquez sur **Oui** (ou **Continuer, Autoriser**) pour continuer.

Avec certaines applications, vous devez disposer d'un compte d'administrateur pour pouvoir continuer. Dans de telles situations, ouvrez une session d'administrateur et recommencez l'opération depuis le début.

4. Définissez le partage.

Sur l'onglet **Partage**, cochez (ou sélectionnez) **Partager cette imprimante**, définissez un nom partagé si nécessaire, puis cliquez sur **OK**.

5. Si le serveur d'impression et le client utilisent des architectures différentes (32 bits ou 64 bits), installez un pilote supplémentaire

1. Accédez à la fenêtre **Périphériques et imprimantes, Imprimantes** ou **Imprimantes et télécopieurs**.

2. Sélectionnez l'icône de l'imprimante, cliquez sur **Propriétés du serveur d'impression** et sélectionnez l'onglet **Pilotes**.

3. Cliquez sur **Ajouter...**

4. Lorsque la fenêtre **Assistant Ajout de pilote d'imprimante** s'affiche, cliquez sur **Suivant**.

5. Si le serveur d'impression utilise une architecture 32 bits, sélectionnez **x64**. Si le serveur d'impression utilise une architecture 64 bits, sélectionnez **x86**. Cliquez sur **Suivant**.

6. Cliquez sur **Disque fourni...**

7. Dans la fenêtre **Installer à partir du disque**, ouvrez le dossier « Driver » du pilote d'imprimante téléchargé, spécifiez le fichier « inf » et cliquez sur **OK**.

▶▶▶ **Remarque**

- Si le serveur d'impression est de 32 bits, indiquez-le en tant que « xxxxxx3.INF ». S'il est de 64 bits, indiquez-le en tant que « xxxxxx6.INF ».

8. Sélectionnez l'imprimante à utiliser et cliquez sur **Suivant**.

▶▶▶ **Remarque**

- Si un message d'erreur s'affiche, sélectionnez l'autre imprimante.

9. Cliquez sur le bouton **Terminer**

La configuration du système serveur d'impression est terminée. Configurez ensuite les systèmes client.

6. Sur le client, ouvrez l'Explorateur et double-cliquez sur l'icône de l'imprimante à partager

7. Suivez les instructions à l'écran et installez le pilote d'imprimante

La configuration du système client est terminée.

Si vous configurez un client différent, effectuez les étapes 6 et 7.

Restrictions sur le partage d'imprimante

Certaines restrictions s'appliquent lorsque vous utilisez une imprimante dans un environnement réseau. Vérifiez les restrictions se rapportant à l'environnement que vous utilisez.

Restriction sur la configuration du partage d'imprimante

- Si « ntpoint.inf » est requis lorsque vous installez le pilote depuis **Ajouter une imprimante**, spécifiez le fichier comme suit :
 1. Démarrez l'Explorateur sur le serveur d'impression et sur le client à l'architecture différente, copiez le chemin suivant dans la barre d'adresse et appuyez sur Entrée :
%windir%\system32\driverstore\
 2. Cliquez avec le bouton droit sur le dossier **FileRepository**, puis cliquez sur **Propriétés**.
 3. Sur l'onglet **Partage**, cliquez sur **Partage**.
 4. Dans la fenêtre de message affichée sur le serveur d'impression, spécifiez « ntpoint.inf_xxxxxxx » dans le dossier partagé à l'étape 3 et cliquez sur **OK**.
S'il existe plusieurs copies de ce fichier, sélectionnez la version la plus récente.

Restrictions sur le partage et l'utilisation de l'imprimante

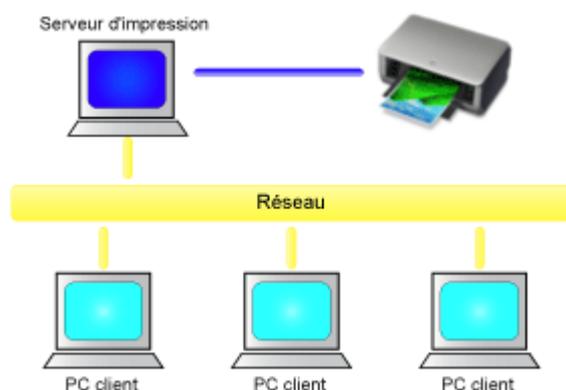
- Il se peut qu'un message de fin d'impression apparaisse. Pour que ce message ne s'affiche plus, suivez la procédure ci-dessous.
 1. Dans la fenêtre **Panneau de commande -> Matériel et audio (Matériel) -> Périphériques et imprimantes** du système client, sélectionnez l'imprimante, puis cliquez sur **Propriétés du serveur d'impression** dans la barre de commande.
 2. Désélectionnez la case **Afficher les notifications d'informations concernant les imprimantes réseau** dans l'onglet **Avancé**, puis redémarrez l'ordinateur.
- La fonction de communication bidirectionnelle est désactivée et il est possible que l'état de l'imprimante ne soit pas correctement reconnu.
Si un utilisateur d'un système client ouvre les propriétés du pilote d'imprimante et clique sur **OK** alors que la case **Activer le support bidirectionnel** de l'onglet **Ports** est désélectionnée, la fonction de communication bidirectionnelle du serveur d'impression peut également être désactivée.
Le cas échéant, cochez la case **Activer le support bidirectionnel** à la fois sur le serveur d'impression et sur le système client.
- Lorsque vous lancez une impression à partir d'un système client, vous ne pouvez pas utiliser l'aperçu Canon IJ.
- Lorsqu'il n'est pas possible de configurer correctement les fonctions de l'onglet **Entretien** à partir d'un système client, ces fonctions peuvent être grisées. Le cas échéant, modifiez les paramètres à partir du serveur d'impression.
Lorsque vous procédez ainsi, vous devez supprimer l'icône d'imprimante partagée sur le système client, puis redéfinir les paramètres de partage sur le client.
- Si le même pilote d'imprimante est installé sur le serveur d'impression et sur le client, l'icône d'imprimante réseau peut être créée automatiquement.
- Si une erreur se produit lors de l'impression d'un document à partir d'un client sur une imprimante partagée, le message d'erreur de l'écran d'état d'imprimante Canon IJ s'affiche à la fois sur le client

et sur le serveur d'impression. Si un document s'imprime normalement, l'écran d'état d'imprimante Canon IJ s'affiche uniquement sur le système client.

Partage de l'imprimante sur un réseau (macOS)

Lorsque plusieurs ordinateurs sont utilisés dans un environnement réseau, vous pouvez partager l'imprimante connectée à l'un des ordinateurs avec les autres.

Avant d'effectuer la configuration du partage de l'imprimante, sélectionnez **Réseau (Network)** dans **Paramètres système (System Settings)**, puis vérifiez que les paramètres réseau ont été définis.



Cette section décrit la procédure de partage d'une imprimante entre plusieurs Mac.

- [Paramètres du serveur d'impression](#)

Cette section décrit comment configurer un ordinateur connecté à cette imprimante.

- [Paramètres du PC client](#)

Cette section décrit la procédure de configuration d'un ordinateur utilisant cette imprimante via le réseau.

Lorsque vous lancez l'impression, les données sont envoyées à l'imprimante par l'intermédiaire du système serveur d'impression.

Rubrique connexe

- ➔ [Restrictions sur le partage d'imprimante](#)

Paramètres du serveur d'impression

Lorsque vous utilisez l'imprimante sur un réseau, configurez le pilote d'imprimante pour le partage sur le système serveur d'impression.

Pour paramétrer le système serveur d'impression, procédez comme suit :

1. [Installez le pilote d'imprimante](#) sur le système serveur d'impression.

2. Vérifiez que l'imprimante à utiliser a été ajoutée.

Ouvrez **Paramètres système**, puis sélectionnez **Imprimantes et scanners**.

La liste des imprimantes répertorie les imprimantes connectées à l'ordinateur.

3. Définissez le partage.

Activez l'option **Partager cette imprimante sur le réseau (Share this printer on the network)**.

»» Remarque

- Selon l'environnement utilisé, il se peut qu'un message vous demandant de redémarrer l'ordinateur s'affiche. Pour que l'installation se termine correctement, redémarrez l'ordinateur.

La configuration du système serveur d'impression est terminée. Configurez ensuite les systèmes client.

Paramètres du PC client

Après avoir configuré le système serveur d'impression, configurez le système client.

Pour paramétrer le système client, procédez comme suit :

1. [Installez le pilote d'imprimante](#) sur les systèmes clients.

2. Affichez la liste des imprimantes.

Ouvrez **Paramètres système**, puis sélectionnez **Imprimantes et scanners**.

Cliquez sur **Ajouter une imprimante, un scanner ou un télécopieur... (Add Printer, Scanner or Fax...)** pour afficher la liste des imprimantes.

3. Ajoutez une imprimante à partager.

Sélectionnez une imprimante partagée dans la liste des imprimantes, puis cliquez sur **Ajouter**.

La configuration des systèmes clients est maintenant terminée.

»» Remarque

- Les procédures d'impression sont les mêmes que lorsque l'ordinateur est connecté directement à l'imprimante avec un câble USB.
Dans la boîte de dialogue Configuration de la page, sélectionnez l'imprimante connectée au serveur d'impression que vous souhaitez utiliser.

Restrictions sur le partage d'imprimante

Certaines restrictions s'appliquent lorsque vous utilisez une imprimante dans un environnement réseau.

- Installez la même version du pilote d'imprimante sur le système serveur d'impression et sur les systèmes clients. Vous pouvez télécharger le dernier pilote d'imprimante depuis notre site Web.
- Utilisez le partage d'imprimante avec des utilisateurs qui disposent des privilèges d'administrateur.
- Selon la manière dont l'ordinateur est connecté à l'imprimante, l'ordinateur risque de ne pas pouvoir accéder aux informations des fonctions configurées sur l'imprimante et de ne pas pouvoir afficher les bons paramètres.
- Lorsque vous utilisez une machine client, vous ne pouvez pas modifier les informations sur le support dans le pilote d'imprimante.

Entretien

- ▶ **Réglages pour une meilleure qualité d'impression**
 - Procédure d'entretien
 - Contrôle de l'encrassement des buses
 - Examen du motif de vérification des buses
 - Nettoyage de la tête d'impression
 - Nettoyage en profondeur de la tête d'impression
 - Ajustement pour redresser les lignes et aligner les couleurs
- ▶ **Remplacement des consommables**
 - Remplacement des cartouches d'encre
 - Contrôle du niveau d'encre
- ▶ **Nettoyage de l'imprimante**
 - Nettoyage de l'extérieur de l'imprimante
 - Nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier
 - Nettoyage de la platine inférieure
- ▶ **Utilisation des fonctions d'entretien depuis votre ordinateur (Windows)**
 - Ouverture de l'outil d'entretien (Canon IJ Printer Assistant Tool)
 - Nettoyage des têtes d'impression
 - Impression d'un motif de vérification des buses
 - Description de Canon IJ Printer Assistant Tool
- ▶ **Utilisation des fonctions d'entretien depuis votre ordinateur (macOS)**
 - Ouverture de l'interface utilisateur distante pour l'entretien
 - Nettoyage des têtes d'impression
 - Vérification du niveau d'encre à partir de votre ordinateur
 - Impression d'un motif de vérification des buses
- ▶ **Autre entretien**

- Transport de votre Imprimante

Réglages pour une meilleure qualité d'impression

- **Procédure d'entretien**
- **Contrôle de l'encrassement des buses**
- **Examen du motif de vérification des buses**
- **Nettoyage de la tête d'impression**
- **Nettoyage en profondeur de la tête d'impression**
- **Ajustement pour redresser les lignes et aligner les couleurs**
 - Ajustement automatique pour redresser les lignes et aligner les couleurs
 - Ajustement manuel pour redresser les lignes et aligner les couleurs

Procédure d'entretien

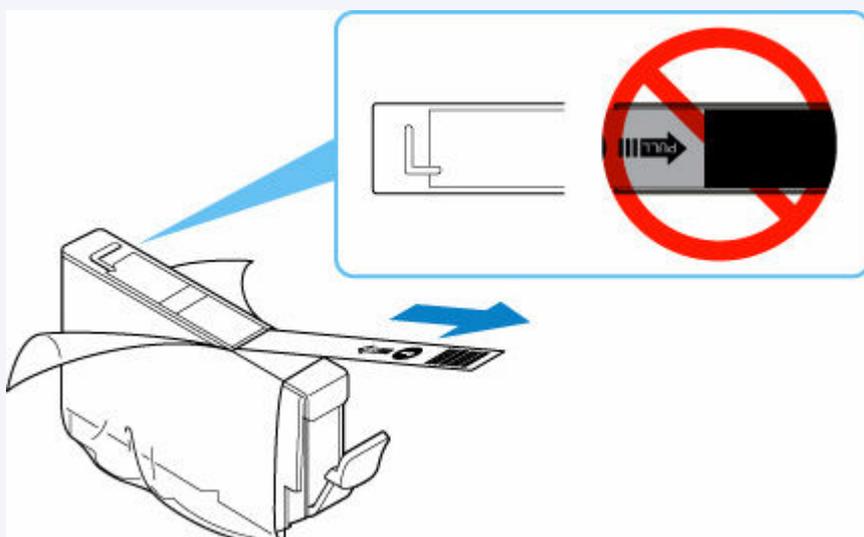
Si l'impression est floue, si les couleurs ne sont pas imprimées correctement ou si les résultats de l'impression ne vous donnent pas satisfaction (lignes droites mal alignées, par exemple), suivez la procédure de maintenance ci-dessous.

►►► Important

- N'essayez pas de rincer, ni d'essuyer la tête d'impression et la cartouche d'encre. Cela pourrait endommager la tête d'impression et la cartouche d'encre.

►►► Remarque

- Vérifiez que le ruban de protection orange n'est pas resté sur la cartouche d'encre.



- Vérifiez le niveau d'encre.
 - ➔ [Contrôle du niveau d'encre](#)
- Le fait d'augmenter la qualité d'impression dans les paramètres du pilote d'imprimante peut permettre d'améliorer le résultat d'impression.
 - ➔ [Définissez le type de support, la qualité, etc. \(onglet Support/Qualité\)](#) (Windows)
 - ➔ [Modification de la qualité d'impression et correction des données d'image](#) (macOS)

Lorsque les résultats d'impression sont flous ou inégaux :

|| Étape 1 | Imprimez le motif de vérification des buses.

À partir de l'imprimante

- ➔ [Contrôle de l'encrassement des buses](#)

À partir de l'ordinateur

- ➔ [Impression d'un motif de vérification des buses](#) (Windows)
- ➔ [Impression d'un motif de vérification des buses](#) (macOS)

|| Étape 2 | [Examinez le motif de vérification des buses.](#)

Si le motif présente des rayures horizontales ou si certaines lignes n'apparaissent pas :



|| Étape 3 | Nettoyez la tête d'impression.

À partir de l'imprimante

➔ [Nettoyage de la tête d'impression](#)

À partir de l'ordinateur

➔ [Nettoyage des têtes d'impression](#) (Windows)

➔ [Nettoyage des têtes d'impression](#) (macOS)

Une fois le nettoyage de la tête d'impression terminé, imprimez et examinez le motif de vérification des buses:

➔ [Étape 1](#)

Si le problème persiste après avoir effectué deux fois les étapes 1 à 3:



|| Étape 4 | Nettoyez en profondeur la tête d'impression.

À partir de l'imprimante

➔ [Nettoyage en profondeur de la tête d'impression](#)

À partir de l'ordinateur

➔ [Nettoyage des têtes d'impression](#) (Windows)

➔ [Nettoyage des têtes d'impression](#) (macOS)

»» Remarque

- Si vous avez suivi la procédure jusqu'à l'étape 4 et que le problème persiste, mettez l'imprimante hors tension et effectuez de nouveau un nettoyage approfondi de la tête d'impression 24 heures plus tard. Si le problème persiste, cela signifie que la tête d'impression est peut-être endommagée. Contactez Canon pour demander une réparation.

Lorsque les résultats d'impression sont inégaux, comme un problème d'alignement des lignes droites :

|| Étape | [Alignez la tête d'impression.](#)

Contrôle de l'encrassement des buses

Imprimez le motif de vérification des buses afin de déterminer si l'encre s'écoule correctement de la buse de tête d'impression.

»» Remarque

- Si le niveau d'encre est bas, le motif de vérification des buses ne s'imprimera pas correctement.
[Remplacez la cartouche d'encre](#) dont le niveau d'encre est faible.

Vous devez préparer : une feuille de papier ordinaire de format A4 ou Lettre

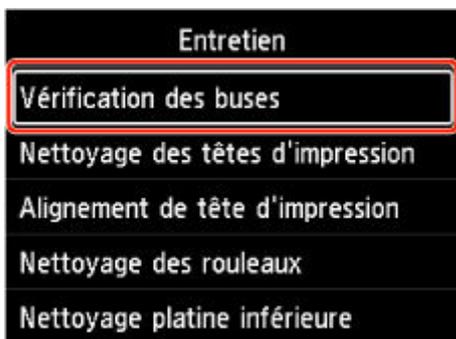
1. [Vérifiez que l'imprimante est sous tension.](#)
2. Chargez une feuille de papier ordinaire au format A4 ou Lettre dans le bac d'alimentation.
➔ [Chargement du papier dans le bac d'alimentation](#)

3. Sélectionnez  **Entretien** sur l'écran ACCUEIL.

➔ [Écran LCD et panneau de contrôle](#)

L'écran **Entretien** s'affiche.

4. Sélectionnez **Vérification des buses**.



L'écran de confirmation s'affiche.

5. Sélectionnez **Oui**.

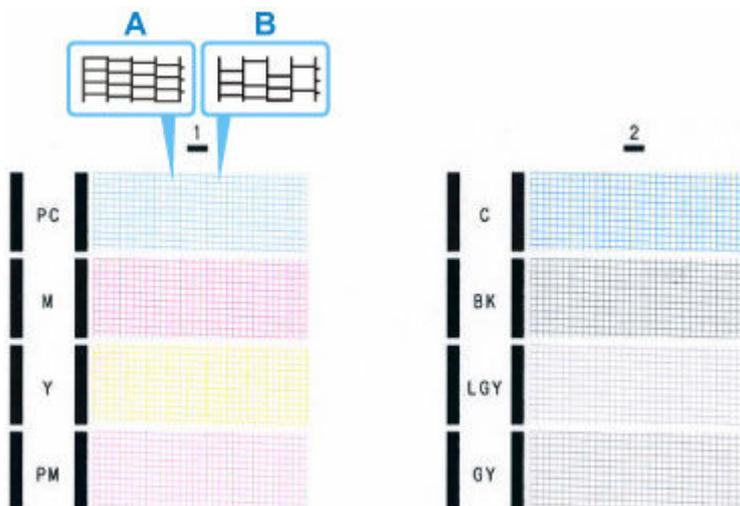
Le motif de vérification des buses s'imprime et l'écran de confirmation du motif s'affiche sur l'écran LCD.

6. [Examinez le motif de vérification des buses.](#)

Examen du motif de vérification des buses

Examinez le motif de vérification des buses et nettoyez la tête d'impression si cela est nécessaire.

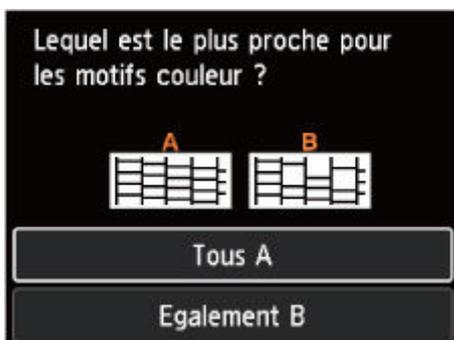
1. Vérifiez si certaines lignes manquent dans le motif.



A: Aucune ligne ne manque

B: Lignes manquantes

2. Sur l'écran de confirmation, sélectionnez le motif le plus proche du motif de vérification des buses imprimé.



Pour A (aucune ligne manquante) dans le motif :

Le nettoyage n'est pas obligatoire. Sélectionnez **Tous A**, confirmez le message, puis sélectionnez **OK**.

L'écran revient à l'écran **Entretien**.

Pour B (lignes manquantes) dans le motif :

Le nettoyage est obligatoire. Sélectionnez **Egalement B**, puis **Oui** sur l'écran de confirmation du nettoyage.

Sélectionnez un groupe d'encre contenant des lignes manquantes pour effectuer le nettoyage.

➔ [Nettoyage de la tête d'impression](#)

Si une couleur du motif n'est pas imprimée :



(Exemple : Le motif magenta n'est pas imprimé)

Le nettoyage est obligatoire. Sélectionnez **Egalement B**, puis **Oui** sur l'écran de confirmation du nettoyage.

Sélectionnez un groupe d'encrage qui n'est pas imprimé pour effectuer le nettoyage.

➔ [Nettoyage de la tête d'impression](#)

Nettoyage de la tête d'impression

Nettoyez la tête d'impression si des lignes manquent ou si des rayures horizontales apparaissent dans le motif de vérification des buses. Cette opération d'entretien débouche les buses et restaure l'état de la tête d'impression. Dans la mesure où le nettoyage de la tête d'impression consomme de l'encre, nettoyez la tête d'impression uniquement en cas de nécessité.

Vous devez préparer : une feuille de papier ordinaire de format A4 ou Lettre

1. [Vérifiez que l'imprimante est sous tension.](#)
2. Chargez une feuille de papier ordinaire au format A4 ou Lettre dans le bac d'alimentation.
➔ [Chargement du papier dans le bac d'alimentation](#)

3. Sélectionnez  **Entretien** sur l'écran ACCUEIL.

➔ [Écran LCD et panneau de contrôle](#)

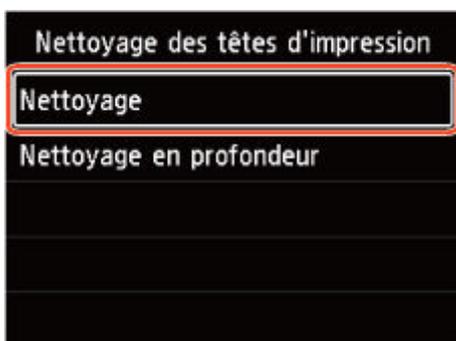
L'écran **Entretien** s'affiche.

4. Sélectionnez **Nettoyage des têtes d'impression.**



L'écran **Nettoyage des têtes d'impression** s'affiche.

5. Sélectionnez **Nettoyage.**



L'écran **Nettoyage** s'affiche.

6. Sélectionnez un groupe d'encrage à nettoyer.

- **Toutes les couleurs**
- **Motif 1:** PC / M / Y / PM
- **Motif 2:** C / BK / LGY / GY

L'écran de confirmation s'affiche.

7. Sélectionnez **Oui.**

L'imprimante lance le nettoyage de la tête d'impression.

N'effectuez aucune autre opération avant la fin du nettoyage de la tête d'impression par l'imprimante.

L'opération dure environ 1 minute.

L'écran de confirmation d'impression du motif s'affiche.

8. Sélectionnez **Oui.**

Le motif de vérification des buses sera imprimé.

9. [Examinez le motif de vérification des buses.](#)

»» Remarque

- Si le problème persiste après deux nettoyages de la tête d'impression, [effectuez un nettoyage en profondeur de la tête d'impression.](#)

Nettoyage en profondeur de la tête d'impression

Si le nettoyage standard de la tête d'impression ne permet pas d'améliorer la qualité d'impression, procédez à un nettoyage en profondeur de la tête d'impression. Le nettoyage en profondeur de la tête d'impression requiert une plus grande quantité d'encre qu'un nettoyage normal de la tête d'impression : vous ne devez donc nettoyer la tête d'impression qu'en cas d'absolue nécessité.

Vous devez préparer : une feuille de papier ordinaire de format A4 ou Lettre

1. [Vérifiez que l'imprimante est sous tension.](#)
2. Chargez une feuille de papier ordinaire au format A4 ou Lettre dans le bac d'alimentation.
➔ [Chargement du papier dans le bac d'alimentation](#)

3. Sélectionnez  **Entretien** sur l'écran ACCUEIL.

➔ [Écran LCD et panneau de contrôle](#)

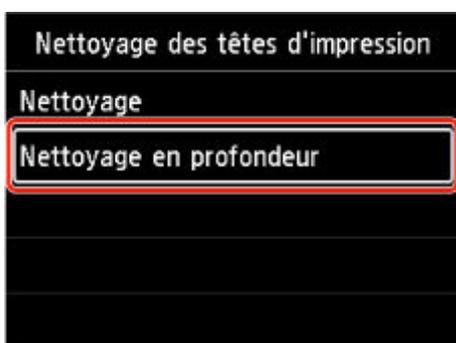
L'écran **Entretien** s'affiche.

4. Sélectionnez **Nettoyage des têtes d'impression.**



L'écran **Nettoyage des têtes d'impression** s'affiche.

5. Sélectionnez **Nettoyage en profondeur.**



L'écran **Nettoyage en profondeur** s'affiche.

6. Sélectionnez un groupe d'encrage à nettoyer.

- **Toutes les couleurs**
- **Motif 1:** PC / M / Y / PM
- **Motif 2:** C / BK / LGY / GY

L'écran de confirmation s'affiche.

7. Sélectionnez **Oui.**

L'imprimante commence le nettoyage en profondeur de la tête d'impression.

N'effectuez aucune autre opération tant que l'imprimante n'a pas terminé le nettoyage en profondeur de la tête d'impression. L'opération dure environ 1 minute.

L'écran de confirmation d'impression du motif s'affiche.

8. Sélectionnez **Oui.**

Le motif de vérification des buses sera imprimé.

9. Lorsque le message d'achèvement s'affiche, sélectionnez **OK.**

10. [Examinez le motif de vérification des buses](#).

Si une couleur particulière ne s'imprime pas correctement, [remplacez la cartouche d'encre](#) de cette couleur.

Si le problème persiste, mettez la machine hors tension et nettoyez soigneusement la tête d'impression 24 heures plus tard.

Si le problème persiste, cela signifie que la tête d'impression est peut-être endommagée. Contactez Canon pour demander une réparation.

Ajustement pour redresser les lignes et aligner les couleurs

- **Ajustement automatique pour redresser les lignes et aligner les couleurs**
- **Ajustement manuel pour redresser les lignes et aligner les couleurs**

Ajustement automatique pour redresser les lignes et aligner les couleurs

Si des lignes droites imprimées sont mal alignées ou si les résultats de l'impression ne vous donnent pas satisfaction, vous devez régler la position de la tête d'impression.

»» Remarque

- Nous recommandons d'utiliser le même type de papier pour l'alignement de la tête d'impression et pour l'impression.
- Si le niveau d'encre est bas, la feuille d'alignement de la tête d'impression ne s'imprimera pas correctement.

[Remplacez la cartouche d'encre](#) dont le niveau d'encre est faible.

Vous devez préparer : deux feuilles de papier au format A4 ou Lettre

1. [Vérifiez que l'imprimante est sous tension.](#)

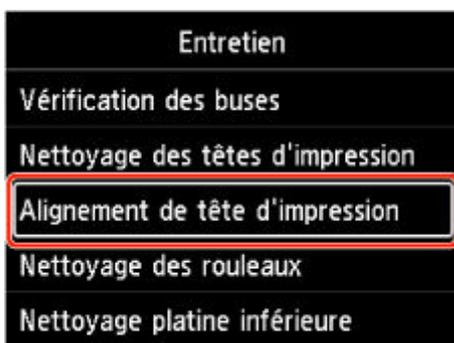


2. Sélectionnez **Entretien** sur l'écran ACCUEIL.

➔ [Écran LCD et panneau de contrôle](#)

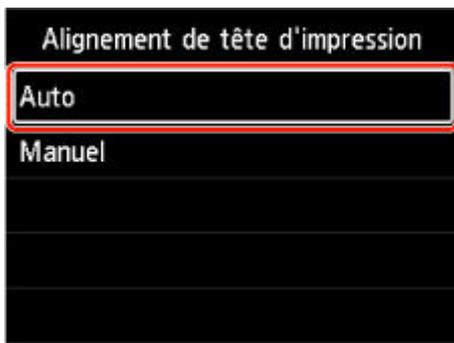
L'écran **Entretien** s'affiche.

3. Sélectionnez **Alignement de tête d'impression.**



L'écran **Alignement de tête d'impression** s'affiche.

4. Sélectionnez **Auto.**



L'écran de confirmation s'affiche.

5. Sélectionnez **Oui.**

L'écran de sélection du type de support s'affiche.

6. Sélectionnez le papier à utiliser.

7. Chargez le papier préparé dans la source d'alimentation spécifiée dans le message.

Si la source d'alimentation est le bac d'alimentation manuelle, chargez une feuille de papier à la fois.

- ➔ [Chargement du papier dans le bac d'alimentation](#)
- ➔ [Chargement du papier dans le bac d'alimentation manuelle](#)

8. Sélectionnez **OK.**

La feuille d'alignement de la tête d'impression est imprimée et la tête d'impression est alignée automatiquement.

L'opération dure entre 2 et 3 minutes.

9. Lorsque le message d'achèvement s'affiche, sélectionnez **OK.**

»» Remarque

- Si les résultats d'impression ne vous donnent toujours pas satisfaction après avoir effectué le réglage de la tête d'impression de la manière décrite ci-dessus, [alignez la tête d'impression manuellement](#).

Ajustement manuel pour redresser les lignes et aligner les couleurs

Si les résultats d'impression ne sont pas conformes aux attentes, par exemple, si les lignes droites imprimées sont mal alignées, effectuez un alignement manuel de la tête d'impression après l'alignement automatique.

»» Remarque

- Nous recommandons d'utiliser le même type de papier pour l'alignement de la tête d'impression et pour l'impression.

Vous devez préparer : une feuille de papier au format A4 ou Lettre

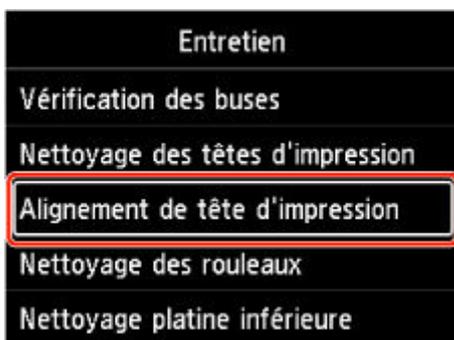
1. [Vérifiez que l'imprimante est sous tension.](#)

2. Sélectionnez  **Entretien** sur l'écran ACCUEIL.

➔ [Écran LCD et panneau de contrôle](#)

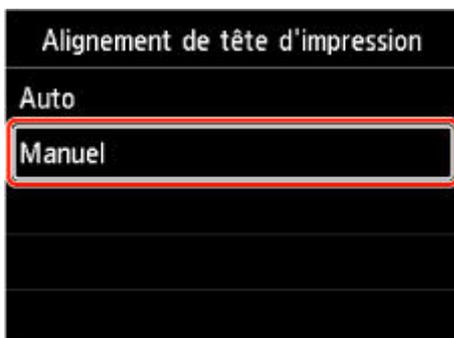
L'écran **Entretien** s'affiche.

3. Sélectionnez **Alignement de tête d'impression.**



L'écran **Alignement de tête d'impression** s'affiche.

4. Sélectionnez **Manuel.**



L'écran de confirmation s'affiche.

5. Sélectionnez **Oui.**

L'écran de sélection du type de support s'affiche.

6. Sélectionnez le papier à utiliser.

7. Chargez le papier préparé dans la source d'alimentation spécifiée dans le message.

- ➔ [Chargement du papier dans le bac d'alimentation](#)
- ➔ [Chargement du papier dans le bac d'alimentation manuelle](#)

8. Sélectionnez **OK.**

Le motif d'alignement de la tête d'impression est imprimé.

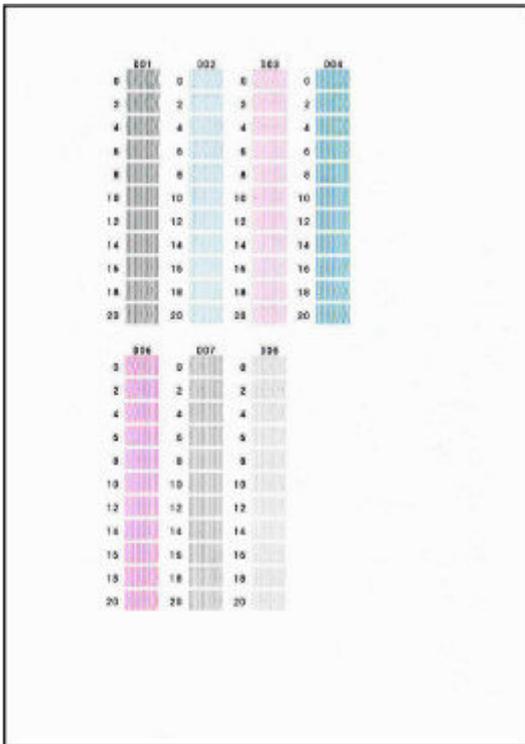
9. Lorsque **Les motifs ont-ils été imprimés incorrectement ? s'affiche, assurez-vous que le motif a été imprimé correctement. Si c'est le cas, sélectionnez **Oui**.**

10. Vérifiez le message et sélectionnez **Suivant.**

L'écran de saisie des valeurs d'alignement de la position de la tête d'impression s'affiche.



11. Observez les motifs et sélectionnez le numéro du motif dans chaque colonne comportant des lignes droites.



»» Remarque

- Observez le motif et choisissez le paramètre qui produit les lignes droites verticales les moins déformées.



- A: Lignes droites verticales
 B: Lignes droites verticales déformées

12. Répétez cette procédure jusqu'à ce que vous ayez terminé de saisir un numéro de motif dans toutes les colonnes, puis sélectionnez **OK**.
13. Lorsque le message d'achèvement s'affiche, sélectionnez **OK**.

Remplacement des consommables

- **Remplacement des cartouches d'encre**
- **Contrôle du niveau d'encre**

Remplacement des cartouches d'encre

Lorsque des avertissements ou des erreurs de niveau d'encre restant se produisent, un message s'affiche sur l'écran LCD pour vous en informer. Dans cet état, l'imprimante ne peut pas imprimer. Suivez la procédure adéquate décrite dans le message.

➔ [Lorsqu'une erreur se produit](#)

»» Remarque

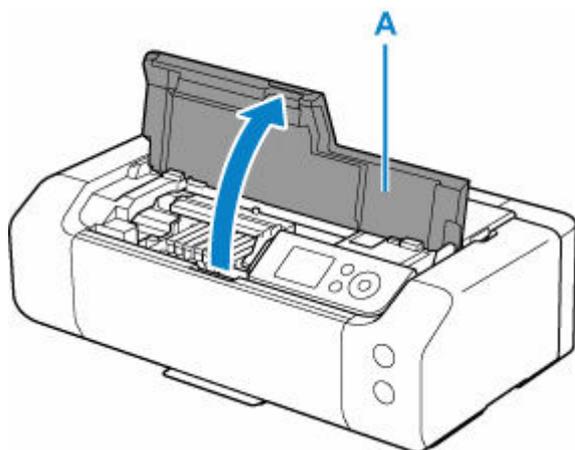
- Pour connaître les précautions à prendre lors de la manipulation des cartouches d'encre, reportez-vous aux [Remarques sur les cartouches d'encre](#).

Procédure de remplacement

Pour remplacer une cartouche d'encre, procédez comme suit.

1. [Vérifiez que l'imprimante est sous tension.](#)
2. Ouvrez le capot supérieur (A).

Le support de tête d'impression se positionne à l'emplacement approprié pour le remplacement.



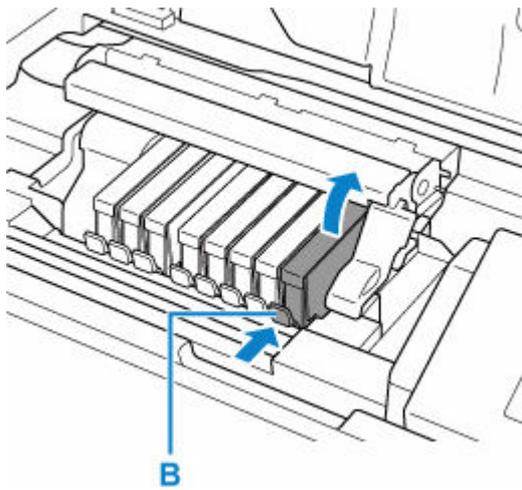
⚠ Attention

- Ne tenez pas le support de tête d'impression pour l'arrêter ou forcer son déplacement. Ne touchez pas le support de tête d'impression jusqu'à son arrêt total.

»» Important

- Ne touchez pas les parties métalliques ou autres à l'intérieur de l'imprimante.

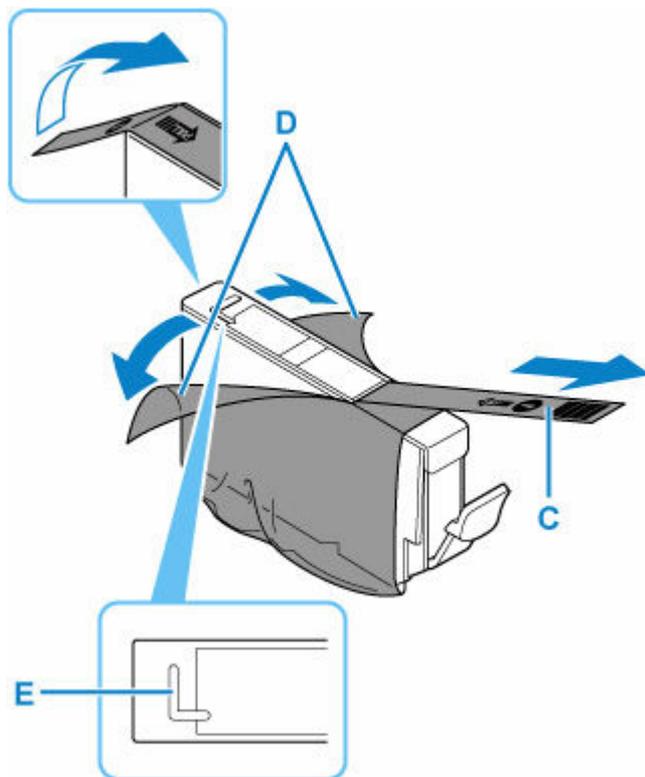
3. Retirez la cartouche d'encre dont l'encre est épuisée.
Poussez le taquet (B) et soulevez la cartouche d'encre à retirer.



»» Important

- Ne touchez pas les autres parties à côté des cartouches d'encre.

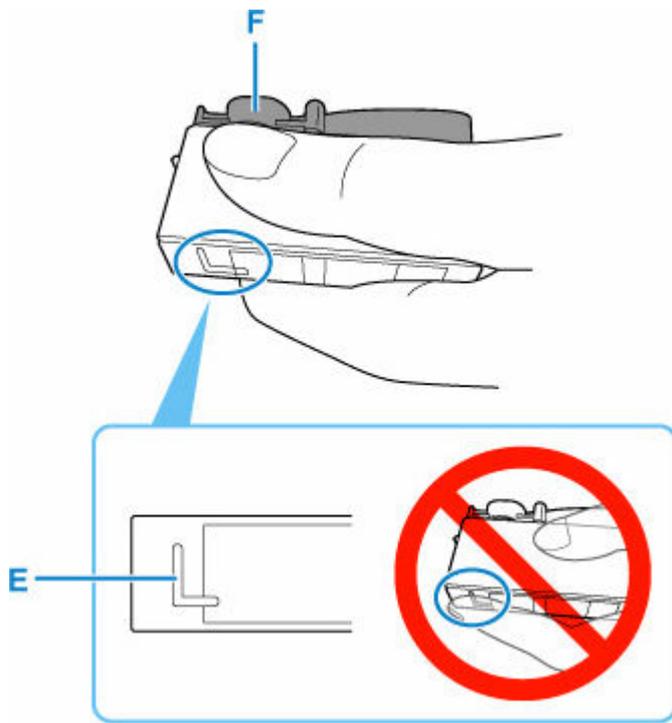
4. Sortez la nouvelle cartouche d'encre de son emballage et retirez entièrement la bande orange (C), puis décollez la totalité du film protecteur (D).



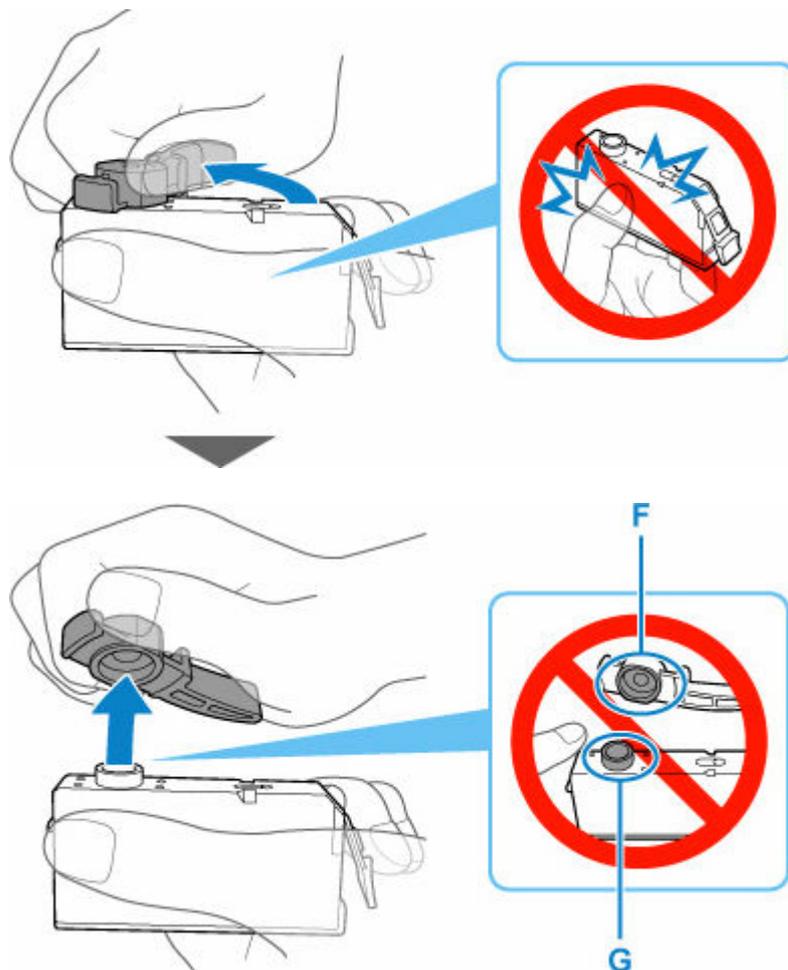
»» Important

- Si le ruban orange reste sur le trou d'arrivée d'air en forme de L (E), cela risque de provoquer des projections d'encre ou des résultats non satisfaisants avec l'imprimante.

5. Tenez la cartouche d'encre avec la capsule de protection orange (F) dirigée vers le haut, en veillant à ne pas obstruer le trou d'arrivée d'air en forme de L (E).



6. Faites tourner la capsule de protection orange (F) de 90 degrés dans le sens horizontal afin de la retirer AVEC PRÉCAUTION.

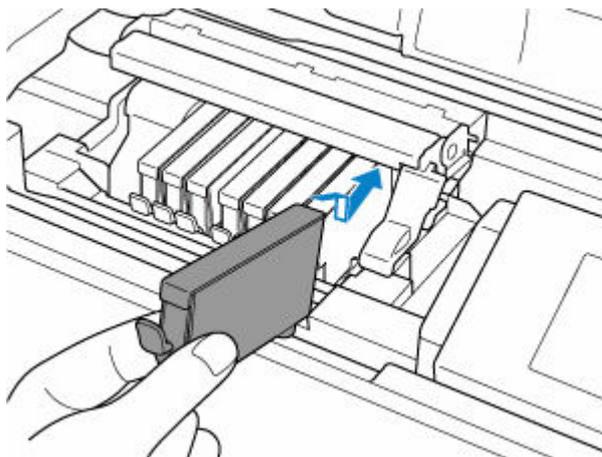


»» Important

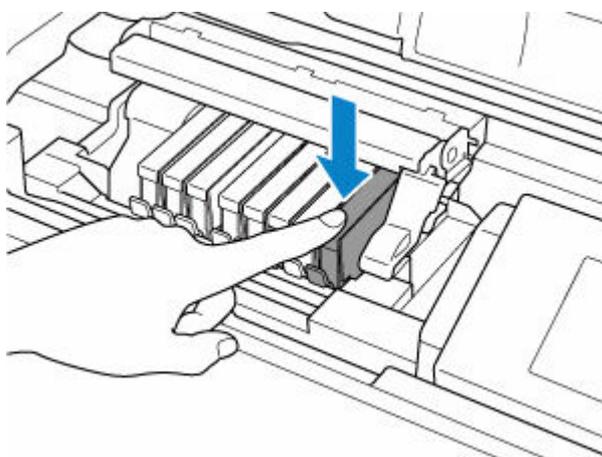
- N'appuyez pas sur les côtés de la cartouche d'encre. Si vous appuyez sur les côtés de la cartouche d'encre alors que le trou d'arrivée d'air en forme de L (E) est obstrué, cela risque de provoquer des projections d'encre.
- Ne touchez pas l'intérieur de la capsule de protection (F) ni le port d'encre ouvert (G). L'encre pourrait vous tacher les mains si vous les touchiez.

7. Insérez l'avant de la cartouche d'encre dans la tête d'impression en l'inclinant.

Assurez-vous que la cartouche d'encre est positionnée comme indiqué sur l'étiquette.



8. Appuyez sur le haut de la cartouche d'encre jusqu'à entendre un clic confirmant que la cartouche d'encre est bien en place.



»» Important

- Vous ne pourrez pas imprimer si la cartouche d'encre est mal positionnée. Veillez à installer correctement la cartouche d'encre, comme indiqué sur le support de tête d'impression.
- Vous ne pourrez pas imprimer tant que les cartouches d'encre ne sont pas toutes installées. Veillez à installer toutes les cartouches d'encre.

9. Refermez le capot supérieur.

Remarques sur les cartouches d'encre

►► Important

- Utilisez une cartouche d'encre neuve. L'installation d'une cartouche d'encre usagée peut entraîner une obstruction des buses. Par ailleurs, si vous utilisez une cartouche d'encre, usagée, l'imprimante ne pourra pas vous indiquer correctement quand remplacer la cartouche d'encre.
- Une fois qu'une cartouche d'encre a été installée, ne la retirez pas de l'imprimante et ne la laissez pas en plein air. La cartouche d'encre risquerait de sécher et l'imprimante de ne plus fonctionner correctement une fois la cartouche remise en place. Pour préserver une qualité d'impression optimale, changez la cartouche d'encre tous les six mois.

►► Remarque

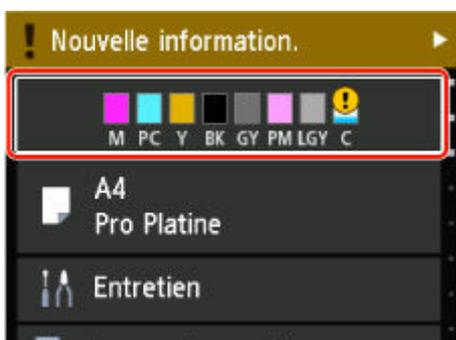
- De l'encre couleur peut être consommée même lors de l'impression d'un document en noir et blanc ou lorsque l'impression en noir et blanc est spécifiée. Chaque encre est également consommée lors du nettoyage standard et du nettoyage en profondeur de la tête d'impression, qui peut être nécessaire pour garantir la performance de l'imprimante.

Lorsqu'une cartouche d'encre est vide, remplacez-la immédiatement.

➔ [Astuces pour l'encre](#)

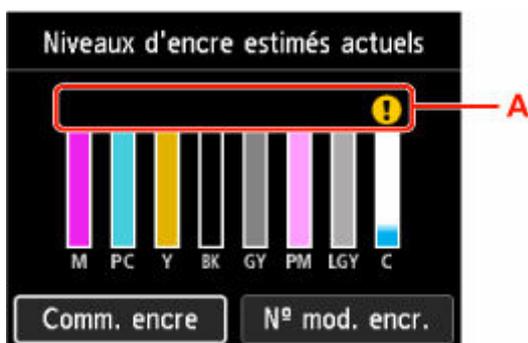
Contrôle du niveau d'encre

1. [Vérifiez que l'imprimante est sous tension.](#)
2. Sélectionnez la zone d'affichage du niveau d'encre sur l'écran ACCUEIL.
➔ [Écran LCD et panneau de contrôle](#)



3. Vérifiez le niveau d'encre.

Un symbole s'affiche dans la zone A en cas d'informations sur le niveau d'encre restant.



- ! Le niveau d'encre est bas. Préparez une nouvelle cartouche d'encre.
- ✗ L'encre est épuisée. Remplacez la cartouche d'encre par une cartouche d'encre neuve.
- ? Ceci apparaît lorsque le niveau d'encre restant n'est pas connu.

»» Remarque

- L'écran ci-dessus affiche une estimation des niveaux d'encre.
- Pour accéder au site d'achat des encres, sélectionnez **Comm. encre** sur cet écran et affichez le code QR. Le coût de la connexion Internet est à la charge du client.
- Sélectionnez **N° mod. encr.** pour afficher l'écran **Numéro de modèle de l'encre** de vérification des numéros des réservoirs d'encre.
- Vous pouvez contrôler le niveau d'encre sur l'écran de l'ordinateur.
 - ➔ [Vérification du niveau d'encre à partir de votre ordinateur](#) (Windows)
 - ➔ [Vérification du niveau d'encre à partir de votre ordinateur](#) (macOS)

Nettoyage de l'imprimante

- **Nettoyage de l'extérieur de l'imprimante**
- **Nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier**
- **Nettoyage de la platine inférieure**

Nettoyage de l'extérieur de l'imprimante

Utilisez un chiffon doux et sec tel qu'un tissu servant à nettoyer les lunettes et retirez délicatement la poussière présente sur la surface de l'imprimante. Si nécessaire, défroissez le tissu avant de procéder au nettoyage.

»» Important

- Veillez à mettre l'imprimante hors tension et à débrancher le cordon d'alimentation avant de nettoyer l'imprimante.
- Lors du nettoyage, n'utilisez pas de mouchoirs ou serviettes en papier, de tissus rugueux ou de matières similaires pour ne pas rayer la surface. Des particules de mouchoirs en papier risquent de se déposer à l'intérieur de l'imprimante et de provoquer des problèmes (blocage de la tête d'impression ou mauvaise qualité d'impression, par exemple).
- N'utilisez jamais de liquides volatiles, tels que des diluants, du benzène, de l'acétone ou tout autre détergent chimique, pour nettoyer l'imprimante, car vous risqueriez de provoquer un dysfonctionnement ou d'endommager la surface de l'imprimante.

Nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier

Si le rouleau d'entraînement du papier est sale ou si des particules de papier s'y sont déposées, l'alimentation papier risque de ne pas s'effectuer correctement. Dans ce cas, nettoyez le rouleau d'entraînement du papier. Dans la mesure où ce nettoyage use le rouleau d'entraînement du papier, n'effectuez cette opération qu'en cas de nécessité.

Vous devez préparer :

Pour le bac d'alimentation : une feuille de papier ordinaire au format A4 ou Lettre

Pour le bac d'alimentation manuelle : une feuille de papier ordinaire au format A4 ou Lettre

1. [Vérifiez que l'imprimante est sous tension.](#)

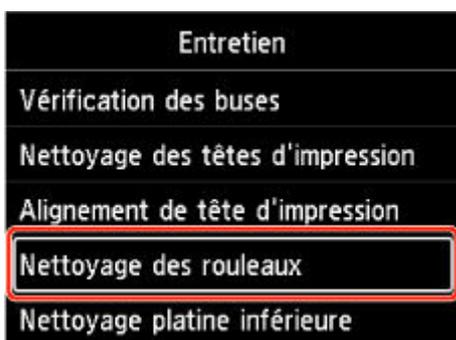


2. Sélectionnez **Entretien** sur l'écran ACCUEIL.

➔ [Écran LCD et panneau de contrôle](#)

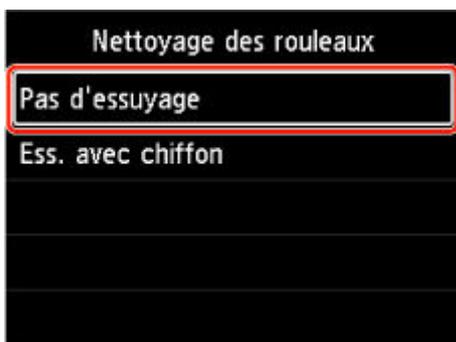
L'écran **Entretien** s'affiche.

3. Sélectionnez **Nettoyage des rouleaux**.



L'écran de confirmation s'affiche.

4. Sélectionnez **Oui**.
5. Sélectionnez l'alimentation papier (**Bac d'alim.** ou **Bac manuel**) pour le nettoyage du rouleau d'entraînement du papier.
Si **Bac manuel** est sélectionné, passez à l'étape 8.
6. Sélectionnez **Pas d'essuyage**.



7. Retirez tout papier présent dans le bac d'alimentation et appuyez sur le bouton **OK**.

Le rouleau d'entraînement du papier tourne pendant le nettoyage sans papier.

Lorsque le rouleau d'entraînement du papier arrête de tourner, le nettoyage est terminé.

8. Suivez le message pour charger du papier ordinaire au format A4 ou Lettre dans la source d'alimentation sélectionnée à l'étape 5.

Chargez trois feuilles de papier dans le top feed ou une seule feuille de papier dans le bac d'alimentation manuelle.

- ➔ [Chargement du papier dans le bac d'alimentation](#)
- ➔ [Chargement du papier dans le bac d'alimentation manuelle](#)

9. Sélectionnez **OK**.

L'imprimante commence le nettoyage. Le papier est éjecté une fois le nettoyage terminé.

10. Lorsque le message d'achèvement s'affiche, sélectionnez **OK**.

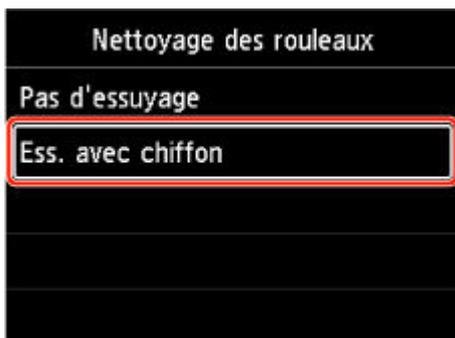
»» Remarque

- Si le problème persiste après avoir nettoyé le rouleau d'entraînement du papier avec **Pas d'essuyage**, essuyez le rouleau d'entraînement du papier avec un chiffon humide.

- ➔ [Nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier à l'aide d'un chiffon humide](#)

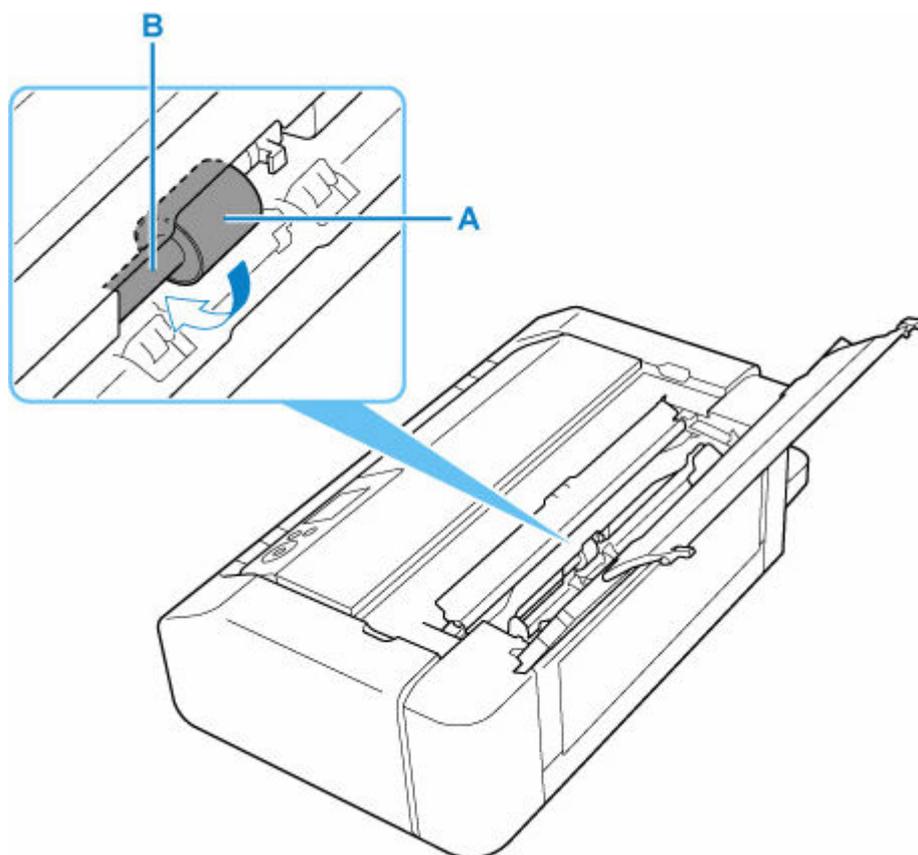
Nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier à l'aide d'un chiffon humide

1. Sélectionnez **Ess. avec chiffon** sur l'écran **Nettoyage des rouleaux**.



2. Vérifiez le message et sélectionnez **OK**.
3. Retirez tout papier présent dans le bac d'alimentation et appuyez sur le bouton **OK**.
4. Appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)**.
5. Assurez-vous que le voyant **MARCHE (ON)** est éteint et essuyez le rouleau d'entraînement du papier à l'aide d'un chiffon humide.

Essayez le rouleau d'entraînement du papier (A) du bac d'alimentation à l'aide d'un chiffon humide ou d'un autre tissu. Ne touchez pas le rouleau d'entraînement du papier avec vos doigts ; essayez-le en faisant pivoter l'axe B) avec vos doigts.



▶▶ Remarque

- Si l'axe ne tourne pas, éteignez l'imprimante et rallumez-la.

6. Après avoir essuyé le rouleau à l'aide d'un chiffon humide, appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)**.
7. Effectuez à nouveau le nettoyage du rouleau d'entraînement du papier (**Pas d'essuyage**).

»» Remarque

- Si des données d'impression sont envoyées à l'imprimante lors du nettoyage du rouleau d'entraînement du papier avec **Ess. avec chiffon**, le paramètre d'allumage automatique est désactivé même s'il est configuré pour être automatiquement activé.

Dans ce cas, configurez l'imprimante pour qu'elle soit de nouveau mise sous tension automatiquement.

À partir de l'imprimante

- ➔ [Paramètres d'économie d'énergie](#)

À partir de l'ordinateur

- ➔ [Gestion de l'alimentation de l'Imprimante](#) (Windows)
- ➔ [Gestion de l'alimentation de l'Imprimante](#) (macOS)

Si le problème persiste après le nettoyage du rouleau d'entraînement du papier, contactez le centre de service Canon pour demander une réparation.

Nettoyage de la platine inférieure

Nettoyez les taches à l'intérieur de l'imprimante. Lorsque l'intérieur de l'imprimante s'encrasse, le support d'impression peut lui aussi s'encrasser. Nous vous conseillons dès lors de l'entretenir régulièrement.

Vous devez préparer : une feuille de papier ordinaire de format A4 ou Lettre*

* Veillez à utiliser une nouvelle feuille de papier.

1. [Vérifiez que l'imprimante est sous tension.](#)

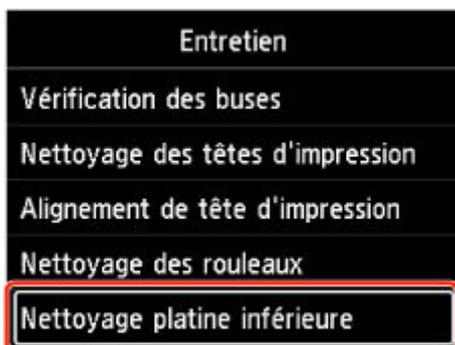


2. Sélectionnez **Entretien** sur l'écran ACCUEIL.

➔ [Écran LCD et panneau de contrôle](#)

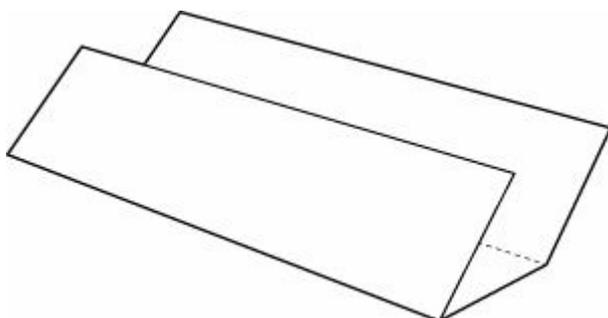
L'écran **Entretien** s'affiche.

3. Sélectionnez **Nettoyage platine inférieure.**

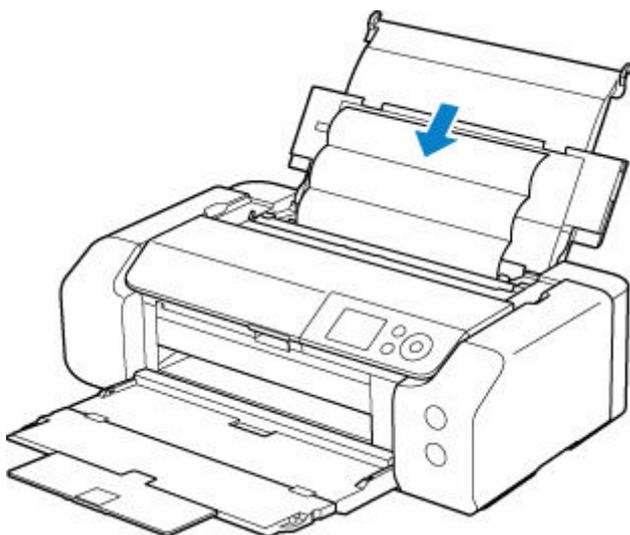


L'écran de confirmation s'affiche.

4. Sélectionnez **Oui**.
5. Suivez le message pour retirer le papier du bac d'alimentation, puis appuyez sur **OK**.
6. Pliez du papier ordinaire au format A4 ou lettre de sorte que le côté court soit en trois parties, dépliez le papier, puis sélectionnez **OK**.



7. Chargez cette feuille de papier latéralement dans le bac d'alimentation, face ouverte tournée vers vous.



8. Sélectionnez **OK**.

Le papier nettoie l'intérieur de l'imprimante durant son trajet dans l'imprimante.

Vérifiez les parties pliées du papier éjecté. Si elles sont tachées d'encre, recommencez le nettoyage de la platine inférieure.

9. Lorsque le message d'achèvement s'affiche, sélectionnez **OK**.

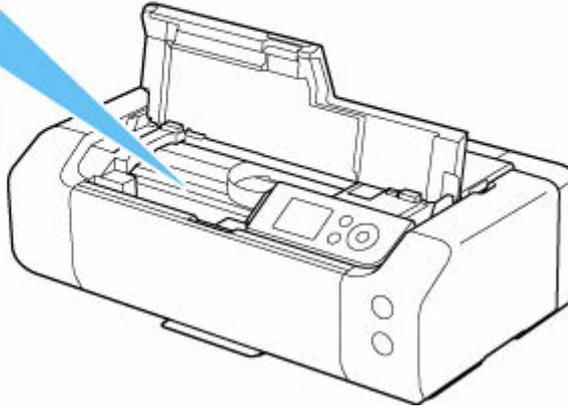
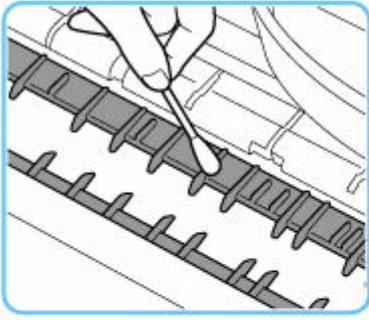
»» Remarque

- Lorsque vous procédez à un nouveau nettoyage de la platine inférieure, veillez à utiliser une nouvelle feuille de papier.

Si le problème persiste après un second nettoyage, il se peut que les parties saillantes à l'intérieur de l'imprimante soient encrassées. Nettoyez les parties saillantes avec un coton-tige ou un objet similaire.

»» Important

- Veillez à mettre l'imprimante hors tension et à débrancher le cordon d'alimentation avant de nettoyer l'imprimante.



Utilisation des fonctions d'entretien depuis votre ordinateur (Windows)

- **Ouverture de l'outil d'entretien (Canon IJ Printer Assistant Tool)**
- **Nettoyage des têtes d'impression**
- **Impression d'un motif de vérification des buses**
- **Description de Canon IJ Printer Assistant Tool**

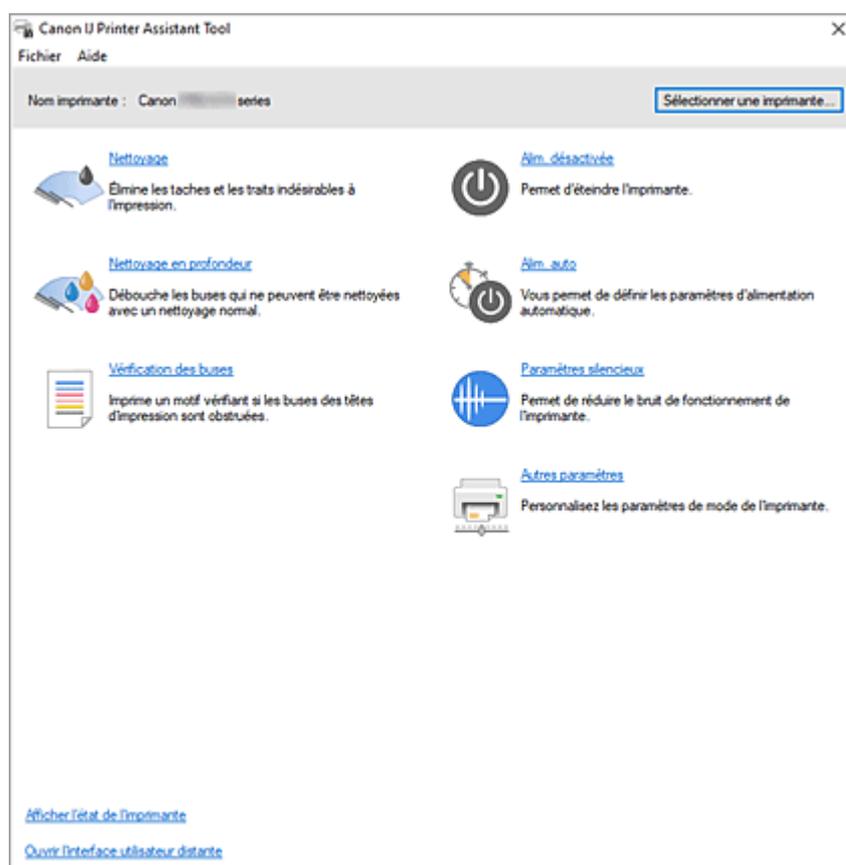
Ouverture de l'outil d'entretien (Canon IJ Printer Assistant Tool)

[Canon IJ Printer Assistant Tool](#) est un logiciel d'application qui permet d'effectuer l'entretien d'une imprimante ou de modifier les paramètres de l'imprimante.

Lorsqu'un pilote d'imprimante est installé, Canon IJ Printer Assistant Tool est également installé. Pour installer uniquement Canon IJ Printer Assistant Tool, accédez au site Web Canon et téléchargez le logiciel.

Remarque

- Pour plus d'informations sur l'installation du pilote, reportez-vous à la section « [Installation du pilote](#) »



Démarrage de Canon IJ Printer Assistant Tool

Canon IJ Printer Assistant Tool peut être démarré selon les méthodes suivantes.

- Cliquez sur l'icône **Entretien et Préférences** dans l'onglet **Entretien** du pilote d'imprimante.
- Dans le menu Windows **Démarrer**, cliquez sur (**Toutes les applications, Applications, ou Tous les programmes -> Canon Utilities -> IJ Printer Assistant Tool**).

Rubriques connexes

- ➔ [Nettoyage des têtes d'impression](#)
- ➔ [Impression d'un motif de vérification des buses](#)

- ➡ [Gestion de l'alimentation de l'Imprimante](#)
- ➡ [Réduction du bruit de l'Imprimante](#)
- ➡ [Modification du mode de fonctionnement de l'Imprimante](#)

Nettoyage des têtes d'impression

Les fonctions de nettoyage et de nettoyage en profondeur de la tête d'impression permettent de déboucher les buses de tête d'impression obstruées. Procédez à un nettoyage des têtes d'impression si les résultats de l'impression ne sont pas satisfaisants ou si une couleur n'est pas imprimée, même si le niveau d'encre dans l'imprimante est suffisant.



Nettoyage

1. Ouvrez [Canon IJ Printer Assistant Tool](#)

2. Cliquez sur **Nettoyage**

Lorsque la boîte de dialogue **Nettoyage des têtes d'impression** s'ouvre, sélectionnez le groupe d'encre pour lequel le nettoyage doit être réalisé.

Cliquez sur **Éléments initiaux à vérifier** pour afficher les éléments à vérifier avant d'effectuer le nettoyage.

3. Effectuez un nettoyage

Vérifiez que l'imprimante est sous tension, puis cliquez sur **Démarrer**.

Le nettoyage des têtes d'impression commence.

4. Terminez le nettoyage

Lorsque le message de confirmation apparaît, cliquez sur **OK**.

La boîte de dialogue **Vérification des buses** s'ouvre.

5. Vérifiez les résultats.

Pour vérifier si la qualité d'impression s'est améliorée, cliquez sur le bouton **Imprimer le motif de vérification**. Pour annuler la procédure de contrôle, cliquez sur **Annuler**.

Si un seul nettoyage ne suffit pas à résoudre le problème de la tête d'impression, renouvelez l'opération.

»» Important

- Le **Nettoyage** exige une faible quantité d'encre.
Le nettoyage fréquent de la tête d'impression épuise rapidement l'encre de votre imprimante. Procédez au nettoyage uniquement lorsque cela est nécessaire.



Nettoyage en profondeur

Le **Nettoyage en profondeur** est plus complet que le nettoyage. Procédez au nettoyage en profondeur lorsque deux tentatives de **Nettoyage** normal n'ont pas permis de résoudre le problème de la tête d'impression.

1. Ouvrez [Canon IJ Printer Assistant Tool](#)

2. Cliquez sur **Nettoyage en profondeur**

Lorsque la boîte de dialogue **Nettoyage en profondeur** s'ouvre, sélectionnez le groupe d'encre pour lequel le nettoyage en profondeur doit être réalisé.

Cliquez sur **Éléments initiaux à vérifier** pour afficher les éléments à vérifier avant d'effectuer le nettoyage en profondeur.

3. Procédez à un nettoyage en profondeur

Vérifiez que l'imprimante est sous tension, puis cliquez sur **Démarrer**.

Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation s'affiche.

Le nettoyage en profondeur des têtes d'impression commence.

4. Terminez le nettoyage en profondeur

Lorsque le message de confirmation apparaît, cliquez sur **OK**.

La boîte de dialogue **Vérification des buses** s'ouvre.

5. Vérifiez les résultats.

Pour vérifier si la qualité d'impression s'est améliorée, cliquez sur le bouton **Imprimer le motif de vérification**. Pour annuler la procédure de contrôle, cliquez sur **Annuler**.

»» Important

- Le **Nettoyage en profondeur** exige une quantité d'encre plus importante que le **Nettoyage**. Le nettoyage fréquent de la tête d'impression épuise rapidement l'encre de votre imprimante. Procédez au nettoyage en profondeur uniquement lorsque cela est nécessaire.

Rubrique connexe

➔ [Impression d'un motif de vérification des buses](#)

Impression d'un motif de vérification des buses

La fonction de vérification des buses permet de savoir si la tête d'impression fonctionne correctement en imprimant un motif de vérification. Imprimez un motif lorsque les résultats de l'impression ne sont pas satisfaisants ou si une couleur n'est pas imprimée.



Vérification des buses

1. Ouvrez [Canon IJ Printer Assistant Tool](#)

2. Cliquez sur **Vérification des buses**

La boîte de dialogue **Vérification des buses** apparaît.

Cliquez sur le bouton **Éléments initiaux à vérifier** pour afficher la liste des points à contrôler avant d'imprimer le motif de vérification.

3. Chargez du papier dans l'imprimante.

Chargez une feuille de papier ordinaire de format A4 dans le bac d'alimentation.

4. Imprimez un motif de vérification des buses.

Vérifiez que l'imprimante est sous tension, puis cliquez sur **Imprimer le motif de vérification**.

Le motif de vérification des buses sera imprimé.

Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation s'affiche.

La boîte de dialogue **Vérification de motif** apparaît.

5. Vérifiez le résultat de l'impression.

Vérifiez le résultat de l'impression. Si le résultat de l'impression est normal, cliquez sur **Quitter**.

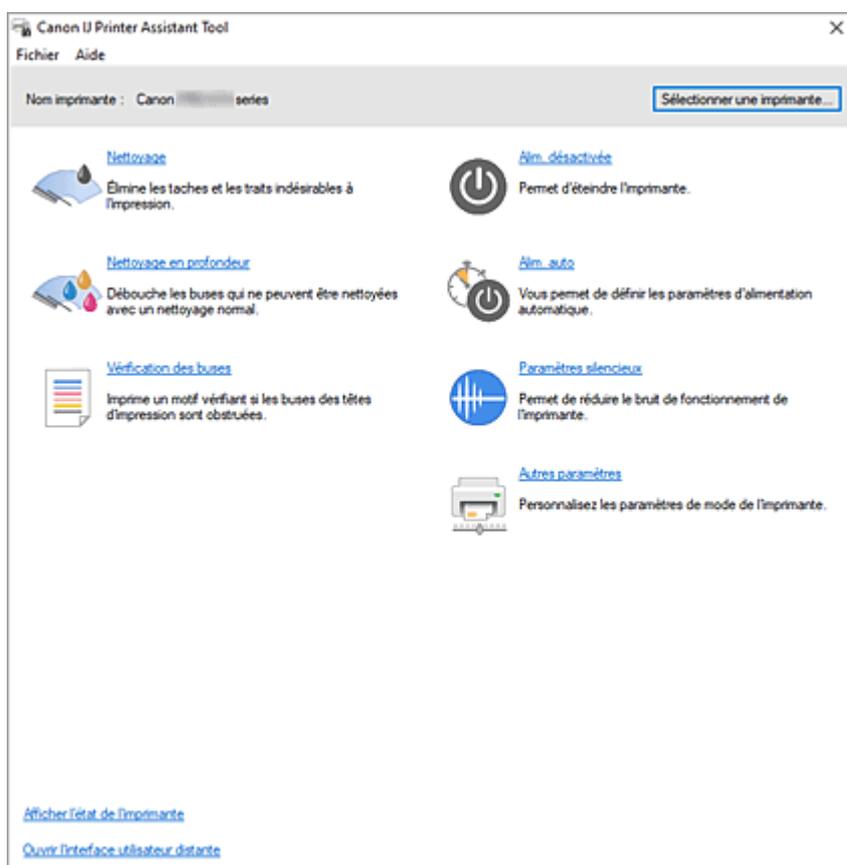
Si le résultat de l'impression est taché ou incomplet, cliquez sur **Nettoyage** pour nettoyer la tête d'impression.

Rubrique connexe

➔ [Nettoyage des têtes d'impression](#)

Description de Canon IJ Printer Assistant Tool

L'utilitaire Canon IJ Printer Assistant Tool permet d'effectuer un entretien de l'imprimante ou de modifier les paramètres de l'imprimante.



Nettoyage

Permet de procéder au nettoyage de la tête d'impression.

La fonction de nettoyage des têtes d'impression permet de déboucher les buses de tête d'impression obstruées.

Procédez à un nettoyage des têtes d'impression si les résultats de l'impression ne sont pas satisfaisants ou si une couleur n'est pas imprimée, même si le niveau d'encre dans l'imprimante est suffisant.



Nettoyage en profondeur

Permet de procéder à un nettoyage en profondeur.

Procédez au nettoyage en profondeur lorsque deux tentatives de nettoyage normal n'ont pas permis de résoudre le problème lié à la tête d'impression.

»» Remarque

- Le **Nettoyage en profondeur** exige une quantité d'encre plus importante que le **Nettoyage**. Le nettoyage fréquent des têtes d'impression épuise rapidement l'encre de votre imprimante. Procédez au nettoyage uniquement lorsque cela est nécessaire.

Groupe d'encrage

Lorsque vous cliquez sur **Nettoyage** ou **Nettoyage en profondeur**, la fenêtre **Groupe d'encrage** s'affiche.

Permet de sélectionner le groupe d'encrage pour le nettoyage de la tête d'impression.

Cliquez sur [Éléments initiaux à vérifier](#) pour afficher les éléments que vous devez vérifier avant de procéder au nettoyage ou au nettoyage en profondeur.



Vérification des buses

Permet d'imprimer le motif de vérification des buses.

Utilisez cette fonction lorsque l'encre pâlit à l'impression ou qu'une couleur n'est pas imprimée.

Imprimez un motif de vérification des buses, et vérifiez si la tête d'impression fonctionne correctement.

Si le résultat de l'impression pour une couleur spécifique est pâle, ou si certaines sections sont incomplètes, cliquez sur **Nettoyage** pour nettoyer la tête d'impression.

Pour afficher la liste des points à contrôler avant d'imprimer le motif de vérification des buses, cliquez sur [Éléments initiaux à vérifier](#).

Imprimer le motif de vérification

Cette fonction imprime un motif qui vous permet de vérifier si certaines buses d'encre sont obstruées.

Cliquez sur **Imprimer le motif de vérification**. Lorsque le message de confirmation apparaît, cliquez sur **OK**. La boîte de dialogue **Vérification de motif** s'affiche ensuite.

Bitmap de gauche (bon)

Les buses de tête d'impression ne sont pas obstruées.

Bitmap de droite (mauvais)

Les buses de tête d'impression sont obstruées.

Quitter

Ferme la boîte de dialogue **Vérification de motif**.

Nettoyage

Permet de procéder au nettoyage de la tête d'impression.

Le nettoyage des têtes d'impression élimine les obstructions éventuelles des buses des têtes d'impression.

Procédez à un nettoyage si vous remarquez que l'encre devient pâle à l'impression ou si une couleur n'est pas imprimée, même si les niveaux d'encre sont suffisamment élevés.



Alim. désactivée

Mettez l'imprimante hors tension à partir de Canon IJ Printer Assistant Tool.

Utilisez cette fonction pour désactiver l'imprimante lorsque vous ne pouvez pas appuyer sur le bouton **MARCHE** (bouton d'alimentation) de l'imprimante car l'imprimante est hors d'atteinte.

Vous devez appuyer sur le bouton **MARCHE** (bouton d'alimentation) de l'imprimante pour activer de nouveau l'imprimante après avoir cliqué sur ce bouton. Lorsque vous utilisez cette fonction, vous ne pouvez pas mettre l'imprimante sous tension à partir de Canon IJ Printer Assistant Tool.



Alim. auto

Ouvrez la [Boîte de dialogue Paramètres d'alimentation automatique](#).

Spécifiez les paramètres d'alimentation automatique de l'imprimante. Utilisez cette fonction si vous souhaitez modifier les paramètres d'alimentation automatique.

»» Remarque

- Si l'imprimante est hors tension ou si la communication entre l'imprimante et l'ordinateur est désactivée, un message d'erreur peut apparaître indiquant que l'ordinateur ne peut pas obtenir l'état de l'imprimante.
Dans ce cas, cliquez sur **OK** pour afficher les derniers paramètres définis sur votre ordinateur.



Paramètres silencieux

Ouvrez la [Boîte de dialogue Paramètres silencieux](#).

La boîte de dialogue **Paramètres silencieux** vous permet de spécifier un paramètre qui réduit le bruit de fonctionnement de l'imprimante. Ce mode peut se révéler utile lorsque le bruit de fonctionnement de l'imprimante devient un problème, par exemple si vous imprimez la nuit. Effectuez cette opération lorsque vous souhaitez modifier le paramètre Mode silencieux.

»» Remarque

- Si l'imprimante est hors tension ou si la communication entre l'imprimante et l'ordinateur est désactivée, un message d'erreur peut apparaître indiquant que l'ordinateur ne peut pas obtenir l'état de l'imprimante.
Dans ce cas, cliquez sur **OK** pour afficher les derniers paramètres définis sur votre ordinateur.



Autres paramètres

Ouvrez la boîte de dialogue [Boîte de dialogue Autres paramètres](#).

Utilisez cette fonction pour modifier les paramètres de cette imprimante.

»» Remarque

- Si l'imprimante est hors tension ou si la communication entre l'imprimante et l'ordinateur est désactivée, un message d'erreur peut apparaître indiquant que l'ordinateur ne peut pas obtenir l'état de l'imprimante.
Dans ce cas, cliquez sur **OK** pour afficher les derniers paramètres définis sur votre ordinateur.

Afficher l'état de l'imprimante

Permet de démarrer l'écran d'état Canon IJ.

Utilisez cette fonction lorsque vous souhaitez vérifier l'état de l'imprimante et l'avancement d'une tâche d'impression.

Ouvrir l'interface utilisateur distante

Ce menu vous permet d'effectuer l'entretien de l'imprimante et de modifier ses paramètres.

Éléments initiaux à vérifier (Nettoyage / Nettoyage en profondeur)

Avant d'effectuer un **Nettoyage** ou un **Nettoyage en profondeur**, vérifiez que l'imprimante est sous tension et ouvrez le capot de l'imprimante.

Vérifiez les éléments suivants pour chaque encre.

- [Vérifiez la quantité d'encre](#) restante dans la cartouche.
- Assurez-vous d'avoir poussé la cartouche d'encre en position jusqu'à entendre un déclic.
- Si une bande orange est collée à la cartouche d'encre, retirez-la complètement.
Un morceau de ruban adhésif encore en place peut gêner la projection d'encre.
- Vérifiez que les cartouches d'encre sont correctement installées.

Éléments initiaux à vérifier (Vérification des buses)

Avant d'effectuer une **Vérification des buses**, vérifiez que l'imprimante est sous tension et ouvrez le capot de l'imprimante.

Vérifiez les éléments suivants pour chaque encre.

- [Vérifiez la quantité d'encre](#) restante dans la cartouche.
- Assurez-vous d'avoir poussé la cartouche d'encre en position jusqu'à entendre un déclic.
- Si une bande orange est collée à la cartouche d'encre, retirez-la complètement.
Un morceau de ruban adhésif encore en place peut gêner la projection d'encre.
- Vérifiez que les cartouches d'encre sont correctement installées.

Boîte de dialogue Paramètres d'alimentation automatique

Lorsque vous cliquez sur **Alim. auto**, la boîte de dialogue **Paramètres d'alimentation automatique** s'affiche.

Cette boîte de dialogue permet de gérer l'alimentation de l'imprimante à partir de Canon IJ Printer Assistant Tool.

Alim. auto activée

Permet de sélectionner le paramètre de mise sous tension automatique.

Spécifiez **Désactiver** pour empêcher l'imprimante de se mettre automatiquement sous tension lorsque les données à imprimer lui sont envoyées.

Vérifiez que l'imprimante est sous tension, puis cliquez sur **OK** pour modifier les paramètres de l'imprimante.

Spécifiez **Activer** pour mettre automatiquement l'imprimante sous tension lorsque les données à imprimer lui sont envoyées.

Alim. auto désactivée

Sélectionnez le temps que vous souhaitez définir dans la liste. Si une opération de pilote d'imprimante ou une opération d'imprimante n'est pas effectuée dans le temps spécifié, l'imprimante s'éteint.

Boîte de dialogue Paramètres silencieux

Lorsque vous cliquez sur **Paramètres silencieux**, la boîte de dialogue **Paramètres silencieux** s'affiche. La boîte de dialogue **Paramètres silencieux** vous permet de spécifier un paramètre qui réduit le bruit de fonctionnement de l'imprimante.

Sélectionnez cette fonction lorsque vous souhaitez réduire le bruit de fonctionnement de l'imprimante, par exemple, pendant la nuit.

L'utilisation de cette fonction peut ralentir la vitesse d'impression.

Désactiver le mode silencieux

Sélectionnez cette option pour utiliser l'imprimante avec un bruit de fonctionnement normal.

Toujours activer le mode silencieux

Sélectionnez cette option pour réduire le bruit de fonctionnement de l'imprimante.

Activer le mode silencieux pendant des heures spécifiées

Sélectionnez cette option pour réduire le bruit de fonctionnement de l'imprimante pendant une durée spécifiée.

Définissez les paramètres **Heure de début** et **Heure de fin** de la période d'activation du mode silencieux. Si les deux paramètres correspondent à la même heure, le mode silencieux ne fonctionne pas.

»» Important

- Vous pouvez définir le mode silencieux à partir du panneau de contrôle de l'imprimante ou de Canon IJ Printer Assistant Tool.
Quelle que soit la manière dont vous avez configuré le mode silencieux, ce mode est appliqué lorsque vous exécutez des opérations depuis le panneau de contrôle de l'imprimante ou que vous imprimez depuis l'ordinateur.

Boîte de dialogue Autres paramètres

Lorsque vous cliquez sur **Autres paramètres**, la boîte de dialogue **Autres paramètres** s'affiche. Si nécessaire, choisissez un autre mode de fonctionnement de l'imprimante parmi ceux disponibles.

Détecte le support compatible dans le tiroir multifonctions

Détecte si un support compatible est chargé dans le tiroir multifonctions lors d'une impression avec le tiroir multifonctions, et affiche un message si aucun support compatible n'est chargé.

Désactivez cette case si vous souhaitez imprimer sans utiliser la fonction de détection de support compatible.

»» Important

- Si cette case est désactivée, l'imprimante peut imprimer sur le tiroir multifonctions même si aucun support compatible n'est chargé dans le tiroir multifonctions. En conditions d'utilisation normale, vous devez donc cocher cette case.
- Si vous chargez un support compatible déjà imprimé dans le tiroir multifonctions, il est possible que l'imprimante détecte qu'aucun support compatible n'est chargé dans le tiroir multifonctions. Dans ce cas de figure, désactivez cette case.

Rubriques connexes

- ➔ [Nettoyage des têtes d'impression](#)
- ➔ [Impression d'un motif de vérification des buses](#)
- ➔ [Gestion de l'alimentation de l'Imprimante](#)
- ➔ [Réduction du bruit de l'Imprimante](#)
- ➔ [Modification du mode de fonctionnement de l'Imprimante](#)

Utilisation des fonctions d'entretien depuis votre ordinateur (macOS)

- **Ouverture de l'interface utilisateur distante pour l'entretien**
- **Nettoyage des têtes d'impression**
- **Vérification du niveau d'encre à partir de votre ordinateur**
- **Impression d'un motif de vérification des buses**

Ouverture de l'interface utilisateur distante pour l'entretien

Vous pouvez effectuer un entretien de l'imprimante et modifier les réglages à partir d'une interface utilisateur distante.

La section suivante présente la procédure pour ouvrir une interface utilisateur distante.

1. Ouvrez **Paramètres système**, puis sélectionnez **Imprimantes et scanners**
2. Sélectionnez votre modèle dans la liste des imprimantes et cliquez sur **Options et fournitures....**
3. Cliquez sur **Afficher la page web de l'imprimante...** dans l'onglet **Général**

L'interface utilisateur distante démarre.

»» Remarque

- Le mot de passe peut avoir été saisi après le démarrage de l'interface utilisateur distante. Dans ce cas, entrez le mot de passe et cliquez sur **OK**. Si vous ne connaissez pas le mot de passe, reportez-vous à « Mot de passe et cookie ».

Rubriques connexes

- ➔ [Nettoyage des têtes d'impression](#)
- ➔ [Vérification du niveau d'encre à partir de votre ordinateur](#)
- ➔ [Impression d'un motif de vérification des buses](#)
- ➔ [Modification du mode de fonctionnement de l'Imprimante](#)
- ➔ [Réduction du bruit de l'Imprimante](#)

Nettoyage des têtes d'impression

Les fonctions de nettoyage et de nettoyage en profondeur de la tête d'impression permettent de déboucher les buses de tête d'impression obstruées. Procédez à un nettoyage des têtes d'impression si les résultats de l'impression ne sont pas satisfaisants ou si une couleur n'est pas imprimée, même si le niveau d'encre dans l'imprimante est suffisant.

Nettoyage

1. Sélectionnez **Utilitaires** dans l'[interface utilisateur distante](#)

2. Cliquez sur **Nettoyage**

Avant d'effectuer le nettoyage, vérifiez les éléments suivants :

Vérifiez si l'imprimante est sous tension et ouvrez le capot de l'imprimante.

Vérifiez les éléments suivants pour chaque encre. Si nécessaire, effectuez ensuite un **Nettoyage**.

- [Reste-t-il de l'encre ?](#)
- Avez-vous poussé la cartouche d'encre en position jusqu'à entendre un déclic ?
- Si la bande orange est présente, a-t-elle été retirée complètement ?
Un morceau de ruban adhésif encore en place peut gêner la projection d'encre.
- Avez-vous installé les cartouches d'encre dans la bonne position ?

3. Effectuez un nettoyage

Cliquez sur **Oui**.

Le nettoyage de la tête d'impression commence.

4. Terminez le nettoyage

Un message indiquant d'imprimer le motif de vérification des buses s'affiche.

5. Vérifiez les résultats.

Pour vérifier si la qualité d'impression s'est améliorée, cliquez sur le bouton **Oui**. Pour annuler la procédure de contrôle, cliquez sur **Non**.

Si un seul nettoyage ne suffit pas à résoudre le problème de la tête d'impression, renouvelez l'opération.

►► Important

- Le **Nettoyage** exige une faible quantité d'encre.
Le nettoyage fréquent de la tête d'impression épuise rapidement l'encre de votre imprimante.
Procédez au nettoyage uniquement lorsque cela est nécessaire.

Nettoyage en profondeur

Le **Nettoyage en profondeur** est plus complet que le nettoyage. Procédez au nettoyage en profondeur lorsque deux tentatives de **Nettoyage** normal n'ont pas permis de résoudre le problème de la tête d'impression.

1. Sélectionnez **Utilitaires** dans l'[interface utilisateur distante](#)

2. Cliquez sur **Nettoyage en profondeur**

Avant d'effectuer le nettoyage en profondeur, vérifiez les éléments suivants :

Vérifiez si l'imprimante est sous tension et ouvrez le capot de l'imprimante.

Vérifiez les éléments suivants pour chaque encre. Si nécessaire, effectuez ensuite un **Nettoyage en profondeur**.

- [Reste-t-il de l'encre ?](#)
- Avez-vous poussé la cartouche d'encre en position jusqu'à entendre un déclic ?
- Si la bande orange est présente, a-t-elle été retirée complètement ?
Un morceau de ruban adhésif encore en place peut gêner la projection d'encre.
- Avez-vous installé les cartouches d'encre dans la bonne position ?

3. Procédez à un nettoyage en profondeur

Cliquez sur **Oui**.

Le nettoyage en profondeur des têtes d'impression commence.

4. Terminez le nettoyage en profondeur

Un message indiquant d'imprimer le motif de vérification des buses s'affiche.

5. Vérifiez les résultats.

Pour vérifier si la qualité d'impression s'est améliorée, cliquez sur le bouton **Oui**. Pour annuler la procédure de contrôle, cliquez sur **Non**.

►► Important

- Le **Nettoyage en profondeur** exige une quantité d'encre plus importante que le **Nettoyage**. Le nettoyage fréquent de la tête d'impression épuise rapidement l'encre de votre imprimante. Procédez au nettoyage en profondeur uniquement lorsque cela est nécessaire.

►► Remarque

- Si vous ne remarquez aucune amélioration après une opération de **Nettoyage en profondeur**, éteignez l'imprimante, attendez 24 heures et recommencez le **Nettoyage en profondeur**. Si aucune amélioration n'est constatée, l'encre est probablement épuisée ou la tête d'impression est usée. Pour plus de détails sur les mesures correctives à prendre, reportez-vous à la section "[L'encre ne sort pas/Flou ou trouble/Couleurs imprécises ou coulantes/Traits.](#)"

Rubrique connexe

➔ [Impression d'un motif de vérification des buses](#)

Vérification du niveau d'encre à partir de votre ordinateur

Vous pouvez vérifier certaines informations telles que le niveau d'encre restant et le type de cartouche d'encre utilisé par votre modèle d'imprimante.

Si vous sélectionnez **État impr.** à partir de l'[interface utilisateur distante](#), le niveau d'encre s'affiche comme dans l'illustration.

Niv. d'encre estimés

Vous pouvez vérifier les types et niveaux d'encre.

Lorsque les niveaux d'encre sont faibles ou qu'une erreur risque de survenir par manque d'encre, une icône de notification apparaît.

N° mod. encre

Vous pouvez rechercher la cartouche d'encre correcte pour votre imprimante.

»» Remarque

- L'état de l'encre peut également être vérifié dans **Niveaux des fournitures (Supply Levels)** sous **Informations sur l'imprimante (Printer Info)** dans la boîte de dialogue Imprimer.

Impression d'un motif de vérification des buses

La fonction de vérification des buses permet de savoir si la tête d'impression fonctionne correctement en imprimant un motif de vérification. Imprimez un motif lorsque les résultats de l'impression ne sont pas satisfaisants ou si une couleur n'est pas imprimée.

Vérification des buses

1. Sélectionner **Utilitaires** dans l'[interface utilisateur distante](#)

2. Cliquez sur **Vérification des buses**

Le message de confirmation apparaît.

Avant d'imprimer le motif de vérification des buses, vérifiez les éléments suivants :

Vérifiez si l'imprimante est sous tension et ouvrez le capot de l'imprimante.

Vérifiez les éléments suivants pour chaque encre. Si nécessaire, effectuez ensuite un **Vérification des buses**.

- [Reste-t-il de l'encre ?](#)
- Avez-vous poussé la cartouche d'encre en position jusqu'à entendre un déclic ?
- Si la bande orange est présente, a-t-elle été retirée complètement ?
Un morceau de ruban adhésif encore en place peut gêner la projection d'encre.
- Avez-vous installé les cartouches d'encre dans la bonne position ?

3. Chargez du papier dans l'imprimante.

Chargez une feuille de papier ordinaire de format A4 dans le bac d'alimentation.

4. Imprimez un motif de vérification des buses.

Cliquez sur **Oui**.

L'impression du motif de vérification des buses commence.

5. Vérifiez le résultat de l'impression.

Lorsque la boîte de dialogue s'ouvre, vérifiez le résultat de l'impression. Si le résultat de l'impression est normal, cliquez sur **Tous A**.

Si le résultat de l'impression est taché ou incomplet, cliquez sur **Egalement B** pour nettoyer la tête d'impression.

Rubrique connexe

➔ [Nettoyage des têtes d'impression](#)

Autre entretien

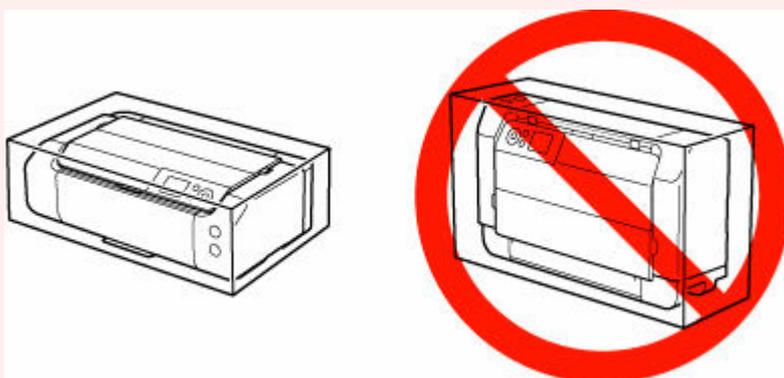
- **Transport de votre Imprimante**

Transport de votre Imprimante

Si vous devez déplacer l'imprimante en cas de déménagement ou pour la faire réparer, tenez compte des points suivants.

»» Important

- Emballez l'imprimante dans un carton solide, en orientant la partie inférieure vers le bas et en utilisant suffisamment de matériau protecteur pour garantir un transport en toute sécurité.
- En laissant la tête d'impression et la cartouche d'encre installées dans l'imprimante, appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)** pour mettre l'imprimante hors tension. L'imprimante protège alors automatiquement la tête d'impression afin que celle-ci ne sèche pas.
- Une fois l'imprimante emballée, n'inclinez pas le carton, ne le mettez pas sur le côté et ne le retournez pas. Vous risqueriez d'entraîner un écoulement de l'encre pendant le transport et d'endommager l'imprimante.
- Lorsque vous confiez l'imprimante à un transporteur, apposez la mention « CE CÔTÉ VERS LE HAUT » sur le carton de façon à ce que la partie inférieure de l'imprimante soit orientée vers le bas. Apposez également la mention « FRAGILE » ou « MANIPULER AVEC PRÉCAUTION ».



1. [Mettez l'imprimante hors tension.](#)
2. Vérifiez que le voyant **MARCHE (ON)** est éteint et débranchez le cordon d'alimentation.

»» Important

- Ne débranchez pas l'imprimante si le voyant **MARCHE (ON)** est allumé ou clignote, car cela pourrait endommager l'imprimante ou perturber le fonctionnement de l'imprimante.

3. Rentrez les tiroirs.
4. Débranchez le câble reliant l'ordinateur à l'imprimante, puis débranchez le cordon d'alimentation de l'imprimante.
5. Utilisez du rouleau adhésif pour protéger tous les panneaux de l'imprimante et empêcher leur ouverture pendant le transport. Emballez ensuite l'imprimante dans du plastique résistant.

6. Fixez le matériel de protection à l'imprimante lors de l'emballage de l'imprimante dans le carton.

Informations relatives à l'imprimante

- **Sécurité**
- **Précautions de manipulation**
- **Spécifications**

Sécurité

- **Précautions de sécurité**
- **Informations sur les réglementations**
- **WEEE**

Précautions de sécurité

Précautions de sécurité

- Ce manuel contient des informations importantes et les précautions de sécurité concernant votre imprimante.

N'utilisez jamais l'imprimante à des fins autres que celles décrites dans les manuels qui l'accompagnent, car cela pourrait entraîner un incendie, une électrocution ou d'autres accidents imprévus.

Les marques et les déclarations de sécurité standards ne sont valables que pour les tensions et les fréquences prises en charge dans les pays ou les régions concerné(e)s.

Avertissement

- Utilisateurs avec des stimulateurs cardiaques :

Ce produit émet un flux magnétique à faible niveau. Si vous ressentez quelque chose d'anormal, éloignez-vous du produit et consultez votre médecin.

- N'utilisez jamais l'imprimante dans les cas suivants :

Arrêtez d'utiliser l'appareil immédiatement, débranchez l'imprimante et appelez votre représentant d'entretien local pour demander une réparation.

- Des objets métalliques ou des liquides ont été renversés à l'intérieur de l'imprimante.
 - L'imprimante émet de la fumée, des odeurs ou des bruits inhabituels.
 - Le cordon d'alimentation ou la fiche surchauffent ou sont cassés, tordus ou endommagés d'une manière ou d'une autre.
- Le non-respect de ce qui suit peut entraîner un incendie, une électrocution ou une blessure :
 - Ne placez jamais le produit à proximité de solvants inflammables comme de l'alcool ou du diluant.
 - N'ouvrez ou ne modifiez jamais l'imprimante.
 - Utilisez uniquement le cordon d'alimentation/les câbles fournis avec votre imprimante. N'utilisez jamais ces câbles avec d'autres appareils.
 - Ne branchez jamais l'imprimante sur des tensions ou des fréquences autres que celles spécifiées.
 - Branchez complètement le cordon d'alimentation dans la prise.
 - Ne branchez ou ne débranchez jamais le cordon d'alimentation avec les mains mouillées.
 - N'endommagez pas le cordon d'alimentation ou d'autres câbles en les tordant, en les regroupant, en les attachant, en les tirant ou en les pliant de manière excessive.
 - Ne placez jamais d'objets lourds sur le cordon d'alimentation.
 - Ne branchez jamais plusieurs cordons d'alimentation sur une même prise. N'utilisez jamais plusieurs rallonges.
 - Ne laissez jamais l'imprimante branchée en cas d'orages.
 - Débranchez toujours le cordon d'alimentation et les câbles lors du nettoyage. N'utilisez jamais d'aérosols inflammables ni de liquides comme de l'alcool ou de diluant pour le nettoyage.
 - Débranchez le cordon d'alimentation une fois par mois pour vérifier s'il n'est pas surchauffé, rouillé, plié, rayé, fendu ou endommagé.
-

Attention

- Ne placez jamais vos mains à l'intérieur de l'imprimante pendant l'impression.
 - Ne touchez pas les parties métalliques de la tête d'impression immédiatement après l'impression.
 - Encre
 - Gardez l'encre hors de portée des enfants.
 - Si vous léchez ou avalez de l'encre accidentellement, rincez-vous la bouche et buvez un ou deux verres d'eau. En cas d'irritation ou de gêne, consultez immédiatement un médecin.
 - En cas de contact avec les yeux, rincez-les immédiatement avec de l'eau. Si de l'encre entre en contact avec votre peau, lavez-vous immédiatement avec de l'eau et du savon. Si l'irritation des yeux ou de la peau persiste, consultez immédiatement un médecin.
-

Avis d'ordre général

Choisir un emplacement

Reportez-vous à la section « [Spécifications](#) » dans le Manuel en ligne pour plus de détails sur l'environnement d'exploitation.

- N'installez jamais l'imprimante dans un endroit instable ou sujet à des vibrations excessives.
- N'installez jamais l'imprimante dans des endroits sujets à des températures élevées (lumière directe du soleil ou à proximité d'une source de chaleur), dans des endroits très humides ou poussiéreux ou à l'extérieur.
- Ne placez pas l'imprimante sur une moquette ou un tapis épais.
- Ne placez jamais l'imprimante contre un mur.

Alimentation

- Gardez la zone autour de la prise d'alimentation libre à tout moment afin de pouvoir facilement débrancher le cordon d'alimentation si nécessaire.
- Ne retirez jamais la fiche en tirant sur le cordon.

Avis d'ordre général

- Veillez à ne jamais incliner, vous mettre sur ou renverser l'imprimante. Cela peut entraîner une fuite d'encre.
- Ne placez jamais quelque chose sur l'imprimante. Faites particulièrement attention à éviter les objets métalliques tels que les trombones et les agrafes, ainsi que les récipients contenant des liquides inflammables comme de l'alcool ou du diluant.
- N'essayez jamais d'ouvrir, de démonter ou de modifier les cartouches d'encre. L'encre risque de fuir et d'endommager votre imprimante.
- Ne jetez jamais les têtes d'impression ou les cartouches d'encre dans le feu.

Informations sur les réglementations

Interférence

N'utilisez jamais l'imprimante à proximité d'équipements médicaux ou d'autres appareils électroniques. Les signaux émis par l'imprimante risquent d'interférer avec le bon fonctionnement de ces appareils.

WEEE

Only for European Union and EEA (Norway, Iceland and Liechtenstein)



These symbols indicate that this product is not to be disposed of with your household waste, according to the WEEE Directive (2012/19/EU), the Battery Directive (2006/66/EC) and/or national legislation implementing those Directives. If a chemical symbol is printed beneath the symbol shown above, in accordance with the Battery Directive, this indicates that a heavy metal (Hg = Mercury, Cd = Cadmium, Pb = Lead) is present in this battery or accumulator at a concentration above an applicable threshold specified in the Battery Directive. This product should be handed over to a designated collection point, e.g., on an authorized one-for-one basis when you buy a new similar product or to an authorized collection site for recycling waste electrical and electronic equipment (EEE) and batteries and accumulators. Improper handling of this type of waste could have a possible impact on the environment and human health due to potentially hazardous substances that are generally associated with EEE. Your cooperation in the correct disposal of this product will contribute to the effective usage of natural resources. For more information about the recycling of this product, please contact your local city office, waste authority, approved scheme or your household waste disposal service or visit www.canon-europe.com/weee, or www.canon-europe.com/battery.

Nur für Europäische Union und EWR (Norwegen, Island und Liechtenstein)



Diese Symbole weisen darauf hin, dass dieses Produkt gemäß WEEE-Richtlinie (2012/19/EU; Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte), Batterien-Richtlinie (2006/66/EG) und nationalen Gesetzen zur Umsetzung dieser Richtlinien nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Falls sich unter dem oben abgebildeten Symbol ein chemisches Symbol befindet, bedeutet dies gemäß der Batterien-Richtlinie, dass in dieser Batterie oder diesem Akkumulator ein Schwermetall (Hg = Quecksilber, Cd = Cadmium, Pb = Blei) in einer Konzentration vorhanden ist, die über einem in der Batterien-Richtlinie angegebenen Grenzwert liegt. Dieses Produkt muss bei einer dafür vorgesehenen Sammelstelle abgegeben werden. Dies kann z. B. durch Rückgabe beim Kauf eines neuen ähnlichen Produkts oder durch Abgabe bei einer autorisierten Sammelstelle für die Wiederaufbereitung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten sowie Batterien und Akkumulatoren geschehen. Der unsachgemäße Umgang mit Altgeräten kann aufgrund potenziell gefährlicher Stoffe, die generell mit Elektro- und Elektronik-Altgeräten in Verbindung stehen, negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit haben. Durch Ihre Mitarbeit bei der umweltgerechten Entsorgung dieses Produkts tragen Sie zu einer effektiven Nutzung natürlicher Ressourcen bei. Um weitere Informationen über die Wiederverwertung dieses Produkts zu erhalten, wenden Sie sich an Ihre Stadtverwaltung, den öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger, eine autorisierte Stelle für die Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten

oder Ihr örtliches Entsorgungsunternehmen oder besuchen Sie www.canon-europe.com/weee, oder www.canon-europe.com/battery.

Zusatzinformationen für Deutschland:

Dieses Produkt kann durch Rückgabe an den Händler unter den in der Verordnung des Elektro- und Elektronikgerätegesetzes beschriebenen Bedingungen abgegeben werden.

Als Endbenutzer und Besitzer von Elektro- oder Elektronikgeräten sind Sie verpflichtet:

- diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen,
- Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht von Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zerstörungsfrei zu trennen,
- personenbezogener Daten auf den Altgeräten vor der Entsorgung zu löschen.

Die Bedeutung von dem Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern finden Sie oben in dieser Beschreibung.

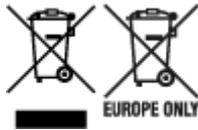
Die Vertreiber von Elektro- oder Elektronikgeräten haben die Pflicht zur unentgeltlichen Rücknahme von Altgeräten. Die Vertreiber haben die Endnutzer über die von ihnen geschaffenen Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten zu informieren.

Union Européenne, Norvège, Islande et Liechtenstein uniquement.



Ces symboles indiquent que ce produit ne doit pas être mis au rebut avec les ordures ménagères, comme le spécifient la Directive européenne DEEE (2012/19/UE), la Directive européenne relative à l'élimination des piles et des accumulateurs usagés (2006/66/CE) et les lois en vigueur dans votre pays appliquant ces directives. Si un symbole de toxicité chimique est imprimé sous le symbole illustré ci-dessus conformément à la Directive relative aux piles et aux accumulateurs, il indique la présence d'un métal lourd (Hg = mercure, Cd = cadmium, Pb = plomb) dans la pile ou l'accumulateur à une concentration supérieure au seuil applicable spécifié par la Directive. Ce produit doit être confié au distributeur à chaque fois que vous achetez un produit neuf similaire, ou à un point de collecte mis en place par les collectivités locales pour le recyclage des Déchets des Équipements Électriques et Électroniques (DEEE). Le traitement inapproprié de ce type de déchet risque d'avoir des répercussions sur l'environnement et la santé humaine, du fait de la présence de substances potentiellement dangereuses généralement associées aux équipements électriques et électroniques. Votre entière coopération dans le cadre de la mise au rebut correcte de ce produit favorisera une meilleure utilisation des ressources naturelles. Pour plus d'informations sur le recyclage de ce produit, contactez vos services municipaux, votre éco-organisme ou les autorités locales compétentes, ou consultez le site www.canon-europe.com/weee, ou www.canon-europe.com/battery.

Uitsluitend bestemd voor de Europese Unie en EER (Noorwegen, IJsland en Liechtenstein)



Met deze symbolen wordt aangegeven dat dit product in overeenstemming met de AEEA-richtlijn (2012/19/EU), de richtlijn 2006/66/EG betreffende batterijen en accu's en/of de plaatselijk geldende wetgeving waarin deze richtlijnen zijn geïmplementeerd, niet bij het normale huisvuil mag worden weggegooid. Indien onder het hierboven getoonde symbool een chemisch symbool gedrukt staat, geeft dit in overeenstemming met de richtlijn betreffende batterijen en accu's aan dat deze batterij of accu een zwaar metaal bevat (Hg = kwik, Cd = cadmium, Pb = lood) waarvan de concentratie de toepasselijke drempelwaarde in overeenstemming met de genoemde richtlijn overschrijdt. Dit product dient te worden ingeleverd bij een hiervoor aangewezen inzamelpunt, bijv. door dit in te leveren bij een hiertoe erkend verkooppunt bij aankoop van een gelijksoortig product, of bij een officiële inzameldienst voor de recycling van elektrische en elektronische apparatuur (EEA) en batterijen en accu's. Door de potentieel gevaarlijke stoffen die gewoonlijk gepaard gaan met EEA, kan onjuiste verwerking van dit type afval mogelijk nadelige gevolgen hebben voor het milieu en de menselijke gezondheid. Uw medewerking bij het op juiste wijze weggooien van dit product draagt bij tot effectief gebruik van natuurlijke hulpbronnen. Voor verdere informatie over recycling van dit product kunt u contact opnemen met uw plaatselijke gemeente, afvaldienst, officiële dienst voor klein chemisch afval of afvalstortplaats, of kunt u terecht op www.canon-europe.com/weee, of www.canon-europe.com/battery.

Sólo para la Unión Europea y el Área Económica Europea (Noruega, Islandia y Liechtenstein)



Estos iconos indican que este producto no debe desecharse con los residuos domésticos de acuerdo con la Directiva sobre RAEE (2012/19/UE) y la Directiva sobre Pilas y Acumuladores (2006/66/CE) y/o la legislación nacional. Si aparece un símbolo químico bajo este icono, de acuerdo con la Directiva sobre Pilas y Acumuladores, significa que la pila o el acumulador contiene metales pesados (Hg = Mercurio, Cd = Cadmio, Pb = Plomo) en una concentración superior al límite especificado en dicha directiva. Este producto deberá entregarse en un punto de recogida designado, por ejemplo, entregándolo en el lugar de venta al adquirir un producto nuevo similar o en un centro autorizado para la recogida de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), baterías y acumuladores. La gestión incorrecta de este tipo de residuos puede afectar al medio ambiente y a la salud humana debido a las sustancias potencialmente nocivas que suelen contener estos aparatos. Su cooperación en la correcta eliminación de este producto contribuirá al correcto aprovechamiento de los recursos naturales. Los usuarios tienen derecho a devolver pilas, acumuladores o baterías usados sin coste alguno. El precio de venta de pilas, acumuladores y baterías incluye el coste de la gestión medioambiental de su desecho, y no es necesario mostrar la cuantía de dicho coste en la información y la factura suministradas a los usuarios finales. Si desea más información sobre el reciclado de este producto, póngase en contacto con su municipio, el

servicio o el organismo encargado de la gestión de residuos domésticos o visite www.canon-europe.com/weee, o www.canon-europe.com/battery.

Només per a la Unió Europea i a l'Espai Econòmic Europeu (Noruega, Islàndia i Liechtenstein)



Aquests símbols indiquen que aquest producte no s'ha de llençar amb les escombraries de la llar, d'acord amb la RAEE (2012/19/UE), la Directiva relativa a piles i acumuladors (2006/66/CE) i la legislació nacional que implementi aquestes directives. Si al costat d'aquest símbol hi apareix imprès un símbol químic, segons especifica la Directiva relativa a piles i acumuladors, significa que la bateria o l'acumulador conté un metall pesant (Hg = mercuri, Cd = cadmi, Pb = plom) en una concentració superior al límit aplicable especificat en la Directiva. Aquest producte s'hauria de lliurar en un dels punts de recollida designats, com per exemple, intercanviant un per un en comprar un producte similar o lliurant-lo en un lloc de recollida autoritzat per al reciclatge de residus d'aparells elèctrics i electrònics (RAEE) i piles i acumuladors. La manipulació inadequada d'aquest tipus de residus podria tenir un impacte negatiu en l'entorn i en la salut humana, a causa de les substàncies potencialment perilloses que normalment estan associades a l'RAEE. La vostra cooperació a l'hora de rebutjar correctament aquest producte contribuirà a la utilització efectiva dels recursos naturals. Els usuaris tenen dret a retornar les bateries o els acumuladors usats sense cap càrrec. El preu de venda de les bateries i els acumuladors inclou el cost de la gestió ambiental dels residus i no es necessari mostrar l'import d'aquest cost en aquest fullet o en la factura que es lliuri a l'usuari final. Per a més informació sobre el reciclatge d'aquest producte, contacteu amb l'oficina municipal, les autoritats encarregades dels residus, el pla de residus homologat o el servei de recollida d'escombraries domèstiques de la vostra localitat o visiteu www.canon-europe.com/weee, o www.canon-europe.com/battery.

Solo per Unione Europea e SEE (Norvegia, Islanda e Liechtenstein)



Questi simboli indicano che il prodotto non può essere smaltito con i rifiuti domestici, ai sensi della Direttiva RAEE (2012/19/UE), della Direttiva sulle Batterie (2006/66/CE) e/o delle leggi nazionali che attuano tali Direttive. Se sotto il simbolo indicato sopra è riportato un simbolo chimico, in osservanza della Direttiva sulle batterie, tale simbolo indica la presenza di un metallo pesante (Hg = Mercurio, Cd = Cadmio, Pb = Piombo) nella batteria o nell'accumulatore con un livello di concentrazione superiore a una soglia applicabile specificata nella Direttiva sulle batterie. Il prodotto deve essere conferito a un punto di raccolta designato, ad esempio il rivenditore in caso di acquisto di un nuovo prodotto simile oppure un centro di raccolta autorizzato per il riciclaggio di rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) nonché di batterie e accumulatori. Un trattamento improprio di questo tipo di rifiuti può avere conseguenze negative sull'ambiente e sulla salute umana a causa delle sostanze potenzialmente nocive solitamente contenute in tali rifiuti. La collaborazione dell'utente per il corretto smaltimento di questo prodotto contribuirà a un utilizzo efficace delle risorse naturali ed eviterà di

incorrere in sanzioni amministrative ai sensi dell'art. 255 e successivi del Decreto Legislativo n. 152/06. Per ulteriori informazioni sul riciclaggio di questo prodotto, contattare le autorità locali, l'ente responsabile della raccolta dei rifiuti, un rivenditore autorizzato o il servizio di raccolta dei rifiuti domestici, oppure visitare il sito www.canon-europe.com/weee, o www.canon-europe.com/battery.

Apenas para a União Europeia e AEE (Noruega, Islândia e Liechtenstein)



Estes símbolos indicam que este produto não deve ser eliminado juntamente com o seu lixo doméstico, segundo a Diretiva REEE de 2012/19/UE, a Diretiva de Baterias (2006/66/CE) e/ou a sua legislação nacional que transponha estas Diretivas. Se houver um símbolo químico impresso como mostrado abaixo, de acordo com a Diretiva de Baterias, isto indica que um metal pesado (Hg = Mercúrio, Cd = Cádmio, Pb = Chumbo) está presente nesta pilha ou acumulador, numa concentração acima de um limite aplicável especificado na Diretiva. Este produto deve ser entregue num ponto de recolha designado, por exemplo num local autorizado de troca quando compra um equipamento novo idêntico, ou num local de recolha autorizado para reciclar equipamento elétrico e eletrónico (EEE) em fim de vida, bem como pilhas e baterias. O tratamento inadequado deste tipo de resíduos pode ter um impacto negativo no ambiente e na saúde humana, devido a substâncias potencialmente perigosas que estão associadas com equipamentos do tipo EEE. A sua cooperação no tratamento correto deste produto irá contribuir para a utilização mais eficaz dos recursos naturais. Para obter mais informações acerca de como reciclar este produto, por favor contacte as suas autoridades locais responsáveis pela matéria, serviço de recolha aprovado para pilhas e baterias ou serviço de recolha de resíduos sólidos domésticos da sua municipalidade, ou visite www.canon-europe.com/weee, ou www.canon-europe.com/battery.

Gælder kun i Europæiske Union og EØS (Norge, Island og Liechtenstein)



Disse symboler betyder, at produktet ikke må bortskaffes sammen med dagrenovation i henhold til WEEE-direktivet (2012/19/EU), batteridirektivet (2006/66/EF) og/eller den lokale lovgivning, som disse direktiver er gennemført i. Hvis der i overensstemmelse med batteridirektivet er trykt et kemisk symbol under det symbol, der er vist ovenfor, betyder det, at batteriet eller akkumulatoren indeholder tungmetaller (Hg = kviksølv, Cd = cadmium, Pb = bly) i en koncentration, som ligger over de grænseværdier, der er beskrevet i batteridirektivet. Produktet skal afleveres på et godkendt indsamlingssted, f.eks. i overensstemmelse med en godkendt én-til-én-procedure, når du indkøber et nyt tilsvarende produkt, eller på et godkendt indsamlingssted for elektronikaffald samt for batterier og akkumulatorer. Forkert håndtering af denne type affald kan medføre negative konsekvenser for miljøet og menneskers helbred på grund af de potentielt sundhedsskadelige stoffer, der generelt kan forefindes i elektrisk og elektronisk udstyr. Når du foretager korrekt bortskaffelse af produktet, bidrager du til effektiv brug af naturressourcerne. Kontakt din kommune, den lokale affaldsmyndighed, det lokale affaldsanlæg, eller

besøg www.canon-europe.com/weee, eller www.canon-europe.com/battery for at få flere oplysninger om genbrug af dette produkt.

Μόνο για την Ευρωπαϊκή Ένωση και τον ΕΟΧ (Νορβηγία, Ισλανδία και Λιχτενστάιν)



Αυτά τα σύμβολα υποδεικνύουν ότι αυτό το προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα, σύμφωνα με την Οδηγία για τα Απόβλητα Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) (2012/19/ΕΕ), την Οδηγία για τις Ηλεκτρικές Στήλες (2006/66/ΕΚ) ή/και την εθνική νομοθεσία που εφαρμόζει τις Οδηγίες εκείνες. Εάν κάποιο χημικό σύμβολο είναι τυπωμένο κάτω από το σύμβολο που φαίνεται παραπάνω, σύμφωνα με την Οδηγία για τις Ηλεκτρικές Στήλες, υποδηλώνει ότι κάποιο βαρύ μέταλλο (Hg = Υδράργυρος, Cd = Κάδμιο, Pb = Μόλυβδος) υπάρχει στην μπαταρία ή τον συσσωρευτή σε συγκέντρωση μεγαλύτερη από το ισχύον επίπεδο που καθορίζεται στην Οδηγία για τις Ηλεκτρικές Στήλες. Αυτό το προϊόν πρέπει να παραδίδεται σε καθορισμένο σημείο συλλογής, π.χ. σε μια εξουσιοδοτημένη βάση ανταλλαγής όταν αγοράζετε ένα νέο παρόμοιο προϊόν ή σε μια εξουσιοδοτημένη θέση συλλογής για την ανακύκλωση των αποβλήτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΗΗΕ) και των ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών. Ο ακατάλληλος χειρισμός αυτού του τύπου αποβλήτων μπορεί να έχει αρνητικό αντίκτυπο στο περιβάλλον και την υγεία του ανθρώπου, λόγω δυνητικά επικίνδυνων ουσιών που γενικά συνδέονται με τον ΗΗΕ. Η συνεργασία σας για τη σωστή απόρριψη αυτού του προϊόντος θα συμβάλει στην αποτελεσματική χρήση των φυσικών πόρων. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με ανακύκλωση αυτού του προϊόντος, επικοινωνήστε με το τοπικό γραφείο της πόλης σας, την υπηρεσία απορριμμάτων, το εγκεκριμένο σχήμα ή την υπηρεσία απόρριψης οικιακών αποβλήτων ή επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.canon-europe.com/weee ή www.canon-europe.com/battery.

Gjelder kun den europeiske union og EØS (Norge, Island og Liechtenstein)



Disse symbolene indikerer at dette produktet ikke skal kastes sammen med husholdningsavfall, i henhold til WEEE-direktivet (2012/19/EU), batteridirektivet (2006/66/EF) og/eller nasjonal lov som har implementert disse direktivene. Hvis et kjemisk symbol vises under symbolet vist ovenfor, i samsvar med batteridirektivet, indikerer dette at et tungmetall (Hg = kvikksølv, Cd = kadmium, Pb = bly) finnes i batteriet eller akkumulatoren i en konsentrasjon over en gjeldende øvre grense som er spesifisert i batteridirektivet. Produktet må leveres til et dertil egnet innsamlingspunkt, det vil si på en autorisert en-til-en-basis når en kjøper et nytt lignende produkt, eller til et autorisert innsamlingssted for resirkulering av avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr (EE-utstyr) og batterier og akkumulatorer. Feil håndtering av denne typen avfall kan være miljø- og helseskadelig på grunn av potensielt skadelige stoffer som ofte brukes i EE-utstyr. Din innsats for korrekt avhending av produktet vil bidra til effektiv bruk av naturressurser. Du kan få mer informasjon om resirkulering av dette produktet ved å kontakte lokale

myndigheter, avfallsadministrasjonen, et godkjent program eller husholdningens renovasjonsselskap, eller gå til www.canon-europe.com/weee, eller www.canon-europe.com/battery.

Vain Euroopan unionin sekä ETA:n (Norja, Islanti ja Liechtenstein) alueelle.



Nämä tunnukset osoittavat, että sähkö- ja elektroniikkalaiteromua koskeva direktiivi (SER-direktiivi, 2012/19/EU), paristoista ja akuista annettu direktiivi (2006/66/EY) sekä kansallinen lainsäädäntö kieltävät tuotteen hävittämisen talousjätteen mukana. Jos yllä olevan symbolin alapuolelle on paristodirektiivin mukaisesti painettu kemiallisen aineen tunnus, kyseinen paristo tai akku sisältää raskasmetalleja (Hg = elohopea, Cd = kadmium, Pb = lyijy) enemmän kuin paristodirektiivin salliman määrän. Tuote on vietävä asianmukaiseen keräyspisteeseen, esimerkiksi kodinkoneliikkeeseen uutta vastaavaa tuotetta ostettaessa tai viralliseen sähkö- ja elektroniikkalaiteromun tai paristojen ja akkujen keräyspisteeseen. Sähkö- ja elektroniikkalaiteromun virheellinen käsittely voi vahingoittaa ympäristöä ja ihmisten terveyttä, koska laitteet saattavat sisältää ympäristölle ja terveydelle haitallisia aineita. Tuotteen asianmukainen hävittäminen säästää myös luonnonvaroja. Jos haluat lisätietoja tämän tuotteen kierrätyksestä, ota yhteys kunnan jätehuoltoviranomaisiin tai käyttämäsi jätehuoltoyhtiöön tai käy osoitteessa www.canon-europe.com/weee, tai www.canon-europe.com/battery.

Endast för Europeiska unionen och EES (Norge, Island och Liechtenstein)



De här symbolerna visar att produkten inte får sorteras och slängas som hushållsavfall enligt WEEE-direktivet (2012/19/EU), batteridirektivet (2006/66/EG) och/eller nationell lagstiftning som implementerar dessa direktiv. Om en kemisk symbol förekommer under ovanstående symbol innebär detta enligt Batteridirektivet att en tungmetall (Hg = Kvicksilver, Cd = Kadmium, Pb = Bly) förekommer i batteriet eller ackumulatören med en koncentration som överstiger tillämplig gräns som anges i Batteridirektivet. Produkten ska lämnas in på en avsedd samlingsplats, t.ex. på en återvinningsstation auktoriserad att hantera elektrisk och elektronisk utrustning (EE-utrustning) samt batterier och ackumulatörer eller hos handlare som är auktoriserade att byta in varor då nya, motsvarande köps (en mot en). Olämplig hantering av avfall av den här typen kan ha negativ inverkan på miljön och människors hälsa på grund av de potentiellt farliga ämnen som kan återfinnas i elektrisk och elektronisk utrustning. Din medverkan till en korrekt avfallshantering av produkten bidrar till effektiv användning av naturresurserna. Om du vill ha mer information om var du kan lämna in den här produkten, kontakta ditt lokala kommunkontor, berörd myndighet eller företag för avfallshantering eller se www.canon-europe.com/weee, eller www.canon-europe.com/battery.

Pouze Evropská unie a EHP (Norsko, Island a Lichtenštejsko)



Tento symbol znamená, že podle směrnice OEEZ (2012/19/EU), směrnice o bateriích (2006/66/ES) a/ nebo podle vnitrostátních právních prováděcích předpisů k těmto směrnicím nemá být tento výrobek likvidován s odpadem z domácností. Je-li v souladu s požadavky směrnice o bateriích vytištěna pod výše uvedeným symbolem chemická značka, udává, že tato baterie nebo akumulátor obsahuje těžké kovy (Hg = rtuť, Cd = kadmium, Pb = olovo) v koncentraci vyšší, než je příslušná hodnota předepsaná směrnicí. Tento výrobek má být vrácen do určeného sběrného místa, např. v rámci autorizovaného systému odběru jednoho výrobku za jeden nově prodaný podobný výrobek, nebo do autorizovaného sběrného místa pro recyklaci odpadních elektrických a elektronických zařízení (OEEZ), baterií a akumulátorů. Nevhodné nakládání s tímto druhem odpadu by mohlo mít negativní dopad na životní prostředí a lidské zdraví, protože elektrická a elektronická zařízení zpravidla obsahují potenciálně nebezpečné látky. Vaše spolupráce na správné likvidaci tohoto výrobku napomůže efektivnímu využívání přírodních zdrojů. Chcete-li získat podrobné informace týkající se recyklace tohoto výrobku, obraťte se prosím na místní úřad, orgán pro nakládání s odpady, schválený systém nakládání s odpady či společnost zajišťující likvidaci domovního odpadu, nebo navštivte webové stránky www.canon-europe.com/weee nebo www.canon-europe.com/battery.

Csak az Európai Unió és az EGT (Norvégia, Izland és Liechtenstein) országainban



Ezek a szimbólumok azt jelzik, hogy a termék hulladékkezelése a háztartási hulladéktól különválasztva, az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól (WEEE) szóló (2012/19/EU) irányelvnek és az elemekről és akkumulátorokról, valamint a hulladék elemekről és akkumulátorokról szóló (2006/66/EK) irányelvnek megfelelően és/vagy ezen irányelveknek megfelelő helyi előírások szerint történik. Amennyiben a fent feltüntetett szimbólum alatt egy vegyjel is szerepel, az elemekről és akkumulátorokról szóló irányelvben foglaltak értelmében ez azt jelzi, hogy az elem vagy az akkumulátor az irányelvben meghatározott határértéknél nagyobb mennyiségben tartalmaz nehézfémeket (Hg = higany, Cd = kadmium, Pb = ólom). E terméket az arra kijelölt gyűjtőhelyre kell juttatni – pl. hasonló termék vásárlásakor a régi becserélésére vonatkozó hivatalos program keretében, vagy az elektromos és elektronikus berendezések (EEE) hulladékainak gyűjtésére, valamint a hulladék elemek és hulladék akkumulátorok gyűjtésére kijelölt hivatalos gyűjtőhelyre. Az ilyen jellegű hulladékok nem előírászerű kezelése az elektromos és elektronikus berendezésekhez (EEE) általánosan kapcsolható potenciálisan veszélyes anyagok révén hatással lehet a környezetre és az egészségre. E termék megfelelő leselejtezésével Ön is hozzájárul a természeti források hatékony használatához. A termék újrahasznosítását illetően informálódjon a helyi polgármesteri hivatalnál, a helyi közterület-fenntartó vállalatnál, a hivatalos hulladéklerakó telephelyen vagy a háztartási hulladék begyűjtését végző szolgáltatónál, illetve látogasson el a www.canon-europe.com/weee, vagy www.canon-europe.com/battery internetes oldalra.

Tylko dla krajów Unii Europejskiej oraz EOG (Norwegia, Islandia i Liechtenstein)



Te symbole oznaczają, że produktu nie należy wyrzucać razem z odpadami gospodarstwa domowego, zgodnie z dyrektywą WEEE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (2012/19/UE) lub dyrektywą w sprawie baterii (2006/66/WE) bądź przepisami krajowymi wdrażającymi te dyrektywy. Jeśli pod powyższym symbolem znajduje się symbol chemiczny, zgodnie z dyrektywą w sprawie baterii oznacza to, że bateria lub akumulator zawiera metal ciężki (Hg = rtęć, Cd = kadm, Pb = ołów) w stężeniu przekraczającym odpowiedni poziom określony w dyrektywie w sprawie baterii. Użytkownicy baterii i akumulatorów mają obowiązek korzystać z dostępnego programu zwrotu, recyklingu i utylizacji baterii oraz akumulatorów. Niewłaściwe postępowanie z tego typu odpadami może mieć wpływ na środowisko i zdrowie ludzi ze względu na substancje potencjalnie niebezpieczne, związane ze użytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym. Państwa współpraca w zakresie właściwej utylizacji tego produktu przyczyni się do efektywnego wykorzystania zasobów naturalnych. W celu uzyskania informacji o sposobie recyklingu tego produktu prosimy o kontakt z właściwym urzędem miejskim lub zakładem gospodarki komunalnej bądź zapraszamy na stronę www.canon-europe.com/weee, lub www.canon-europe.com/battery.

Platí len pre štáty Európskej únie a EHP (Nórsko, Island a Lichtenštajnsko)



Tieto symboly označujú, že podľa Smernice o odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ) 2012/19/EÚ, Smernice o batériách (2006/66/ES) a podľa platnej legislatívy Slovenskej republiky sa tento produkt nesmie likvidovať spolu s komunálnym odpadom. Ak je chemická značka vytlačená pod vyššie uvedeným symbolom, znamená to, že táto batéria alebo akumulátor obsahuje ťažký kov (Hg = ortuť, Cd = kadmium, Pb = olovo) v koncentrácii vyššej, ako je príslušná povolená hodnota stanovená v Smernici o batériách. Produkt je potrebné odovzdať do určenej zberne, napr. prostredníctvom výmeny za kúpu nového podobného produktu, alebo na autorizované zberné miesto, ktoré spracúva odpad z elektrických a elektronických zariadení (EEZ), batérií a akumulátorov. Nesprávna manipulácia s takýmto typom odpadu môže mať negatívny vplyv na životné prostredie a ľudské zdravie, pretože elektrické a elektronické zariadenia obsahujú potenciálne nebezpečné látky. Spoluprácou na správnej likvidácii tohto produktu prispějete k účinnému využívaniu prírodných zdrojov. Ďalšie informácie o recyklácii tohto produktu získate od miestneho úradu, úradu životného prostredia, zo schváleného plánu OEEZ alebo od spoločnosti, ktorá zaisťuje likvidáciu komunálneho odpadu. Viac informácií nájdete aj na webovej stránke: www.canon-europe.com/weee, alebo www.canon-europe.com/battery.

Üksnes Euroopa Liit ja EMP (Norra, Island ja Liechtenstein)



Antud sümbolid viitavad sellele, et vastavalt elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmeid käsitlevale direktiivile (2012/19/EL), patareisid ja akusid ning patarei- ja akujäätmeid käsitlevale direktiivile (2006/66/EÜ) ja/või nimetatud direktiive rakendavatele riiklikele õigusaktidele ei või seda toodet koos olmejäätmetega ära visata. Kui keemiline sümbol on trükitud eespool toodud sümboli alla, siis tähendab see, et antud patareis või akus leiduva raskemetalli (Hg = elavhõbe, Cd = kaadmium, Pb = plii) kontsentratsioonitase on kõrgem kui patareisid ja akusid ning patarei- ja akujäätmeid käsitlevas direktiivis sätestatud piirmäär. Antud tootest tekkinud jäätmed tuleb anda vastavasse kogumispunkti, nt müügipunkti, mis on volitatud üks ühe vastu vahetama, kui ostate uue sarnase toote, või vastavasse elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete ning patareide ja akude ümbertöötlemiseks mõeldud kogumispunkti. Antud liiki jäätmete vale käitlemine võib kahjustada keskkonda ja inimeste tervist elektri- ja elektroonikajäätmetes tavaliselt leiduvate potentsiaalselt ohtlike ainete tõttu. Antud tootest tekkinud jäätmete nõuetekohase kõrvaldamisega aitate kasutada loodusvarasid efektiivselt. Täiendava teabe saamiseks elektri- ja elektroonikaseadmetest tekkinud jäätmete ning patarei- ja akujäätmete tagastamise ja ümbertöötlemise kohta võtke ühendust kohaliku omavalitsusega, asjakohase valitsusasutusega, asjakohase tootjavastutusorganisatsiooniga või olmejäätmete käitlejaga. Lisateavet leitate ka Interneti-leheküljelt www.canon-europe.com/weee või www.canon-europe.com/battery.

Tikai Eiropas Savienībai un EEZ (Norvēģijai, Islandei un Lihtenšteinai)



Šie simboli norāda, ka atbilstoši ES Direktīvai (2012/19/ES) par elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumiem (EEIA), Direktīvai (2006/66/EK) par baterijām un akumulatoriem, un akumulatoru atkritumiem, ar ko atceļ Direktīvu 91/157/EEK, un vietējiem tiesību aktiem šo izstrādājumu nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem. Ja zem iepriekš norādītā simbola ir uzdrukāts ķīmiskais simbols, saskaņā ar direktīvu par baterijām un akumulatoriem tas nozīmē, ka šīs baterijas vai akumulatori satur smagos metālus (Hg = dzīvsudrabs, Cd = kadmijs, Pb = svins) un to koncentrācijas līmenis pārsniedz direktīvā par baterijām un akumulatoriem minēto piemērojamo sliksni. Šis izstrādājums ir jānodod piemērotā savākšanas vietā, piemēram, apstiprinātā veikalā, kur iegādājaties līdzīgu jaunu produktu un atstājat veco, vai apstiprinātā vietā izlietotu elektrisko un elektronisko iekārtu un bateriju un akumulatoru pārstrādei. Nepareiza šāda veida atkritumu apsaimniekošana var apdraudēt vidi un cilvēka veselību tādu iespējami bīstamu vielu dēļ, kas parasti ir elektriskajās un elektroniskajās iekārtās. Jūsu atbalsts pareizā šāda veida atkritumu apsaimniekošanā sekmēs efektīvu dabas resursu izmantošanu. Lai saņemtu pilnīgāku informāciju par šāda veida izstrādājumu nodošanu otrreizējai pārstrādei, sazinieties ar vietējo pašvaldību, atkritumu savākšanas atbildīgo dienestu, pilnvaroto organizāciju vai iestādi, kas veic sadzīves atkritumu apsaimniekošanu, vai apmeklējiet tīmekļa vietni www.canon-europe.com/weee, vai www.canon-europe.com/battery.

Tik Europos Sąjungai ir EEE (Norvegijai, Islandijai ir Lichtenšteiniui)



Šie simboliai reiškia, kad šio gaminio negalima išmesti į buitines atliekas, kaip reikalaujama WEEE Direktyvoje (2012/19/ES) ir Baterijų direktyvoje (2006/66/EB) ir (ar) jūsų šalies nacionaliniuose įstatymuose, kuriais šios Direktyvos yra įgyvendinamos. Jeigu cheminio ženklo simbolis yra nurodytas žemiau šio ženklo, tai reiškia, kad vadovaujantis Baterijų direktyvą, baterijų ar akumuliatorių sudėtyje yra sunkiųjų metalų (Hg = gyvsidabris, Cd = kadmio, Pb = švino), kurių koncentracija viršija Baterijų direktyvoje nurodytas leistinas ribas. Šį gaminį reikia pristatyti į specialųjį surinkimo punktą, pavyzdžiui, mainais, kai jūs perkate naują panašų gaminį, arba į specialiąją surinkimo vietą, kurioje perdirbamos elektrinės ir elektroninės įrangos atliekos bei naudotos baterijos ir akumuliatoriai. Dėl netinkamo šio tipo atliekų tvarkymo gali nukentėti aplinka ir iškilti grėsmė žmogaus sveikatai dėl galimai kenksmingų medžiagų, iš esmės susijusių su elektrine ir elektronine įranga. Bendradarbiaudami ir teisingai utilizuodami šiuos gaminius, jūs padėsite efektyviai naudoti gamtinius išteklius. Daugiau informacijos apie gaminio perdirbimą jums gali suteikti vietinis biuras, atliekų tvarkymo bendrovė, sertifikuoti organai ar buitinių atliekų surinkimo įmonės. Taip pat siūloma apsilankyti interneto svetainėje www.canon-europe.com/weee, arba www.canon-europe.com/battery.

Samo za Evropsko unijo in EGP (Norveška, Islandija in Lihtenštajn)



Ti simboli pomenijo, da tega izdelka skladno z Direktivo OEEO (2012/19/EU), Direktivo 2006/66/ES in/ali nacionalno zakonodajo, ki uvaja ti direktivi, ne smete odlagati z nesortiranimi gospodinjskimi odpadki. Če je pod zgoraj prikazanim simbolom natisnjen kemijski simbol, to v skladu z Direktivo pomeni, da je v tej bateriji ali akumulatorju prisotna težka kovina (Hg = živo srebro, Cd = kadmij, Pb = svinec), in sicer v koncentraciji, ki je nad relevantno mejno vrednostjo, določeno v Direktivi. Ta izdelek je potrebno odnesti na izbrano zbirno mesto, t. j. pooblaščenemu trgovino, kjer ob nakupu novega (podobnega) izdelka vrnete starega, ali na pooblaščenemu zbirno mesto za ponovno uporabo odpadne električne in elektronske opreme (EEO) ter baterij in akumulatorjev. Neustrezno ravnanje s to vrsto odpadkov lahko negativno vpliva na okolje in človeško zdravje zaradi potencialno nevarnih snovi, ki so pogosto povezane z EEO. Vaše sodelovanje pri pravilnem odlaganju tega izdelka predstavlja pomemben prispevek k smotrni izrabi naravnih virov. Za več informacij o ponovni uporabi tega izdelka se obrnite na lokalni mestni urad, pristojno službo za odpadke, predstavnika pooblaščenega programa za obdelavo odpadkov ali na lokalno komunalno. Lahko pa tudi obiščete našo spletno stran www.canon-europe.com/weee, ali www.canon-europe.com/battery.

Само за Европейския съюз и ЕИП (Норвегия, Исландия и Лихтенщайн)



Тези символи показват, че този продукт не трябва да се изхвърля заедно с битовите отпадъци съгласно Директивата за ИУЕЕО (2012/19/ЕС), Директивата за батерии (2006/66/ЕО) и/или Вашето национално законодателство, прилагащо тези Директиви. Ако под показания горе символ е отпечатан символ за химически елемент, съгласно разпоредбите на Директивата за батерии, този втори символ означава наличието на тежък метал (Hg = живак, Cd = кадмий, Pb = олово) в батерията или акумулатора в концентрация над указаната граница за съответния елемент в Директивата. Този продукт трябва да бъде предаден в предназначен за целта пункт за събиране, например на база размяна, когато купувате нов подобен продукт, или в одобрен събирателен пункт за рециклиране на излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (ИУЕЕО), батерии и акумулатори. Неправилното третиране на този тип отпадъци може да доведе до евентуални отрицателни последици за околната среда и човешкото здраве поради потенциално опасните вещества, които обикновено са свързани с ЕЕО. В същото време Вашето съдействие за правилното изхвърляне на този продукт ще допринесе за ефективното използване на природните ресурси. За повече информация относно това къде можете да предадете за рециклиране на този продукт, моля свържете се с Вашите местни власти, с органа, отговорен за отпадъците, с одобрената система за ИУЕЕО или с Вашата местна служба за битови отпадъци, или посетете www.canon-europe.com/wEEE, или www.canon-europe.com/battery.

Doar pentru Uniunea Europeană și EEA (Norvegia, Islanda și Liechtenstein)



Ацесте символурн инднкă фактун кă ацест продус ну требуе арункат ѓмпреунă ку деџеурн менажере, ѓн конформнтате ку Днректнвa ДЕЕЕ (2012/19/UE), Днректнвa рефернторе лa батернн (2006/66/CE) џн/сау легнле днс. нaџнонaле ке нмплемтеазă ацесте Днректнве. Дакă ун символ кнмнк естепрнмат суб символул де мaн сус, ѓн конформнтате ку Днректнвa рефернторе лa батернн, ацест символ ннднкă преженъа ѓн батерне сау акумулятор а унуи метал греу (Hg = Меркур, Cd = Кадмну, Pb = Плунб) ѓнтр-о концентраџне мaн мaре декът прагун адмнс спекнфнкат ѓн Днректнвa рефернторе лa батернн. Ацест продус требуе ѓнмънат пунктуну де колектaре адеквaт, ек: прннтр-ун шчнмб ауторнзaт уну лa уну атунци кънд кунпърaџн ун продус нуу снмнлар сау лa ун лок де колектaре ауторнзaт прнннтрe рецнклaре резндуурнл де ечнпaмент електрик џн електроннк (EEE) џн батернн џн акумуляторн. Адмннстрaре нeадеквaтă а ацестун тнп де деџеурн, ар пуतेа авеа ун ѓмпaкт асупрa медиуну џн асупрa сннннтăџнн умaне дaторнтă субстанџнелор ку потенџнал де рнск сaне сунт ѓн генерaл асоцнате ку ЕЕЕ. Кооперaре днс. ѓн днреџнa рецнклăрнн коректе а ацестун продус вa контрубуи лa о утнлнзaре ефнцентă а ресурселор нaтурaле. Прнннтрe мaн мaнне ннформаџнн днспре рецнклaре ацестун продус, вă ругăм сă контактаџн бнруул днс. лoкал, ауторнтăџнне респонсабнле ку деџеурнл, счема апробатă сау сервнцнул днс. респонсабнл ку деџеурнл менажере сау внзнтaџн-не лa www.canon-europe.com/wEEE, сау www.canon-europe.com/battery.

Samo za Europsku uniju i EEA (Norveška, Island i Lihtenštajn)



Oznaka pokazuje da se ovaj proizvod ne smije odlagati s komunalnim i ostalim vrstama otpada, u skladu s direktivom WEEE (2012/19/EC), Direktivom o baterijama (2006/66/EC) i Pravilnikom o gospodarenju otpadnim baterijama i akumulatorima te Pravilnikom o gospodarenju otpadnim električnim i elektroničkim uređajima i opremom. Ako je ispod prethodno prikazane oznake otisnut kemijski simbol, u skladu s Direktivom o baterijama, to znači da se u ovoj bateriji ili akumulatoru nalazi teški metal (Hg = živa, Cd = kadmij, Pb = olovo) i da je njegova koncentracija iznad razine propisane u Direktivi o baterijama. Ovaj bi proizvod trebalo predati ovlaštenom skupljaču EE otpada ili prodavatelju koji je dužan preuzeti otpadni proizvod po sistemu jedan za jedan, ukoliko isti odgovara vrsti te je obavljao primarne funkcije kao i isporučena EE oprema. Otpadne baterije i akumulatori predaju se ovlaštenom skupljaču otpadnih baterija ili akumulatora ili prodavatelju bez naknade i obveze kupnje za krajnjeg korisnika. Neodgovarajuće rukovanje ovom vrstom otpada može utjecati na okoliš i ljudsko zdravlje zbog potencijalno opasnih supstanci koje se najčešće nalaze na takvim mjestima. Vaša suradnja u pravilnom zbrinjavanju ovog proizvoda pridonijet će djelotvornom iskorištavanju prirodnih resursa. Dodatne informacije o recikliranju ovog proizvoda zatražite od svog lokalnog gradskog ureda, službe za zbrinjavanje otpada, odobrenog programa ili komunalne službe za uklanjanje otpada ili pak na stranicama www.canon-europe.com/weee ili www.canon-europe.com/battery.

Korisnici u Srbiji



Ovaj simbol označava da ovaj proizvod ne sme da se odlaže sa ostalim kućnim otpadom, u skladu sa WEEE Direktivom (2012/19/EU), Direktivom o baterijama (2006/66/EC) i nacionalnim zakonima. Ukoliko je ispod gore navedenog simbola odštampan hemijski simbol, u skladu sa Direktivom o baterijama, ovaj simbol označava da su u ovoj bateriji ili akumulatoru prisutni teški metali (Hg – živa, Cd – kadmijum, Pb - olovo) u koncentracijama koje premašuju prihvatljivi prag naveden u Direktivi o baterijama. Ovaj proizvod treba predati određenom centru za prikupljanje, npr. po principu „jedan-za-jedan“ kada kupujete sličan novi proizvod, ili ovlašćenom centru za prikupljanje za reciklažu istrošene električne i elektronske opreme (EEE), baterija i akumulatora. Nepravilno rukovanje ovom vrstom otpada može imati negativne posledice po životnu sredinu i ljudsko zdravlje usled potencijalno opasnih materijala koji se uglavnom vezuju za EEE. Vaša saradnja na ispravnom odlaganju ovog proizvoda će doprineti efikasnom korišćenju prirodnih resursa. Više informacija o tome kako možete da reciklirate ovaj proizvod potražite od lokalnih gradskih vlasti, komunalne službe, odobrenog plana reciklaže ili servisa za odlaganje kućnog otpada, ili posetite stranicu www.canon-europe.com/weee, ili www.canon-europe.com/battery.

Précautions de manipulation

- **En cas de réparation, de prêt ou de mise au rebut de l'imprimante**
- **Restrictions légales relatives à l'impression**
- **Astuces pour l'encre**

En cas de réparation, de prêt ou de mise au rebut de l'imprimante

Si vous avez entré des informations personnelles, des mots de passe et/ou des paramètres de sécurité dans l'imprimante, ces informations peuvent être enregistrées dans celle-ci.

Pour que vos informations personnelles restent confidentielles, assurez-vous de réinitialiser tous les paramètres d'impression si vous envoyez l'imprimante en réparation, si vous la prêtez ou donnez à une autre personne, ou si vous la jetez.

➔ [Réinitialiser paramètre](#)

Restrictions légales relatives à l'impression

L'impression et la modification de copies imprimées des contenus suivants sont passibles de sanctions.

Cette liste n'est pas exhaustive. En cas de doute, consultez un représentant juridique local.

- Billets de banque
- Mandats
- Certificats de dépôt
- Timbres-poste (oblitérés ou non)
- Badges ou insignes d'identification
- Papiers militaires
- Chèques au porteur ou bancaires provenant d'organismes gouvernementaux
- Permis d'utilisation de véhicules automobiles et certificats de titre
- Chèques de voyage
- Bons alimentaires
- Passeports
- Cartes d'immigration
- Timbres fiscaux (oblitérés ou non)
- Obligations ou autres titres de créance
- Certificats d'action
- Documents soumis aux lois sur le copyright ou œuvres d'art sans l'autorisation de l'auteur

Astuces pour l'encre

L'encre sert à d'autres fins que l'impression.

L'encre peut être utilisée à autre chose qu'à l'impression.

Lorsque vous utilisez une imprimante Canon pour la première fois après avoir installé les cartouches d'encre fournies, l'imprimante consomme une petite quantité d'encre pour remplir les buses de la tête d'impression afin de permettre l'impression. Pour cette raison, le nombre de feuilles imprimées avec les premières cartouches d'encre est moins important qu'avec les cartouches installées par la suite.

Le nombre d'impressions indiqué dans les brochures ou sur les sites Web ne prend pas en compte les premières cartouches d'encre utilisées. Il est calculé en fonction des cartouches installées par la suite.

L'encre sert parfois à maintenir un niveau de qualité d'impression optimale.

Un nettoyage automatique peut être nécessaire pour garantir la performance de l'imprimante Canon. Une petite quantité d'encre est consommée lors du nettoyage de l'imprimante. Dans ce cas de figure, toutes les couleurs des cartouches d'encre peuvent être mises à contribution.

[Fonction de nettoyage]

La fonction de nettoyage permet à l'imprimante de vider les buses des bulles d'air ou de l'encre elle-même, ce qui empêche la dégradation de la qualité d'impression et évite l'obstruction des buses.

»» Remarque

- L'encre est consommée pour les opérations de préparation d'impression qui sont effectuées périodiquement et automatiquement afin de conserver les performances de l'imprimante et pour le nettoyage des têtes d'impression. Par conséquent, l'encre non utilisée pour l'impression peut également être consommée.

L'impression en noir et blanc utilise de l'encre de couleur.

L'impression en noir et blanc peut utiliser de l'encre autre que l'encre noire en fonction du type de papier d'impression ou des paramètres du pilote d'imprimante. Ainsi, de l'encre de couleur est consommée même lors de l'impression en noir et blanc.

Spécifications

➤ Spécifications

➤ Zone d'impression

- Zone d'impression
- Formats standard
- Formats pour papier avec marge de 25 mm (0,98 pouce)
- Enveloppes
- Disques imprimables

Spécifications

Spécifications générales

Interface	<p>Port USB : USB Hi-Speed *</p> <p>Port réseau : Réseau filaire : 100BASE-TX / 10BASE-T Wi-Fi: IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b / IEEE802.11a / IEEE802.11ac</p> <p>* Un ordinateur conforme à la norme USB Hi-Speed est requis. Comme l'interface USB Hi-Speed présente une conformité ascendante totale à la norme USB 1.1, elle peut être utilisée avec USB 1.1.</p> <p>Le réseau et l'USB peuvent être utilisés simultanément. Le Wi-Fi et le réseau câblé ne peuvent pas être utilisés simultanément.</p>
Environnement de fonctionnement	<p>Température : de 5 à 35 °C (de 41 à 95 °F) Humidité : de 10 à 90 % HR (sans condensation)</p> <p>* Les performances de l'imprimante peuvent être réduites en fonction de conditions de température et d'humidité particulières.</p> <p>Conditions recommandées :</p> <p>Température : de 15 à 30 °C (de 59 à 86 °F) Humidité : de 10 à 80 % HR (sans condensation)</p> <p>* Pour les conditions de température et d'humidité des papiers comme le papier photo, reportez-vous à l'emballage de celui-ci ou aux instructions fournies.</p>
Environnement de stockage	<p>Température : de 0 à 40 °C (de 32 à 104 °F) Humidité : de 5 à 95 % HR (sans condensation)</p>
Alimentation	<p>100-240 V CA, 50/60 Hz</p> <p>(Le cordon d'alimentation fourni correspond uniquement au pays ou à la région où vous avez effectué votre achat.)</p>
Consommation d'énergie	<p>Impression : approx. 17 W *1 Veille (minimale) : approx. 1,1 W *1*2 Veille (tous les ports connectés) : Approx.2,3 W Désactivée : approx. 0,05 W</p> <p>*1 Connexion USB à un PC *2 Le délai de mise en veille ne peut pas être modifié.</p>
Dimensions extérieures (L x P x H)	<p>Environ 639 x 379 x 200 mm (environ 25,2 x 15 x 7,9 po.)</p> <p>* Avec les bacs et réceptacles rentrés.</p>
Poids	<p>Environ 14,1 kg (environ 31,0 lb)</p>

* Avec la tête d'impression et les cartouches d'encre installées.

Spécifications réseau

Protocole de communication	SNMP, HTTP TCP/IP (IPv4/IPv6)
Réseau câblé	Normes prises en charge : IEEE802.3u (100BASE-TX) / IEEE802.3 (10BASE-T) Vitesse de transfert : 10 Mbit/s / 100 Mbit/s (commutation auto.) Sécurité : IEEE802.1X (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP)
Wi-Fi	Normes prises en charge : IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b / IEEE802.11a / IEEE802.11ac Bande de fréquence : 2,4 GHz / 5 GHz * Canal : 2,4 GHz : 1-11 ou 1-13 * 5 GHz : W52, W53, W56, W58 * * La bande de fréquence et les canaux disponibles diffèrent en fonction du pays ou de la région. Distance de communication : à l'intérieur 50 m/164 pieds * La portée efficace varie en fonction de l'emplacement et de l'environnement d'installation. Sécurité : WPA-PSK (AES) WPA2-PSK (AES) WPA3-SAE (AES) WPA-EAP (AES) * WPA2-EAP (AES) * WPA3-EAP (AES) * * Compatible avec IEEE802.1X (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP) Configuration : WPS (méthode Bouton poussoir/Code PIN) Connexion facile sans fil

Configuration système minimale

Respectez les conditions requises du système d'exploitation lorsqu'elles sont supérieures à celles définies ici.

Windows

Système d'exploitation	Windows 11, Windows 10, Windows 8.1, Windows 7 SP1
-------------------------------	--

	<p>Remarque : le fonctionnement peut être garanti uniquement sur un ordinateur doté d'un système d'exploitation préinstallé.</p> <p>L'installation de .NET Framework est requise.</p> <p>Le pilote d'imprimante et IJ Printer Assistant Tool prennent en charge les systèmes d'exploitation suivants :</p> <p>Windows Server 2008 R2 SP1, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019 et Windows Server 2022</p>
Espace de disque dur requis pour l'installation du pilote	<p>1,5 Go ou plus</p> <p>L'espace disque nécessaire peut être modifié sans notification préalable.</p>

macOS

Système d'exploitation	macOS Big Sur 11.7.10 - macOS Sonoma 14
Espace de disque dur requis pour l'installation du pilote	<p>1,5 Go ou plus</p> <p>L'espace disque nécessaire peut être modifié sans notification préalable.</p>

Autres systèmes d'exploitation pris en charge

<p>iOS/iPadOS, Android, Chrome OS</p> <p>Certaines fonctions peuvent ne pas être disponibles avec le système d'exploitation pris en charge.</p> <p>Reportez-vous au site Web Canon pour plus d'informations.</p>
--

Les informations contenues dans ce manuel peuvent être modifiées sans préavis.

Zone d'impression

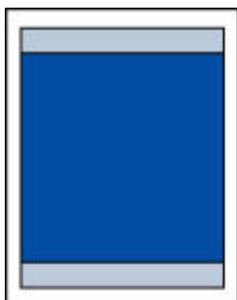
- **Zone d'impression**
- **Formats standard**
- **Formats pour papier avec marge de 25 mm (0,98 pouce)**
- **Enveloppes**
- **Disques imprimables**

Zone d'impression

Afin d'assurer la qualité d'impression, l'imprimante laisse une marge le long des bords du papier. La zone d'impression correspond à la zone située à l'intérieur de ces marges.

 (zone d'impression recommandée) : dans la mesure du possible, imprimez à l'intérieur de cette zone.

 (zone d'impression) : vous pouvez également imprimer dans cette zone. Toutefois, cela peut affecter la qualité d'impression ou la précision d'alimentation.



»» Remarque

- En sélectionnant l'option d'impression sans bordure, vous pouvez réaliser des impressions sans marge.
- Lors d'une impression sans bordure, un léger rognage peut se produire au niveau des bords, car l'image imprimée est agrandie pour remplir intégralement la page.
- Lors d'une impression sans bordure, sélectionnez **Niveau agrandi sans bordure** dans **Paramètres d'impression** de **Paramètres périphérique** pour spécifier la quantité d'images qui s'étend hors du papier.

➔ [Paramètres d'impression](#)

- Pour une impression sans bordure, utilisez le papier suivant :
 - **Photo Professionnel Platine** <PT-101>
 - **Papier Photo Brillant Standard** <GP-501>
 - **Papier Photo Brillant** <GP-701>
 - **Papier Photo Glacé Extra II** <PP-201/PP-208/PP-301>
 - **Photo Professionnel Lustré** <LU-101>
 - **Papier Photo Satiné** <SG-201>
 - **Papier Photo Mat** <MP-101>^{*1}
 - **Papier photo pro mat Premium** <PM-101>^{*1}
 - **Beaux-arts supérieur brut** <FA-RG1>^{*1}
 - **Papier mat recto verso** <MP-101D>
 - Carte de vœux
 - Stock de carte

*1 L'impression sans bordure est désactivée en fonction des paramètres d'impression. Pour activer l'impression sans bordure, supprimez les restrictions de marges.

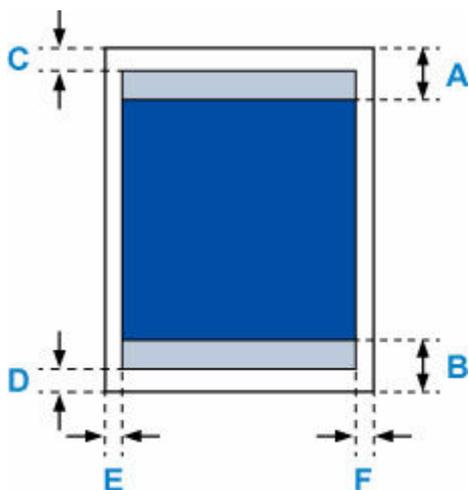
➔ [Boîte de dialogue Options d'impression](#) (Windows)

➔ [Paramètres avancés du papier](#) (macOS)

L'utilisation d'autres types de papier pour des impressions sans bordure peut réduire sensiblement la qualité d'impression et/ou altérer la restitution des couleurs.

- L'impression sans bordure n'est pas disponible pour les formats A5, B5, B4 et Légal, ni pour les papiers ordinaires, les enveloppes ou les transferts T-shirt.
- Selon le type de papier, ce type d'impression peut produire une qualité d'impression réduite sur les bords supérieur et inférieur du papier ou laisser des traces à ces emplacements.

Formats standard



 Zone d'impression recommandée

A: 34,0 mm (1,34 pouce)

B: 37,0 mm (1,46 pouce)

 Zone imprimable

Lettre, Légal

C: 3,0 mm (0,12 po.)

D: 5,0 mm (0,20 po.)

E: 6,4 mm (0,25 po.)

F: 6,3 mm (0,25 po.)

Carré 13 x 13 cm 5 x 5 pouces

C: 6,0 mm (0,24 po.)

D: 6,0 mm (0,24 po.)

E: 6,0 mm (0,24 po.)

F: 6,0 mm (0,24 po.)

Autre que Lettre, Légal ou Carré 13 x 13 cm (5 x 5 po.)

C: 3,0 mm (0,12 po.)

D: 5,0 mm (0,20 po.)

E: 3,4 mm (0,13 po.)

F: 3,4 mm (0,13 po.)

Formats pour papier avec marge de 25 mm (0,98 pouce)

Lorsque du papier beaux-arts à marge 25 mm (0,98 po.) est sélectionné, l'imprimante ne peut pas imprimer sur les 25 mm (0,98 po.) du haut et du bas du papier. Il est donc recommandé de vérifier la zone d'impression dans l'écran d'aperçu avant de lancer l'impression.

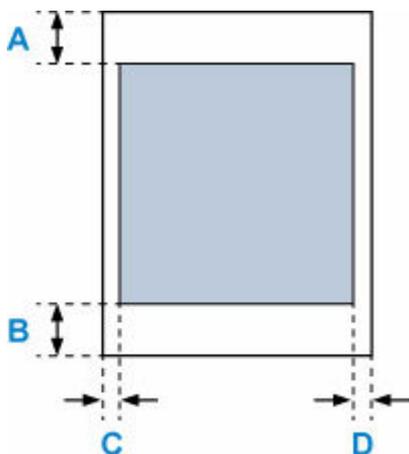
La tête d'impression peut frotter contre les bords supérieurs et inférieurs du papier, provoquant ainsi des bavures. Pour éviter cela, utilisez du papier à marge 25 mm (0,98 po.).

Lorsque vous utilisez le papier suivant, l'imprimante imprime sur des formats de papier de 25 mm (0,98 po.) selon les paramètres d'impression. Pour imprimer sur d'autres formats de page, supprimez les restrictions sur les marges.

- **Papier Photo Mat** <MP-101>
- **Papier photo pro mat Premium** <PM-101>
- **Beaux-arts supérieur brut** <FA-RG1>

➔ [Boîte de dialogue Options d'impression](#) (Windows)

➔ [Paramètres avancés du papier](#) (macOS)



 Zone imprimable

Lettre

A: 25,0 mm (0,98 po.)

B: 25,0 mm (0,98 po.)

C: 6,4 mm (0,25 po.)

D: 6,3 mm (0,25 po.)

Autre que Lettre

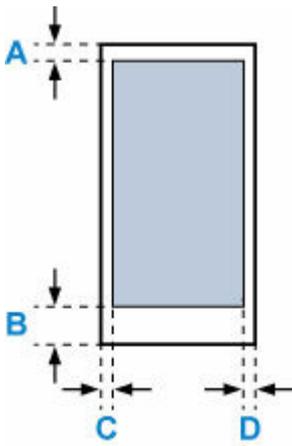
A: 25,0 mm (0,98 po.)

B: 25,0 mm (0,98 po.)

C: 3,4 mm (0,13 po.)

D: 3,4 mm (0,13 po.)

Enveloppes



 Zone imprimable

A: 8,0 mm (0,32 po.)

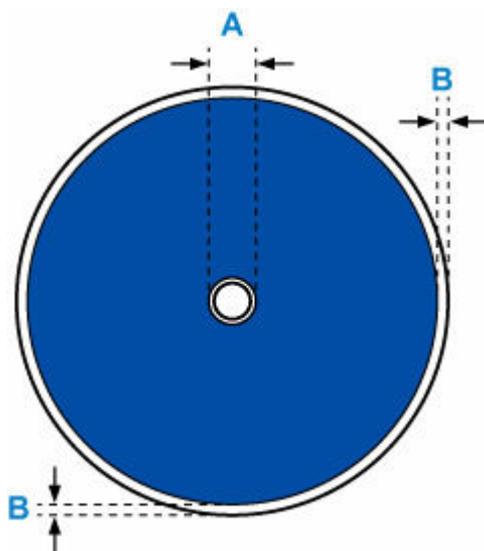
B: 12,7 mm (0,50 po.)

C: 5,6 mm (0,23 po.)

D: 5,6 mm (0,23 po.)

Disques imprimables

La zone d'impression du disque imprimable est la zone comprise entre le diamètre interne (17 mm (0,67 po.)) et le diamètre externe (1 mm (0,04 po.)) de la surface d'impression.



 Zone d'impression recommandée

A: 17,0 mm (0,67 po.)

B: 1,0 mm (0,04 po.)

Impression

➤ Impression depuis votre ordinateur (Windows)

- Configuration d'impression élémentaire **▼Principes essentiels**
- Commandes principales (onglet Paramètres de base)
- Définissez le type de support, la qualité, etc. (onglet Support/Qualité)
- Définir la mise en page des document imprimés (onglet Configuration de la page)
- En savoir plus...

➤ Impression depuis votre ordinateur (macOS)

- Configuration d'impression élémentaire **▼Principes essentiels**
- Les diverses méthodes d'impression
- Modification de la qualité d'impression et correction des données d'image
- En savoir plus...

➤ Impression à partir de Chromebook

➤ Impression depuis l'imprimante

- Impression de modèles de type papier réglé ou millimétré

➤ Impression depuis un smartphone ou une tablette

- Imprimez facilement depuis un smartphone ou une tablette avec Canon PRINT
- Impression à partir d'un appareil iOS (AirPrint)
- À propos de Mopria®
- Impression avec Canon Print Service

➤ Utilisation du service Nuage

Impression depuis votre ordinateur (Windows)

- Configuration d'impression élémentaire **Basique**
- Commandes principales (onglet Paramètres de base)
- Définissez le type de support, la qualité, etc. (onglet Support/Qualité)
- Définir la mise en page des document imprimés (onglet Configuration de la page)
- Présentation du pilote d'imprimante
- Mise à jour du pilote

Configuration d'impression élémentaire

Dans l'[onglet Paramètres de base](#), vous pouvez imprimer de différentes manières en fonction de votre objectif.

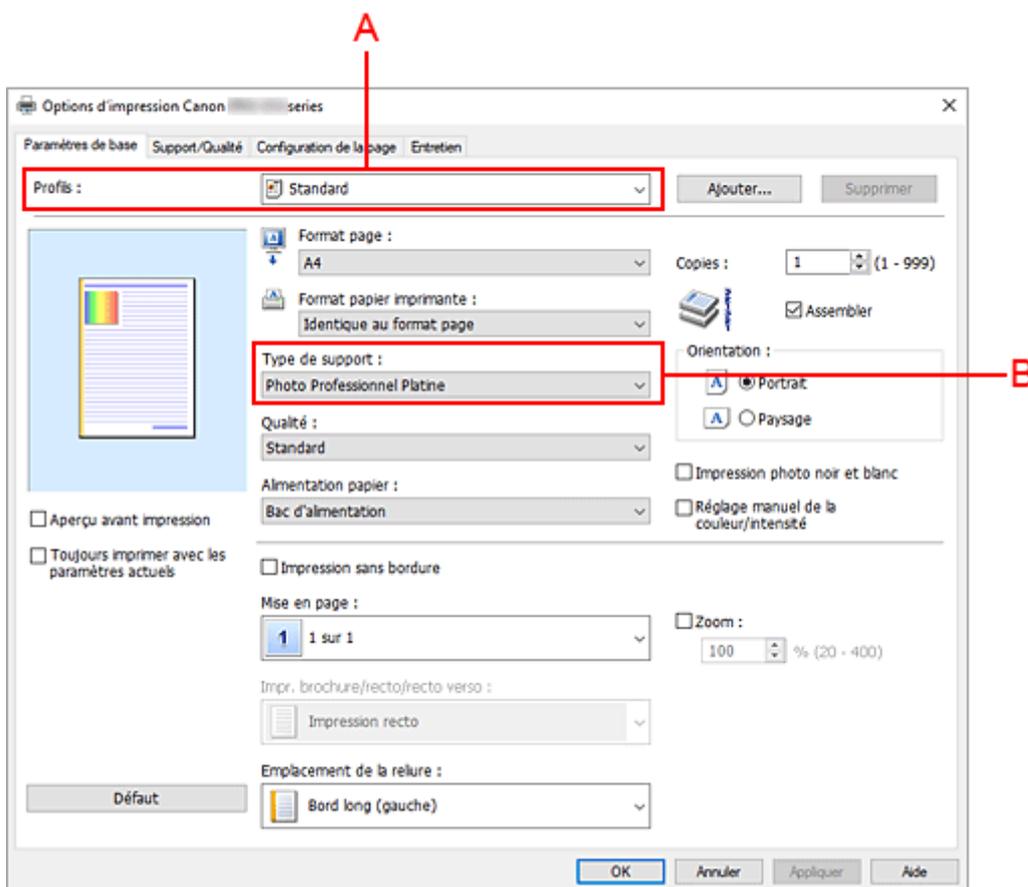
1. [Vérifiez que l'imprimante est sous tension](#)
2. Ouvrez l'[écran de configuration du pilote d'imprimante](#)
3. Sélectionnez Profil (A)

Sélectionnez les paramètres d'impression en fonction de votre objectif dans **Profils** sur l'onglet **Paramètres de base**.

Si vous sélectionnez un paramètre d'impression, **Format papier** et **Type de support** changera automatiquement.

»»» Remarque

- Lorsque le format du papier à imprimer est sélectionné à partir de **Format papier imprimante**, le niveau de zoom est automatiquement défini en fonction du format de papier sélectionné. Pour sélectionner un niveau de zoom de votre choix, ajoutez une coche à **Zoom** et entrez un nombre.



4. Sélectionnez Type de support (B) en fonction des besoins

5. [Définir le papier](#)

6. Cliquez sur **OK**.

»» Remarque

- Pour plus de détails sur les informations concernant le papier à enregistrer dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante, consultez les sections suivantes :
 - [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Type de support\)](#)
 - [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Format papier\)](#)

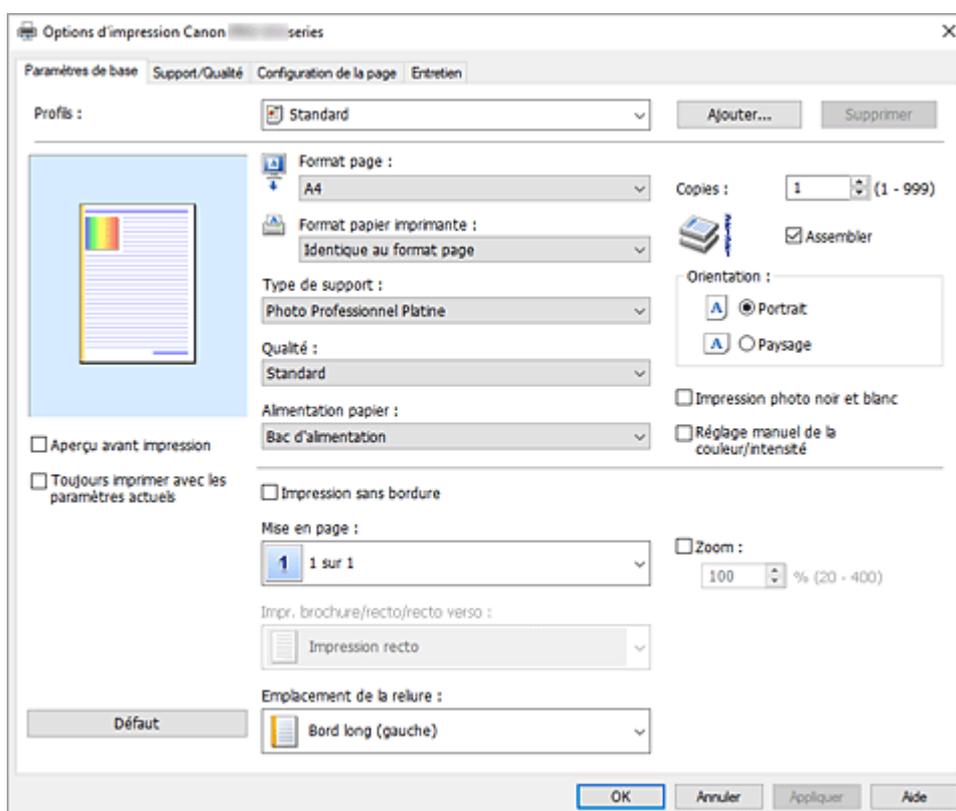
Commandes principales (onglet Paramètres de base)

- **Description de l'onglet Paramètres de base**
- **Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante (Type de support)**
- **Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante (Format papier)**
- **Enregistrement d'un profil d'impression fréquemment utilisé**
- **Prévention des erreurs d'impression**

Description de l'onglet Paramètres de base

L'onglet **Paramètres de base** permet d'enregistrer les paramètres d'impression courants. Lorsque vous sélectionnez un paramètre enregistré, l'imprimante utilise automatiquement les éléments prédéfinis.

- [Profils](#)
- [Aperçu des paramètres](#)
- [Aperçu avant impression](#)
- [Toujours imprimer avec les paramètres actuels](#)
- [Format page](#)
- [Format papier imprimante](#)
- [Type de support](#)
- [Qualité](#)
- [Alimentation papier](#)
- [Copies](#)
- [Assembler](#)
- [Orientation](#)
- [Impression niveau de gris](#)
- [Impression sans bordure](#)
- [Mise en page](#)
- [Zoom](#)
- [Impr. brochure/recto/recto verso](#)
- [Emplacement de la reliure](#)



Profils

Les noms et icônes des profils d'impression fréquemment utilisés sont enregistrés. Lorsque vous sélectionnez un profil d'impression en fonction de l'objectif du document, les paramètres répondant à

vos besoins sont appliqués.

Vous pouvez également modifier un profil d'impression et l'enregistrer sous un nouveau nom. Le profil d'impression enregistré peut être supprimé.

Standard

Il s'agit des paramètres définis en usine.

Si **Format page**, **Orientation** et **Copies** ont été définis à partir du logiciel d'application, ces paramètres ont la priorité.

Impression de photos

Si vous sélectionnez ce paramètre lors de l'impression d'une photo, le papier photo et la taille de photo généralement utilisés sont définis. La case **Impression sans bordure** est automatiquement cochée.

Si **Orientation** et **Copies** ont été définis à partir du logiciel d'application, ces paramètres ont la priorité.

Économie de papier

Sélectionnez ce paramètre pour économiser du papier si vous imprimez un document général.

Mise en page est défini sur **2 sur 1** et **Impr. brochure/recto/recto verso** est défini sur **Impr. recto-verso (manuelle)**.

Si **Format page**, **Orientation** et **Copies** ont été définis à partir du logiciel d'application, ces paramètres ont la priorité.

Enveloppe

Si vous sélectionnez ce paramètre pour imprimer une enveloppe, **Type de support** est automatiquement défini sur **Enveloppe**. Dans la boîte de dialogue **Paramètre de taille d'enveloppe**, sélectionnez la taille de l'enveloppe à utiliser.

Carte de vœux

Pour l'impression d'une carte de vœux, le **Type de support** est automatiquement défini sur **Carte de vœux à jet d'encre**. La **Qualité** est également définie sur **Elevé**, et **Impression sans bordure** est coché.

»» Remarque

- Vous ne pouvez pas modifier l'ordre des paramètres d'impression.

Ajouter...

Affiche la boîte de dialogue [Boîte de dialogue Ajouter à Profils](#).

Cliquez sur ce bouton pour enregistrer les informations que vous avez définies dans les onglets **Paramètres de base**, **Support/Qualité** et **Configuration de la page** en tant que **Profils**.

Supprimer

Supprime un profil d'impression enregistré.

Sélectionnez le nom du paramètre à supprimer dans **Profils**, puis cliquez sur **Supprimer**. Lorsqu'un message de confirmation apparaît, cliquez sur **OK** pour supprimer le profil d'impression spécifié.

»» Remarque

- Les profils d'impression enregistrés dans les paramètres initiaux ne peuvent pas être supprimés.

Aperçu des paramètres

L'illustration présente la façon dont l'original sera disposé sur une feuille de papier.

Vous pouvez vérifier l'ensemble de la mise en page.

Aperçu avant impression

Affiche ce à quoi ressemblera le résultat d'impression avant que vous ne procédiez à l'impression.
Cochez cette case pour afficher un aperçu avant impression.
Décochez cette case si vous ne souhaitez pas afficher d'aperçu.

Toujours imprimer avec les paramètres actuels

Imprime les documents avec les paramètres actuels à la prochaine impression.
Lorsque vous sélectionnez cette fonction puis fermez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#), les informations que vous définissez dans les onglets **Paramètres de base**, **Support/Qualité** et **Configuration de la page** sont enregistrées, de sorte que vous pouvez effectuer vos impressions avec les mêmes paramètres la prochaine fois.

»» Important

- Si vous vous connectez avec un nom d'utilisateur différent, les paramètres qui ont été définis lorsque cette fonction était activée ne sont pas pris en compte dans les paramètres d'impression.
- Si un paramètre a été spécifié dans le logiciel d'application, il a la priorité.

Format page

Permet de sélectionner un format de page.
Assurez-vous de sélectionner le même format de page que celui que vous avez sélectionné dans l'application.
Si vous sélectionnez **Personnalisé...**, la boîte de dialogue [Boîte de dialogue Taille personnalisée](#) s'affiche et vous permet de spécifier les dimensions horizontales et verticales du format de papier.

Format papier imprimante

Permet de sélectionner le format réel du papier chargé dans l'imprimante.
Normalement, il apparaîtra comme **Identique au format page** et le document est imprimé sans mise à l'échelle.
Si vous sélectionnez un format de papier inférieur au paramètre **Format page**, le format du document est réduit. Si vous sélectionnez un format de papier supérieur, le format du document est agrandi.
De plus, si vous sélectionnez **Personnalisé...**, la [Boîte de dialogue Taille personnalisée](#) s'affiche et vous permet de spécifier les dimensions horizontales et verticales du format de papier.

Type de support

Permet de sélectionner un type de papier d'impression.
Sélectionnez un type de support correspondant au papier chargé dans l'imprimante. Cela permet de garantir que l'impression est correctement effectuée en fonction du papier sélectionné.

Qualité

Permet de sélectionner la qualité d'impression souhaitée.
Sélectionnez l'une des options suivantes pour définir le niveau de qualité d'impression adapté à ce que vous voulez faire.
Pour définir séparément le niveau de qualité d'impression, cliquez sur l'onglet **Support/Qualité**, et pour **Qualité**, sélectionnez **Personnalisée**. Le bouton **Définir...** devient activé. Cliquez sur **Définir...** pour ouvrir la [Boîte de dialogue Personnalisée](#), puis spécifiez les paramètres de votre choix.

Elevé

Privilégie la qualité à la vitesse d'impression.

Standard

Imprime avec une vitesse et une qualité moyennes.

Rapide

Privilégie la vitesse d'impression à la qualité.

Alimentation papier

Indique la source d'alimentation du papier.

Vous pouvez changer l'alimentation papier avec le pilote d'imprimante.

Alimentation manuelle

Le papier est fourni par le bac d'alimentation manuelle à l'arrière.

Bac d'alimentation

Le papier est alimenté par le bac d'alimentation.

»» Important

- Les paramètres **Alimentation papier** pouvant être sélectionnés peuvent varier en fonction du format et du type de papier.

Copies

Permet de spécifier le nombre d'exemplaires à imprimer. Vous pouvez spécifier une valeur comprise entre 1 et 999.

»» Important

- Lorsque l'application utilisée pour créer le document comporte la même fonction, spécifiez les paramètres du pilote d'imprimante. Toutefois, si la qualité d'impression n'est pas satisfaisante, spécifiez les paramètres de la fonction de l'application.

Assembler

Cochez cette case pour regrouper les pages de chaque copie lorsque vous souhaitez imprimer plusieurs copies.

Désactivez cette case pour regrouper les pages possédant le même numéro de page lors de l'impression.

»» Important

- Lorsque l'application utilisée pour créer le document comporte la même fonction, utilisez en priorité les paramètres du pilote d'imprimante. Toutefois, si la qualité d'impression n'est pas satisfaisante, spécifiez les paramètres de la fonction de l'application. Lorsque vous spécifiez le nombre de copies et l'ordre d'impression à l'aide de l'application et de ce pilote d'imprimante, le nombre de copies peut être la multiplication des deux paramètres ou l'ordre d'impression spécifié peut ne pas être activé.

Orientation

Permet de sélectionner l'orientation de l'impression.

Si l'application utilisée pour créer votre document possède une fonction similaire, sélectionnez la même orientation que dans cette application.

Portrait

Permet d'imprimer le document de manière à ce que ses positions supérieures et inférieures restent inchangées par rapport à la direction d'alimentation papier. Il s'agit du paramètre par défaut.

Paysage

Permet d'imprimer le document en le faisant pivoter de 90 degrés par rapport à la direction d'alimentation papier.

Vous pouvez modifier la direction de la rotation en accédant à [l'onglet Entretien](#), en ouvrant la boîte de dialogue **Paramètres personnalisés**, puis en cochant **Rotation 90 degrés vers la**

gauche lorsque l'orientation est [Paysage].

Pour faire pivoter le document de 90 degrés vers la gauche lors de l'impression, cochez la case **Rotation 90 degrés vers la gauche lorsque l'orientation est [Paysage].**

Impression photo noir et blanc

Cette fonction convertit les données en données monochromes lorsque vous imprimez votre document.

Réglage manuel de la couleur/intensité

Sélectionnez ce paramètre si vous souhaitez sélectionner la méthode de **Correction des couleurs** ou si vous souhaitez définir individuellement **Cyan, Magenta, Jaune, Ton, Luminosité** ou **Contraste**.

Impression sans bordure

Permet de faire une impression sans bordure (sans marge) sur le papier.

Avec la fonction impression sans bordure, le document à imprimer est agrandi et dépasse légèrement de la feuille. En résumé, le document est imprimé sans marge.

Pour définir la partie du document qui dépasse de la feuille, cliquez sur l'onglet **Configuration de la page**, cochez **Impression sans bordure** et entrez une valeur dans **Grandeur de dépassement**.

Mise en page

Permet de sélectionner le format du document que vous souhaitez imprimer et le type d'impression.

1 sur 1 à 16 sur 1

Plusieurs pages de document peuvent être imprimées sur une feuille de papier.

Pour modifier l'ordre des pages, cliquez sur **Préférences...** Dans la boîte de dialogue [Boîte de dialogue Impr. mise en page](#) qui s'affiche, spécifiez **Ordre des pages**.

Poster (1 x 2) à Poster (4 x 4)

Cette fonction vous permet d'agrandir les données d'image et de diviser les données élargies en plusieurs pages à imprimer. Vous pouvez également assembler ces feuilles de papier afin de créer un document imprimé de grande dimension, comme un poster.

Préférences...

Ouvre la boîte de dialogue [Boîte de dialogue Impression poster](#).

Cliquez sur ce bouton pour définir les détails d'impression poster.

Zoom

Permet de spécifier un taux d'agrandissement ou de réduction pour le document que vous souhaitez imprimer.

Impr. brochure/recto/recto verso

Impression recto

Sélectionnez cette option lors d'une impression recto.

Impr. recto-verso (manuelle)

Sélectionnez cette option lors d'une impression recto/verso.

Impr de brochure (manuel)

La fonction d'impression de brochure permet d'imprimer des données sous la forme d'une brochure. Les données sont imprimées automatiquement sur les deux faces du papier. Ce type d'impression permet de conserver l'ordre des pages lorsque celles-ci sont pliées et agrafées par le milieu.

Préférences...

Ouvre la boîte de dialogue [Boîte de dialogue Impression de brochure](#).

Cliquez sur ce bouton pour définir les détails de l'impression de brochure.

Emplacement de la reliure

Permet de sélectionner la position de la marge d'agrafage. L'imprimante analyse les paramètres **Orientation** et **Mise en page**, puis sélectionne automatiquement la meilleure position de la marge d'agrafage. Vérifiez **Emplacement de la reliure**, puis sélectionnez-l'option dans la liste pour la modifier. Pour spécifier la largeur de la marge de reliure, définissez-la à partir de l'onglet **Configuration de la page**.

Défaut

Restaure les valeurs par défaut de tous les paramètres que vous avez modifiés. Cliquez sur ce bouton pour restaurer les valeurs par défaut (valeurs définies en usine) de tous les paramètres figurant sous les onglets **Paramètres de base**, **Support/Qualité** et **Configuration de la page**.

Boîte de dialogue Ajouter à Profils

Cette boîte de dialogue vous permet d'enregistrer les informations que vous avez définies sous les onglets **Paramètres de base**, **Support/Qualité** et **Configuration de la page** et d'ajouter les informations à la liste **Profils** de l'onglet **Paramètres de base**.

Nom

Entrez le nom du profil d'impression à enregistrer.
Vous pouvez saisir jusqu'à 255 caractères.
Le nom s'affiche, avec l'icône qui lui est associée, dans la liste **Profils** de l'onglet **Paramètres de base**.

Options...

Ouvre la boîte de dialogue [Boîte de dialogue Ajouter à Profils](#).
Permet de modifier les détails du profil d'impression à enregistrer.

Boîte de dialogue Ajouter à Profils

Sélectionnez les icônes des profils d'impression à enregistrer dans **Profils** et modifiez les éléments à enregistrer dans les profils d'impression.

Icône

Sélectionnez l'icône du profil d'impression à enregistrer.
L'icône sélectionnée s'affiche, avec son nom, dans la liste **Profils** de l'onglet **Paramètres de base**.

Enregistrer le paramètre de format papier

Enregistre le format papier pour le profil d'impression dans **Profils**.
Activez cette case à cocher pour appliquer le format papier enregistré lorsque le profil d'impression est sélectionné.
Lorsque cette option est désactivée, le format papier n'est pas enregistré et, par conséquent, le paramètre de format papier n'est pas appliqué lorsque le profil d'impression est sélectionné.
L'imprimante utilise alors le format papier spécifié avec le logiciel d'application.

Enregistrer le paramètre d'orientation

Enregistre **Orientation** pour le profil d'impression dans **Profils**.
Activez cette case à cocher pour appliquer l'orientation de l'impression enregistrée lorsque le profil d'impression est sélectionné.
Lorsque cette option est désactivée, l'orientation de l'impression n'est pas enregistrée et, par

conséquent, le paramètre **Orientation** n'est pas appliqué lorsque le profil d'impression est sélectionné. L'imprimante utilise alors l'orientation de l'impression spécifiée avec le logiciel d'application.

Enregistrer le paramètre de copies

Enregistre le paramètre **Copies** pour le profil d'impression dans **Profils**.

Activez cette case à cocher pour appliquer le paramètre de copies enregistré lorsque le profil d'impression est sélectionné.

Lorsque cette option est désactivée, le paramètre de copies n'est pas enregistré et, par conséquent, le paramètre **Copies** n'est pas appliqué lorsque le profil d'impression est sélectionné. L'imprimante utilise alors le paramètre de copies spécifié avec le logiciel d'application.

Boîte de dialogue Taille personnalisée

Cette boîte de dialogue vous permet de spécifier la taille (largeur et hauteur) de papier personnalisée.

Unités

Sélectionnez l'unité pour entrer un format papier défini par l'utilisateur.

Format papier

Permet de spécifier la **Largeur** et la **Hauteur** du papier personnalisé. La mesure est affichée en fonction des unités spécifiées dans **Unités**.

Boîte de dialogue Impr. mise en page

Cette boîte de dialogue vous permet de sélectionner le nombre de pages du document placées sur une feuille de papier, l'ordre des pages et de définir si une ligne de bordure de page doit être imprimée autour de chaque page du document. Les paramètres spécifiés dans cette boîte de dialogue peuvent être confirmés dans l'aperçu des paramètres sur le pilote d'imprimante.

Ordre des pages

Spécifie l'orientation du document à imprimer sur une feuille de papier.

Bordures de page

Imprime une ligne de bordure de page autour de chaque page de document. Cochez cette case pour imprimer la ligne de bordure de page.

Exclure les documents d'une seule page de l'impression de mise en page

Si vous ajoutez une coche, les documents d'une seule page sont imprimés sur une seule feuille sans effectuer d'impression de mise en page.

Boîte de dialogue Impression poster

Cette boîte de dialogue vous permet de sélectionner le format de l'image à imprimer. Vous pouvez également définir des paramètres pour les lignes de coupe et les marqueurs de collage qui sont utiles pour assembler les pages dans un poster.

Les paramètres spécifiés dans cette boîte de dialogue peuvent être confirmés dans l'aperçu des paramètres sur le pilote d'imprimante.

Imprimer "Couper/Coller" dans les marges

Spécifie si les mots « Couper » et « Coller » doivent être imprimés dans les marges. Ces mots servent d'instructions pour assembler les pages dans un poster. Cochez cette case pour imprimer les mots.

»» Remarque

- Selon l'environnement du pilote d'imprimante utilisé, cette fonction peut ne pas être disponible.

Imprimer les lignes "Couper/Coller" dans les marges

Spécifie s'il faut imprimer les lignes de coupe servant d'instructions pour assembler les pages dans un poster. Cochez cette case pour imprimer les lignes de coupe.

Plusieurs pages

Spécifie la plage d'impression. Dans des conditions d'utilisation normales, sélectionnez **Tout**. Sélectionnez **Pages** pour spécifier une page ou une plage spécifique.

»» Remarque

- Si certaines pages n'ont pas été bien imprimées, spécifiez les pages qui n'ont pas besoin d'une nouvelle impression en cliquant dessus dans l'aperçu des paramètres de l'onglet **Configuration de la page**. Cette fois, seules les pages affichées à l'écran seront imprimées.

Boîte de dialogue Impression de brochure

Cette boîte de dialogue vous permet de définir comment relier le document sous forme de brochure. Dans cette boîte de dialogue, vous pouvez également choisir de n'imprimer que sur une face et d'imprimer les bordures de page.

Les paramètres spécifiés dans cette boîte de dialogue peuvent être confirmés dans l'aperçu des paramètres sur le pilote d'imprimante.

Icône Aperçu

Affiche les paramètres définis dans la boîte de dialogue **Impression de brochure**.

Vous pouvez vérifier ce à quoi le document ressemblera lorsqu'il sera imprimé sous la forme d'une brochure.

Marge d'agrafage

Spécifie le côté de la brochure qui doit être agrafé.

Insérer page blanche

Permet de choisir d'imprimer le document d'un côté ou des deux côtés de la brochure.

Cochez cette case pour imprimer le document d'un côté de la brochure et sélectionnez le côté à laisser blanc dans la liste.

Marge

Spécifie la largeur de la marge d'agrafage.

La largeur spécifiée devient la marge d'agrafage à partir du centre de la feuille.

Bordures de page

Imprime une ligne de bordure de page autour de chaque page de document.

Cochez cette case pour imprimer la ligne de bordure de page.

Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante (Type de support)

Lorsque vous utilisez cette imprimante, le fait de sélectionner le type de support et le [format de papier](#) correspondant au but de l'impression vous permet d'obtenir des résultats de qualité optimale.

Selon le type de support que vous utilisez, spécifiez les paramètres de type de support sur le pilote d'imprimante ou sur le panneau de contrôle de l'imprimante, comme décrit ci-dessous.

Papiers Canon (impression de documents)

Nom du support <n° du modèle>	Type de support dans le pilote d'imprimante	Infos papier enregistrées sur l'imprimante
Canon Red Label Superior <WOP111>	Papier ordinaire	Papier ordin
Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>	Papier ordinaire	Papier ordin
Papier haute résolution <HR-101N>	Papier haute résolution	Papier haute réso.

Papiers Canon (impression de photos)

Nom du support <n° du modèle>	Type de support dans le pilote d'imprimante	Infos papier enregistrées sur l'imprimante
Papier Photo Glacé Extra II <PP-201/PP-208/PP-301>	Papier Photo Glacé Extra II A	Glacé Extra II A
Photo Professionnel Platine <PT-101>	Photo Professionnel Platine	Pro Platine
Photo Professionnel Lustré <LU-101>	Photo Professionnel Lustré	Pro. Lustré
Papier Photo Satiné <SG-201>	Papier Photo Satiné	Satiné
Papier Photo Brillant Standard <GP-501>	Papier Photo Brillant A	Brillant A
Papier Photo Brillant <GP-701>	Papier Photo Brillant A	Brillant A
Papier Photo Mat <MP-101>	Papier Photo Mat	Mat
Beaux-arts supérieur brut <FA-RG1>	Beaux-arts supérieur brut	Beaux-arts brut
Papier photo pro mat Premium <PM-101>	Papier photo pro mat Premium A	Pro mat Premium A

Papiers Canon (produit d'origine)

Nom du support <n° du modèle>	Type de support dans le pilote d'imprimante	Infos papier enregistrées sur l'imprimante
Dark Fabric Iron-on Transfers <DF-101>	Trans. à repasser tissus foncés	Trans.repess. TF

Papiers disponibles à la vente

Lorsque vous utilisez du papier d'une marque autre que Canon, vous pouvez imprimer très simplement en utilisant les paramètres existants disponibles dans le panneau de contrôle de l'imprimante et le pilote d'imprimante.

Nom du support	Type de support dans le pilote d'imprimante	Infos papier enregistrées sur l'imprimante
Papier ordinaire (y compris le papier recyclé)	Papier ordinaire	Papier ordin
Japanese Paper Washi	Papier japonais Washi *1	Papier japonais
Papier photo mince (environ 0,1 mm à moins de 0,3 mm)	Papier photo mince *1	Papier photo mince
Papier photo épais (environ 0,3 mm à moins de 0,6 mm)	Papier photo épais *1	Papier photo épais
Pap. Beaux Arts à fort grammage (environ 0,1 mm à moins de 0,3 mm)	Pap. Beaux Arts à fort grammage *1	Papier Arts épais
Pap. Beaux Arts très fort gram. (environ 0,3 mm à moins de 0,6 mm)	Pap. Beaux Arts très fort gram. *1	Pap Arts très épais
Canvas	Canvas *1	Canvas
Enveloppes	Enveloppe	Enveloppe
Transferts T-Shirt	Transferts Tee-shirt	Transferts Tee-shirt
Cartes de vœux	Carte de vœux à jet d'encre	Carte de vœux JE
Stock de carte	Papier scrapbooking	Stock de cartes

*1 Pour améliorer la qualité d'impression et l'alimentation du papier lorsque vous utilisez un papier autre que le papier Canon d'origine, créez un papier personnalisé en utilisant Media Configuration Tool et ajoutez-le à l'imprimante.

Ces types de supports peuvent être utilisés comme standards de papier personnalisés.

Remarque

- Si vous avez ajouté un nouveau type de support à l'aide de Media Configuration Tool, ouvrez l'écran des paramètres du pilote d'imprimante et, dans l'onglet **Entretien**, sélectionnez **Mettre à jour les informations sur le support** et procédez à une mise à jour des informations sur le support du pilote. Lorsque vous imprimez sur un type de support récemment ajouté, modifiez les paramètres du support dans le pilote d'imprimante et les informations sur le support enregistrées sur l'imprimante pour les remplacer par les paramètres du nouveau support.
- Lorsque vous définissez **Type de support** sur **Papier Photo Mat**, **Beaux-arts supérieur brut** ou **Papier photo pro mat Premium A** dans le pilote d'imprimante, nous vous recommandons de définir **Format page** sur **10x15cm 4"x6"**, **L 89x127mm** ou **"XXX (Marge 25)"** dans le pilote d'imprimante. Pour plus d'informations sur les pages imprimables, reportez-vous à la section "[Zone d'impression](#)."

- Pour plus d'informations sur le papier Washi pouvant être utilisé avec l'imprimante, consultez « Impression avec du papier Washi ».

Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante (Format papier)

Lorsque vous utilisez cette imprimante, le fait de sélectionner le type de support correspondant au but de l'impression vous permet d'obtenir des résultats de qualité optimale.

Vous pouvez utiliser les formats de papier suivants sur cette imprimante.

Format papier imprimante dans le pilote d'imprimante	Infos papier enregistrées sur l'imprimante
Lettre 22x28cm 8.5"x11"	Lettre
Légal 22x36cm 8.5"x14"	Légal
279.4x431.8mm 11"x17"	28x43cm(11"x17")
A5	A5
A4	A4
A3	A3
A3+ 33x48cm 13"x19"	A3+
B5	B5
B4	B4
10x15cm 4"x6"	KG/10x15cm(4x6)
13x18cm 5"x7"	2L/13x18cm(5x7)
18x25cm 7"x10"	18x25cm(7"x10")
20x25cm 8"x10"	20x25cm(8"x10")
25x30cm 10"x12"	25x30cm(10"x12")
210x594mm	210x594 mm
L 89x127mm	L(89x127mm)
2L 127x178mm	2L/13x18cm(5x7)
Carré 13x13cm 5"x5"	Carré 13cm
Carré 30x30cm 12"x12"	30x30cm(12"x12")
Lettre (Marge 25)	Lettre
210x594mm (Marge 25)	210x594 mm
11x17 (Marge 25)	28x43cm(11"x17")
A4 (Marge 25)	A4

A3 (Marge 25)	A3
A3+ (Marge 25)	A3+
Hagaki 100x148mm	Hagaki
Hagaki 2 200x148mm	Hagaki 2
Enveloppe commerciale 10	Env. comm. 10
Enveloppe DL	Enveloppe DL
Nagagata 3 120x235mm	Nagagata 3
Nagagata 4 90x205mm	Nagagata 4
Yougata 4 105x235mm	Yougata 4
Yougata 6 98x190mm	Yougata 6
Format personnalisé	Autres

Enregistrement d'un profil d'impression fréquemment utilisé

Vous pouvez enregistrer le profil d'impression fréquemment utilisé dans les **Profils** de l'onglet **Paramètres de base**. Les profils d'impression que vous ne souhaitez pas conserver peuvent être supprimés à tout moment.

Enregistrement d'un profil d'impression

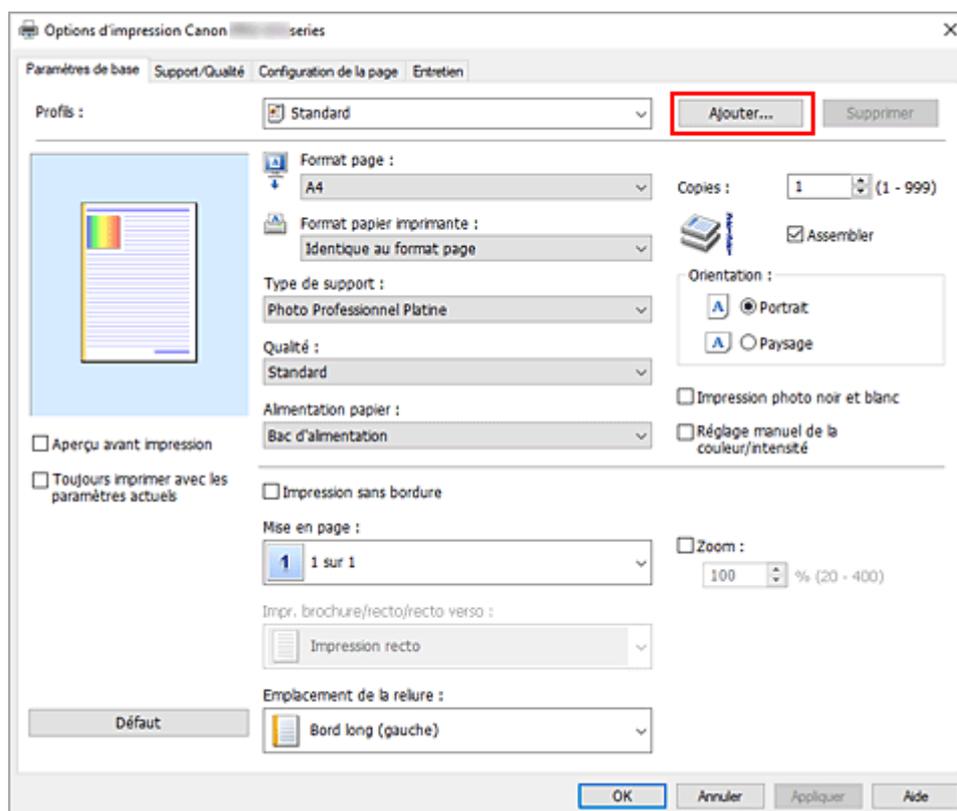
1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Définissez les éléments nécessaires.

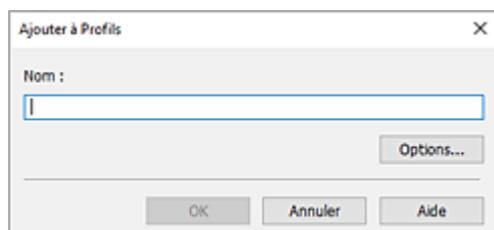
Dans **Profils** à partir de l'onglet **Paramètres de base**, sélectionnez le profil d'impression à utiliser et modifiez les paramètres si nécessaire.

Vous pouvez également enregistrer les éléments requis dans les onglets **Support/Qualité** et **Configuration de la page**.

3. Cliquez sur **Ajouter...**



La boîte de dialogue **Ajouter à Profils** apparaît.



4. Enregistrez les paramètres.

Entrez un nom pour les paramètres d'impression à enregistrer dans le champ **Nom**. Si nécessaire, cliquez sur **Options...**, définissez les éléments, puis cliquez sur **OK**.

Dans la boîte de dialogue **Ajouter à Profils**, cliquez sur **OK** pour sauvegarder les paramètres d'impression et revenir à l'onglet **Paramètres de base**.

Le nom et l'icône sont affichés dans **Profils**.

►► Important

- Pour enregistrer le format et l'orientation de la page, ainsi que le nombre de copies défini pour chaque feuille, cliquez sur **Options...** et cochez les options requises.

►► Remarque

- Lorsque vous réinstallez le pilote d'imprimante ou si vous procédez à sa mise à niveau, les paramètres d'impression déjà enregistrés sont supprimés des **Profils**. Les paramètres d'impression enregistrés ne peuvent pas être enregistrés et conservés. Si un profil est supprimé, réenregistrez les paramètres d'impression.

Suppression des profils d'impression inutiles

1. Sélectionnez le profil d'impression à supprimer.

Sélectionnez le profil d'impression à supprimer dans la liste **Profils** de l'onglet **Paramètres de base**.

2. Supprimez le profil d'impression.

Cliquez sur **Supprimer**. Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation apparaît.

Le profil d'impression sélectionné est supprimé de la liste **Profils**.

►► Remarque

- Les profils d'impression enregistrés dans les paramètres initiaux ne peuvent pas être supprimés.

Prévention des erreurs d'impression

Vous pouvez afficher un aperçu avant impression et le vérifier.

Vous pouvez également définir l'affichage des résultats d'impression sur l'onglet **Paramètres de base**.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Définissez l'aperçu.

Cochez la case **Aperçu avant impression** dans l'onglet **Support/Qualité**.

3. Cliquez sur **OK**.

Lorsque vous procédez à l'impression, la fenêtre Aperçu Canon IJ s'ouvre et affiche les résultats de l'impression.

Rubrique connexe

➔ [Aperçu Canon IJ](#)

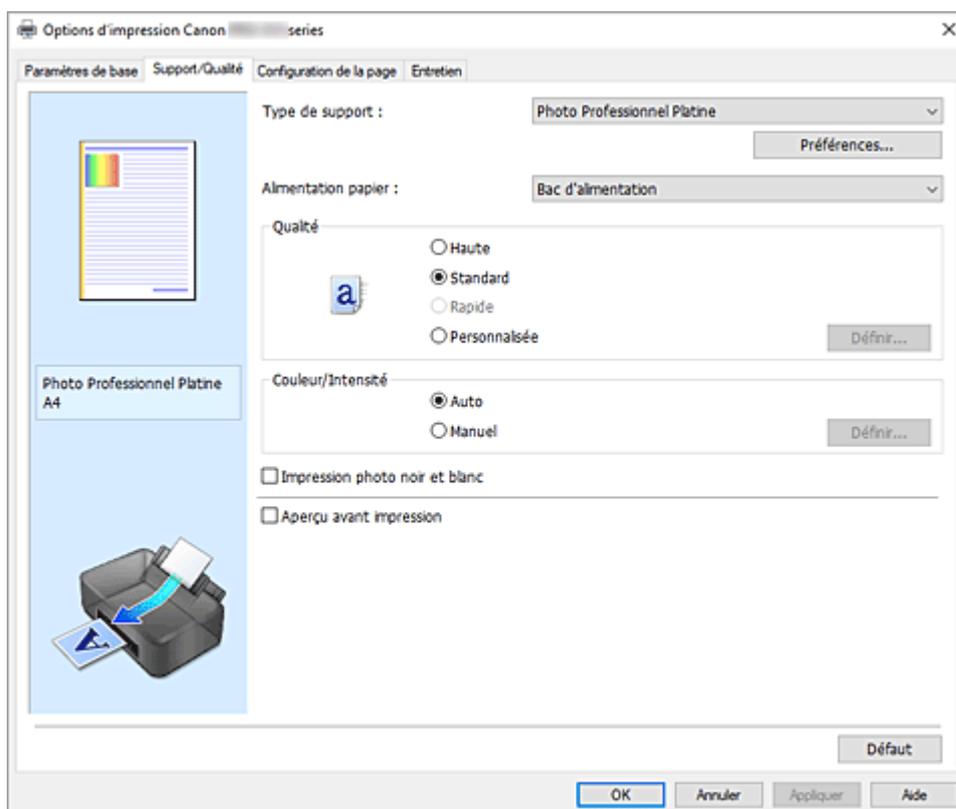
Définissez le type de support, la qualité, etc. (onglet Support/Qualité)

- **Description de l'onglet Support/Qualité**
- **Commutation de l'alimentation papier pour répondre à vos besoins**
- **Impression d'un document couleur en monochrome**
- **Réglage de la tonalité**
- **Définition de la correction des couleurs**
 - Impression photo optimale des données d'image
 - Réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante
 - Impression avec les profils ICC
 - Interprétation du profil ICC
- **Réglage de l'équilibre des couleurs**
- **Réglage de la luminosité**
- **Réglage du contraste**

Description de l'onglet Support/Qualité

L'onglet **Support/Qualité** permet de définir des paramètres d'impression de base, en conformité avec le type de support. Vous pouvez aussi régler la qualité d'impression et les tonalités des couleurs.

- [Aperçu des paramètres](#)
- [Type de support](#)
- [Alimentation papier](#)
- [Qualité](#)
- [Couleur/Intensité](#)
- [Impression niveau de gris](#)
- [Aperçu avant impression](#)



Aperçu des paramètres

L'illustration présente la façon dont l'original sera disposé sur une feuille de papier.

Vous pouvez vérifier l'ensemble de la mise en page.

L'illustration de l'imprimante montre comment charger du papier pour respecter les paramètres du pilote de l'imprimante.

Avant de démarrer l'impression, vérifiez si l'imprimante est correctement configurée en vous reportant à l'illustration.

Type de support

Permet de sélectionner un type de papier d'impression.

Sélectionnez un type de support correspondant au papier chargé dans l'imprimante. Cela permet de garantir que l'impression est correctement effectuée en fonction du papier sélectionné.

Préférences...

Ouvrez la [boîte de dialogue Param. détaillés papier](#) et spécifiez les paramètres d'impression détaillés correspondant au type de support chargé dans l'imprimante.

Alimentation papier

Indique la source d'alimentation du papier.

Vous pouvez changer l'alimentation papier avec le pilote d'imprimante.

Alimentation manuelle

Le papier est fourni par le bac d'alimentation manuelle à l'arrière.

Bac d'alimentation

Le papier est alimenté par le bac d'alimentation.

»» Important

- Les paramètres **Alimentation papier** pouvant être sélectionnés peuvent varier en fonction du format et du type de papier.

Qualité

Permet de sélectionner la qualité d'impression souhaitée.

Sélectionnez l'une des options suivantes pour définir le niveau de qualité d'impression adapté à ce que vous voulez faire.

»» Important

- En fonction des paramètres **Type de support**, vous pouvez obtenir les mêmes résultats d'impression même si le paramètre **Qualité** est modifié.

Elevé

Privilégie la qualité à la vitesse d'impression.

Standard

Imprime avec une vitesse et une qualité moyennes.

Rapide

Privilégie la vitesse d'impression à la qualité.

Personnalisée

Sélectionnez cette option pour définir individuellement le niveau de qualité d'impression.

Définir...

Sélectionnez **Personnalisée** dans **Qualité** pour l'activer.

Ouvrez la boîte de dialogue [Boîte de dialogue Personnalisée](#) pour définir des niveaux de qualité d'impression individuels.

Couleur/Intensité

Permet de sélectionner la méthode de réglage des couleurs.

Auto

Cyan, Magenta, Jaune, Luminosité, Contraste, etc., sont réglés automatiquement.

Manuel

Sélectionnez cette option lorsque vous définissez des paramètres individuels tels que **Cyan, Magenta, Jaune, Ton, Luminosité, Contraste**, etc., et la méthode **Correction des couleurs**.

Définir...

Sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité** pour activer ce bouton.

Dans la boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel**, vous pouvez spécifier des paramètres

de couleur individuels tels que **Cyan, Magenta, Jaune, Ton, Luminosité** et **Contraste** dans l'onglet **Réglage des couleurs**, puis sélectionnez la méthode de **Correction des couleurs** dans l'onglet **Correspondance**.

»» Remarque

- Si vous souhaitez utiliser un profil ICC pour régler les couleurs, utilisez la boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** pour définir le profil.

Impression photo noir et blanc

L'impression photo noir et blanc fait référence à une fonction qui convertit les données en données monochromes lorsque vous imprimez votre document.

Cochez cette case pour imprimer un document couleur en monochrome.

Aperçu avant impression

Affiche ce à quoi ressemblera le résultat d'impression avant que vous ne procédiez à l'impression.

Cochez cette case pour afficher un aperçu avant impression.

Défaut

Restaure les valeurs par défaut de tous les paramètres que vous avez modifiés.

Un clic sur ce bouton permet de restaurer les valeurs par défaut (valeurs définies en usine) de tous les paramètres figurant dans l'écran en cours.

Boîte de dialogue Param. détaillés papier

Temps de séchage

Permet de définir le temps de pause de l'imprimante avant l'impression de la page suivante.

Si le papier est taché parce que la page suivante est éjectée avant que l'encre de la première page ne soit sèche, augmentez le temps de séchage.

Hauteur tête d'impress.

Permet d'augmenter la distance entre la tête d'impression et le papier pour réduire l'abrasion du papier lors d'une impression sur du papier haute densité. Pour réduire l'abrasion du papier, sélectionnez **Évit. abras. papier**.

Boîte de dialogue Personnalisée

Définissez le niveau de qualité et sélectionnez la qualité d'impression souhaitée.

Qualité

Vous pouvez utiliser le curseur pour régler le niveau de qualité d'impression.

»» Important

- Certains niveaux de qualité d'impression ne peuvent pas être sélectionnés selon les paramètres du champ **Type de support**.

»» Remarque

- Les modes de qualité d'impression **Haute, Standard** et **Rapide** sont liés au curseur. Par conséquent, lorsque le curseur est déplacé, la qualité et la valeur correspondantes s'affichent dans la partie gauche. C'est la même chose que lorsque le bouton radio correspondant est sélectionné pour **Qualité** dans l'onglet **Support/Qualité**.

Onglet Réglage des couleurs

Cet onglet vous permet de régler l'équilibre des couleurs en modifiant les paramètres des options **Cyan**, **Magenta**, **Jaune**, **Ton**, **Luminosité** et **Contraste**.

Aperçu

Permet d'afficher les résultats du réglage des couleurs.

La couleur et la luminosité changent lorsque le réglage de chaque élément est effectué.

»»» Remarque

- Les éléments graphiques s'affichent en monochrome lorsque la case **Impression photo noir et blanc** est cochée.

Afficher le motif de couleur

Affiche un motif permettant de visualiser le résultat du réglage des couleurs.

Cochez cette case si vous souhaitez afficher l'image d'aperçu avec un motif de couleur.

Cyan / Magenta / Jaune

Règle les intensités de **Cyan**, **Magenta** et **Jaune**.

Les couleurs sont renforcées lorsque vous déplacez le curseur vers la droite, et elles sont atténuées lorsque vous le déplacez vers la gauche.

Vous pouvez également entrer directement une valeur dans la zone associée au curseur. Entrez une valeur comprise entre -50 et 50.

Ce réglage modifie le niveau d'encre relatif de chaque couleur utilisée, ce qui affecte l'équilibre global des couleurs du document. Utilisez votre application si vous souhaitez modifier l'équilibre global des couleurs de façon significative. Utilisez le pilote d'imprimante uniquement si le réglage de l'équilibre des couleurs doit être minime.

Ton

Définissez la tonalité des couleurs pour l'impression monochrome.

Vous pouvez également sélectionner des couleurs pour la tonalité des couleurs monochromes à partir du menu déroulant.

Ton froid

Cette option permet de régler la tonalité des couleurs sur des nuances froides de gris (noir froid). Lorsque vous sélectionnez cette option, une valeur de -30 est saisie pour **X** et une valeur de 0 pour **Y**.

Noir et blanc

Cette option permet de régler la tonalité des couleurs sur des nuances neutres de gris. Lorsque vous sélectionnez cette option, une valeur de 0 est saisie pour **X** et une valeur de 0 pour **Y**.

Ton chaud

Cette option permet de régler la tonalité des couleurs sur des nuances chaudes de gris (noir chaud). Lorsque vous sélectionnez cette option, une valeur de 30 est saisie pour **X** et une valeur de 0 pour **Y**.

Personnalisée

Pour régler la tonalité des couleurs, utilisez les curseurs horizontaux et verticaux tout en vérifiant les couleurs dans la zone de réglage centrale.

Pour régler les curseurs horizontaux et verticaux, déplacez-les respectivement vers la gauche/vers la droite ou vers le haut/vers le bas.

Pour régler la tonalité des couleurs, vous pouvez également cliquer ou faire glisser la zone de

réglage centrale avec la souris.

Vous pouvez également entrer directement des valeurs dans la zone associée aux curseurs. Si vous choisissez cette méthode, entrez des valeurs comprises entre -100 et 100 pour **X** et entre -50 et 50 pour **Y**.

▶▶ Remarque

- L'option **Personnalisé** ne peut pas être sélectionnée, car elle s'affiche automatiquement lorsque la valeur de réglage est entrée directement.

X, Y (valeur de réglage monochromatique)

Si nécessaire, vous pouvez régler les couleurs monochromatiques manuellement.

Pour régler la tonalité des couleurs, vous pouvez soit entrer directement des valeurs ou cliquer sur les flèches haut/bas.

Pour régler la tonalité des couleurs, vous pouvez également cliquer ou faire glisser la zone de réglage avec la souris.

La valeur est également associée aux curseurs horizontaux et verticaux.

Si vous choisissez cette méthode, entrez des valeurs comprises entre -100 et 100 pour **X** et entre -50 et 50 pour **Y**.

La valeur sélectionnée apparaîtra dans l'aperçu affiché dans la partie gauche.

▶▶ Important

- Cette option n'est pas disponible pour certains **Type de support** paramètres.

Luminosité

Ajuste la luminosité de l'impression. Vous ne pouvez pas modifier les niveaux de noir et de blanc purs. Cependant, la luminosité des couleurs entre le noir et le blanc peut être modifiée. Déplacez le curseur vers la droite pour éclaircir (diluer) les couleurs, et vers la gauche pour les assombrir (intensifier). Vous pouvez également entrer directement une valeur de luminosité dans la zone associée au curseur. Entrez une valeur comprise entre -50 et 50.

Contraste

Règle le contraste entre le clair et le foncé dans l'image à imprimer.

Déplacez le curseur vers la droite pour augmenter le contraste et vers la gauche pour le diminuer.

Vous pouvez également entrer directement une valeur dans la zone associée au curseur. Entrez une valeur comprise entre -50 et 50.

Onglet Correspondance

Vous permet de sélectionner la méthode de réglage des couleurs en fonction du type de document à imprimer.

Correction des couleurs

Vous permet de sélectionner **Correspondance pilote**, **ICM** ou **Aucun** pour répondre à vos besoins d'impression.

Correspondance pilote

La Photo couleur numérique Canon vous permet d'imprimer les données sRGB avec les teintes que la plupart des gens préfèrent.

ICM

Ajuste les couleurs à l'aide d'un profil ICC lors de l'impression.

Spécifiez le profil d'entrée, le profil de l'imprimante et le mode de rendu à utiliser.

»» Important

- Lorsque l'option ICM est désactivée dans le logiciel d'application, vous ne pouvez pas sélectionner **ICM** pour **Correction des couleurs**, et il se peut que l'imprimante ne parvienne pas à imprimer les données d'image correctement.

Aucun

Désactive le réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante. Sélectionnez cette option lorsque vous spécifiez un profil ICC d'impression créé séparément dans une application pour l'impression de données.

Profil d'entrée

Spécifie le profil d'entrée à utiliser lorsque vous sélectionnez **ICM** pour **Correction des couleurs**.

Standard

Le profil d'imprimante standard (sRGB), qui prend en charge l'espace colorimétrique d'ICM, est utilisé. Il s'agit du paramètre par défaut.

Profil d'imprimante

Spécifie le profil d'imprimante à utiliser lorsque l'option **ICM** est sélectionnée pour **Correction des couleurs**.

Normalement, l'option **Auto** est activée, mais vous pouvez également sélectionner manuellement un profil d'imprimante.

Mode de rendu

Définit la méthode de correspondance à utiliser lorsque vous sélectionnez **ICM** pour **Correction des couleurs**.

Saturation

Cette méthode reproduit les images avec encore plus de vivacité que la méthode **Perception**.

Perception

Cette méthode reproduit les images en se focalisant sur les couleurs que la plupart des gens jugent agréables. Sélectionnez cette méthode pour imprimer des photos.

Colorimétrie relative

Lorsque des données d'image sont converties dans l'espace chromatique de l'imprimante, cette méthode convertit les données de telle sorte que la reproduction des couleurs se rapproche des régions de couleurs partagées. Sélectionnez cette méthode pour imprimer des données d'image avec des couleurs proches de celles d'origine.

Les points blancs sont reproduits sous la forme de points blancs (couleur d'arrière-plan) sur le papier.

Colorimétrie absolue

Cette méthode utilise les définitions de points blancs dans les profils ICC d'entrée et de sortie pour convertir les données d'image.

Bien que la couleur et l'équilibre de couleurs des points blancs changent, vous ne pourrez peut-être pas obtenir les résultats voulus en sortie en raison de la combinaison de profils.

»» Important

- Selon le type de support, vous pouvez obtenir les mêmes résultats d'impression, même si vous changez le paramètre **Mode de rendu**.

Commutation de l'alimentation papier pour répondre à vos besoins

Dans cette imprimante, il y a deux sources de papier : un bac d'alimentation manuelle et un bac d'alimentation.

Pour faciliter l'impression, sélectionnez un paramètre d'alimentation papier adapté à votre type de support ou au but recherché.

Pour configurer l'alimentation papier, procédez comme suit :

Vous pouvez également définir l'alimentation papier dans l'onglet **Paramètres de base**.

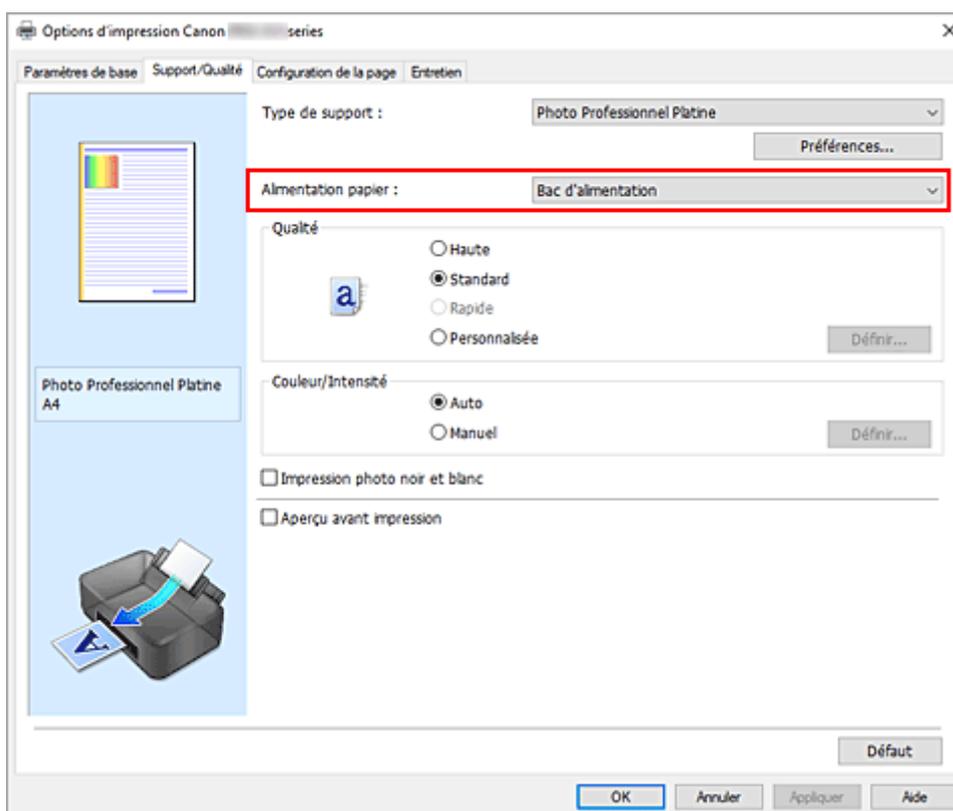
1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Sélectionnez le type de support.

Sélectionnez le type de papier chargé dans l'imprimante dans la liste **Type de support** de l'onglet **Support/Qualité**.

3. Sélectionnez l'alimentation papier.

Dans la liste **Alimentation papier**, sélectionnez la source de papier adaptée au but recherché.



Alimentation manuelle

Le papier est fourni par le bac d'alimentation manuelle à l'arrière.

»» Important

- Lorsque l'un des types de papier suivants est sélectionné pour **Format page** dans l'onglet **Configuration de la page**, le papier ne peut pas être fourni à partir du réceptacle à alimentation manuelle situé à l'arrière.
 - A5
 - B5
 - 10x15cm 4"x6"
 - 13x18cm 5"x7"
 - 18x25cm 7"x10"
 - L 89x127mm
 - 2L 127x178mm
 - Carré 13x13cm 5"x5"
 - Hagaki 100x148mm
 - Hagaki 2 200x148mm
 - Enveloppe commerciale 10
 - Enveloppe DL
 - Nagagata 3 120x235mm
 - Nagagata 4 90x205mm
 - Yougata 4 105x235mm
 - Yougata 6 98x190mm
- Lorsque l'un des types de papier suivants est sélectionné pour **Type de support** dans l'onglet **Support/Qualité**, le papier ne peut pas être fourni à partir du réceptacle à alimentation manuelle situé à l'arrière.
 - Papier ordinaire
 - Enveloppe
 - Hagaki A
 - Ink Jet Hagaki
 - Hagaki K
 - Hagaki
 - Papier haute résolution
 - Transferts Tee-shirt

Bac d'alimentation

Le papier est alimenté par le bac d'alimentation.

»» Important

- Lorsque l'un des types de papier suivants est sélectionné pour **Type de support** dans l'onglet **Support/Qualité**, le papier ne peut pas être fourni à partir du bac d'alimentation.
 - Papier photo épais
 - Beaux-arts supérieur brut
 - Papier photo pro mat Premium A
 - Pap. Beaux Arts très fort gram.

4. Cliquez sur **OK**.

Lorsque vous lancez une impression, l'imprimante utilise l'alimentation papier spécifiée.

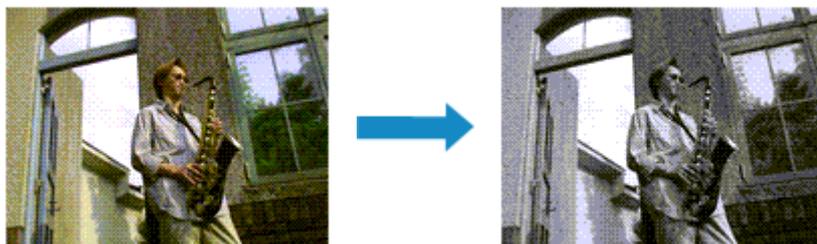
»» Remarque

- Si les paramètres de papier dans le pilote d'imprimante sont différents des informations concernant le papier enregistrées sur l'imprimante, une erreur peut se produire. Pour obtenir des instructions sur la procédure à suivre en cas d'erreur, reportez-vous à la section "[Enregistrer les informations sur le papier.](#)"

Pour plus de détails sur les informations concernant le papier à enregistrer sur l'imprimante, consultez les sections suivantes :

- [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Type de support\)](#)
- [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Format papier\)](#)

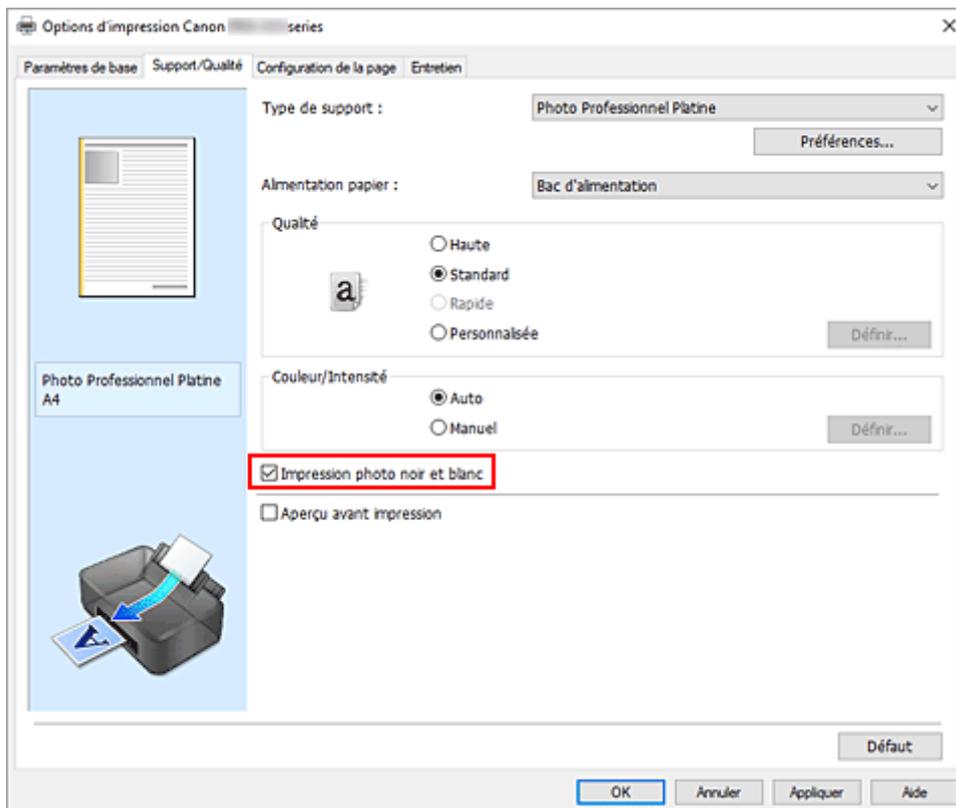
Impression d'un document couleur en monochrome



Vous pouvez également définir une impression photo noir et blanc dans **Impression photo noir et blanc** dans l'onglet **Paramètres de base**.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Définir l'impression photo noir et blanc

Cochez la case **Impression photo noir et blanc** de l'onglet **Support/Qualité**.



3. Cliquez sur **OK**.

Lorsque vous lancez une impression, le document est converti en données niveau de gris. Cela vous permet d'imprimer un document couleur en monochrome.

»» Important

- Lorsque la case **Impression photo noir et blanc** est cochée, le pilote d'imprimante traite les données d'image au format sRVB. Dans ce cas, les couleurs effectivement imprimées peuvent être différentes

de celles des données d'image de départ.

Lorsque vous utilisez la fonction Impression niveau de gris pour imprimer des données Adobe RGB, convertissez les données en données sRGB à l'aide d'un logiciel d'application.

▶▶ Remarque

- Pendant une **Impression photo noir et blanc**, des encres différentes de l'encre noire peuvent être utilisées.

▮ Rubrique connexe

➔ [Réglage de la tonalité](#)

Réglage de la tonalité

Lorsque vous imprimez des photos noir et blanc, vous pouvez obtenir des effets produits par les couleurs froides et les couleurs chaudes.



Ton froid est sélectionné **Noir et blanc** est sélectionné **Ton chaud** est sélectionné

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

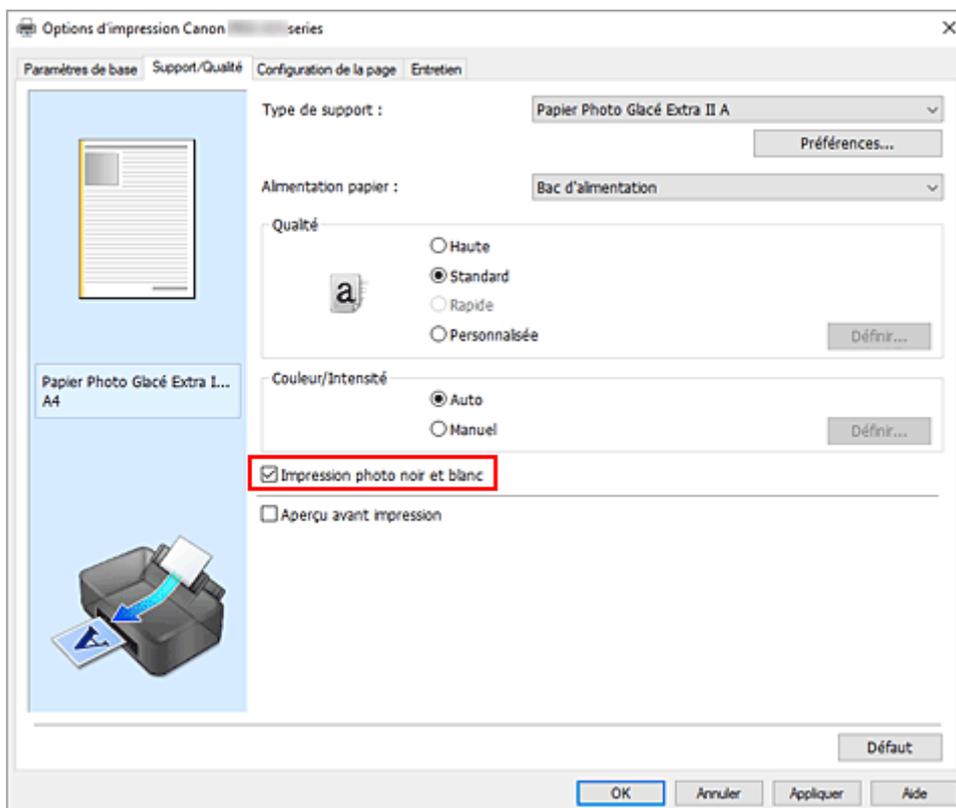
2. Sélectionnez le type de support.

Pour **Type de support** dans l'onglet **Support/Qualité**, sélectionnez les types de papier suivants.

- **Papier Photo Glacé Extra II A**
- **Photo Professionnel Platine**
- **Photo Professionnel Lustré**
- **Papier Photo Satiné**
- **Photo Paper Pro Crystal Grade**
- **Papier photo mince**
- **Papier photo épais**
- **Beaux-arts supérieur brut**
- **Papier photo pro mat Premium A**
- **Pap. Beaux Arts à fort grammage**
- **Pap. Beaux Arts très fort gram.**
- **Canvas**
- **Papier japonais Washi**

3. Définir l'impression photo noir et blanc

Activez la case à cocher **Impression photo noir et blanc**.



4. Sélectionnez le réglage manuel des couleurs.

Sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité**, puis cliquez sur **Définir...**

La boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** apparaît.

5. Réglage des tons monochromes

Dans le menu déroulant **Ton**, choisissez l'une des options suivantes.

Ton froid

Cette option permet de régler la tonalité des couleurs sur des nuances froides de gris (noir froid). Lorsque vous sélectionnez cette option, une valeur de -30 est saisie pour **X** et une valeur de 0 pour **Y**.

Noir et blanc

Cette option permet de régler la tonalité des couleurs sur des nuances neutres de gris. Lorsque vous sélectionnez cette option, une valeur de 0 est saisie pour **X** et une valeur de 0 pour **Y**.

Ton chaud

Cette option permet de régler la tonalité des couleurs sur des nuances chaudes de gris (noir chaud). Lorsque vous sélectionnez cette option, une valeur de 30 est saisie pour **X** et une valeur de 0 pour **Y**.

Personnalisée

Pour régler la tonalité des couleurs, utilisez les curseurs horizontaux et verticaux tout en vérifiant les couleurs dans la zone de réglage centrale.

Pour régler les curseurs horizontaux et verticaux, déplacez-les respectivement vers la gauche/vers la droite ou vers le haut/vers le bas.

Pour régler la tonalité des couleurs, vous pouvez également cliquer ou faire glisser la zone de

réglage centrale avec la souris.

Vous pouvez également entrer directement des valeurs dans la zone associée aux curseurs. Si vous choisissez cette méthode, entrez des valeurs comprises entre -100 et 100 pour **X** et entre -50 et 50 pour **Y**.

»» Remarque

- L'option **Personnalisé** ne peut pas être sélectionnée, car elle s'affiche automatiquement lorsque la valeur de réglage est entrée directement.

X, Y (valeur de réglage monochromatique)

Si nécessaire, vous pouvez régler les couleurs monochromatiques manuellement.

Pour régler la tonalité des couleurs, vous pouvez soit entrer directement des valeurs ou cliquer sur les flèches haut/bas.

Pour régler la tonalité des couleurs, vous pouvez également cliquer ou faire glisser la zone de réglage avec la souris.

La valeur est également associée aux curseurs horizontaux et verticaux.

Si vous choisissez cette méthode, entrez des valeurs comprises entre -100 et 100 pour **X** et entre -50 et 50 pour **Y**.

La valeur sélectionnée apparaîtra dans l'aperçu affiché dans la partie gauche.

Après avoir ajusté la tonalité, cliquez sur **OK**.

6. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Support/Qualité**.

Lorsque vous lancez une impression, le document couleur est converti en données niveau de gris selon les tons définis. Cela vous permet d'imprimer un document couleur en monochrome.

Rubriques connexes

- ➔ [Impression d'un document couleur en monochrome](#)
- ➔ [Réglage de la luminosité](#)
- ➔ [Réglage du contraste](#)

Définition de la correction des couleurs

Vous pouvez indiquer la méthode de correction des couleurs appropriée pour le type de document à imprimer.

Lors de l'impression des données, le pilote d'imprimante règle les couleurs automatiquement.

Si vous voulez effectuer une impression en utilisant l'espace de couleurs des données d'image de manière optimale, sélectionnez **ICM**. Lorsque vous souhaitez utiliser un logiciel d'application pour spécifier un profil ICC d'impression, sélectionnez **Aucun**.

Vous pouvez également définir la correction des couleurs dans **Réglage manuel de la couleur/intensité** dans l'onglet **Paramètres de base**.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Sélectionnez le réglage manuel des couleurs.

Dans l'onglet **Support/Qualité**, sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité** et cliquez sur **Définir...**

La boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** apparaît.

3. Sélectionnez la correction des couleurs.

Cliquez sur l'[onglet Correspondance](#). Sélectionnez la méthode **Correction des couleurs** pour la couleur qui correspond au type de document que vous imprimez, puis cliquez sur **OK**.

4. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Support/Qualité**.

Lorsque vous procédez à l'impression, le document est imprimé avec la correction des couleurs spécifiée.

»» Important

- Lorsque l'option ICM est désactivée dans le logiciel d'application, vous ne pouvez pas sélectionner **ICM** pour **Correction des couleurs**, et il se peut que l'imprimante ne parvienne pas à imprimer les données d'image correctement.

Rubriques connexes

- ➔ [Impression photo optimale des données d'image](#)
- ➔ [Réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante](#)
- ➔ [Impression avec les profils ICC](#)
- ➔ [Interprétation du profil ICC](#)

Impression photo optimale des données d'image

Lorsque les personnes impriment des images capturées à l'aide d'appareils photo numériques, elles ont parfois l'impression que les teintes imprimées sont différentes de celles de l'image réelle ou de celles qui apparaissent à l'écran.

Pour obtenir des résultats d'impression aussi proches que possible des teintes souhaitées, vous devez sélectionner la méthode d'impression la mieux adaptée à l'application utilisée ou au but recherché.

Gestion des couleurs

Les périphériques tels que les appareils photo numériques, les scanners, les écrans et les imprimantes traitent les couleurs différemment. La gestion des couleurs (correspondance des couleurs) est une méthode qui gère des couleurs dépendantes du périphérique sous la forme d'un espace chromatique commun.

Dans Windows, un système de gestion des couleurs appelé ICM est intégré au système d'exploitation. sRGB est l'un des espaces chromatiques courants fréquemment utilisé.

Les profils ICC convertissent les couleurs dépendantes des périphériques en espace chromatique commun. L'utilisation d'un profil ICC et la mise en place de la gestion des couleurs permettent de définir l'espace chromatique des données d'image dans la zone de reproduction des couleurs que l'imprimante peut exprimer.

Remarque

- En règle générale, les fichiers image sont enregistrés au format JPEG. Certains appareils photo numériques vous permettent d'enregistrer des images au format RAW. Les données RAW font référence à un format d'enregistrement pour lequel un ordinateur est nécessaire pour développer l'image. Vous pouvez intégrer une balise de profil ICC d'entrée dans un fichier RAW en utilisant une application spéciale.

Sélection d'une méthode d'impression adaptée aux données d'image

La méthode d'impression recommandée dépend de l'espace de couleurs des données d'image ou du logiciel d'application utilisé.

Il existe deux méthodes classiques d'impression.

Vérifiez l'espace de couleurs des données d'image et le logiciel d'application utilisé, puis sélectionnez la méthode d'impression adaptée.

Réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante

Cette section décrit la procédure d'impression de données à l'aide de la fonction de correction des couleurs du pilote d'imprimante.

Sélectionnez cette fonction si vous souhaitez obtenir des impressions avec un résultat proche de ce qui est affiché à l'écran, par exemple si vous avez corrigé les couleurs en vérifiant l'image à imprimer à l'écran.

Impression avec les profils ICC

Décrit la procédure d'impression à l'aide de l'espace de couleurs des données d'image.

Vous pouvez imprimer des données avec un espace chromatique commun en configurant l'application et le pilote d'imprimante de telle sorte que la gestion des couleurs corresponde au profil

ICC d'entrée des données d'image.

La méthode de configuration du pilote d'imprimante dépend de l'application à utiliser.

Rubrique connexe

➔ [Interprétation du profil ICC](#)

Réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante

Pour utiliser la correspondance pilote pendant l'impression, activez la fonction de correction des couleurs du pilote d'imprimante.

La correspondance pilote applique avec précision les caractéristiques des données affichées à l'écran et vous permet d'obtenir des résultats d'impression proches de ce qui est affiché à l'écran.

►► Important

- Lorsque vous imprimez avec la correspondance pilote, Canon recommande de définir la luminosité de l'écran et de l'environnement comme suit :
 - Moniteur
 - Température de couleur : D50 (5000K)
 - Luminosité : 100 à 120 cd/m²
 - Gamma : 2,2
 - Luminosité de l'environnement
 - Luminosité fluorescente pour l'évaluation de la couleur D50 (température de couleur 5000K, propriétés de rendu élevées)
 - Luminosité lors de l'affichage de documents imprimés : 500 lx ± 125 lx

►► Remarque

- Lorsque vous imprimez depuis une application capable d'identifier des profils ICC et qui vous permet de les spécifier, utilisez un profil ICC d'impression dans l'application et sélectionnez des paramètres de gestion des couleurs.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Sélectionnez le réglage manuel des couleurs.

Dans l'onglet **Support/Qualité**, sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité** et cliquez sur **Définir...**
La boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** apparaît.

3. Sélectionnez la correction des couleurs.

Cliquez sur l'onglet **Correspondance**, puis sélectionnez **Correspondance pilote** pour **Correction des couleurs**.

4. Définissez les autres éléments.

Si nécessaire, cliquez sur l'onglet **Réglage des couleurs**, modifiez l'équilibre des couleurs (**Cyan**, **Magenta**, **Jaune**) ajustez les paramètres **Luminosité** et **Contraste**, puis cliquez sur **OK**.

5. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Support/Qualité**.

Lorsque vous imprimez, les couleurs sont réglées par le pilote d'imprimante lors de l'impression des données.

Rubriques connexes

- ➔ [Réglage de l'équilibre des couleurs](#)
- ➔ [Définition de la correction des couleurs](#)
- ➔ [Réglage de la luminosité](#)
- ➔ [Réglage du contraste](#)

Impression avec les profils ICC

Lorsque les données d'image possèdent un profil ICC d'entrée, vous pouvez utiliser l'espace de couleurs des données pour l'impression.

La procédure de configuration du pilote d'imprimante dépend de l'application utilisée pour imprimer.

Définition d'un profil ICC à partir d'une application et impression des données

Lorsque vous imprimez les résultats d'édition et de retouche d'Adobe Photoshop, de Canon Digital Photo Professional ou de tout autre logiciel d'application vous permettant de spécifier des profils ICC d'entrée et d'impression, vous utilisez en fait l'espace chromatique du profil ICC d'entrée spécifié dans les données d'image.

Pour utiliser cette méthode d'impression, servez-vous de votre application afin de sélectionner des options de gestion des couleurs et d'indiquer un profil ICC d'entrée, ainsi qu'un profil ICC d'impression dans les données d'image.

Même si vous imprimez à l'aide d'un profil ICC d'impression que vous avez vous-même créé ou d'un profil défini pour du papier spécial Canon, veillez à sélectionner des options de gestion des couleurs dans votre logiciel d'application.

Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'application utilisée.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Sélectionnez le réglage manuel des couleurs.

Dans l'onglet **Support/Qualité**, sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité** et cliquez sur **Définir...**
La boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** apparaît.

3. Sélectionnez la correction des couleurs.

Cliquez sur l'onglet **Correspondance** et sélectionnez **Aucun** pour **Correction des couleurs**.

4. Définissez les autres éléments.

Si nécessaire, cliquez sur l'onglet **Réglage des couleurs**, modifiez l'équilibre des couleurs (**Cyan**, **Magenta**, **Jaune**) ajustez les paramètres **Luminosité** et **Contraste**, puis cliquez sur **OK**.

5. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Support/Qualité**.

Lorsque vous procédez à l'impression, l'imprimante utilise l'espace chromatique des données d'image.

Définition d'un profil ICC avec le pilote d'imprimante avant de procéder à l'impression

Pour imprimer à partir d'un logiciel d'application incapable d'identifier des profils ICC d'entrée ou qui ne vous permet pas d'en spécifier un, utilisez sRGB en tant qu'espace colorimétrique des données.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Sélectionnez le réglage manuel des couleurs.

Dans l'onglet **Support/Qualité**, sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité** et cliquez sur **Définir...**
La boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** apparaît.

3. Sélectionnez la correction des couleurs.

Cliquez sur l'onglet **Correspondance** et sélectionnez **ICM** pour **Correction des couleurs**.

4. Pour **Profil d'entrée**, sélectionnez **Standard**

»» Important

- Lorsque l'application précise un profil d'entrée, le paramètre de profil d'entrée du pilote d'imprimante n'est plus valide.

5. Sélectionnez le profil d'imprimante.

Sélectionnez **Profil d'imprimante**.

- Pour définir automatiquement le profil d'imprimante :
Sélectionnez **Auto**.
- Pour définir manuellement le profil d'imprimante :
Sélectionnez un profil d'imprimante qui correspond au type de support à utiliser.

6. Sélectionnez le mode de rendu

Sélectionnez la méthode de réglage des couleurs dans la liste déroulante **Mode de rendu**.

- **Saturation**

Cette méthode reproduit les images avec encore plus de vivacité que la méthode **Perception**.

- **Perception**

Cette fonction reproduit l'espace colorimétrique que l'imprimante peut reproduire. Comme cette fonction rend de manière précise les attributs des données affichées à l'écran, sélectionnez-la si vous souhaitez obtenir des impressions avec un résultat proche de ce qui est affiché à l'écran.

»» Important

- Lorsque vous sélectionnez **Perception** pour imprimer des images, Canon recommande de définir l'écran et la luminosité de l'environnement comme suit :
 - Moniteur
Température de couleur : D50 (5000K)
Luminosité : 100 à 120 cd/m²
Gamma : 2,2
 - Luminosité de l'environnement
Luminosité fluorescente pour l'évaluation de la couleur D50 (température de couleur 5000K, propriétés de rendu élevées)
Luminosité lors de l'affichage de documents imprimés : 500 lx ± 125 lx

- **Colorimétrie relative**

Lorsque des données d'image sont converties dans l'espace chromatique de l'imprimante, cette méthode convertit les données de telle sorte que la reproduction des couleurs se rapproche des régions de couleurs partagées. Sélectionnez cette méthode pour imprimer des données d'image avec des couleurs proches de celles d'origine.

- **Colorimétrie absolue**

Lorsque la méthode **Colorimétrie relative** est sélectionnée, les points blancs sont reproduits sous la forme de points blancs de papier (couleur d'arrière-plan). Cependant, lorsque la méthode **Colorimétrie absolue** est sélectionnée, la méthode de reproduction des points blancs dépend des données d'image.

»» Important

- Selon le type de support, vous pouvez obtenir les mêmes résultats d'impression, même si vous changez le paramètre **Mode de rendu**.

7. Définissez les autres éléments.

Si nécessaire, cliquez sur l'onglet **Réglage des couleurs**, modifiez l'équilibre des couleurs (**Cyan**, **Magenta**, **Jaune**) ajustez les paramètres **Luminosité** et **Contraste**, puis cliquez sur **OK**.

8. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Support/Qualité**.

Lorsque vous procédez à l'impression, l'imprimante utilise l'espace chromatique des données d'image.

Rubriques connexes

- ➔ [Réglage de l'équilibre des couleurs](#)
- ➔ [Définition de la correction des couleurs](#)
- ➔ [Réglage de la luminosité](#)
- ➔ [Réglage du contraste](#)

Interprétation du profil ICC

Lorsque vous devez spécifier un profil ICC pour cette imprimante, spécifiez le profil ICC du support de sortie d'impression.

Les profils ICC installés pour cette printer apparaissent comme suit.

Canon XXXXX Photo Paper Plus Glossy II
(1) (2)

- (1) : Modèle d'imprimante
- (2) : Type de support

Ce nom de support correspond aux types de support suivants :

Toile -P : Toile

Pap. Beaux Arts très fort gram. -P : Pap. Beaux Arts très fort gram.

Papier photo brillant A : Papier Photo Brillant

Pap. Beaux Arts à fort grammage -P : Pap. Beaux Arts à fort grammage

Papier photo épais -P : Papier photo épais

Papier japonais Washi -P : Papier japonais Washi

Papier photo mince -P : Papier photo mince

Papier Photo Mat -P : Papier Photo Mat

Papier Photo Glacé Extra II A : Papier Photo Glacé Extra II

Papier Photo Satiné : Papier Photo Satiné

Photo Paper Pro Crystal Grade : Photo Paper Pro Crystal Grade

Photo Paper Pro Luster: Photo Professionnel Lustré

Photo Paper Pro Platinum: Photo Professionnel Platine

Papier photo pro mat Premium A : Papier photo pro mat Premium

Beaux-arts supérieur brut : Beaux-arts supérieur brut

»» Remarque

- Pour les profils ICC affichant « -P ». à la fin du type de support, les résultats d'impression sont identiques lorsque vous sélectionnez **Perception** ou **Colorimétrie relative** pour **Mode de rendu**.

Réglage de l'équilibre des couleurs

Vous pouvez ajuster les nuances de couleur pendant l'impression.

Du fait que cette fonction permet d'ajuster l'équilibre des couleurs du document imprimé en modifiant les ratios d'encre de chaque couleur, l'équilibre global des couleurs du document est affecté. Utilisez l'application lorsque vous souhaitez modifier l'équilibre des couleurs de façon significative. Utilisez le pilote d'imprimante uniquement lorsque le réglage de l'équilibre des couleurs doit être minime.

L'exemple suivant présente le cas où l'équilibre des couleurs est utilisé pour augmenter l'intensité de la couleur cyan et réduire l'intensité de la couleur jaune de sorte que les couleurs globales soient plus uniformes.



Sans réglage Équilibre des couleurs modifié

Vous pouvez également définir l'équilibre des couleurs dans **Réglage manuel de la couleur/intensité** dans l'onglet **Paramètres de base**.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Sélectionnez le réglage manuel des couleurs.

Dans l'onglet **Support/Qualité**, sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité** et cliquez sur **Définir...**

La boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** apparaît.

3. Équilibre des couleurs modifié

Des curseurs distincts existent pour le **Cyan**, le **Magenta** et le **Jaune**. Les couleurs sont renforcées lorsque vous déplacez le curseur correspondant vers la droite et elles sont atténuées lorsque vous le déplacez vers la gauche. Par exemple, l'atténuation de la couleur cyan entraîne le renforcement de la couleur rouge.

Vous pouvez également entrer directement une valeur dans la zone associée au curseur. Entrez une valeur comprise entre -50 et 50. Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche du pilote d'imprimante.

Après avoir ajusté chaque couleur, cliquez sur **OK**.

4. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Support/Qualité**.

Lorsque vous procédez à l'impression, le document est imprimé avec l'équilibre des couleurs réglé.

»» Important

- Lorsque la case **Impression photo noir et blanc** de l'onglet **Support/Qualité** est cochée, l'équilibre des couleurs (**Cyan, Magenta, Jaune**) ne peut pas être défini.

Rubriques connexes

- ➔ [Définition de la correction des couleurs](#)
- ➔ [Réglage de la luminosité](#)
- ➔ [Réglage du contraste](#)

Réglage de la luminosité

Vous pouvez éclaircir ou obscurcir les couleurs des données d'image globales pendant l'impression. Dans l'échantillon suivant, les couleurs claires sont obscurcies lors de l'impression des données d'image.



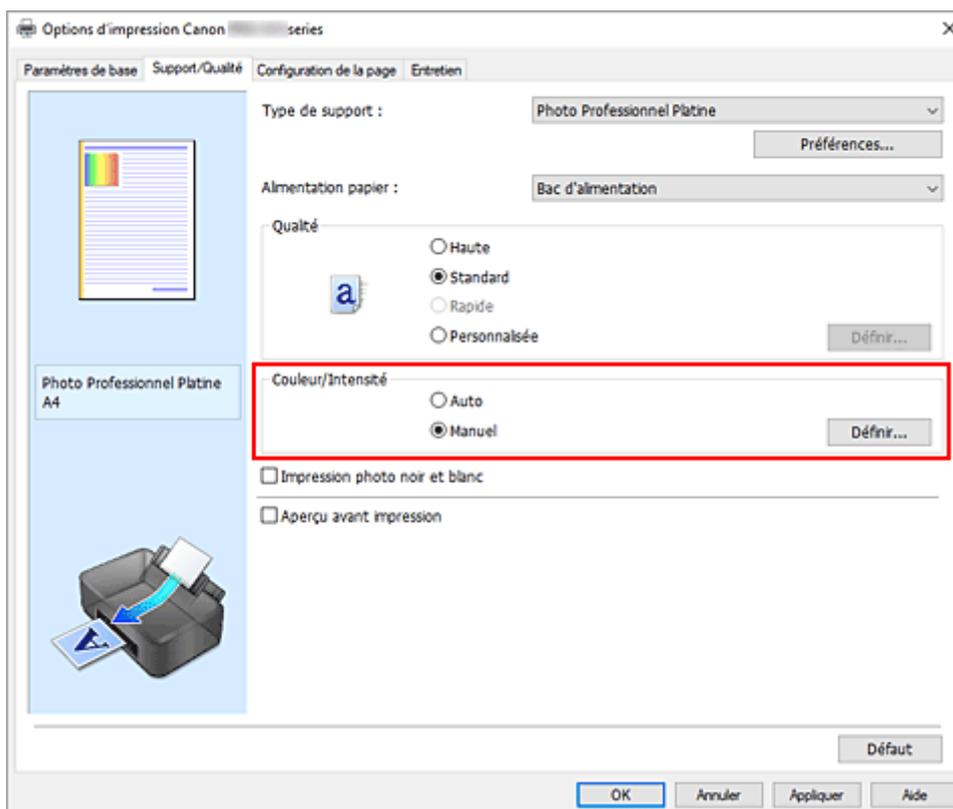
Sans réglage

Couleurs claires obscurcies

Vous pouvez également définir la luminosité dans l'onglet **Paramètres de base** en choisissant **Réglage manuel de la couleur/intensité**.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Sélectionnez le réglage manuel des couleurs.

Dans l'onglet **Support/Qualité**, sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité** et cliquez sur **Définir...**



La boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** apparaît.

3. Réglage de la luminosité

Déplacez le curseur **Luminosité** vers la droite pour éclaircir (alléger) les couleurs, et vers la gauche pour obscurcir (intensifier) les couleurs.

Vous pouvez également entrer directement une valeur dans la zone associée au curseur. Entrez une valeur comprise entre -50 et 50. Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche du pilote d'imprimante.

Après avoir ajusté la luminosité, cliquez sur **OK**.

4. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Support/Qualité**.

Lorsque vous procédez à l'impression, les données sont imprimées avec la luminosité configurée.

Rubriques connexes

- ➔ [Définition de la correction des couleurs](#)
- ➔ [Réglage de l'équilibre des couleurs](#)
- ➔ [Réglage du contraste](#)

Réglage du contraste

Vous pouvez ajuster le contraste de l'image pendant l'impression.

Pour renforcer et rendre plus distinctes les différences entre les zones claires et foncées des images, augmentez le contraste. À l'opposé, pour réduire et atténuer les différences entre les zones claires et foncées des images, réduisez le contraste.



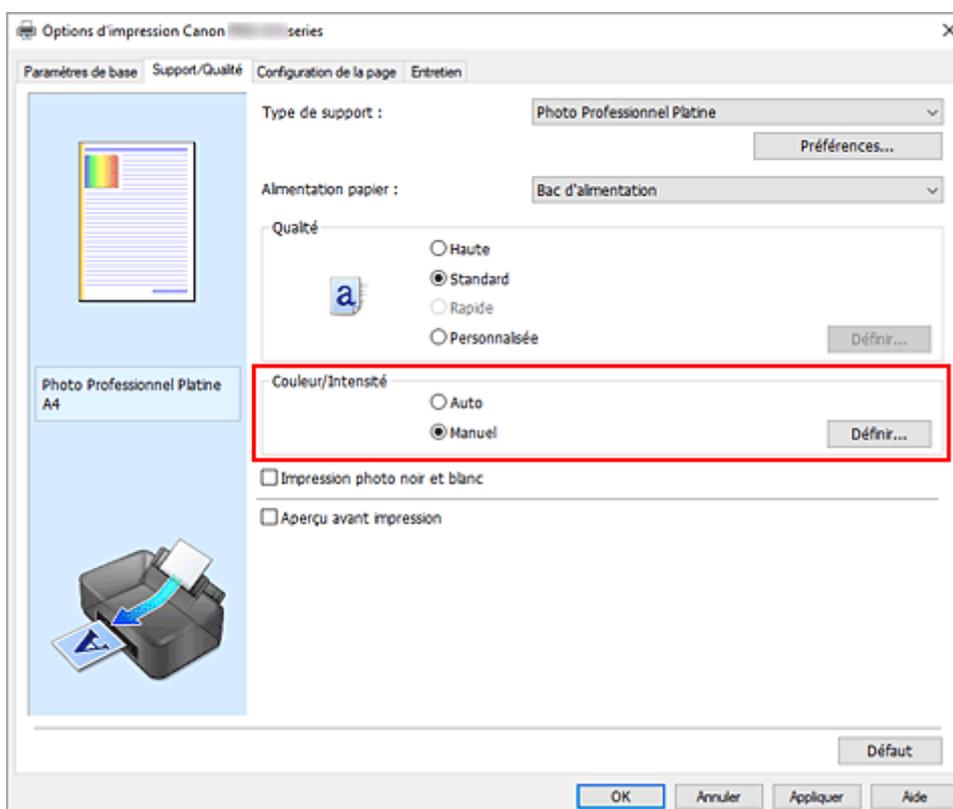
Sans réglage

Réglez le contraste

Vous pouvez également définir le contraste dans **Réglage manuel de la couleur/intensité** dans l'onglet **Paramètres de base**.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Sélectionnez le réglage manuel des couleurs.

Dans l'onglet **Support/Qualité**, sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité** et cliquez sur **Définir...**



La boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** apparaît.

3. Réglez le contraste

Déplacez le curseur **Contraste** vers la droite pour augmenter le contraste et vers la gauche pour le réduire.

Vous pouvez également entrer directement une valeur dans la zone associée au curseur. Entrez une valeur comprise entre -50 et 50. Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche du pilote d'imprimante.

Après avoir ajusté le contraste, cliquez sur **OK**.

4. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Support/Qualité**.

Lorsque vous procédez à l'impression, les images sont imprimées avec le contraste réglé.

Rubriques connexes

- ➔ [Définition de la correction des couleurs](#)
- ➔ [Réglage de l'équilibre des couleurs](#)
- ➔ [Réglage de la luminosité](#)

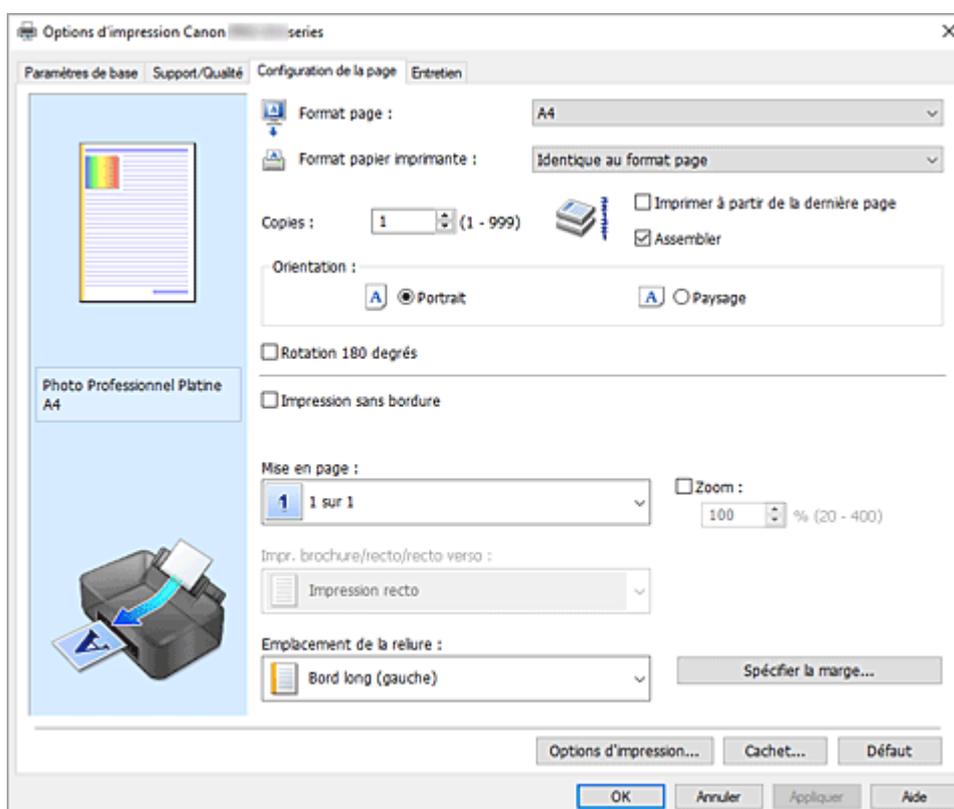
Définir la mise en page des document imprimés (onglet Configuration de la page)

- **Description de l'onglet Configuration de la page**
- **Définition du nombre de copies et de l'ordre d'impression**
- **Exécution d'une impression sans bordure**
- **Impression mise en page**
- **Impression Mosaïque/Poster**
- **Impression de brochure**
- **Impression recto/verso**
- **Configuration de l'impression des enveloppes**
- **Impression sur cartes postales**
- **Impression avec du papier Washi**
- **Définition du format de papier (format personnalisé)**

Description de l'onglet Configuration de la page

L'onglet **Configuration de la page** vous permet de déterminer la manière dont un document est disposé sur le papier. Cet onglet vous permet également de définir le nombre de copies et l'ordre d'impression. Si l'application à l'origine du document possède une fonction similaire, définissez ces données à l'aide de l'application.

- [Aperçu des paramètres](#)
- [Format page](#)
- [Format papier imprimante](#)
- [Copies](#)
- [Imprimer à partir de la dernière page](#)
- [Assembler](#)
- [Orientation](#)
- [Rotation 180 degrés](#)
- [Impression sans bordure](#)
- [Mise en page](#)
- [Zoom](#)
- [Impr. brochure/recto/recto verso](#)
- [Emplacement de la reliure](#)
- [Spécifier la marge](#)
- [Options d'impression](#)
- [Cachet](#)



Aperçu des paramètres

L'illustration présente la façon dont l'original sera disposé sur une feuille de papier. Vous pouvez vérifier l'ensemble de la mise en page.

L'illustration de l'imprimante montre comment charger du papier pour respecter les paramètres du pilote de l'imprimante.

Avant de démarrer l'impression, vérifiez si l'imprimante est correctement configurée en vous reportant à l'illustration.

Format page

Permet de sélectionner un format de page.

Assurez-vous de sélectionner le même format de page que celui que vous avez sélectionné dans l'application.

Si vous sélectionnez **Personnalisé...**, la [Boîte de dialogue Taille personnalisée](#) s'affiche et vous permet de spécifier les dimensions horizontales et verticales du format de papier.

Format papier imprimante

Permet de sélectionner le format réel du papier chargé dans l'imprimante.

Le paramètre par défaut est **Identique au format page** pour effectuer une impression de taille normale.

Si vous sélectionnez un format de papier inférieur au paramètre **Format page**, le format du document est réduit. Si vous sélectionnez un format de papier supérieur, le format du document est agrandi.

De plus, si vous sélectionnez **Personnalisé...**, la [Boîte de dialogue Taille personnalisée](#) s'affiche et vous permet de spécifier les dimensions horizontales et verticales du format de papier.

Copies

Permet de spécifier le nombre d'exemplaires à imprimer. Vous pouvez spécifier une valeur comprise entre 1 et 999.

»»» Important

- Si l'application utilisée pour créer votre document possède une fonction similaire, spécifiez le nombre de copies dans l'application sans le spécifier ici.

Imprimer à partir de la dernière page

Cochez cette case pour imprimer à partir de la dernière page. Dans ce cas, vous n'avez pas besoin de trier l'ordre des pages après l'impression.

Désactivez cette case pour imprimer votre document dans l'ordre normal, en commençant par la première page.

Assembler

Cochez cette case pour regrouper les pages de chaque copie lorsque vous souhaitez imprimer plusieurs copies.

Désactivez cette case pour regrouper les pages possédant le même numéro de page lors de l'impression.

»»» Important

- Lorsque l'application utilisée pour créer le document comporte la même fonction, utilisez en priorité les paramètres du pilote d'imprimante. Toutefois, si la qualité d'impression n'est pas satisfaisante, spécifiez les paramètres de la fonction de l'application. Lorsque vous spécifiez le nombre de copies et l'ordre d'impression à l'aide de l'application et de ce pilote d'imprimante, le nombre de copies peut être la multiplication des deux paramètres ou l'ordre d'impression spécifié peut ne pas être activé.

Orientation

Permet de sélectionner l'orientation de l'impression.

Si l'application utilisée pour créer votre document possède une fonction similaire, sélectionnez la même orientation que dans cette application.

Portrait

Permet d'imprimer le document de manière à ce que ses positions supérieures et inférieures restent inchangées par rapport à la direction d'alimentation papier. Il s'agit du paramètre par défaut.

Paysage

Permet d'imprimer le document en le faisant pivoter de 90 degrés par rapport à la direction d'alimentation papier.

Vous pouvez modifier la direction de la rotation en accédant à [l'onglet Entretien](#), en ouvrant la boîte de dialogue **Paramètres personnalisés**, puis en cochant **Rotation 90 degrés vers la gauche lorsque l'orientation est [Paysage]**.

Pour faire pivoter le document de 90 degrés vers la gauche lors de l'impression, cochez la case **Rotation 90 degrés vers la gauche lorsque l'orientation est [Paysage]**.

Rotation 180 degrés

Permet d'imprimer le document en le faisant pivoter de 180 degrés par rapport à la direction d'alimentation papier.

La largeur de la zone d'impression et la grandeur de dépassement configurées dans un autre logiciel d'application vont être inversées verticalement et horizontalement.

Impression sans bordure

Permet de sélectionner l'option impression sur une pleine page sans marges ou l'option impression sur une pleine page avec marges.

Dans le cas d'une impression sans bordure, les données sont agrandies afin de déborder légèrement de la feuille. L'impression peut donc être exécutée sans marges (bordure).

Utilisez l'option **Grandeur de dépassement** pour ajuster la partie du document qui dépasse de la feuille lors de l'impression sans bordure.

Grandeur de dépassement

Permet d'ajuster la partie du document qui dépasse de la feuille lors de l'impression sans bordure. Augmentez la grandeur de dépassement en déplaçant le curseur vers la droite. Cela vous permet de faire facilement une impression sans bordure.

Réduisez la grandeur de dépassement en déplaçant le curseur vers la gauche. Cela vous permet d'agrandir la plage du document à imprimer.

Mise en page

Permet de sélectionner le format du document que vous souhaitez imprimer et le type d'impression.

1 sur 1 à 16 sur 1

Plusieurs pages de document peuvent être imprimées sur une feuille de papier. Pour modifier l'ordre des pages, cliquez sur **Préférences....** Dans la boîte de dialogue [Boîte de dialogue Impr. mise en page](#) qui s'affiche, spécifiez **Ordre des pages**.

Poster (1 x 2) à Poster (4 x 4)

Cette fonction vous permet d'agrandir les données d'image et de diviser les données élargies en plusieurs pages à imprimer.

Vous pouvez également assembler ces feuilles de papier afin de créer un document imprimé de grande dimension, comme un poster.

Préférences...

Ouvre la boîte de dialogue [Boîte de dialogue Impression poster](#).

Cliquez sur ce bouton pour définir les détails d'impression poster.

Zoom

Permet de spécifier un taux d'agrandissement ou de réduction pour le document que vous souhaitez imprimer.

Impr. brochure/recto/recto verso

Impression recto

Sélectionnez cette option lors d'une impression recto.

Impr. recto-verso (manuelle)

Sélectionnez cette option lors d'une impression recto/verso.

Impr de brochure (manuel)

La fonction d'impression de brochure permet d'imprimer des données sous la forme d'une brochure. Les données sont imprimées automatiquement sur les deux faces du papier. Ce type d'impression permet de conserver l'ordre des pages lorsque celles-ci sont pliées et agrafées par le milieu.

Préférences...

[Ouvre la boîte de dialogue Impression de brochure](#). Cliquez sur ce bouton pour définir les détails de l'impression de brochure.

Emplacement de la reliure

Permet de sélectionner la position de la marge d'agrafage.

L'imprimante analyse les paramètres **Orientation** et **Mise en page**, puis sélectionne automatiquement la meilleure position de la marge d'agrafage. Vérifiez **Emplacement de la reliure**, puis sélectionnez l'option dans la liste pour la modifier.

Spécifier la marge...

[Ouvrez la boîte de dialogue Spécifier la marge](#). Vous pouvez spécifier la largeur de la marge.

Options d'impression...

Ouvre la [Boîte de dialogue Options d'impression](#).

Permet de modifier les paramètres détaillés du pilote d'imprimante pour les données d'impression transmises à partir des applications.

Cachet...

Ouvre la boîte de dialogue [Boîte de dialogue Cachet](#).

La fonction **Cachet** permet d'imprimer le texte d'un cachet ou une image bitmap au-dessus ou derrière les données d'un document. Elle permet également d'imprimer la date, l'heure et le nom de l'utilisateur.

*Selon l'environnement, il se peut que **Cachet** ne soit pas disponible.*

Défaut

Restaure les valeurs par défaut de tous les paramètres que vous avez modifiés.

Un clic sur ce bouton permet de restaurer les valeurs par défaut (valeurs définies en usine) de tous les paramètres figurant dans l'écran en cours.

Boîte de dialogue Taille personnalisée

Cette boîte de dialogue vous permet de spécifier la taille (largeur et hauteur) de papier personnalisée.

Unités

Sélectionnez l'unité pour entrer un format papier défini par l'utilisateur.

Format papier

Permet de spécifier la **Largeur** et la **Hauteur** du papier personnalisé. La mesure est affichée en fonction des unités spécifiées dans **Unités**.

Boîte de dialogue Impr. mise en page

Cette boîte de dialogue vous permet de sélectionner le nombre de pages du document placées sur une feuille de papier, l'ordre des pages et de définir si une ligne de bordure de page doit être imprimée autour de chaque page du document.

Les paramètres spécifiés dans cette boîte de dialogue peuvent être confirmés dans l'aperçu des paramètres sur le pilote d'imprimante.

Ordre des pages

Spécifie l'orientation du document à imprimer sur une feuille de papier.

Bordures de page

Imprime une ligne de bordure de page autour de chaque page de document.

Cochez cette case pour imprimer la ligne de bordure de page.

Exclure les documents d'une seule page de l'impression de mise en page

Si vous ajoutez une coche, les documents d'une seule page sont imprimés sur une seule feuille sans effectuer d'impression de mise en page.

Boîte de dialogue Impression poster

Cette boîte de dialogue vous permet de sélectionner le format de l'image à imprimer. Vous pouvez également définir des paramètres pour les lignes de coupe et les marqueurs de collage qui sont utiles pour assembler les pages dans un poster.

Les paramètres spécifiés dans cette boîte de dialogue peuvent être confirmés dans l'aperçu des paramètres sur le pilote d'imprimante.

Imprimer "Couper/Coller" dans les marges

Spécifie si les mots « Couper » et « Coller » doivent être imprimés dans les marges. Ces mots servent d'instructions pour assembler les pages dans un poster.

Cochez cette case pour imprimer les mots.

»»» Remarque

- Selon l'environnement du pilote d'imprimante utilisé, cette fonction peut ne pas être disponible.

Imprimer les lignes "Couper/Coller" dans les marges

Spécifie s'il faut imprimer les lignes de coupe servant d'instructions pour assembler les pages dans un poster.

Cochez cette case pour imprimer les lignes de coupe.

Plusieurs pages

Spécifie la plage d'impression. Dans des conditions d'utilisation normales, sélectionnez **Tout**.

Sélectionnez **Pages** pour spécifier une page ou une plage spécifique.

»» Remarque

- Si certaines pages n'ont pas été bien imprimées, spécifiez les pages qui n'ont pas besoin d'une nouvelle impression en cliquant dessus dans l'aperçu des paramètres de l'onglet **Configuration de la page**. Cette fois, seules les pages affichées à l'écran seront imprimées.

Boîte de dialogue Impression de brochure

Cette boîte de dialogue vous permet de définir comment relier le document sous forme de brochure. Dans cette boîte de dialogue, vous pouvez également choisir de n'imprimer que sur une face et d'imprimer les bordures de page.

Les paramètres spécifiés dans cette boîte de dialogue peuvent être confirmés dans l'aperçu des paramètres sur le pilote d'imprimante.

Icône Aperçu

Affiche les paramètres définis dans la boîte de dialogue **Impression de brochure**.

Vous pouvez vérifier ce à quoi le document ressemblera lorsqu'il sera imprimé sous la forme d'une brochure.

Marge d'agrafage

Spécifie le côté de la brochure qui doit être agrafé.

Insérer page blanche

Permet de choisir d'imprimer le document d'un côté ou des deux côtés de la brochure.

Cochez cette case pour imprimer le document d'un côté de la brochure et sélectionnez le côté à laisser blanc dans la liste.

Marge

Spécifie la largeur de la marge d'agrafage.

La largeur spécifiée devient la marge d'agrafage à partir du centre de la feuille.

Bordures de page

Imprime une ligne de bordure de page autour de chaque page de document.

Cochez cette case pour imprimer la ligne de bordure de page.

Boîte de dialogue Spécifier la marge

Cette boîte de dialogue vous permet de spécifier la largeur de la marge pour le côté àagrafer. Si un document n'est pas adapté à une page, le document est réduit lors de l'impression.

Marge

Spécifie la largeur de la marge d'agrafage.

La largeur du côté spécifié par **Emplacement de la reliure** devient la marge d'agrafage.

Boîte de dialogue Options d'impression

Permet de modifier les données d'impression envoyées à l'imprimante.

Selon l'environnement, il se peut que cette fonction ne soit pas disponible.

Désactiver ICM requis par l'application

Désactive la fonction ICM requise à partir du logiciel d'application.

Lorsqu'un logiciel d'application utilise ICM sous Windows pour imprimer des données, des couleurs non souhaitées peuvent être produites, ou la vitesse d'impression peut ralentir. Si l'un de ces problèmes survient, il est possible de le résoudre en cochant cette case.

»»» Important

- En conditions d'utilisation normale, vous devez désactiver cette case.
- Cette fonction ne fonctionne pas lorsque **ICM** est sélectionné pour **Correction des couleurs** dans l'onglet **Correspondance** de la boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel**.

Désactiver le paramètre de profil de couleurs du logiciel

Le fait de cocher cette case permet de désactiver les informations du profil de couleurs défini dans le logiciel d'application.

Lorsque les informations du profil de couleurs défini dans le logiciel d'application sont envoyées au pilote d'imprimante, le résultat d'impression peut contenir des couleurs non souhaitées. Si ce problème survient, il est possible de le résoudre en cochant cette case.

»»» Important

- En conditions d'utilisation normale, vous devez désactiver cette case.
- Même lorsque cette case à cocher est activée, seules certaines informations du profil de couleurs sont désactivées et le profil de couleurs peut toujours être utilisé pour l'impression.

Désactiver le paramètre d'alimentation papier du logiciel

Désactive la méthode d'alimentation papier définie par l'application.

Avec certaines applications telles que Microsoft Word, les données peuvent être imprimées selon une méthode d'alimentation papier qui diffère du paramétrage du pilote d'imprimante. Dans ce cas de figure, vérifiez cette fonction.

»»» Important

- Lorsque cette fonction est activée, la méthode d'alimentation papier ne peut normalement pas être modifiée à partir de la fenêtre Aperçu Canon IJ.

Dissocier les papiers

Permet de définir la méthode d'affichage du **Type de support**, du **Format page** et du **Format papier imprimante**.

Cochez la case pour afficher les éléments séparément.

Désactivez la case pour afficher les éléments de manière groupée.

Ne pas autoriser l'application à compresser les données d'impression

La compression des données d'impression du logiciel d'application est interdite.

Si le résultat d'impression comporte des données d'image manquantes ou des couleurs non souhaitées, le fait de cocher cette case peut améliorer la situation.

»»» Important

- En conditions d'utilisation normale, vous devez désactiver cette case.

Imprimer après avoir créé les données à imprimer par page

Les données d'impression sont créées sous forme d'unités de page et l'impression débute une fois que le traitement d'une page de données d'impression est terminé.

Si un document imprimé contient des résultats non souhaités, comme des rayures, le fait de cocher cette case peut améliorer les résultats.

»» Important

- En conditions d'utilisation normale, vous devez désactiver cette case.

Annuler les règles des marges de sécurité pour le format papier

Annule les règles des marges de sécurité lorsque vous définissez **Type de support** sur **Papier Photo Mat, Beaux-arts supérieur brut** ou **Papier photo pro mat Premium A** sur l'onglet **Support/Qualité**.

Lorsque vous sélectionnez cette option, les règles des marges de sécurité sont annulées. Vous pouvez alors imprimer sur n'importe quel format papier avec une zone d'impression élargie ou en pleine page sans bordure.

»» Important

- Lorsque les règles des marges de sécurité sont annulées, le papier peut être maculé et la qualité d'impression réduite en fonction du format papier et de l'environnement.
Dans ce cas, nous vous recommandons d'imprimer sur un format papier doté de marges plus grandes.

Prévention de la perte de données d'impression

Vous pouvez réduire le format des données d'impression créées avec le logiciel d'application, puis imprimer les données.

Selon le logiciel d'application utilisé, les données d'image peuvent être coupées ou ne pas être imprimées correctement. Dans ce cas, sélectionnez **Activé (faible)** ou **Activé (fort)**.

Désactivé

L'imprimante imprime les données sans utiliser cette fonction.

Activé (faible)

L'imprimante utilise cette fonction uniquement lorsque la qualité des données est acceptable.

Activé (fort)

L'imprimante utilise toujours cette fonction pour imprimer les données.

»» Important

- Lorsque vous utilisez cette fonction, la qualité d'impression peut diminuer selon les données d'impression.

Unité de traitement de données à imprimer

Permet de sélectionner l'unité de traitement des données d'impression envoyées à l'imprimante. Dans des conditions d'utilisation normales, sélectionnez **Recommandé**.

»» Important

- Certains paramètres peuvent demander une grande quantité de mémoire.
Ne modifiez pas ce paramètre si la quantité de mémoire de votre ordinateur est limitée.

Boîte de dialogue Cachet

Selon l'environnement, il se peut que **Cachet** ne soit pas disponible.

La boîte de dialogue **Cachet** vous permet d'imprimer un cachet au-dessus ou derrière les pages d'un document. En plus de ceux qui sont pré-enregistrés, vous pouvez enregistrer et utiliser votre propre cachet.

Cachet

L'impression de cachet est une fonction qui permet d'imprimer un cachet au-dessus des données d'un document.

Activez cette case et sélectionnez un titre dans la liste pour imprimer un cachet.

Définir le cachet...

Ouvre la [boîte de dialogue Paramètres cachet](#).

Vous pouvez vérifier les détails du cachet sélectionné ou enregistrer un nouveau cachet.

Placer cachet au-dessus du texte

Définit la façon dont le cachet doit être imprimé au-dessus des données du document.

Cochez la case **Cachet** pour activer cette option.

Cochez cette case pour imprimer un cachet au-dessus de la page de document imprimée. Les données imprimées peuvent être masquées par le cachet.

Décochez cette case pour imprimer les données du document au-dessus du cachet. Les données imprimées ne sont pas masquées par le cachet. Toutefois, les parties du cachet que le document recouvre peuvent être masquées.

Cachet sur première page seulement

Permet d'indiquer si le cachet doit être imprimé uniquement sur la première page ou sur toutes les pages lorsque le document compte plusieurs pages.

Cochez la case **Cachet** pour activer cette option.

Cochez cette case pour imprimer un cachet uniquement sur la première page.

Onglet Cachet

L'onglet Cachet vous permet de définir le texte et le fichier bitmap (.bmp) à utiliser pour un cachet.

Fenêtre d'aperçu

Affiche l'état du cachet configuré dans chaque onglet.

Type de cachet

Permet de déterminer le type de cachet.

Sélectionnez **Texte** pour créer un cachet composé de caractères. Sélectionnez **Bitmap** pour créer un cachet à partir d'un fichier bitmap. Sélectionnez **Date/Heure/Nom d'utilisateur** pour afficher l'heure et la date de création, ainsi que le nom de l'utilisateur du document imprimé.

Les éléments sélectionnés dans l'onglet **Cachet** varient selon le type sélectionné.

- Lors de l'enregistrement d'un **Texte**, vous devez entrer les caractères dans **Texte du cachet**. Si nécessaire, changez les réglages de **Police TrueType**, **Style**, **Taille** et **Contour**. Vous pouvez sélectionner la couleur du cachet en cliquant sur **Sélectionner la couleur...**
- Si vous avez choisi **Bitmap**, cliquez sur **Sélectionner le fichier...** et choisissez le fichier bitmap (.bmp) à utiliser. Si nécessaire, changez les réglages des options **Taille** et **Zone blanche transparente**.
- Si vous avez choisi **Date/Heure/Nom d'utilisateur**, l'heure et la date de création de l'objet imprimé, ainsi que le nom de l'utilisateur sont affichés dans **Texte du cachet**. Si nécessaire, changez les réglages de **Police TrueType**, **Style**, **Taille** et **Contour**. Vous pouvez sélectionner la couleur du cachet en cliquant sur **Sélectionner la couleur...**

Lorsque le **Type de cachet** est défini sur **Texte** ou **Date/Heure/Nom d'utilisateur**

Texte du cachet

Spécifie la chaîne de texte du cachet.

Vous pouvez saisir jusqu'à 64 caractères.

Si vous avez choisi **Date/Heure/Nom d'utilisateur**, l'heure et la date de création de l'objet imprimé, ainsi que le nom de l'utilisateur sont affichés dans **Texte du cachet**.

Police TrueType

Permet de sélectionner la police de la chaîne de texte du cachet.

Style

Permet de sélectionner le style de police de la chaîne de texte du cachet.

Taille

Permet de sélectionner la taille de police de la chaîne de texte du cachet.

Contour

Permet de sélectionner un cadre qui entoure la chaîne de texte du cachet.

Si vous sélectionnez une grande **Taille** de police, il est possible que les caractères s'étendent en dehors de la bordure du cachet.

Couleur/Sélectionner la couleur...

Affiche la couleur actuelle du cachet.

Pour sélectionner une couleur différente, cliquez sur **Sélectionner la couleur...** pour ouvrir la boîte de dialogue **Couleur**, puis sélectionnez ou créez une couleur que vous souhaitez utiliser comme cachet.

Lorsque le **Type de cachet** est défini sur **Bitmap**

Fichier

Permet de spécifier le nom du fichier bitmap à utiliser comme cachet.

Sélectionner le fichier...

Ouvre la boîte de dialogue qui permet d'ouvrir un fichier.

Cliquez sur ce bouton pour sélectionner un fichier bitmap à utiliser comme cachet.

Taille

Permet d'ajuster la taille du fichier bitmap à utiliser comme cachet.

Déplacez le curseur vers la droite pour agrandir la taille et vers la gauche pour la diminuer.

Zone blanche transparente

Permet d'indiquer si vous souhaitez rendre transparentes les zones remplies en blanc du fichier bitmap.

Cochez cette case pour rendre transparentes les zones remplies en blanc du fichier bitmap.

▶▶▶ Remarque

- Cliquez sur **Défaut** pour définir **Type de cachet** sur **Texte**, **Texte du cachet** sur **vide**, **Police TrueType** sur **Arial**, **Style** sur **Normal**, **Taille** sur **36 points**, **Contour** désactivé et **Couleur** sur **gris** en valeurs RGB (192, 192, 192).

Onglet Emplacement

L'onglet Emplacement vous permet de définir la position d'impression du cachet.

Fenêtre d'aperçu

Affiche l'état du cachet configuré dans chaque onglet.

Position

Spécifie la position du cachet sur la page.

En sélectionnant **Personnalisée** dans la liste, vous pouvez saisir directement les valeurs des coordonnées **Position x** et **Position y**.

Vous pouvez aussi changer la position du cachet en le faisant glisser directement dans la fenêtre d'aperçu.

Rotation

Permet de spécifier l'angle de rotation du cachet. L'angle peut être défini en saisissant le nombre de degrés.

Les valeurs négatives permettent de faire pivoter le cachet dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

»» Remarque

- **Rotation** est activé lorsque **Texte** ou **Date/Heure/Nom d'utilisateur** est sélectionné pour **Type de cachet** sur l'onglet **Cachet**.

»» Remarque

- Cliquez sur **Défaut** pour définir la position du cachet sur **Centre** et la rotation sur « 0 ».

Onglet Enregistrer les paramètres

L'onglet **Enregistrer les paramètres** vous permet d'enregistrer un nouveau cachet ou de supprimer un cachet inutile.

Titre

Saisissez le titre pour enregistrer le cachet que vous avez créé.

Vous pouvez saisir jusqu'à 64 caractères.

»» Remarque

- Les espaces, tabulations et retours-chariots ne peuvent pas être saisis au début ou à la fin d'un titre.

Cachets

Affiche la liste des titres de cachets enregistrés.

Indiquez un titre pour afficher le cachet correspondant dans **Titre**.

Enregistrer/Enregistrer en écrasant

Enregistre le cachet.

Saisissez le titre du nouveau cachet dans **Titre**, puis cliquez sur ce bouton.

Supprimer

Supprime un cachet inutile.

Spécifiez le titre d'un cachet inutile dans la liste **Cachets**, puis cliquez sur ce bouton.

Définition du nombre de copies et de l'ordre d'impression

Vous pouvez également définir le nombre de copies dans l'onglet **Paramètres de base**.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Spécifiez le nombre de copies à imprimer.

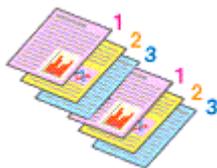
Pour **Copies** dans l'onglet **Configuration de la page**, indiquez le nombre de copies à imprimer.

3. Spécifiez l'ordre d'impression.

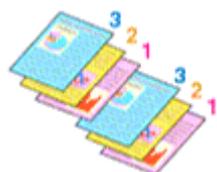
Activez la case **Imprimer à partir de la dernière page** pour imprimer à partir de la dernière page, et désactivez cette case pour imprimer à partir de la première page.

Activez la case **Assembler** lorsque vous imprimez plusieurs copies d'un document et que vous souhaitez imprimer ensemble toutes les pages de chaque copie. Désactivez cette case à cocher pour imprimer ensemble toutes les pages de même numéro.

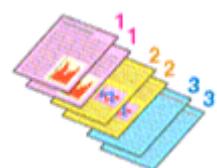
- **Imprimer à partir de la dernière page:** / **Assembler:**



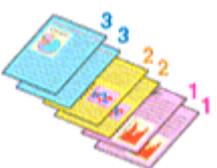
- **Imprimer à partir de la dernière page:** / **Assembler:**



- **Imprimer à partir de la dernière page:** / **Assembler:**



- **Imprimer à partir de la dernière page:** / **Assembler:**



4. Cliquez sur **OK**.

Lorsque vous procédez à l'impression, le nombre de copies indiqué est imprimé dans l'ordre spécifié.

»» Important

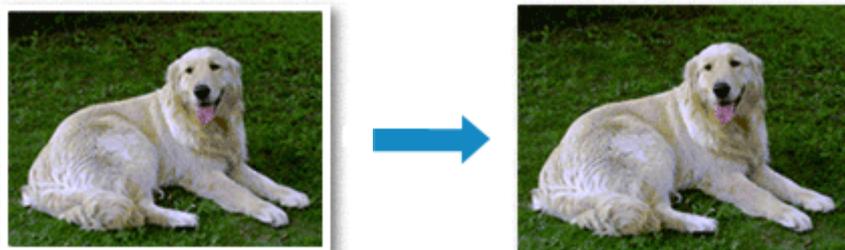
- Lorsque l'application utilisée pour créer le document comporte la même fonction, spécifiez les paramètres du pilote d'imprimante. Toutefois, si la qualité d'impression n'est pas satisfaisante, spécifiez les paramètres de la fonction de l'application. Lorsque vous spécifiez le nombre de copies et l'ordre d'impression à l'aide de l'application et de ce pilote d'imprimante, le nombre de copies peut être la multiplication des deux paramètres ou l'ordre d'impression spécifié peut ne pas être activé.

»» Remarque

- Si vous configurez à la fois les options **Imprimer à partir de la dernière page** et **Assembler**, les feuilles sont assemblées une par une et imprimées en commençant par la dernière page.

Exécution d'une impression sans bordure

La fonction d'impression sans bordure permet d'imprimer des données sans aucune marge en agrandissant les données afin qu'elles débordent légèrement de la feuille. En mode d'impression standard, des marges sont créées autour de la zone du document. Ces marges ne seront toutefois pas créées si la fonction d'impression sans bordure est activée. Par exemple, pour imprimer une photo sans marge autour, définissez l'impression sans bordure.



Vous pouvez également définir l'impression sans bordure dans l'onglet **Paramètres de base**.

»» Remarque

- Vous pouvez également définir le **Niveau agrand. sans bordure** sur le panneau de commande de l'imprimante, mais les paramètres du pilote de l'imprimante seront prioritaires.

Définition d'une impression sans bordure

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Définissez l'impression sans bordure

Cochez **Impression sans bordure** dans l'onglet **Configuration de la page**.

Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation s'affiche.

Lorsque le message vous invitant à modifier le type de support apparaît, sélectionnez le type de support souhaité dans la liste et cliquez sur **OK**.

3. Vérifiez le format du papier.

Vérifiez l'option **Format page**. Lorsque vous souhaitez le modifier, sélectionnez un autre format dans la liste. La liste contient uniquement les formats adaptés à l'impression sans bordure.

4. Ajustez la grandeur de dépassement du papier

Si nécessaire, ajustez la grandeur de dépassement à l'aide du curseur **Grandeur de dépassement**. Augmentez la grandeur de dépassement en déplaçant le curseur vers la droite et réduisez-la en le déplaçant vers la gauche.

Il est recommandé dans la plupart des cas de placer le curseur sur la deuxième position en partant de la droite.



»» Important

- Lorsque le curseur **Grandeur de dépassement** est déplacé tout à droite, le verso du papier peut être maculé.

5. Cliquez sur **OK**.

Lorsque vous procédez à l'impression, les données sont imprimées sans marges sur le papier.

»» Important

- Lorsque vous sélectionnez un format de page qui ne convient pas à l'impression sans bordure, le format est automatiquement remplacé par celui qui convient pour ce type d'impression.
- Selon le type de support utilisé pour l'impression sans bordure, il est possible que la qualité d'impression se dégrade en haut et en bas de la feuille ou que des taches apparaissent.
- Si le rapport entre la hauteur et la largeur diverge des données d'image, une partie de l'image peut ne pas être imprimée, selon le format de support utilisé.
Dans ce cas, ajustez les données d'image dans l'application en fonction du format de papier.

»» Remarque

- Lorsque l'option **Papier ordinaire** est sélectionnée pour **Type de support** dans l'onglet **Support/Qualité**, l'impression sans bordure est déconseillée. Par conséquent, le message de sélection du support apparaît.
Lorsque vous utilisez du papier ordinaire pour effectuer un test d'impression, sélectionnez **Papier ordinaire**, puis cliquez sur **OK**.

Agrandissement de la partie du document située dans la zone imprimable

Définissez une grandeur de dépassement importante pour effectuer une impression sans bordure correcte. Toutefois, la partie du document qui dépasse de la feuille ne sera pas imprimée, si bien que les sujets situés à la périphérie d'une photo risquent de ne pas être imprimés.

Lorsque vous n'êtes pas satisfait du résultat, réduisez la grandeur de dépassement. Pour réduire la grandeur de dépassement, déplacez le curseur **Grandeur de dépassement** vers la gauche.

»» Important

- Lorsque vous réduisez la valeur de Grandeur de dépassement, une marge non souhaitée risque d'apparaître à l'impression selon le format du papier.

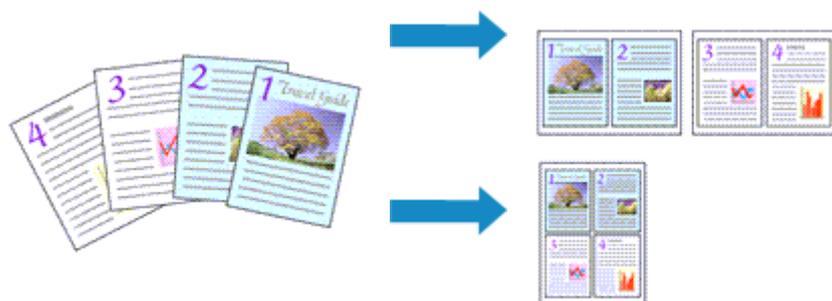
»» Remarque

- Lorsque le curseur **Grandeur de dépassement** se trouve complètement à gauche, les données d'image sont imprimées à leur taille maximale. Si vous mettez ce curseur complètement à gauche lors de l'impression du côté adresse d'une carte postale, le code postal de l'expéditeur est imprimé dans la bonne position.
- Lorsque la case **Aperçu avant impression** est cochée dans l'onglet **Support/Qualité**, vous pouvez confirmer avant l'impression qu'il n'y aura pas de marge.
- Pour effectuer une impression pleine page sans bordure sur du **Papier Photo Mat, Beaux-arts supérieur brut** ou **Papier photo pro mat Premium A**, accédez à l'onglet **Configuration de la page**,

affichez la boîte de dialogue **Options d'impression** et modifiez le paramètre [Annuler les règles des marges de sécurité pour le format papier](#).

Impression mise en page

La fonction d'impression mise en page permet d'imprimer plus d'une image de page sur une seule feuille de papier.



1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Définissez l'impression mise en page.

Sélectionnez un numéro de format de page de **1 sur 1** à **16 sur 1** dans la liste **Mise en page** sur l'onglet **Configuration de la page**.

Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche du pilote d'imprimante.

3. Sélectionnez le format du papier.

Sélectionnez le format du papier chargé dans l'imprimante dans la liste **Format papier imprimante**.

4. Indiquez le nombre de pages à imprimer par feuille et l'ordre des pages.

Si nécessaire, cliquez sur **Préférences...**, spécifiez les paramètres suivants dans la boîte de dialogue **Impr. mise en page** et cliquez sur **OK**.

Ordre des pages

Pour modifier l'ordre des pages, sélectionnez une méthode de placement dans la liste.

Bordures de page

Pour imprimer une bordure autour de chaque page de document, cochez cette case.

Exclure les documents d'une seule page de l'impression de mise en page

Si vous ajoutez une coche, les documents d'une seule page sont imprimés sur une seule feuille sans effectuer d'impression de mise en page.

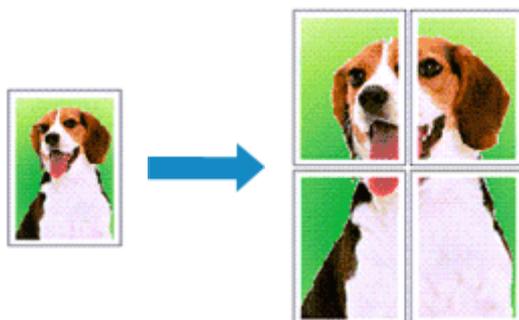
5. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Configuration de la page**.

Lorsque vous procédez à l'impression, le nombre de pages spécifié est disposé sur chaque feuille de papier dans l'ordre indiqué.

Impression Mosaïque/Poster

La fonction d'impression Mosaïque/Poster permet d'agrandir les données d'image, de les répartir sur plusieurs pages et d'imprimer ces pages sur des feuilles de papier séparées. Vous pouvez également assembler les pages pour qu'elles forment un document imprimé de grande dimension, semblable à un poster.



Configuration de l'impression Mosaïque/Poster

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Configurez l'impression Mosaïque/Poster.

Sélectionnez de **Poster (1 x 2)** à **Poster (4 x 4)** à partir de la liste **Mise en page** dans l'onglet **Configuration de la page**.

Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche du pilote d'imprimante.

3. Sélectionnez le format du papier.

Sélectionnez le format du papier chargé dans l'imprimante dans la liste **Format papier imprimante**.

4. Indiquez le nombre de divisions d'image et les pages à imprimer.

Si nécessaire, cliquez sur **Préférences...**, configurez les paramètres requis, puis cliquez sur **OK**.

Imprimer "Couper/Coller" dans les marges

Désélectionnez cette case pour ne pas imprimer les mots « Couper » et « Coller ».

»» Remarque

- Selon l'environnement du pilote d'imprimante utilisé, cette fonction peut ne pas être disponible.

Imprimer les lignes "Couper/Coller" dans les marges

Désélectionnez cette case pour ne pas imprimer les lignes de coupe.

Plusieurs pages

Spécifiez la plage d'impression. Dans des conditions d'utilisation normales, sélectionnez **Tout**.

Pour réimprimer uniquement une page déterminée, sélectionnez **Pages** et saisissez le numéro

de la page à imprimer. Pour spécifier plusieurs pages, saisissez les numéros de pages en les séparant par des virgules ou par un trait d'union.

»»» Remarque

- Vous pouvez également définir la plage d'impression en cliquant sur les pages dans l'aperçu des paramètres.

5. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Configuration de la page**.

Lorsque vous procédez à l'impression, le document est divisé en plusieurs pages.

Imprimer certaines pages seulement

Si l'encre devient pâle ou s'épuise en cours d'impression, vous pouvez réimprimer uniquement les pages spécifiques en procédant comme suit :

1. Définissez la plage d'impression.

Dans l'aperçu des paramètres affiché dans la partie gauche de l'onglet **Configuration de la page**, cliquez sur les pages que vous ne souhaitez pas imprimer.

Les pages sur lesquelles vous avez cliqué sont supprimées et seules les pages à imprimer sont affichées.

»»» Remarque

- Cliquez sur les pages supprimées pour les afficher à nouveau.
- Cliquez avec le bouton droit de la souris dans l'aperçu des paramètres pour sélectionner **Imprimer toutes les pages** ou **Supprimer toutes les pages**.

2. Terminez la configuration.

Une fois les pages sélectionnées, cliquez sur **OK**.

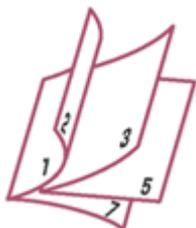
Lorsque vous procédez à l'impression, seules les pages spécifiées sont imprimées.

»»» Important

- Comme l'impression mosaïque/poster entraîne l'agrandissement du document, le résultat risque de ne pas être net.

Impression de brochure

La fonction d'impression de brochure permet d'imprimer des données sous la forme d'une brochure. Les données sont imprimées automatiquement sur les deux faces du papier. Ce type d'impression permet de conserver l'ordre des pages lorsque celles-ci sont pliées et agrafées par le milieu.



1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Définissez l'impression de brochure.

Sélectionnez **Impr de brochure (manuel)** dans **Impr. brochure/recto/recto verso** dans l'onglet **Configuration de la page**.

Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche de la fenêtre.

3. Sélectionnez le format du papier.

Sélectionnez le format du papier chargé dans l'imprimante dans la liste **Format papier imprimante**.

4. Définissez la marge d'agrafage ainsi que la largeur de la marge.

Cliquez sur **Préférences...** et spécifiez la méthode de reliure et la marge pour le livret fini dans la boîte de dialogue [Boîte de dialogue Impression de brochure](#), puis cliquez sur **OK**.

5. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Configuration de la page**.

Lors d'une impression, le document est imprimé sur une face de la feuille de papier. Quand l'impression d'une face est terminée, placez le papier comme indiqué sur le message et appuyez sur le bouton **OK** de l'imprimante.

Quand l'impression de l'autre face est terminée, pliez le papier au centre de la marge et assemblez la brochure.

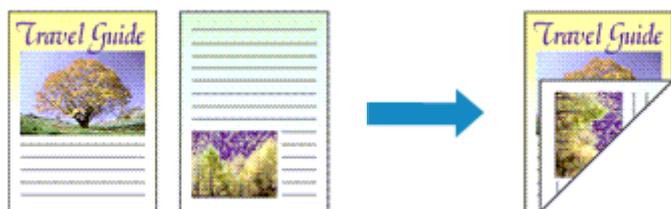
»» Important

- Si vous souhaitez sélectionner **Impr de brochure (manuel)**, sélectionnez **Papier ordinaire** pour **Type de support** dans l'onglet **Support/Qualité**.

»» Remarque

- Le cachet n'est pas imprimé sur les feuilles vierges insérées avec la fonction **Insérer page blanche** de l'impression de brochure.

Impression recto/verso



Vous pouvez également définir l'impression recto/verso dans l'onglet **Paramètres de base**.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Définissez l'impression recto/verso.

Sélectionnez **Impr. recto-verso (manuelle)** dans **Impr. brochure/recto/recto verso** sur l'onglet **Configuration de la page**.

3. Sélectionnez la présentation.

Sélectionnez la mise en page que vous souhaitez utiliser dans la liste **Mise en page**.

4. Indiquez le côté àagrafer.

La meilleure option **Emplacement de la reliure** est sélectionnée automatiquement à partir des paramètres **Orientation** et **Mise en page**. Pour modifier le paramètre, sélectionnez un autre côté d'agrafage dans la liste **Emplacement de la reliure**.

5. Définissez la largeur de la marge.

Si nécessaire, cliquez sur **Spécifier la marge...** et définissez la largeur de la marge, puis cliquez sur **OK**.

6. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Configuration de la page**.

Lorsque vous procédez à l'impression, le document est d'abord imprimé sur une face de la feuille de papier. Une fois la première face imprimée, rechargez le papier correctement conformément aux instructions du message.

Appuyez ensuite sur **Lancer impr.** sur le panneau de commande de l'imprimante pour imprimer le côté opposé.

Configuration de l'impression des enveloppes

1. [Chargez l'enveloppe](#) dans l'imprimante

2. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

3. Sélectionnez le type de support.

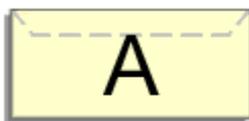
Sélectionnez **Enveloppe** dans **Profils** sur l'onglet **Paramètres de base**.

4. Sélectionnez le format du papier.

Lorsque la boîte de dialogue **Paramètre de taille d'enveloppe** s'affiche, sélectionnez la taille d'enveloppe que vous souhaitez utiliser, puis cliquez sur **OK**.

5. Définissez l'orientation.

Pour imprimer le nom du destinataire horizontalement, sélectionnez **Paysage** pour **Orientation**.



»» Remarque

- Si **Enveloppe commerciale 10**, **Enveloppe DL** ou **Yougata 4 105x235mm** est sélectionné pour **Yougata 6 98x190mm**, l'imprimante fait pivoter le papier à 90 ° vers la gauche pour imprimer, quelque soit le paramètre **Format papier imprimante** défini pour **Rotation 90 degrés vers la gauche lorsque l'orientation est [Paysage]** dans l'onglet **Paramètres personnalisés**. [Entretien](#)

6. Sélectionnez la qualité d'impression.

Pour **Qualité**, sélectionnez la qualité en fonction de vos besoins.

7. Cliquez sur **OK**.

Lorsque vous lancez l'impression, les données sont imprimées sur l'enveloppe.

»» Important

- Lorsque vous lancez l'impression d'enveloppes, des messages guide s'affichent. Pour que ces messages n'apparaissent plus, cochez la case **Ne plus jamais afficher ce message**. Pour rétablir l'affichage de ces messages, cliquez sur le bouton **Afficher l'état de l'imprimante** dans l'onglet **Entretien**, puis lancez l'écran d'état d'imprimante Canon IJ. Cliquez ensuite sur **Impression d'enveloppes** à partir de l'option **Afficher le message guide** du menu **Option** pour activer le paramètre.

Impression sur cartes postales

1. [Chargez du papier](#) dans l'imprimante

2. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

3. Sélectionnez les paramètres courants.

Affichez l'onglet **Paramètres de base**, puis pour **Profils**, sélectionnez **Standard**.

4. Sélectionnez le format du papier.

Pour **Format papier imprimante**, sélectionnez **Hagaki 100x148mm** ou **Hagaki 2 200x148mm**.

»» Important

- Les cartes postales de réponse ne peuvent être utilisées que lorsqu'elles sont imprimées à partir de l'ordinateur.
- Lorsque vous imprimez une carte postale de réponse, définissez toujours le format papier sur **Hagaki 2 200x148mm** à partir de votre logiciel d'application ou du pilote d'imprimante.
- Les cartes postales de réponse ne doivent pas être pliées. Si un pli se forme, la imprimante ne pourra pas charger correctement la carte postale, ce qui risque de provoquer des sauts de ligne ou un bourrage papier.
- Vous ne pouvez pas utiliser l'impression sans bordure pour les cartes postales de réponse.

5. Sélectionnez le type de support.

Pour **Type de support**, sélectionnez **Hagaki A**, **Ink Jet Hagaki**, **Hagaki K** ou **Hagaki**.

»» Important

- Cette imprimante ne peut pas imprimer sur des cartes postales qui comportent des photos ou des autocollants.
- Vous obtiendrez une impression plus propre si vous imprimez d'abord le côté du message, puis le côté de l'adresse.
- Les réglages de papier dans le pilote d'imprimante sont différents, selon que vous imprimez sur le côté de l'adresse ou sur le côté du message.

Pour plus de détails sur les informations concernant le papier à enregistrer dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante, consultez les sections suivantes :

- [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Type de support\)](#)
- [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Format papier\)](#)

6. Définissez l'orientation de l'impression.

Pour imprimer l'adresse horizontalement, définissez **Orientation** sur **Paysage**.

7. Sélectionnez la qualité d'impression.

Pour **Qualité**, sélectionnez la qualité en fonction de vos besoins.

8. Cliquez sur **OK**.

Lorsque vous lancez l'impression, les données sont imprimées sur la carte postale.

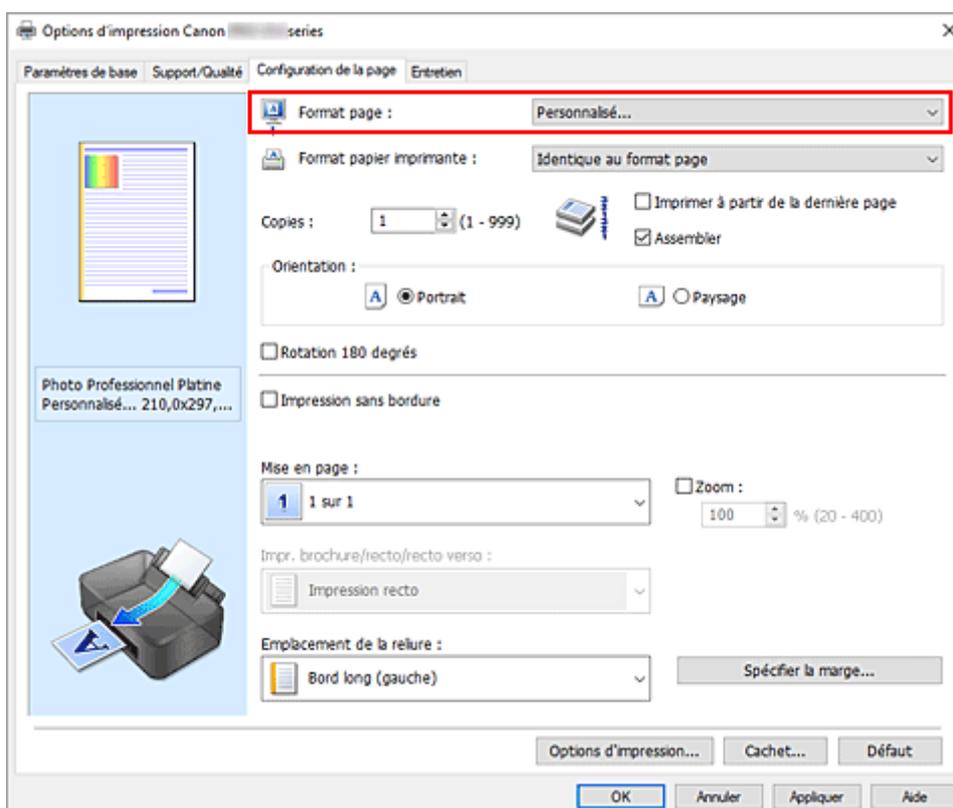
Définition du format de papier (format personnalisé)

Vous pouvez définir la largeur et la hauteur du papier lorsque le format correspondant n'est pas disponible dans le menu **Format page**. Ce type de format est dit « personnalisé ».

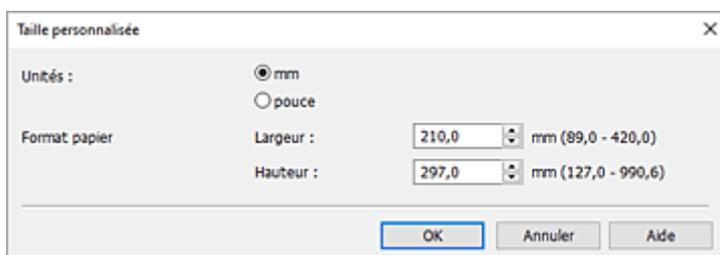
Vous pouvez également définir un format personnalisé dans **Format papier imprimante** dans l'onglet **Paramètres de base**.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Sélectionnez le format du papier.

Sélectionnez **Personnalisé...** pour **Format page** dans l'onglet **Configuration de la page**.



La boîte de dialogue **Taille personnalisée** s'affiche.



3. Définissez le format de papier personnalisé.

Spécifiez **Unités**, puis entrez la **Largeur** et la **Hauteur** du papier à utiliser. Cliquez sur **OK**.

4. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Configuration de la page**.

Lorsque vous procédez à l'impression, les données sont imprimées sur le format de papier spécifié.

»» Remarque

- Si le logiciel d'application à l'origine du document est doté d'une fonction permettant de spécifier les valeurs de hauteur et de largeur, définissez ces valeurs dans le logiciel d'application. Si le logiciel d'application ne propose pas cette fonction ou si le document ne s'imprime pas correctement, exécutez la procédure ci-dessus dans le pilote d'imprimante pour définir ces valeurs.
- Il se peut que l'impression soit désactivée en fonction de la taille du support spécifié défini par l'utilisateur.

Pour en savoir plus sur les formats imprimables des supports définis par l'utilisateur, reportez-vous à

["Types de support que vous pouvez utiliser."](#)

- Si les paramètres de papier dans le pilote d'imprimante sont différents des informations concernant le papier enregistrées sur l'imprimante, une erreur peut se produire. Pour obtenir des instructions sur la procédure à suivre en cas d'erreur, reportez-vous à la section "[Enregistrer les informations sur le papier](#)."

Pour plus de détails sur les informations concernant le papier à enregistrer sur l'imprimante, consultez les sections suivantes :

- [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Type de support\)](#)
- [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Format papier\)](#)

Présentation du pilote d'imprimante

- **Pilote d'imprimante Canon IJ**
 - Ouverture de l'écran de configuration du pilote d'imprimante
- **Écran d'état Canon IJ**
 - Vérification du niveau d'encre à partir de votre ordinateur
- **Instructions d'utilisation (pilote d'imprimante)**
- **Aperçu Canon IJ**
- **Mise à jour des informations sur le support dans le pilote d'imprimante**
- **Suppression de la tâche d'impression non souhaitée**
- **Description de l'onglet Entretien**
- **Description de l'écran d'état d'imprimante Canon IJ**
- **Description de la fenêtre Aperçu Canon IJ**

Pilote d'imprimante Canon IJ

Le pilote d'imprimante Canon IJ (appelé simplement pilote d'imprimante ci-dessous) est un logiciel que vous installez sur votre ordinateur de sorte que celle-ci puisse communiquer avec l'imprimante.

Le pilote d'imprimante convertit les données d'impression créées par votre logiciel d'application en données que votre imprimante peut comprendre et envoie les données ainsi converties à l'imprimante.

Le format des données d'impression variant en fonction du modèle d'imprimante, vous aurez besoin d'un pilote d'imprimante correspondant au modèle que vous utilisez.

Installation du pilote d'imprimante

Pour installer le pilote d'imprimante, installez le pilote à partir du CD-ROM d'installation ou votre site Web.

Spécification du pilote d'imprimante

Pour spécifier le pilote d'imprimante, ouvrez la boîte de dialogue **Imprimer** du logiciel d'application que vous utilisez, puis sélectionnez « Canon XXX » (où « XXX » correspond au nom de votre modèle).

Affichage du manuel à partir du pilote d'imprimante

Pour afficher la description d'un onglet de configuration à partir de l'écran de configuration du pilote d'imprimante, cliquez sur le bouton **Aide** dans cet onglet.

Rubrique connexe

➔ [Ouverture de l'écran de configuration du pilote d'imprimante](#)

Ouverture de l'écran de configuration du pilote d'imprimante

Vous pouvez afficher l'écran de configuration du pilote d'imprimante à partir de votre logiciel d'application ou en cliquant sur l'icône d'imprimante.

Affichage de l'écran de configuration du pilote d'imprimante à partir de votre logiciel d'application

Effectuez cette procédure pour définir les paramètres d'impression au cours de l'impression.

1. Sélection de la commande Imprimer à partir du logiciel d'application.

En général, vous devez sélectionner **Imprimer** dans le menu **Fichier** pour ouvrir la boîte de dialogue **Imprimer**.

2. Sélectionnez votre modèle d'imprimante et cliquez sur **Préférences** (ou **Propriétés**).

L'écran de configuration du pilote d'imprimante s'affiche.

»» Remarque

- Selon le logiciel d'application que vous utilisez, les noms de commande ou de menu, ainsi que les numéros d'étape peuvent varier. Pour plus d'informations, reportez-vous aux instructions de fonctionnement de votre logiciel d'application.

Affichage de l'écran de configuration du pilote d'imprimante en cliquant sur l'icône d'imprimante

Dans l'écran de configuration, vous pouvez effectuer les opérations d'entretien de l'imprimante telles que le nettoyage de la tête d'impression, ou définir les paramètres d'impression à partager par tous les logiciels d'application.

Les instructions suivantes sont illustrées par les écrans qui s'affichent dans Windows 11 à titre d'exemple.

1. Sélectionnez l'option **Paramètres** -> **Bluetooth et périphériques** -> **Imprimantes et scanners**
2. Cliquez avec le bouton droit sur l'icône du nom de modèle, puis sélectionnez **Préférences d'impression** dans le menu qui s'affiche

La fenêtre de configuration du pilote d'imprimante s'affiche.

»» Remarque

- Si vous utilisez Windows 10 ou une version antérieure, procédez comme suit pour afficher l'écran des paramètres du pilote d'imprimante.
 1. Sélectionnez **Panneau de configuration** -> **Matériel et audio** -> **Périphériques et imprimantes**
 2. Cliquez avec le bouton droit sur l'icône du nom de modèle, puis sélectionnez **Options d'impression** dans le menu qui s'affiche.

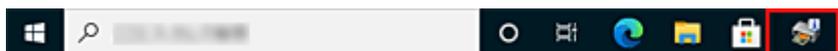
L'ouverture de la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante via les **propriétés de l'imprimante** entraîne l'affichage d'onglets relatifs aux fonctions Windows (par exemple, les onglets **Ports** ou **Avancé**). Ces onglets n'apparaissent pas si vous ouvrez la fenêtre par le biais des **Options d'impression** ou d'un logiciel d'application. Pour des informations sur les onglets concernant les fonctions Windows, reportez-vous au manuel de l'utilisateur Windows.

Écran d'état Canon IJ

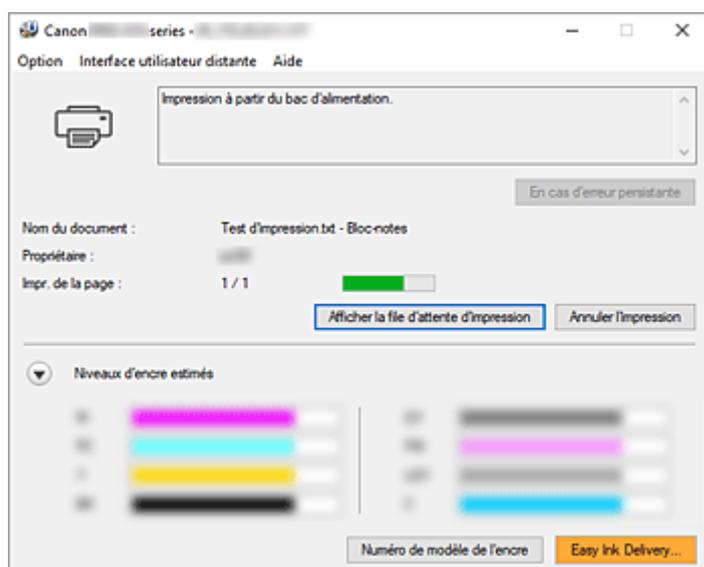
L'écran d'état d'imprimante Canon IJ affiche l'état de l'imprimante et la progression de l'impression. L'état de l'imprimante est indiqué par les images, les icônes, et les messages qui s'affichent dans l'écran d'état.

Lancement de l'écran d'état Canon IJ

L'écran d'état d'imprimante Canon IJ démarre automatiquement lorsque des données d'impression sont envoyées à l'imprimante. Une fois lancé, l'écran d'état d'imprimante Canon IJ apparaît sous la forme d'un bouton dans la barre des tâches.



Cliquez sur le bouton de l'écran d'état dans la barre des tâches. L'écran d'état Canon IJ s'affiche.



Remarque

- Pour ouvrir l'écran d'état d'imprimante Canon IJ lorsque l'imprimante est inactive, ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#) et cliquez sur le bouton **Afficher l'état de l'imprimante** dans l'onglet **Entretien**.
- Les informations affichées sur l'écran d'état d'imprimante Canon IJ peuvent varier selon le pays ou la région où vous utilisez votre imprimante.

Lorsque des erreurs se produisent

L'écran d'état d'imprimante Canon IJ apparaît automatiquement en cas d'erreur (par exemple, si l'imprimante vient à manquer de papier ou d'encre).

Dans ce cas, adoptez les mesures appropriées spécifiées.

Rubrique connexe

- ➔ [Description de l'écran d'état d'imprimante Canon IJ](#)

Vérification du niveau d'encre à partir de votre ordinateur

Vous pouvez vérifier le niveau d'encre restant et le type de cartouche d'encre utilisé par votre modèle d'imprimante.

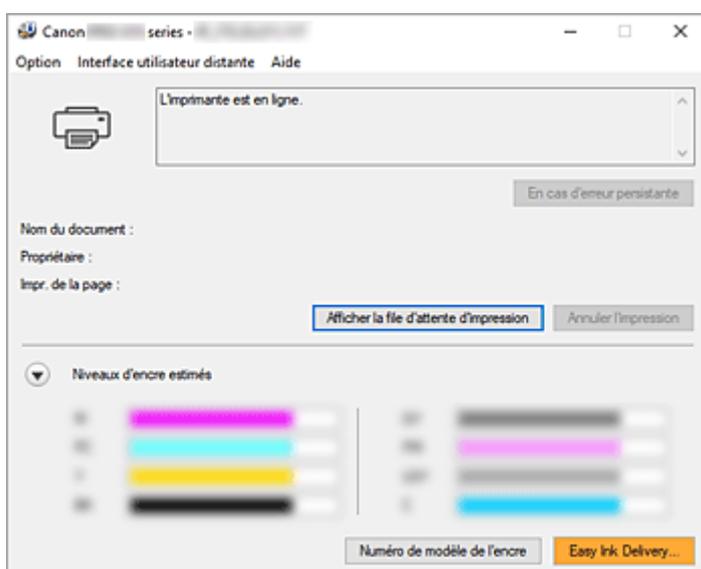
1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Lancement de l'écran d'état Canon IJ

Dans l'onglet **Entretien**, cliquez sur **Afficher l'état de l'imprimante**.

3. Afficher les **Niveaux d'encre estimés**

Le niveau d'encre s'affiche sous forme d'illustration.



»»» Remarque

- Lorsque vous imprimez sur du papier A3 ou sur des formats papier plus grands, l'encre risque de s'épuiser avant la fin de l'impression ou le résultat de l'impression peut être pâle ou montrer une couleur manquante (avec des lignes blanches).

Instructions d'utilisation (pilote d'imprimante)

Ce pilote d'imprimante est sujet aux restrictions suivantes. Gardez les points suivants à l'esprit lorsque vous utilisez le pilote d'imprimante.

Restrictions relatives au pilote d'imprimante

- Selon le type de document à imprimer, la méthode d'alimentation définie dans le pilote d'imprimante peut ne pas fonctionner correctement.
Dans ce cas, ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#) à partir de la boîte de dialogue **Imprimer** du logiciel d'application, puis vérifiez le paramètre sélectionné dans le champ **Alimentation papier** de l'onglet **Support/Qualité**.
- Dans certaines applications, il se peut que le paramètre **Copies** de l'onglet **Configuration de la page** du pilote d'imprimante ne soit pas activé.
Dans ce cas, utilisez le paramètre de copies de la boîte de dialogue **Imprimer** du logiciel d'application.
- Si l'option **Langue** sélectionnée dans la boîte de dialogue **A propos de** de l'onglet **Entretien** ne correspond pas à la langue de l'interface du système d'exploitation, il se peut que la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante ne s'affiche pas correctement.
- Ne modifiez pas les éléments de l'onglet **Avancé** des propriétés de l'imprimante. Si vous modifiez l'un de ces éléments, vous ne pourrez pas utiliser les fonctions suivantes correctement.
De plus, si l'option **Imprimer dans un fichier** est sélectionnée dans la boîte de dialogue **Imprimer** du logiciel d'application, ainsi qu'avec les applications empêchant la mise en attente EMF, vous ne pourrez pas utiliser les fonctions suivantes.
 - **Aperçu avant impression** de l'onglet **Support/Qualité**
 - **Prévention de la perte de données d'impression** dans la boîte de dialogue **Options d'impression** de l'onglet **Configuration de la page**
 - **Impr de brochure (manuel)** dans **Impr. brochure/recto/recto verso** dans l'onglet **Configuration de la page**
 - **Imprimer à partir de la dernière page, Assembler, Spécifier la marge... et Cachet...** sur l'onglet **Configuration de la page**
- Etant donné que la résolution de l'aperçu diffère de la résolution d'impression, le texte et les lignes de l'aperçu peuvent sembler différents du résultat imprimé réel.
- Dans certaines applications, l'impression est séparée en plusieurs tâches.
Pour annuler l'impression, supprimez toutes les tâches divisées.
- Si l'impression des données d'image est incorrecte, affichez la boîte de dialogue **Options d'impression** depuis l'onglet **Configuration de la page** et modifiez le paramètre du champ **Désactiver ICM requis par l'application**. Cela peut permettre de résoudre le problème.
- Si vous utilisez un modèle doté d'un emplacement de carte, l'emplacement de carte de l'imprimante peut devenir inaccessible. Dans ce cas, redémarrez l'imprimante ou mettez-la hors tension, puis reconnectez le câble USB.

Points à noter concernant les applications avec des restrictions

- Restrictions applicables à Microsoft Word (Microsoft Corporation).

- Lorsque Microsoft Word propose les mêmes fonctions d'impression que le pilote d'imprimante, utilisez Word pour les spécifier.
- Lorsqu'un paramètre de **2 sur 1** à **16 sur 1** ou **Zoom** est utilisé pour **Mise en page** sur l'onglet **Configuration de la page** du pilote d'imprimante, le document risque de ne pas s'imprimer correctement dans certaines versions de Word.
- Lorsque **Format page** dans Word est défini sur « XXX Agrandir/Réduire », l'impression du document peut ne pas être effectuée correctement dans certaines versions de Word.
Si cela se produit, procédez comme suit.
 1. Ouvrez la boîte de dialogue **Imprimer** de Word.
 2. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#) et dans l'onglet **Configuration de la page**, choisissez un **Format page** identique au format de papier spécifié dans Word.
 3. Définissez **Impr de brochure (manuel)** dans **Mise en page** ou **Impr. brochure/recto/recto verso** en fonction de vos besoins.
 4. Cliquez sur **OK** pour fermer la fenêtre.
 5. Sans lancer l'impression, fermez la boîte de dialogue **Imprimer**.
 6. Ouvrez de nouveau la boîte de dialogue **Imprimer** de Word.
 7. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante et cliquez de nouveau sur **OK**.
 8. Lancez l'impression.
- Si l'impression des images bitmap est activée dans Adobe Illustrator (Adobe Incorporated), il se peut que l'impression soit longue ou que certaines données ne soient pas imprimées. Désactivez l'option d'impression **Bitmap** de la boîte de dialogue **Imprimer**, puis lancez l'impression.

Aperçu Canon IJ

L'aperçu Canon IJ est un logiciel d'application qui permet d'obtenir un aperçu du document avant impression.

L'aperçu correspond aux informations que vous avez définies à l'aide du pilote d'imprimante. Il vous permet de vérifier la mise en page du document, l'ordre d'impression et le nombre de pages. Vous pouvez également modifier les paramètres de type de support et d'alimentation papier.

Lorsque vous souhaitez afficher l'aperçu avant impression, ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#), cliquez sur l'onglet **Support/Qualité** et cochez la case **Aperçu avant impression**.

Désélectionnez cette case lorsque vous ne souhaitez pas afficher d'aperçu.

Rubrique connexe

➔ [Prévention des erreurs d'impression](#)

Mise à jour des informations sur le support dans le pilote d'imprimante

Cette fonction récupère les dernières informations sur le support de l'imprimante et met à jour ces informations dans le pilote d'imprimante.

Lorsque les informations sur le support sont mises à jour, le support affiché pour **Type de support** sur l'onglet **Support/Qualité** est automatiquement mis à jour.

La procédure de mise à jour des informations sur le support est décrite ci-dessous.



Mettre à jour les informations sur le support

1. Ouvrez l'écran de configuration du pilote d'imprimante
2. Dans l'onglet **Entretien**, cliquez sur **Mettre à jour les informations sur le support**

La boîte de dialogue **Mettre à jour les informations sur le support** s'affiche.

Si les informations sur le support ne peuvent pas être mises à jour dans le pilote, cliquez sur **Éléments initiaux à vérifier** et vérifiez le contenu affiché.

3. Mettez à jour les informations sur le support

Suivez les instructions de la boîte de dialogue pour vérifier que l'imprimante est sous tension, puis cliquez sur **Exécuter**.

Une fois que vous avez vérifié s'il est nécessaire de mettre à jour les informations sur le support, un message s'affiche.

Si les informations sur le support de l'imprimante sont à jour, cliquez sur **OK** et terminez la procédure.

Si une mise à jour est nécessaire, procédez comme suit :

4. Mettez à jour les informations sur le support

Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation apparaît.

Les informations sur le support du pilote d'imprimante sont mises à jour.

»» Important

- Cette opération peut prendre un certain temps.

5. Validez la mise à jour des informations sur le support

Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation apparaît.

Les informations sur le support sont mises à jour.

»» Important

- Redémarrez le pilote d'imprimante après la mise à jour des informations sur le support.

»» Important

- Assurez-vous que la mise à jour des informations sur le support est effectuée par un utilisateur disposant des droits d'administrateur.

Un utilisateur ne disposant pas des droits d'administrateur peut voir si une mise à jour est nécessaire mais ne peut pas effectuer lui-même cette mise à jour.

- Ne modifiez pas les informations sur le support sur l'imprimante pendant la mise à jour de ces informations dans le pilote.
- Si vous ajoutez, supprimez ou modifiez le support à l'aide de l'outil d'administration Media Configuration Tool sans mettre à jour les informations sur le support, des problèmes peuvent survenir.

Suppression de la tâche d'impression non souhaitée

Si l'imprimante ne commence pas l'impression, il se peut que des données d'une tâche d'impression ayant été annulée ou ayant échoué subsistent.

Supprimez dans ce cas la tâche d'impression à l'aide de l'écran d'état Canon IJ.

1. Affichez l'[Écran d'état Canon IJ](#).

Cliquez sur l'icône de l'écran d'état Canon IJ dans la barre des tâches.

L'écran d'état Canon IJ s'affiche.

2. Affichez les tâches d'impression.

Cliquez sur **Afficher la file d'attente d'impression**.

La fenêtre File d'attente d'impression apparaît.

3. Supprimez les tâches d'impression.

Sélectionnez les tâches d'impression à supprimer, puis sélectionnez **Annuler** dans le menu **Document**.

Lorsque le message de confirmation apparaît, cliquez sur **Oui**.

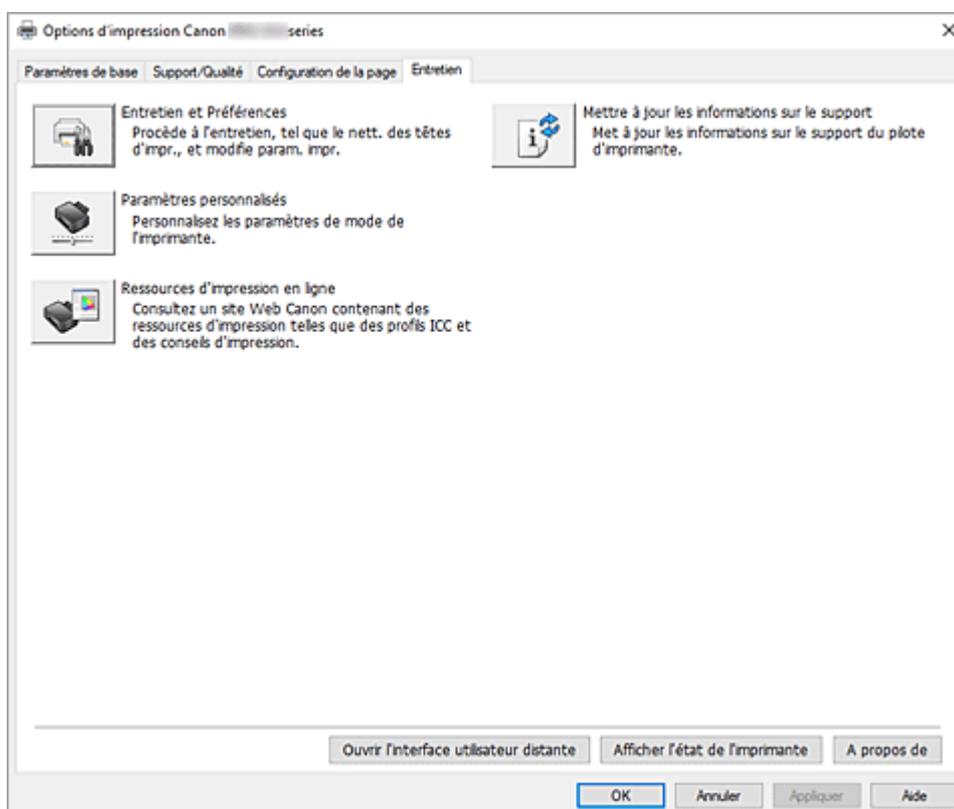
La suppression de la tâche d'impression est terminée.

Important

- Les utilisateurs qui ne sont pas autorisés à accéder à la gestion de l'imprimante ne peuvent pas supprimer la tâche d'impression d'un autre utilisateur.

Description de l'onglet Entretien

L'onglet **Entretien** vous permet de démarrer [Canon IJ Printer Assistant Tool](#) ou de vérifier l'état de l'imprimante.



Entretien et Préférences

Canon IJ Printer Assistant Tool est lancé.

Vous pouvez procéder à l'entretien de l'imprimante ou modifier les paramètres de l'imprimante.



Paramètres personnalisés

Ouvrez la [Boîte de dialogue Paramètres personnalisés](#).

Utilisez cette fonction pour modifier les paramètres de cette imprimante.

»»» Remarque

- Si l'imprimante est hors tension ou si la communication entre l'imprimante et l'ordinateur est désactivée, un message d'erreur peut apparaître indiquant que l'ordinateur ne peut pas obtenir l'état de l'imprimante.
Dans ce cas, cliquez sur **OK** pour afficher les derniers paramètres définis sur votre ordinateur.



Ressources d'impression en ligne

Accédez à un site Web Canon proposant des ressources d'impression telles que des profils ICC et des astuces pour l'impression.

»» Important

- Pour utiliser cette fonction, vous devez disposer d'une connexion Internet. Il convient de noter que les frais de connexion à Internet vous incombent.



Mettre à jour les informations sur le support

Récupère les dernières informations sur le support de l'imprimante et met à jour ces informations dans le pilote d'imprimante.

Lorsque les informations sur le support sont mises à jour, le support affiché pour **Type de support** sur l'onglet **Support/Qualité** est automatiquement mis à jour.

Si les informations sur le support ne peuvent pas être mises à jour dans le pilote, cliquez sur [Éléments initiaux à vérifier](#) et vérifiez le contenu affiché.

Ouvrir l'interface utilisateur distante

Menu pour la maintenance de l'imprimante et la modification des paramètres.

Afficher l'état de l'imprimante

Permet de démarrer l'écran d'état Canon IJ.

Utilisez cette fonction lorsque vous souhaitez vérifier l'état de l'imprimante et l'avancement d'une tâche d'impression.

A propos de

Ouvre la [Boîte de dialogue A propos de](#).

Vous pouvez vérifier la version du pilote d'imprimante, ainsi qu'une mention de copyright.

De plus, la langue à utiliser peut être modifiée.

Boîte de dialogue Paramètres personnalisés

Lorsque vous cliquez sur **Paramètres personnalisés**, la boîte de dialogue **Paramètres personnalisés** s'affiche.

Si nécessaire, passez d'un mode de fonctionnement à un autre.

Rotation 90 degrés vers la gauche lorsque l'orientation est [Paysage]

L'onglet **Configuration de la page** vous permet de modifier le sens de rotation du paramètre **Paysage** dans **Orientation**.

Pour faire pivoter les données à imprimer de 90 degrés vers la gauche au cours de l'impression, cochez cette case.

»» Important

- Ne modifiez pas ce paramètre tant que la tâche d'impression est affichée dans la liste d'attente. Dans le cas contraire, vous risquez de supprimer des caractères ou d'altérer la qualité de la mise en page.

»» Remarque

- Si **Enveloppe commerciale 10**, **Enveloppe DL**, **Yougata 4 105x235mm** ou **Yougata 6 98x190mm** est sélectionné pour **Format page** sur l'onglet **Configuration de la page**, l'imprimante fait pivoter le papier de 90 degrés vers la gauche pour imprimer, indépendamment du paramètre **Rotation 90 degrés vers la gauche lorsque l'orientation est [Paysage]**.

Ne pas dét. param. pap. discord. lors d'une imp. à partir d'un ord.

Si vous imprimez des documents à partir de votre ordinateur et que les réglages de papier dans le pilote d'imprimante et les informations relatives au papier enregistrées sur l'imprimante ne correspondent pas, ce réglage désactive l'affichage du message et vous permet de continuer à imprimer.

Décochez cette case pour activer la détection des discordances de paramètres de papier.

Désact. détect. larg. pap. en cas d'impr. depuis un ordinat.

Lorsque vous imprimez depuis un ordinateur, si la largeur de papier identifiée par l'imprimante est différente de la largeur de papier spécifiée pour **Format papier** dans l'onglet **Configuration de la page**, cette fonction désactive la fenêtre de message et vous permet de poursuivre l'impression. Cochez cette case pour désactiver la détection de la largeur du papier pendant l'impression.

Éléments initiaux à vérifier (Mettre à jour les informations sur le support)

Vérifiez que l'imprimante est sous tension et connectée à l'ordinateur.

Si vous ne parvenez pas à mettre à jour les informations sur le support, vérifiez les points suivants.

- Assurez-vous que la mise à jour des informations sur le support est effectuée par un utilisateur disposant des droits d'administrateur.
Un utilisateur ne disposant pas des droits d'administrateur peut voir si une mise à jour est nécessaire mais ne peut pas effectuer lui-même cette mise à jour.
- Avant d'effectuer une mise à jour, vérifiez que vous avez ajouté, modifié ou supprimé les informations sur le support sur l'imprimante à l'aide de Media Configuration Tool.

»» Important

- La mise à jour des informations sur le support peut prendre un certain temps.
- Ne modifiez pas les informations sur le support sur l'imprimante pendant la mise à jour de ces informations dans le pilote d'imprimante.

Boîte de dialogue A propos de

Lorsque vous cliquez sur **A propos de**, la boîte de dialogue **A propos de** s'affiche.

La boîte de dialogue permet d'afficher la version, le copyright et la liste de modules du pilote d'imprimante. Vous pouvez sélectionner la langue à utiliser et modifier la langue utilisée dans la fenêtre de configuration.

Modules

Liste l'ensemble des modules du pilote d'imprimante.

Langue

Permet de spécifier la langue que vous souhaitez utiliser dans la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#).

»» Important

- Si la police d'affichage de la langue de votre choix n'est pas installée dans votre système, les caractères seront brouillés.

Paramètres d'envoi de données

Si vous cliquez sur **Paramètres d'envoi de données**, la boîte de dialogue **Paramètres d'envoi de données** s'affiche.

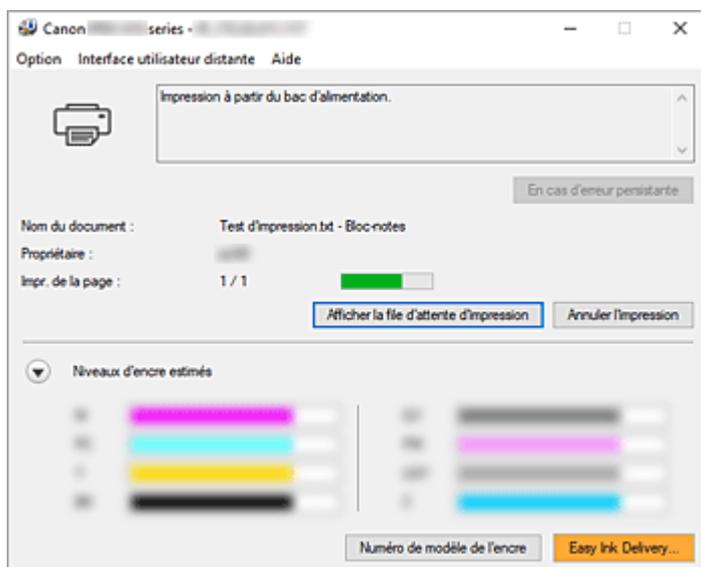
Si celle-ci contient des données que vous n'acceptez pas d'envoyer, décochez cette case.

»» Remarque

- Certaines fonctions de l'imprimante peuvent être définies uniquement à partir de l'onglet **Entretien** des **propriétés de l'imprimante**.

Description de l'écran d'état d'imprimante Canon IJ

L'écran d'état d'imprimante Canon IJ affiche l'état de l'imprimante et la progression de l'impression. L'état de l'imprimante est indiqué par les images, les icônes, et les messages qui s'affichent dans l'écran d'état.



Fonctions de l'écran d'état Canon IJ

L'écran d'état Canon IJ dispose des fonctions suivantes :

Affichage de l'état de l'imprimante

L'écran d'état affiche l'état de l'imprimante en temps réel.

Vous pouvez vérifier la progression de l'impression pour chaque document (tâche d'impression).

Affichage de contenu d'erreur et de procédure de correction

L'écran d'état affiche des informations sur toutes les erreurs qui se produisent sur l'imprimante.

Vous pouvez donc vérifier immédiatement quelle action effectuer.

Affichage de niveau d'encre

Affiche le niveau de l'encre.

Les types de cartouche d'encre et les niveaux d'encre peuvent être confirmés.

Aperçu de l'écran d'état Canon IJ

L'écran d'état Canon IJ utilise des images, des icônes et des messages pour afficher l'état de l'imprimante et l'état de l'encre.

Au cours de l'impression, vous pouvez vérifier les informations sur le document et la progression de l'impression.

Si une erreur se produit, l'écran d'état affiche le contenu de l'erreur et les instructions relatives à la procédure à suivre pour corriger l'erreur. Suivez les instructions du message.

Imprimante

L'écran d'état d'imprimante Canon IJ affiche une icône lorsqu'un avertissement ou une erreur se produit au niveau de l'imprimante.



: un avertissement a été émis.



: l'opérateur a commis une erreur.



: Il y a une notification à propos d'un élément autre qu'un avertissement ou une erreur.



: une erreur nécessitant de contacter le centre de service s'est produite.

En cas d'erreur persistante

Si un avertissement ou une erreur se produit, vous pouvez cliquer sur le bouton.

Une description de l'avertissement ou de l'erreur s'affichera.

Nom du document

Nom du document en cours d'impression.

Propriétaire

Nom du propriétaire du document en cours d'impression.

Impr. de la page

Numéro de la page en cours et nombre total de pages.

Afficher la file d'attente d'impression

File d'attente d'impression, qui contrôle le document en cours d'impression et les documents en attente d'impression.

Annuler l'impression

Annule l'impression.

Niveaux d'encre estimés



Cliquez sur (l'icône de triangle) pour afficher une représentation graphique du niveau d'encre estimé dans la cartouche d'encre.

Par ailleurs, si le niveau d'encre restante est faible ou si l'encre est épuisée, une icône ou un message s'affiche (Avertissement de niveau d'encre / Erreur d'encre vide).

Déplacez le curseur sur l'image pour vérifier des informations détaillées telles que les niveaux d'encre restants et les noms des réservoirs d'encre que l'imprimante peut utiliser.

Numéro de modèle de l'encre

Vous pouvez rechercher la cartouche d'encre correcte pour votre imprimante.

Menu Option

Si un message de l'imprimante s'affiche, sélectionnez **Démarrer écran d'état** pour démarrer le moniteur d'état Canon IJ.

Sélectionnez **Démarrer écran d'état** pour utiliser les commandes suivantes :

Toujours afficher le travail en cours

Affiche le moniteur d'état Canon IJ chaque fois qu'un document est imprimé.

Toujours afficher au premier plan

Affiche l'écran d'état de l'imprimante Canon IJ devant les autres fenêtres.

Afficher le message guide

Affiche des messages guide pour des opérations compliquées de réglage de papier.

Impression d'enveloppes

Affiche un message guide lors du démarrage de l'impression d'enveloppes.

Pour masquer ce message guide, cochez la case **Ne plus jamais afficher ce message**.

Pour afficher à nouveau le message guide, ouvrez le menu **Option**, sélectionnez

Afficher le message guide, cliquez sur **Impression d'enveloppes** et activez ce paramètre.

Afficher les notifications de mise à jour du micrologiciel

Affiche les notifications de mise à jour du micrologiciel.

Si une mise à jour du micrologiciel est disponible, une boîte de dialogue s'affiche lorsque vous démarrez l'impression.

Si vous cochez **Ne plus jamais afficher ce message** dans cette boîte de dialogue, vous pouvez empêcher qu'elle s'affiche à nouveau.

Démarrer avec Windows

Démarre automatiquement l'écran d'état Canon IJ au démarrage de Windows.

Menu Interface utilisateur distante

Vous pouvez ouvrir l'interface utilisateur distante de l'imprimante.

Vous pouvez vérifier l'état de l'imprimante, exécuter des fonctions d'entretien sur l'imprimante lorsqu'elle est connectée et l'utiliser sur un réseau.

»»» Remarque

- Lorsque vous utilisez l'imprimante via une connexion USB, l'**Interface utilisateur distante** ne s'affiche pas.

Infos sur l'imprimante

Permet de vérifier des informations détaillées, telles que l'état de l'imprimante, la progression de l'impression et les niveaux d'encre restants.

Entretien

Permet d'exécuter des opérations d'entretien et de modifier les paramètres de l'imprimante.

Téléchargez le certificat de sécurité

Affiche la fenêtre **Pour comm. sécurisée**.

Cette fenêtre vous permet de télécharger le certificat racine, de l'enregistrer dans le navigateur, et de désactiver l'affichage d'avertissements.

Menu Aide

Sélectionnez ce menu pour afficher les informations d'aide de l'écran d'état Canon IJ, ainsi que les informations de version et de copyright.

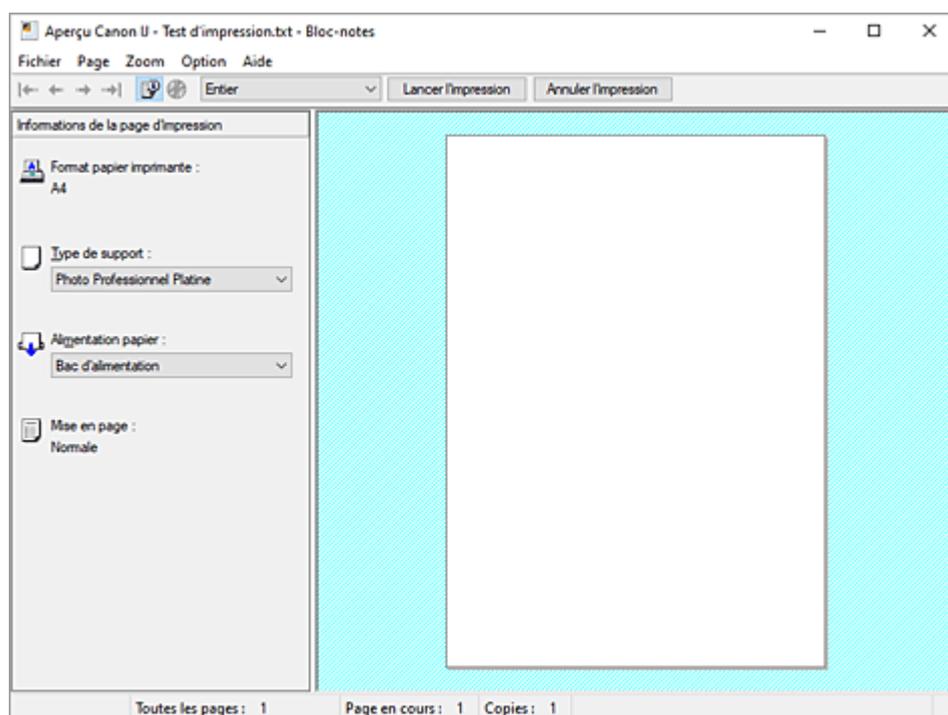
Rubrique connexe

➔ [Écran d'état Canon IJ](#)

Description de la fenêtre Aperçu Canon IJ

L'aperçu Canon IJ est une application qui permet d'obtenir un aperçu du document avant impression. L'aperçu correspond aux informations que vous avez définies à l'aide du pilote d'imprimante. Il vous permet de vérifier la mise en page du document, l'ordre d'impression et le nombre de pages. Vous pouvez également modifier les paramètres de type de support et d'alimentation papier.

Lorsque vous souhaitez afficher l'aperçu avant impression, ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#) et cochez la case **Aperçu avant impression** dans l'onglet **Support/Qualité**.



Menu Fichier

Permet de sélectionner l'opération d'impression.

Lancer l'impression

Met fin à l'aperçu Canon IJ, puis lance l'impression du document affiché sur l'écran d'aperçu. Cette commande a la même fonction que l'option **Lancer l'impression** de la barre d'outils.

Annuler l'impression

Met fin à l'aperçu Canon IJ et annule l'impression du document affiché sur l'écran d'aperçu. Cette commande a la même fonction que l'option **Annuler l'impression** de la barre d'outils.

Quitter

Met fin à l'aperçu Canon IJ.

Menu Page

Ce menu contient les commandes suivantes pour sélectionner la page à afficher.

Toutes ces commandes, à l'exception de **Sélection de page...**, peuvent également être sélectionnées à partir de la barre d'outils.

»»» Remarque

- Si les pages sont mises en spouleur, la dernière page mise en spouleur devient la dernière page.

- Lorsque les fonctions suivantes sont sélectionnées, le nombre de pages correspond au nombre de feuilles à utiliser pour l'impression, et non au nombre de pages du document d'origine créé avec l'application.
 - De **2 sur 1 à Poster (4 x 4)** dans **Mise en page** sur l'onglet **Configuration de la page**
 - **Impr. recto-verso (manuelle)** et **Impr. de brochure (manuel)** dans **Impr. brochure/recto/recto verso** sur l'onglet **Configuration de la page**
- Si l'impression recto/verso manuelle a été définie, les pages recto, qui sont imprimées en premier, sont toutes affichées ensemble, puis les pages verso sont affichées.

Première page

Affiche la première page du document.

Page précédente

Affiche la page située avant la page actuellement affichée.

Page suivante

Affiche la page située après la page actuellement affichée.

Dernière page

Affiche la dernière page du document.

Sélection de page...

Affiche la boîte de dialogue **Sélection de page**.

Cette commande vous permet de spécifier le numéro de page de la page à afficher.

Menu Zoom

Permet de sélectionner le pourcentage de la taille réelle des données imprimées sur le papier par rapport à la taille d'affichage de l'aperçu.

Vous pouvez aussi sélectionner le pourcentage dans la zone de liste déroulante située dans la barre d'outils.

Entier

Affiche la totalité de la page de données sur une page.

50%

Réduit les données affichées à 50 % de la taille dans laquelle elles seront imprimées.

100%

Affiche les données dans la taille dans laquelle elles seront imprimées.

200%

Agrandit les données affichées à 200 % de la taille dans laquelle elles seront imprimées.

400%

Agrandit les données affichées à 400 % de la taille dans laquelle elles seront imprimées.

Menu Option

Ce menu contient la commande suivante :

Afficher les informations d'impression de la page

Affiche les informations de configuration de l'impression (notamment le format du papier de l'imprimante, le type de support et la mise en page) pour chaque page dans la partie gauche de l'écran d'aperçu.

Cet écran vous permet également de modifier les paramètres de type de support et d'alimentation papier.

Affiche la zone imprimable sur le disque

Les positions de disque imprimable sur le réceptacle s'affichent lors de l'impression des étiquettes de disques.

Vous pouvez vérifier la zone du disque sur laquelle le document sera imprimé.

Menu Aide

Lorsque vous sélectionnez cette commande de menu, la fenêtre d'aide de l'Aperçu Canon IJ s'affiche, et vous pouvez vérifier les informations de version et de copyright.

Bouton Lancer l'impression

Imprime les documents sélectionnés dans la liste des documents.

Les documents imprimés sont supprimés de la liste et, lorsque tous les documents sont imprimés, la fenêtre Aperçu Canon IJ se ferme.

Bouton Annuler l'impression

Met fin à l'aperçu Canon IJ et annule l'impression du document affiché sur l'écran d'aperçu.

Vous pouvez cliquer sur ce bouton pendant la mise en file d'attente.

Écran Informations de la page d'impression

Affiche les informations de configuration de l'impression pour chaque page dans la partie gauche de l'écran d'aperçu.

Cet écran vous permet également de modifier les paramètres de type de support et d'alimentation papier.

»» Important

- Si le type de support et l'alimentation papier sont définis à partir de l'application, ces paramètres ont la priorité et les paramètres modifiés peuvent ne pas être pris en compte.

Format papier imprimante

Affiche le format papier du document à imprimer.

Type de support

Vous pouvez sélectionner le type de support du document à imprimer.

Alimentation papier

Vous pouvez sélectionner l'alimentation papier du document à imprimer.

Mise en page

Affiche la mise en page du document à imprimer.

Mise à jour du pilote

Les pilotes comprennent un pilote d'imprimante et les MP Drivers. Les MP Drivers comprennent un pilote d'imprimante, ScanGear (pilote de scanner) et un pilote de télécopie.

La mise à jour du pilote vers la version la plus récente peut permettre de résoudre certains problèmes.

»» Important

- Vérifiez les éléments suivants si vous souhaitez installer ou supprimer des pilotes.
 - Ouvrez une session avec un compte administrateur.
 - Fermez toutes les applications en cours.

- [Installation du pilote](#)
- [Suppression du pilote inutile](#)

Installation du pilote

1. Mettre l'imprimante sous tension

2. Lancez le programme d'installation.

Double-cliquez sur l'icône du fichier à télécharger.
Le programme d'installation est lancé.

3. Installez le pilote.

Dans ce cas, adoptez les mesures appropriées spécifiées à l'écran.

4. Terminez l'installation.

Cliquez sur **Quitter**.

Selon l'environnement utilisé, il se peut qu'un message vous demandant de redémarrer l'ordinateur s'affiche. Pour que l'installation se termine correctement, redémarrez l'ordinateur.

»» Important

- Vous pouvez télécharger gratuitement le pilote, mais les frais d'accès à Internet restent à votre charge.

Suppression du pilote inutile

Vous pouvez supprimer le pilote d'imprimante que vous n'utilisez plus.

1. Lancez le programme de désinstallation.

Sélectionnez **Panneau de configuration** -> **Programmes** -> **Programmes et fonctionnalités**.
Dans la liste des programmes, sélectionnez « Canon XXX Pilote d'imprimante/MP Drivers » (où « XXX » est le nom de votre modèle), puis cliquez sur **Désinstaller**.

La fenêtre permettant de confirmer la désinstallation du modèle apparaît.

2. Procéder à la désinstallation

Cliquez sur **Démarrer**. Lorsque le message de confirmation apparaît, cliquez sur **Oui**.
Une fois tous les fichiers supprimés, cliquez sur **Terminer**.

La suppression du pilote est terminée.

Impression depuis votre ordinateur (macOS)

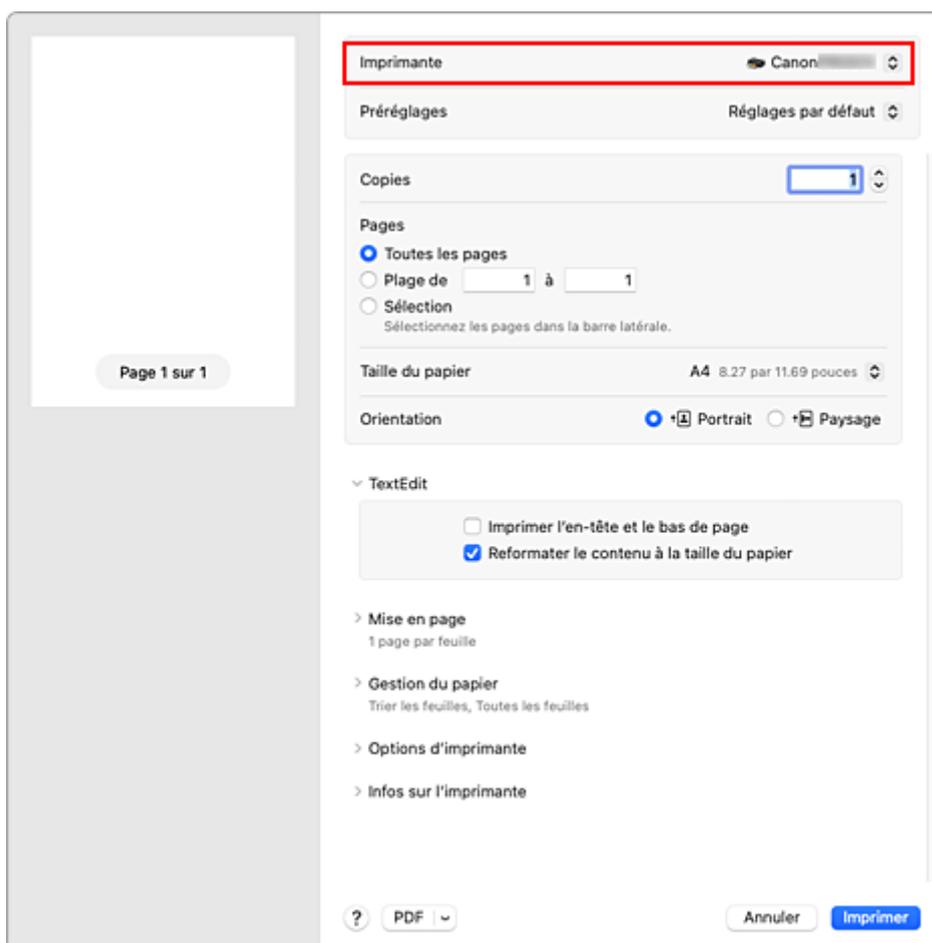
- Configuration d'impression élémentaire **Basique**
- Les diverses méthodes d'impression
- Modification de la qualité d'impression et correction des données d'image
- Impression à l'aide de AirPrint

Configuration d'impression élémentaire

Pour imprimer correctement et de façon simple des données sur cette imprimante, procédez comme suit :

1. [Vérifiez que l'imprimante est sous tension](#)
2. [Chargez du papier](#) dans l'imprimante
3. Sélectionnez l'imprimante

Sélectionnez votre modèle dans la liste **Imprimante** de la [Boîte de dialogue Imprimer](#).

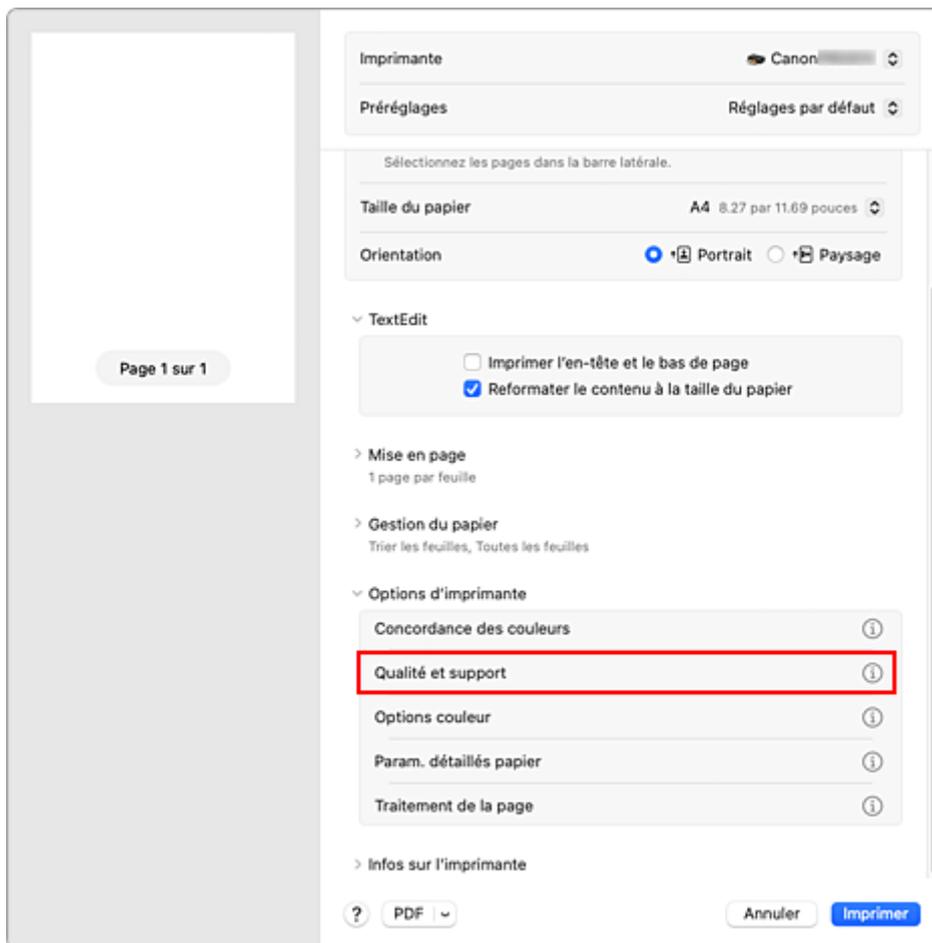


4. Sélectionnez le format du papier.

Dans **Taille du papier**, sélectionnez le format de papier à utiliser.

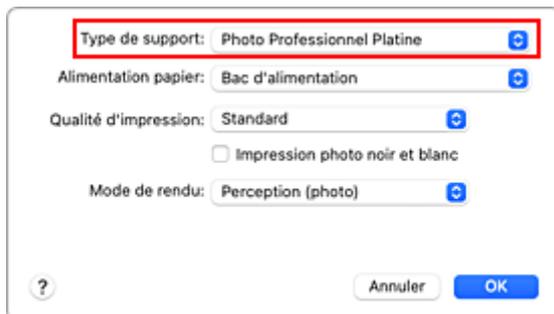
Si nécessaire, définissez le nombre de copies, les pages à imprimer et l'orientation.

5. Sélectionnez **Qualité et support** dans **Options de l'imprimante (Printer Options)**



6. Sélectionnez le type de support.

Dans **Type de support**, sélectionnez le même type de support que celui chargé dans l'imprimante.



»» Important

- Dans la section **Préréglages**, cliquez sur **Enregistrer les paramètres actuels comme pré-réglages...** pour [enregistrer les paramètres spécifiés](#).

7. Sélectionnez l'alimentation papier.

Dans **Alimentation papier**, sélectionnez le paramètre correspondant à ce que vous voulez faire.

8. Sélectionnez la qualité d'impression.

Pour **Qualité d'impression**, sélectionnez **Haute**, **Standard** ou **Rapide** en fonction de vos besoins.

»» Important

- Les paramètres de qualité d'impression qui peuvent être sélectionnés peuvent différer en fonction d'un profil d'impression.

9. Terminez la configuration.

Cliquez sur **Imprimer**.

Lorsque vous lancez l'impression, le document est imprimé en fonction de la taille et du type de support utilisé.

»» Important

- Si vous imprimez en grand format, assurez-vous qu'il reste beaucoup d'encre dans le réservoir d'encre.
- Pour imprimer en utilisant le réceptacle à alimentation manuelle, suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.

»» Remarque

- Pour plus de détails sur les informations concernant le papier à enregistrer dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante, consultez les sections suivantes :
 - [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Type de support\)](#)
 - [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Format papier\)](#)

Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante (Type de support)

Lorsque vous utilisez cette imprimante, le fait de sélectionner le type de support et le [format de papier](#) correspondant au but de l'impression vous permet d'obtenir des résultats de qualité optimale.

Selon le type de support que vous utilisez, spécifiez les paramètres de type de support sur le pilote d'imprimante ou sur le panneau de contrôle de l'imprimante, comme décrit ci-dessous.

Papiers Canon (impression de documents)

Nom du support <n° du modèle>	Type de support dans le pilote d'imprimante	Informations relatives au papier enregistrées sur l'imprimante
Canon Red Label Superior <WOP111>	Papier ordinaire	Papier ordin
Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>	Papier ordinaire	Papier ordin
Papier haute résolution <HR-101N>	Papier haute résolution	Papier haute réso.

Papiers Canon (impression de photos)

Nom du support <n° du modèle>	Type de support dans le pilote d'imprimante	Informations relatives au papier enregistrées sur l'imprimante
Papier Photo Glacé Extra II <PP-201/PP-208/PP-301>	Papier Photo Glacé Extra II A	Glacé Extra II A
Photo Professionnel Platine <PT-101>	Photo Professionnel Platine	Pro Platine
Photo Professionnel Lustré <LU-101>	Photo Professionnel Lustré	Pro. Lustré
Papier Photo Satiné <SG-201>	Papier Photo Satiné	Satiné
Papier Photo Brillant Standard <GP-501>	Papier Photo Brillant A	Brillant A
Papier Photo Brillant <GP-701>	Papier Photo Brillant A	Brillant A
Papier Photo Mat <MP-101>	Papier Photo Mat	Mat
Beaux-arts supérieur brut <FA-RG1>	Beaux-arts supérieur brut	Beaux-arts brut
Papier photo pro mat Premium <PM-101>	Papier photo pro mat Premium A	Pro mat Premium A

Papiers Canon (produit d'origine)

Nom du support <n° du modèle>	Type de support dans le pilote d'imprimante	Informations relatives au papier enregistrées sur l'imprimante
Dark Fabric Iron-on Transfers <DF-101>	Trans. à repasser tissus foncés	Trans.repass. TF

Papiers disponibles à la vente

Lorsque vous utilisez du papier d'une marque autre que Canon, vous pouvez imprimer très simplement en utilisant les paramètres existants disponibles dans le pilote et sur le panneau de contrôle de l'imprimante.

Nom du support	Type de support dans le pilote d'imprimante	Informations relatives au papier enregistrées sur l'imprimante
Papier ordinaire (y compris le papier recyclé)	Papier ordinaire	Papier ordin
Japanese Paper Washi	Papier japonais Washi *1	Papier japonais
Papier photo mince (environ 0,1 mm à moins de 0,3 mm)	Papier photo mince *1	Papier photo mince
Papier photo épais (environ 0,3 mm à moins de 0,6 mm)	Papier photo épais *1	Papier photo épais
Pap. Beaux Arts à fort grammage (environ 0,1 mm à moins de 0,3 mm)	Pap. Beaux Arts à fort grammage *1	Papier Arts épais
Pap. Beaux Arts très fort gram. (environ 0,3 mm à moins de 0,6 mm)	Pap. Beaux Arts très fort gram. *1	Pap Arts très épais
Canvas	Canvas *1	Canvas
Enveloppes	Enveloppe	Enveloppe
Transferts T-Shirt	Transferts Tee-shirt	Transferts Tee-shirt
Cartes de vœux	Carte de vœux à jet d'encre	Carte de vœux JE
Stock de carte	Papier scrapbooking	Stock de cartes

*1 Pour améliorer la qualité d'impression et l'alimentation du papier lorsque vous utilisez un papier autre que le papier Canon d'origine, créez un papier personnalisé en utilisant Media Configuration Tool et ajoutez-le à l'imprimante.

Ces types de supports peuvent être utilisés comme standards de papier personnalisés.

»»» Remarque

- Si vous avez ajouté un nouveau type de support à l'aide de Media Configuration Tool, ouvrez Canon IJ Printer Utility2, puis dans **Informations sur le support**, sélectionnez **Mettre à jour les informations sur le support (Corriger les informations sur le support)** et procédez à une mise à jour des informations sur le support du pilote.

Lorsque vous imprimez sur un type de support récemment ajouté, modifiez les paramètres du support dans le pilote d'imprimante et les informations sur le support enregistrées sur l'imprimante pour les remplacer par les paramètres du nouveau support.

- Lorsque vous définissez **Type de support** sur **Papier Photo Mat**, **Beaux-arts supérieur brut** ou **Papier photo pro mat Premium A** à partir du menu **Qualité et support** affiché dans **Options de l'imprimante (Printer Options)** dans la boîte de dialogue Imprimer, nous vous recommandons de

définir **Format papier (Paper Size)** sur **4 x 6**, Lou "XXX Marge 25" dans la boîte de dialogue Imprimer.
Pour plus d'informations sur les plages imprimables, reportez-vous à la section "[Zone d'impression](#)."

Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante (Format papier)

Lorsque vous utilisez cette imprimante, le fait de sélectionner le format de papier correspondant au but de l'impression vous permet d'obtenir des résultats de qualité optimale.

Vous pouvez utiliser les formats de papier suivants sur cette imprimante.

Format papier dans le pilote d'imprimante	Informations relatives au papier enregistrées sur l'imprimante
4 x 6	KG/10x15cm(4x6)
5 x 7	2L/13x18cm(5x7)
7 x 10	18x25cm(7"x10")
8 x 10	20x25cm(8"x10")
25x30cm 10"x12"	25x30cm(10"x12")
210x594mm	210x594 mm
210x594mm Marge 25	210x594 mm
A3	A3
A3 (Marge 25)	A3
A3+ 33x48cm 13"x19"	A3+
A3+ (Marge 25)	A3+
A4	A4
A4 (Marge 25)	A4
A5	A5
Enveloppe n° 10	Env. comm. 10
Enveloppe Choukei 3	Nagagata 3
Enveloppe Choukei 4	Nagagata 4
Enveloppe DL	Enveloppe DL
Enveloppe You4	Yougata 4
Enveloppe You6	Yougata 6
JIS B4	B4
JIS B5	B5
L	L(89x127mm)

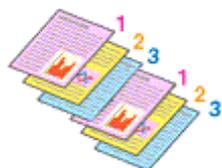
Carte postale	Hagaki
Carte postale double	Hagaki 2
Carré 13x13cm 5"x5"	Carré 13cm
Carré 30x30cm 12"x12"	30x30cm(12"x12")
Tabloïd	28x43cm(11"x17")
Tabloïd (Marge 25)	28x43cm(11"x17")
Légal US	Légal
Lettre US	Lettre
Lettre US (Marge 25)	Lettre
Format personnalisé	Autres

Les diverses méthodes d'impression

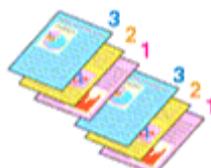
- **Définition du nombre de copies et de l'ordre d'impression**
- **Exécution d'une impression sans bordure**
- **Impression proportionnée**
- **Impression mise en page**
- **Configuration de l'impression des enveloppes**
- **Impression sur cartes postales**
- **Définition du format de papier (format personnalisé)**
- **Définition de la marge d'agrafage**
- **Mise à l'échelle du papier pour l'impression**
- **Commutation de l'alimentation papier pour répondre à vos besoins**

Définition du nombre de copies et de l'ordre d'impression

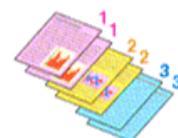
Assembler les feuilles (Collate Sheets) + Inversé (Reverse)



Assembler les feuilles (Collate Sheets) + Normal



Ordre inversé

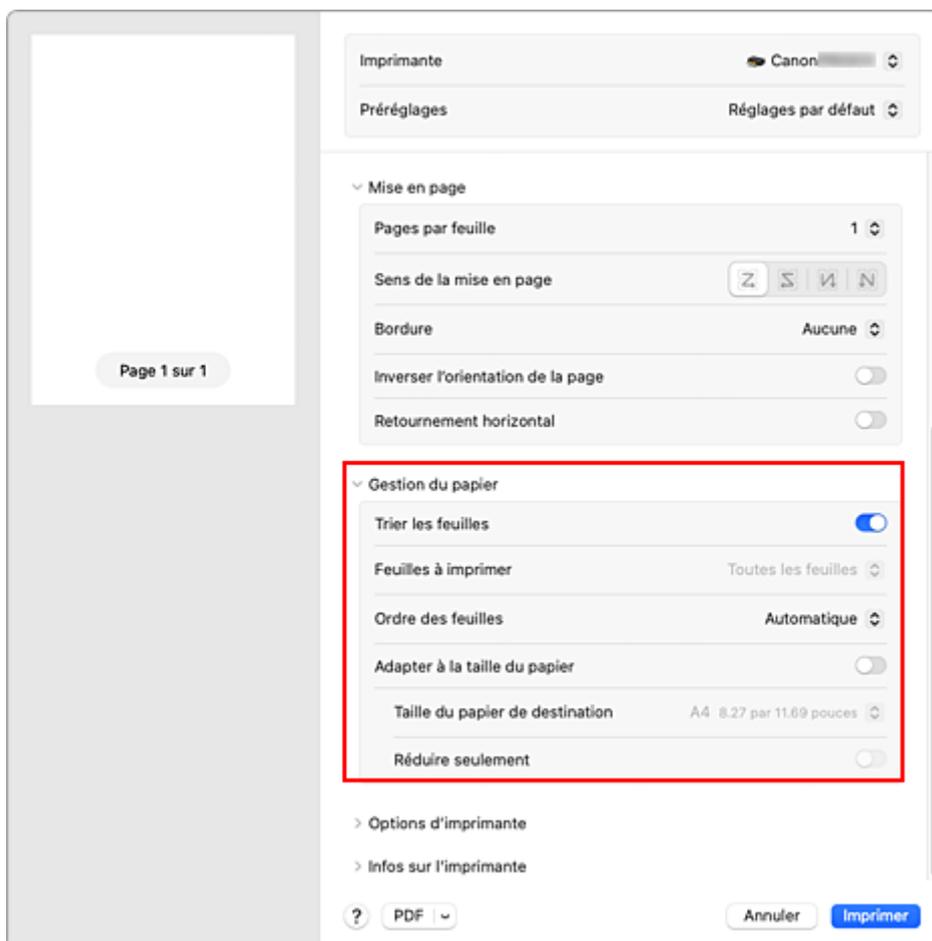


Pour définir le nombre de copies et l'ordre d'impression, procédez comme suit :

1. Spécifiez le nombre de copies à imprimer.

Spécifiez le nombre de copies à imprimer sous **Copies** dans la [Boîte de dialogue Imprimer](#).

2. Sélectionnez **Gestion du papier (Paper Handling)**



3. Activez l'option **Assembler les feuilles (Collate Sheets)** lorsque vous spécifiez plusieurs copies dans la case **Copies**

Activez l'option **Assembler les feuilles (Collate Sheets)** pour imprimer toutes les pages d'une même copie ensemble.

Désactivez ce paramètre pour imprimer simultanément toutes les pages portant le même numéro de page.

4. Spécifiez l'ordre d'impression.

Vérifiez l'**Ordre des pages**.

Lorsque vous sélectionnez **Inversé (Reverse)**, l'impression démarre à partir de la dernière page.

Lorsque vous sélectionnez **Automatique (Automatic)** ou **Normal**, l'impression démarre à partir de la première page.

5. Terminez la configuration.

Cliquez sur **Imprimer**.

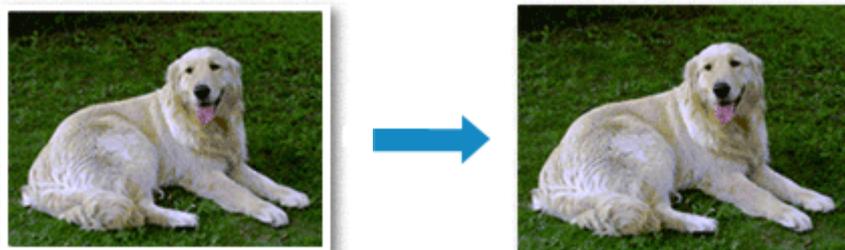
Lorsque vous lancez l'impression, le nombre de copies indiqué est imprimé dans l'ordre spécifié.

Important

- Lorsque l'application utilisée pour créer le document comporte la même fonction, spécifiez les paramètres du pilote d'imprimante. Toutefois, si la qualité d'impression n'est pas satisfaisante, spécifiez les paramètres de la fonction de l'application. Lorsque vous spécifiez le nombre de copies et l'ordre d'impression à l'aide de l'application et de ce pilote d'imprimante, le nombre de copies peut être la multiplication des deux paramètres ou l'ordre d'impression spécifié peut ne pas être activé.

Exécution d'une impression sans bordure

La fonction d'impression sans bordure permet d'imprimer des données sans aucune marge en agrandissant les données afin qu'elles débordent légèrement de la feuille. En mode d'impression standard, des marges sont créées autour de la zone du document. Ces marges ne seront toutefois pas créées si la fonction d'impression sans bordure est activée. Par exemple, pour imprimer une photo sans marge autour, définissez l'impression sans bordure.



Pour effectuer une impression sans bordure, procédez comme suit :

Remarque

- Vous pouvez également définir le **Niveau agrand. sans bordure** sur le panneau de commande de l'imprimante, mais les paramètres du pilote de l'imprimante seront prioritaires.

Définition d'une impression sans bordure

1. Sélection du format de page pour l'impression sans bordure

Sélectionnez "XXX sans bordure" pour **Format papier (Paper Size)** dans la boîte de dialogue Imprimer.

2. Sélectionnez **Traitement de la page** dans **Options de l'imprimante (Printer Options)**

3. Ajustez la grandeur de dépassement du papier

Si nécessaire, ajustez la grandeur de dépassement à l'aide du curseur **Dépassement sans bordure**. Augmentez la grandeur de dépassement en déplaçant le curseur vers la droite et réduisez-la en le déplaçant vers la gauche.

Il est recommandé dans la plupart des cas de placer le curseur sur la deuxième position en partant de la droite.

Important

- Lorsque le curseur **Dépassement sans bordure** est déplacé tout à droite, le verso du papier peut être maculé.

4. Cliquez sur **Imprimer**

Lorsque vous procédez à l'impression, les données sont imprimées sans marges sur le papier.

»» Important

- L'impression sans bordure prend uniquement en charge des formats de papier spécifiques. Veillez à sélectionner un format de papier comportant la mention « Sans bordure » dans **Taille du papier**.
- Il se peut que la qualité d'impression soit détériorée ou que la feuille soit tachée en haut et en bas en fonction du type de papier utilisé.
- Si le rapport entre la hauteur et la largeur diverge des données d'image, une partie de l'image peut ne pas être imprimée, selon le format de support utilisé.
Dans ce cas, ajustez les données d'image dans l'application en fonction du format de papier.
- Lorsque l'impression proportionnée ou l'impression mise en page est activée, vous ne pouvez pas effectuer d'impression sans bordure.

»» Remarque

- Si vous définissez **Type de support** sur les types de papier suivants dans le menu **Qualité et support** affiché dans **Options de l'imprimante (Printer Options)** dans la boîte de dialogue Imprimer, l'impression pleine page sans bordure n'est pas recommandée.
 - **Papier ordinaire**
 - **Papier Photo Mat**
 - **Beaux-arts supérieur brut**
 - **Papier photo pro mat Premium A**

Agrandissement de la partie du document située dans la zone imprimable

Définissez une grandeur de dépassement importante pour effectuer une impression sans bordure correcte. Toutefois, la partie du document qui dépasse de la feuille ne sera pas imprimée, si bien que les sujets situés à la périphérie d'une photo risquent de ne pas être imprimés.

Lorsque vous n'êtes pas satisfait du résultat, réduisez la grandeur de dépassement. Pour réduire la grandeur de dépassement, déplacez le curseur **Dépassement sans bordure** vers la gauche.

»» Important

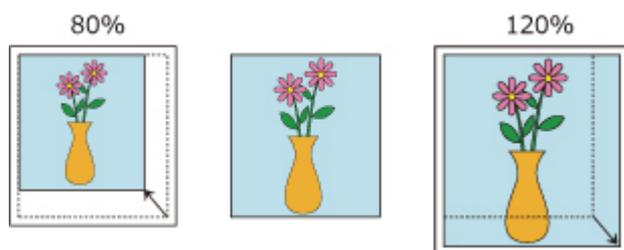
- Lorsque vous réduisez la valeur de Grandeur de dépassement, une marge non souhaitée risque d'apparaître à l'impression selon le format du papier.

»» Remarque

- Lorsque le curseur **Dépassement sans bordure** se trouve complètement à gauche, les données d'image sont imprimées à leur taille maximale.

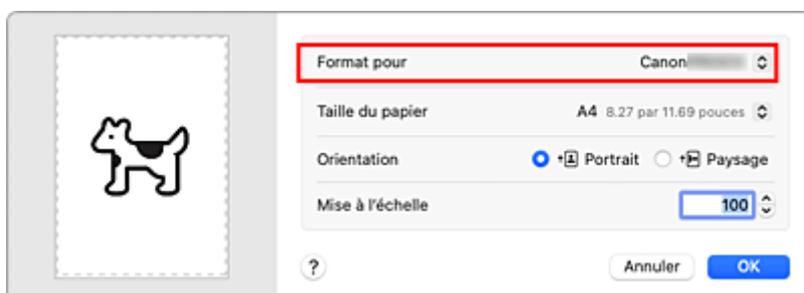
Impression proportionnée

Pour imprimer un document avec des pages agrandies ou réduites pour correspondre à l'échelle du papier, procédez comme suit :



1. Sélectionnez l'imprimante

Dans la [Boîte de dialogue Configuration de la page](#), sélectionnez le nom de votre modèle dans la liste **Format pour**.



2. Configurez l'impression proportionnée.

Spécifiez le facteur de mise à l'échelle dans la case **Mise à l'échelle (Scaling)**, puis cliquez sur **OK**.

»» Remarque

- Selon la valeur de **Mise à l'échelle (Scaling)** que vous avez définie, un message d'erreur peut s'afficher.

3. Terminez la configuration.

Dans la [Boîte de dialogue Imprimer](#), cliquez sur **Imprimer**.

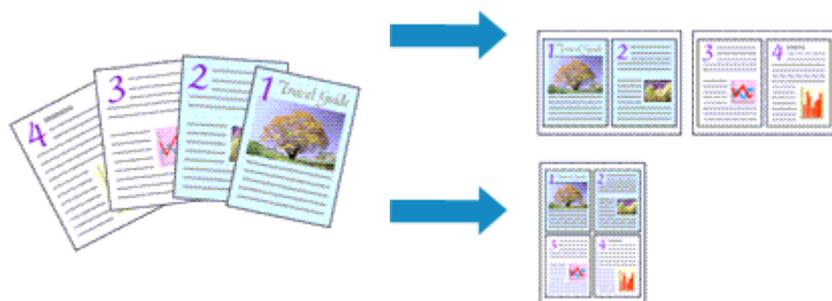
Lorsque vous lancez une impression, le document est imprimé à l'échelle spécifiée.

»» Important

- Lorsque le logiciel d'application avec lequel vous avez créé l'original dispose de la fonction d'impression proportionnée, configurez les paramètres dans le logiciel d'application. Vous n'avez pas besoin de configurer les mêmes paramètres dans la boîte de dialogue Configuration de la page.

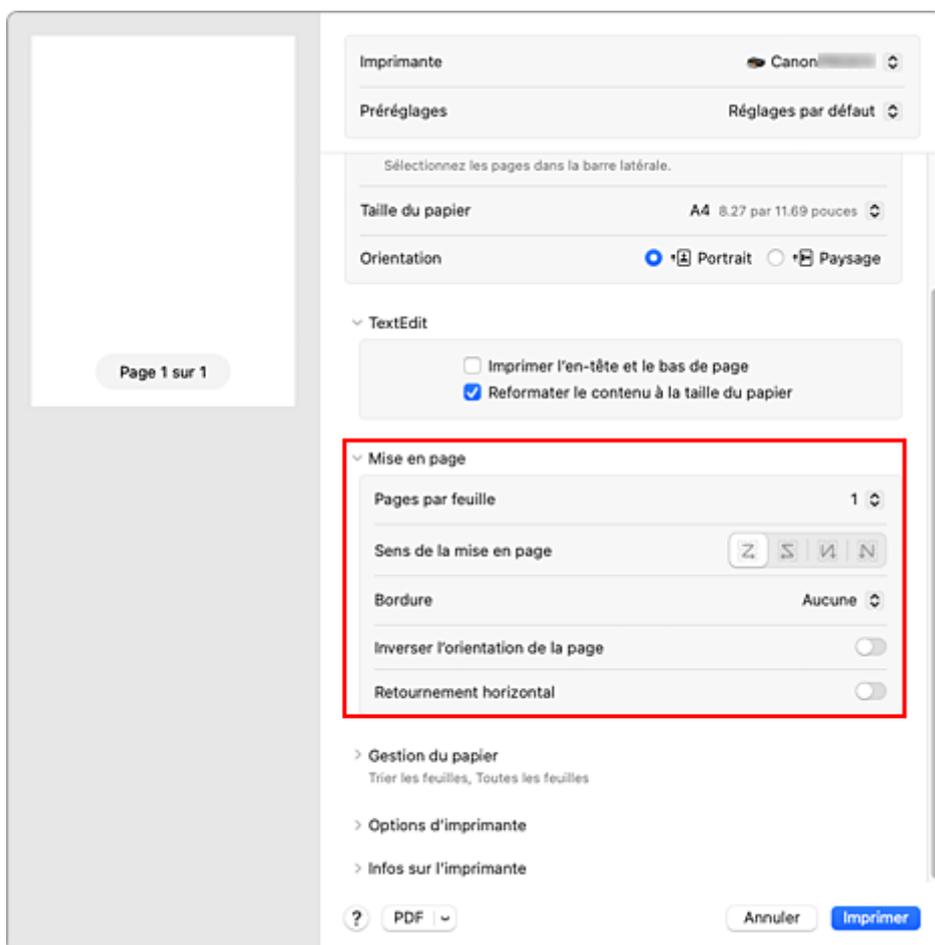
Impression mise en page

La fonction d'impression mise en page permet d'imprimer plus d'une image de page sur une seule feuille de papier.



Pour effectuer une impression mise en page, procédez comme suit :

1. Sélectionnez **Disposition (Layout)** dans la [boîte de dialogue Imprimer](#)



2. Définissez le nombre d'originaux à imprimer sur une page

Dans **Pages par feuille**, indiquez le nombre de pages de l'original à imprimer sur une page.

3. Si nécessaire, définissez les options suivantes

Orientation

Pour changer l'ordre de placement des pages, sélectionnez une icône dans la liste.

Bordure

Pour imprimer une bordure autour de chaque page du document, sélectionnez un type de bordure de page.

Inverser l'orientation de la page (Reverse Page Orientation)

Activez cette option pour modifier l'orientation du papier.

Retourner horizontalement (Flip Horizontally)

Activez cette option pour inverser la gauche et la droite du document.

4. Terminez la configuration.

Cliquez sur **Imprimer**.

Lorsque vous lancez l'impression, le nombre de pages spécifié est disposé sur chaque feuille de papier dans l'ordre indiqué.

Configuration de l'impression des enveloppes

Pour effectuer une impression sur une enveloppe, procédez comme suit :

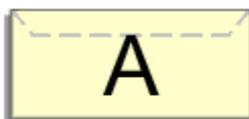
1. [Chargez l'enveloppe](#) dans l'imprimante

2. Sélectionnez le format du papier dans la [boîte de dialogue Imprimer](#)

Pour **Format papier (Paper Size)**, sélectionnez **Enveloppe n° 10**, **Enveloppe DL**, **Enveloppe You4** ou **Enveloppe You6**.

3. Définissez l'orientation de l'impression.

Pour imprimer le nom du destinataire horizontalement, sélectionnez Horizontal pour **Orientation**. Activez ensuite l'option **Inverser l'orientation de la page (Reverse Page Orientation)** à partir de **Mise en page (Layout)** dans la boîte de dialogue Imprimer.



4. Sélectionnez **Qualité et support** dans **Options de l'imprimante (Printer Options)**

5. Sélectionnez le type de support

Pour **Type de support**, sélectionnez **Enveloppe**.

6. Sélectionnez la qualité d'impression.

Pour **Qualité d'impression**, sélectionnez la qualité en fonction de vos besoins.

7. Cliquez sur **Imprimer**

Lorsque vous lancez l'impression, les données sont imprimées sur l'enveloppe.

»» Important

- Lorsque vous imprimez sur une enveloppe, sélectionnez toujours les paramètres d'impression de la boîte de dialogue Imprimer.

Impression sur cartes postales

Cette section décrit la procédure pour imprimer sur des cartes postales.

1. [Chargez du papier](#) dans l'imprimante

2. Sélectionnez le format du papier dans la [Boîte de dialogue Imprimer](#)

Sélectionnez **Carte postale** ou **Carte postale double** dans le menu **Format papier**.

»» Important

- Les cartes postales de réponse ne peuvent être utilisées que lorsqu'elles sont imprimées à partir de l'ordinateur.
- Si vous imprimez une carte postale de réponse, définissez toujours le format papier sur **Carte postale double** à partir de votre logiciel d'application ou du pilote d'imprimante.
- Les cartes postales de réponse ne doivent pas être pliées. Si un pli se forme, la imprimante ne pourra pas charger correctement la carte postale, ce qui risque de provoquer des sauts de ligne ou un bourrage papier.
- Vous ne pouvez pas utiliser l'impression sans bordure pour les cartes postales de réponse.

3. Sélectionnez **Qualité et support** dans **Options de l'imprimante (Printer Options)**

4. Sélectionnez le type de support.

Dans **Type de support**, sélectionnez le même type de support que celui chargé dans l'imprimante.

»» Important

- Cette imprimante ne peut pas imprimer sur des cartes postales qui comportent des photos ou des autocollants.
- Si vous imprimez séparément sur les deux côtés d'une carte postale, vous obtiendrez de meilleurs résultats en imprimant le côté du message avant le côté de l'adresse.
- Les réglages de papier dans la boîte de dialogue d'impression sont différents, selon que vous imprimez sur le côté de l'adresse ou sur le côté du message. Pour plus de détails sur les informations concernant le papier à enregistrer dans la boîte de dialogue d'impression et sur l'imprimante, consultez les sections suivantes :
 - [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Type de support\)](#)
 - [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Format papier\)](#)

5. Cliquez sur **Imprimer**

L'imprimante imprime selon les paramètres spécifiés.

»» Important

- Si vous cochez la case **Ne plus afficher** lorsqu'un message guide s'affiche avant le démarrage de l'impression, cela empêche l'affichage de tout autre message guide.

Définition du format de papier (format personnalisé)

Vous pouvez définir la largeur et la hauteur du papier lorsque le format correspondant n'est pas disponible dans le menu **Format papier**. Ce type de format est dit « personnalisé ».

Pour spécifier un format personnalisé, procédez comme suit :

1. Création d'un format de papier personnalisé

Dans la [Boîte de dialogue Imprimer](#), sélectionnez **Gérer les tailles personnalisées...** à partir de l'option **Format papier**.

Dans la boîte de dialogue qui s'affiche, cliquez sur **+**.

Sans titre est ajouté à la liste.

2. Définition des détails relatifs au format de papier personnalisé

Double-cliquez sur **Sans titre (Untitled)**, entrez le nom du format papier à enregistrer et spécifiez la **Largeur (Width)** et la **Hauteur (Height)** du papier.

Sélectionnez **Défini par l'utilisateur (User Defined)** ou votre modèle pour **Marges (Margins)**.

3. Enregistrement du format de papier personnalisé

Cliquez sur **OK**.

Le format personnalisé est enregistré.

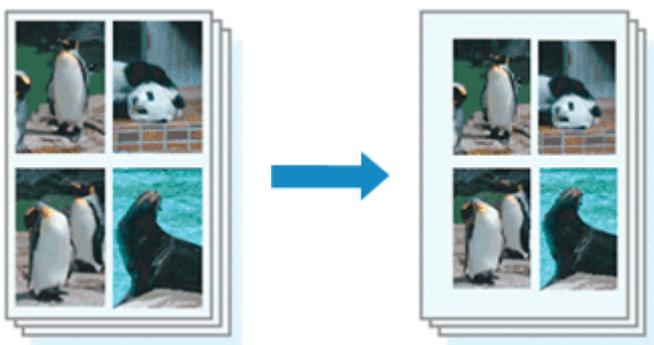
»» Important

- Si le logiciel d'application à l'origine du document est doté d'une fonction permettant de spécifier les valeurs de hauteur et de largeur, définissez ces valeurs dans le logiciel d'application. Si le logiciel d'application ne propose pas cette fonction ou si le document ne s'imprime pas correctement, exécutez la procédure ci-dessus dans le pilote d'imprimante pour définir ces valeurs.

»» Remarque

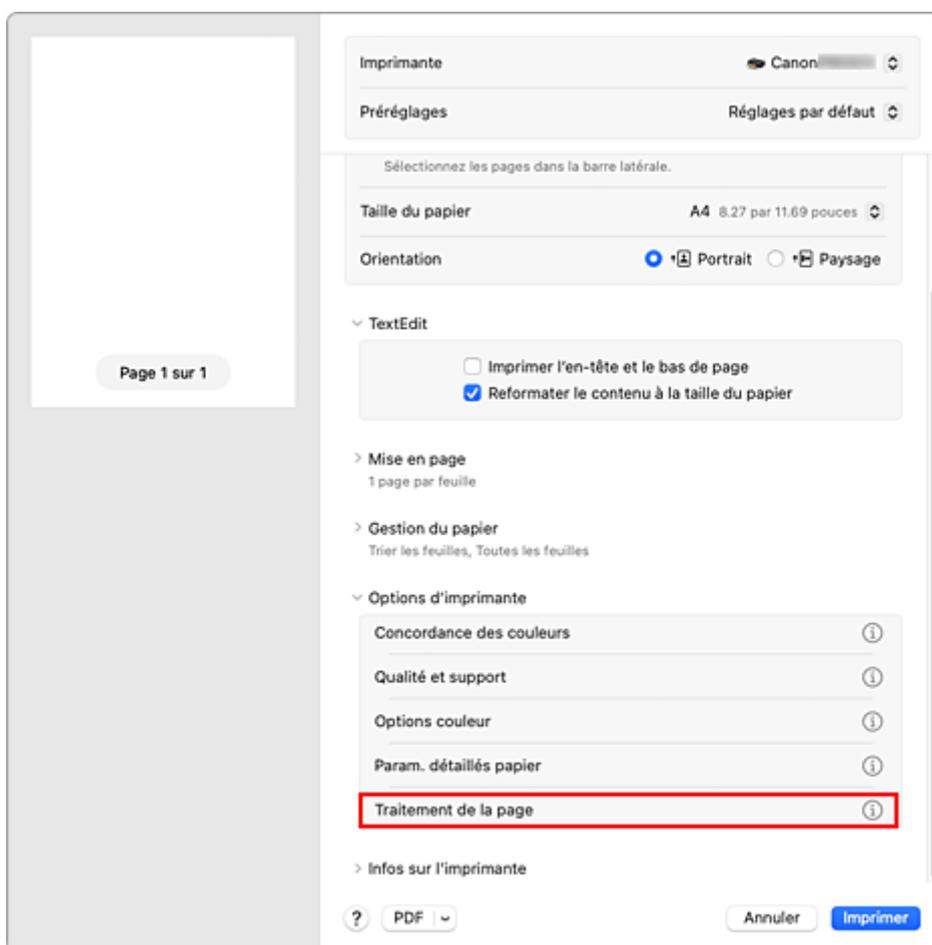
- Pour dupliquer le format papier enregistré, sélectionnez le format papier à dupliquer dans la liste **Formats papier personnalisés (Custom Paper Sizes)** et cliquez sur  **Dupliquer (Duplicate)**.
- Pour supprimer un format de papier enregistré, sélectionnez le format à supprimer dans la liste **Tailles personnalisées**, puis cliquez sur **-**.
- Si les paramètres du papier définis dans le pilote d'imprimante diffèrent des informations enregistrées sur l'imprimante, un message d'erreur peut s'afficher sur le panneau de contrôle de l'imprimante. Vous pourrez toujours imprimer mais vous n'obtiendrez peut-être pas les résultats escomptés.

Définition de la marge d'agrafage



Pour définir la largeur de la marge et le côté d'agrafage, procédez comme suit :

1. Sélectionnez **Traitement de la page** depuis **Options de l'imprimante (Printer Options)** dans la [boîte de dialogue Imprimer](#)



2. Définissez la largeur de la marge et le côté d'agrafage

Si nécessaire, définissez la largeur de la **Marge** et sélectionnez une position d'agrafage dans la liste **Côté d'agrafage**.

»» Remarque

- L'imprimante réduit automatiquement la zone d'impression en fonction de la marge de position d'agrafage.

3. Cliquez sur **Imprimer**

Lorsque vous procédez à l'impression, les données sont imprimées avec la largeur de marge et de côté d'agrafage spécifiés.

»» Important

- Lorsque l'impression sans bordure est activée, les options **Marge** et **Côté d'agrafage** sont grisés et ne sont pas disponibles.

Mise à l'échelle du papier pour l'impression

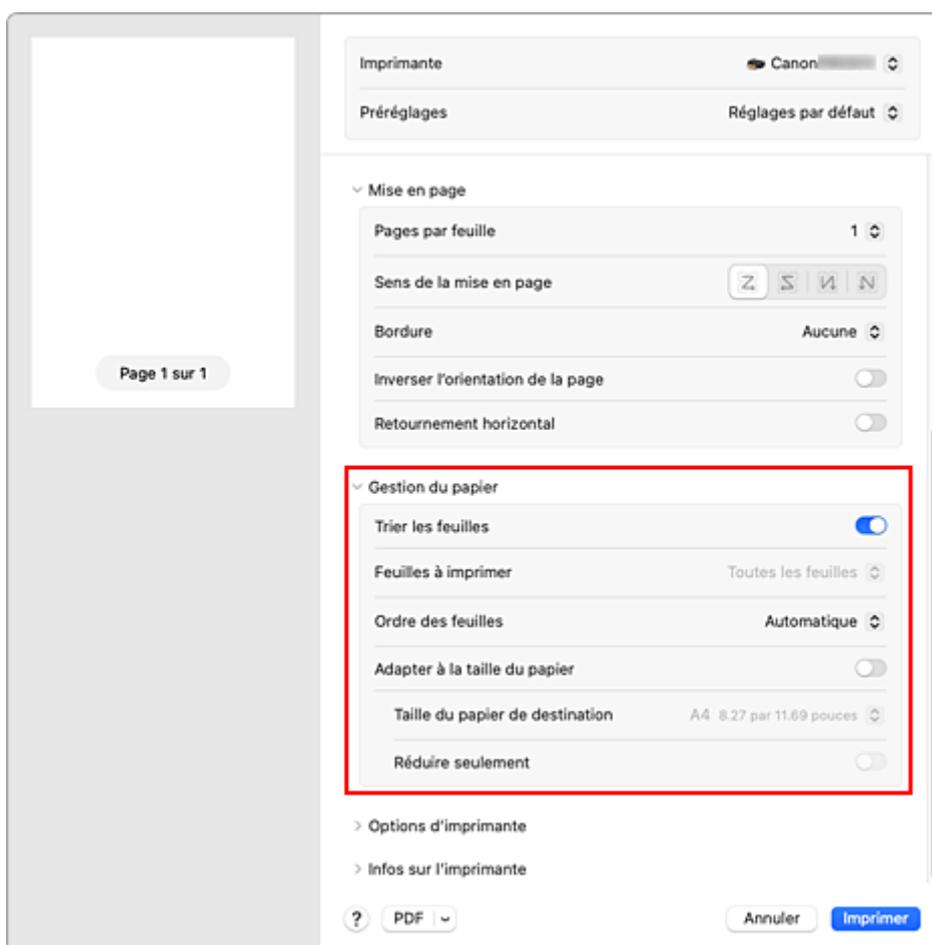


Pour imprimer un document agrandi ou réduit automatiquement pour s'adapter au format de page à utiliser, procédez comme suit :

1. Vérifiez le format du papier.

Vérifiez que le paramètre **Format papier** de la [Boîte de dialogue Imprimer](#) est identique au format de papier défini dans l'application.

2. Sélectionnez **Gestion du papier (Paper Handling)** dans la boîte de dialogue Imprimer



3. Définissez le format du papier pour l'impression

Activez l'option **Ajuster au format papier (Scale to Fit Paper Size)**. Ensuite, dans **Format papier de destination (Destination Paper Size)**, sélectionnez le format papier réellement chargé dans l'imprimante.

4. Si nécessaire, activez l'option **Réduire seulement (Scale Down Only)**

Si vous activez **Réduire seulement (Scale Down Only)**, le document sera réduit pour s'ajuster au format papier lorsque le format du document est supérieur au format de page. En revanche, si la taille du document est inférieure à celle de la page, le document est imprimé dans son format d'origine.

5. Cliquez sur **Imprimer**

Lors de l'impression, le document est agrandi ou réduit pour s'adapter au format de page.

Commutation de l'alimentation papier pour répondre à vos besoins

Dans cette imprimante, il y a deux sources de papier : un bac d'alimentation manuelle et un bac d'alimentation.

Pour faciliter l'impression, sélectionnez un paramètre d'alimentation papier adapté à votre type de support ou au but recherché.

Pour configurer l'alimentation papier, procédez comme suit :

1. Sélectionnez **Qualité et support** depuis **Options de l'imprimante (Printer Options)** dans la [boîte de dialogue Imprimer](#)

2. Sélectionnez le type de support.

Dans **Type de support**, sélectionnez le même type de support que celui chargé dans l'imprimante.

3. Sélectionnez l'alimentation papier.

Dans **Alimentation papier**, sélectionnez l'option ci-dessous correspondant à ce que vous voulez faire.

Alimentation manuelle

Le papier est fourni par le bac d'alimentation manuelle à l'arrière.

»» Important

- Lorsque l'un des types de papier suivants est sélectionné depuis le menu **Type de support** de **Qualité et support**, le papier ne peut pas être fourni à partir du réceptacle à alimentation manuelle situé à l'arrière.
 - Papier ordinaire
 - Enveloppe
 - Hagaki A
 - Ink Jet Hagaki
 - Hagaki K
 - Hagaki
 - Papier haute résolution
 - Transferts Tee-shirt
- Lorsque l'un des types de papier suivants est sélectionné pour **Format papier** dans la boîte de dialogue Imprimer, le papier ne peut pas être fourni à partir du réceptacle à alimentation manuelle situé à l'arrière.
 - 4 x 6
 - 5 x 7
 - 7 x 10
 - A5
 - Enveloppe n° 10
 - Enveloppe Choukei 3
 - Enveloppe Choukei 4
 - Enveloppe DL
 - Enveloppe You4
 - Enveloppe You6

- JIS B5
- L
- Carte postale
- Carte postale double
- Carré 13x13cm 5"x5"

Bac d'alimentation

Le papier est alimenté par le bac d'alimentation.

»» Important

- Lorsque l'un des types de papier suivants est sélectionné depuis le menu **Type de support** dans **Qualité et support**, le papier ne peut pas être fourni à partir du bac d'alimentation.
 - Papier photo épais
 - Beaux-arts supérieur brut
 - Papier photo pro mat Premium A
 - Pap. Beaux Arts très fort gram.

4. Terminez la configuration.

Cliquez sur **Imprimer**.

Lorsque vous lancez une impression, l'imprimante utilise l'alimentation papier spécifiée.

»» Remarque

- Si les paramètres du papier de la boîte de dialogue Imprimer sont différents des informations concernant le papier enregistrées sur l'imprimante, une erreur peut se produire. Pour obtenir des instructions sur la procédure à suivre en cas d'erreur, reportez-vous à la section "[Enregistrer les informations sur le papier.](#)"
Pour plus de détails sur les informations concernant le papier à enregistrer sur l'imprimante, consultez les sections suivantes :
 - [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Type de support\)](#)
 - [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Format papier\)](#)

Modification de la qualité d'impression et correction des données d'image

- **Définition du niveau de Qualité d'impression (Personnalisée)**
- **Impression d'un document couleur en monochrome**
- **Définition de la correction des couleurs**
 - Impression photo optimale des données d'image
 - Réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante
 - Impression avec les profils ICC (spécification d'un profil ICC à partir du logiciel d'application)
 - Impression avec les profils ICC (spécification d'un profil ICC à partir du pilote d'imprimante)
 - Interprétation du profil ICC
- **Réglage de la tonalité**
- **Réglage de l'équilibre des couleurs**
- **Réglage de la luminosité**
- **Réglage du contraste**

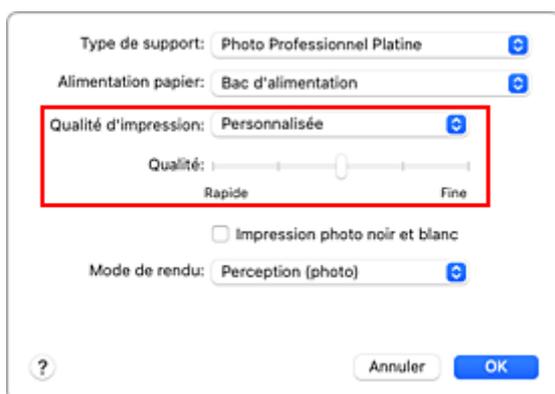
Définition du niveau de Qualité d'impression (Personnalisée)

Le niveau de qualité d'impression peut être défini dans **Personnalisée**.

Pour définir le niveau de qualité d'impression, procédez comme suit :

1. Sélectionnez **Qualité et support** depuis **Options de l'imprimante (Printer Options)** dans la [boîte de dialogue Imprimer](#)
2. Sélectionnez la qualité d'impression.

Sélectionnez **Personnalisée** pour **Qualité d'impression**.



3. Définissez le niveau de qualité d'impression

Déplacez le curseur **Qualité** pour sélectionner le niveau de qualité d'impression.

»» Important

- Certains niveaux de qualité d'impression ne peuvent pas être sélectionnés selon les paramètres du type de support.

4. Terminez la configuration.

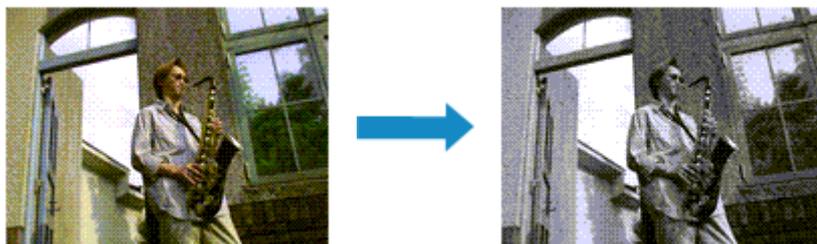
Cliquez sur **Imprimer**.

Lorsque vous lancez une impression, les données d'image sont imprimées avec le niveau de qualité d'impression sélectionné.

Rubriques connexes

- ➔ [Définition de la correction des couleurs](#)
- ➔ [Réglage de l'équilibre des couleurs](#)
- ➔ [Réglage de la luminosité](#)
- ➔ [Réglage du contraste](#)

Impression d'un document couleur en monochrome



Pour imprimer un document couleur en monochrome, procédez comme suit :

1. Sélectionnez **Qualité et support** depuis **Options de l'imprimante (Printer Options)** dans la [boîte de dialogue Imprimer](#)
2. Définir l'impression photo noir et blanc

Activez la case à cocher **Impression photo noir et blanc**.



3. Terminez la configuration.

Cliquez sur **Imprimer**.

Lorsque vous lancez une impression, le document est converti en données niveau de gris. Cela vous permet d'imprimer un document couleur en monochrome.

»»» Remarque

- Lors d'une **Impression photo noir et blanc**, des encres différentes de l'encre noire peuvent être utilisées.

Rubrique connexe

➔ [Réglage de la tonalité](#)

Définition de la correction des couleurs

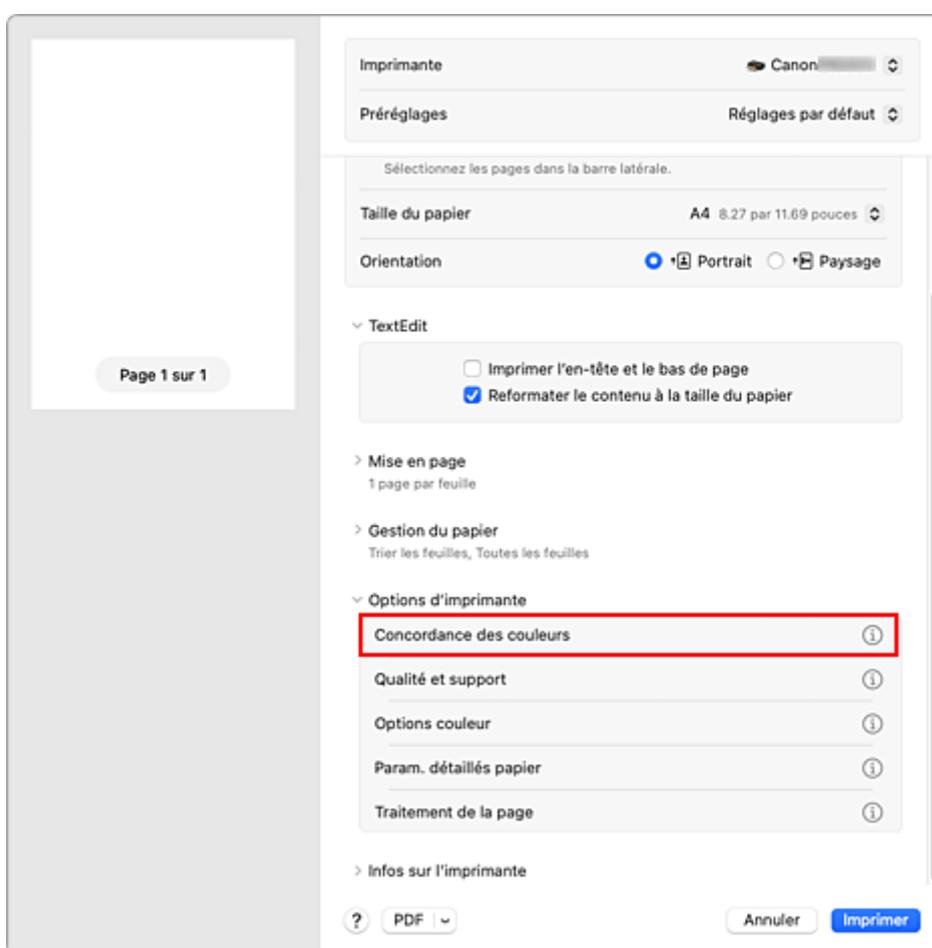
Vous pouvez indiquer la méthode de correction des couleurs appropriée pour le type de document à imprimer.

Lors de l'impression des données, le pilote d'imprimante règle les couleurs automatiquement.

Si vous voulez effectuer une impression en utilisant l'espace de couleurs des données d'image de manière optimale ou en spécifiant un profil ICC d'impression à partir de votre logiciel d'application, sélectionnez **ColorSync**. Si vous souhaitez que le pilote d'imprimante corrige les couleurs lors de l'impression, sélectionnez **Concordance des couleurs Canon**.

La procédure de réglage de la correction des couleurs est décrite ci-dessous :

1. Sélectionnez **Correspondance des couleurs (Color Matching)** depuis **Options de l'imprimante (Printer Options)** dans la [boîte de dialogue Imprimer](#)



2. Sélectionnez la correction des couleurs.

Sélectionnez l'option ci-dessous correspondant à ce que vous voulez faire.

ColorSync

Effectuez la correction des couleurs avec ColorSync.

Concordance des couleurs Canon

Le pilote exécutera les réglages nécessaires pendant l'impression.

Pour plus d'informations sur la correspondance pilote, reportez-vous à "[Réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante.](#)"

»» Important

- Si vous pensez que les couleurs affichées sur le moniteur sont différentes du résultat de l'impression, accédez à **Qualité et support**, puis sélectionnez **Aucune correct. couleur** dans **Mode de rendu**.

3. Terminez la configuration.

Cliquez sur **Imprimer**.

Lorsque vous lancez l'impression, le document est imprimé avec la correction des couleurs spécifiée.

»» Important

- Selon le logiciel d'application utilisé, lorsque vous spécifiez un profil ICC d'impression à partir de ce logiciel d'application, l'option **Concordance des couleurs Canon** peut ne pas être disponible, car le profil **ColorSync** est automatiquement sélectionné.
- Le paramétrage de l'option **Qualité et support** est nécessaire même lorsque l'option **ColorSync** ou **Concordance des couleurs Canon** est sélectionnée.

Rubriques connexes

- ➔ [Impression photo optimale des données d'image](#)
- ➔ [Réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante](#)
- ➔ [Impression avec les profils ICC \(spécification d'un profil ICC à partir du logiciel d'application\)](#)
- ➔ [Impression avec les profils ICC \(spécification d'un profil ICC à partir du pilote d'imprimante\)](#)
- ➔ [Interprétation du profil ICC](#)

Impression photo optimale des données d'image

Lorsque les personnes impriment des images capturées à l'aide d'appareils photo numériques, elles ont parfois l'impression que les teintes imprimées sont différentes de celles de l'image réelle ou de celles qui apparaissent à l'écran.

Pour obtenir des résultats d'impression aussi proches que possible des teintes souhaitées, vous devez sélectionner la méthode d'impression la mieux adaptée à l'application utilisée ou au but recherché.

Gestion des couleurs

Les périphériques tels que les appareils photo numériques, les scanners, les écrans et les imprimantes traitent les couleurs différemment. La gestion des couleurs (correspondance des couleurs) est une méthode qui gère des couleurs dépendantes du périphérique sous la forme d'un espace chromatique commun.

Sous macOS, un système de gestion des couleurs appelé « ColorSync » est intégré au système d'exploitation.

sRGB est l'un des espaces chromatiques courants fréquemment utilisé.

Les profils ICC convertissent les couleurs dépendantes des périphériques en espace chromatique commun. L'utilisation d'un profil ICC et la mise en place de la gestion des couleurs permettent de définir l'espace chromatique des données d'image dans la zone de reproduction des couleurs que l'imprimante peut exprimer.

Remarque

- En règle générale, les fichiers image sont enregistrés au format JPEG. Certains appareils photo numériques vous permettent d'enregistrer des images au format RAW. Les données RAW font référence à un format d'enregistrement pour lequel un ordinateur est nécessaire pour développer l'image. Vous pouvez intégrer une balise de profil ICC d'entrée dans un fichier RAW en utilisant une application spéciale.

Sélection d'une méthode d'impression adaptée aux données d'image

La méthode d'impression recommandée dépend de l'espace de couleurs des données d'image ou du logiciel d'application utilisé.

Il existe deux méthodes classiques d'impression.

Vérifiez l'espace de couleurs des données d'image et le logiciel d'application utilisé, puis sélectionnez la méthode d'impression adaptée.

Réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante

Décrit la procédure d'impression à l'aide de la fonction de correction des couleurs du pilote d'imprimante.

Sélectionnez cette fonction si vous souhaitez obtenir des impressions avec un résultat proche de ce qui est affiché à l'écran, par exemple si vous avez corrigé les couleurs en vérifiant l'image à imprimer à l'écran.

Impression avec les profils ICC (spécification d'un profil ICC à partir du logiciel d'application)

Décrit la procédure d'impression à l'aide de l'espace de couleurs des données d'image.

Vous pouvez imprimer des données avec un espace chromatique commun en configurant

l'application et le pilote d'imprimante de telle sorte que la gestion des couleurs corresponde au profil ICC d'entrée des données d'image.

La méthode de configuration du pilote d'imprimante dépend de l'application à utiliser.

Rubrique connexe

➔ [Interprétation du profil ICC](#)

Réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante

Pour utiliser la correspondance pilote de l'imprimante lors de l'impression, activez la fonction de correction des couleurs du pilote de l'imprimante. La correspondance pilote de l'imprimante applique avec précision les caractéristiques des données affichées à l'écran et vous permet d'obtenir des résultats d'impression proches de ceux affichés à l'écran.

►► Important

- Lorsque vous imprimez en utilisant la correspondance pilote de l'imprimante, Canon recommande de définir l'écran et la luminosité de l'environnement comme suit :
 - Moniteur
 - Température de couleur : D50 (5000K)
 - Luminosité : 100 à 120 cd/m²
 - Gamma : 2,2
 - Luminosité de l'environnement
 - Luminosité fluorescente pour l'évaluation de la couleur D50 (température de couleur 5000K, propriétés de rendu élevées)
 - Luminosité lors de l'affichage de documents imprimés : 500 lx ± 125 lx

►► Remarque

- Lorsque vous imprimez depuis une application qui vous permet d'identifier et de spécifier des profils ICC, utilisez un profil ICC d'impression dans cette application et sélectionnez des paramètres de gestion des couleurs.

La procédure de réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante est décrite ci-dessous :

1. Sélectionnez **Correspondance des couleurs (Color Matching)** depuis **Options de l'imprimante (Printer Options)** dans la [boîte de dialogue Imprimer](#)
2. Sélectionnez la correction des couleurs.
Sélectionnez **Concordance des couleurs Canon**.
3. Sélectionnez **Qualité et support** dans **Options de l'imprimante (Printer Options)**
4. Sélectionnez le mode de rendu
Sélectionnez **Perception (photo)** dans **Mode de rendu**.
5. Définissez les autres éléments.
Dans **Options de l'imprimante (Printer Options)**, sélectionnez **Options couleur**. Si nécessaire, réglez l'équilibre des couleurs (**Cyan**, **Magenta**, **Jaune**) et ajustez les paramètres **Luminosité** et **Contraste**.
6. Terminez la configuration.

Cliquez sur **Imprimer**.

Lorsque vous lancez l'impression, le pilote d'imprimante règle les couleurs pour l'impression des données.

Rubriques connexes

- ➔ [Définition du niveau de Qualité d'impression \(Personnalisée\)](#)
- ➔ [Définition de la correction des couleurs](#)
- ➔ [Réglage de l'équilibre des couleurs](#)
- ➔ [Réglage de la luminosité](#)
- ➔ [Réglage du contraste](#)

Impression avec les profils ICC (spécification d'un profil ICC à partir du logiciel d'application)

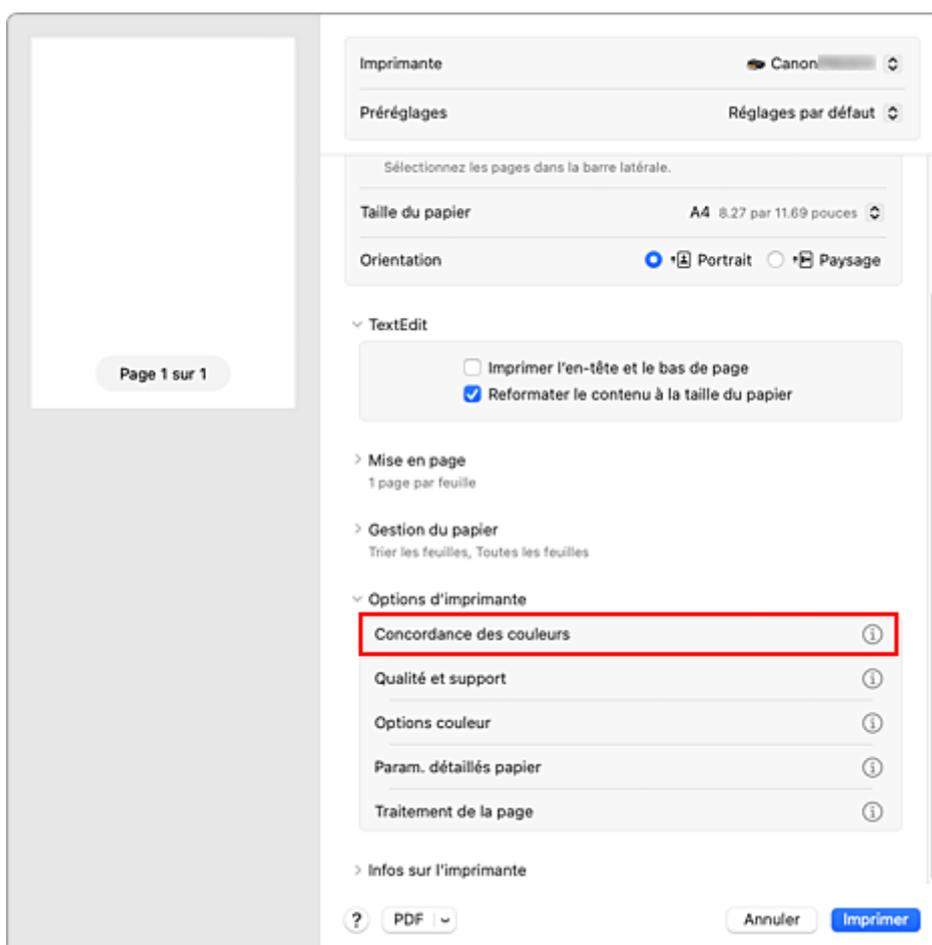
Lorsque vous imprimez à partir d'Adobe Photoshop, de Canon Digital Photo Professional ou de tout logiciel d'application pouvant identifier un profil ICC d'entrée et vous permettant de spécifier un tel profil, l'imprimante utilise le système de gestion des couleurs (ColorSync) intégré à macOS lors de l'impression. L'imprimante imprime les résultats d'édition et de retouche du logiciel d'application et utilise efficacement l'espace chromatique du profil ICC d'entrée spécifié dans les données d'image.

Pour utiliser cette méthode d'impression, servez-vous de votre application afin de sélectionner des options de gestion des couleurs et d'indiquer un profil ICC d'entrée, ainsi qu'un profil ICC d'impression dans les données d'image.

Même si vous imprimez à l'aide d'un profil ICC d'impression que vous avez vous-même créé ou d'un profil défini pour du papier spécial Canon, veillez à sélectionner des options de gestion des couleurs dans votre application.

Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'application utilisée.

1. Sélectionnez **Correspondance des couleurs (Color Matching)** depuis **Options de l'imprimante (Printer Options)** dans la [boîte de dialogue Imprimer](#)



2. Sélectionnez la correction des couleurs.

Sélectionnez **ColorSync**.

Vous pouvez laisser l'option **Profil** définie sur **Automatique**.

»» Important

- En fonction de l'application utilisée, il peut s'avérer impossible de sélectionner des paramètres autres que **ColorSync**.
- Si vous sélectionnez un paramètre **Profil** autre que **Automatique** ou « Impression profil ICC papier », l'imprimante n'est pas en mesure d'imprimer correctement les couleurs.
- Si vous pensez que les couleurs affichées sur le moniteur sont différentes du résultat de l'impression, accédez à **Qualité et support**, puis sélectionnez **Aucune correct. couleur** dans **Mode de rendu**.

3. Terminez la configuration.

Cliquez sur **Imprimer**.

Lorsque vous lancez l'impression, l'imprimante utilise l'espace chromatique des données d'image.

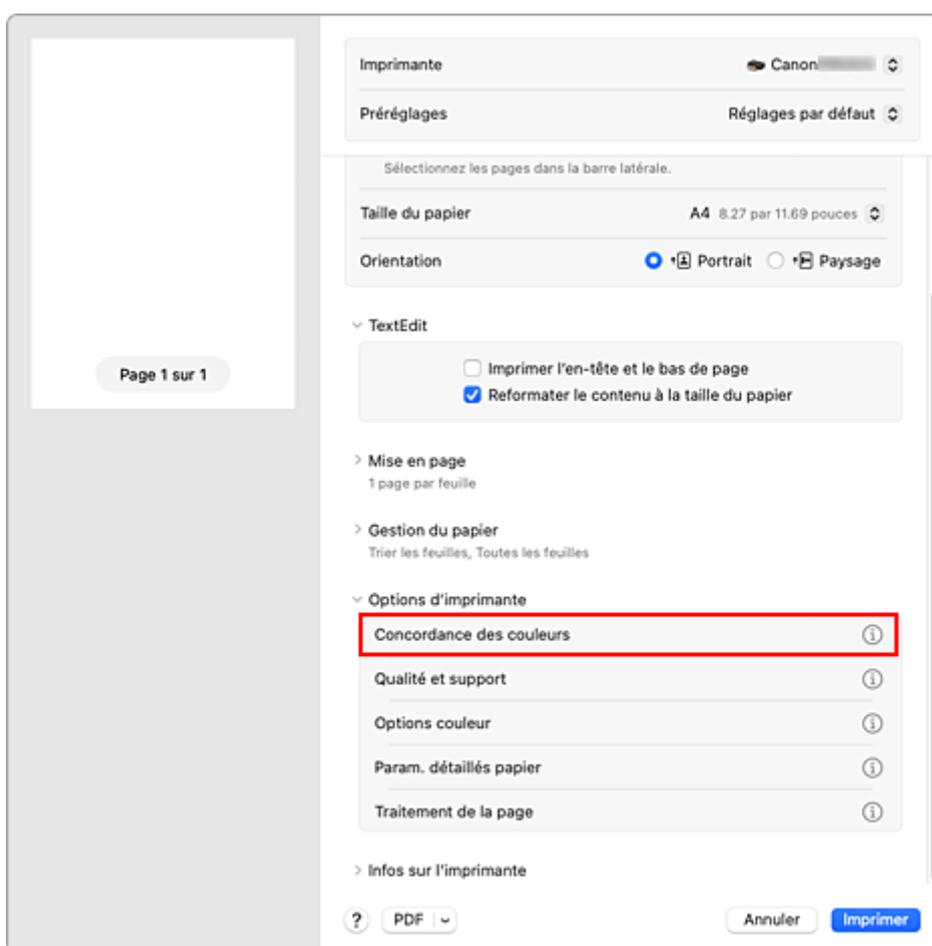
Rubriques connexes

- ➔ [Définition du niveau de Qualité d'impression \(Personnalisée\)](#)
- ➔ [Définition de la correction des couleurs](#)
- ➔ [Réglage de l'équilibre des couleurs](#)
- ➔ [Réglage de la luminosité](#)
- ➔ [Réglage du contraste](#)

Impression avec les profils ICC (spécification d'un profil ICC à partir du pilote d'imprimante)

Pour imprimer à partir d'une application qui est incapable d'identifier ou de spécifier des profils ICC en entrée, utilisez l'espace chromatique du profil ICC en entrée (sRGB) détecté dans les données.

1. Sélectionnez **Correspondance des couleurs (Color Matching)** depuis **Options de l'imprimante (Printer Options)** dans la [boîte de dialogue Imprimer](#)



2. Sélectionnez la correction des couleurs.

Sélectionnez **ColorSync**.

Vous pouvez laisser l'option **Profil** définie sur **Automatique**.

»» Important

- Si vous sélectionnez un paramètre **Profil** autre que **Automatique** ou « Impression profil ICC papier », l'imprimante n'est pas en mesure d'imprimer correctement les couleurs.

3. Terminez la configuration.

Cliquez sur **Imprimer**.

Lorsque vous lancez l'impression, l'imprimante utilise l'espace chromatique des données d'image.

▶▶ Important

- Vous ne pouvez pas spécifier de profil ICC d'entrée à partir du pilote d'imprimante.

Rubriques connexes

- ➔ [Définition du niveau de Qualité d'impression \(Personnalisée\)](#)
- ➔ [Définition de la correction des couleurs](#)
- ➔ [Réglage de l'équilibre des couleurs](#)
- ➔ [Réglage de la luminosité](#)
- ➔ [Réglage du contraste](#)

Interprétation du profil ICC

Lorsque vous spécifiez un profil ICC pour cette imprimante, spécifiez un profil ICC adapté au support de sortie d'impression.

Les profils ICC installés pour cette printer apparaissent comme suit.

Canon XXXXX Photo Paper Plus Glossy II
(1) (2)

- (1) : Modèle d'imprimante
- (2) : Type de support

Ce nom de support correspond aux types de support suivants :

Toile -P : Toile

Pap. Beaux Arts très fort gram. -P : Pap. Beaux Arts très fort gram.

Papier photo brillant A : Papier Photo Brillant

Pap. Beaux Arts à fort grammage -P : Pap. Beaux Arts à fort grammage

Papier photo épais -P : Papier photo épais

Papier japonais Washi -P : Papier japonais Washi

Papier photo mince -P : Papier photo mince

Papier Photo Mat -P : Papier Photo Mat

Papier Photo Glacé Extra II A : Papier Photo Glacé Extra II

Papier Photo Satiné : Papier Photo Satiné

Photo Paper Pro Crystal Grade : Photo Paper Pro Crystal Grade

Photo Paper Pro Luster: Photo Professionnel Lustré

Photo Paper Pro Platinum: Photo Professionnel Platine

Papier photo pro mat Premium A : Papier photo pro mat Premium

Beaux-arts supérieur brut : Beaux-arts supérieur brut

▶▶▶ Remarque

- Pour les profils ICC qui affichent "-P" à la fin du type de support, les résultats d'impression sont les mêmes lorsque vous définissez le **Mode de rendu** sur **Perception (photo)**.

Réglage de la tonalité

Lorsque vous imprimez des photos noir et blanc, vous pouvez obtenir des effets produits par les couleurs froides et les couleurs chaudes.



Ton froid est sélectionné **Noir et blanc** est sélectionné **Ton chaud** est sélectionné

La procédure de réglage de la tonalité est décrite ci-dessous :

1. Sélectionnez **Qualité et support** depuis **Options de l'imprimante (Printer Options)** dans la [boîte de dialogue Imprimer](#)

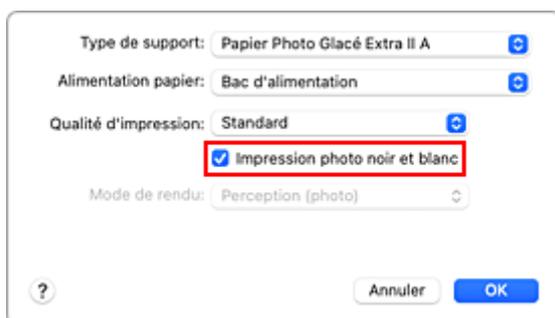
2. Sélectionnez le type de support.

Pour **Type de support**, sélectionnez les types de papier suivants.

- **Papier Photo Glacé Extra II A**
- **Photo Professionnel Platine**
- **Photo Professionnel Lustré**
- **Papier Photo Satiné**
- **Photo Paper Pro Crystal Grade**
- **Papier photo mince**
- **Papier photo épais**
- **Beaux-arts supérieur brut**
- **Papier photo pro mat Premium A**
- **Pap. Beaux Arts à fort grammage**
- **Pap. Beaux Arts très fort gram.**
- **Canvas**
- **Papier japonais Washi**

3. Définir l'impression photo noir et blanc

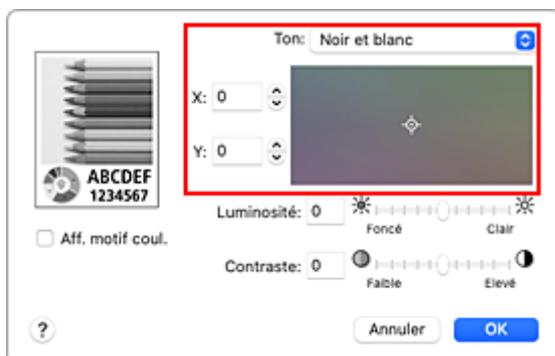
Activez la case à cocher **Impression photo noir et blanc**.



4. Sélectionnez **Options couleur** dans **Options de l'imprimante (Printer Options)**

5. Réglage des tons monochromes

Choisissez l'une des options suivantes dans **Ton**. La valeur sélectionnée apparaîtra dans l'aperçu affiché dans la partie gauche.



Ton froid

Cette option permet de régler la tonalité des couleurs sur des nuances froides (noir froid). Lorsque vous sélectionnez **Ton froid**, la valeur -30 est entrée pour **X** et la valeur 0 pour **Y**.

Noir et blanc

Cette option permet de régler la tonalité des couleurs sur des nuances neutres. Lorsque vous sélectionnez **Noir et blanc**, la valeur 0 est entrée pour **X** et la valeur 0 pour **Y**.

Ton chaud

Cette option permet de régler la tonalité des couleurs sur des nuances chaudes (noir chaud). Lorsque vous sélectionnez **Ton chaud**, la valeur 30 est entrée pour **X** et la valeur 0 pour **Y**.

Personnalisée

Vous pouvez régler la tonalité des couleurs tout en vérifiant les couleurs dans la zone de réglage. Pour régler la tonalité des couleurs, vous pouvez soit entrer directement des valeurs ou cliquer sur les flèches haut/bas. Si vous choisissez cette méthode, entrez des valeurs comprises entre -100 et 100 pour **X** et entre -50 et 50 pour **Y**.

Pour régler la tonalité des couleurs, vous pouvez également cliquer ou faire glisser la zone de réglage avec la souris.

Si vous sélectionnez une autre tonalité de couleur puis à nouveau **Personnalisée**, les valeurs prédéfinies dans **Personnalisée** sont rétablies.

►►► Important

- **Ton, X et Y** (valeur de réglage monochromatique) sont affichés lorsque la case à cocher **Impression photo noir et blanc** est activée pour **Qualité et support**.

6. Si nécessaire, réglez les couleurs monochromatiques manuellement

Pour régler la tonalité des couleurs, vous pouvez soit entrer directement les valeurs correspondant à **X** ou **Y** (valeur de réglage monochromatique) ou cliquer sur les flèches haut/bas.

Pour régler la tonalité des couleurs, vous pouvez également cliquer ou faire glisser la zone de réglage avec la souris.

7. Terminez la configuration.

Cliquez sur **Imprimer**.

Lorsque vous lancez une impression, le document couleur est converti en données niveau de gris selon les tons définis.

Cela vous permet d'imprimer un document couleur en monochrome.

»» Important

- Si vous sélectionnez **ColorSync** pour **Correspondance des couleurs**, les options **Ton**, **X** et **Y** apparaissent en grisé et ne sont pas disponibles.

| Rubriques connexes

- ➔ [Impression d'un document couleur en monochrome](#)
- ➔ [Réglage de la luminosité](#)
- ➔ [Réglage du contraste](#)

Réglage de l'équilibre des couleurs

Vous pouvez ajuster les nuances de couleur pendant l'impression.

Du fait que cette fonction permet d'ajuster l'équilibre des couleurs du document imprimé en modifiant les ratios d'encre de chaque couleur, l'équilibre global des couleurs du document est affecté. Utilisez l'application lorsque vous souhaitez modifier l'équilibre des couleurs de façon significative. Utilisez le pilote d'imprimante uniquement lorsque le réglage de l'équilibre des couleurs doit être minime.

L'exemple suivant présente le cas où l'équilibre des couleurs est utilisé pour augmenter l'intensité de la couleur cyan et réduire l'intensité de la couleur jaune de sorte que les couleurs globales soient plus uniformes.



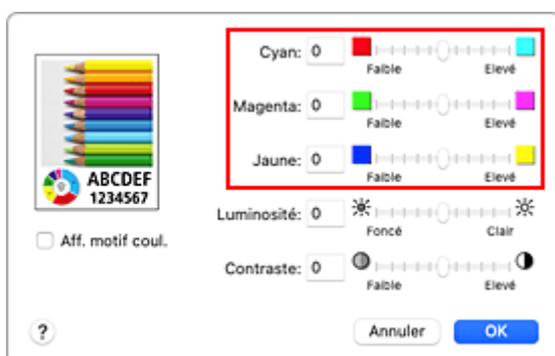
Sans réglage Équilibre des couleurs modifié

La procédure de réglage de l'équilibre des couleurs est décrite ci-dessous :

1. Sélectionnez **Options couleur** depuis **Options de l'imprimante (Printer Options)** dans la [boîte de dialogue Imprimer](#)
2. Équilibre des couleurs modifié

Des curseurs distincts existent pour le **Cyan**, le **Magenta** et le **Jaune**. Les couleurs sont renforcées lorsque vous déplacez le curseur correspondant vers la droite et elles sont atténuées lorsque vous le déplacez vers la gauche. Par exemple, l'atténuation de la couleur cyan entraîne le renforcement de la couleur rouge.

Vous pouvez également entrer directement une valeur dans la zone associée au curseur. Entrez une valeur comprise entre -50 et 50. Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche du pilote d'imprimante.



3. Terminez la configuration.

Cliquez sur **Imprimer**.

Lorsque vous lancez l'impression, le document est imprimé avec l'équilibre des couleurs réglé.

Rubriques connexes

- ➔ [Définition du niveau de Qualité d'impression \(Personnalisée\)](#)
- ➔ [Définition de la correction des couleurs](#)
- ➔ [Réglage de la luminosité](#)
- ➔ [Réglage du contraste](#)

Réglage de la luminosité

Vous pouvez éclaircir ou obscurcir les couleurs des données d'image globales pendant l'impression. Dans l'échantillon suivant, les couleurs claires sont obscurcies lors de l'impression des données d'image.



Sans réglage

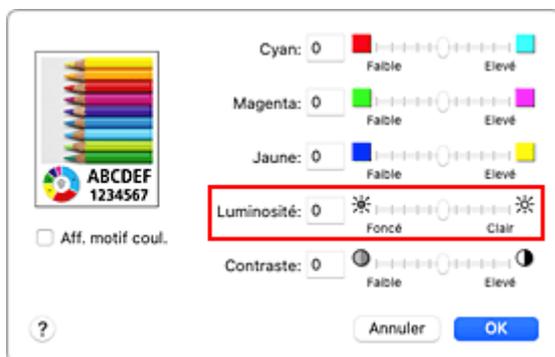
Couleurs claires obscurcies

La procédure de réglage de la luminosité est décrite ci-dessous :

1. Sélectionnez **Options couleur** depuis **Options de l'imprimante (Printer Options)** dans la [boîte de dialogue Imprimer](#)
2. Réglage de la luminosité

Déplacez le curseur **Luminosité** vers la droite pour éclaircir les couleurs et vers la gauche pour les obscurcir.

Vous pouvez également entrer directement une valeur dans la zone associée au curseur. Entrez une valeur comprise entre -50 et 50. Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche du pilote d'imprimante.



3. Terminez la configuration.

Cliquez sur **Imprimer**.

Lorsque vous lancez une impression, les données sont imprimées avec la luminosité configurée.

Rubriques connexes

- ➔ [Définition du niveau de Qualité d'impression \(Personnalisée\)](#)
- ➔ [Définition de la correction des couleurs](#)
- ➔ [Réglage de l'équilibre des couleurs](#)
- ➔ [Réglage du contraste](#)

Réglage du contraste

Vous pouvez ajuster le contraste de l'image pendant l'impression.

Pour renforcer et rendre plus distinctes les différences entre les zones claires et foncées des images, augmentez le contraste. À l'opposé, pour réduire et atténuer les différences entre les zones claires et foncées des images, réduisez le contraste.



Sans réglage

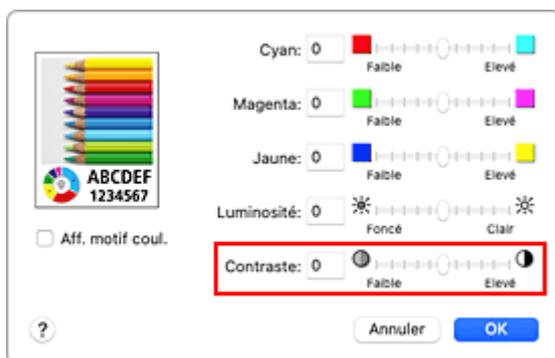
Réglez le contraste

La procédure de réglage du contraste est décrite ci-dessous :

1. Sélectionnez **Options couleur** depuis **Options de l'imprimante (Printer Options)** dans la [boîte de dialogue Imprimer](#)
2. Réglez le contraste

Déplacez le curseur **Contraste** vers la droite pour augmenter le contraste et vers la gauche pour le réduire.

Vous pouvez également entrer directement une valeur dans la zone associée au curseur. Entrez une valeur comprise entre -50 et 50. Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche du pilote d'imprimante.



3. Terminez la configuration.

Cliquez sur **Imprimer**.

Lorsque vous lancez l'impression, les images sont imprimées avec le contraste réglé.

Rubriques connexes

- ➔ [Définition du niveau de Qualité d'impression \(Personnalisée\)](#)
- ➔ [Définition de la correction des couleurs](#)
- ➔ [Réglage de l'équilibre des couleurs](#)

➡ [Réglage de la luminosité](#)

Impression à l'aide d'AirPrint

Vous pouvez imprimer des photos, e-mails, des pages Web et d'autres documents en utilisant AirPrint, même si le pilote d'imprimante n'est pas installé ou si l'application n'est pas téléchargée.

»» Important

- L'impression avec AirPrint est soumise à des [restrictions](#). Veuillez vous renseigner à l'avance. Si vous souhaitez utiliser toutes les fonctions de l'imprimante, utilisez le pilote d'imprimante Canon IJ.

Vérification de votre environnement

Vérifiez d'abord votre environnement.

- Environnement de fonctionnement AirPrint
Mac exécutant la version la plus récente du système d'exploitation
- Spécifications
Le Mac et l'imprimante doivent être connectés via l'une des méthodes suivantes :
 - Connexion au même réseau via un **Réseau**
 - Connexion directe sans routeur sans fil (Connexion directe)
 - Connexion par USB

Ajoutez l'imprimante en tant qu'imprimante AirPrint sur votre Mac

1. Ouvrez **Paramètres système (System Settings)** -> **Imprimantes et scanners (Printers & Scanners)**
2. Cliquez sur **Ajouter une imprimante, un scanner ou un télécopieur... (Add Printer, Scanner or Fax...)**
3. Sélectionnez votre imprimante répertoriée sous le nom de **Bonjour**
4. Sélectionnez votre imprimante dans **Utiliser (Use)**
5. Cliquez sur **Ajouter**

L'imprimante sera ajoutée en tant qu'imprimante AirPrint sur votre Mac

Impression avec AirPrint à partir d'un Mac

1. [Vérifiez que l'imprimante est sous tension](#)

»» Remarque

- Si **Allumage auto.** est activé, l'imprimante se met automatiquement sous tension à la réception d'une tâche d'impression.

2. [Chargez du papier](#) dans l'imprimante

3. Sélectionnez le format et le type de papier depuis l'imprimante

Enregistrez le format et le type de papier définis sur le panneau de commande de l'imprimante.

Pour obtenir des instructions, reportez-vous à la section "[Enregistrer les informations sur le papier.](#)"

4. Démarrez l'impression à partir de votre logiciel d'application

La boîte de dialogue Imprimer s'ouvre.

5. Sélectionnez l'imprimante

Sélectionnez votre modèle dans la liste **Imprimante** de la boîte de dialogue Imprimer.

6. Vérifiez les réglages d'impression

Définissez le format papier et d'autres éléments si nécessaire.

Définissez le type de papier à partir de l'imprimante.

►► Important

- Pour charger le papier à partir du réceptacle à alimentation manuelle, sélectionnez **Tiroir multifonction (Multi-purpose Tray)** dans **Charger depuis (Feed From)**.
- Une erreur peut se produire si le format papier défini dans la boîte de dialogue Imprimer est différent de celui défini sur l'imprimante. Sélectionnez les éléments appropriés dans la boîte de dialogue Imprimer et l'imprimante correspondant au papier imprimé.

►► Remarque

- Utilisez la boîte de dialogue Imprimer pour définir les Paramètres généraux d'impression tels que la présentation et l'ordre d'impression.
Pour plus d'informations sur les réglages d'impression, reportez-vous à l'aide de macOS.
- Vous pouvez définir les **Paramètres de qualité d'impr. (Mode couleur)** et **Niveau agrand. sans bordure** sur le panneau de contrôle de l'imprimante. Pour plus d'informations, reportez-vous aux "[Paramètres d'impression.](#)"

7. Cliquez sur **Imprimer**

L'imprimante imprime selon les paramètres spécifiés.

►► Remarque

- Le Wi-Fi peut prendre quelques minutes pour se connecter après la mise sous tension de l'imprimante. Procédez à l'impression après avoir vérifié que l'imprimante est connectée au réseau.
- Vous ne pouvez pas utiliser AirPrint si les réglages Bonjour de l'imprimante sont désactivés. Vérifiez les réglages **Réseau** de l'imprimante et activez les réglages Bonjour.
- Reportez-vous à la rubrique "Impossible d'imprimer avec AirPrint" pour tout problème d'impression rencontré lors de l'utilisation d'AirPrint.
- L'affichage de l'écran des réglages peut varier selon le logiciel d'application que vous utilisez.

Suppression d'une tâche d'impression

Utilisez le bouton **Arrêt (Stop)** de l'imprimante pour annuler la tâche d'impression.

Restrictions relatives à AirPrint

- Certains formats papier compatibles avec le pilote d'imprimante Canon IJ ne sont pas compatibles avec AirPrint. Si vous utilisez ces formats, définissez un "format personnalisé".

Pilote d'imprimante macOS

- **Présentation du pilote d'imprimante**
- **Description de la boîte de dialogue Imprimer**
- **Mise à jour du pilote d'imprimante**

Présentation du pilote d'imprimante

- **Pilote d'imprimante Canon IJ**
- **Ouverture de la boîte de dialogue de configuration du pilote d'imprimante**
- **Boîte de dialogue Configuration de la page**
- **Boîte de dialogue Imprimer**
- **Canon IJ Printer Utility2**
 - Ouverture de Canon IJ Printer Utility2
- **Affichage de l'écran d'état de l'impression**
- **Instructions d'utilisation (pilote d'imprimante)**
- **Suppression de la tâche d'impression non souhaitée**

Pilote d'imprimante Canon IJ

Le pilote d'imprimante Canon IJ (appelé pilote d'imprimante ci-dessous) est un logiciel installé sur votre ordinateur pour l'impression de données à l'aide de cette imprimante.

Le pilote d'imprimante convertit les données d'impression créées par votre logiciel d'application en données que votre imprimante peut comprendre et envoie les données ainsi converties à l'imprimante.

Le format des données d'impression variant en fonction du modèle d'imprimante, vous aurez besoin d'un pilote d'imprimante correspondant au modèle que vous utilisez.

Utilisation de l'aide du pilote d'imprimante

Vous pouvez afficher la fonction Aide à partir de la [Boîte de dialogue Imprimer](#).

Sélectionnez une option de configuration dans **Options de l'imprimante (Printer Options)** dans la boîte de dialogue Imprimer. Ensuite, cliquez sur le  en bas à gauche de l'écran pour afficher une explication de l'élément.

L'aide du pilote d'imprimante s'affiche lorsque l'option suivante est sélectionnée dans **Options de l'imprimante (Printer Options)** :

- **Qualité et support**
- **Options couleur**
- **Param. détaillés papier**
- **Traitement de la page**

Ouverture de la boîte de dialogue de configuration du pilote d'imprimante

Vous pouvez afficher la boîte de dialogue de configuration du pilote d'imprimante depuis le logiciel d'application que vous utilisez.

Ouverture de la boîte de dialogue Configuration de la page

Pour définir les paramètres (papier) de la page avant l'impression, procédez comme suit.

1. Sélectionnez **Configuration de la page...** dans le menu **Fichier** du logiciel d'application.

La boîte de dialogue [Boîte de dialogue Configuration de la page](#) s'ouvre.

Ouverture de la boîte de dialogue Imprimer

Pour définir les paramètres d'impression avant l'impression, procédez comme suit.

1. Sélectionnez **Imprimer...** dans le menu **Fichier** du logiciel d'application.

La [Boîte de dialogue Imprimer](#) s'ouvre.

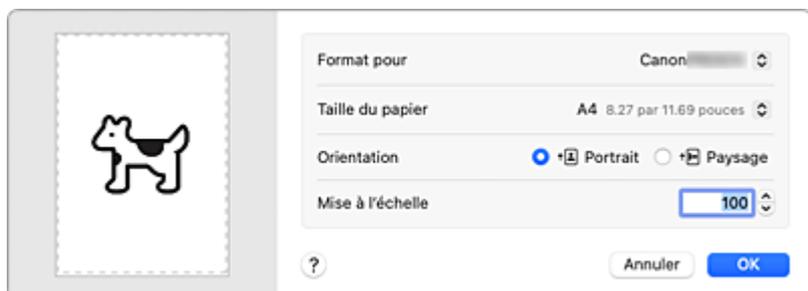
►► Important

- En fonction de la version macOS ou de l'application utilisée, l'affichage de l'écran de dialogue d'impression peut être différent.
Certaines fonctions peuvent également être restreintes.

Boîte de dialogue Configuration de la page

La boîte de dialogue Configuration de la page permet de configurer les paramètres d'impression de base tels que le format de papier chargé dans l'imprimante ou le taux d'échelle.

Pour ouvrir la boîte de dialogue Configuration de la page, vous sélectionnez généralement **Configuration de la page...** dans le menu **Fichier** de votre logiciel d'application.



Format pour

Sélectionnez le nom de l'imprimante à utiliser pour l'impression.

Taille du papier

Sélectionnez le format de papier à utiliser pour l'impression.

Pour définir un format non standard, sélectionnez **Gérer les tailles personnalisées....**

Orientation

Sélectionnez l'orientation de l'impression.

Mise à l'échelle (Scaling)

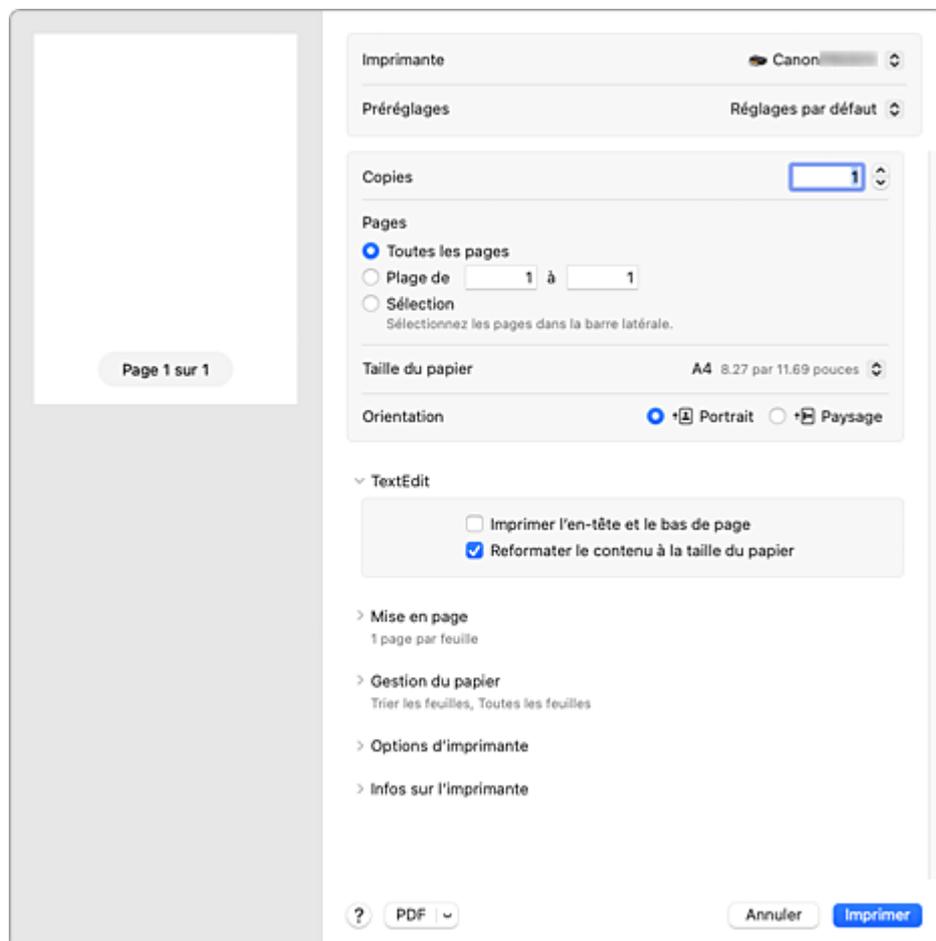
Définissez le pourcentage d'échelle.

Vous pouvez agrandir ou réduire le format du document lorsque vous l'imprimez.

Boîte de dialogue Imprimer

La boîte de dialogue Imprimer permet de définir le type de papier, la source papier et la qualité d'impression pour démarrer l'impression.

Pour ouvrir la boîte de dialogue Imprimer, vous sélectionnez généralement **Imprimer...** dans le menu **Fichier** de votre logiciel d'application.



Imprimante

Sélectionnez le nom de l'imprimante à utiliser pour l'impression.

Lorsque vous cliquez sur **Ajouter une imprimante...**, une boîte de dialogue s'ouvre pour vous permettre de spécifier l'imprimante.

Préréglages

Vous pouvez enregistrer ou supprimer les paramètres de la boîte de dialogue Imprimer.

Copies

Vous pouvez définir le nombre de copies à imprimer.

»»» Remarque

- Vous pouvez définir l'impression assemblée en sélectionnant **Gestion du papier (Paper Handling)**.

Pages

Vous pouvez définir la plage de pages à imprimer.

Taille du papier

Sélectionnez le format de papier à utiliser pour l'impression.

Pour définir un format non standard, sélectionnez **Gérer les tailles personnalisées...**

Orientation

Sélectionnez l'orientation de l'impression.

Options de l'imprimante (Printer Options)

Vous pouvez alterner entre les pages dans la boîte de dialogue Imprimer en sélectionnant **Options de l'imprimante (Printer Options)**. Le premier menu qui s'affiche diffère selon le logiciel d'application qui a permis d'ouvrir la boîte de dialogue Imprimer.

Vous pouvez sélectionner l'un des éléments suivants depuis **Options de l'imprimante (Printer Options)**.

Correspondance des couleurs

Vous pouvez sélectionner la méthode de correction des couleurs.

Qualité et support

Vous pouvez définir des paramètres d'impression de base correspondant à l'imprimante.

Options couleur

Vous pouvez régler les couleurs d'impression selon vos souhaits.

Param. détaillés papier

Permet de spécifier les paramètres d'impression détaillés correspondant au type de support chargé dans l'imprimante.

Traitement de la page

Permet de définir la partie du document qui dépasse de la feuille lors d'une impression sans bordure en pleine page et de spécifier le côté et la marge d'agrafage lorsque plusieurs feuilles sont agrafées ensemble.

Infos imprim. (Printer Info)

Niveau des fournitures

Une indication approximative de la quantité d'encre restante s'affiche.

PDF

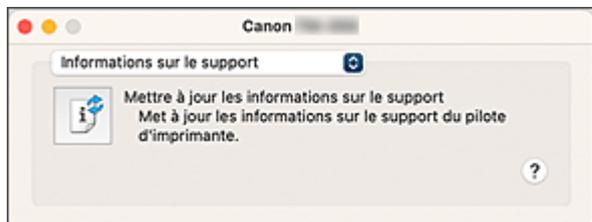
Vous pouvez enregistrer un document au format PDF (Portable Document Format).

En démarrant Canon imagePROGRAF Free Layout, il est possible d'associer plusieurs documents source et d'afficher les résultats de l'impression dans imagePROGRAF Preview.

Canon IJ Printer Utility2

L'utilitaire Canon IJ Printer Utility2 permet de procéder à l'entretien de l'imprimante ou de modifier les paramètres de l'imprimante.

Fonctionnalités de Canon IJ Printer Utility2



Le menu contextuel permet de passer d'une page à l'autre dans l'utilitaire Canon IJ Printer Utility2. Vous pouvez sélectionner l'un des éléments suivants du menu.

[Informations sur le support](#)

Récupère les dernières informations sur le support de l'imprimante et met à jour ces informations dans le pilote d'imprimante.

Ressources d'impression en ligne

Consultez un site Web Canon contenant des ressources d'impression telles que des profils ICC et des astuces pour l'impression.

»» Important

- Pour utiliser cette fonction, vous devez disposer d'une connexion Internet. Il convient de noter que les frais de connexion à Internet vous incombent.

[Paramètres personnalisés](#)

Modifiez les paramètres de l'imprimante.

»» Remarque

- Pour utiliser l'utilitaire Canon IJ Printer Utility2, vous devez d'abord mettre l'imprimante sous tension.
- En fonction des éléments sélectionnés, l'ordinateur communique avec l'imprimante pour obtenir des informations. Si l'ordinateur ne parvient pas à communiquer avec l'imprimante, un message d'erreur peut s'afficher.
Dans ce cas, cliquez sur **Annuler** pour afficher les derniers paramètres définis sur votre ordinateur.

Ouverture de Canon IJ Printer Utility2

Pour ouvrir l'utilitaire Canon IJ Printer Utility2, procédez comme suit.

1. Ouvrez **Paramètres système**, puis sélectionnez **Imprimantes et scanners**

2. Lancez l'utilitaire Canon IJ Printer Utility2

Sélectionnez votre modèle dans la liste des imprimantes et cliquez sur **Options et fournitures....**

Cliquez sur **Ouvrir l'utilitaire de l'imprimante** dans l'onglet **Utilitaire**.

L'utilitaire Canon IJ Printer Utility2 est lancé.

Affichage de l'écran d'état de l'impression

Vérifiez la progression de l'impression de la manière suivante :

1. Lancement de l'écran d'état de l'impression

- Si les données à imprimer ont été envoyées à l'imprimante
L'écran d'état de l'impression s'ouvre automatiquement. Pour afficher l'écran d'état de l'impression, cliquez sur l'icône Imprimante affichée sur le Dock.
- Si les données à imprimer n'ont pas été envoyées à l'imprimante
Ouvrez **Paramètres système**, puis sélectionnez **Imprimantes et scanners**.
Pour afficher l'écran d'état de l'impression, sélectionnez le modèle de votre imprimante dans la liste des imprimantes, puis cliquez sur **File d'attente d'impression...**

2. Vérifiez l'état de l'impression

Vous pouvez vérifier le nom du fichier en cours d'impression ou prêt à être imprimé.

-  Supprime la tâche d'impression spécifiée.
-  Arrête l'impression du document spécifié.
-  Reprend l'impression du document spécifié.
-  Arrête l'impression de tous les documents.
-  Apparaît uniquement lorsque l'impression de tous les documents est interrompue et reprend l'impression de tous les documents.

»» Important

- En cas de erreur, un message d'erreur s'affichera sur l'écran de confirmation de progression de l'impression.
- Le contenu du message d'erreur peut varier selon la version du système d'exploitation.
- Les différentes parties du nom de l'imprimante apparaissant dans le message d'erreur peuvent être différentes de ce qui est listé dans ce manuel.
- Si le contenu du message d'erreur est difficile à comprendre, vérifiez le message d'erreur affiché sur le panneau de contrôle de l'imprimante.

Instructions d'utilisation (pilote d'imprimante)

Ce pilote d'imprimante est sujet aux restrictions suivantes. Gardez les points suivants à l'esprit lorsque vous utilisez le pilote d'imprimante.

Restrictions relatives au pilote d'imprimante

- Lorsque vous configurez la boîte de dialogue Configuration de la page, assurez-vous de sélectionner le modèle que vous utilisez dans la liste **Format pour**. Si vous sélectionnez une autre imprimante, il se peut que l'impression ne soit pas correctement effectuée.
- Il est impossible d'utiliser les fonctions suivantes sous macOS, bien qu'elles soient disponibles sur les ordinateurs Windows.
 - Impression recto/verso
 - Impression de brochure
 - Impression d'affiche
 - Impression de cachets
- En fonction de la version macOS ou de l'application utilisée, l'affichage de l'écran de dialogue d'impression peut être différent.
Certaines fonctions peuvent également être restreintes.
- Si vous connectez cette imprimante et AirPort à l'aide d'un câble USB pour imprimer, vous devez installer la version la plus récente du programme interne AirPort.

Remarques sur l'ajout d'une imprimante

- Installez le pilote d'imprimante Canon sur un macOS, sélectionnez votre modèle dans la boîte de dialogue **Ajouter une imprimante (Add Printer)**, puis sélectionnez Canon XXX ("XXX" correspond au nom de votre modèle) dans le menu **Utiliser (Use)** → **Sélectionner le logiciel... (Select Software...)**.

Suppression de la tâche d'impression non souhaitée

Si l'imprimante ne commence pas l'impression, il se peut que des données d'une tâche d'impression ayant été annulée ou ayant échoué subsistent.

Supprimez les tâches d'impression inutiles dans l'écran de vérification de l'état de l'impression.

1. Ouvrez Paramètres système, puis sélectionnez Imprimantes et scanners

2. Sélectionnez votre modèle, puis cliquez sur File d'attente d'impression...

L'écran de vérification de l'état de l'impression apparaît.

3. Sélectionnez la tâche d'impression superflue et cliquez sur  (Supprimer)

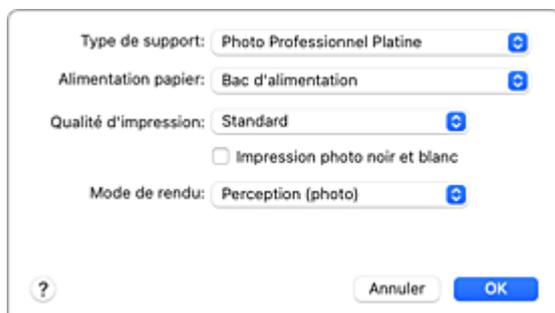
Les tâches d'impression sélectionnées sont supprimées.

Description de la boîte de dialogue Imprimer

- **Qualité et support**
- **Options couleur**
- **Paramètres avancés du papier**
- **Traitement de la page**

Qualité et support

Cette boîte de dialogue permet de définir des paramètres d'impression de base, en conformité avec le type de papier. Sauf dans le cas d'une impression spéciale, il suffit de définir les éléments dans cette boîte de dialogue.



Boîte de dialogue 'Qualité et support' :

- Type de support: Photo Professionnel Platine
- Alimentation papier: Bac d'alimentation
- Qualité d'impression: Standard
- Impression photo noir et blanc
- Mode de rendu: Perception (photo)

Boutons: ? (aide), Annuler, OK

Type de support

Sélectionnez le type de support à utiliser.

Vous devez sélectionner le type de support effectivement chargé dans l'imprimante. Cette sélection permet à l'imprimante d'effectuer correctement l'impression en fonction du type de support utilisé.

Remarque

- Après avoir mis à jour les informations sur le support de l'imprimante, démarrez l'utilitaire Canon IJ Printer Utility2 et mettez à jour les informations sur le support.

Alimentation papier

Sélectionnez la source d'alimentation du papier.

Alimentation manuelle

Le papier est fourni par le bac d'alimentation manuelle à l'arrière.

Bac d'alimentation

Le papier est alimenté par le bac d'alimentation.

Qualité d'impression

Cliquez sur celle qui correspond le mieux au type de document original et à l'objectif de l'impression. La sélection de l'un des boutons radio détermine automatiquement la qualité d'impression appropriée.

Haute

Privilégie la qualité à la vitesse d'impression.

Standard

Imprime avec une vitesse et une qualité moyennes.

Rapide

Privilégie la vitesse d'impression à la qualité.

Personnalisée

Sélectionnez ce bouton radio pour spécifier une qualité.

Qualité

Lorsque vous sélectionnez **Personnalisée** dans **Qualité d'impression**, vous pouvez utiliser le curseur pour régler le niveau de qualité d'impression.

Impression photo noir et blanc

Définissez l'impression photo noir et blanc. L'impression photo noir et blanc fait référence à la conversion d'un document en données de niveaux de gris dans l'imprimante et à son impression en monochrome.

Si vous activez cette case, les documents monochromes et couleur seront tous imprimés en monochrome. Si vous imprimez un document couleur, veuillez à désactiver la case.

Mode de rendu

Spécifiez la méthode de concordance à utiliser lorsque vous sélectionnez **Concordance des couleurs Canon** dans **Concordance des couleurs**.

Perception (photo)

Reproduit de façon naturelle les couleurs des photos générales et produit des dégradés lisses. En sélectionnant ce paramètre, vous pouvez également régler les couleurs facilement à l'aide d'un logiciel d'application.

Aucune correct. couleur

Imprime sans procéder à la correspondance des couleurs.

»» Remarque

- Lors d'une impression sur une carte postale double, sélectionnez Carte postale double pour Format papier, puis relancez l'impression.
- Si vous imprimez sur un papier autre que Hagaki, chargez le papier selon les instructions d'utilisation, puis cliquez sur **OK**.

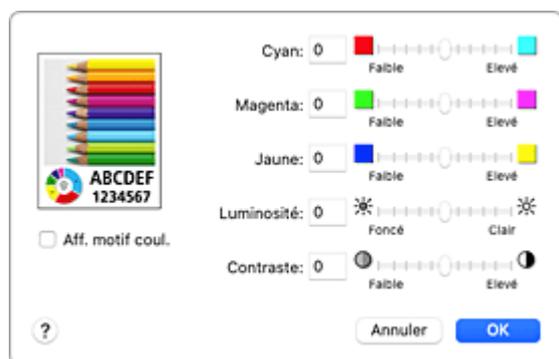
Rubriques connexes

- ➔ [Commutation de l'alimentation papier pour répondre à vos besoins](#)
- ➔ [Définition du niveau de Qualité d'impression \(Personnalisée\)](#)
- ➔ [Impression d'un document couleur en monochrome](#)
- ➔ [Réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante](#)

Options couleur

Cette boîte de dialogue vous permet d'ajuster la couleur d'impression. Si la couleur de l'image imprimée n'est pas celle prévue, ajustez les propriétés dans la boîte de dialogue et tentez une nouvelle impression.

Les ajustements effectués ici n'affectent pas les couleurs des données d'impression d'origine, contrairement aux applications dédiées au traitement d'image. Utilisez cette boîte de dialogue pour effectuer des réglages précis.



Aperçu

Permet d'afficher les résultats du réglage des couleurs.

Une fois le réglage de chaque élément effectué, les effets se ressentent dans la couleur et la luminosité.

Aff. motif coul.

Affiche un motif permettant de visualiser le résultat du réglage des couleurs.

Cochez cette case lorsque vous souhaitez afficher l'exemple d'image avec un motif de couleur.

Remarque

- Lorsque la case **Impression photo noir et blanc** est cochée dans **Qualité et support**, l'exemple de graphique est affiché en monochrome.

Equilibre des couleurs (Cyan, Magenta, Jaune)

Si nécessaire, modifiez l'intensité de chaque couleur. Pour renforcer une couleur, déplacez le curseur vers la droite. Pour réduire une couleur, déplacez le curseur vers la gauche.

Vous pouvez également entrer directement une valeur dans la zone associée au curseur. Entrez une valeur comprise entre -50 et 50.

L'ajustement de l'équilibre des couleurs aboutit à des variations dans le volume des encres respectives et dans les teintes du document dans son ensemble.

Utilisez le pilote d'imprimante uniquement pour des modifications légères de l'équilibre des couleurs.

Pour des modifications importantes, utilisez le logiciel d'application.

Ton

Définit le réglage des couleurs pour l'impression monochrome.

Vous pouvez sélectionner **Ton froid**, **Noir et blanc**, **Ton chaud** ou **Personnalisé**.

Vous pouvez également entrer des valeurs pour **X** et **Y** tout en vérifiant la tonalité des couleurs, cliquer sur la zone de réglage à l'aide de la souris ou régler la tonalité en faisant glisser le curseur.

Ton froid

Cette option permet de régler la tonalité des couleurs sur des nuances froides de gris (noir froid).

Lorsque vous sélectionnez **Ton froid**, la valeur -30 est entrée pour **X** et la valeur 0 pour **Y**.

Noir et blanc

Cette option permet de régler la tonalité des couleurs sur des nuances neutres de gris. Lorsque vous sélectionnez **Noir et blanc**, la valeur 0 est entrée pour **X** et la valeur 0 pour **Y**.

Ton chaud

Cette option permet de régler la tonalité des couleurs sur des nuances chaudes de gris (noir chaud). Lorsque vous sélectionnez **Ton chaud**, la valeur 30 est entrée pour **X** et la valeur 0 pour **Y**.

Personnalisée

Vous pouvez régler la tonalité des couleurs tout en vérifiant les couleurs dans la zone de réglage. Pour régler la tonalité des couleurs, vous pouvez soit entrer directement des valeurs ou cliquer sur les flèches haut/bas. Pour régler la tonalité des couleurs, vous pouvez également cliquer ou faire glisser la zone de réglage avec la souris. Si vous sélectionnez une autre tonalité de couleur puis à nouveau **Personnalisée**, les valeurs prédéfinies dans **Personnalisé** sont rétablies.

X, Y (valeur de réglage monochromatique)

Si nécessaire, vous pouvez régler les couleurs monochromatiques manuellement. Pour régler la tonalité des couleurs, vous pouvez soit entrer directement des valeurs ou cliquer sur les flèches haut/bas. Pour régler la tonalité des couleurs, vous pouvez également cliquer ou faire glisser la zone de réglage avec la souris. Si vous choisissez cette méthode, entrez des valeurs comprises entre -100 et 100 pour **X** et entre -50 et 50 pour **Y**. La valeur sélectionnée apparaîtra dans l'aperçu affiché dans la partie gauche.

►► Important

- **Ton, X et Y** (valeur de réglage monochromatique) sont affichés lorsque la case à cocher **Impression photo noir et blanc** est activée pour **Qualité et support**.
- Selon les paramètres dans **Type de support** sous **Qualité et support**, il se peut que vous ne puissiez pas utiliser ces paramètres.

Luminosité

Ajuste la luminosité de l'impression. Vous ne pouvez pas modifier les niveaux de noir et de blanc purs. Cependant, la luminosité des couleurs entre le noir et le blanc peut être modifiée. Déplacez le curseur vers la droite pour éclaircir les couleurs et vers la gauche pour les obscurcir. Vous pouvez également entrer directement une valeur de luminosité dans la zone associée au curseur. Entrez une valeur comprise entre -50 et 50.

Contraste

La fonction Contraste modifie les différences entre le clair et le foncé dans les images pendant l'impression.

Pour renforcer et rendre plus distinctes les différences entre les zones claires et foncées des images, augmentez le contraste. À l'opposé, pour réduire et atténuer les différences entre les zones claires et foncées des images, réduisez le contraste.

Vous pouvez également entrer directement une valeur dans la zone associée au curseur. Entrez une valeur comprise entre -50 et 50.

Rubriques connexes

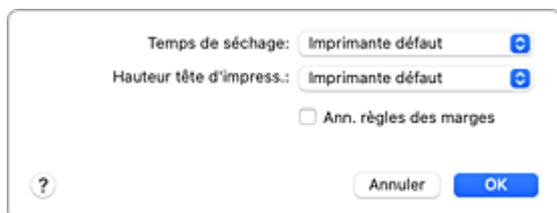
- ➔ [Définition de la correction des couleurs](#)
- ➔ [Réglage de la tonalité](#)
- ➔ [Réglage de l'équilibre des couleurs](#)

- ➡ [Réglage de la luminosité](#)
- ➡ [Réglage du contraste](#)

Paramètres avancés du papier

Utilisez cette boîte de dialogue pour spécifier les paramètres d'impression détaillés correspondant au type de support chargé dans l'imprimante.

Modifiez ces paramètres si le papier est taché pendant l'impression ou si le résultat d'impression n'est pas satisfaisant.



Temps de séchage

Permet de définir le temps de pause de l'imprimante avant l'impression de la page suivante.

Si le papier est taché parce que la page suivante est éjectée avant que l'encre de la première page ne soit sèche, augmentez le temps de séchage.

Hauteur tête d'impress.

Permet d'augmenter la distance entre la tête d'impression et le papier pour réduire l'abrasion du papier lors d'une impression sur du papier haute densité. Pour réduire l'abrasion du papier, sélectionnez **Évit. abras. papier**.

Ann. règles des marges

Annule les règles des marges de sécurité lorsque vous définissez **Type de support** sur **Papier Photo Mat**, **Beaux-arts supérieur brut** ou **Papier photo pro mat Premium A** à partir du menu **Qualité et support** affiché dans **Options de l'imprimante (Printer Options)** dans la boîte de dialogue Imprimer. Lorsque vous sélectionnez cette option, les règles des marges de sécurité sont annulées. Vous pouvez alors imprimer sur n'importe quel format papier avec une zone d'impression élargie ou en pleine page sans bordure.

Lorsque les règles des marges de sécurité sont annulées, le papier peut être maculé et la qualité d'impression réduite en fonction du format papier et de l'environnement.

Dans ce cas, nous vous recommandons d'imprimer sur un format papier doté de marges plus grandes.

Traitement de la page

Utilisez cette boîte de dialogue pour définir la partie du document qui dépasse de la feuille lors d'une impression sans bordure en pleine page et spécifier le côté et la marge d'agrafage lorsque plusieurs feuilles sont agrafées ensemble.



Dépassement sans bordure

Permet de définir la partie du document qui dépasse de la feuille à l'aide du curseur **Dépassement sans bordure**.

Faites glisser le curseur vers la droite pour augmenter la valeur de dépassement et vers la gauche pour la réduire.

Marge

Permet de définir la largeur de marge pour l'agrafage de plusieurs feuilles. Vous pouvez saisir des valeurs comprises entre 0 mm et 30 mm (0 pouces à 1,2 pouces).

Côté d'agrafage

Permet de définir le côté du papier qui doit être agrafé.

Agrafage côté long (gauche) / Agrafage côté long (droite)

Sélectionnez cette option pour agraffer le côté long du papier.
Vous pouvez choisir le côté droit ou gauche.

Agrafage côté court (haut) / Agrafage côté court (bas)

Sélectionnez cette option pour agraffer le côté court du papier.
Vous pouvez choisir le côté haut ou bas.

Rubriques connexes

- ➔ [Exécution d'une impression sans bordure](#)
- ➔ [Définition de la marge d'agrafage](#)

Mise à jour du pilote d'imprimante

- **Installation du pilote d'imprimante**
- **Obtention du dernier pilote d'imprimante**
- **Suppression de l'imprimante Canon IJ inutile de la liste des imprimantes**
- **Avant l'installation du pilote d'imprimante**

Installation du pilote d'imprimante

Vous pouvez accéder à notre site Web sur Internet et télécharger le dernier pilote d'imprimante correspondant à votre modèle.

La procédure d'installation du pilote d'imprimante téléchargé est décrite ci-dessous :

1. Montez le disque

Double-cliquez sur le fichier d'image du disque téléchargé.
Le fichier est développé et le disque est monté.

2. Lancez le programme d'installation.

Double-cliquez sur « PrinterDriver_XXX_YYY.pkg » (« XXX » étant le nom de votre modèle et « YYY » la version) se trouvant sur le disque.

3. Démarrez l'installation

Installez le pilote d'imprimante en suivant les messages d'instructions à l'écran.

Lorsque le Contrat de licence s'affiche, lisez son contenu, puis cliquez sur **Continuer**. Si vous n'acceptez pas les termes de l'accord de licence, vous ne pouvez pas installer le logiciel.

4. Sélection de l'emplacement de destination de l'installation

Le cas échéant, sélectionnez l'emplacement dans lequel vous souhaitez installer le pilote d'imprimante, puis cliquez sur **Continuer**.

5. Exécutez l'installation

Cliquez sur **Installer**.

Lorsque l'écran d'authentification s'affiche, entrez le nom et le mot de passe de l'administrateur, puis cliquez sur **Installer le logiciel**.

6. Terminez l'installation.

Lorsque le message de fin apparaît, cliquez sur **Fermer**.

L'installation du pilote d'imprimante a abouti.

»» Important

- Si le programme d'installation ne fonctionne pas correctement, sélectionnez **Quitter le programme d'installation** dans le menu **Programme d'installation** du Finder pour quitter le programme d'installation. Redémarrez ensuite le Programme d'installation.
- Vous pouvez télécharger gratuitement le pilote d'imprimante, mais les frais de connexion à Internet restent à votre charge.

Rubriques connexes

- ➔ [Obtention du dernier pilote d'imprimante](#)
- ➔ [Suppression de l'imprimante Canon IJ inutile de la liste des imprimantes](#)

➡ [Avant l'installation du pilote d'imprimante](#)

Obtention du dernier pilote d'imprimante

La mise à jour du pilote d'imprimante vers la version la plus récente peut permettre de résoudre certains problèmes.

Vous pouvez accéder à notre site Web et télécharger le dernier pilote d'imprimante correspondant à votre modèle.

»» Important

- Vous pouvez télécharger gratuitement le pilote d'imprimante, mais les frais d'accès à Internet restent à votre charge.

Rubriques connexes

- ➔ [Avant l'installation du pilote d'imprimante](#)
- ➔ [Installation du pilote d'imprimante](#)

Suppression de l'imprimante Canon IJ inutile de la liste des imprimantes

Vous pouvez supprimer de la liste des imprimantes une imprimante Canon IJ que vous n'utilisez plus. Avant de supprimer l'imprimante Canon IJ, débranchez le câble qui relie l'imprimante à l'ordinateur.

La procédure de suppression de l'imprimante Canon IJ inutile de la liste des imprimantes est décrite ci-dessous :

Vous ne pouvez pas supprimer l'imprimante Canon IJ, sauf si vous êtes connecté en tant qu'utilisateur disposant de droits d'administration.

1. Ouvrez Paramètres système, puis sélectionnez Imprimantes et scanners

2. Supprimez l'imprimante Canon IJ de la liste des imprimantes

Dans la liste des imprimantes, sélectionnez l'imprimante Canon IJ à supprimer, puis cliquez sur **Supprimer l'imprimante... (Remove Printer...)**.

Cliquez sur **Supprimer l'imprimante** lorsque le message de confirmation s'affiche.

Avant l'installation du pilote d'imprimante

Cette section décrit les éléments à vérifier avant d'installer le pilote d'imprimante. Il est également conseillé de se reporter à cette section si vous ne parvenez pas à installer le pilote d'imprimante.

Vérification des paramètres de l'ordinateur personnel

- Fermez toutes les applications en cours.
- Ouvrez une session avec un compte administrateur. Le programme d'installation vous invite à entrer le nom et le mot de passe de l'administrateur. Lorsque plusieurs utilisateurs emploient macOS, connectez-vous avec le compte de l'administrateur qui s'est enregistré en premier.

»» Important

- Lorsque vous mettez macOS à niveau, tous les pilotes d'imprimante qui ont été installés seront supprimés.
Si vous envisagez de continuer à utiliser cette printer, réinstallez le tout dernier pilote d'imprimante.

Rubriques connexes

- ➔ [Obtention du dernier pilote d'imprimante](#)
- ➔ [Installation du pilote d'imprimante](#)

Impression depuis l'imprimante

- **Impression de modèles de type papier réglé ou millimétré**

Impression de modèles de type papier réglé ou millimétré

Vous pouvez imprimer un formulaire standard tel que du papier à motifs, du papier millimétré, du papier à musique, une liste de contrôle ou un calendrier.

1. Vérifiez que l'imprimante est sous tension.



2. Sélectionnez **Impression modèle** sur l'écran ACCUEIL et appuyez sur le bouton **OK**.

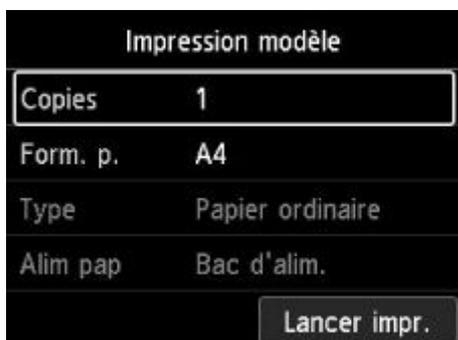
➔ [Écran LCD et panneau de contrôle](#)

3. Utilisez les boutons ▲▼ pour sélectionner le modèle à imprimer et appuyez sur le bouton **OK**.

Si un message s'affiche, consultez-le et appuyez sur **OK**.

4. Utilisez les boutons ◀▶ pour sélectionner le formulaire à imprimer et appuyez sur le bouton **OK**.

5. Si nécessaire, modifiez les paramètres à l'aide des boutons ▲▼ et appuyez sur le bouton **OK**.



• Copies

Utilisez les boutons ▲▼ pour spécifier le nombre de copies et appuyez sur le bouton **OK**.

• Form. p.

Utilisez les boutons ▲▼ pour sélectionner le format de page et appuyez sur le bouton **OK**.

▶▶▶ Remarque

- En fonction du modèle, certains formats de page ne peuvent pas être spécifiés. S'il est sélectionné, l'⚠ et **Infos erreur** s'affichent sur l'écran LCD de l'imprimante. Dans ce cas, sélectionnez l'⚠ en haut à gauche de l'écran LCD de l'imprimante pour consulter le message et modifier le paramètre.

• Type

Utilisez les boutons ▲▼ pour sélectionner le type de support et appuyez sur le bouton **OK**.

- **Alim pap**

Lorsque vous imprimez à l'aide d'**Impression modèle**, **Bac d'alim.** est la seule position d'alimentation papier disponible.

6. Chargez le papier.

➡ [Chargement du papier dans le bac d'alimentation](#)

7. Sélectionnez Lancer impr..

L'imprimante commence à imprimer.

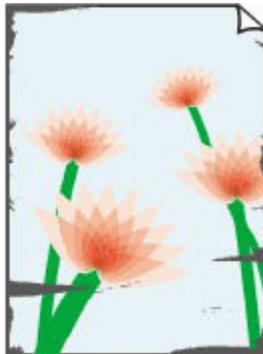
Foire aux questions

Problèmes de qualité d'impression



Irrégulière, traits, pâle

- ➔ [Couleurs inégales](#)
- ➔ [Traces blanches](#)
- ➔ [Rayures noires](#)
- ➔ [Couleurs striées](#)
- ➔ [Floues ou troubles](#)



Bavures

- ➔ [Le papier est taché/La surface imprimée est rayée](#)
- ➔ [Le verso du papier est taché](#)



Couleurs inexactes

- ➔ [Couleurs inexactes ou bavures](#)



Lignes

- ➔ [Les lignes sont mal alignées/déformées](#)
- ➔ [Lignes incomplètes ou manquantes \(Windows\)](#)

Autres

- ➔ [Taches d'encre/papier gondolé](#)
- ➔ [L'encre ne s'écoule pas](#)

Recherche par catégorie



Erreur

- ➔ [Liste des codes de support d'erreur d'imprimante](#)
- ➔ [Lorsqu'une erreur se produit](#)
- ➔ [Un message s'affiche](#)
- ➔ [L'imprimante n'imprime pas](#)
- ➔ ["1000" s'affiche](#)
- ➔ Impossible d'utiliser l'application précédente



Réseau

- ➔ Guide d'installation de la connexion réseau
- ➔ [Problèmes de communication réseau](#)
- ➔ [Connexion avec Connexion directe sans fil](#)
- ➔ [Connexion à une imprimante](#)
- ➔ [Résolvez les problèmes de réseau avec les fonctions de diagnostic de l'imprimante.](#)
- ➔ [Impossible de détecter une imprimante sur le réseau \(Windows/macOS\)](#)
- ➔ Vérification du SSID et de la clé de cryptage pour le routeur sans fil connecté à votre ordinateur ou à votre smartphone



Impression

- ➔ [Chargement du papier](#)
- ➔ [L'encre ne s'écoule pas](#)
- ➔ [Que faire en cas de bourrage papier](#)
- ➔ [L'imprimante n'imprime pas](#)
- ➔ Impossible d'imprimer à l'aide d'AirPrint



Sécurité / Autre

- ➔ Rechercher une imprimante par adresse IP ou par nom d'hôte au cours de la configuration
- ➔ [Échec de l'installation des MP Drivers \(pilote d'imprimante\) \(Windows\)](#)
- ➔ [Mise à jour des MP Drivers \(pilote d'imprimante\) dans un environnement réseau \(Windows\)](#)
- ➔ [Remplacement des cartouches d'encre](#)
- ➔ [Impossible de mettre l'imprimante sous tension](#)

Questions non répertoriées ci-dessus

Erreur

- ➔ ["1300" s'affiche](#)
- ➔ [Désactiver les notifications pour l'erreur "2114"](#)

Réseau

- ➔ [Impossible de continuer au-delà de l'écran Connexion de l'imprimante](#)

- ➔ [Passage en mode hors ligne \(Windows\)/impossible de communiquer \(Windows\)](#)
- ➔ [Impression des informations sur les paramètres réseau](#)
- ➔ [Basculement de la connexion de l'imprimante vers le réseau ou des périphériques](#)
- ➔ [Clé réseau \(mot de passe\) inconnue](#)
- ➔ Impossible de se souvenir du mot de passe d'administrateur défini pour l'imprimante
- ➔ [Impossible d'utiliser l'imprimante après le remplacement du routeur sans fil ou la modification de ses paramètres](#)
- ➔ Si ce message s'affiche sur votre ordinateur au cours de la configuration
- ➔ [Vérification des informations réseau de l'imprimante](#)
- ➔ [Restauration des paramètres réseau de l'imprimante aux valeurs par défaut](#)
- ➔ [Problèmes de connexion USB](#)
- ➔ Mise à jour du micrologiciel de l'imprimante
- ➔ Connexion manuelle
- ➔ Solution réseau 1-2-3

Impression

- ➔ L'impression s'interrompt
- ➔ [L'imprimante n'accepte pas ou n'entraîne pas le papier/Erreur « Pas de papier »](#)
- ➔ [Impression impossible sur l'étiquette d'un disque](#)
- ➔ Le papier n'est pas inséré depuis la source de papier spécifiée dans le pilote d'imprimante (Windows)
- ➔ [Impossible d'imprimer à partir d'un smartphone ou d'une tablette](#)

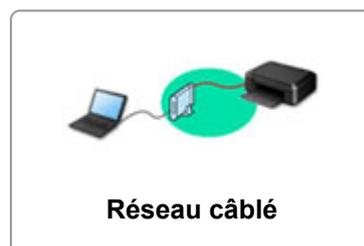
Sécurité / Autre

- ➔ [Impossible de mettre l'imprimante sous tension](#)
- ➔ [Entretien](#)
- ➔ [L'imprimante s'éteint inopinément ou de manière répétitive](#)
- ➔ [Une langue incorrecte apparaît sur le panneau de contrôle](#)

Problèmes de fonctionnement

Paramètres réseau et problèmes courants

Voici les questions fréquemment posées sur le réseau. Sélectionnez une méthode de connexion que vous utilisez, ou que vous souhaitez utiliser.



Wi-Fi

Impossible de détecter l'imprimante

- ➔ [Impossible de détecter une imprimante sur le réseau](#) (Windows/macOS)
- ➔ [Impossible de continuer au-delà de l'écran Connexion de l'imprimante \(Impossible de détecter l'imprimante connectée via USB\)](#)
- ➔ Rechercher une imprimante par adresse IP ou par nom d'hôte au cours de la configuration
- ➔ [Détection du même nom d'imprimante](#)
- ➔ [Basculement de la connexion de l'imprimante vers le réseau ou des périphériques](#)

Impossible d'imprimer ou de se connecter

- ➔ [Résolvez les problèmes de réseau avec les fonctions de diagnostic de l'imprimante.](#)
- ➔ [Impossible d'utiliser l'imprimante après le remplacement du routeur sans fil ou la modification de ses paramètres](#)
- ➔ Impossible de connecter un smartphone ou une tablette au routeur sans fil
- ➔ Connexion WPS (bouton du routeur)
- ➔ [Basculement de la connexion de l'imprimante vers le réseau ou des périphériques](#)
- ➔ [Impossible de détecter une imprimante sur le réseau](#) (Windows/macOS)

Astuces pour la configuration du réseau/modification des paramètres réseau

- ➔ [Clé réseau \(mot de passe\) inconnue](#)
- ➔ Impossible de se souvenir du mot de passe d'administrateur défini pour l'imprimante
- ➔ [Vérification des informations réseau de l'imprimante](#)
- ➔ [Restauration des paramètres réseau de l'imprimante aux valeurs par défaut](#)
- ➔ Vérification du SSID/de la clé du routeur sans fil
- ➔ Contrôle du nom de réseau (SSID) du routeur sans fil pour votre smartphone/tablette
- ➔ Fonction de séparateur de confidentialité/de séparateur de SSID/de séparation réseau
- ➔ [Paramètres de réseau par défaut](#)
- ➔ [Basculement de la connexion de l'imprimante vers le réseau ou des périphériques](#)
- ➔ [Impression des paramètres de réseau](#)
- ➔ Vérification du code d'état

Impression depuis un smartphone ou une tablette

- ➔ Impossible de connecter un smartphone ou une tablette au routeur sans fil

- ➔ Contrôle du nom de réseau (SSID) du routeur sans fil pour votre smartphone/tablette
- ➔ [Impossible d'imprimer à partir d'un smartphone ou d'une tablette](#)

Problèmes pendant l'utilisation de l'imprimante

- ➔ Si ce message s'affiche sur votre ordinateur au cours de la configuration
- ➔ [Impossible de détecter une imprimante sur le réseau](#) (Windows/macOS)

Connexion directe

Impossible d'imprimer ou de se connecter

- ➔ [Résolvez les problèmes de réseau avec les fonctions de diagnostic de l'imprimante.](#)
- ➔ [Impossible de détecter une imprimante sur le réseau](#) (Windows/macOS)

Astuces pour la configuration du réseau/modification des paramètres réseau

- ➔ [Clé réseau \(mot de passe\) inconnue](#)
- ➔ Impossible de se souvenir du mot de passe d'administrateur défini pour l'imprimante
- ➔ [Vérification des informations réseau de l'imprimante](#)
- ➔ [Restauration des paramètres réseau de l'imprimante aux valeurs par défaut](#)
- ➔ Contrôle du nom de réseau (SSID) du routeur sans fil pour votre smartphone/tablette
- ➔ Fonction de séparateur de confidentialité/de séparateur de SSID/de séparation réseau
- ➔ [Paramètres de réseau par défaut](#)
- ➔ [Basculement de la connexion de l'imprimante vers le réseau ou des périphériques](#)
- ➔ [Impression des paramètres de réseau](#)
- ➔ Vérification du code d'état

Impression depuis un smartphone ou une tablette

- ➔ [Impossible d'imprimer à partir d'un smartphone ou d'une tablette](#)

Problèmes pendant l'utilisation de l'imprimante

- ➔ Si ce message s'affiche sur votre ordinateur au cours de la configuration
- ➔ [Impossible de détecter une imprimante sur le réseau](#) (Windows/macOS)

Réseau câblé

Impossible de détecter l'imprimante

- ➔ Rechercher une imprimante par adresse IP ou par nom d'hôte au cours de la configuration
- ➔ [Impossible de détecter une imprimante sur le réseau](#) (Windows/macOS)
- ➔ [Détection du même nom d'imprimante](#)

Impossible d'imprimer ou de se connecter

- ➔ [Résolvez les problèmes de réseau avec les fonctions de diagnostic de l'imprimante.](#)
- ➔ [Impossible de détecter une imprimante sur le réseau](#) (Windows/macOS)

Astuces pour la configuration du réseau/modification des paramètres réseau

- ➔ Impossible de se souvenir du mot de passe d'administrateur défini pour l'imprimante
- ➔ [Vérification des informations réseau de l'imprimante](#)
- ➔ [Restauration des paramètres réseau de l'imprimante aux valeurs par défaut](#)
- ➔ [Paramètres de réseau par défaut](#)
- ➔ [Basculement de la connexion de l'imprimante vers le réseau ou des périphériques](#)

➔ [Impression des paramètres de réseau](#)

➔ Vérification du code d'état

Problèmes pendant l'utilisation de l'imprimante

➔ Si ce message s'affiche sur votre ordinateur au cours de la configuration

➔ [Impossible de détecter une imprimante sur le réseau](#) (Windows/macOS)

Problèmes de communication réseau

- **Impossible de détecter une imprimante sur le réseau (Windows/macOS)**
- **Problèmes liés au routeur sans fil**
- **Problèmes liés aux paramètres de l'imprimante/smartphone/tablette pour le réseau**

Impossible de détecter une imprimante sur le réseau (Windows/macOS)

- **Impossible de détecter une imprimante sur le réseau**
- **Impossible de continuer au-delà de l'écran Connexion de l'imprimante
(Impossible de détecter l'imprimante connectée via USB)**
- **Rechercher une imprimante par adresse IP ou par nom d'hôte au cours de la configuration**



Impossible de détecter une imprimante sur le réseau



»» Important

- Vérifiez d'abord les quatre éléments suivants.
 - Si les paramètres de sécurité du routeur sans fil sont activés, la désactivation des paramètres peut résoudre le problème.
 - ➔ Fonction de séparateur de confidentialité/de séparateur de SSID/de séparation réseau
 - Si l'imprimante ne prend pas en charge 5 GHz, activez 2,4 GHz sur le routeur sans fil.
 - Désactiver la fonction Band Steering* du routeur sans fil peut résoudre le problème.
 - Si le même SSID est attribué pour les bandes de fréquences 2,4 GHz et 5 GHz, l'attribution d'un SSID différent peut résoudre le problème.
- * Fonction Band Steering : Band Steering surveille un réseau Wi-Fi et attribue automatiquement aux appareils leur bande de fréquence optimale dans les bandes de fréquences 2,4 GHz ou 5 GHz selon la situation.

Dans les cas suivants, configurez à nouveau l'imprimante.

- Lorsque vous achetez un nouvel ordinateur ou un nouveau routeur sans fil
- Lorsque vous modifiez les paramètres de votre routeur sans fil
- Lorsque vous avez modifié la méthode de connexion (Wi-Fi / USB) de l'imprimante

Pour plus d'informations sur la procédure de configuration ;

➔ Configuration

»» Important

- Si vous oubliez le mot de passe administrateur de l'imprimante, contactez le centre de service Canon le plus proche.

Dans les cas autres que les cas ci-dessus :

Si l'imprimante cesse soudainement de fonctionner, même si vous n'avez pas modifié les paramètres du périphérique ou du réseau auquel elle est connectée, ou si vous ne trouvez pas l'imprimante au cours du processus de configuration, vérifiez et résolvez le problème à l'aide de Wi-Fi Connection Assistant. Une fois la condition améliorée, procédez à une nouvelle configuration de l'imprimante.

Wi-Fi Connection Assistant est un outil de solution puissant conçu pour les problèmes de réseau.

|| Étape 1 [Vérifiez les éléments de base du réseau.](#)

|| Étape 2 [Résolvez les problèmes à l'aide de l'assistant de connexion Wi-Fi.](#)

|| Étape 3 [Si l'outil de solution ne permet pas de résoudre le problème.](#)

Étape 1 : Vérifier les éléments de base du réseau.

Contrôle 1 Vérifiez l'état de l'alimentation.

Vérifiez que votre imprimante et le périphérique réseau (routeur sans fil, etc.) sont sous tension.

Si vous êtes en train de procéder à la configuration, interrompez cette opération et vérifiez si le routeur sans fil (modem) est sous tension, puis vérifiez si l'imprimante est sous tension.

1. Vérifiez si le périphérique réseau tel que le routeur est sous tension.

Si les périphériques réseau ne sont pas sous tension, mettez-les sous tension. Si les périphériques réseau sont sous tension, mettez-les hors tension, puis de nouveau sous tension.

Il peut s'écouler un certain temps avant que le périphérique réseau soit prêt à être utilisé une fois qu'il est mis sous tension.

Continuez une fois que le périphérique réseau tel que le routeur est prêt à être utilisé.

2. Vérifiez si l'imprimante est sous tension.

Si l'imprimante n'est pas sous tension, mettez-la sous tension. Si l'imprimante est sous tension, mettez-la hors tension, puis de nouveau sous tension.

Continuez après avoir procédé à la vérification de l'état de l'alimentation ci-dessus.

Contrôle 2 Vérifiez la connexion réseau du PC.

Si votre ordinateur et les périphériques réseau (routeur sans fil, etc.) sont correctement configurés, votre ordinateur est prêt à être connecté au réseau.

1. Vérifiez les paramètres du périphérique réseau (routeur sans fil, etc.).

Connectez-vous à Internet et vérifiez si vous pouvez accéder à une page Web. Si vous ne parvenez pas à afficher de pages Web sur votre ordinateur, vérifiez les paramètres du routeur sans fil de la connexion réseau, tels que le filtrage des adresses IP, le filtrage des adresses MAC et la fonction DHCP.

Pour vérifier le nom du réseau (SSID) du routeur sans fil auquel l'imprimante est connectée, imprimez les paramètres réseau.

➔ [Impression des paramètres de réseau](#)

▶▶ Remarque

- En fonction du routeur sans fil, notez que le nom de réseau (SSID) sera différent selon qu'il est affecté à une bande passante (2,4 GHz ou 5 GHz) ou selon son utilisation (pour PC ou console de jeu), des caractères alphanumériques à la fin du nom du réseau seront alors utilisés.
- Pour plus d'informations sur la vérification des paramètres du routeur sans fil, reportez-vous au guide d'utilisation fourni avec le routeur sans fil ou contactez le fabricant.

Si vous utilisez une clé de cryptage, spécifiez-la pour le nom du réseau (SSID) que vous utilisez. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Définition d'une clé de cryptage](#).

2. Vérifiez la connexion réseau du PC.

Pour connaître les procédures, reportez-vous au manuel fourni avec l'ordinateur, ou contactez le fabricant.

Après avoir procédé à la configuration du routeur sans fil et de votre ordinateur, configurez les paramètres sur votre ordinateur afin d'afficher des pages Web, en utilisant les informations du routeur sans fil.

Continuez après avoir procédé à la vérification de la connexion réseau ci-dessus.

Contrôle 3 Vérifiez les paramètres réseau de l'imprimante.

- ➔ Pour le Wi-Fi
- ➔ Pour le réseau câblé

Pour le Wi-Fi

Assurez-vous que l'icône  apparaît sur le panneau de contrôle de l'imprimante.

Si l'icône  s'affiche.

L'icône  indique que le routeur sans fil et l'imprimante ne sont pas connectés. Vérifiez le paramétrage de l'imprimante. Réexaminez l'emplacement du routeur sans fil et de l'imprimante lors de la prochaine vérification.

Si  ou l'icône  s'affichent.

L'imprimante n'est pas configurée pour utiliser le Wi-Fi.

Sur l'écran ACCUEIL, sélectionnez **Paramètres réseau** > **Wi-Fi** > **Paramètres** dans cet ordre, puis sélectionnez **Activer** pour **Activer/désactiver le Wi-Fi**.

Pour le réseau câblé

1. Vérifier l'alimentation et le câble réseau

Lorsque l'imprimante n'est pas détectée sur l'écran de configuration, utilisez la configuration de la connexion réseau pour vous assurer que tous les périphériques réseau sont connectés au routeur et au concentrateur via des câbles réseau et que tous les périphériques sont sous tension.

- **En cas de câble réseau non connecté :**

Connectez le routeur, le concentrateur, l'ordinateur et l'imprimante via des câbles réseau.

Vérifiez que l'imprimante est sous tension.

➔ [Mise sous tension/hors tension de l'imprimante](#)

Assurez-vous que l'imprimante, le routeur et le concentrateur sont sous tension.

- **Si le câble réseau est connecté et que l'imprimante et le périphérique réseau sont hors tension :**

Mettez l'imprimante et le périphérique réseau sous tension.

- **Si le câble réseau est connecté et que l'imprimante et le périphérique réseau sont sous tension :**

Si la machine est déjà sous tension, mettez-la hors tension, puis à nouveau sous tension.

»» Remarque

- Il peut s'écouler un certain temps avant qu'il soit prêt à être utilisé une fois qu'il est mis sous tension. Attendez que tous les appareils soient prêts avant de continuer.

2. Vérifier les paramètres de réseau câblé de l'imprimante.

Assurez-vous que l'icône  apparaît sur le panneau de contrôle de l'imprimante.

- **Si l'icône n'est pas affichée :**

L'imprimante n'est pas configurée pour utiliser une communication câblée. Activez le réseau câblé à partir des paramètres de l'imprimante.

Sur l'écran ACCUEIL, sélectionnez **Paramètres réseau > Réseau câblé > Paramètres** dans cet ordre, puis sélectionnez **Activer** pour **Activer/désactiv. le réseau câblé**.

Contrôle 4 Vérifiez l'emplacement du routeur sans fil.

Assurez-vous que l'imprimante n'est pas trop éloignée du routeur sans fil.

L'imprimante peut être placée jusqu'à 50 m (164 pieds) du local où se trouve le routeur sans fil, sans obstacle entre les deux. Assurez-vous que l'imprimante est suffisamment proche du routeur sans fil à utiliser.

Faites en sorte qu'il n'y ait aucun obstacle entre le routeur sans fil et l'imprimante. La communication sans fil d'une pièce à une autre ou entre différents étages est généralement médiocre. Une communication sans fil peut être entravée par des matériaux de construction contenant du métal ou du béton. Si l'imprimante ne peut pas communiquer avec l'ordinateur via le Wi-Fi à cause d'un mur, installez l'imprimante et l'ordinateur dans la même pièce.

Par ailleurs, si un appareil tel qu'un micro-ondes qui émet des ondes radio de la même fréquence qu'un routeur sans fil se trouve à proximité, il risque de causer des interférences. Placez le routeur sans fil le plus loin possible des sources d'interférences.

Étape 2 : Résoudre les problèmes à l'aide de Wi-Fi Connection Assistant.

Diagnostiquez et réparez les connexions réseau à l'aide de Wi-Fi Connection Assistant.

Téléchargez Wi-Fi Connection Assistant à partir de la page ci-dessous et installez-le sur votre ordinateur.

- ➔ Vérification de l'état de la connexion de l'imprimante à l'aide de l'assistant de connexion Wi-Fi

Consultez les informations ci-dessous pour le démarrage de Wi-Fi Connection Assistant.

- **Pour Windows :**

- ➔ [Démarrage de Wi-Fi Connection Assistant](#)

- **Pour macOS :**

- ➔ [Démarrage de Wi-Fi Connection Assistant](#)

Étape 3 : Si l'outil de solution ne permet pas de résoudre le problème.

Contrôle 1 Assurez-vous que le pare-feu du logiciel de sécurité est désactivé.

Si le pare-feu de votre logiciel de sécurité est activé, un message peut apparaître pour vous avertir que le logiciel Canon essaie d'accéder au réseau. Dans ce cas, paramétrez le logiciel de sécurité pour qu'il autorise toujours l'accès.

Si vous utilisez des programmes qui changent d'environnement réseau, vérifiez leurs paramètres.

Contrôle 2 Si l'imprimante est connectée à la borne d'accès AirPort via le réseau local, assurez-vous d'utiliser des caractères alphanumériques pour le nom du réseau (SSID). (macOS)

Si votre nom de réseau (SSID) contient des caractères autres que des caractères alphanumériques à un octet, vous ne pourrez pas vous connecter correctement. Modifiez le nom du réseau (SSID) pour utiliser uniquement des caractères alphanumériques à un octet.

Contrôle 3 Résolvez les problèmes de réseau avec les fonctions de diagnostic de l'imprimante.

Voir ci-dessous.

- ➔ [Résolvez les problèmes de réseau avec les fonctions de diagnostic de l'imprimante.](#)

Contrôle 4 Vérifiez que l'option **Activer le support bidirectionnel** est sélectionnée sur la feuille **Ports** de la boîte de dialogue **Propriétés de l'imprimante** (Windows).

Dans le cas contraire, sélectionnez-le pour activer la prise en charge bidirectionnelle.

Rubriques connexes

- ➔ [Problèmes de communication réseau](#)

Problèmes liés au routeur sans fil

- Clé réseau (mot de passe) inconnue
- Vérification du SSID/de la clé du routeur sans fil
- Impossible d'utiliser l'imprimante après le remplacement du routeur sans fil ou la modification de ses paramètres
- Connexion WPS (bouton du routeur)
- Fonction de séparateur de confidentialité/de séparateur de SSID/de séparation réseau

Clé réseau (mot de passe) inconnue

Diagnostiquez et réparez les connexions réseau à l'aide de Wi-Fi Connection Assistant.

Téléchargez Wi-Fi Connection Assistant à partir de la page ci-dessous et installez-le sur votre ordinateur.

- ➔ Vérification de l'état de la connexion de l'imprimante à l'aide de l'assistant de connexion Wi-Fi

Consultez les informations ci-dessous pour le démarrage de Wi-Fi Connection Assistant.

- **Pour Windows :**

- ➔ [Démarrage de Wi-Fi Connection Assistant](#)

- **Pour macOS :**

- ➔ [Démarrage de Wi-Fi Connection Assistant](#)

Si le problème persiste après le diagnostic et la réparation avec Wi-Fi Connection Assistant, vérifiez les éléments suivants.

- ➔ [La clé WPA/WPA2/WPA3 définie pour le routeur sans fil est inconnue, connexion impossible](#)
- ➔ [Définition d'une clé de cryptage](#)

Q La clé WPA/WPA2/WPA3 définie pour le routeur sans fil est inconnue, connexion impossible

A

Vérifiez les paramètres du routeur sans fil. Pour plus de détails sur le paramétrage d'un routeur sans fil, reportez-vous au guide d'utilisation fourni avec le routeur sans fil ou contactez le fabricant. Assurez-vous que votre ordinateur peut communiquer avec le routeur sans fil.

Q Définition d'une clé de cryptage

A

Sélectionnez le chiffrement contenant WPA2.

»» Remarque

- La valeur par défaut du routeur sans fil prenant en charge WPA3 peut être réglée sur WPA3.

Assurez-vous que votre ordinateur et le routeur sans fil peuvent communiquer en utilisant les paramètres que vous avez sélectionnés. Pour plus de détails sur le paramétrage d'un routeur sans fil, reportez-vous au guide d'utilisation fourni avec le routeur sans fil ou contactez le fabricant.

• Utilisation de WPA2/WPA3

La méthode d'authentification, le mot de passe Wi-Fi et le type de cryptage dynamique doivent être identiques pour le routeur sans fil, l'imprimante et l'ordinateur.

Entrez le mot de passe Wi-Fi configuré sur le routeur sans fil.

La méthode de cryptage dynamique AES (cryptage plus sécurisé que TKIP) est sélectionnée. L'imprimante ne prend pas en charge TKIP. Si les paramètres du routeur sans fil sont définis sur « TKIP uniquement », vous ne pourrez pas vous connecter à l'imprimante.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Si l'écran Détails WPA/WPA2/WPA3 apparaît.

▶▶ Remarque

- Cette imprimante prend en charge les formats suivants.
 - WPA-PSK (WPA-Personnel)
 - WPA2-PSK (WPA2-Personnel)
 - WPA3-SAE (WPA3-Personnel)
- Certaines imprimantes prennent en charge IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise). Pour configurer IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise), vous devez également configurer le serveur d'authentification (Radius).
Contactez l'administrateur réseau pour plus d'informations.
- Cette page Web contient des informations sur plusieurs modèles. Selon les spécifications de l'imprimante que vous utilisez, certaines des fonctionnalités décrites (fonctions du périphérique, méthode de connexion, procédure de fonctionnement, etc.) peuvent ne pas s'appliquer.
Pour plus de détails sur les fonctions de votre imprimante, reportez-vous à la section [Spécifications](#).

Impossible d'utiliser l'imprimante après le remplacement du routeur sans fil ou la modification de ses paramètres

Lorsque le routeur sans fil est remplacé ou que les paramètres du routeur sont modifiés, les paramètres réseau de votre ordinateur, de votre smartphone, de votre tablette ou de votre imprimante doivent être reconfigurés en fonction du nouveau routeur sans fil.



Contrôle 1 Vérifiez si votre ordinateur/smartphone/tablette peut être connecté à Internet via le nouveau routeur sans fil.

Si votre ordinateur/smartphone/tablette ne peut pas être connecté à Internet, vérifiez si la configuration du routeur sans fil est terminée et configurez les paramètres sur l'ordinateur, le smartphone ou la tablette pour vous connecter au routeur sans fil.

Contrôle 2 Redémarrez l'imprimante réseau.

Reportez-vous au Guide d'installation pour la configuration.

Remarque

- Wi-Fi Connection Assistant vous permet de diagnostiquer et de réparer l'état du réseau. Sélectionnez le lien ci-dessous pour télécharger Wi-Fi Connection Assistant et l'installer.
 - ➔ Vérification de l'état de la connexion de l'imprimante à l'aide de l'assistant de connexion Wi-Fi
- Consultez les informations ci-dessous pour le démarrage de Wi-Fi Connection Assistant.
- Pour Windows :
 - ➔ [Démarrage de Wi-Fi Connection Assistant](#)
 - Pour macOS :
 - ➔ [Démarrage de Wi-Fi Connection Assistant](#)

Si le problème persiste, reportez-vous à la section ci-dessous.

- ➔ [Impossible de communiquer avec l'imprimante après l'activation d'un filtrage d'adresses MAC/IP ou d'une clé de cryptage sur le routeur sans fil](#)
- ➔ [Lorsque le cryptage est activé, impossible de communiquer avec l'imprimante après la modification du type de cryptage sur le routeur sans fil](#)
- ➔ Fonction de séparateur de confidentialité/de séparateur de SSID/de séparation réseau

Q Impossible de communiquer avec l'imprimante après l'activation d'un filtrage d'adresses MAC/IP ou d'une clé de cryptage sur le routeur sans fil



Contrôle 1 Vérifiez le paramétrage du routeur sans fil.

Pour plus de détails sur le paramétrage d'un routeur sans fil, reportez-vous au guide d'utilisation fourni avec le routeur sans fil ou contactez le fabricant. Assurez-vous que votre ordinateur peut communiquer avec le routeur sans fil.

Contrôle 2 Si vous procédez à un filtrage des adresses MAC ou IP au niveau du routeur sans fil, vérifiez que les adresses MAC ou IP de l'ordinateur, du périphérique réseau et de l'imprimante sont enregistrées.

Contrôle 3 Si vous utilisez une clé WPA/WPA2/WPA3 ou un mot de passe, assurez-vous que la clé de chiffrement de l'ordinateur, du périphérique réseau et de l'imprimante correspond à celle définie pour le routeur sans fil.

La longueur ou le format du mot de passe Wi-Fi et la méthode d'authentification doivent être identiques pour le routeur sans fil, l'imprimante et l'ordinateur.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Définition d'une clé de cryptage](#).

»» Remarque

- Certaines imprimantes prennent en charge IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise). Pour configurer IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise), vous devez également configurer le serveur d'authentification (Radius).

Contactez l'administrateur réseau pour plus d'informations.

- Cette page Web contient des informations sur plusieurs modèles. Selon les spécifications de l'imprimante que vous utilisez, certaines des fonctionnalités décrites (fonctions du périphérique, méthode de connexion, procédure de fonctionnement, etc.) peuvent ne pas s'appliquer.

Pour plus de détails sur les fonctions de votre imprimante, reportez-vous à la section [Spécifications](#).

Q Lorsque le cryptage est activé, impossible de communiquer avec l'imprimante après la modification du type de cryptage sur le routeur sans fil

A

Si l'imprimante ne peut plus communiquer avec l'ordinateur après la modification du type de chiffrement du routeur sans fil, assurez-vous que le type de chiffrement et la clé d'identification ou le mot de passe de l'ordinateur correspondent à ceux du routeur sans fil.

- ➔ [Impossible de communiquer avec l'imprimante après l'activation d'un filtrage d'adresses MAC/IP ou d'une clé de cryptage sur le routeur sans fil](#)

Problèmes liés aux paramètres de l'imprimante/smartphone/ tablette pour le réseau

- **Résolvez les problèmes de réseau avec les fonctions de diagnostic de l'imprimante.**
- **Vérification des informations réseau de l'imprimante**
- **Vérification du code d'état**
- **Impression des paramètres de réseau**
- **Restauration des paramètres réseau de l'imprimante aux valeurs par défaut**
- **Paramètres de réseau par défaut**
- **Connexion avec Connexion directe sans fil**

Résolution des problèmes de réseau avec les fonctions de diagnostic de l'imprimante

- Si l'imprimante et le routeur sans fil sont connectés ou si l'imprimante et l'ordinateur sont connectés par câble USB, mais que vous ne pouvez pas imprimer :
 - ➔ [Passage en mode hors ligne \(Windows\)/impossible de communiquer \(Windows\)](#)
- Dans les cas autres que les cas ci-dessus :
 - ➔ [Impossible de détecter une imprimante sur le réseau/Impossible d'imprimer](#)
 - ➔ [Connexion à une imprimante via la connexion directe sans fil impossible](#)

Q Impossible de détecter une imprimante sur le réseau/Impossible d'imprimer



Impression des informations relatives aux paramètres de réseau

▶▶ Remarque

-  **Wi-Fi** indique les descriptions relatives au Wi-Fi.
-  **LAN** indique les descriptions relatives au réseau câblé.

Suivez la procédure ci-dessous pour imprimer les informations relatives aux paramètres de réseau.

|| Étape 1 Vérifiez que l'imprimante et le routeur sans fil sont sous tension.

Mettez le routeur sans fil à nouveau sous tension.

Patientez environ cinq minutes, puis remettez l'imprimante sous tension.

|| Étape 2 Vérifiez que vos périphériques (par exemple, ordinateur/smartphone/tablette) sont connectés à Internet.

Assurez-vous que les périphériques et le routeur sans fil sont connectés via le Wi-Fi ou le réseau câblé et qu'Internet peut être utilisé sans problème.

|| Étape 3  **Wi-Fi** Assurez-vous que le paramètre Wi-Fi de l'imprimante est activé et que l'icône  ou  s'affiche.

 **LAN** Assurez-vous que le paramètre Réseau câblé de l'imprimante est activé et que l'icône  est affichée.

|| Étape 4  **Wi-Fi** Placez l'imprimante et les périphériques (par exemple, ordinateur/smartphone/tablette) plus près du routeur sans fil.

La qualité des communications sans fil se détériore si l'imprimante ou les périphériques sont trop éloignés du routeur sans fil. Placez l'imprimante et le périphérique plus près du routeur sans fil.

 **LAN** Assurez-vous que le câble réseau est inséré.

Essayez de reconnecter le câble réseau à l'imprimante et au routeur sans fil.

Étape 5 Imprimez les paramètres de réseau.

Imprimez les informations relatives aux paramètres de réseau sur votre imprimante.

➔ [Impression des paramètres de réseau](#)

Remarque

- Pour le dépannage IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise), reportez-vous aux informations suivantes.
 - ➔ [Configuration de IEEE802.1X/EAP \(WPA/WPA2/WPA3 Enterprise\)](#)

Vérification des informations imprimées relatives aux paramètres de réseau

À partir des informations imprimées sur les paramètres réseau, vérifiez les entrées de l'élément « 2-2 ».

C-0

 **Wi-Fi**  **LAN** La connexion est correcte. Cependant, si l'imprimante est introuvable sur le réseau ou si l'impression est impossible, vérifiez les éléments suivants.

Remarque

- Si des codes autres que « C-0 » sont affichés en même temps dans la section « 2-2 », vérifiez également la correspondance des autres codes.

Contrôle 1



Wi-Fi **LAN** Vérifiez que le pare-feu du logiciel de sécurité est désactivé.

Un message peut apparaître et vous avertir que le logiciel Canon essaie d'accéder au réseau. Dans ce cas, paramétrez le logiciel de sécurité pour qu'il autorise toujours l'accès.

Quittez le logiciel de sécurité et assurez-vous que l'imprimante est reconnue et prête à l'emploi. Si tel est le cas, la configuration du pare-feu est en cause. Modifiez les paramètres du pare-feu de sorte que l'imprimante soit reconnue et prête à l'emploi. Pour plus de détails, contactez le fabricant du logiciel de sécurité.

Si vous utilisez des programmes qui changent d'environnement réseau, vérifiez leurs paramètres.

Contrôle 2



Wi-Fi Le nom de réseau (SSID) de l'imprimante correspond-il au paramètre du nom du réseau SSID du routeur sans fil qui communique ?

Vérifiez l'élément "3-2-6" dans les informations de paramètres réseau imprimées et le nom du réseau (SSID) du routeur sans fil auquel vous souhaitez vous connecter. S'ils ne correspondent pas, vérifiez le SSID et le mot de passe du routeur sans fil auquel vous souhaitez vous connecter, puis configurez-le manuellement.

Contrôle 3



Wi-Fi La fonction de séparateur de confidentialité, séparateur SSID ou séparation de réseau est-elle activée sur le routeur sans fil ?

Si c'est le cas, désactivez ces fonctions avant de procéder à la configuration. Pour vérifier les paramètres du routeur sans fil, reportez-vous au manuel fourni avec ce dernier ou contactez le fabricant.

Contrôle 4 MP Drivers (pilote d'imprimante) est-il installé ? (Windows)

Si vous utilisez Windows et que les MP Drivers (pilote d'imprimante) ne sont pas installés, installez-les.

➔ Configuration

C-1

 Le paramètre Wi-Fi de l'imprimante est désactivé. (Vous pouvez également vérifier si l'icône Wi-Fi  ou  n'apparaît pas sur l'écran de l'imprimante.)

Activez le paramètre Wi-Fi dans l'écran des paramètres de l'imprimante.

 Le paramètre de réseau câblé est désactivé. (L'icône  représentant le réseau local câblé ne s'affiche pas sur le panneau de contrôle.)

Activez le paramètre de réseau câblé à partir du panneau de contrôle.

C-2

 Le paramètre de réseau câblé est désactivé. Assurez-vous que l'imprimante et le routeur sans fil sont connectés via le câble réseau.

Si le câble réseau est déconnecté, connectez-le correctement.

Si votre câble réseau est connecté au port réseau étendu (WAN) du routeur sans fil, connectez-le au port réseau local (LAN) du routeur sans fil.

C-3

  Aucune adresse IP n'est attribuée. (Vous pouvez également vérifier que la rubrique « 3-2-12 » des informations imprimées relatives aux paramètres de réseau est vide.)

Vérifiez les éléments suivants.

Contrôle 1   L'imprimante est-elle configurée pour obtenir une adresse IP automatiquement, ou le routeur sans fil demande-t-il un adressage manuel ?

Reportez-vous au manuel du routeur sans fil pour activer les paramètres DHCP (acquisition automatique) sur le routeur sans fil ou pour définir une adresse IP valide sur l'imprimante.

Contrôle 2   Lorsque vous définissez manuellement l'adresse IP de l'imprimante, il est possible qu'une adresse IP incorrecte soit définie.

Vérifiez le nom du réseau (SSID) et le mot de passe du routeur sans fil auquel vous souhaitez vous connecter, la plage d'adresses IP applicable, puis entrez l'adresse IP appropriée côté imprimante. Si vous n'êtes pas sûr, définissez l'adresse IP de l'imprimante sur automatique (DHCP).

C-5

 Impossible de se connecter au réseau spécifié. Vérifiez les éléments suivants.

Contrôle 1

Vérifiez l'état de l'alimentation de l'imprimante, des périphériques réseau (par exemple, routeur sans fil) et de votre PC/smartphone/tablette.

Cette imprimante peut être connectée à un routeur sans fil prenant en charge 2,4 GHz, 5 GHz ou les deux bandes. Si le routeur sans fil est configuré pour utiliser le même SSID pour les bandes de fréquences 2,4 GHz et 5 GHz, configurez-le SSID sur l'imprimante de sorte que l'imprimante et le routeur sans fil puissent être connectés à la bande de fréquences 2,4 GHz ou 5 GHz.

»» Remarque

- En fonction du routeur sans fil, notez que le nom de réseau (SSID) sera différent selon qu'il est affecté à une bande passante (2,4 GHz ou 5 GHz) ou selon son utilisation (pour PC ou console de jeu), des caractères alphanumériques à la fin du nom du réseau seront alors utilisés.

Contrôle 2

Il se peut que le mot de passe de votre routeur sans fil ne corresponde pas au mot de passe que vous avez entré.

Les mots de passe sont sensibles à la casse.

Entrez le mot de passe correctement.

Contrôle 3

Surveillez la force du signal et déplacez l'imprimante et le routeur sans fil si nécessaire.

- Faites en sorte qu'il n'y ait aucun obstacle entre le routeur sans fil et l'imprimante. La communication sans fil d'une pièce à une autre ou entre différents étages est généralement médiocre.
- Une communication sans fil peut être entravée par des matériaux de construction contenant du métal ou du béton. Si l'imprimante ne peut pas communiquer avec l'ordinateur via le Wi-Fi à cause d'un mur, installez l'imprimante et l'ordinateur dans la même pièce.
- Après avoir modifié l'emplacement d'installation, imprimez à nouveau les informations relatives aux paramètres de réseau et vérifiez l'état du signal. Comparez avec la valeur de la section « 3-2-1 » dans les informations imprimées relatives aux paramètres de réseau pour déterminer l'emplacement d'installation.

Contrôle 4

Vérifiez le numéro de canal sans fil du Wi-Fi que vous utilisez sur l'ordinateur.

Assurez-vous que le numéro de canal sans fil sur le routeur sans fil est inclus dans le numéro de canal sans fil que vous avez vérifié. Si le numéro de canal sans fil défini pour le routeur sans fil n'est pas inclus, modifiez le numéro de canal sans fil du routeur sans fil.

Contrôle 5

En cas de connexion Wi-Fi, vérifiez si l'accès à l'ordinateur par un routeur sans fil est limité.

Les paramètres du routeur sans fil peuvent limiter le nombre de périphériques pouvant être connectés en même temps. Supprimez ou assouplissez les restrictions.

Pour vérifier les paramètres du routeur sans fil, reportez-vous au manuel fourni avec ce dernier ou contactez le fabricant.

»» Remarque

- Pour vérifier l'adresse MAC ou l'adresse IP de votre ordinateur, reportez-vous à la section [Vérification de l'adresse IP ou MAC de l'ordinateur](#).

Contrôle 6



Si le problème se produit uniquement lorsque le routeur sans fil est en mode d'économie d'énergie, désactivez le mode d'économie d'énergie du routeur sans fil.

Si le problème semble se produire soudainement, il peut être résolu en mettant à jour le micrologiciel du routeur sans fil (par exemple, mise à jour de l'intervalle de d'une clé, problèmes d'intervalle de mise à jour DHCP, etc.). Pour plus d'informations, consultez le manuel fourni avec le routeur sans fil.

Contrôle 7



Si l'imprimante est connectée à la borne d'accès AirPort via le réseau local, assurez-vous d'utiliser des caractères alphanumériques pour le nom du réseau (SSID). (macOS)

Si le nom de votre réseau (SSID) contient des caractères autres que des caractères alphanumériques à un octet, la connexion ne sera pas établie correctement. Modifiez le nom du réseau (SSID) de l'imprimante pour utiliser uniquement des caractères alphanumériques à un octet.

C-4



Aucune passerelle par défaut n'est définie.

Lorsque vous définissez manuellement l'adresse IP de l'imprimante, entrez une adresse IP de passerelle par défaut valide. Si vous ne connaissez pas la passerelle par défaut, définissez l'adresse IP sur automatique.

C-7



Il se peut qu'il y ait problème au niveau du signal.

Vérifiez les éléments suivants.

Contrôle



Surveillez la force du signal et déplacez l'imprimante et le routeur sans fil si nécessaire.

- Faites en sorte qu'il n'y ait aucun obstacle entre le routeur sans fil et l'imprimante. La communication sans fil d'une pièce à une autre ou entre différents étages est généralement médiocre.
- Une communication sans fil peut être entravée par des matériaux de construction contenant du métal ou du béton. Si l'imprimante ne peut pas communiquer avec l'ordinateur via le Wi-Fi à cause d'un mur, installez l'imprimante et l'ordinateur dans la même pièce.
- Après avoir modifié l'emplacement d'installation, imprimez à nouveau les informations relatives aux paramètres de réseau et vérifiez l'état du signal. Comparez avec la valeur de la section « 3-2-1 » dans les informations imprimées relatives aux paramètres de réseau et placez l'imprimante dans un emplacement présentant une valeur supérieure.

Remarque

- Dans certains cas, « C-7 » et « C-9 » sont affichées en même temps. Dans ce cas, reportez-vous aux deux sections.

C-8



Un trop grand nombre de clients sont connectés.

La connexion directe sans fil permet de connecter jusqu'à 5 périphériques simultanément.

Si vous souhaitez connecter des périphériques supplémentaires à l'imprimante, débranchez les périphériques non utilisés avant d'en ajouter.

C-9

 Le niveau de bruit est élevé et ne diffère pas du niveau du signal en raison de divers périphériques autres que l'imprimante.

- Si des appareils (four micro-ondes, unité de disque dur externe ou clé USB 3.0) émettant des ondes radio de la même fréquence qu'un routeur sans fil se trouvent à proximité, cela peut causer des interférences. Placez l'imprimante et le routeur sans fil le plus loin possible des sources d'interférences.
- Après avoir modifié l'emplacement de l'imprimante, vérifiez la qualité du signal. Comparez la valeur de "3-2-2" dans les informations des paramètres réseau et placez l'imprimante à l'emplacement avec la valeur la plus élevée.

»» Remarque

- Dans certains cas, « C-7 » et « C-9 » sont affichées en même temps. Dans ce cas, reportez-vous aux deux sections.

C-10

 Aucune adresse IP n'est attribuée par le routeur sans fil.

Vérifiez les éléments suivants.

Contrôle 1

 Il se peut que le mot de passe de votre routeur sans fil ne corresponde pas au mot de passe que vous avez entré.

Les mots de passe sont sensibles à la casse.

Entrez le mot de passe correctement.

Contrôle 2

 Configurez à nouveau l'imprimante et reconnectez-vous au Wi-Fi.

Contrôle 3

 Vérifiez la fonction DHCP du routeur sans fil. Si la fonction DHCP est désactivée, activez-la.

Pour plus d'informations, consultez le manuel fourni avec le routeur sans fil.

C-11

 Le nom du réseau (SSID) reste la valeur par défaut (le nom de réseau (SSID) n'a pas été défini). Vérifiez le nom du réseau (SSID) du routeur sans fil.

Vérifiez le nom du réseau (SSID) et le mot de passe du routeur sans fil auquel vous souhaitez vous connecter, puis configurez-les manuellement.

»» Remarque

- Wi-Fi Connection Assistant vous permet de diagnostiquer et de réparer l'état du réseau. Sélectionnez le lien ci-dessous pour télécharger Wi-Fi Connection Assistant et l'installer.
 - ➔ Vérification de l'état de la connexion de l'imprimante à l'aide de l'assistant de connexion Wi-Fi

Consultez les informations ci-dessous pour le démarrage de Wi-Fi Connection Assistant.

– **Pour Windows :**

➔ [Démarrage de Wi-Fi Connection Assistant](#)

– **Pour macOS :**

➔ [Démarrage de Wi-Fi Connection Assistant](#)

Impossible de communiquer avec l'imprimante en mode de connexion directe sans fil

Réponse

Vérifiez les éléments suivants.

Contrôle 1 Vérifiez l'état de l'alimentation de l'imprimante et des autres périphériques (par exemple, ordinateur/smartphone/tablette).

Mettez l'imprimante ou les périphériques sous tension.

Si la machine est déjà sous tension, mettez-la hors tension, puis à nouveau sous tension.

Contrôle 2 Vérifiez les paramètres de votre périphérique (par exemple, ordinateur/smartphone/tablette).

Assurez-vous que le Wi-Fi est activé sur votre périphérique.

Pour plus d'informations, consultez le manuel fourni avec le périphérique.

Contrôle 3 Imprimez les informations relatives aux paramètres de réseau.

Reportez-vous aux étapes "1" à "5" de la section [Impossible de trouver une imprimante sur le réseau/Impossible d'imprimer](#).

Dans les informations imprimées sur les paramètres réseau, vérifiez que l'élément « 2-2 » n'est pas « C-8 ». Si tel est le cas, le nombre d'imprimantes connectées est trop important.

La connexion directe sans fil permet de connecter jusqu'à 5 périphériques simultanément.

Lorsque vous souhaitez connecter des périphériques supplémentaires, déconnectez les périphériques non utilisés avant d'en ajouter.

Contrôle 4 Vérifiez que l'imprimante est sélectionnée en tant que connexion pour divers périphériques (par exemple, un ordinateur, un smartphone ou une tablette).

Sélectionnez le nom du réseau (SSID) pour la connexion directe sans fil spécifiée pour l'imprimante comme destination de connexion pour les périphériques.

Vérifiez la destination sur votre périphérique.

Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel fourni avec votre périphérique ou visitez le site Web du fabricant.

Pour vérifier le nom du réseau (SSID) pour la connexion directe sans fil spécifiée pour l'imprimante, affichez-le à l'aide du panneau de contrôle de l'imprimante ou imprimez les informations sur les paramètres réseau de l'imprimante.

- Affichage sur le panneau de contrôle de l'imprimante.

➔ [Paramètres réseau](#)

- Imprimez les paramètres de réseau.

➔ [Impression des paramètres de réseau](#)

Contrôle 5 Vérifiez que le mot de passe de connexion directe sans fil défini pour l'imprimante est entré correctement.

Pour vérifier le mot de passe spécifié pour l'imprimante, affichez-le à l'aide du panneau de contrôle de l'imprimante ou imprimez les informations relatives aux paramètres de réseau de l'imprimante.

- Affichage sur le panneau de contrôle de l'imprimante.

➔ [Paramètres réseau](#)

- Imprimez les paramètres de réseau.

➔ [Impression des paramètres de réseau](#)

Contrôle 6 Assurez-vous que l'imprimante n'est pas trop éloignée du périphérique.

Si la distance entre l'imprimante et le périphérique est trop importante, la communication sans fil devient mauvaise. Placez l'imprimante et le périphérique à proximité l'un de l'autre.

▶▶▶ Remarque

- La connexion directe sans fil est désactivée lorsque vous vous connectez et utilisez un routeur EAP. De plus, si vous activez la connexion directe sans fil dans ce cas, le réseau local sans fil (Wi-Fi) sera désactivé.
- Lorsque vous utilisez IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise), activez **Mode administrateur** afin que les paramètres de connexion directe sans fil ne puissent pas être modifiés.

Vérification des informations réseau de l'imprimante

- ➔ [Vérification de l'adresse IP ou MAC de l'imprimante](#)
- ➔ [Vérification de l'adresse IP ou MAC de l'ordinateur](#)
- ➔ [Vérification de la communication entre l'ordinateur, l'imprimante et le routeur sans fil](#)
- ➔ [Vérification des informations de configuration réseau](#)

Vérification de l'adresse IP ou MAC de l'imprimante

A

Pour vérifier l'adresse IP ou MAC de l'imprimante, imprimez les informations de configuration réseau ou affichez-les à l'aide du panneau de contrôle.

- Affichage sur le panneau de contrôle.
 - ➔ [Paramètres réseau](#)
- Imprimez les paramètres de réseau.
 - ➔ [Impression des paramètres de réseau](#)

Pour Windows, vous pouvez vérifier les informations de configuration réseau sur l'écran de l'ordinateur.

- ➔ [Écran Canon Wi-Fi Connection Assistant](#)

Vérification de l'adresse IP ou MAC de l'ordinateur

A

Pour vérifier l'adresse IP ou MAC de votre ordinateur, suivez les instructions ci-dessous.

- **Pour Windows :**

1. Sélectionnez **Invite de commande** dans **Démarrer**.
2. Saisissez « ipconfig/all » et appuyez sur **Entrée**.

L'adresse IP et l'adresse MAC de l'ordinateur s'affichent. Si l'ordinateur n'est connecté à aucun réseau, l'adresse IP n'apparaît pas.

- **Pour macOS :**

1. Sélectionnez **Paramètres système** dans le menu Apple et cliquez sur **Réseau**.
2. Assurez-vous que l'interface réseau utilisée par l'ordinateur est sélectionnée.

Assurez-vous que **Wi-Fi** est **connecté** lors de la connexion via **Wi-Fi** ou que **Ethernet** est **connecté** pour Connexion au réseau câblé et cliquez.

3. Cliquez sur **Détails** pour vérifier l'adresse IP.

L'adresse IP de votre ordinateur s'affiche. Pour vérifier l'adresse MAC, cliquez sur **Matériel**.

Vérification de la communication entre l'ordinateur, l'imprimante et le routeur sans fil

A

Pour vérifier que la communication est disponible, effectuez le test Ping.

- **Pour Windows :**

1. Sélectionnez **Invite de commande** dans **Démarrer**.

2. Tapez « ping XXX.XXX.XXX.XXX » et appuyez sur **Entrée**.

« XXX.XXX.XXX.XXX » correspond à l'adresse IP du périphérique cible.

Si la communication est disponible, un message similaire à celui-ci s'affiche.

```
Réponse de XXX.XXX.XXX.XXX: octets=32 temps=10ms TTL=255
```

Si le message **La requête a expiré** s'affiche, la communication n'est pas disponible.

- **Pour macOS :**

1. Démarrez **Terminal** comme indiqué ci-dessous.

Sélectionnez **Ordinateur** à partir du menu **Aller** du **Finder**, cliquez deux fois sur **Macintosh HD > Applications > Utilitaires > Terminal**.

2. Tapez « ping -c3 XXX.XXX.XXX.XXX » et appuyez sur **Entrée**.

« XXX.XXX.XXX.XXX » correspond à l'adresse IP du périphérique cible.

Si la communication est disponible, un message similaire à celui-ci s'affiche.

```
64 bytes from XXX.XXX.XXX.XXX: icmp_seq=0 ttl=64 time=3.394 ms
```

```
64 bytes from XXX.XXX.XXX.XXX: icmp_seq=1 ttl=64 time=1.786 ms
```

```
64 bytes from XXX.XXX.XXX.XXX: icmp_seq=2 ttl=64 time=1.739 ms
```

```
--- XXX.XXX.XXX.XXX ping statistics ---
```

```
3 packets transmitted, 3 packets received, 0% packet loss
```

Si le message suivant s'affiche, la communication ne fonctionne pas correctement.

```
PING XXX.XXX.XXX.XXX (XXX.XXX.XXX.XXX) : 56 data bytes
```

```
---XXX.XXX.XXX.XXX ping statistics ---
```

```
3 packets transmitted, 0 packets received, 100% packet loss
```

Vérification des informations de configuration réseau

A

Pour vérifier les informations de configuration réseau de l'imprimante, affichez-les à l'aide du panneau de contrôle de l'imprimante ou imprimez-les.

- Affichage sur le panneau de contrôle de l'imprimante.
 - ➔ [Paramètres réseau](#)
- Imprimez les paramètres de réseau.
 - ➔ [Impression des paramètres de réseau](#)



Impression des paramètres de réseau



Utilisez le panneau de contrôle pour imprimer les paramètres de réseau actuels de l'imprimante.

►►► Important

- La copie imprimée des paramètres de réseau contient des informations importantes sur votre réseau. Conservez-la soigneusement.

1. Vérifiez que l'imprimante est sous tension.
2. Chargez trois feuilles ou plus de papier de format **A4** ou **Lettre** ou de **Papier ordinaire**.
➔ [Chargement du papier](#)
3. Sélectionnez **Paramètres réseau** sur l'écran ACCUEIL.

►►► Remarque

- Si vous disposez d'un mot de passe d'administrateur, saisissez-le.

4. Sélectionnez **Imprim. détails**.
5. Vérifiez le message et sélectionnez **Oui**.
6. Lorsque l'écran de confirmation de l'impression des mots de passe s'affiche, sélectionnez **Oui** ou **Non**.

L'imprimante commence à imprimer les informations relatives à la configuration réseau.

Les informations suivantes relatives à la configuration réseau de l'imprimante sont imprimées. (En fonction des paramètres de l'imprimante, la valeur de certains paramètres n'est pas affichée.)

Numéro d'élément	Élément	Description	Paramètre
1	Product Information	Informations sur le produit	-
1-1	Product Name	Nom du produit	XXXXXXXX
1-2	ROM Version	Version ROM	XXXXXXXX
1-3	Serial Number	Numéro de série	XXXXXXXX

1-4	Default Password	Mot de passe d'administrateur initial	XXXXXXXXXX
2	Network Diagnostics	Diagnostics de réseau	-
2-1	Diagnostic Result	Résultat du diagnostic	XXXXXXXXXX
2-2	Result Codes	Codes de résultat	XXXXXXXXXX
2-3	Result Code Details	Détails du code de résultat	Reportez-vous à Résolvez les problèmes de réseau avec les fonctions de diagnostic de l'imprimante , pour vérifier les détails relatifs au résultat du diagnostic et aux codes de résultat.
3	Wireless LAN	Réseau sans fil	Enable/Disable
3-2	Infrastructure	Infrastructure	Enable/Disable
3-2-1	Signal Strength	Puissance du signal	0 - 100 [%]
3-2-2	Link Quality	Qualité de la liaison	0 - 100 [%]
3-2-3	Frequency	Fréquence	2.4/5 [GHz]
3-2-4	MAC Address	Adresse MAC	XX:XX:XX:XX:XX:XX
3-2-5	Connection	État de la connexion	Active/Inactive
3-2-6	SSID	SSID	Nom de réseau (SSID) pour le réseau sans fil
3-2-7	Channel	Canal	XXX (1 à 13, 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 100, 104, 108, 112, 116, 120, 124, 128, 132, 136, 140, 149, 153, 157, 161, 165)
3-2-8	Encryption	Méthode de cryptage	none/AES
3-2-10	Authentication	Méthode d'authentification	none/auto/WPA-PSK/WPA2-PSK/WPA3-SAE/WPA-EAP/WPA2-EAP/WPA3-EAP
3-2-11	TCP/IPv4	TCP/IPv4	Enable
3-2-12	IP Address	Adresse IP	XXX.XXX.XXX.XXX
3-2-13	Subnet Mask	Masque de sous-réseau	XXX.XXX.XXX.XXX
3-2-14	Default Gateway	Passerelle par défaut	XXX.XXX.XXX.XXX
3-2-15	TCP/IPv6	TCP/IPv6	Enable/Disable
3-2-16	Link Local Address	Adresse du lien local	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-17	Link Local Prefix Length	Longueur du préfixe du lien local	XXX

3-2-18	Stateless Address1	Adresse statique 1	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-19	Stateless Prefix Length1	Longueur du préfixe statique 1	XXX
3-2-20	Stateless Address2	Adresse statique 2	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-21	Stateless Prefix Length2	Longueur du préfixe statique 2	XXX
3-2-22	Stateless Address3	Adresse statique 3	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-23	Stateless Prefix Length3	Longueur du préfixe statique 3	XXX
3-2-24	Stateless Address4	Adresse statique 4	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-25	Stateless Prefix Length4	Longueur du préfixe statique 4	XXX
3-2-26	Default Gateway1	Passerelle par défaut 1	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-27	Default Gateway2	Passerelle par défaut 2	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-28	Default Gateway3	Passerelle par défaut 3	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-29	Default Gateway4	Passerelle par défaut 4	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-33	IPsec	Paramètre IPsec	Active/Inactive
3-2-34	Security Protocol	Méthode de sécurité	ESP/ESP & AH/AH/Vide (non sélectionné)
3-2-35	Wireless LAN DRX	Réception discontinue (réseau sans fil)	Enable/Disable
3-3	Wireless Direct/Access Point Mode	Mode de fonctionnement pour la Connexion directe sans fil	Enable/Disable
3-3-1	MAC Address	Adresse MAC	XX:XX:XX:XX:XX:XX
3-3-2	Connection	État de la connexion	Active/Inactive
3-3-3	SSID	SSID	Nom de réseau (SSID) pour la connexion directe sans fil

3-3-4	Password	Mot de passe	Mot de passe de la connexion directe sans fil
3-3-5	Channel	Canal	3,6,36,40
3-3-6	Encryption	Méthode de cryptage	AES
3-3-7	Authentication	Méthode d'authentification	WPA2-PSK
3-3-8	TCP/IPv4	TCP/IPv4	Enable
3-3-9	IP Address	Adresse IP	XXX.XXX.XXX.XXX
3-3-10	Subnet Mask	Masque de sous-réseau	XXX.XXX.XXX.XXX
3-3-11	Default Gateway	Passerelle par défaut	XXX.XXX.XXX.XXX
3-3-12	TCP/IPv6	TCP/IPv6	Enable/Disable
3-3-13	Link Local Address	Adresse du lien local	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-3-14	Link Local Prefix Length	Longueur du préfixe du lien local	XXX
3-3-15	IPsec	Paramètre IPsec	Active/Inactive
3-3-16	Security Protocol	Méthode de sécurité	ESP/ESP & AH/AH/Vide (non sélectionné)
3-3-17	Wireless LAN DRX	Réception discontinue (connexion directe sans fil)	Disable
3-3-18	Frequency	Fréquence de connexion directe sans fil	2.4/5 [GHz]
4	Wired LAN	Réseau câblé	Enable/Disable
4-1	MAC Address	Adresse MAC	XX:XX:XX:XX:XX:XX
4-2	Connection	État du réseau câblé	Active/Inactive
4-3	TCP/IPv4	TCP/IPv4	Enable
4-4	IP Address	Adresse IP	XXX.XXX.XXX.XXX
4-5	Subnet Mask	Masque de sous-réseau	XXX.XXX.XXX.XXX
4-6	Default Gateway	Passerelle par défaut	XXX.XXX.XXX.XXX
4-7	TCP/IPv6	TCP/IPv6	Enable/Disable
4-8	Link Local Address	Adresse du lien local	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX

4-9	Link Local Prefix Length	Longueur du préfixe du lien local	XXX
4-10	Stateless Address1	Adresse statique 1	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
4-11	Stateless Prefix Length1	Longueur du préfixe statique 1	XXX
4-12	Stateless Address2	Adresse statique 2	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
4-13	Stateless Prefix Length2	Longueur du préfixe statique 2	XXX
4-14	Stateless Address3	Adresse statique 3	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
4-15	Stateless Prefix Length3	Longueur du préfixe statique 3	XXX
4-16	Stateless Address4	Adresse statique 4	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
4-17	Stateless Prefix Length4	Longueur du préfixe statique 4	XXX
4-18	Default Gateway1	Passerelle par défaut 1	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
4-19	Default Gateway2	Passerelle par défaut 2	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
4-20	Default Gateway3	Passerelle par défaut 3	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
4-21	Default Gateway4	Passerelle par défaut 4	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
4-25	IPsec	Paramètre IPsec	Active/Inactive
4-26	Security Protocol	Méthode de sécurité	ESP/ESP & AH/AH/Vide (non sélectionné)
4-27	Wired LAN DRX	Réception discontinue (réseau filaire)	Enable/Disable
5	Other Settings	Autres paramètres	-
5-1	Printer Name	Nom d'imprimante	Nom d'imprimante
5-2	Wireless Direct DevName	Nom du périphérique pour la connexion directe sans fil	Nom du périphérique pour la connexion directe sans fil

5-4	WSD Printing	Paramètre d'impression WSD	Enable/Disable
5-5	WSD Timeout	Délai d'attente	1/5/10/15/20 [min]
5-6	LPD Printing	Paramètre d'impression LPD	Enable/Disable
5-7	RAW Printing	Paramètre d'impression RAW	Enable/Disable
5-9	Bonjour	Paramètre Bonjour	Enable/Disable
5-10	Bonjour Service Name	Nom du service Bonjour	Nom du service Bonjour
5-11	LLMNR	Paramètre LLMNR	Enable/Disable
5-12	SNMP	Paramètre SNMP	Enable/Disable
5-14	DNS Server	Obtenir l'adresse du serveur DNS automatiquement	Auto/Manual
5-15	Primary Server	Adresse du serveur principal	XXX.XXX.XXX.XXX
5-16	Secondary Server	Adresse du serveur secondaire	XXX.XXX.XXX.XXX
5-17	Proxy Server	Paramètre du serveur proxy	Enable/Disable
5-18	Proxy Address	Adresse proxy	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
5-19	Proxy Port	Spécification de port du proxy	1 - 65535
5-20	Cert. Fingerprt(SHA-1)	Empreinte digitale de certificat (SHA-1)	xxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxx xxxxxxxx
5-21	Cert. Fingerprt(SHA-256)	Empreinte digitale de certificat (SHA-256)	xxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx
7	Web Services	Services Web	-
7-1	Unsent Usage Logs	Nombre de journaux d'utilisation non transmis	0 à 200
7-2	Usage Log Last Sent	Date du dernier envoi d'un journal d'utilisation	XXXXXXXXXX
7-3	Web Service Status	État d'enregistrement	Not set/Disabled/Registration pending/Registered

7-4	Log Transmission Status	Résultat de la transmission	Not activated/Processing/Server error/Connection error/Timeout error/Error/Awaiting server response/Active
-----	-------------------------	-----------------------------	--

(« XX » représente des caractères alphanumériques.)



Restauration des paramètres réseau de l'imprimante aux valeurs par défaut



»» Important

- L'initialisation efface tous les paramètres réseau de l'imprimante et les opérations d'impression, de numération ou de télécopie à partir d'un ordinateur sur le réseau deviennent impossibles. Pour réutiliser l'imprimante sur un réseau après avoir restauré ses paramètres par défaut, consultez le Guide d'installation et recommencez la configuration.
- Si **LCD, Int. utili. dist. ou outils** sont définis comme portée pour les **Param. mot de passe d'admin.**, le mot de passe administrateur doit être saisi.

Initialisez le paramètre de réseau à l'aide du panneau de contrôle de l'imprimante.

➔ [Réinitialiser paramètre](#)



Paramètres de réseau par défaut



Valeurs par défaut de connexion réseau

Élément	Par défaut
Nom de réseau (SSID)	BJNPSETUP
Sécurité Wi-Fi	Désactiver
Adresse IP (IPv4)	Configuration automatique
Adresse IP (IPv6)	Configuration automatique
Définir nom d'imprimante*	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
Activer/désactiver IPv6	Activer
Activer/désactiver WSD	Activer
Paramètre délai d'attente (WSD)	15 min.
Activer/désactiver Bonjour	Activer
Nom du service Bonjour*	Nom du modèle Canon
Paramètre protocole LPR	Activer
Protocole RAW	Activé
LLMNR	Activé
Paramètre DRX Wi-Fi	Activer
Paramètre DRX réseau filaire	Activer

(« XX » représente des caractères alphanumériques.)

* La valeur par défaut dépend de l'imprimante. Selon le modèle, utilisez le panneau de contrôle pour vérifier la valeur de l'imprimante.

➔ [Paramètres réseau](#)

Valeurs par défaut de connexion directe sans fil

Élément	Par défaut
---------	------------

Nom de réseau (SSID)	DIRECT-abXX-ModelName *1 *2
Mot de passe	YYYYYYYYYYY *3
Sécurité Wi-Fi	WPA2-PSK (AES)
Confirm. demande de connexion	Affiché
Commutateur 2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz

*1 La valeur par défaut dépend de l'imprimante. Selon le modèle, utilisez le panneau de contrôle pour vérifier la valeur de l'imprimante.

*2 « ab » est spécifié au hasard et « XX » représente les deux derniers chiffres de l'adresse MAC de l'imprimante. (Cette valeur est spécifiée lorsque l'imprimante est mise sous tension pour la première fois.)

*3 Le mot de passe est spécifié automatiquement lorsque l'imprimante est mise sous tension pour la première fois.



Connexion avec Connexion directe sans fil



Vous pouvez connecter des périphériques (par ex. un ordinateur, un smartphone ou une tablette) à l'imprimante en utilisant l'une des deux méthodes ci-dessous.

- Connexion sans fil (connexion de périphériques via un routeur sans fil)
- Connexion directe sans fil (connexion directe de périphériques sans routeur sans fil)

Cette section explique comment activer la connexion directe sans fil, qui vous permet d'imprimer en connectant les périphériques directement à l'imprimante.

►►► Important

- Vous pouvez connecter jusqu'à 5 périphériques à l'imprimante simultanément avec Connexion directe sans fil.
- Vérifiez les restrictions d'utilisation et connectez l'imprimante en connexion directe sans fil.

➔ [Restrictions](#)

- Certaines imprimantes prennent en charge IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise). Si vous activez la connexion directe sans fil alors que IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise) sont activés, **Activer/désactiver le Wi-Fi** sera défini sur **Désactiver**.

Pour vous connecter à nouveau à IEEE802.1X/EAP, sélectionnez **Paramètres réseau** sur l'écran ACCUEIL > **Wi-Fi** > **Paramètres** dans cet ordre, puis sélectionnez **Activer** pour **Activer/désactiver le Wi-Fi**.

Lorsque IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise) est activé, activez **Mode administrateur** afin que les paramètres de connexion directe sans fil ne puissent pas être modifiés.

Modification des paramètres de l'imprimante pour utiliser la Connexion directe sans fil

1. Vérifiez que l'imprimante est sous tension.
2. Sélectionnez **Paramètres réseau** sur l'écran ACCUEIL et appuyez sur le bouton **OK**.
➔ [Configuration des éléments sur le panneau de contrôle](#)
3. Sélectionnez **Connexion directe sans fil**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
4. Sélectionnez **Paramètres**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
5. Sélectionnez **Activer/désac. connex. dir. ss fil**, puis appuyez sur le bouton **OK**.

6. Vérifiez le message affiché sur le panneau de contrôle, sélectionnez **Oui** et appuyez sur le bouton **OK**.

Une fois la connexion directe sans fil activée, l'identifiant (SSID) permettant d'utiliser l'imprimante avec la Connexion directe sans fil s'affiche.

Vous pouvez vérifier les différents paramètres de connexion directe sans fil en faisant défiler l'écran.

»»» Remarque

- Le mot de passe est requis lors de la connexion d'un périphérique à l'imprimante. Selon le périphérique que vous utilisez, aucun mot de passe n'est requis.
- Lorsque vous connectez un périphérique compatible avec la connexion directe sans fil à l'imprimante, sélectionnez le nom du périphérique affiché sur votre appareil.
- Pour modifier l'identifiant (SSID) et le mot de passe, voir ci-dessous.
 - ➔ [Modification des paramètres de connexion directe sans fil](#)

Connexion d'un smartphone, d'une tablette ou d'un ordinateur à l'imprimante



1. Activez le Wi-Fi sur votre smartphone/tablette/ordinateur.

Activez Wi-Fi dans le menu Paramètres de votre smartphone/tablette/ordinateur.

Pour obtenir des instructions sur l'activation de la fonction Wi-Fi, reportez-vous au mode de votre smartphone/tablette/ordinateur.

2. Sélectionnez "DIRECT-XXXX-ModelName" ("X" représente des caractères alphanumériques) depuis la liste affichée sur votre périphérique.

»»» Remarque

- Si "DIRECT-XXXX-ModelName" n'apparaît pas dans la liste, la connexion directe sans fil n'est pas activée.

Reportez-vous à la section [Activer la connexion directe sans fil pour l'imprimante](#) pour activer cette dernière.

3. Entrez le mot de passe.

Le périphérique est connecté à l'imprimante.

»»» Remarque

- Pour vérifier le mot de passe spécifié pour l'imprimante, reportez-vous à la section ci-dessous.
 1. Sélectionnez **Paramètres réseau** sur l'écran ACCUEIL et appuyez sur le bouton **OK**.

2. Sélectionnez **Connexion directe sans fil**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
 3. Sélectionnez **Aff. mot passe**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
- Selon l'appareil que vous utilisez, la saisie du mot de passe est requise pour vous connecter à l'imprimante via Wi-Fi. Il vous faut donc entrer le mot de passe spécifié pour l'imprimante.
 - Si votre périphérique compatible avec la connexion directe sans fil est configuré pour utiliser en priorité la connexion directe sans fil, l'imprimante affiche un écran de confirmation vous demandant si vous autorisez le périphérique à se connecter à l'imprimante.
- Assurez-vous que le nom affiché est le même que celui de votre périphérique de communication sans fil et sélectionnez **Oui**.

Vous pouvez imprimer depuis votre smartphone ou votre tablette en installant l'application. Téléchargez-le depuis App Store et Google Play.

- ➔ Pour les périphériques iOS
- ➔ Pour les périphériques Android

Modification des paramètres de connexion directe sans fil



Modifiez les paramètres de connexion directe sans fil en suivant la procédure ci-dessous.

1. Sélectionnez **Paramètres réseau** sur l'écran ACCUEIL et appuyez sur le bouton **OK**.
2. Sélectionnez **Connexion directe sans fil**, puis appuyez sur le bouton **OK**.

»» Remarque

- Pour modifier les paramètres de connexion directe sans fil, vous devez activer la connexion directe sans fil avant.
- Reportez-vous à la section [Activer la connexion directe sans fil pour l'imprimante](#) pour activer la connexion directe sans fil.

3. Sélectionnez **Paramètres**, puis appuyez sur le bouton **OK**.

- **Modifier SSID/nom du périph.**

Modifiez l'identifiant (SSID) pour la Connexion directe sans fil.

L'identifiant (SSID) est le nom de l'imprimante affiché sur un périphérique compatible avec la connexion directe sans fil.

Suivez la procédure ci-dessous pour modifier l'identifiant (SSID).

- À définir manuellement
 1. Appuyez sur le bouton **OK** pour accéder à l'écran de saisie.

2. Entrez l'identifiant ou le nom de l'imprimante.
3. Vérifiez le contenu saisi et appuyez sur le bouton **OK**.

◦ À définir automatiquement

1. Sélectionnez **M. à j. auto.**
2. Vérifiez le message affiché et sélectionnez **Oui**.

• **Modifier mot de passe**

Modifiez le mot de passe pour la Connexion directe sans fil.

◦ À définir manuellement

1. Sélectionnez **Changer manuellement**.
2. Appuyez sur le bouton **OK** pour accéder à l'écran de saisie.
3. Saisissez le nouveau mot de passe (10 caractères maximum).
4. Vérifiez le contenu saisi et appuyez sur le bouton **OK**.

◦ À définir automatiquement

1. Sélectionnez **M. à j. auto.**
2. Vérifiez le message affiché et sélectionnez **Oui**.

• **Confirm. demande de connexion**

Modifiez la configuration de l'écran de confirmation lorsqu'un périphérique compatible Wi-Fi Direct se connecte à l'imprimante.

Si vous souhaitez afficher l'écran vous informant qu'un périphérique compatible avec la connexion directe sans fil se connecte à l'imprimante, sélectionnez **Oui**.

»» Important

- Pour empêcher tout accès non autorisé, il est conseillé de sélectionner le paramètre permettant d'afficher l'écran de confirmation.

• **Commutateur 2,4 GHz/5 GHz**

Modifiez la fréquence pour la Connexion directe sans fil.

Lors de l'utilisation de Connexion directe sans fil (2,4 GHz), une déconnexion peut se produire s'il y a un haut-parleur Bluetooth à proximité. Si l'imprimante prend en charge 5 GHz, le passage à 5 GHz réduira le problème.

»» Remarque

- Si vous modifiez les paramètres de connexion directe sans fil de l'imprimante, modifiez également les paramètres du routeur sans fil du périphérique.
 - Cette page Web contient des informations sur plusieurs modèles. Selon les spécifications de l'imprimante que vous utilisez, certaines des fonctionnalités décrites (fonctions du périphérique, méthode de connexion, procédure de fonctionnement, etc.) peuvent ne pas s'appliquer.
- Pour plus de détails sur les fonctions de votre imprimante, reportez-vous à la section [Spécifications](#).

Impossible d'imprimer à partir d'un smartphone ou d'une tablette

Si vous ne parvenez pas à imprimer à partir de votre smartphone ou de votre tablette, il est possible que le smartphone ou la tablette ne puisse pas communiquer avec l'imprimante.

Vérifiez la cause de votre problème en fonction de la méthode de connexion.

➔ [Impossible de communiquer avec l'imprimante via Wi-Fi](#)

➔ [Connexion à une imprimante via la connexion directe sans fil impossible](#)

Remarque

- En cas de problèmes d'impression via d'autres méthodes de connexion ou pour plus d'informations sur le paramétrage de chaque méthode de connexion :
 - ➔ Utilisation du service Nuage
 - ➔ Impression à partir d'un appareil iOS (AirPrint)

Q Impossible de communiquer avec l'imprimante via Wi-Fi

A

Si votre smartphone/tablette ne peut pas communiquer avec l'imprimante, vérifiez ce qui suit.

Contrôle 1 Vérifiez l'état de l'alimentation de l'imprimante, des périphériques réseau (par exemple, routeur sans fil) et de votre smartphone/tablette.

- Mettez l'imprimante ou les périphériques sous tension.
- Si la machine est déjà sous tension, mettez-la hors tension, puis à nouveau sous tension.
- Il peut être nécessaire de résoudre certains problèmes liés au routeur sans fil (par exemple, la mise à jour de l'intervalle d'une clé, des problèmes d'intervalle de mise à jour DHCP, le mode d'économie d'énergie) ou de mettre à jour le micrologiciel du routeur sans fil.

Pour plus de détails, contactez le fabricant de votre routeur sans fil.

Contrôle 2 Vérifiez les paramètres de votre smartphone/tablette.

Assurez-vous que le Wi-Fi est activé sur votre périphérique.

Pour plus d'informations, consultez le manuel fourni avec votre périphérique.

Contrôle 3 L'imprimante est-elle connectée au routeur sans fil ?

- Vérifiez l'état de la connexion entre l'imprimante et le routeur sans fil à l'aide de l'icône sur le panneau de contrôle.

Si l'icône  ou  ne s'affiche pas, le Wi-Fi est désactivé. Activez la communication sans fil sur l'imprimante.

- Assurez-vous que les paramètres réseau de l'imprimante (par exemple, nom du réseau (SSID) ou clé réseau (mot de passe), etc.) sont identiques à ceux du routeur sans fil.

Pour vérifier les paramètres du routeur sans fil, reportez-vous au manuel fourni avec ce dernier ou contactez le fabricant.

Pour vérifier les paramètres réseau actuels de l'imprimante, imprimez les informations de configuration réseau ou affichez-les à l'aide du panneau de contrôle.

- Affichage sur le panneau de contrôle de l'imprimante.

➔ [Paramètres réseau](#)

- Imprimez les paramètres de réseau.

➔ [Impression des paramètres de réseau](#)

▶▶ Remarque

- Si vous disposez d'un ordinateur, Wi-Fi Connection Assistant vous permet de diagnostiquer et de réparer l'état du réseau.

Sélectionnez le lien ci-dessous pour télécharger Wi-Fi Connection Assistant et l'installer.

➔ Vérification de l'état de la connexion de l'imprimante à l'aide de l'assistant de connexion Wi-Fi

Consultez les informations ci-dessous pour le démarrage de Wi-Fi Connection Assistant.

— Pour Windows :

➔ [Démarrage de Wi-Fi Connection Assistant](#)

— Pour macOS :

➔ [Démarrage de Wi-Fi Connection Assistant](#)

Contrôle 4 Les paramètres réseau de votre smartphone ou de votre tablette sont-ils identiques à ceux du routeur sans fil ?

Assurez-vous que les paramètres réseau de l'imprimante (par exemple, nom du réseau (SSID) ou clé réseau (mot de passe), etc.) sont identiques à ceux du routeur sans fil.

Pour vérifier les paramètres de votre smartphone ou de votre tablette, reportez-vous au mode d'emploi fourni avec l'appareil.

Si les paramètres réseau de votre smartphone ou de votre tablette ne sont pas identiques à ceux du routeur sans fil, modifiez-les afin qu'ils correspondent à ces derniers.

Contrôle 5 Assurez-vous que l'imprimante n'est pas trop éloignée du routeur sans fil.

Si la distance entre l'imprimante et le routeur sans fil est trop importante, la communication sans fil sera de mauvaise qualité. Placez l'imprimante et le routeur sans fil à proximité l'un de l'autre.

Contrôle 6 Il se peut qu'il y ait problème au niveau du signal. Surveillez la force du signal et déplacez l'imprimante et le routeur sans fil si nécessaire.

Faites en sorte qu'il n'y ait aucun obstacle entre le routeur sans fil et l'imprimante. La communication sans fil d'une pièce à une autre ou entre différents étages est généralement médiocre. Une communication sans fil peut être entravée par des matériaux de construction contenant du métal ou du béton. Si l'imprimante ne peut pas communiquer avec l'ordinateur via le Wi-Fi à cause d'un mur, installez l'imprimante et l'ordinateur dans la même pièce.

Par ailleurs, si un appareil tel qu'un micro-ondes qui émet des ondes radio de la même fréquence qu'un routeur sans fil se trouve à proximité, il risque de causer des interférences. Placez le routeur sans fil le plus loin possible des sources d'interférences.

Vérifiez l'intensité du signal sur le panneau de contrôle.

➔ [Écran LCD et panneau de contrôle](#)

»» Remarque

- Si la page Web ne peut pas être imprimée à l'aide d'un périphérique Android, il est peut-être possible de l'imprimer en modifiant la connexion Wireless Direct.

➔ [Connexion avec Connexion directe sans fil](#)

Impossible de communiquer avec l'imprimante en mode de connexion directe sans fil

A

Si votre smartphone/tablette ne peut pas communiquer avec l'imprimante en mode de connexion directe sans fil, vérifiez ce qui suit.

Contrôle 1 Vérifiez l'état de l'alimentation de l'imprimante et du périphérique (par exemple, smartphone ou tablette).

Mettez l'imprimante ou les périphériques sous tension.

Si la machine est déjà sous tension, mettez-la hors tension, puis à nouveau sous tension.

Contrôle 2 Vérifiez si l'icône  est affichée sur le panneau de contrôle de l'imprimante.

Si l'icône n'apparaît pas, la connexion directe sans fil est désactivée. Veuillez activer la connexion directe sans fil.

Contrôle 3 Vérifiez les paramètres de votre smartphone/tablette.

Assurez-vous que le Wi-Fi est activé sur votre périphérique.

Pour plus d'informations, consultez le manuel fourni avec votre périphérique.

Contrôle 4 Assurez-vous que l'imprimante est sélectionnée en tant que connexion pour les périphériques (par exemple, smartphone ou tablette).

Sélectionnez le nom du réseau (SSID) pour la connexion directe sans fil spécifiée pour l'imprimante comme destination de connexion pour les périphériques.

Vérifiez la destination sur votre périphérique.

Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel fourni avec votre périphérique ou visitez le site Web du fabricant.

Pour vérifier le nom du réseau (SSID) pour la connexion directe sans fil spécifiée pour l'imprimante, imprimez les informations sur les paramètres réseau ou utilisez le panneau de contrôle pour les afficher.

- Affichage sur le panneau de contrôle de l'imprimante.

➔ [Paramètres réseau](#)

- Imprimez les paramètres de réseau.

➔ [Impression des paramètres de réseau](#)

Contrôle 5 Vérifiez que le mot de passe de connexion directe sans fil défini pour l'imprimante est entré correctement.

Pour vérifier le mot de passe spécifié pour l'imprimante, imprimez les informations relatives aux paramètres réseau ou affichez-les à l'aide du panneau de contrôle.

- Affichage sur le panneau de contrôle de l'imprimante.

➔ [Paramètres réseau](#)

- Imprimez les paramètres de réseau.

➔ [Impression des paramètres de réseau](#)

Contrôle 6 Assurez-vous que l'imprimante n'est pas trop éloignée du périphérique.

Si la distance entre l'imprimante et le périphérique est trop importante, la communication sans fil devient mauvaise. Placez l'imprimante et le périphérique à proximité l'un de l'autre.

Contrôle 7 Assurez-vous que 5 périphériques sont déjà connectés.

La connexion directe sans fil permet de connecter jusqu'à 5 périphériques simultanément.

▶▶▶ Remarque

- Certaines imprimantes prennent en charge IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise). Notez que lorsque IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise) est défini sur **Activer**, la connexion directe sans fil est définie sur **Désactiver**.
- Cette page Web contient des informations sur plusieurs modèles. Selon les spécifications de l'imprimante que vous utilisez, certaines des fonctionnalités décrites (fonctions du périphérique, méthode de connexion, procédure de fonctionnement, etc.) peuvent ne pas s'appliquer.

Pour plus de détails sur les fonctions de votre imprimante, reportez-vous à la section [Spécifications](#).

Problèmes liés à l'impression

- **L'imprimante n'imprime pas**
- **L'imprimante n'accepte pas ou n'entraîne pas le papier/Erreur « Pas de papier »**
- **Impression impossible sur l'étiquette d'un disque**
- **L'encre ne s'écoule pas/Impressions floues ou troubles/Couleurs inexactes ou bavures/Traces**
- **Les lignes sont mal alignées/déformées**
- **Le papier est taché/La surface imprimée est rayée/Taches d'encre/Papier gondolé**
- **Passage en mode hors ligne (Windows)/impossible de communiquer (Windows)**
- **Niveau d'encre non indiqué dans Canon IJ Status Monitor (Windows)**



L'imprimante n'imprime pas



Contrôle 1 Assurez-vous que l'imprimante est sous tension.

Dans le cas contraire, vérifiez que l'imprimante est bien branchée et appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)** pour la mettre sous tension.

Le témoin **MARCHE (ON)** clignote pendant l'initialisation de l'imprimante. Attendez que le voyant **MARCHE (ON)** cesse de clignoter et reste allumé.

»»» Remarque

- En cas d'impression de documents volumineux, tels que des photos ou des graphiques, l'impression peut être plus longue à démarrer. Le témoin **MARCHE (ON)** clignote pendant que l'ordinateur traite les données et les envoie à l'imprimante. Attendez que l'impression démarre.

Contrôle 2 Vérifiez que l'imprimante est correctement raccordée à l'ordinateur.

Si vous utilisez un câble USB, vérifiez qu'il est bien raccordé à l'imprimante et à l'ordinateur. Lorsque le câble USB est correctement connecté, vérifiez les points suivants :

- Si vous utilisez un périphérique relais, tel qu'un concentrateur USB, débranchez-le, connectez l'imprimante directement à l'ordinateur, puis relancez l'impression. Si l'impression démarre normalement, le problème vient du périphérique relais. Contactez le fabricant du périphérique relais.
- Il peut également y avoir un problème avec le câble USB. Remplacez le câble USB et relancez l'impression.

Si vous utilisez l'imprimante avec une connexion réseau, assurez-vous que l'imprimante est correctement configurée pour une utilisation en réseau.

➔ [Impossible de détecter une imprimante sur le réseau](#) (Windows/macOS)

»»» Remarque

- Wi-Fi Connection Assistant vous permet de diagnostiquer et de réparer l'état du réseau. Sélectionnez le lien ci-dessous pour télécharger Wi-Fi Connection Assistant et l'installer.
 - ➔ Vérification de l'état de la connexion de l'imprimante à l'aide de l'assistant de connexion Wi-Fi
- Consultez les informations ci-dessous pour le démarrage de Wi-Fi Connection Assistant.
- **Pour Windows :**
 - ➔ [Démarrage de Wi-Fi Connection Assistant](#)
 - **Pour macOS :**
 - ➔ [Démarrage de Wi-Fi Connection Assistant](#)

Contrôle 3 Assurez-vous que les informations concernant le papier correspondent aux informations définies pour le bac d'alimentation ou le bac d'alimentation manuelle.

Si les paramètres du papier ne correspondent pas aux informations définies pour le bac d'alimentation ou le bac d'alimentation manuelle, un message d'erreur s'affiche sur le panneau de contrôle. Suivez les instructions affichées sur le panneau de contrôle pour résoudre le problème.

»» Remarque

- Vous pouvez sélectionner d'afficher ou non le message qui évite les erreurs d'impression.
 - Pour modifier le paramètre d'affichage des messages lors de l'impression en utilisant le panneau de contrôle de l'imprimante :
 - ➔ [Paramètres du papier](#)
 - Pour modifier le paramètre d'affichage des messages lors de l'impression en utilisant le pilote d'imprimante :
 - ➔ [Modification du mode de fonctionnement de l'Imprimante](#) (Windows)
 - ➔ [Modification du mode de fonctionnement de l'Imprimante](#) (macOS)

Contrôle 4 Si vous imprimez depuis un ordinateur, supprimez les tâches d'impression inutiles.

- **Pour Windows :**
 - ➔ [Suppression de la tâche d'impression non souhaitée](#)
- **Pour macOS :**
 - ➔ [Suppression de la tâche d'impression non souhaitée](#)

Contrôle 5 Assurez-vous que le guide tiroir multifonctions est fermé.

Si le guide du tiroir multifonctions est ouvert, fermez-le.

Contrôle 6 Le bac d'alimentation manuelle est-il en position d'alimentation papier ?

Si le guide du tiroir multifonctions est en position d'élimination du bourrage papier, remettez le tiroir en position d'alimentation papier.

Contrôle 7 Le pilote d'imprimante de votre imprimante est-il sélectionné lors de l'impression ?

L'imprimante n'imprime pas correctement si vous utilisez le pilote d'une autre imprimante.

- **Pour Windows :**

Vérifiez que « Canon XXX series » (où « XXX » correspond au nom de votre modèle) est sélectionné dans la boîte de dialogue **Imprimer**.

»» Remarque

- Si plusieurs imprimantes sont enregistrées sur votre ordinateur, choisissez **Laisser Windows gérer mon imprimante par défaut** pour votre imprimante de sorte qu'elle soit sélectionnée par défaut.

➔ L'imprimante par défaut change continuellement (Windows)

- **Pour macOS :**

Assurez-vous que le nom de votre imprimante est sélectionné sous **Imprimante** dans la boîte de dialogue Imprimer.

➤➤➤ **Remarque**

- Si plusieurs imprimantes sont enregistrées sur votre ordinateur, sélectionnez **Définir comme imprimante par défaut** à partir de **Paramètres système > Imprimantes et scanners** pour une imprimante de sorte qu'elle devienne l'imprimante par défaut.

Contrôle 8 Le paramètre de format de page correspond-il au format du papier chargé dans l'imprimante ?

- **Pour Windows :**

Vérifiez le message affiché pour effacer l'erreur. Ensuite, vérifiez le paramètre **Format page** dans la feuille **Configuration de la page**, chargez du papier du même format que le paramètre spécifié et relancez l'impression.

Configurez l'imprimante afin qu'elle ne détecte pas la largeur du papier à l'aide du pilote d'imprimante.

Pour configurer l'imprimante afin qu'elle ne détecte pas la largeur du papier, ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante et dans **Paramètres personnalisés** sous la feuille **Entretien**, cochez la case **Désact. détect. larg. pap. en cas d'impr. depuis un ordinat.** puis cliquez sur **OK**.

Pour ouvrir la fenêtre Configuration du pilote d'imprimante, reportez-vous à la section [Ouverture de l'écran de configuration du pilote d'imprimante](#).

Une fois l'impression terminée, décochez à nouveau la case **Désact. détect. larg. pap. en cas d'impr. depuis un ordinat.**, puis cliquez sur **OK**.

- **Pour macOS :**

Vérifiez le message affiché pour effacer l'erreur. Ensuite, vérifiez le paramètre **Format de page (Page Size)** dans la boîte de dialogue **Imprimer (Print)** et chargez du papier du même format que le paramètre spécifié, puis relancez l'impression.

Utilisez le pilote de l'imprimante pour la configurer de façon à ce qu'elle ne détecte pas la largeur du papier avec Canon IJ Printer Utility2.

Pour que l'imprimante ne détecte pas la largeur du papier, ouvrez Canon IJ Printer Utility2, sélectionnez **Paramètres personnalisés** dans le menu contextuel, cochez la case **Désact. détect. larg. pap. en cas d'impr. depuis un ordinat.**, puis cliquez sur **Appliquer**.

Pour ouvrir le Canon IJ Printer Utility2, reportez-vous à la section [Ouverture de Canon IJ Printer Utility2](#).

Une fois l'impression terminée, décochez à nouveau la case **Désact. détect. larg. pap. en cas d'impr. depuis un ordinat.**, puis cliquez sur **Appliquer**.

Contrôle 9 Le type de support et le format de papier sont-ils spécifiés correctement dans le pilote d'imprimante ?

Lorsque le type de support est spécifié sur **Papier photo pro mat Premium A, Beaux-arts supérieur brut**, ou **Papier Photo Mat** dans le pilote d'imprimante, spécifiez un format de papier parmi les formats suivants qui présente des marges larges.

- **A4 (Marge 25)**
- **Lettre (Marge 25)**
- **A3 (Marge 25)**
- **A3+ (Marge 25)**
- **11x17 (Marge 25)**
- **L 89x127mm**
- **10x15cm 4"x6"**
- **210x594mm (Marge 25)**

»» Important

- Si vous annulez les règles des marges de sécurité en appliquant la méthode suivante, vous pouvez imprimer à l'aide d'un format de papier normal.

— Pour Windows :

Cliquez sur **Options d'impression** dans la feuille **Configuration de la page** du pilote d'imprimante.

Cochez la case **Annuler les règles des marges de sécurité pour le format papier** dans la boîte de dialogue qui s'affiche.

— Pour macOS :

Cochez la case **Ann. règles des marges** dans la section **Param. détaillés papier** de la boîte de dialogue Imprimer.

Si vous imprimez à l'aide d'un format de papier normal, des conditions telles que l'abrasion du papier peuvent entraîner des taches sur le papier ou une détérioration de la qualité d'impression selon l'environnement. Nous vous recommandons d'utiliser un format de papier présentant des marges importantes.

Contrôle 10 Reconfigurez les paramètres du port de l'imprimante. (Windows)

• Pour connecter l'imprimante à l'ordinateur à l'aide d'un câble USB :

Supprimez l'imprimante enregistrée sur votre ordinateur pour qu'elle soit à nouveau reconnue.

◦ Pour Windows 11 :

1. Vérifiez que l'imprimante est sous tension.
2. Ouvrez Définir les imprimantes & scanners et cliquez sur l'icône de l'imprimante qui doit corriger les paramètres du port de l'imprimante.
3. Cliquez sur **Supprimer (Remove)** et supprimez l'imprimante.
4. Débranchez le câble USB de l'imprimante.
5. Reconnectez le câble USB.

La reconstruction du pilote d'imprimante démarre et une nouvelle icône d'imprimante est ajoutée.

◦ **Pour Windows 10 :**

1. Vérifiez que l'imprimante est sous tension.
2. Ouvrez Définir les imprimantes & scanners et cliquez sur l'icône de l'imprimante qui doit corriger les paramètres du port de l'imprimante.
3. Cliquez sur **Supprimer le périphérique (Remove device)** et supprimez l'imprimante.
4. Débranchez le câble USB de l'imprimante.
5. Reconnectez le câble USB.

La reconstruction du pilote d'imprimante démarre et une nouvelle icône d'imprimante est ajoutée.

◦ **Pour Windows 8 / Windows 8.1 :**

1. Vérifiez que l'imprimante est sous tension.
2. Sélectionnez **Périphériques et imprimantes (Devices and Printers)** dans le panneau de configuration et cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône de l'imprimante qui doit corriger les paramètres de port d'imprimante.
3. Sélectionnez **Supprimer le périphérique (Remove device)** et supprimez l'imprimante.
4. Débranchez le câble USB de l'imprimante.
5. Reconnectez le câble USB.

La reconstruction du pilote d'imprimante démarre et une nouvelle icône d'imprimante est ajoutée.

Si l'icône de l'imprimante n'a pas été ajoutée environ 5 minutes après la reconnexion du câble USB, cela signifie que le pilote d'imprimante n'est pas installé correctement. Recommencez la configuration.

• **Pour connecter l'imprimante au réseau :**

Wi-Fi Connection Assistant vous permet de diagnostiquer et de réparer l'état du réseau.

Sélectionnez le lien ci-dessous pour télécharger Wi-Fi Connection Assistant et l'installer.

➔ Vérification de l'état de la connexion de l'imprimante à l'aide de l'assistant de connexion Wi-Fi

Consultez les informations ci-dessous pour le démarrage de Wi-Fi Connection Assistant.

➔ [Démarrage de Wi-Fi Connection Assistant](#)

Contrôle 11 Essayez-vous d'imprimer un fichier de taille importante ? (Windows)

Si vous essayez d'imprimer un fichier de données de taille importante, le démarrage de l'impression prend beaucoup de temps.

Si l'imprimante ne commence pas à imprimer après un certain temps, sélectionnez **Activé** pour **Prévention de la perte de données d'impression** dans la boîte de dialogue **Options d'impression**.

Pour plus de détails, reportez-vous à [Description de l'onglet Configuration de la page](#).

»» Important

- Sélectionner **Activé** pour **Prévention de la perte de données d'impression** peut réduire la qualité de l'impression.
- Lorsque l'impression est terminée, sélectionnez **Désactivé** pour **Prévention de la perte de données d'impression**.

Contrôle 12 WSD Le pilote d'imprimante est activé, vous ne pourrez peut-être pas imprimer.

Définissez les **Paramètre WSD** sur **Désactiver** ou réinstallez MP Drivers (pilote d'imprimante).

Pour le Wi-Fi

Sur l'écran ACCUEIL, sélectionnez **Paramètres réseau > Wi-Fi > Paramètres > Avancés > Paramètre WSD** dans cet ordre, puis sélectionnez **Désactiver** pour **Activer/désactiver WSD**.

Pour le réseau câblé

Sur l'écran ACCUEIL, sélectionnez **Paramètres réseau > Réseau câblé > Paramètres > Avancés > Paramètre WSD** dans cet ordre, puis sélectionnez **Désactiver** pour **Activer/désactiver WSD**.

Pour installer MP Drivers (pilote d'imprimante)

➔ Configuration

Contrôle 13 Si vous imprimez à partir de l'ordinateur, redémarrez-le.

Redémarrez l'ordinateur, puis essayez d'imprimer à nouveau.

»» Important

- Pour Windows :
Pour redémarrer votre ordinateur, choisissez **Redémarrer** à la place de **Éteindre**.



L'imprimante n'accepte pas ou n'entraîne pas le papier/Erreur « Pas de papier »



Contrôle 1 Vérifiez que l'imprimante est placée au bon endroit.

Placez l'imprimante sur une table plate ou une plate-forme similaire.

Contrôle 2 Le papier est-il chargé ?

➔ [Chargement du papier](#)

Contrôle 3 Procédez comme suit lorsque vous chargez du papier.

- Lorsque vous placez deux feuilles ou plus, alignez les bords des feuilles avant de charger le papier.
- Lorsque vous chargez deux feuilles ou plus, vérifiez que la pile de papier ne dépasse pas la limite de chargement du papier.

Notez que le chargement de papier jusqu'à la capacité maximale peut, dans certains cas, s'avérer impossible en fonction du type de papier ou des conditions ambiantes (température et humidité très élevées ou très basses). Dans ce cas, réduisez le nombre de feuilles de papier chargées à un nombre inférieur à la moitié de la limite de chargement.

- Placez toujours le papier en orientation portrait, quelle que soit l'orientation d'impression.

Dans le bac d'alimentation manuelle :

Lorsque vous chargez le papier, faites-le feuille par feuille. Lorsque vous imprimez en continu, placez le papier suivant une fois que l'impression du dernier est terminée.

Contrôle 4 Le papier est-il trop épais ou gondolé ?

➔ [Types de support non pris en charge](#)

Contrôle 5 Procédez comme suit lorsque vous chargez des enveloppes ou du Hagaki.

- Lorsque vous imprimez sur des enveloppes, reportez-vous à la section [Chargement d'enveloppes dans le bac d'alimentation](#) et préparez les enveloppes avant l'impression.

Une fois les enveloppes prêtes, chargez-les dans l'imprimante en orientation portrait. Si les enveloppes sont placées en orientation paysage, elles ne seront pas entraînées correctement.

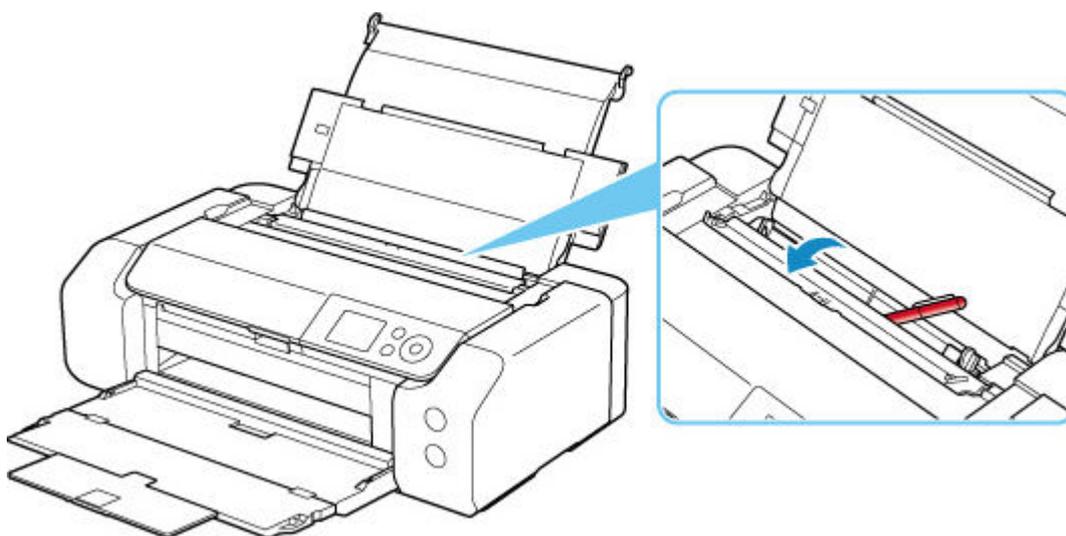
Contrôle 6 Vérifiez le paramètre d'alimentation du papier.

➔ [Commutation de l'alimentation papier pour répondre à vos besoins](#)

Contrôle 7 Assurez-vous que le grammage du papier est adapté à l'imprimante.

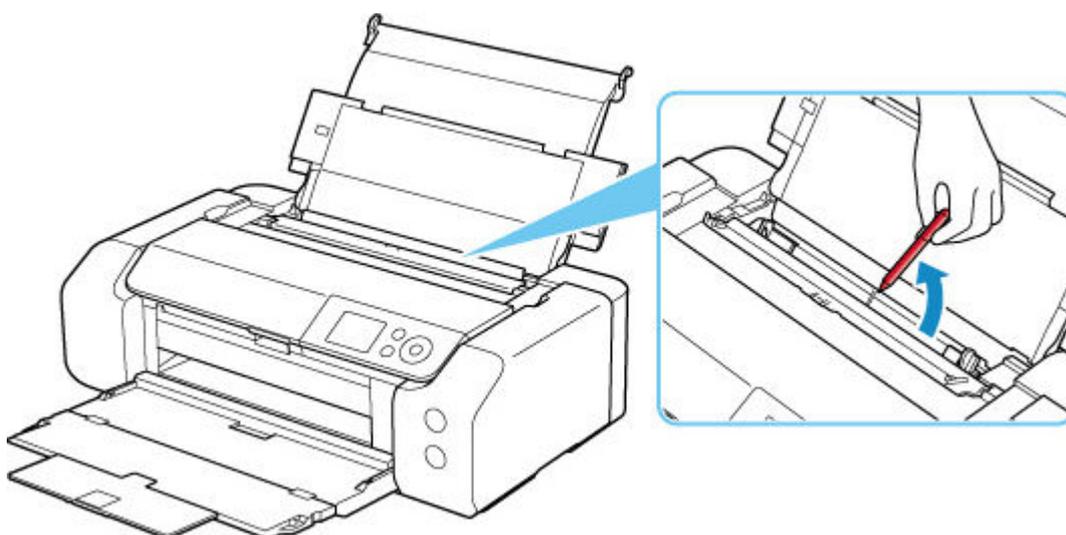
➔ [Types de support pouvant être utilisés](#)

Contrôle 8 Assurez-vous que des corps étrangers ne se sont pas introduits dans le bac d'alimentation ou dans le réceptacle à alimentation manuelle.



Si le papier est coincé, reportez-vous à la section [Liste des codes de support d'erreur \(bourrages papier\)](#) pour le retirer.

S'il y a des corps étrangers dans le bac d'alimentation ou dans le réceptacle à alimentation manuelle, veillez à éteindre l'imprimante, débranchez-la, puis retirez le corps étranger.



»» Remarque

- Si le couvercle de la fente d'alimentation est ouvert, fermez-le avec précaution.

Contrôle 9 Assurez-vous que le guide du tiroir multifonctions est complètement fermé.

Le papier ne s'alimente pas correctement s'il est légèrement ouvert.

➔ [Insertion d'un disque imprimable](#)

Contrôle 10 Nettoyez le rouleau d'entraînement du papier.

➔ [Nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier](#)

»» Remarque

- Dans la mesure où ce nettoyage use le rouleau d'entraînement du papier, n'effectuez cette opération qu'en cas de nécessité.

Si les mesures ci-dessus ne permettent pas de résoudre le problème, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

Impression impossible sur l'étiquette d'un disque

- ➔ [L'impression sur l'étiquette d'un disque ne démarre pas](#)
- ➔ [Le tiroir multifonctions n'est pas alimenté correctement](#)
- ➔ [Bourrage sur le tiroir multifonctions](#)

L'impression sur l'étiquette d'un disque ne démarre pas

Contrôle 1 Le tiroir multifonctions est-il positionné correctement ?

Remplacez le tiroir multifonctions correctement et appuyez sur le bouton **OK**.

Utilisez le tiroir multifonctions fourni avec cette imprimante.

Pour plus d'informations sur le positionnement du tiroir multifonctions, reportez-vous à la section [Insertion d'un disque imprimable](#).

Contrôle 2 Le disque imprimable est-il inséré dans le tiroir multifonctions ?

Placez correctement le disque imprimable sur le tiroir multifonctions et appuyez sur le bouton **OK**.

Utilisez le tiroir multifonctions fourni avec cette imprimante.

Pour plus d'informations sur le positionnement du tiroir multifonctions, reportez-vous à la section [Insertion d'un disque imprimable](#).

Contrôle 3 Du temps s'est-il écoulé depuis que vous avez positionné le tiroir multifonctions ?

Si un certain temps s'est écoulé depuis que vous avez positionné le tiroir multifonctions, celui-ci peut avoir été éjecté.

Suivez les instructions sur le panneau de contrôle et réessayez.

Le tiroir multifonctions n'est pas alimenté correctement

Contrôle 1 Le tiroir multifonctions est-il positionné correctement ?

Remplacez le tiroir multifonctions correctement et appuyez sur le bouton **OK**.

Utilisez le tiroir multifonctions fourni avec cette imprimante.

Pour plus d'informations sur le positionnement du tiroir multifonctions, reportez-vous à la section [Insertion d'un disque imprimable](#).

Contrôle 2 Un disque imprimable non reconnu a peut-être été inséré.

Nous vous recommandons d'utiliser des disques imprimables spécialement traités pour être imprimés par une imprimante à jet d'encre.

Bourrage sur le tiroir multifonctions

A

Tirez délicatement le tiroir multifonctions vers vous.

Si vous ne parvenez pas à sortir le tiroir multifonctions, mettez l'imprimante hors tension, puis à nouveau sous tension. Le tiroir multifonctions sera automatiquement éjecté.

Une fois le tiroir multifonctions retiré, remplacez-le et relancez l'impression. Pour plus d'informations sur le positionnement du tiroir multifonctions, reportez-vous à la section [Insertion d'un disque imprimable](#).

Si le bourrage du tiroir multifonctions est encore présent, vérifiez s'il y a un problème avec le disque imprimable.

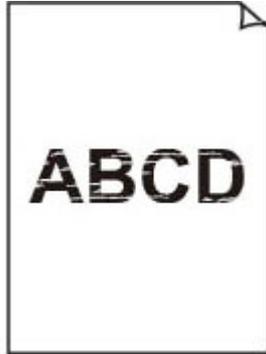
➡ [Le tiroir multifonctions n'est pas alimenté correctement](#)



L'encre ne s'écoule pas/Impressions floues ou troubles/Couleurs inexactes ou bavures/Traces



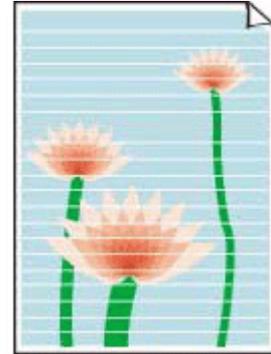
L'encre ne s'écoule pas



Floues ou troubles



Couleurs inexactes ou bavures



Traces blanches



Rayures noires



»» Remarque

- Si les impressions sont blanches, le noir ne s'imprime pas, est pâle ou a une teinte bleue ou rouge, reportez-vous à cette page Web.

Contrôle 1 Les paramètres définissant le format de page et le type de support correspondent-ils au format et au type du papier chargé ?

Si ces paramètres ne correspondent pas, il est impossible d'obtenir un résultat correct.

Si vous imprimez une photo ou une illustration, un paramètre de type de papier incorrect peut réduire la qualité des couleurs.

De plus, la surface d'impression risque d'être rayée.

Pour les impressions sans bordure, les couleurs peuvent s'imprimer de façon inégale selon le paramètre de type de papier associé au papier chargé.

La méthode utilisée pour vérifier les paramètres de qualité d'impression et de papier diffère selon votre imprimante.

- **Impression depuis votre ordinateur**

Vérifiez les paramètres avec le pilote d'imprimante.

➔ [Configuration d'impression élémentaire](#)



- **Impression depuis votre smartphone/tablette à l'aide de**

Vérifiez les paramètres sur l'application.

➔ Impression de photos depuis votre smartphone

Contrôle 2 Assurez-vous que la qualité d'impression appropriée est sélectionnée.

Sélectionnez une qualité d'impression adaptée au papier choisi et à ce que vous imprimez. Si vous remarquez des bavures ou des couleurs irrégulières, affinez le paramètre de qualité de l'impression et recommencez l'impression.

Contrôle 3 Vérifiez les paramètres de qualité d'impression et de papier.

➔ [Problèmes de qualité d'impression](#)

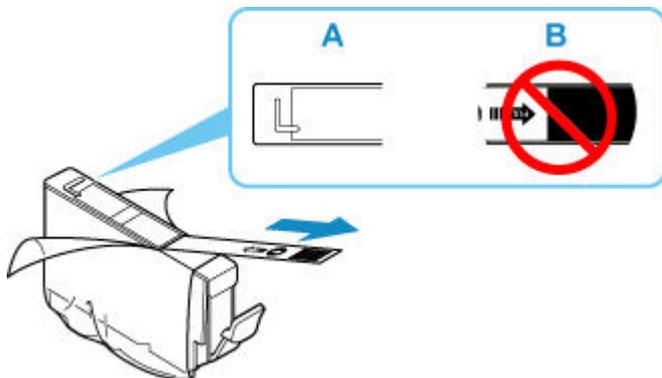
Contrôle 4 Vérifiez le niveau des cartouches d'encre. Si la cartouche d'encre est vide, remplacez-la.

➔ [Remplacement des cartouches d'encre](#)

Contrôle 5 La bande orange et le film plastique sont-ils toujours présents sur le réservoir d'encre ?

Assurez-vous que la bande orange est décollée pour exposer la zone d'aération en L, comme indiqué ci-dessous (A).

Si la bande orange se trouve encore sur le réservoir d'encre (B), décollez-la.



Contrôle 6 Les buses de tête d'impression sont-elles obstruées ?

Imprimez le motif de vérification des buses afin de déterminer si l'encre s'écoule correctement des buses de tête d'impression.

Étape 1 Imprimez un motif de vérification des buses.

Après avoir imprimé le motif de vérification des buses, examinez celui-ci.

- À partir de l'imprimante

➔ [Contrôle de l'encrassement des buses](#)

Si le motif n'est pas imprimé correctement, vérifiez si la cartouche d'encre correspondant à la couleur liée au problème est vide.

Si la cartouche d'encre n'est pas vide, passez à l'étape suivante.

Étape 2 Nettoyez la tête d'impression.

Une fois le nettoyage de la tête d'impression terminé, imprimez et examinez le motif de vérification des buses.

- À partir de l'imprimante

➔ [Nettoyage de la tête d'impression](#)

S'il n'y a pas d'amélioration, passez à l'étape suivante.

Étape 3 Nettoyez à nouveau la tête d'impression.

Après avoir à nouveau nettoyé la tête d'impression, imprimez le motif de vérification des buses et examinez le résultat.

S'il n'y a pas d'amélioration, passez à l'étape suivante.

Étape 4 Nettoyez en profondeur la tête d'impression.

Une fois le nettoyage en profondeur de la tête d'impression terminé, imprimez et examinez le motif de vérification des buses.

- À partir de l'imprimante

➔ [Nettoyage en profondeur de la tête d'impression](#)

Si vous ne constatez pas d'amélioration, mettez l'imprimante hors tension, patientez au moins 24 heures sans débrancher le cordon d'alimentation, puis passez à l'étape suivante.

Étape 5 Nettoyez à nouveau en profondeur la tête d'impression.

Une fois le nouveau nettoyage en profondeur de la tête d'impression terminé, imprimez et examinez le motif de vérification des buses.

S'il n'y a pas d'amélioration, passez à l'étape suivante.

Étape 6 Demandez une réparation.

Si le problème persiste après avoir effectué deux nettoyages en profondeur de la tête d'impression, cela indique peut-être que la tête d'impression est endommagée. Contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

Pour plus de détails sur l'impression du motif de vérification des buses, le nettoyage de la tête d'impression et le nettoyage en profondeur de la tête d'impression, reportez-vous à la section [Réglages pour une meilleure qualité d'impression](#).

Contrôle 7 Lorsque vous utilisez du papier dont une seule face est imprimable, vérifiez la face imprimable correcte du papier.

En cas d'impression sur l'autre face, le résultat peut apparaître flou ou de mauvaise qualité.

Lorsque vous chargez du papier dans le bac d'alimentation, chargez-le avec la face à imprimer vers le haut.

Reportez-vous au mode d'emploi fourni avec le papier pour de plus amples informations concernant la face imprimable.



Les lignes sont mal alignées/déformées



Remarque

- Pour les cas de mauvais alignement ou de distorsion, reportez-vous à cette page Web.

Contrôle 1

Les paramètres définissant le format de page et le type de support correspondent-ils au format et au type du papier chargé ?

Si ces paramètres ne correspondent pas, il est impossible d'obtenir un résultat correct.

Si vous imprimez une photo ou une illustration, un paramètre de type de papier incorrect peut réduire la qualité des couleurs.

De plus, la surface d'impression risque d'être rayée.

Pour les impressions sans bordure, les couleurs peuvent s'imprimer de façon inégale selon le paramètre de type de papier associé au papier chargé.

La méthode utilisée pour vérifier les paramètres de qualité d'impression et de papier diffère selon votre imprimante.

• Impression depuis votre ordinateur

Vérifiez les paramètres avec le pilote d'imprimante.

- ➔ [Configuration d'impression élémentaire](#)

• Impression depuis votre smartphone/tablette à l'aide de



Vérifiez les paramètres sur l'application.

- ➔ Impression de photos depuis votre smartphone

Contrôle 2

Assurez-vous que la qualité d'impression appropriée est sélectionnée.

Sélectionnez une qualité d'impression adaptée au papier choisi et à ce que vous imprimez. Si vous remarquez des bavures ou des couleurs irrégulières, affinez le paramètre de qualité de l'impression et recommencez l'impression.

Contrôle 3 Vérifiez les paramètres de qualité d'impression et de papier.

➔ [Problèmes de qualité d'impression](#)

Contrôle 4 Effectuez un alignement de la tête d'impression.

Si des lignes imprimées sont mal alignées/déformées ou si les résultats de l'impression ne vous donnent pas satisfaction, vous devez régler la position de la tête d'impression.

➔ [Ajustement automatique pour redresser les lignes et aligner les couleurs](#)

▶▶ Remarque

- Si le problème persiste après l'alignement de la tête d'impression, alignez la tête d'impression manuellement.

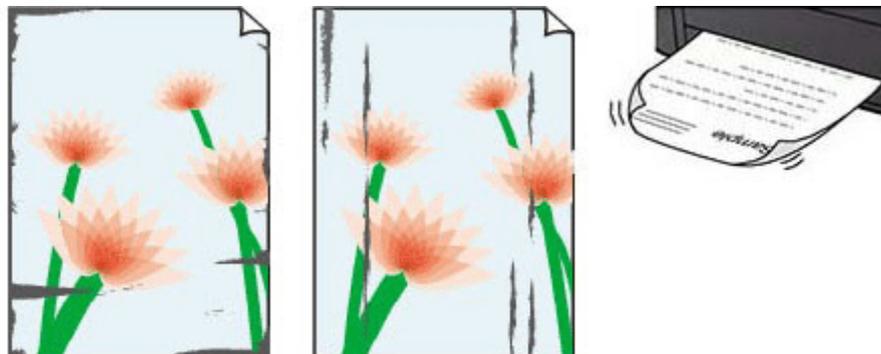
➔ [Ajustement manuel pour redresser les lignes et aligner les couleurs](#)

Contrôle 5 Augmentez la qualité de l'impression et recommencez l'impression.

Le fait d'augmenter la qualité d'impression depuis le panneau de contrôle de l'imprimante ou de l'ordinateur peut permettre d'améliorer le résultat d'impression.



Le papier est taché/La surface imprimée est rayée/Taches d'encre/ Papier gondolé



Contrôle 1 Les paramètres définissant le format de page et le type de support correspondent-ils au format et au type du papier chargé ?

Si ces paramètres ne correspondent pas, il est impossible d'obtenir un résultat correct.

Si vous imprimez une photo ou une illustration, un paramètre de type de papier incorrect peut réduire la qualité des couleurs.

De plus, la surface d'impression risque d'être rayée.

Pour les impressions sans bordure, les couleurs peuvent s'imprimer de façon inégale selon le paramètre de type de papier associé au papier chargé.

La méthode utilisée pour vérifier les paramètres de qualité d'impression et de papier diffère selon votre imprimante.

• Impression depuis votre ordinateur

Vérifiez les paramètres avec le pilote d'imprimante.

➔ [Configuration d'impression élémentaire](#)

• Impression depuis votre smartphone/tablette à l'aide de



Vérifiez les paramètres sur l'application.

➔ Impression de photos depuis votre smartphone

Contrôle 2 Assurez-vous que la qualité d'impression appropriée est sélectionnée.

Sélectionnez une qualité d'impression adaptée au papier choisi et à ce que vous imprimez. Si vous remarquez des bavures ou des couleurs irrégulières, affinez le paramètre de qualité de l'impression et recommencez l'impression.

Contrôle 3 Vérifiez les paramètres de qualité d'impression et de papier.

➔ [Problèmes de qualité d'impression](#)

Contrôle 4 Vérifiez le type de papier.

Vérifiez que vous utilisez le papier adapté à l'impression.

➔ [Types de support pouvant être utilisés](#)

Pour une impression sans bordure, utilisez le papier qui convient.

Si le papier utilisé n'est pas adapté à l'impression sans bordure, la qualité peut être réduite au niveau des bords supérieur et inférieur du papier.

➔ [Zone d'impression](#)

Contrôle 5 Aplanissez le papier avant de le charger.

Lorsque vous utilisez du **Papier Photo Satiné**, chargez les feuilles une par une dans l'état où elles sont, même si elles sont gondolées. Le fait de rouler ce papier pour l'aplanir risque de provoquer des craquelures sur la surface et d'affecter la qualité d'impression.

Il est recommandé de replacer le papier non utilisé dans son emballage et de le stocker sur une surface plane.

• Papier ordinaire :

Retournez le papier et chargez-le de manière à imprimer sur l'autre face.

• Autres papiers, comme Enveloppe ou Hagaki :

Si la feuille de papier est gondolée aux quatre coins sur une hauteur supérieure à 3 mm / 0,1 pouce (A), le papier peut être taché ou l'alimentation risque de ne pas s'effectuer correctement. Suivez les instructions ci-dessous pour corriger le gondolage du papier.



1. Roulez le papier dans le sens opposé au gondolage, comme illustré ci-dessous.

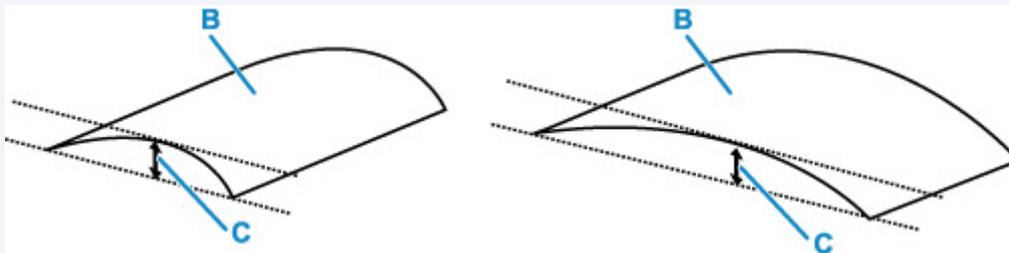


2. Assurez-vous que le papier est désormais bien plat.

Lorsque le papier est gondolé, il est conseillé d'imprimer une seule feuille à la fois.

»» Remarque

- Selon le type de papier, il est possible que le papier soit taché ou ne soit pas entraîné correctement, et ce, même s'il n'est pas gondolé vers l'intérieur. Suivez les instructions ci-dessous afin de rouler le papier vers l'extérieur sur 3 mm / 0,1 pouce (C) d'épaisseur avant l'impression. Cela peut améliorer la qualité de l'impression.



(B) Face à imprimer

Il est recommandé d'insérer une seule feuille à la fois si le papier est gondolé vers l'extérieur.

Contrôle 6 Réglez l'imprimante pour empêcher l'abrasion du papier.

Cette opération permet d'augmenter l'espace entre la tête d'impression et le papier. Si la surface d'impression est usée alors que le type de support défini correspond au papier, réglez l'imprimante de manière à éviter l'abrasion du papier à l'aide du panneau de contrôle ou de l'ordinateur.

Cela peut diminuer la vitesse de l'impression.

* Vous avez fini d'imprimer, annulez cette configuration. Dans le cas contraire, elle s'appliquera aux prochaines tâches d'impression.

Sélectionnez **Plusieurs paramètres** sur l'écran ACCUEIL, puis définissez **Paramètres périphérique > Paramètres d'impression > Empêcher abrasion papier > Activé**.

➔ [Paramètres d'impression](#)

Contrôle 7 Si la luminosité est faible, augmentez le paramètre de luminosité et relancez l'impression.

Si vous utilisez du **Papier ordinaire** pour imprimer des images avec une faible luminosité, le papier peut absorber une trop grande quantité d'encre. Il risque alors d'onduler, provoquant une abrasion du papier.

- Impression depuis votre ordinateur (Windows)

Vérifiez le paramètre de luminosité sur le pilote d'imprimante.

➔ [Réglage de la luminosité](#)

Contrôle 8 N'imprimez pas hors de la zone imprimable recommandée.

Si vous imprimez hors de la zone imprimable recommandée de votre papier, des taches d'encre peuvent apparaître sur le bord inférieur de celui-ci.

Redimensionnez le document avec un logiciel d'application.

➔ [Zone d'impression](#)

Contrôle 9 Le rouleau d'entraînement du papier est-il sale ?

Nettoyez le rouleau d'entraînement du papier.

➔ [Nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier](#)

▶▶▶ Remarque

- Dans la mesure où ce nettoyage use le rouleau d'entraînement du papier, n'effectuez cette opération qu'en cas de nécessité.

Contrôle 10 L'intérieur de l'imprimante est-il sale ?

L'impression recto verso peut laisser de l'encre à l'intérieur de l'imprimante, ce qui risque de tacher le papier.

Procédez au nettoyage de la platine inférieure pour nettoyer l'intérieur de l'imprimante.

➔ [Nettoyage de la platine inférieure](#)

▶▶▶ Remarque

- Pour éviter que l'intérieur de l'imprimante ne se salisse, assurez-vous de définir le format de papier approprié.



Lignes incomplètes ou manquantes (Windows)

	Tokyo	London
Jan.	12,000	10,500
Feb.	11,500	10,800
Mar.	13,800	12,800
Apr.	12,000	10,500
May.	11,500	10,800
June	13,800	12,800



Contrôle 1 Les paramètres définissant le format de page et le type de support correspondent-ils au format et au type du papier chargé ?

Si ces paramètres ne correspondent pas, il est impossible d'obtenir un résultat correct.

Si vous imprimez une photo ou une illustration, un paramètre de type de papier incorrect peut réduire la qualité des couleurs.

De plus, la surface d'impression risque d'être rayée.

Pour les impressions sans bordure, les couleurs peuvent s'imprimer de façon inégale selon le paramètre de type de papier associé au papier chargé.

La méthode utilisée pour vérifier les paramètres de qualité d'impression et de papier diffère selon votre imprimante.

- **Impression depuis votre ordinateur**

Vérifiez les paramètres avec le pilote d'imprimante.

➔ [Configuration d'impression élémentaire](#)

- **Impression depuis votre smartphone/tablette à l'aide de**



Vérifiez les paramètres sur l'application.

➔ Impression de photos depuis votre smartphone

Contrôle 2 Assurez-vous que la qualité d'impression appropriée est sélectionnée.

Sélectionnez une qualité d'impression adaptée au papier choisi et à ce que vous imprimez. Si vous remarquez des bavures ou des couleurs irrégulières, affinez le paramètre de qualité de l'impression et recommencez l'impression.

Contrôle 3 Utilisez-vous la fonction d'impression avec mise en page ou de marge de reliure ?

Lorsque vous utilisez la fonction d'impression avec mise en page ou de marge de reliure, il est possible que les lignes fines ne soient pas imprimées. Essayez d'épaissir les lignes du document.

Contrôle 4 Essayez-vous d'imprimer un fichier de taille importante ? (Windows)

Si vous essayez d'imprimer un fichier de données volumineux, il est possible que l'impression ne se déroule pas correctement en raison de données d'impression manquantes.

Sélectionnez **Activé** pour **Prévention de la perte de données d'impression** dans la boîte de dialogue **Options d'impression** du pilote d'imprimante.

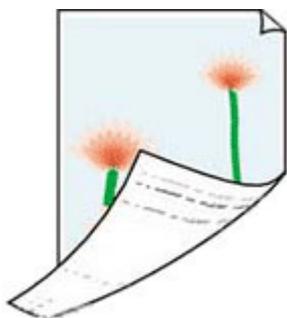
Pour plus de détails, reportez-vous à [Description de l'onglet Configuration de la page](#).

»» Important

- Sélectionner **Activé** pour **Prévention de la perte de données d'impression** peut réduire la qualité de l'impression.
- Lorsque l'impression est terminée, sélectionnez **Désactivé** pour **Prévention de la perte de données d'impression**.



Le verso du papier est taché



Contrôle 1 Les paramètres définissant le format de page et le type de support correspondent-ils au format et au type du papier chargé ?

Si ces paramètres ne correspondent pas, il est impossible d'obtenir un résultat correct.

Si vous imprimez une photo ou une illustration, un paramètre de type de papier incorrect peut réduire la qualité des couleurs.

De plus, la surface d'impression risque d'être rayée.

Pour les impressions sans bordure, les couleurs peuvent s'imprimer de façon inégale selon le paramètre de type de papier associé au papier chargé.

La méthode utilisée pour vérifier les paramètres de qualité d'impression et de papier diffère selon votre imprimante.

- **Impression depuis votre ordinateur**

Vérifiez les paramètres avec le pilote d'imprimante.

➔ [Configuration d'impression élémentaire](#)

- **Impression depuis votre smartphone/tablette à l'aide de**



Vérifiez les paramètres sur l'application.

➔ Impression de photos depuis votre smartphone

Contrôle 2 Assurez-vous que la qualité d'impression appropriée est sélectionnée.

Sélectionnez une qualité d'impression adaptée au papier choisi et à ce que vous imprimez. Si vous remarquez des bavures ou des couleurs irrégulières, affinez le paramètre de qualité de l'impression et recommencez l'impression.

Contrôle 3 Vérifiez les paramètres de qualité d'impression et de papier.

➔ [Problèmes de qualité d'impression](#)

Contrôle 4 Procédez au nettoyage de la platine inférieure pour nettoyer l'intérieur de l'imprimante.

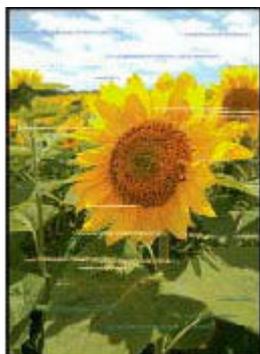
➔ [Nettoyage de la platine inférieure](#)

»» Remarque

- Au cours d'une impression recto verso ou d'une impression trop importante, l'intérieur de l'imprimante peut être taché d'encre.



Couleurs inégales ou striées



Contrôle 1 Les paramètres définissant le format de page et le type de support correspondent-ils au format et au type du papier chargé ?

Si ces paramètres ne correspondent pas, il est impossible d'obtenir un résultat correct.

Si vous imprimez une photo ou une illustration, un paramètre de type de papier incorrect peut réduire la qualité des couleurs.

De plus, la surface d'impression risque d'être rayée.

Pour les impressions sans bordure, les couleurs peuvent s'imprimer de façon inégale selon le paramètre de type de papier associé au papier chargé.

La méthode utilisée pour vérifier les paramètres de qualité d'impression et de papier diffère selon votre imprimante.

- **Impression depuis votre ordinateur**

Vérifiez les paramètres avec le pilote d'imprimante.

➔ [Configuration d'impression élémentaire](#)

- **Impression depuis votre smartphone/tablette à l'aide de**



Vérifiez les paramètres sur l'application.

➔ Impression de photos depuis votre smartphone

Contrôle 2 Assurez-vous que la qualité d'impression appropriée est sélectionnée.

Sélectionnez une qualité d'impression adaptée au papier choisi et à ce que vous imprimez. Si vous remarquez des bavures ou des couleurs irrégulières, affinez le paramètre de qualité de l'impression et recommencez l'impression.

Contrôle 3 Augmentez la qualité de l'impression et recommencez l'impression.

Le fait d'augmenter la qualité d'impression depuis le panneau de contrôle de l'imprimante ou de l'ordinateur peut permettre d'améliorer le résultat d'impression.

Contrôle 4 Les buses de tête d'impression sont-elles obstruées ?

Imprimez le motif de vérification des buses afin de déterminer si l'encre s'écoule correctement des buses de tête d'impression.

Étape 1 Imprimez un motif de vérification des buses.

Après avoir imprimé le motif de vérification des buses, examinez celui-ci.

- À partir de l'imprimante

➔ [Contrôle de l'encrassement des buses](#)

Si le motif n'est pas imprimé correctement, vérifiez si la cartouche d'encre correspondant à la couleur liée au problème est vide.

Si la cartouche d'encre n'est pas vide, passez à l'étape suivante.

Étape 2 Nettoyez la tête d'impression.

Une fois le nettoyage de la tête d'impression terminé, imprimez et examinez le motif de vérification des buses.

- À partir de l'imprimante

➔ [Nettoyage de la tête d'impression](#)

S'il n'y a pas d'amélioration, passez à l'étape suivante.

Étape 3 Nettoyez à nouveau la tête d'impression.

Après avoir à nouveau nettoyé la tête d'impression, imprimez le motif de vérification des buses et examinez le résultat.

S'il n'y a pas d'amélioration, passez à l'étape suivante.

Étape 4 Nettoyez en profondeur la tête d'impression.

Une fois le nettoyage en profondeur de la tête d'impression terminé, imprimez et examinez le motif de vérification des buses.

- À partir de l'imprimante

➔ [Nettoyage en profondeur de la tête d'impression](#)

Si vous ne constatez pas d'amélioration, mettez l'imprimante hors tension, patientez au moins 24 heures sans débrancher le cordon d'alimentation, puis passez à l'étape suivante.

Étape 5 Nettoyez à nouveau en profondeur la tête d'impression.

Une fois le nouveau nettoyage en profondeur de la tête d'impression terminé, imprimez et examinez le motif de vérification des buses.

S'il n'y a pas d'amélioration, passez à l'étape suivante.

Étape 6 Demandez une réparation.

Si le problème persiste après avoir effectué deux nettoyages en profondeur de la tête d'impression, cela indique peut-être que la tête d'impression est endommagée. Contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

Pour plus de détails sur l'impression du motif de vérification des buses, le nettoyage de la tête d'impression et le nettoyage en profondeur de la tête d'impression, reportez-vous à la section [Réglages pour une meilleure qualité d'impression](#).

Contrôle 5 Effectuez un alignement de la tête d'impression.

➔ [Ajustement automatique pour redresser les lignes et aligner les couleurs](#)

»» Remarque

- Si le problème persiste après l'alignement de la tête d'impression, alignez la tête d'impression manuellement.

➡ [Ajustement manuel pour redresser les lignes et aligner les couleurs](#)



Passage en mode hors ligne (Windows)/impossible de communiquer (Windows)



Si l'imprimante ne peut pas communiquer avec l'ordinateur, un message d'erreur « Hors ligne » peut s'afficher lors de l'impression. Pour remettre l'imprimante en ligne, essayez la procédure suivante.

1. Vérifiez la connexion (USB/Wi-Fi/réseau câblé).

Pour la connexion USB :

Assurez-vous que l'imprimante connectée par câble USB est reconnue par l'ordinateur.

Pour les connexions Wi-Fi/réseau câblé :

Assurez-vous que l'icône  ou  apparaît sur le panneau de contrôle de l'imprimante.

2. Mettez l'imprimante hors tension, puis de nouveau sous tension.

Confirmez que le mode hors ligne a été désactivé. Si l'imprimante est toujours hors ligne, passez à l'étape suivante.

3. Vérifiez le nom du MP Drivers (pilote d'imprimante).

Vérifiez que le nom de l'imprimante et celui du MP Drivers (pilote d'imprimante) correspondent. À partir de Windows 10, la méthode de gestion de l'imprimante normalement utilisée a été modifiée. Définissez le MP Drivers (pilote d'imprimante) de l'imprimante que vous utilisez en tant que valeur **par défaut**.

➔ L'imprimante par défaut change continuellement (Windows)

Confirmez que le mode hors ligne a été désactivé. Si l'imprimante est toujours hors ligne, passez à l'étape suivante.

4. Assurez-vous que l'imprimante n'est pas définie sur le mode **Utiliser l'imprimante hors ligne**.

Pour Windows 11 :

1. Ouvrez Définir les imprimantes et les scanners.
2. Cliquez sur le nom de l'imprimante que vous souhaitez configurer.
3. Cliquez sur **Paramètres d'impression**.
La fenêtre Paramètres d'impression s'ouvre.
4. Cliquez sur la feuille **Entretien**.

5. Cliquez sur **Afficher l'état de l'imprimante.**

La fenêtre Canon IJ Status Monitor s'affiche.

6. Cliquez sur **Afficher la file d'attente d'impression dans la fenêtre CanonIJStatus Monitor.**

La fenêtre File d'attente d'impression apparaît.

7. Cliquez sur le menu **Imprimante dans la fenêtre affichée.**

Assurez-vous que l'option **Utiliser l'imprimante hors ligne** n'est pas sélectionnée.

Si cette option est sélectionnée, cliquez sur **Utiliser l'imprimante hors ligne** pour la désélectionner.

Confirmez que le mode hors ligne a été désactivé. Si l'imprimante est toujours hors ligne, passez à l'étape suivante.

Pour Windows 10 :

1. Ouvrez Définir les imprimantes et les scanners.

2. Cliquez sur le nom de l'imprimante que vous souhaitez configurer, puis sélectionnez **Ouvrir la file d'attente.**

La fenêtre File d'attente d'impression apparaît.

3. Cliquez sur le menu **Imprimante dans la fenêtre affichée.**

Assurez-vous que l'option **Utiliser l'imprimante hors ligne** n'est pas sélectionnée.

Si cette option est sélectionnée, cliquez sur **Utiliser l'imprimante hors ligne** pour la désélectionner.

Confirmez que le mode hors ligne a été désactivé. Si l'imprimante est toujours hors ligne, passez à l'étape suivante.

5. Pour les connexions Wi-Fi/Réseau câblé, utilisez Wi-Fi Connection Assistant pour modifier les paramètres.

Diagnostiquez et réparez les connexions réseau à l'aide de Wi-Fi Connection Assistant.

Téléchargez Wi-Fi Connection Assistant à partir de la page ci-dessous et installez-le sur votre ordinateur.

- ➔ Vérification de l'état de la connexion de l'imprimante à l'aide de l'assistant de connexion Wi-Fi

Consultez les informations ci-dessous pour le démarrage de Wi-Fi Connection Assistant.

- ➔ [Démarrage de Wi-Fi Connection Assistant](#)

Confirmez que le mode hors ligne a été désactivé. Si l'imprimante est toujours hors ligne, passez à l'étape suivante.

6. Désinstallez MP Drivers (pilote d'imprimante) et réinstallez MP Drivers (pilote d'imprimante).

Si la version de votre MP Drivers (pilote d'imprimante) est ancienne ou n'est pas installée correctement, vous ne pourrez peut-être pas imprimer.

Confirmez que le mode hors ligne a été désactivé. Si l'imprimante est toujours hors ligne, passez à l'étape suivante.

7. Redémarrez l'ordinateur.

L'ordinateur peut être instable pour une raison quelconque. Redémarrez l'ordinateur, puis essayez d'imprimer.

Important

- Pour redémarrer votre ordinateur, choisissez **Redémarrer** à la place de **Éteindre**.

Problèmes mécaniques

- **Impossible de mettre l'imprimante sous tension**
- **L'imprimante s'éteint inopinément ou de manière répétitive**
- **Problèmes de connexion USB**
- **Basculement de la connexion de l'imprimante vers le réseau ou des périphériques**



Impossible de mettre l'imprimante sous tension



Contrôle 1 Appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)**.

→ [Mise sous tension/hors tension de l'imprimante](#)

Contrôle 2 Vérifiez que le cordon d'alimentation est bien branché à l'imprimante et remettez-la sous tension.

Contrôle 3 Débranchez l'imprimante pendant au moins 5 minutes, puis rebranchez-la et remettez-la sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.



L'imprimante s'éteint inopinément ou de manière répétitive



Contrôle

Si l'imprimante est configurée pour se mettre automatiquement hors tension après un certain temps, désactivez ce paramètre.

Si vous avez configuré l'imprimante pour qu'elle se mette automatiquement hors tension après un certain temps, l'alimentation est coupée une fois le délai défini écoulé.

1. Vérifiez que l'imprimante est sous tension.
2. Sélectionnez **Plusieurs paramètres** sur l'écran ACCUEIL.
3. Sélectionnez **Paramètres périphérique**.
4. Sélectionnez **Paramètres économie d'énergie**.
5. Sélectionnez **Éteindre auto..**
6. Sélectionnez **Jamais**.

Le paramètre pour couper automatiquement l'alimentation est désactivé.

»» Remarque

- Vous pouvez utiliser la fonction de planification de l'interface utilisateur distante pour mettre l'imprimante sous tension ou hors tension à une heure précise.



Problèmes de connexion USB



Si l'imprimante connectée à l'ordinateur via USB n'est pas reconnue, vérifiez les éléments suivants.

➔ [Connexion USB non reconnue](#)

Les problèmes suivants peuvent se produire même si la connexion USB est reconnue.

- L'impression est lente.
- La connexion Hi-Speed USB ne fonctionne pas.
- Un message tel que « **Cet appareil peut fonctionner plus rapidement** » s'affiche (Windows).

Si tel est le cas, vérifiez les points suivants.

➔ [La connexion USB ne fonctionne pas correctement](#)

»» Remarque

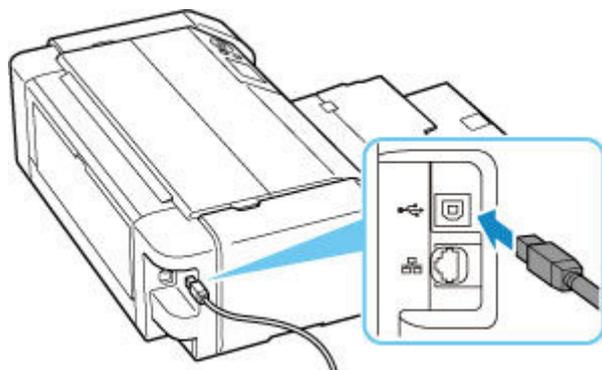
- Si votre environnement système ne prend pas en charge la connexion Hi-Speed USB, l'imprimante fonctionne à une vitesse inférieure (vitesse maximale ou basse vitesse). L'imprimante fonctionne alors correctement, mais la vitesse d'impression risque d'être ralentie du fait de la vitesse de communication.

Connexion USB non reconnue

Contrôle 1 Assurez-vous que l'imprimante est sous tension.

Contrôle 2 Débranchez le câble USB de l'imprimante et de l'ordinateur, puis reconnectez-le.

Comme le montre l'illustration ci-dessous, le port USB se situe à l'arrière de l'imprimante.



»» Important

- Vérifiez l'orientation du connecteur « Type-B » et connectez-le à l'imprimante. Pour plus d'informations, consultez le manuel fourni avec le câble USB.

Contrôle 3 Vérifiez que l'option **Activer le support bidirectionnel** est sélectionnée sur la feuille **Ports** de la boîte de dialogue **Propriétés de l'imprimante** (Windows).

Dans le cas contraire, sélectionnez-le pour activer la prise en charge bidirectionnelle.

➔ [Ouverture de l'écran de configuration du pilote d'imprimante](#)

Contrôle 4 Initialisez les paramètres de l'imprimante.

Sur l'écran ACCUEIL, sélectionnez **Plusieurs paramètres > Paramètres périphérique > Réinitialiser paramètre > Réinitialiser tout**.

➔ [Réinitialiser paramètre](#)

Après avoir initialisé les paramètres de l'imprimante, procédez de nouveau à la configuration.

Reportez-vous au Guide d'installation pour rétablir la configuration.

La connexion USB ne fonctionne pas correctement

Contrôle Suivez les étapes ci-dessous pour confirmer que votre environnement système prend en charge la connexion Hi-Speed USB.

- Les types de câble USB qui peuvent être utilisés varient en fonction de l'imprimante. Vérifiez la forme de la connexion du port USB de l'imprimante.

➔ [Qu'est-ce qu'un câble USB ?](#)

- Le port USB de votre ordinateur prend-il en charge la connexion Hi-Speed USB ?
- Le câble USB ou le concentrateur USB prend-il en charge la connexion Hi-Speed USB ?

Assurez-vous d'utiliser un câble Hi-Speed USB agréé. Il est vivement recommandé d'utiliser un câble USB d'une longueur maximale de 3 mètres / 10 pieds.

- Le pilote Hi-Speed USB fonctionne-t-il correctement sur votre ordinateur ?

Vérifiez que le pilote Hi-Speed USB le plus récent fonctionne correctement et installez la dernière version du pilote Hi-Speed USB pour votre ordinateur, si nécessaire.

►►► Important

- Pour plus d'informations, contactez le fabricant de votre ordinateur, de votre câble USB ou de votre concentrateur USB.

Basculement de la connexion de l'imprimante vers le réseau ou des périphériques

Vérifiez les éléments suivants lors de la connexion d'un ordinateur nouvellement ajouté à l'environnement de réseau local à l'imprimante, en changeant la méthode de connexion de USB à réseau local, ou en changeant la méthode de connexion du réseau local sans fil (Wi-Fi).

1. Connexion à un autre ordinateur via un réseau local/Modification de la méthode de connexion (USB remplacé par réseau local)

2. Basculement de la méthode de connexion au réseau local

3. Méthode de reconfiguration de connexion Wi-Fi

1. Connexion à un autre ordinateur via un réseau local/Modification de la méthode de connexion (USB remplacé par réseau local)



Pour connecter un nouvel ordinateur à l'imprimante via le réseau local ou remplacer la méthode de connexion USB par la méthode de connexion en réseau local, consultez le Guide d'installation pour l'installer.

2. Basculement de la méthode de connexion au réseau local



Si vous souhaitez basculer d'une méthode de connexion à une autre (réseau câblé ou Wi-Fi) lorsque l'imprimante est utilisée avec une connexion de réseau local, vérifiez l'élément suivant.

Pour Windows :

- Reportez-vous au Guide d'installation pour la configuration.
- Activez le Wi-Fi ou le réseau câblé sur le panneau de contrôle de l'imprimante, puis configurez les paramètres dans l'écran **Paramètres réseau** de Wi-Fi Connection Assistant.

Pour plus d'informations sur la configuration, reportez-vous aux sections suivantes.

➔ [Configuration/modification des paramètres Wi-Fi](#)

➔ [Configuration/modification des paramètres de connexion réseau câblé \(câble Ethernet\)](#)

Pour macOS :

Reportez-vous au Guide d'installation pour la configuration.

2. Basculement de la méthode de connexion au réseau local



Si vous souhaitez basculer vers une connexion USB lorsque l'imprimante est utilisée avec une connexion de réseau local, vérifiez l'élément suivant.

Pour Windows :

Reportez-vous au Guide d'installation pour la configuration.

Pour macOS :

Reportez-vous au Guide d'installation pour la configuration.

3. Méthode de reconfiguration de connexion Wi-Fi



- **Si vous souhaitez basculer vers Connexion directe sans fil lors de l'utilisation de l'imprimante avec une connexion Wi-Fi :**

La connexion directe sans fil est disponible. Connexion directe sans fil et la connexion Wi-Fi peuvent être utilisées ensemble. Mais si vous utilisez IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise), ils ne peuvent pas être utilisés ensemble.

➔ [Connexion avec Connexion directe sans fil](#)

- **Basculement vers une connexion Wi-Fi lors de l'utilisation de l'imprimante avec une connexion directe sans fil :**

Si vous connectez l'imprimante à votre ordinateur ou à votre smartphone via un routeur Wi-Fi pour la première fois pour imprimer, ou si vous souhaitez modifier la fréquence de connexion entre l'imprimante et le routeur Wi-Fi, procédez à la configuration.

Pour Windows :

Reportez-vous à Modification du mode de connexion.

Pour macOS :

Reportez-vous au Guide d'installation pour rétablir la configuration.



Une langue incorrecte apparaît sur le panneau de contrôle



Suivez les instructions ci-dessous pour sélectionner votre langue.

1. Appuyez sur le bouton **ACCUEIL (HOME)** et attendez un moment.

2. Sélectionnez  sur l'écran ACCUEIL et appuyez sur le bouton **OK**.

3. Sélectionnez le premier paramètre et appuyez sur le bouton **OK**.

4. Sélectionnez le sixième paramètre à partir du haut et appuyez sur le bouton **OK**.

▶▶ Remarque

- Si vous disposez d'un mot de passe d'administrateur, saisissez-le.

5. Sélectionnez la langue que vous souhaitez utiliser et appuyez sur le bouton **OK**.

Problèmes liés à l'installation et au téléchargement

- **Échec de l'installation des MP Drivers (pilote d'imprimante) (Windows)**
- **Impossible de continuer au-delà de l'écran Connexion de l'imprimante (Impossible de détecter l'imprimante connectée via USB)**
- **Mise à jour des MP Drivers (pilote d'imprimante) dans un environnement réseau (Windows)**
- **Désactiver la fonction d'envoi d'informations sur l'utilisation de l'imprimante**



Échec de l'installation des MP Drivers (pilote d'imprimante) (Windows)



Si les MP Drivers (pilote d'imprimante) n'ont pas été installés correctement, assurez-vous que toutes les mises à jour **Windows Update** ont été appliquées. Si toutes les mises à jour **Windows Update** n'ont pas été appliqués, appliquez toutes les mises à jour **Windows Update**.

Après confirmation de la **mise à jour Windows Update**, effectuez les opérations suivantes pour installer les MP Drivers (pilote d'imprimante).

1. Ouvrez l'écran pour désinstaller les MP Drivers (pilote d'imprimante).

Pour Windows 11 :

Ouvrez Applications installées.

Pour Windows 10 :

Ouvrez Applications et fonctionnalités.

Pour Windows 8.1 / Windows 7 :

Sélectionnez **Panneau de configuration > Programmes et fonctionnalités**.

2. Vérifiez si la liste contient les « MP Driver Canon XXX series » ou le « pilote d'imprimante Canon XXX series » que vous souhaitez installer.

« XXX » correspond au nom du modèle de l'imprimante.

3. Si vous trouvez les MP Drivers (pilote d'imprimante) pour l'imprimante que vous souhaitez installer, désinstallez-les.

Dans le cas contraire, passez à l'étape suivante.

4. Redémarrez l'ordinateur.

Après avoir redémarré, installez les MP Drivers (pilote d'imprimante) les plus récents.

►►► Important

- Pour Windows :

Pour redémarrer votre ordinateur, choisissez **Redémarrer** à la place de **Éteindre**.

»» Remarque

- Cette page Web contient des informations sur plusieurs modèles. Selon les spécifications de l'imprimante que vous utilisez, certaines des fonctionnalités décrites (fonctions du périphérique, méthode de connexion, procédure de fonctionnement, etc.) peuvent ne pas s'appliquer.

Pour plus de détails sur les fonctions de votre imprimante, reportez-vous à la section [Spécifications](#).



Impossible de continuer au-delà de l'écran Connexion de l'imprimante (Impossible de détecter l'imprimante connectée via USB)



Remarque

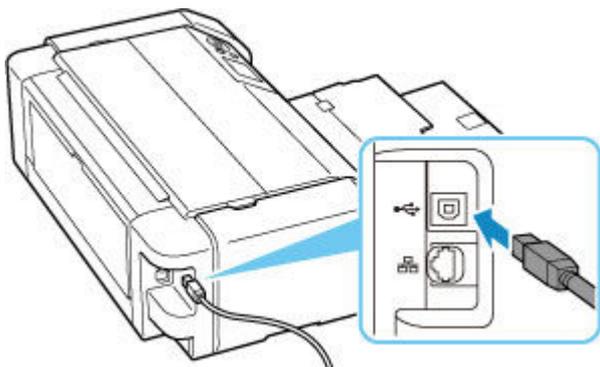
- Pour une connexion avec un câble USB, reportez-vous à cette page Web.

Si vous ne pouvez pas continuer au-delà de l'écran **Connexion de l'imprimante**, vérifiez les éléments suivants.

Contrôle 1

Assurez-vous que le câble USB est correctement connecté à l'imprimante et à l'ordinateur.

Raccordez l'imprimante et l'ordinateur à l'aide d'un câble USB conformément à l'illustration ci-dessous. Le port USB se situe à l'arrière de l'imprimante.



Important

- Vérifiez l'orientation et l'angle du connecteur « Type-B » lors de la connexion à l'imprimante. Pour plus d'informations, consultez le manuel fourni avec le câble USB.

Contrôle 2

Suivez la procédure ci-dessous pour connecter de nouveau l'imprimante et l'ordinateur.

1. Débranchez le câble USB de l'imprimante et de l'ordinateur, puis connectez-le de nouveau.
2. Assurez-vous qu'aucune opération liée à l'imprimante n'est en cours et mettez celle-ci hors tension.
3. Mettez l'imprimante sous tension.

Contrôle 3 Suivez les étapes ci-dessous pour installer à nouveau les MP Drivers (pilote d'imprimante).

1. Téléchargez les derniers MP Drivers (pilote d'imprimante).
2. Mettez l'imprimante hors tension.
3. Redémarrez l'ordinateur.

Après le redémarrage, installez les MP Drivers (pilote d'imprimante) téléchargés à l'étape 1.

»» Important

- Lors de l'installation des MP Drivers (pilote d'imprimante), assurez-vous de sélectionner la bonne imprimante.
- Pour Windows :
Pour redémarrer votre ordinateur, choisissez **Redémarrer** à la place de **Éteindre**.



Mise à jour des MP Drivers (pilote d'imprimante) dans un environnement réseau (Windows)



Téléchargez par avance les MP Drivers (pilote d'imprimante) les plus récents.

Téléchargez les MP Drivers (pilote d'imprimante) les plus récents pour votre modèle à partir de la page de téléchargement du site Web Canon.

Une fois le téléchargement terminé, remplacez et installez la nouvelle version des MP Drivers (pilote d'imprimante) selon la procédure d'installation spécifiée.

▶▶ Remarque

- Les paramètres de réseau de l'imprimante ne sont pas affectés, l'imprimante peut donc être utilisée sur le réseau sans être configurée à nouveau.
- Cette page Web contient des informations sur plusieurs modèles. Selon les spécifications de l'imprimante que vous utilisez, certaines des fonctionnalités décrites (fonctions du périphérique, méthode de connexion, procédure de fonctionnement, etc.) peuvent ne pas s'appliquer.

Pour plus de détails sur les fonctions de votre imprimante, reportez-vous à la section [Spécifications](#).

Erreurs et messages

- **Lorsqu'une erreur se produit**
- **Un message s'affiche**

Lorsqu'une erreur se produit

Si une erreur se produit lors de l'impression, par exemple si le papier est épuisé ou coincé, un message de dépannage s'affiche automatiquement. Pour certaines erreurs, un code de support (numéro de l'erreur) s'affiche également.

Suivez la procédure adéquate décrite dans le message.

Lorsqu'un code de support et un message s'affichent sur l'écran de l'ordinateur (Windows) :

Canon [blurred] series - [blurred]

Code de support : **1000**

Le papier est épuisé.
Type de support : Photo Professionnel Platine
Format page : A4

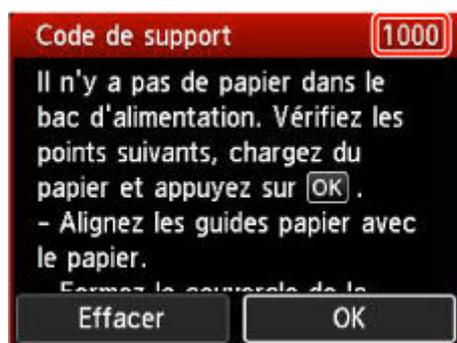
1  1. Chargez du papier dans le bac d'alimentation.

2  2. Appuyez sur le bouton OK de l'imprimante.

[Manuel de l'utilisateur](#)

[Annuler l'impression](#)

Lorsqu'un code support et un message s'affichent sur l'écran LCD de l'imprimante :



Pour plus d'informations sur la résolution des erreurs avec les codes de support, reportez-vous à la section [Liste des codes de support d'erreur d'Imprimante](#).

Pour plus d'informations sur la résolution des erreurs sans aucun code de support, reportez-vous à la section [Un message s'affiche](#).

Un message s'affiche

Cette section décrit certains messages pouvant apparaître.

»» Remarque

- Pour certaines erreurs, un code de support (numéro de l'erreur) s'affiche également. Pour plus d'informations sur les erreurs contenant des codes support, reportez-vous à la section [Liste des codes de support d'erreur d'imprimante](#).

Si un message s'affiche sur l'écran LCD de l'imprimante, reportez-vous à la section ci-dessous.

➔ [Un message s'affiche sur l'écran LCD de l'imprimante](#)

Si un message s'affiche sur l'écran de l'ordinateur, reportez-vous à la section ci-dessous.

➔ [Erreur relative au débranchement du cordon d'alimentation s'affiche \(Windows\)](#)

➔ [Erreur d'écriture/Erreur de sortie/Erreur de communication \(Windows\)](#)

➔ [Autres messages d'erreur \(Windows\)](#)

Un message s'affiche sur l'écran LCD de l'imprimante

Vérifiez le message et prenez la mesure appropriée.

- **Périphérique incorrectement mis hors tension la dernière fois. Appuyez sur le bouton  lors de la mise hors tension.**

Le cordon d'alimentation a peut-être été débranché alors que l'imprimante était encore sous tension.

Appuyez sur le bouton **OK** de l'imprimante pour annuler l'erreur.

»» Remarque

- Consultez la section [Mise sous tension/hors tension de l'imprimante](#) pour savoir comment mettre correctement l'imprimante hors tension.

- **Impossible de se connecter au serveur. Patientez un instant et réessayez.**

Impossible de connecter correctement l'imprimante au serveur en raison d'une erreur de communication.

Appuyez sur le bouton **OK** de l'imprimante pour annuler l'erreur, patientez quelques instants et essayez à nouveau.

Erreur relative au débranchement du cordon d'alimentation s'affiche (Windows)

L'imprimante a peut-être été débranchée alors qu'elle était sous tension.

Vérifiez le message d'erreur apparaissant sur l'ordinateur et cliquez sur **OK**.

L'imprimante commence à imprimer.

Reportez-vous à la section [Mise sous tension/hors tension de l'imprimante](#) pour savoir comment mettre correctement l'imprimante hors tension.

Erreur d'écriture/Erreur de sortie/Erreur de communication (Windows)

Contrôle 1 Si le voyant **MARCHE (ON)** est éteint, assurez-vous que l'imprimante est branchée et mettez-la sous tension.

Le témoin **MARCHE (ON)** clignote pendant l'initialisation de l'imprimante. Attendez que le voyant **MARCHE (ON)** cesse de clignoter et reste allumé.

Contrôle 2 Vérifiez que l'imprimante est correctement raccordée à l'ordinateur.

Si vous utilisez un câble USB, vérifiez qu'il est bien raccordé à l'imprimante et à l'ordinateur. Lorsque le câble USB est correctement connecté, vérifiez les points suivants :

- Si vous utilisez un périphérique relais, tel qu'un concentrateur USB, débranchez-le, connectez l'imprimante directement à l'ordinateur, puis relancez l'impression. Si l'impression démarre normalement, le problème vient du périphérique relais. Contactez le fabricant du périphérique relais.
- Il peut également y avoir un problème avec le câble USB. Remplacez le câble USB et relancez l'impression.

Si vous utilisez l'imprimante en réseau, assurez-vous que celle-ci est correctement configurée.

Contrôle 3 Assurez-vous que le pilote d'imprimante est correctement installé.

Reportez-vous à la section [Mise à jour du pilote](#) pour désinstaller les pilotes inutiles et installer les pilotes les plus récents.

Contrôle 4 Si l'imprimante est connectée à l'ordinateur à l'aide d'un câble USB, vérifiez l'état du périphérique sur l'ordinateur.

Procédez comme suit pour vérifier l'état du périphérique.

1. Sélectionnez **Panneau de configuration > Matériel et audio > Gestionnaire de périphériques**.

»» Remarque

- Si l'écran **Contrôle de compte d'utilisateur** apparaît, sélectionnez **Oui**.

2. Ouvrez les **propriétés Prise en charge d'impression USB**.

Double-cliquez sur **Contrôleurs de bus USB** et sur **Prise en charge d'impression USB**.

»» Remarque

- Si l'écran de propriétés **Prise en charge d'impression USB** ne s'affiche pas, assurez-vous que l'imprimante est correctement connectée à l'ordinateur.

➔ **Contrôle 2** [Vérifiez que l'imprimante est correctement raccordée à l'ordinateur.](#)

3. Cliquez sur l'onglet **Général** et recherchez un problème au niveau du périphérique.

Si une erreur de périphérique s'affiche, reportez-vous à l'Aide Windows pour résoudre l'erreur.

Autres messages d'erreur (Windows)

Contrôle

Si un message d'erreur apparaît en dehors de l'écran d'état de l'imprimante, procédez comme suit :

- « **Traitement impossible : espace disque insuffisant** »

Supprimez les fichiers inutiles pour augmenter la quantité d'espace libre sur le disque.

- « **Traitement impossible : mémoire insuffisante** »

Fermez les autres applications pour augmenter la mémoire disponible.

Si vous ne parvenez toujours pas à imprimer, redémarrez l'ordinateur et relancez l'impression.

- « **Pilote d'imprimante introuvable** »

Reportez-vous à la section [Mise à jour du pilote](#) pour désinstaller les pilotes inutiles et installer les pilotes les plus récents.

- « **Impossible d'imprimer Nom de l'application - Nom du fichier** »

Relancez l'impression une fois le travail en cours terminé.

Connexion à une imprimante

Connexion par câble



Connexion sans fil



Connexion par câble

Connexion par câble USB



Connexion par câble réseau

Connexion sans fil



Connexion Wi-Fi via un routeur sans fil



Connexion avec Connexion directe sans fil

Basculer de la connexion de l'imprimante vers le réseau ou des périphériques



Activer l'impression depuis un PC, un smartphone ou une tablette



Lorsque le routeur sans fil est modifié



Vérification de l'état de la connexion de l'imprimante à l'aide de l'assistant de connexion Wi-Fi



Dépannage

- ➔ [Paramètres réseau et problèmes courants](#)
- ➔ Solution réseau 1-2-3

Astuces sur la connexion réseau

- ➔ [Astuces sur la connexion réseau \(Windows/macOS\)](#)
- ➔ [Gestion de la configuration de l'imprimante à l'aide du navigateur Web](#)
- ➔ Mesures contre l'accès non autorisé



Connexion de l'imprimante et d'un ordinateur via Wi-Fi



iOS : connexion de l'imprimante et d'un smartphone via Wi-Fi



Android : connexion de l'imprimante et d'un smartphone via Wi-Fi

Remarque/Restriction

- Restrictions liées aux paramètres réseau
 - ➔ [Restrictions](#)
- Remarques lorsque vous imprimez à l'aide d'un service Web :

➔ Note relative à l'impression de service Web

▶▶ Remarque

- Cette page Web contient des informations sur plusieurs modèles. Selon les spécifications de l'imprimante que vous utilisez, certaines des fonctionnalités décrites (fonctions du périphérique, méthode de connexion, procédure de fonctionnement, etc.) peuvent ne pas s'appliquer.

Pour plus de détails sur les fonctions de votre imprimante, reportez-vous à la section [Spécifications](#).

Restrictions

Lorsque vous connectez un périphérique alors qu'un autre périphérique (par exemple, un ordinateur) est déjà connecté à l'imprimante, utilisez la même méthode de connexion.

Si vous utilisez une méthode différente, la connexion du périphérique en cours d'utilisation sera désactivée. Toutefois, vous pouvez utiliser une connexion Wi-Fi et une connexion directe sans fil simultanément. (Sauf si IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise) est activé.)

Pour connaître les restrictions, reportez-vous à ce qui suit.

Connecter via un routeur sans fil

- Vous ne pouvez pas utiliser l'imprimante via le Wi-Fi et des connexions câblées simultanément.
- Assurez-vous que votre périphérique et le routeur sans fil sont connectés. Pour plus d'informations sur la procédure de vérification des paramètres, reportez-vous au manuel fourni avec le routeur sans fil ou contactez le fabricant.

Si un périphérique est déjà connecté à l'imprimante sans routeur sans fil, reconnectez-le via un routeur sans fil.

- La configuration, les fonctions de routeur, les procédures de configuration et les paramètres de sécurité des routeurs sans fil varient selon l'environnement de votre système. Pour plus d'informations, consultez le manuel de votre routeur sans fil ou contactez le fabricant.
- Selon votre pays ou région, cette imprimante ne prend pas en charge les normes de réseau sans fil utilisant la bande 5 GHz.
- L'imprimante ne prend pas en charge WEP, WPA-PSK (TKIP) et WPA2-PSK (TKIP). Il est recommandé de définir le protocole de sécurité en tant que WPA2-PSK (AES) ou WPA3-SAE (AES) sur un routeur sans fil pour des raisons de sécurité.

La connexion entre votre périphérique et le routeur sans fil sera temporairement désactivée pendant les modifications de paramètre. Ne passez pas à l'écran suivant de ce guide tant que la configuration n'est pas terminée.

- Lorsque vous vous connectez à un Wi-Fi d'extérieur, ne vous connectez pas à un réseau 5 GHz (SSID).

La bande 5 GHz disponible pour une utilisation avec l'imprimante comprend les canaux autorisés pour une utilisation intérieure uniquement, selon le pays ou la région.

Pour plus d'informations sur le réseau 5 GHz (SSID) de votre routeur sans fil, consultez le manuel fourni avec le routeur sans fil ou contactez le fabricant.

- Pour une utilisation de bureau, particulièrement en cas de connexion avec IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise), consultez votre administrateur réseau.
- Notez que si vous vous connectez à un réseau non protégé par des mesures de sécurité, vos informations personnelles risquent d'être divulguées à une tierce partie.

Connexion directe

»» Important

- Si un périphérique est connecté à Internet via un routeur sans fil, et que vous le connectez ensuite à l'imprimante en mode Connexion directe, la connexion existante entre le périphérique et le routeur sans fil sera désactivée. Dans ce cas, la connexion du périphérique peut basculer automatiquement vers une connexion de données mobile en fonction de votre périphérique. Lorsque vous vous

connectez à Internet via une connexion de données mobile, des frais peuvent vous être facturés en fonction de votre contrat.

- Lorsque vous connectez un périphérique et l'imprimante via Connexion directe, les informations de connexion seront sauvegardées dans les paramètres Wi-Fi. Le périphérique a peut-être été connecté automatiquement à l'imprimante, même après avoir été déconnecté et reconnecté à un autre routeur sans fil.
- Pour éviter toute connexion automatique à l'imprimante en mode Connexion directe, modifiez le mode de connexion après avoir utilisé l'imprimante ou désactivez la connexion automatique dans les paramètres Wi-Fi du périphérique.

Pour plus d'informations sur la modification des paramètres de votre périphérique, reportez-vous au manuel fourni avec celui-ci ou contactez le fabricant.

- Si vous connectez un périphérique et l'imprimante via Connexion directe, la connexion Internet peut devenir non disponible en fonction de votre environnement. Dans ce cas, il est impossible d'utiliser les services Web de l'imprimante.
- En mode Connexion directe, vous pouvez connecter jusqu'à cinq périphériques simultanément. Si vous essayez de connecter un sixième périphérique, une erreur s'affiche. Si une erreur s'affiche, déconnectez un périphérique qui n'utilise pas l'imprimante, puis configurez à nouveau les paramètres.
- Connexion directe sans fil connecte un périphérique (tel qu'un ordinateur) à l'imprimante à 2,4 GHz. Pour vous connecter à 5 GHz, activez Connexion directe sans fil, puis réglez la bande de fréquence sur 5 GHz. Selon votre pays ou région, cette imprimante ne prend pas en charge Connexion directe sans fil utilisant la bande 5 GHz.
- Les périphériques connectés à l'imprimante en mode Connexion directe ne peuvent pas communiquer entre eux.
- Les mises à jour du micrologiciel pour l'imprimante ne sont pas disponibles si vous utilisez Connexion directe.
- Lorsqu'un périphérique a été connecté à l'imprimante sans routeur sans fil et que vous voulez le configurer à nouveau en utilisant la même méthode de connexion, commencez par le déconnecter. Désactivez la connexion entre le périphérique et l'imprimante dans l'écran des paramètres Wi-Fi.

Connexion via un réseau filaire

- Vous ne pouvez pas utiliser l'imprimante via le Wi-Fi et des connexions câblées simultanément.
- Si vous utilisez un routeur, connectez l'imprimante et l'ordinateur côté réseau (même segment réseau).

Détection du même nom d'imprimante

Lorsque l'imprimante est détectée pendant la configuration, plusieurs imprimantes portant le même nom peuvent apparaître dans l'écran de résultats.

Sélectionnez une imprimante en comparant les paramètres de l'imprimante avec ceux figurant sur l'écran des résultats de la détection.

- **Pour Windows :**

Vérifiez l'adresse MAC ou le numéro de série de l'imprimante pour sélectionner l'imprimante correcte à partir des résultats.

- **Pour macOS :**

Les noms d'imprimante s'affichent avec l'adresse MAC ajoutée à la fin ou sous la forme du nom d'imprimante spécifié par Bonjour.

Vérifiez les identifiants tels que l'adresse MAC, le nom de l'imprimante spécifié par Bonjour et le numéro de série de l'imprimante pour sélectionner l'imprimante parmi celles qui figurent dans la liste.

»» Remarque

- Le numéro de série risque de ne pas s'afficher sur l'écran des résultats.

Pour vérifier l'adresse MAC et le numéro de série de l'imprimante, imprimez les informations de configuration réseau.

➔ [Impression des paramètres de réseau](#)

»» Remarque

- Vous pouvez vérifier le numéro de série en l'affichant sur le panneau de contrôle de l'imprimante.

➔ [Infos sur l'imprimante](#)

- Cette page Web contient des informations sur plusieurs modèles. Selon les spécifications de l'imprimante que vous utilisez, certaines des fonctionnalités décrites (fonctions du périphérique, méthode de connexion, procédure de fonctionnement, etc.) peuvent ne pas s'appliquer.

Pour plus de détails sur les fonctions de votre imprimante, reportez-vous à la section [Spécifications](#).

Basculement de la connexion de l'imprimante vers le réseau ou des périphériques

Vérifiez les éléments suivants lors de la connexion d'un ordinateur nouvellement ajouté à l'environnement de réseau local à l'imprimante, en changeant la méthode de connexion de USB à réseau local, ou en changeant la méthode de connexion du réseau local sans fil (Wi-Fi).

1. Connexion à un autre ordinateur via un réseau local/Modification de la méthode de connexion (USB remplacé par réseau local)

2. Basculement de la méthode de connexion au réseau local

3. Méthode de reconfiguration de connexion Wi-Fi

1. Connexion à un autre ordinateur via un réseau local/Modification de la méthode de connexion (USB remplacé par réseau local)



Pour connecter un nouvel ordinateur à l'imprimante via le réseau local ou remplacer la méthode de connexion USB par la méthode de connexion en réseau local, consultez le Guide d'installation pour l'installer.

2. Basculement de la méthode de connexion au réseau local



Si vous souhaitez basculer d'une méthode de connexion à une autre (réseau câblé ou Wi-Fi) lorsque l'imprimante est utilisée avec une connexion de réseau local, vérifiez l'élément suivant.

Pour Windows :

- Reportez-vous au Guide d'installation pour la configuration.
- Activez le Wi-Fi ou le réseau câblé sur le panneau de contrôle de l'imprimante, puis configurez les paramètres dans l'écran **Paramètres réseau** de Wi-Fi Connection Assistant.

Pour plus d'informations sur la configuration, reportez-vous aux sections suivantes.

➔ [Configuration/modification des paramètres Wi-Fi](#)

➔ [Configuration/modification des paramètres de connexion réseau câblé \(câble Ethernet\)](#)

Pour macOS :

Reportez-vous au Guide d'installation pour la configuration.

2. Basculement de la méthode de connexion au réseau local



Si vous souhaitez basculer vers une connexion USB lorsque l'imprimante est utilisée avec une connexion de réseau local, vérifiez l'élément suivant.

Pour Windows :

Reportez-vous au Guide d'installation pour la configuration.

Pour macOS :

Reportez-vous au Guide d'installation pour la configuration.

3. Méthode de reconfiguration de connexion Wi-Fi



- **Si vous souhaitez basculer vers Connexion directe sans fil lors de l'utilisation de l'imprimante avec une connexion Wi-Fi :**

La connexion directe sans fil est disponible. Connexion directe sans fil et la connexion Wi-Fi peuvent être utilisées ensemble. Mais si vous utilisez IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise), ils ne peuvent pas être utilisés ensemble.

➔ [Connexion avec Connexion directe sans fil](#)

- **Basculement vers une connexion Wi-Fi lors de l'utilisation de l'imprimante avec une connexion directe sans fil :**

Si vous connectez l'imprimante à votre ordinateur ou à votre smartphone via un routeur Wi-Fi pour la première fois pour imprimer, ou si vous souhaitez modifier la fréquence de connexion entre l'imprimante et le routeur Wi-Fi, procédez à la configuration.

Pour Windows :

Reportez-vous à Modification du mode de connexion.

Pour macOS :

Reportez-vous au Guide d'installation pour rétablir la configuration.

Astuces sur la connexion réseau (Windows/macOS)

- **Détection du même nom d'imprimante**
- **Basculement de la connexion de l'imprimante vers le réseau ou des périphériques**
- **Configuration de IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise)**

Configuration de IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise)

Aperçu

Si vous utilisez un commutateur/point d'accès (authentificateur) avec IEEE802.1X/EAP, vous pouvez connecter cette imprimante à un réseau local câblé ou au Wi-Fi.

Remarque

- Les informations de cette page sont destinées aux administrateurs réseau.
Demandez à votre administrateur réseau de la configurer.

Flux de configuration

1. Préparez l'équipement.

Préparez l'équipement suivant.

- Commutateur/point d'accès conforme à IEEE802.1X/EAP (authentificateur)
- Serveur d'authentification (Radius)

2. Configurez les paramètres du serveur d'authentification (Radius) et de l'authentificateur.

Configurez le serveur d'authentification (Radius) et l'authentificateur à l'avance.

Remarque

- Pour les paramètres du serveur d'authentification (Radius) et du commutateur/point d'accès (authentificateur) IEEE802.1X/EAP, reportez-vous aux manuels d'instructions respectifs.

3. Configurez l'interface utilisateur distante.

L'interface utilisateur distante permet de configurer les paramètres de sécurité de l'imprimante.

Voir ci-dessous pour un aperçu de l'interface utilisateur distante.

- ➔ [Modification de la configuration / Affichage de l'état de l'imprimante à l'aide d'un navigateur Web](#)

Cette page Web vous guidera tout au long de la configuration via une connexion directe sans fil.

Reportez-vous à ce qui suit pour vous connecter via une connexion directe sans fil.

- ➔ [Connexion avec Connexion directe sans fil](#)

Important

- Lors de la configuration à l'aide du réseau câblé ou de l'infrastructure (connexion sans fil), configurez les paramètres réseau de manière à pouvoir vous connecter temporairement au réseau dans le mode respectif.
- Il y a **Paramètres IEEE802.1X/EAP** dans l'élément de sécurité du menu de l'interface utilisateur distante.

4. Dans Interface utilisateur distante, sélectionnez **Sécurité > Paramètres IEEE802.1X/EAP**.

5. Sélectionnez **Authentification**.

- **Nom de connexion (96 caractères maximum)**

Nom de connexion pour se connecter au serveur d'authentification.

»» Important

- Si vous sélectionnez **Vérifier nom serveur d'auth**, vous devez définir le nom du serveur d'authentification.
- Si vous sélectionnez **Vérifier certificats serveur d'authenti.**, vous devez enregistrer le certificat de l'autorité de certification (CA) à l'avance.

6. Sélectionnez **Authentification**.

Sélectionnez **PEAP**, **EAP-TTLS** ou **EAP-TLS**.

7. Définissez **Authentification**.

Définissez les données requises pour l'authentification **PEAP**, **EAP-TTLS** ou **EAP-TLS**.

Vous devez disposer d'un certificat d'autorité de certification (CA) enregistré pour vérifier les certificats envoyés depuis le serveur d'authentification (certificats de serveur).

- **PEAP :**

Définissez le nom d'utilisateur et le mot de passe qui seront utilisés pour l'authentification du client.

Généralement, sélectionnez **Vérifier certificats serveur d'authenti.**

- **EAP-TLS :**

Vous devez avoir un certificat d'authentification client enregistré.

Généralement, sélectionnez **Vérifier certificats serveur d'authenti.**

- **EAP-TTLS :**

Sélectionnez **MSCHAPv2** ou **PAP** comme protocole d'authentification.

Définissez le nom d'utilisateur et le mot de passe qui seront utilisés pour l'authentification du client.

8. Enregistrez vos paramètres.

Sélectionnez **OK** pour sauvegarder les paramètres IEEE802.1X/EAP.

9. Enregistrez le certificat de l'autorité de certification (CA).

Sélectionnez **Certificat d'AC > Charger le certificat d'AC** et téléchargez (enregistrez) le certificat CA (format X.509 DER).

Cinq certificats au maximum peuvent être enregistrés.

10. Enregistrez la clé et le certificat.

Lorsque EAP-TLS est sélectionné :

Sélectionnez **Paramètres de clé et certif.** > **Charger la clé et le certif.** et téléchargez (enregistrez) le certificat client (PKCS #12).

»» Remarque

- Si vous choisissez **PEAP** ou **EAP-TTLS**, vous n'avez pas besoin de le faire.

11. Configurez **Restriction de chiffrement faible**.

Sélectionnez **Restreindre**.

12. Configurez **Restriction de certificat faible**.

Sélectionnez **Restreindre**.

13. Sélectionnez **Activer/désact. IEEE802.1X/EAP** pour activer IEEE802.1X/EAP.

Sélectionnez **OK** et sauvegardez les paramètres pour activer IEEE802.1X/EAP.

»» Remarque

- Vous pouvez activer ou désactiver IEEE802.1X/EAP sur le panneau de contrôle
Notez que les paramètres avancés IEEE802.1X/EAP ne sont pas disponibles sur le panneau de contrôle.

14. Connectez-vous au commutateur (authentificateur) IEEE802.1X/EAP ou au point d'accès IEEE802.1X/EAP.

Lorsque IEEE802.1X/EAP est activé, il est possible de rechercher le SSID des points d'accès IEEE802.1X/EAP dans la configuration Wi-Fi avancée sur le panneau de contrôle.

Sélectionnez le SSID du point d'accès IEEE802.1X/EAP auquel vous connecter.

Pour un réseau câblé, connectez le câble réseau au commutateur IEEE802.1X/EAP.

Si vous ne pouvez pas vous connecter

Si vous ne pouvez pas vous connecter au commutateur ou au point d'accès IEEE802.1X/EAP (authentificateur), veuillez redéfinir les paramètres à partir de l'étape 3 ci-dessus.

»» Important

- La connexion directe sans fil est désactivée lorsque vous vous connectez à un point d'accès IEEE802.1X/EAP. Lorsque vous utilisez l'interface utilisateur distante, activez la connexion directe sans fil à partir des paramètres du panneau de contrôle et reconnectez-vous à l'aide de la connexion directe sans fil.

»» Remarque

- Sur l'écran ACCEUIL, sélectionnez **Paramètres réseau**, puis sélectionnez **Wi-Fi > Paramètres > Avancés > Paramètres IEEE802.1X > Derniers résultats d'auth.** pour faciliter le dépannage.
 - Si vous disposez d'un mot de passe d'administrateur, saisissez-le.
 - 1. Le message **Vérifiez que le routeur sans fil est activé. (Check that the wireless router is turned on.)** s'affiche lorsque le commutateur/point d'accès n'est peut-être pas activé.
 - 2. Si l'erreur ne peut pas être identifiée, par exemple si plusieurs problèmes surviennent, le message **Une erreur est survenue. (An unexpected error has occurred.)** s'affiche.
 - 3. Si un problème de traitement de la connexion ou qu'une incompatibilité de cryptage/ authentification est détectée, le message **Impossible de se connecter au routeur sans fil. (Failed to connect to the wireless router.)** s'affiche.
 - 4. Si un message autre que celui qui figure ci-dessus apparaît, suivez les instructions.

Wi-Fi Connection Assistant (Windows)

- **Wi-Fi Connection Assistant**
- **Démarrage de Wi-Fi Connection Assistant**
- **Diagnostic et réparation des paramètres réseau**
- **Configuration/modification des paramètres réseau**
- **Liste des modèles ne prenant pas en charge la fonction Diagnostic et réparation**
- **Liste des modèles ne prenant pas en charge la configuration IPv6 via une connexion USB**

►► Important

- Certaines fonctions peuvent ne pas être disponibles selon votre modèle et la version du logiciel.

Wi-Fi Connection Assistant

Wi-Fi Connection Assistant vous permet de diagnostiquer ou de réparer l'état du réseau et de définir les paramètres de l'imprimante sur le réseau.

Utilisez Wi-Fi Connection Assistant pour :

- Rechercher des imprimantes sur un réseau et procéder à la configuration réseau initiale pour les imprimantes détectées
- Procéder à la configuration réseau initiale en connectant l'imprimante à l'ordinateur à l'aide d'un câble USB (Non disponible sur certains modèles.)
- Modifier les paramètres réseau de l'imprimante
- Diagnostiquer les paramètres de l'imprimante et ceux de l'ordinateur sur lequel Wi-Fi Connection Assistant est installé en cas de problème lié à la connexion. De plus, Wi-Fi Connection Assistant répare l'état de l'imprimante et de l'ordinateur (non disponible pour certains modèles).

»» Important

- Selon l'imprimante que vous utilisez, un mot de passe d'administrateur est déjà spécifié lorsque vous faites l'acquisition de l'imprimante. Lorsque vous modifiez les paramètres réseau, l'authentification par le mot de passe d'administrateur est requise.

Pour plus d'informations :

➔ Mot de passe d'administrateur

- Pour utiliser l'imprimante sur un réseau, vérifiez que vous disposez de l'équipement nécessaire en fonction du type de connexion, tel qu'un routeur sans fil ou un câble réseau.
- Lorsque vous installez Wi-Fi Connection Assistant, désactivez la fonction de blocage du pare-feu.
- Ne modifiez pas les paramètres réseau par l'intermédiaire de Wi-Fi Connection Assistant en cours d'impression.

Démarrage de Wi-Fi Connection Assistant

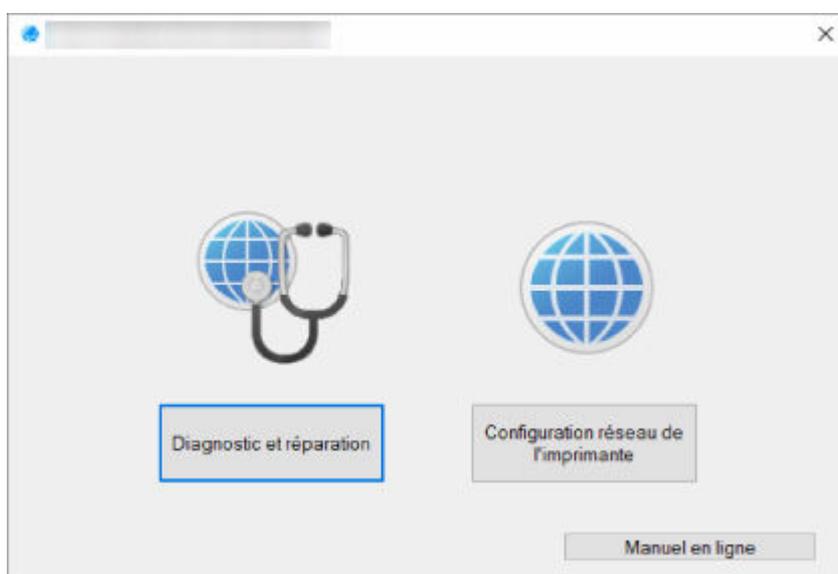
Démarrez Wi-Fi Connection Assistant comme indiqué ci-dessous.

Dans Windows 11, à partir de la barre des tâches  (bouton **Démarrer**), sélectionnez **Toutes les applications** > **Canon Utilities** > **Wi-Fi Connection Assistant**.

Remarque

- Dans Windows 10, sélectionnez **Démarrer** > (**Toutes les applications** >) > **Canon Utilities** > **Wi-Fi Connection Assistant**.
- Dans Windows 7, cliquez sur **Démarrer** et sélectionnez **Tous les programmes**, **Canon Utilities**, **Wi-Fi Connection Assistant**, puis **Wi-Fi Connection Assistant**.

Lorsque vous démarrez Wi-Fi Connection Assistant, un message s'affiche. Prenez-en connaissance et cliquez sur **Oui**. L'écran ci-dessous apparaît.



Sélectionnez **Diagnostic et réparation** ou **Configuration réseau de l'imprimante** sur l'écran qui s'affiche.

- Si vous sélectionnez **Diagnostic et réparation** :
 - ➔ [Diagnostic et réparation des paramètres réseau](#)
- Si vous sélectionnez **Configuration réseau de l'imprimante** :
 - ➔ [Configuration/modification des paramètres réseau](#)

Diagnostic et réparation des paramètres réseau

Wi-Fi Connection Assistant diagnostique et répare les paramètres de l'ordinateur ou la connexion entre l'ordinateur et l'imprimante lorsqu'un problème (par exemple, impossibilité d'imprimer à partir d'une imprimante sur le réseau) se produit.

»» Important

- Certains modèles ne prennent pas en charge la fonction Diagnostic et réparation.

Pour plus d'informations :

- ➔ [Liste des modèles ne prenant pas en charge la fonction Diagnostic et réparation](#)

Suivez la procédure ci-dessous.

1. [Démarrez Wi-Fi Connection Assistant.](#)
2. Prenez connaissance du message qui s'affiche et cliquez sur **Oui**.
3. Sélectionnez **Diagnostic et réparation** sur l'écran qui s'affiche.

Effectuez les différentes opérations en suivant les instructions à l'écran.

»» Remarque

- Cette fonction vérifie les éléments suivants :
 - si l'ordinateur est connecté à un routeur
 - s'il est possible d'afficher une page Web sur Internet
 - s'il est possible de détecter l'imprimante sur le réseau
 - si la puissance du signal ou le niveau de communication est suffisant (en cas d'utilisation du Wi-Fi)
 - si le paramètre de port de l'imprimante correspond au paramètre réseau

Configuration/modification des paramètres réseau

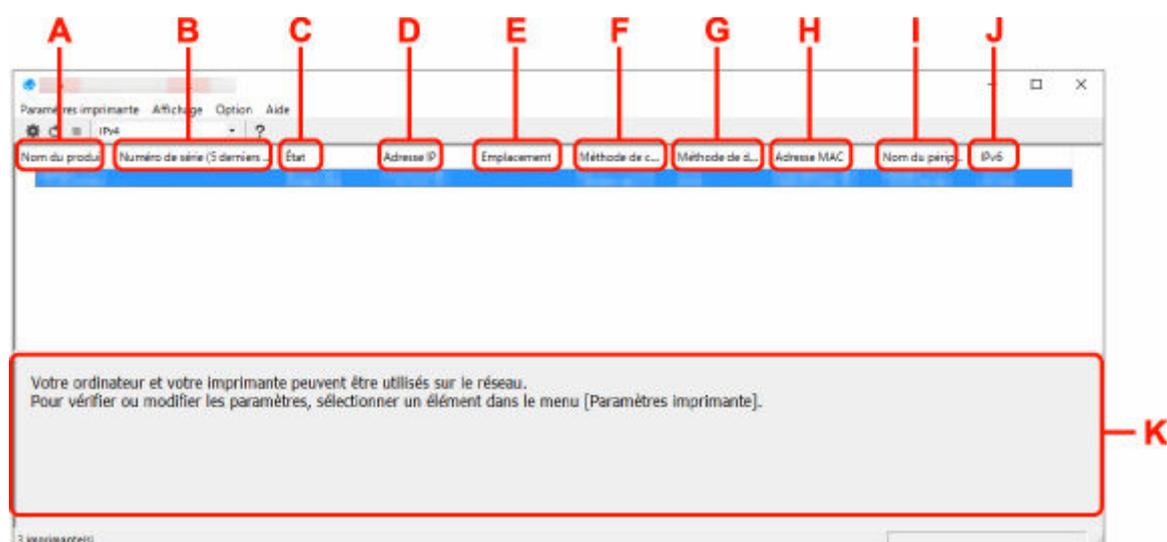
- **Écran Canon Wi-Fi Connection Assistant**
- **Configuration des paramètres réseau**

Écran Canon Wi-Fi Connection Assistant

- ➔ [Éléments de l'écran Canon Wi-Fi Connection Assistant](#)
- ➔ [Menus de l'écran Canon Wi-Fi Connection Assistant](#)
- ➔ [Éléments de la barre d'outils de l'écran Canon Wi-Fi Connection Assistant](#)

Éléments de l'écran Canon Wi-Fi Connection Assistant

L'écran ci-dessous s'affiche lorsque vous démarrez Wi-Fi Connection Assistant et que vous sélectionnez **Configuration réseau de l'imprimante**. Les imprimantes détectées sont répertoriées sur l'écran et les éléments ci-dessous s'affichent.



A : Nom du produit

Affiche le nom de produit de l'imprimante détectée. L'icône ci-dessous s'affiche à gauche si l'imprimante ne peut pas être utilisée.



: apparaît lorsque l'imprimante requiert une configuration ou n'a pas été configurée.



: apparaît lorsque l'adresse IP est dupliquée sur une autre imprimante.



: apparaît lorsque vous ne pouvez pas communiquer avec l'imprimante.

»»» Remarque

- Si une imprimante que vous souhaitez utiliser n'est pas détectée, essayez de définir des critères pour la recherche d'imprimantes.
 - ➔ Définition de critères pour la recherche d'imprimantes/Recherche d'une imprimante spécifique
- Cliquer avec le bouton droit de la souris sur une imprimante permet d'afficher les paramètres de configuration ou les éléments à confirmer.

B : Numéro de série (5 derniers chiffres)

Affiche les cinq derniers chiffres du numéro de série de l'imprimante.

C : État

Affiche l'état de l'imprimante comme indiqué ci-dessous.

- **Disponible**

Indique que l'imprimante est disponible.

- **Config. terminée**

Apparaît une fois que vous avez procédé à la configuration réseau et que vous avez cliqué sur **Définir** pour fermer la fenêtre.

- **Requiert config.**

Indique que l'imprimante est nécessaire pour effectuer la configuration Wi-Fi.

➔ [Configuration/modification des paramètres Wi-Fi](#)

- **Non défini**

Indique que l'imprimante ne peut pas être utilisée sur le réseau ou que le protocole IPv6 est désactivé. Spécifiez une adresse IP ou activez IPv6 sous **Paramètres réseau....**

➔ [Configuration/modification des paramètres Wi-Fi](#)

- **Superpos. adresse IP**

Indique que l'adresse IP est dupliquée sur une autre imprimante.

- **Inconnu**

Indique que l'imprimante précédemment détectée comme **Disponible** ne peut pas être utilisée à l'heure actuelle.

»»» Remarque

- Si l'option **USB** est sélectionnée dans le menu déroulant de la barre d'outils, rien ne s'affiche.

D : Adresse IP

Affiche l'adresse IP de l'imprimante. Si l'état de l'imprimante indique **Requiert config.**, rien ne s'affiche.

»»» Remarque

- Si l'option **USB** est sélectionnée dans le menu déroulant de la barre d'outils, « - » s'affiche.

E : Emplacement

Affiche l'emplacement de l'imprimante s'il est enregistré. Si l'état de l'imprimante indique **Requiert config.**, rien ne s'affiche.

»»» Remarque

- Si l'option **USB** est sélectionnée dans le menu déroulant de la barre d'outils, rien ne s'affiche.

➔ [Affectation d'informations sur l'imprimante](#)

F : Méthode de connexion

Permet d'afficher la méthode de connexion de l'imprimante (réseau câblé, Wi-Fi ou USB).

»»» Remarque

- Si l'option **USB** est sélectionnée dans le menu déroulant de la barre d'outils, **USB** s'affiche.

- Si l'imprimante prend en charge les deux méthodes de connexion réseau, l'imprimante est reconnue comme deux imprimantes affichées séparément. (Les mêmes numéros s'affichent dans **Numéro de série (5 derniers chiffres)**.)
- Si l'imprimante ne prend pas en charge le réseau câblé, le réseau câblé ne s'affiche pas.
- Si vous utilisez Wi-Fi Connection Assistant sur l'ordinateur qui ne prend pas en charge Wi-Fi, Wi-Fi n'est pas affiché.

G : Méthode de définition

Affiche la méthode de définition de l'imprimante.

- **Auto**

Apparaît si l'imprimante utilise une adresse IP spécifiée automatiquement.

- **Manuel**

Apparaît si l'imprimante utilise une adresse IP spécifiée manuellement.

»» Remarque

- Si l'option **USB** est sélectionnée dans le menu déroulant de la barre d'outils, « - » s'affiche.

H : Adresse MAC

Affiche l'adresse MAC de l'imprimante détectée.

»» Remarque

- Si l'option **USB** est sélectionnée dans le menu déroulant de la barre d'outils, « - » s'affiche.

I : Nom du périphérique

Affiche le nom de périphérique de l'imprimante s'il est enregistré.

»» Remarque

- Si l'option **USB** est sélectionnée dans le menu déroulant de la barre d'outils, rien ne s'affiche.
- L'imprimante avec l'option **Requiert config.** affichée dans **État** ne s'affiche pas.

➔ [Affectation d'informations sur l'imprimante](#)

J : IPv6

Activé apparaît lorsqu'une adresse IPv6 est affectée pour l'imprimante.

»» Remarque

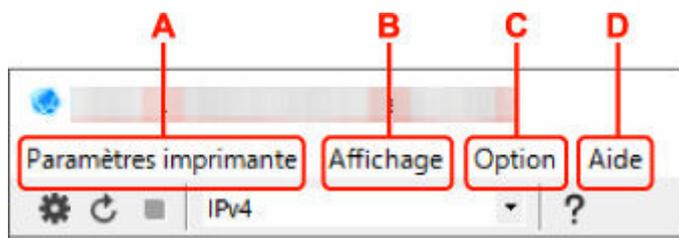
- Si l'option **USB** est sélectionnée dans le menu déroulant de la barre d'outils, « - » s'affiche.

K : Affiche l'état de l'imprimante et les manuels d'utilisation.

La sélection d'une imprimante dans la liste des imprimantes affiche son état actuel et les prochaines étapes à suivre.

Menus de l'écran Canon Wi-Fi Connection Assistant

Cette section décrit les menus de l'écran **Canon Wi-Fi Connection Assistant**.



A : Menu Paramètres imprimante

- ➔ Menu Paramètres imprimante

B : Menu Affichage

- ➔ Menu Affichage

C : Menu Option

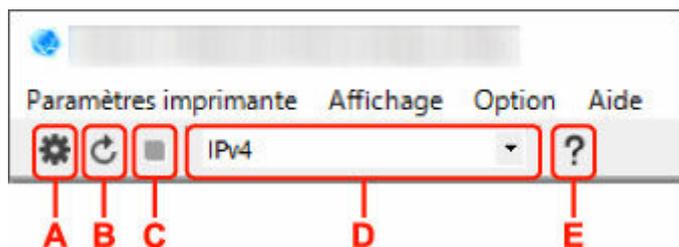
- ➔ Menu Option

D : Menu Aide

- ➔ Menu Aide

Éléments de la barre d'outils de l'écran Canon Wi-Fi Connection Assistant

Cette section décrit les éléments de la barre d'outils de l'écran **Canon Wi-Fi Connection Assistant**.



A : Configurer le réseau câblé ou le Wi-Fi.

➤➤➤ **Remarque**

- Cet élément a la même fonction que l'option **Paramètres réseau...** du menu **Paramètres imprimante**.

B : Détecte à nouveau les imprimantes.

➤➤➤ **Remarque**

- Cet élément a la même fonction que l'option **Mettre à jour** du menu **Affichage**.

C : Arrête de détecter les imprimantes.

➤➤➤ **Remarque**

- Cet élément a la même fonction que l'option **Annuler** du menu **Affichage**.

D : Change la liste des imprimantes. (imprimantes IPv4, IPv6 ou USB)

➤➤➤ **Remarque**

- Cet élément a la même fonction que l'option **Changer affichage** du menu **Affichage**.
- Vous pouvez également afficher la liste des imprimantes connectées via USB. (Non disponible sur certains modèles.) Dans ce cas, sélectionnez **USB**.

E : Affiche ce guide.

▶▶ Remarque

- Cet élément a la même fonction que l'option **Manuel en ligne** du menu **Aide**.

Configuration des paramètres réseau

- Configuration/modification des paramètres de connexion réseau câblé (câble Ethernet) (modèles pris en charge uniquement)
- Configuration/modification des paramètres Wi-Fi
- Affectation d'informations sur l'imprimante

➤➤ Important

- Certaines fonctions peuvent ne pas être disponibles selon votre modèle et la version du logiciel.

Configuration/modification des paramètres de connexion réseau câblé (câble Ethernet) (modèles pris en charge uniquement)

Procédez comme suit pour configurer/modifier les paramètres de réseau câblé.

»» Important

- Ces paramètres ne sont pas disponibles si votre imprimante ne dispose pas d'une connexion réseau câblé.

»» Remarque

- Pour certains modèles, vous pouvez effectuer la configuration réseau pour une imprimante connectée par l'intermédiaire d'un port USB en utilisant Wi-Fi Connection Assistant. Sélectionnez **USB** sous **Changer affichage** dans le menu **Affichage** afin d'afficher les imprimantes pour lesquelles vous pouvez procéder à la configuration.

1. [Démarrez Wi-Fi Connection Assistant.](#)

2. Prenez connaissance du message qui s'affiche et cliquez sur **Oui**.

3. Sélectionnez **Configuration réseau de l'imprimante** sur l'écran qui s'affiche.

Les imprimantes détectées sont répertoriées.

4. Sélectionnez l'imprimante dont vous souhaitez configurer/modifier les paramètres dans la liste des imprimantes.

Sélectionnez l'imprimante avec l'option **Réseau câblé** affichée pour **Méthode de connexion** et **Disponible** affichée pour **État** afin de configurer les paramètres.

Vous pouvez régler les paramètres d'une imprimante lorsque l'option **Disponible** n'est pas affichée pour **État** via la connexion USB.

Pour procéder à la configuration d'une imprimante connectée via USB, sélectionnez **USB** dans le menu déroulant de la barre d'outils et sélectionnez l'imprimante afin de régler/modifier les paramètres.

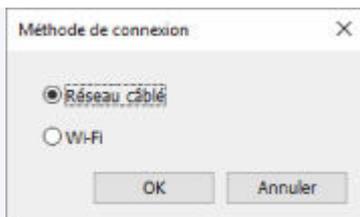
5. Sélectionnez **Paramètres réseau...** dans le menu **Paramètres imprimante**.

L'écran **Confirmez le mot de passe de l'imprimante** apparaît.

Pour plus d'informations sur le mot de passe, reportez-vous à Mot de passe d'administrateur.

»» Remarque

- En cliquant sur l'icône , vous pouvez définir/modifier les paramètres.
- Si vous sélectionnez une imprimante connectée via USB à l'étape 4, l'écran ci-dessous s'affiche après l'écran **Confirmez le mot de passe de l'imprimante**



Sélectionnez **Réseau câblé** et cliquez sur **OK**.

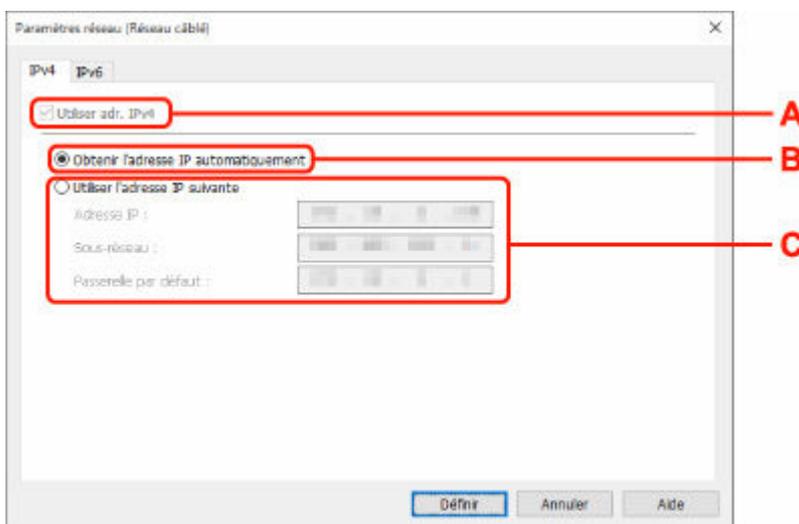
6. Entrez un mot de passe et cliquez sur **OK**.

L'écran **Paramètres réseau** apparaît.

7. Configurez/Modifiez les paramètres.

Vous pouvez afficher alternativement les adresses IPv4 et IPv6. Cliquez sur l'onglet pour changer de protocole.

• Paramètres IPv4



A : Utiliser adr. IPv4

Option toujours sélectionnée (état grisé).

B : Obtenir l'adresse IP automatiquement

Sélectionnez cette option pour utiliser une adresse IP affectée automatiquement par un serveur DHCP. La fonctionnalité de serveur DHCP doit être activée sur votre routeur.

C : Utiliser l'adresse IP suivante

Sélectionnez cette option si aucune fonctionnalité de serveur DHCP n'est disponible dans l'environnement d'utilisation de l'imprimante ou si vous souhaitez utiliser une adresse IP fixe.

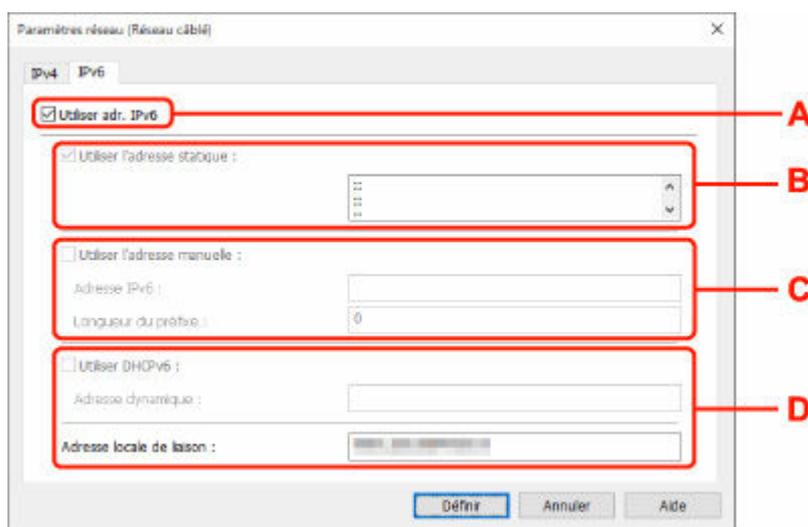
Entrez l'adresse IP, le masque de sous-réseau et la passerelle par défaut.

• Paramètres IPv6

»»» Remarque

- Selon l'imprimante que vous utilisez, si vous sélectionnez l'option imprimante USB lors de l'étape 4, vous ne pouvez pas configurer les paramètres IPv6.

Pour plus de détails, consultez la [Liste des modèles ne prenant pas en charge la configuration IPv6 via une connexion USB](#).



A : Utiliser adr. IPv6

Sélectionnez cette option si vous utilisez l'imprimante dans un environnement IPv6.

B : Utiliser l'adresse statique :

Sélectionnez cette option si vous utilisez une adresse IP affectée automatiquement. Utilisez un routeur compatible avec IPv6.

►►► **Remarque**

- Ce paramètre peut ne pas être disponible selon l'imprimante que vous utilisez.

C : Utiliser l'adresse manuelle :

Sélectionnez cette option si aucune fonctionnalité de serveur DHCP n'est disponible dans l'environnement d'utilisation de l'imprimante ou si vous souhaitez utiliser une adresse IP fixe.

Saisissez l'adresse IP et la longueur du préfixe IP.

►►► **Remarque**

- Ce paramètre peut ne pas être disponible selon l'imprimante que vous utilisez.

D : Utiliser DHCPv6 :

Sélectionnez cette option si l'adresse IP est affectée avec DHCPv6.

►►► **Remarque**

- Ce paramètre peut ne pas être disponible selon l'imprimante que vous utilisez.

8. Cliquez sur **Définir**.

Configuration/modification des paramètres Wi-Fi

Procédez comme suit pour configurer/modifier les paramètres Wi-Fi.

»» Important

- Activez la Connexion facile sans fil (configuration sans câble) avant de procéder à la configuration de l'imprimante. (étape non requise si vous modifiez l'adresse IP). Pour plus d'informations, recherchez « NR049 » dans le manuel en ligne de votre imprimante et consultez la page indiquée.
- Si vous prévoyez d'utiliser une imprimante via la fonction Wi-Fi, assurez-vous de définir les paramètres de sécurité pour le réseau Wi-Fi.

»» Remarque

- Pour certains modèles, vous pouvez effectuer la configuration réseau pour une imprimante connectée par l'intermédiaire d'un port USB en utilisant Wi-Fi Connection Assistant. Sélectionnez l'option **USB** sous **Changer affichage** dans le menu **Affichage** pour afficher les imprimantes.

1. [Démarrez Wi-Fi Connection Assistant.](#)

2. Prenez connaissance du message qui s'affiche et cliquez sur **Oui**.

3. Sélectionnez **Configuration réseau de l'imprimante** sur l'écran qui s'affiche.

Les imprimantes détectées sont répertoriées.

4. Sélectionnez l'imprimante dont vous souhaitez configurer/modifier les paramètres dans la liste des imprimantes.

Sélectionnez l'imprimante avec l'option **Wi-Fi** affichée dans **Méthode de connexion** et une option autre que l'option **Disponible** ou **Requiert config.** affichée dans **État** pour configurer les paramètres.

Vous pouvez régler les paramètres d'une imprimante lorsque les options **Disponible** ou **Requiert config.** ne sont pas affichées pour **État** via la connexion USB.

Pour procéder à la configuration d'une imprimante connectée via USB, sélectionnez **USB** dans le menu déroulant de la barre d'outils et sélectionnez l'imprimante afin de régler/modifier les paramètres.

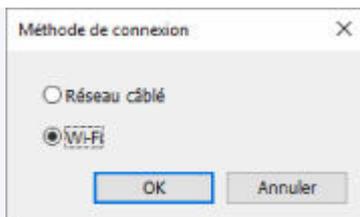
5. Sélectionnez **Paramètres réseau...** dans le menu **Paramètres imprimante**.

L'écran **Confirmez le mot de passe de l'imprimante** apparaît.

Pour plus d'informations sur le mot de passe, reportez-vous à Mot de passe d'administrateur.

»» Remarque

- En cliquant sur l'icône , vous pouvez définir/modifier les paramètres.
- Si vous sélectionnez une imprimante connectée via USB à l'étape 4 et que cette imprimante est compatible avec un réseau câblé, l'écran ci-dessous s'affiche après l'écran **Confirmez le mot de passe de l'imprimante**



Sélectionnez **Wi-Fi** et cliquez sur **OK**.

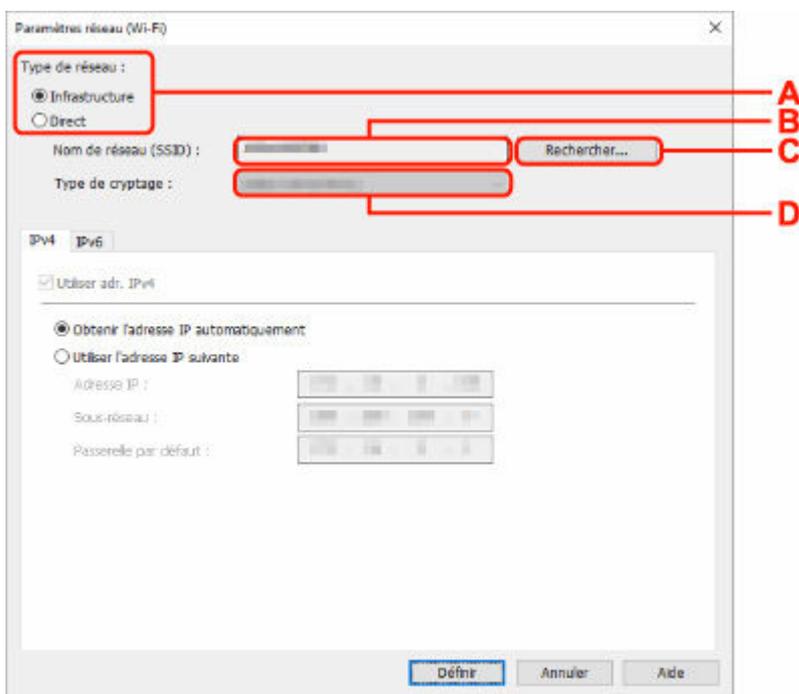
6. Entrez un mot de passe et cliquez sur **OK**.

L'écran **Paramètres réseau** apparaît.

7. Configurez/Modifiez les paramètres.

Vous pouvez afficher alternativement les adresses IPv4 et IPv6. Cliquez sur l'onglet pour changer de protocole.

- Paramètres IPv4/IPv6



A : Type de réseau :

Sélectionnez le mode Wi-Fi.

- **Infrastructure**

Connecte l'imprimante au Wi-Fi avec un routeur sans fil.

- **Direct**

Connecte l'imprimante aux périphériques de communication sans fil (smartphone ou tablette) sans routeur sans fil.

»» Remarque

- Si le Wi-Fi est activé sur l'ordinateur et si vous sélectionnez imprimante USB à l'étape 4, vous pouvez choisir **Direct** en fonction du modèle de votre imprimante.

- Si **Direct** est sélectionné, tous les éléments s'affichent avec l'état grisé et vous ne pouvez configurer aucun paramètre.

Il se peut par ailleurs que vous soyez dans l'impossibilité de vous connecter à Internet depuis votre ordinateur selon votre environnement d'exploitation.

B : Nom de réseau (SSID) :

Le nom de réseau (SSID) du Wi-Fi actuellement utilisé s'affiche.

Le nom de réseau (SSID) de la connexion directe sans fil s'affiche en cas de connexion directe sans fil.

C : Rechercher...

L'écran **Routeurs sans fil détectés** permet de sélectionner un routeur sans fil auquel se connecter. Pour un routeur sans fil déjà connecté à l'ordinateur, **Disponible** s'affiche pour **État des communications**.

Si vous sélectionnez dans la liste un routeur sans fil avec **Non connecté** pour **État des communications**, le fait de cliquer sur **Définir** entraîne l'affichage de l'écran des paramètres WPA/WPA2 ou WEP pour un routeur sans fil.

- ➔ Si l'écran Détails WEP apparaît
- ➔ Si l'écran Détails WPA/WPA2 apparaît

D : Type de cryptage :

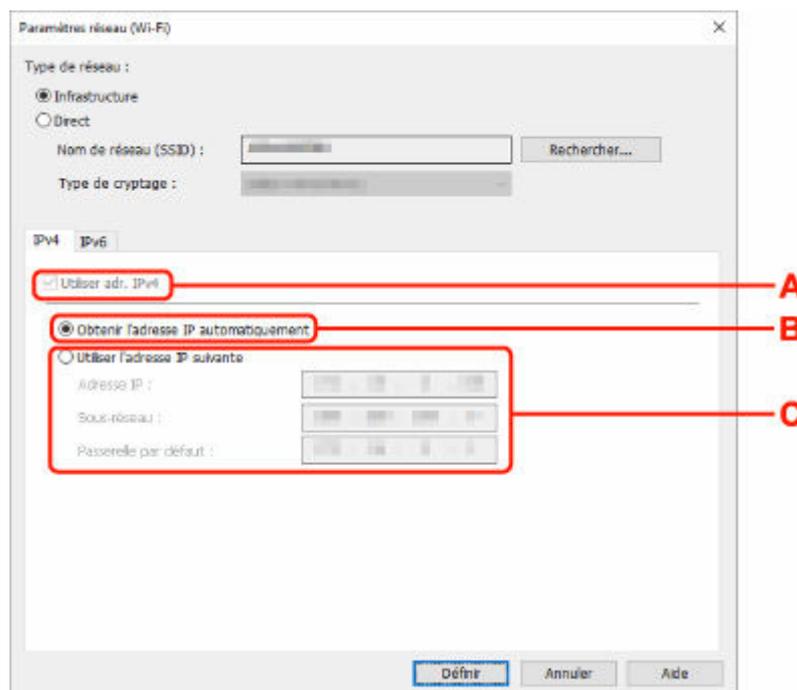
Affiche le protocole de cryptage utilisé sur le Wi-Fi.

- Paramètres IPv4

»» Remarque

- Les paramètres ci-dessous sont disponibles uniquement si l'option **Infrastructure** est sélectionnée pour **Type de réseau** :

Si **Direct** est sélectionné, tous les éléments s'affichent avec l'état grisé et vous ne pouvez configurer aucun paramètre.



A : Utiliser adr. IPv4

Option toujours sélectionnée (état grisé).

B : Obtenir l'adresse IP automatiquement

Sélectionnez cette option pour utiliser une adresse IP affectée automatiquement par un serveur DHCP. La fonctionnalité du serveur DHCP doit être activée sur votre routeur sans fil.

C : Utiliser l'adresse IP suivante

Sélectionnez cette option si aucune fonctionnalité de serveur DHCP n'est disponible dans l'environnement d'utilisation de l'imprimante ou si vous souhaitez utiliser une adresse IP fixe.

Entrez l'adresse IP, le masque de sous-réseau et la passerelle par défaut.

• Paramètres IPv6

»» Remarque

- Selon l'imprimante que vous utilisez, si vous sélectionnez l'option imprimante USB lors de l'étape 4, vous ne pouvez pas configurer les paramètres IPv6.

Pour plus de détails, consultez la [Liste des modèles ne prenant pas en charge la configuration IPv6 via une connexion USB](#).

- Les paramètres ci-dessous sont disponibles uniquement si l'option **Infrastructure** est sélectionnée pour **Type de réseau** :

Si **Direct** est sélectionné, tous les éléments s'affichent avec l'état grisé et vous ne pouvez configurer aucun paramètre.

The screenshot shows the 'Paramètres réseau (Wi-Fi)' window. Under 'Type de réseau', 'Infrastructure' is selected. The 'IPv6' tab is active. The 'Utiliser adr. IPv6' checkbox is checked and highlighted with a red box labeled 'A'. Below it, three options are listed: 'Utiliser l'adresse statique' (highlighted with a red box labeled 'B'), 'Utiliser l'adresse manuelle' (highlighted with a red box labeled 'C'), and 'Utiliser DHCPv6' (highlighted with a red box labeled 'D'). The 'Adresse locale de liaison' field is also highlighted with a red box labeled 'D'. The 'Direct' option is unselected and greyed out.

A : Utiliser adr. IPv6

Sélectionnez cette option si vous utilisez l'imprimante dans un environnement IPv6.

B : Utiliser l'adresse statique :

Sélectionnez cette option si vous utilisez une adresse IP affectée automatiquement. Utilisez un routeur compatible avec IPv6.

»» Remarque

- Ce paramètre peut ne pas être disponible selon l'imprimante que vous utilisez.

C : Utiliser l'adresse manuelle :

Sélectionnez cette option si aucune fonctionnalité de serveur DHCP n'est disponible dans l'environnement d'utilisation de l'imprimante ou si vous souhaitez utiliser une adresse IP fixe.

Saisissez l'adresse IP et la longueur du préfixe IP.

»» Remarque

- Ce paramètre peut ne pas être disponible selon l'imprimante que vous utilisez.

D : Utiliser DHCPv6 :

Sélectionnez cette option si l'adresse IP est affectée avec DHCPv6.

»» Remarque

- Ce paramètre peut ne pas être disponible selon l'imprimante que vous utilisez.

8. Cliquez sur **Définir**.

Affectation d'informations sur l'imprimante

Procédez comme suit pour affecter/modifier le nom d'emplacement ou de périphérique de l'imprimante.

Les noms apparaissent sur **Nom du périphérique** : et **Emplacement** : de l'écran **Canon Wi-Fi Connection Assistant**.

Remarque

- Si l'option **USB** est sélectionnée dans le menu déroulant de la barre d'outils, ce paramètre n'est pas disponible.

1. [Démarrez Wi-Fi Connection Assistant.](#)

2. Prenez connaissance du message qui s'affiche et cliquez sur **Oui**.

3. Sélectionnez **Configuration réseau de l'imprimante** sur l'écran qui s'affiche.

Les imprimantes détectées sont répertoriées.

4. Sélectionnez l'imprimante à laquelle vous souhaitez affecter des noms d'emplacement et de périphérique.

Sélectionnez l'imprimante avec l'option **Disponible** affichée pour **État**.

5. Sélectionnez **Paramètres détaillés de l'imprimante...** dans le menu **Paramètres imprimante**.

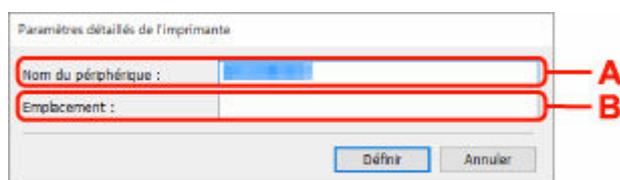
L'écran **Confirmez le mot de passe de l'imprimante** apparaît.

Pour plus d'informations sur le mot de passe, reportez-vous à **Mot de passe d'administrateur**.

6. Entrez un mot de passe et cliquez sur **OK**.

L'écran **Paramètres détaillés de l'imprimante** apparaît.

7. Configurez/Modifiez les paramètres.



Les paramètres ci-dessous sont disponibles :

A : Nom du périphérique :

Affecte le nom de périphérique.

B : Emplacement :

Affecte le nom d'emplacement.

8. Cliquez sur **Définir**.

Liste des modèles ne prenant pas en charge la fonction Diagnostic et réparation

Les modèles suivants ne prennent pas en charge la fonction de diagnostic et de réparation de Wi-Fi Connection Assistant.

- G4000 series
- PRO-500 series
- PRO-1000 series
- MB2100 series
- MB2700 series
- MB5100 series
- MB5400 series
- iB4100 series
- PRO-520
- PRO-540
- PRO-540S
- PRO-560
- PRO-560S
- PRO-2000
- PRO-4000
- PRO-4000S
- PRO-6000
- PRO-6000S
- TS9000 series
- TS8000 series
- TS6000 series
- TS5000 series
- MG3000 series
- E470 series

Liste des modèles ne prenant pas en charge la configuration IPv6 via une connexion USB

Pour les modèles suivants, vous ne pouvez définir les paramètres uniquement pour IPv4 en utilisant Wi-Fi Connection Assistant. (Vous ne pouvez pas configurer les paramètres IPv6.)

- iB4100 series
- MG3000 series
- E470 series
- G4000 series
- TS5000 series
- TS6000 series
- TS8000 series
- TS9000 series
- TR8500 series
- TR7500 series
- TS9100 series
- TS8100 series
- TS6100 series
- TS5100 series
- TS3100 series
- E3100 series
- TS300 series
- E300 series
- TR8580 series
- TS9180 series
- TS8180 series
- TS6180 series
- TR8530 series
- TR7530 series
- TS8130 series
- TS6130 series
- XK70 series
- XK50 series
- G4010 series
- G3010 series
- TR4500 series
- E4200 series
- TS6200 series
- TS6280 series
- TS6230 series
- TS8200 series
- XK80 series
- TS8280 series
- TS8230 series
- TS9500 series
- TS9580 series

- TR9530 series
- TS3300 series
- E3300 series

Wi-Fi Connection Assistant (macOS)

- **Wi-Fi Connection Assistant**
- **Démarrage de Wi-Fi Connection Assistant**
- **Diagnostic et réparation des paramètres réseau**
- **Liste des modèles ne prenant pas en charge la fonction Diagnostic et réparation**

➤➤ Important

- Certaines fonctions peuvent ne pas être disponibles selon votre modèle et la version du logiciel.

Wi-Fi Connection Assistant

En cas de difficultés de connexion, Wi-Fi Connection Assistant diagnostique les paramètres de l'imprimante et de l'ordinateur sur laquelle elle est installée. De plus, Wi-Fi Connection Assistant restaure l'état de l'imprimante et de l'ordinateur.

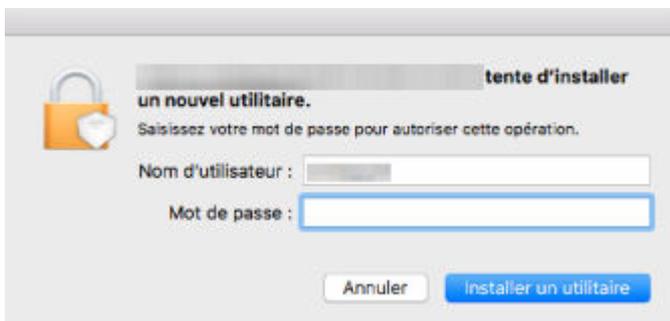
»» Important

- Pour utiliser l'imprimante sur un réseau, vérifiez que vous disposez de l'équipement nécessaire en fonction du type de connexion, tel qu'un routeur sans fil ou un câble réseau.
- Lorsque vous installez Wi-Fi Connection Assistant, désactivez la fonction de blocage du pare-feu.

Démarrage de Wi-Fi Connection Assistant

Démarrez **Launchpad**, sélectionnez **Canon Utilities**, puis sélectionnez Wi-Fi Connection Assistant.

Lorsque vous démarrez Wi-Fi Connection Assistant, l'écran ci-dessous s'affiche.



Saisissez le mot de passe défini pour votre ordinateur et sélectionnez **Installer Helper**. Wi-Fi Connection Assistant lance le diagnostic et la réparation du réseau.

➔ [Diagnostic et réparation des paramètres réseau](#)

Diagnostic et réparation des paramètres réseau

Wi-Fi Connection Assistant diagnostique et répare les paramètres de l'ordinateur ou la connexion entre l'ordinateur et l'imprimante lorsqu'un problème (par exemple, impossibilité d'imprimer à partir d'une imprimante sur le réseau) se produit.

»» Important

- Certains modèles ne prennent pas en charge la fonction Diagnostic et réparation.

Pour plus d'informations :

- ➔ [Liste des modèles ne prenant pas en charge la fonction Diagnostic et réparation](#)

Wi-Fi Connection Assistant commence à vérifier les paramètres de l'ordinateur au démarrage. Effectuez les différentes opérations en suivant les instructions à l'écran.

»» Remarque

- Cette fonction vérifie les éléments suivants :
 - si l'ordinateur est connecté à un routeur
 - s'il est possible de détecter l'imprimante sur le réseau
 - si la puissance du signal ou le niveau de communication est suffisant (en cas d'utilisation du Wi-Fi)
 - si le paramètre de port de l'imprimante correspond au paramètre réseau

Liste des modèles ne prenant pas en charge la fonction Diagnostic et réparation

Les modèles suivants ne prennent pas en charge la fonction de diagnostic et de réparation de Wi-Fi Connection Assistant.

- G4000 series
- PRO-500 series
- PRO-1000 series
- MB2100 series
- MB2700 series
- MB5100 series
- MB5400 series
- iB4000 series
- PRO-520
- PRO-540
- PRO-560
- PRO-540S
- PRO-560S
- PRO-2000
- PRO-4000
- PRO-6000
- PRO-4000S
- PRO-6000S
- TS9000 series
- TS8000 series
- TS6000 series
- TS5000 series
- MG3000 series
- E470 series

Liste des codes de support d'erreur d'Imprimante

Les codes de support s'affichent sur l'écran LCD de l'imprimante et sur l'écran de l'ordinateur lorsque l'erreur se produit.

Un « code de support » est un numéro d'erreur. Il s'affiche accompagné d'un message d'erreur.

Lorsqu'une erreur se produit, vérifiez le code de support et adoptez les mesures appropriées.

Un code de support apparaît sur l'écran LCD de l'imprimante et sur l'écran de l'ordinateur

• 1000 à 1ZZZ

[1000](#) 1001 1002 1006 [1013](#) 1062 [1200](#) [1250](#) 1261 [1300](#) 1308 [1401](#)
1403 1405 1408 1409 140A 140C 1410 1411 1412 1413 1414 1415
1416 1417 [1600](#) [1660](#) 1684 [1688](#) [1689](#) 168C [1700](#) 1701 1730 1830
1850 1851 1855 1856 1857 [1890](#)

• 2000 à 2ZZZ

2103 [2114](#) [2115](#) 2123 2124 2500 2503

• 3000 à 3ZZZ

3000 3306 3310 3311 3312 3313 3314 3315 3316 3317 3318 3319
3413 3440 3441 3442 3443 3444 3445 3446 3447

• 4000 à 4ZZZ

[4103](#) 4104 4109 4111 495A

• 5000 à 5ZZZ

[5100](#) [5200](#) 520C 520E 5400 5700 [5B00](#) 5B01 5B22 5C02

• 6000 à 6ZZZ

[6000](#) 6001 6004 6500 6502 6700 6701 6800 6801 6830 6831 6832
6833 6900 6901 6902 6910 6920 6921 6930 6931 6932 6933 6940
6941 6942 6943 6944 6945 6946 6A80 6A81 6D01

- **7000 à 7ZZZ**

7600 7700 7800 7802

- **8000 à 8ZZZ**

8200 8300

- **A000 à ZZZZ**

B400 [C000](#)

Pour connaître les codes de support des bourrages papier, consultez également la section [Liste des codes de support d'erreur d'imprimante \(bourrages papier\)](#).

Liste des codes de support d'erreur d'imprimante (bourrages papier)

Si le papier est coincé, retirez-le en suivant la procédure indiquée ci-dessous.

- Si le papier est coincé au niveau de la fente d'éjection du papier / du bac d'alimentation / du réceptacle à alimentation manuelle :
 - ➔ [1300](#)
- Si le papier se déchire et que vous ne parvenez pas à le retirer de la fente d'éjection du papier / du bac d'alimentation / du réceptacle à alimentation manuelle ou en cas de bourrage papier à l'intérieur de l'imprimante :
 - ➔ [Bourrage papier à l'intérieur de l'imprimante](#)
- Si du papier de petit format est coincé :
 - ➔ Du papier de petit format est coincé à l'intérieur de l'imprimante
- Autres cas :
 - ➔ Autres situations

Cause

Bourrage papier au niveau de la fente d'éjection du papier / du bac d'alimentation / du réceptacle à alimentation manuelle.

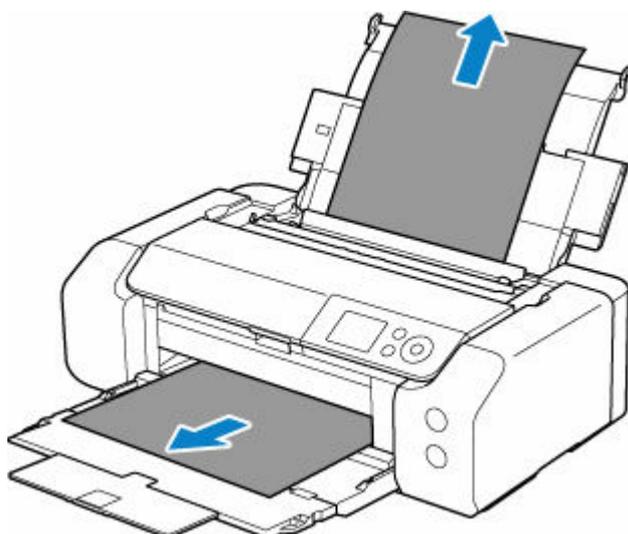
Que dois-je faire ?

Retirez le papier coincé selon le type d'alimentation papier.

Si le papier chargé dans le bac d'alimentation est coincé :

1. Retirez lentement le papier par la fente d'éjection du papier ou par le bac d'alimentation, selon le moyen le plus facile.

Saisissez le papier avec vos deux mains, puis retirez-le doucement pour éviter de le déchirer.



Remarque

- Si vous ne parvenez pas à extraire le papier, retournez l'imprimante sans tirer fortement. Il est possible que le papier soit éjecté automatiquement.
- Si vous devez mettre l'imprimante hors tension pour retirer du papier coincé lors de l'impression, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** de l'imprimante pour interrompre l'impression avant de couper l'alimentation de l'imprimante.
- Si le papier se déchire et si vous ne parvenez pas à retirer le papier coincé de la fente d'éjection du papier ou du bac d'alimentation, retirez le papier qui se trouve à l'intérieur de l'imprimante.

➔ [Bourrage papier à l'intérieur de l'imprimante](#)

2. Rechargez le papier et appuyez sur le bouton **OK** de l'imprimante.

L'imprimante reprend l'impression. Réimprimez la page que vous étiez en train d'imprimer si elle ne s'est pas correctement imprimée en raison du bourrage papier.

Si vous avez mis l'imprimante hors tension à l'étape 1, les données d'impression envoyées à l'imprimante sont effacées. Relancer l'impression.

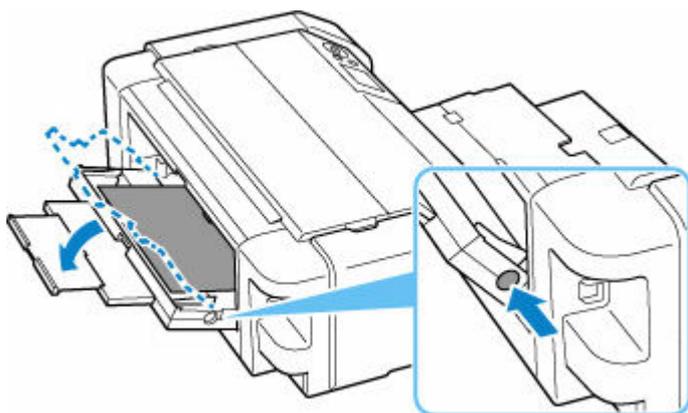
▶▶ Remarque

- Lors du rechargement du papier, vérifiez que vous utilisez un papier adapté et que vous le placez correctement. Assurez-vous également que le papier dans le bac d'alimentation ne touche pas les parois du bac ou tout autre obstacle. Si le papier est en contact avec une paroi, cela peut gêner l'alimentation correcte du papier dans l'imprimante.
- Nous vous conseillons d'utiliser des formats de papier autre que A5 pour imprimer des documents contenant des photos ou des graphiques. Le papier A5 peut onduler ou se coincer en quittant l'imprimante.

Si les mesures ci-dessus ne permettent pas de résoudre le problème, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

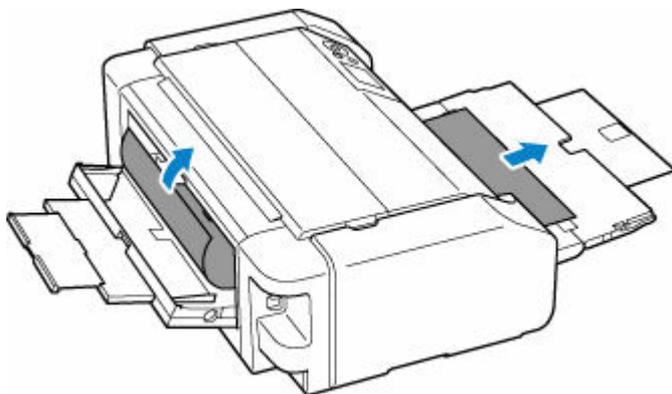
Si le papier chargé dans le bac d'alimentation manuelle est coincé :

1. Appuyez sur le bouton **Élimination des brouillages de papier (Paper Jam Clearing)** et définissez le réceptacle à alimentation manuelle sur la position d'élimination des brouillages de papier.



2. Retirez lentement le papier par la fente d'éjection du papier ou par le bac d'alimentation manuelle, selon le moyen le plus facile.

Saisissez le papier avec vos deux mains, puis retirez-le doucement pour éviter de le déchirer.

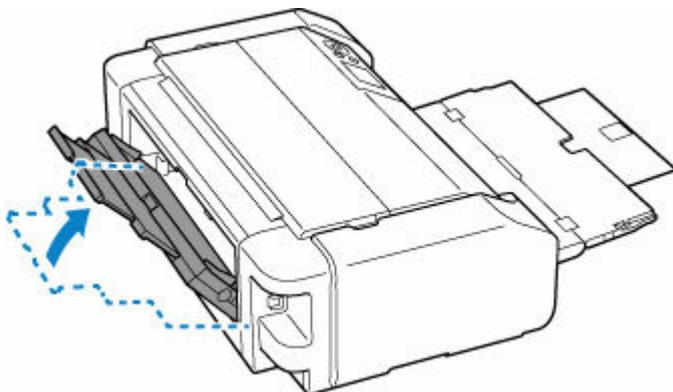


»» Remarque

- Si vous ne parvenez pas à extraire le papier, retournez l'imprimante sans tirer fortement. Il est possible que le papier soit éjecté automatiquement.
- Si vous devez mettre l'imprimante hors tension pour retirer du papier coincé lors de l'impression, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** de l'imprimante pour interrompre l'impression avant de couper l'alimentation de l'imprimante.
- Si le papier se déchire et si vous ne parvenez pas à retirer le papier coincé de la fente d'éjection du papier ou du bac d'alimentation manuelle, retirez le papier qui se trouve à l'intérieur de l'imprimante.

➔ [Bourrage papier à l'intérieur de l'imprimante](#)

3. Remplacez le bac d'alimentation manuelle dans sa position initiale.



4. Rechargez le papier et appuyez sur le bouton **OK** de l'imprimante.

L'imprimante reprend l'impression. Réimprimez la page que vous étiez en train d'imprimer si elle ne s'est pas correctement imprimée en raison du bourrage papier.

Si vous avez mis l'imprimante hors tension à l'étape 2, les données d'impression envoyées à l'imprimante sont effacées. Relancer l'impression.

»» Remarque

- Lors du rechargement du papier, vérifiez que vous utilisez un papier adapté et que vous le placez correctement. Assurez-vous également que le papier dans le bac d'alimentation ne touche pas les parois du bac ou tout autre obstacle. Si le papier est en contact avec une paroi, cela peut gêner l'alimentation correcte du papier dans l'imprimante.

Si les mesures ci-dessus ne permettent pas de résoudre le problème, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

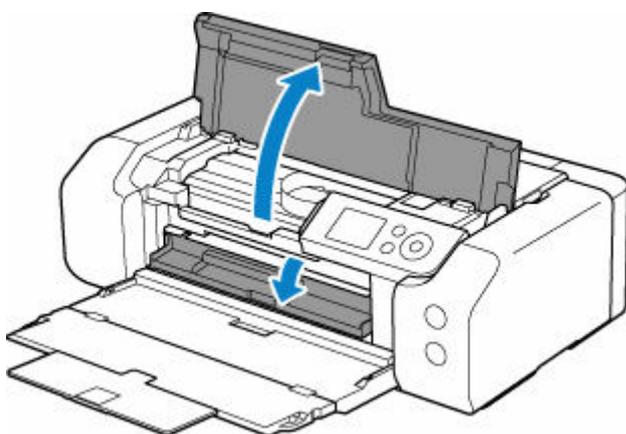
Bourrage papier à l'intérieur de l'imprimante

Si le papier coincé se déchire et si vous ne parvenez pas à le retirer de la fente d'éjection du papier / du bac d'alimentation / du réceptacle à alimentation manuelle ou si le papier coincé est toujours à l'intérieur de l'imprimante, retirez-le en suivant les instructions ci-dessous.

»» Remarque

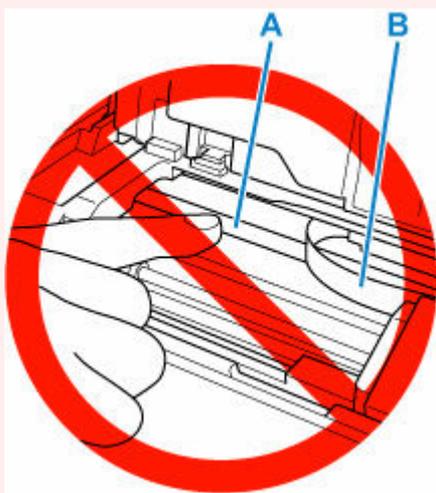
- Si vous devez mettre l'imprimante hors tension pour retirer du papier coincé lors de l'impression, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** de l'imprimante pour interrompre l'impression avant de couper l'alimentation de l'imprimante.

1. Mettez l'imprimante hors tension et débranchez-la.
2. Ouvrez le capot supérieur et le guide tiroir multifonctions.



»» Important

- Ne touchez ni au film transparent (A) ni à la courroie blanche (B).

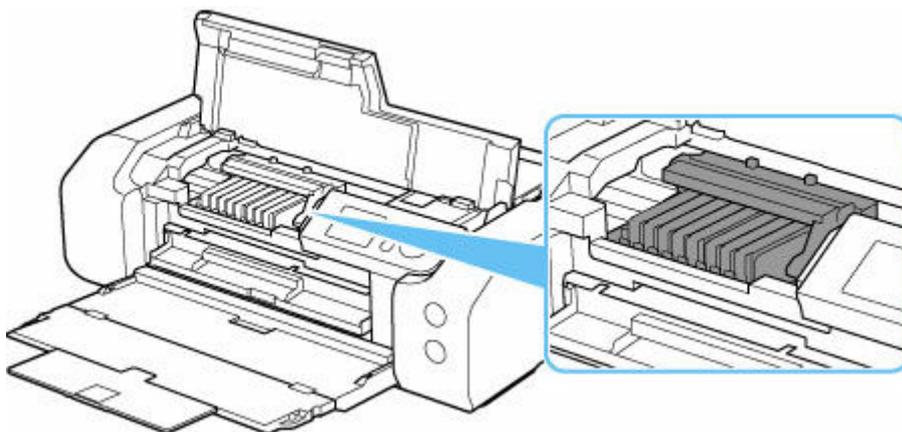


Si vous salissez ou éraflez cette partie par contact avec du papier ou avec vos mains, cela risque d'endommager l'imprimante.

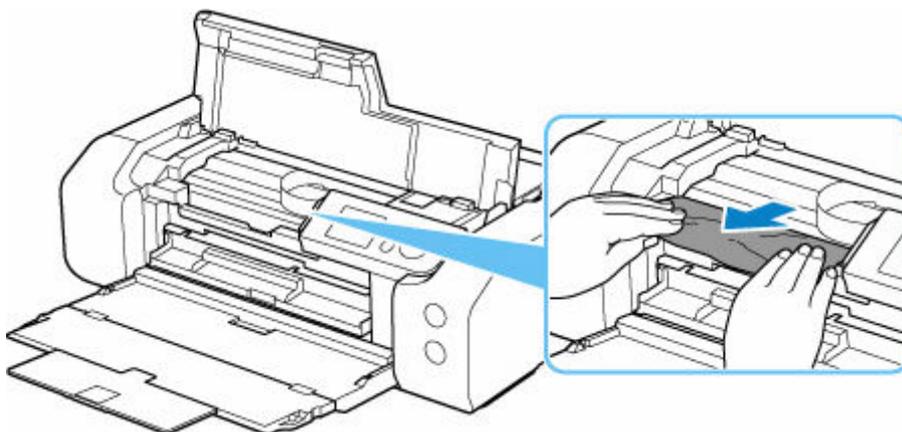
3. Vérifiez sur le papier coincé se trouve sous le support de tête d'impression.

Si le papier coincé se trouve sous le support de tête d'impression, déplacez le support de tête d'impression vers la droite ou vers la gauche, selon le moyen le plus facile, afin d'enlever le papier.

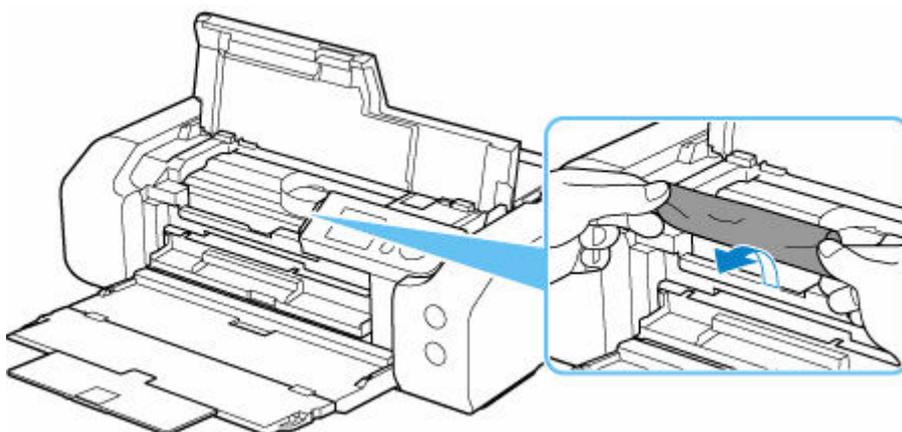
Lorsque vous déplacez le support de tête d'impression, prenez la partie supérieure du support de tête d'impression et faites-la glisser doucement vers la droite ou vers la gauche.



4. Saisissez le papier coincé avec vos deux mains.

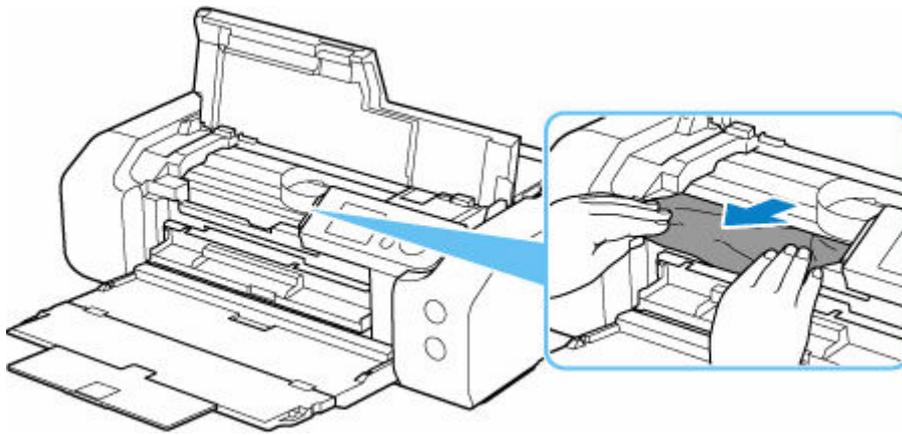


Si le papier est enroulé sur lui-même, retirez-le.



5. Dégagez le papier coincé avec précaution pour ne pas le déchirer.

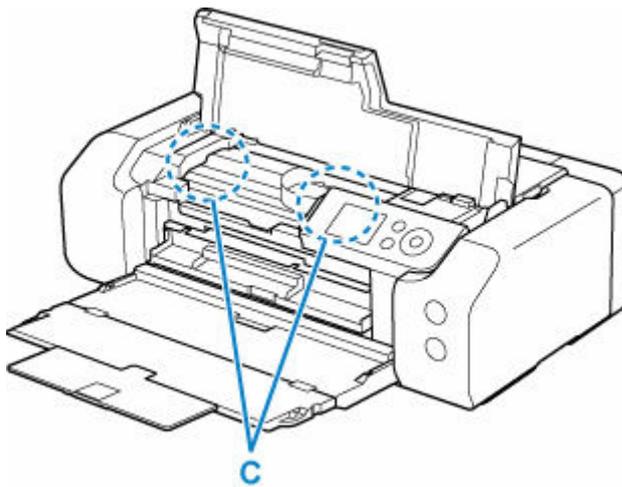
Retirez le papier avec un angle de 45 degrés environ.



6. Assurez-vous que tout le papier coincé est retiré.

Si le papier se déchire lorsque vous tirez dessus, un morceau peut rester dans l'imprimante. Vérifiez les points suivants et retirez les morceaux de papier, le cas échéant.

- Reste-t-il du papier sous le support de tête d'impression ?
- Des petits morceaux de papier dans l'imprimante ?
- Reste-t-il du papier dans les espaces vides de gauche et de droite (C) de l'imprimante ?



7. Fermez le capot supérieur.

Toutes les tâches de la file d'attente sont annulées. Relancer l'impression.

▶▶ Remarque

- Lors du rechargement du papier, vérifiez que vous utilisez un papier adapté et que vous le placez correctement.

Si un message de bouchage papier s'affiche sur l'écran LCD de l'imprimante ou sur l'écran de votre ordinateur lorsque vous relancez l'impression après avoir retiré tout le papier coincé, cela peut signifier qu'il reste du papier dans l'imprimante. Recherchez encore une fois tout morceau de papier qui pourrait rester dans l'imprimante.

Si les mesures ci-dessus ne permettent pas de résoudre le problème, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

Cause

Les causes possibles peuvent être les suivantes.

- Il n'y a pas de papier dans le bac d'alimentation.
- Le papier n'est pas chargé correctement dans le bac d'alimentation.

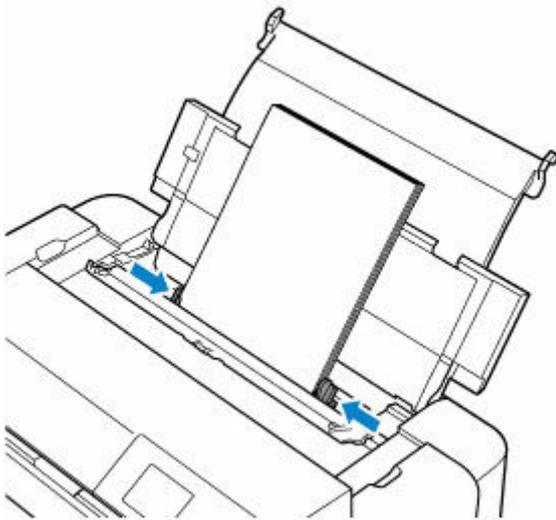
Que dois-je faire ?

Procédez comme suit.

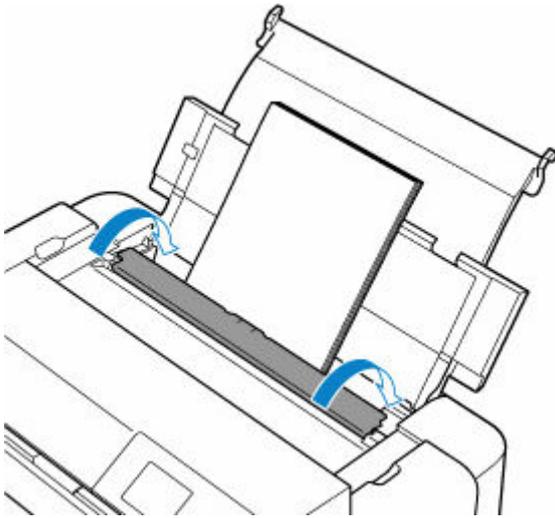
- Chargez du papier dans le bac d'alimentation.
➔ [Chargement du papier dans le bac d'alimentation](#)

»» Remarque

- Le papier chargeable peut varier selon la source de papier. Pour en savoir plus sur le papier pouvant être chargé dans le bac d'alimentation, reportez-vous à la section [Chargement du papier dans le bac d'alimentation](#).
 - Chargez une feuille A4/Lettre de papier ordinaire dans le bac d'alimentation avant d'aligner la tête d'impression lors de la première configuration de l'imprimante.
- Alignez les guides papier du bac d'alimentation avec les deux bords du papier.



- Fermez le couvercle de la fente d'alimentation.



Après avoir pris les mesures ci-dessus, appuyez sur le bouton **OK** de l'imprimante.

»» Remarque

- Pour annuler l'impression, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** de l'imprimante.

Cause

Aucun support compatible avec le tiroir multifonctions n'est défini sur le tiroir multifonctions, ou la position du support est mal alignée.

Que dois-je faire ?

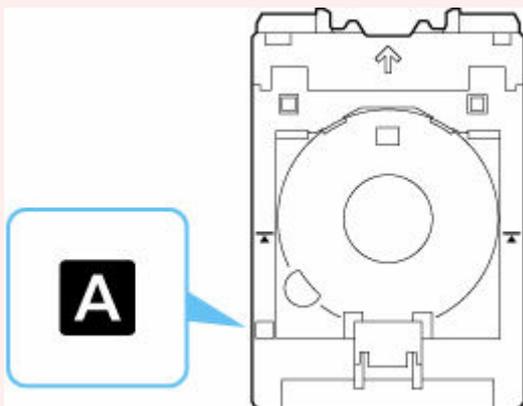
Retirez le tiroir multifonctions, placez correctement le support compatible avec le tiroir multifonctions, puis fixez le tiroir multifonctions sur l'imprimante.

➔ [Positionnement du tiroir multifonctions](#)

Appuyez ensuite sur le bouton **OK** de l'imprimante pour annuler l'erreur.

►► Important

- Lorsque vous imprimez sur un support compatible avec tiroir multifonctions, utilisez le tiroir multifonctions fourni (celui qui est marqué d'un "A").



►► Remarque

- Pour annuler l'impression, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** de l'imprimante.

1200

Cause

Le capot supérieur est ouvert.

Que dois-je faire ?

Fermez le capot supérieur, puis patientez quelques instants.

N'oubliez pas de le fermer, par exemple, après le remplacement des cartouches d'encre.

1250

Cause

Le bac de sortie papier est fermé.

Que dois-je faire ?

Ouvrez le bac de sortie papier.

Cause

La tête d'impression est peut-être installée de manière incorrecte ou endommagée.

Que dois-je faire ?

Procédez comme suit.

- Installez la tête d'impression.
- Si la tête d'impression est déjà installée, retirez-la et réinstallez-la.
Fermez ensuite le capot supérieur.
- Mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension.

Si les mesures ci-dessus ne permettent pas de résoudre le problème, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

1600

Cause

Il se peut que l'encre soit épuisée.

Que dois-je faire ?

Il est conseillé de remplacer le réservoir d'encre.

Si une impression est en cours et que vous souhaitez la continuer, appuyez sur le bouton **OK** de l'imprimante avec le réservoir d'encre installé.

L'impression peut alors continuer.

Il est conseillé de remplacer le réservoir d'encre après l'impression.

Cause

La cartouche d'encre ne peut pas être identifiée.

Que dois-je faire ?

L'impression est impossible car la cartouche d'encre n'est pas installée ou n'est pas compatible avec cette imprimante.

Vérifiez la cartouche d'encre.

Si vous voulez annuler l'impression, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** de l'imprimante.

Cause

L'encre est épuisée.

Que dois-je faire ?

Remplacez le réservoir d'encre et fermez le capot supérieur.

Si vous souhaitez poursuivre l'impression dans ces conditions, vous devez désactiver la fonction de détection du niveau restant d'encre. Appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** de l'imprimante et maintenez-le enfoncé pendant 5 secondes minimum, puis relâchez-le.

La désactivation de la fonction de détection du niveau restant d'encre est ainsi mémorisée. Notez que Canon ne sera pas tenu pour responsable de tout dysfonctionnement ou problème résultant de l'utilisation d'une cartouche d'encre n'étant pas d'origine Canon ou de l'utilisation d'encre n'étant pas d'origine Canon.

▶▶ Remarque

- Si la fonction de détection du niveau d'encre restant est désactivée, la cartouche d'encre s'affiche en blanc sur l'écran Niveaux d'encre estimés sur l'écran LCD.

Cause

L'imprimante a détecté des conditions d'encre insuffisante.

Que dois-je faire ?

Remplacez le réservoir d'encre et fermez le capot supérieur.

Un réservoir d'encre qui a déjà été vide est installé.

Si vous souhaitez poursuivre l'impression, vous devez désactiver la fonction de détection du niveau d'encre restant. Pour ce faire, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** de l'imprimante et maintenez-le enfoncé pendant 5 secondes minimum, puis relâchez-le.

La désactivation de la fonction de détection du niveau restant d'encre est ainsi mémorisée. Notez que Canon ne sera pas tenu pour responsable de tout dysfonctionnement ou problème résultant de l'utilisation d'une cartouche d'encre n'étant pas d'origine Canon ou de l'utilisation d'encre n'étant pas d'origine Canon.

»» Remarque

- Si la fonction de détection du niveau d'encre restant est désactivée, la cartouche d'encre s'affiche en blanc sur l'écran Niveaux d'encre estimés sur l'écran LCD.

1700

Cause

L'absorbeur d'encre est presque plein.

Que dois-je faire ?

Appuyez sur le bouton **OK** de l'imprimante pour poursuivre l'impression. Contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

»» Remarque

- En cas d'avertissements ou d'erreurs provoqués par les niveaux d'encre restants, l'imprimante ne peut pas imprimer.

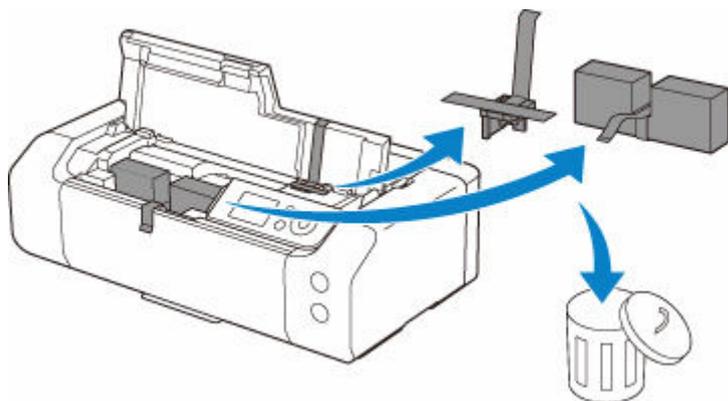
Cause

Il est possible que des matériaux de protection destinés à l'expédition soient encore fixés sur l'imprimante.

Que dois-je faire ?

Ouvrez le capot supérieur et assurez-vous que les matériaux de protection permettant de sécuriser le support de tête d'impression ont bien été retirés.

Si des matériaux de protection sont toujours présents, retirez-les et fermez le capot supérieur.



Lors de la première configuration de l'imprimante, sélectionnez le nom de votre imprimante sur la page, puis suivez les instructions.

Cause

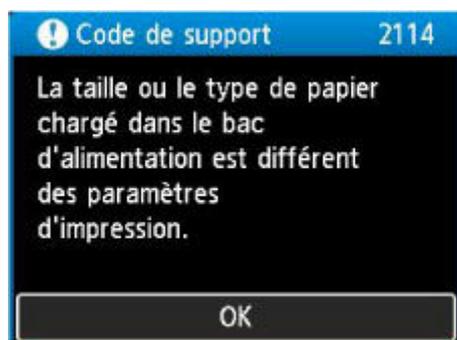
Les paramètres papier définis au cours de l'impression ne correspondent pas aux informations sur le papier du bac d'alimentation enregistrées dans l'imprimante.

Remarque

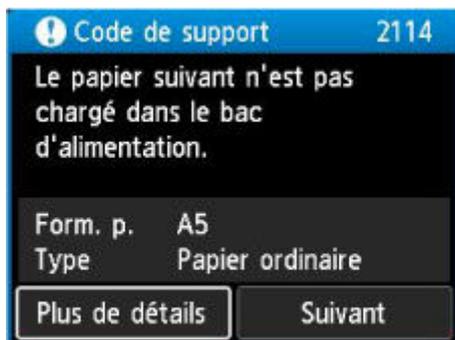
- Pour combiner correctement les paramètres papier définis dans le pilote d'imprimante et les informations sur le papier enregistrées dans l'imprimante, reportez-vous à la rubrique suivante.
 - ➔ [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Type de support\)](#) (Windows)
 - ➔ [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Type de support\)](#) (macOS)
 - ➔ [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Type de support\)](#) (Windows)
 - ➔ [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Type de support\)](#) (macOS)
- Pour apprendre à enregistrer des informations sur le papier dans l'imprimante, reportez-vous à la rubrique suivante.
 - ➔ [Enregistrer les informations sur le papier](#)

Par exemple, si les paramètres papier définis au cours de l'impression sont différents des informations sur le papier du bac d'alimentation enregistrées dans l'imprimante, le message suivant s'affiche sur l'écran LCD de l'imprimante.

- Paramètres papier définis dans le pilote d'imprimante pendant l'impression :
Format papier : **A5**
Type de papier : **Papier ordinaire**
- Informations sur le papier du bac d'alimentation enregistrées dans l'imprimante :
Format papier : **A4**
Type de papier : **Papier ordinaire**

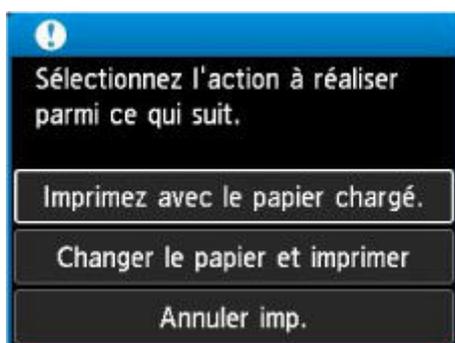


Lorsque vous appuyez sur le bouton **OK** de l'imprimante, les paramètres papier définis pendant l'impression s'affichent sur l'écran LCD.



Que dois-je faire ?

Sélectionnez **Suivant** à l'aide des boutons ◀▶ et appuyez sur le bouton **OK** de l'imprimante pour afficher l'écran ci-dessous.



Sélectionnez l'action appropriée à l'aide des boutons ▲-▼ et appuyez sur le bouton **OK** de l'imprimante.

»» Remarque

- Selon les paramètres, il est possible que certaines des options ci-dessous ne soient pas affichées.

Imprimez avec le papier chargé.

Sélectionnez cette option pour imprimer sur le papier chargé avec les paramètres papier définis pendant l'impression.

Par exemple, lorsque le format papier défini pendant l'impression est le format A5 et que les informations enregistrées sur le papier du bac d'alimentation indiquent le format A4, sélectionnez cette option pour imprimer sur du papier A4 chargé dans le bac d'alimentation avec le paramétrage A5.

Changer le papier et imprimer

Sélectionnez cette option pour imprimer après avoir changé le papier du bac d'alimentation.

Par exemple, lorsque le format papier défini pendant l'impression est le format A5 et que les informations enregistrées sur le papier du bac d'alimentation indiquent le format A4, sélectionnez cette option pour imprimer après avoir remplacé le papier dans le bac d'alimentation par du papier A5.

Après avoir remplacé le papier et fermé le couvercle de la fente d'alimentation, l'écran d'enregistrement des informations sur le papier du bac d'alimentation s'affiche. Enregistrez dans l'imprimante les informations sur le papier que vous avez chargé.

»» Remarque

- Si vous ne connaissez pas le format papier et le type de papier qui doit être chargé dans le bac d'alimentation, appuyez sur le bouton **Précédent (Back)** de l'imprimante. Le format de papier et le type de papier sont affichés.
- Pour combiner correctement les paramètres papier définis dans le pilote d'imprimante et les informations sur le papier enregistrées dans l'imprimante, reportez-vous à la rubrique suivante.
 - ➔ [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Type de support\)](#) (Windows)
 - ➔ [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Type de support\)](#) (macOS)
 - ➔ [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Type de support\)](#) (Windows)
 - ➔ [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Type de support\)](#) (macOS)

Annuler imp.

Annule l'impression.

Sélectionnez cette option lorsque vous souhaitez modifier les paramètres papier définis lors de l'impression. Modifiez les paramètres du papier, puis essayez d'imprimer à nouveau.

»» Remarque

- Pour supprimer le message de prévention des erreurs d'impression, modifiez le paramétrage comme indiqué ci-dessous. Lorsque vous supprimez le message, l'imprimante utilise les paramètres papier définis lors de l'impression, que le papier chargé dans le bac d'alimentation corresponde ou non à ces paramètres papier.
 - Pour choisir d'afficher ou non un message de prévention des erreurs d'impression lorsque vous imprimez sans le pilote d'imprimante :
 - ➔ [Paramètres du papier](#)
 - Pour choisir d'afficher ou non un message de prévention des erreurs d'impression lorsque vous imprimez avec le pilote d'imprimante :
 - ➔ [Modification du mode de fonctionnement de l'imprimante](#) (Windows)
 - ➔ [Modification du mode de fonctionnement de l'imprimante](#) (macOS)

Cause

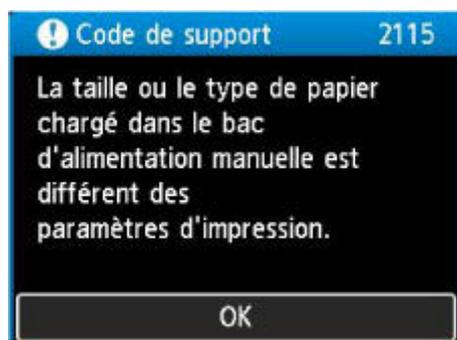
Les paramètres papier définis pendant l'impression ne correspondent pas aux informations sur le papier du réceptacle à alimentation manuelle enregistrées dans l'imprimante.

Remarque

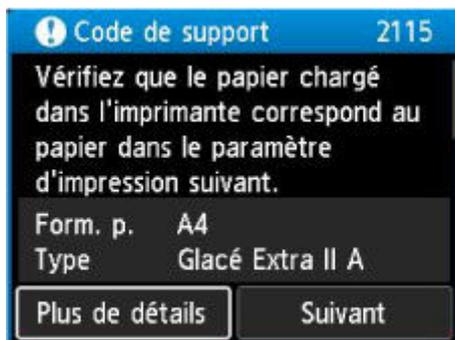
- Pour combiner correctement les paramètres papier définis dans le pilote d'imprimante et les informations sur le papier enregistrées dans l'imprimante, reportez-vous à la rubrique suivante.
 - ➔ [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Type de support\)](#) (Windows)
 - ➔ [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Type de support\)](#) (macOS)
 - ➔ [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Type de support\)](#) (Windows)
 - ➔ [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Type de support\)](#) (macOS)
- Pour apprendre à enregistrer des informations sur le papier dans l'imprimante, reportez-vous à la rubrique suivante.
 - ➔ [Enregistrer les informations sur le papier](#)

Par exemple, si les paramètres papier définis au cours de l'impression sont différents des informations sur le papier du réceptacle à alimentation manuelle enregistrées dans l'imprimante, le message suivant s'affiche sur l'écran LCD de l'imprimante.

- Paramètres papier définis dans le pilote d'imprimante pendant l'impression :
Format papier : **A4**
Type de papier : **Papier Photo Glacé Extra II A**
- Informations sur le papier du réceptacle à alimentation manuelle enregistrées dans l'imprimante :
Format papier : **A3**
Type de papier : **Glacé Extra II A**

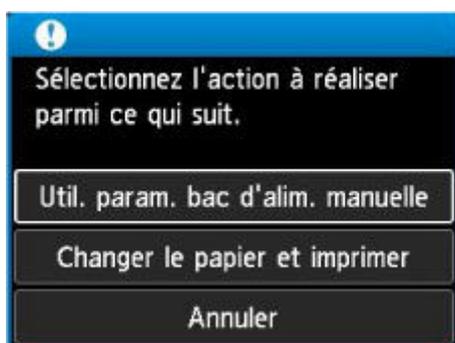


Lorsque vous appuyez sur le bouton **OK** de l'imprimante, les paramètres papier définis pendant l'impression s'affichent sur l'écran LCD.



Que dois-je faire ?

Sélectionnez **Suivant** à l'aide des boutons ◀▶ et appuyez sur le bouton **OK** de l'imprimante pour afficher l'écran ci-dessous.



Sélectionnez l'action appropriée à l'aide des boutons ▲-▼ et appuyez sur le bouton **OK** de l'imprimante.

▶▶ Remarque

- Selon les paramètres, il est possible que certaines des options ci-dessous ne soient pas affichés.

Util. param. bac d'alim. manuelle

Sélectionnez cette option pour imprimer sur le papier chargé avec les paramètres papier définis pendant l'impression.

Par exemple, lorsque le format papier défini pendant l'impression est le format A4 et que les informations enregistrées sur le papier du réceptacle à alimentation manuelle indiquent le format A3, sélectionnez cette option pour imprimer sur du papier A3 chargé dans le réceptacle à alimentation manuelle avec le paramétrage A4.

Changer le papier et imprimer

Sélectionnez cette option pour imprimer après avoir changé le papier du réceptacle à alimentation manuelle.

Par exemple, lorsque le format papier défini pendant l'impression est le format A4 et que les informations enregistrées sur le papier du réceptacle à alimentation manuelle indiquent le format A3, sélectionnez cette option pour imprimer après avoir remplacé le papier dans le réceptacle à alimentation manuelle par du papier A4.

Après avoir remplacé le papier, l'écran d'enregistrement des informations sur le papier du réceptacle à alimentation manuelle s'affiche. Enregistrez dans l'imprimante les informations sur le papier que vous avez chargé.

»» Remarque

- Si vous ne savez pas quel format papier et quel type de papier charger dans le réceptacle à alimentation manuelle, appuyez sur le bouton **Précédent (Back)** de l'imprimante. Le format de papier et le type de papier sont affichés.
- Pour combiner correctement les paramètres papier définis dans le pilote d'imprimante et les informations sur le papier enregistrées dans l'imprimante, reportez-vous à la rubrique suivante.
 - ➔ [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Type de support\)](#) (Windows)
 - ➔ [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Type de support\)](#) (macOS)
 - ➔ [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Type de support\)](#) (Windows)
 - ➔ [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Type de support\)](#) (macOS)

Annuler

Annule l'impression.

Sélectionnez cette option lorsque vous souhaitez modifier les paramètres papier définis lors de l'impression. Modifiez les paramètres du papier, puis essayez d'imprimer à nouveau.

»» Remarque

- Pour supprimer le message de prévention des erreurs d'impression, modifiez le paramétrage comme indiqué ci-dessous. Lorsque vous supprimez le message, l'imprimante utilise les paramètres papier définis lors de l'impression, que le papier chargé dans le bac d'alimentation manuelle corresponde ou non à ces paramètres papier.
 - Pour choisir d'afficher ou non un message de prévention des erreurs d'impression lorsque vous imprimez sans le pilote d'imprimante :
 - ➔ [Paramètres du papier](#)
 - Pour choisir d'afficher ou non un message de prévention des erreurs d'impression lorsque vous imprimez avec le pilote d'imprimante :
 - ➔ [Modification du mode de fonctionnement de l'imprimante](#) (Windows)
 - ➔ [Modification du mode de fonctionnement de l'imprimante](#) (macOS)

4103

Cause

Impossible d'effectuer une impression avec les paramètres d'impression actuels.

Que dois-je faire ?

Appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** de l'imprimante pour annuler l'impression.

Modifiez les paramètres d'impression définis lors de l'impression et relancez l'impression.

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Que dois-je faire ?

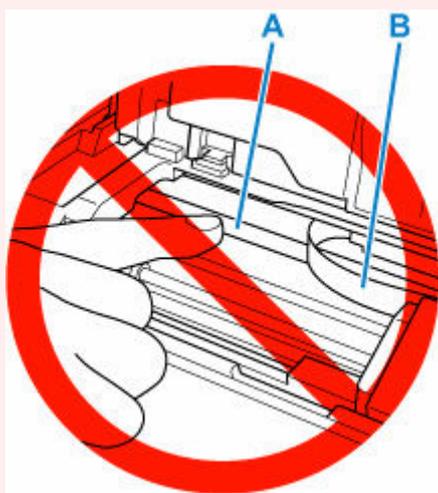
Si vous êtes en train d'imprimer, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** de l'imprimante pour annuler l'impression, puis mettez l'imprimante hors tension.

Vérifiez les points suivants :

- Assurez-vous que le mouvement du support de tête d'impression n'est pas entravé par des matériaux de protection permettant de protéger le support de tête d'impression, ou par un bourrage papier, etc.
Retirez tout obstacle.

►►► Important

- Lorsque vous retirez un obstacle à la mobilité du support de tête d'impression, prenez soin de ne toucher ni au film transparent (A) ni à la courroie blanche (B).



Si vous salissez ou érafliez cette partie par contact avec du papier ou avec vos mains, cela risque d'endommager l'imprimante.

- Vérifiez que les cartouches d'encre sont correctement installées.
Appuyez sur les cartouches d'encre jusqu'à ce qu'elles s'enclenchent.

Remettez l'imprimante sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

5200

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Que dois-je faire ?

Mettez l'imprimante hors tension et débranchez-la.

Attendez quelques instants, rebranchez l'imprimante et mettez-la de nouveau sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

5B00

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Que dois-je faire ?

Contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

»» Remarque

- En cas d'avertissements ou d'erreurs provoqués par les niveaux d'encre restants, l'imprimante ne peut pas imprimer.

6000

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Que dois-je faire ?

Mettez l'imprimante hors tension et débranchez-la.

Rebranchez l'imprimante et remettez-la sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

C000

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Que dois-je faire ?

Mettez l'imprimante hors tension et débranchez-la.

Rebranchez l'imprimante et remettez-la sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.