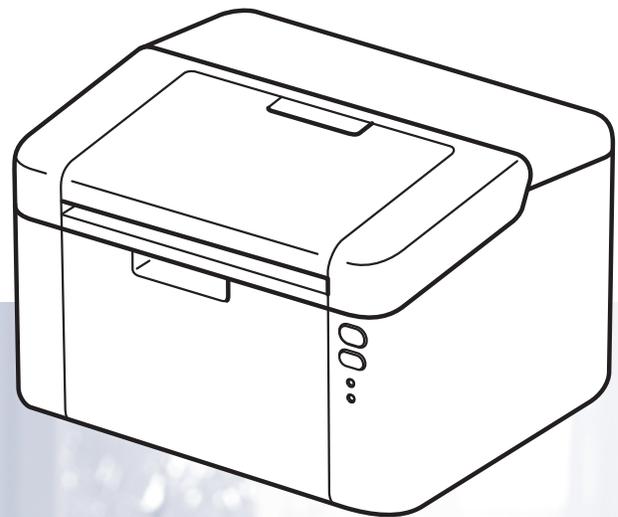


Guide de l'utilisateur

Imprimante laser Brother

HL-1200(E)
HL-1202(E)
HL-1210W(E)
HL-1212W



Pour les utilisateurs malvoyants

Vous pouvez lire ce manuel avec un logiciel de lecture d'écran à synthèse vocale.

Avant de pouvoir utiliser l'appareil, vous devez d'abord configurer le matériel et installer le pilote.

Veillez vous reporter au Guide d'installation rapide pour installer l'appareil. Vous pouvez consulter la copie papier qui se trouve dans le carton.

Veillez lire attentivement ce Guide de l'utilisateur avant d'utiliser l'appareil.

Veillez nous rendre visite à l'adresse <http://support.brother.com> pour le service après-vente, les derniers pilotes et utilitaires et les réponses aux questions fréquemment posées (FAQ) et aux questions techniques.

Remarque : Certains modèles ne sont pas disponibles dans tous les pays.

Numéros Brother

IMPORTANT

Pour toute question d'ordre technique ou d'exploitation, vous devez appeler le pays où vous avez acheté l'appareil.

Enregistrez votre produit

Veillez remplir le formulaire d'enregistrement de garantie Brother ou opter pour une façon pratique et efficace d'enregistrer votre nouveau produit en ligne en vous rendant à l'adresse Internet

<http://www.brother.com/registration>

Foire aux questions (FAQ)

Le Brother Solutions Center regroupe en une adresse toutes les réponses à vos besoins d'impression. Vous pouvez télécharger la toute dernière version des pilotes, logiciels et utilitaires, consulter la Foire aux Questions et les conseils de dépiantage des pannes pour découvrir comment tirer le meilleur parti de votre produit Brother.

<http://support.brother.com>

Le centre propose aussi les dernières mises à jour des pilotes Brother.

Service à la clientèle

Rendez-vous à l'adresse <http://www.brother.com> pour obtenir les coordonnées de votre agence Brother locale.

Emplacement des centres d'entretien

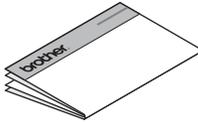
Pour obtenir l'adresse des centres d'entretien en Europe, veuillez contacter votre agence Brother locale. Vous trouverez les adresses et numéros de téléphone des bureaux européens sur le site <http://www.brother.com>, en sélectionnant votre pays.

Adresses Internet

Site Web mondial de Brother : <http://www.brother.com>

Pour la Foire aux questions (FAQ), le service après-vente, les questions techniques, les derniers pilotes et les utilitaires : <http://support.brother.com>

Où trouver les manuels ?

Titre du manuel	Contenu	Emplacement	
		Utilisateurs Windows	Utilisateurs Macintosh
Guide de sécurité du produit	<p>Veillez lire ce guide en premier. Avant de configurer cet appareil, veuillez lire les instructions de sécurité.</p> <p>Consultez ce guide pour plus d'informations sur les marques commerciales et les restrictions légales.</p>	 http://support.brother.com	
Guide d'installation rapide	<p>Pour configurer l'appareil ainsi que pour installer les pilotes et les logiciels, conformez-vous aux instructions correspondant au système d'exploitation et au type de connexion utilisés.</p>	 http://support.brother.com	
Guide de l'utilisateur	<p>Découvrez les opérations d'impression, la procédure de remplacement des consommables et la réalisation d'une opération de maintenance périodique.</p> <p>Consultez les conseils en matière de dépannage des pannes.</p>	 http://support.brother.com	http://support.brother.com
Guide utilisateur - Réseau (HL-1210W(E) et HL-1212W)	<p>Ce guide fournit des informations utiles sur les paramètres du réseau sans fil, ainsi que sur les paramètres de sécurité de l'appareil Brother. Vous trouverez également des informations sur les protocoles pris en charge par votre appareil et des conseils de dépannage des pannes détaillés.</p>	 http://support.brother.com	http://support.brother.com
Guide d'impression/numérisation mobiles pour Brother iPrint&Scan (HL-1210W(E) et HL-1212W)	<p>Ce guide fournit des informations utiles sur l'impression depuis votre périphérique mobile et sur la numérisation depuis votre appareil Brother vers votre périphérique mobile lorsqu'il est connecté à un réseau Wi-Fi®.</p>	http://support.brother.com	

Utilisation de la documentation

Nous vous remercions d'avoir acheté un appareil Brother ! La lecture de la documentation vous permettra de tirer le meilleur parti de votre appareil.

Symboles et conventions utilisés dans la documentation

Les symboles et convenances suivants ont été utilisés tout au long de cette documentation.

 **AVERTISSEMENT** AVERTISSEMENT indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'était pas évitée, pourrait aboutir à des blessures graves, voire mortelles.

IMPORTANT IMPORTANT indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'était pas évitée, pourrait aboutir à des dommages matériels ou à une perte de fonctionnalité du produit.

REMARQUE Une REMARQUE donne des indications sur l'environnement d'exploitation, les conditions d'installation ou des conditions d'utilisation particulières.



Les icônes d'interdiction indiquent les actions à éviter.



Les icônes de risque électrique vous préviennent en cas de possibilité de choc électrique.



Les icônes de risque d'incendie vous préviennent lorsqu'une action peut entraîner un incendie.



Les icônes de Haute température vous avertissent de ne pas toucher aux parties chaudes de l'appareil.

Gras Les caractères gras identifient les touches du panneau de commande de l'appareil ou les touches sur l'écran de l'ordinateur.

Italique Les caractères en italique mettent l'accent sur un point important ou vous renvoient à une rubrique connexe.

Accès à Brother Utilities (Windows®)

Brother Utilities  est un lanceur d'applications qui permet d'accéder facilement à l'ensemble des applications Brother installées sur votre périphérique.

- 1 (Windows® XP, Windows Vista®, Windows® 7, Windows Server® 2003, Windows Server® 2008 et Windows Server® 2008 R2)

Cliquez sur  (**Démarrer**) > **Tous les programmes** > **Brother** > **Brother Utilities**.

(Windows® 8 et Windows Server® 2012)

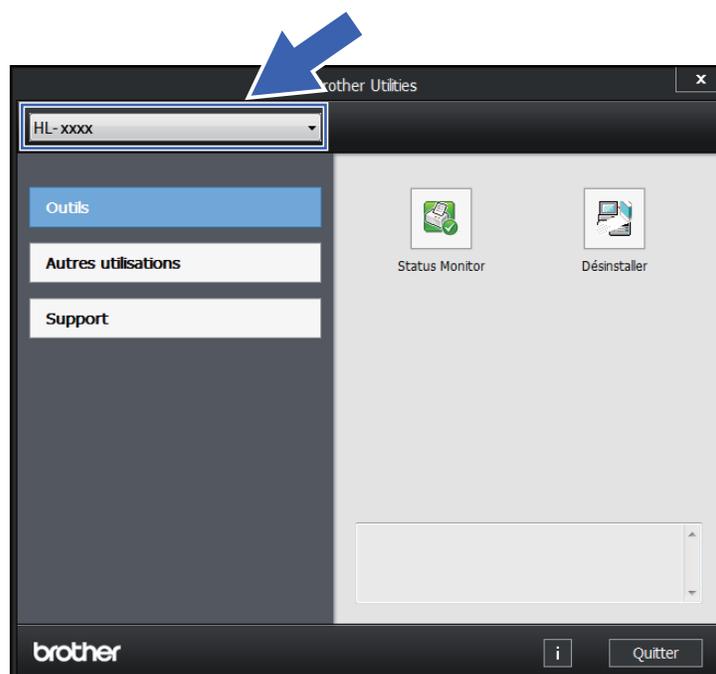
Appuyez ou double-cliquez sur  (**Brother Utilities**) dans l'écran **Démarrer** ou sur le bureau.

(Windows® 8.1 et Windows Server® 2012 R2)

Positionnez la souris dans le coin inférieur gauche de l'écran **Accueil** et cliquez sur **Start**  (si vous utilisez un appareil tactile, faites glisser du haut vers le bas l'écran pour afficher l'écran **Applications**).

Lorsque l'écran **Applications** apparaît, appuyez ou cliquez sur  (**Brother Utilities**).

- 2 Sélectionnez votre appareil.



- 3 Choisissez la fonction que vous souhaitez exécuter.

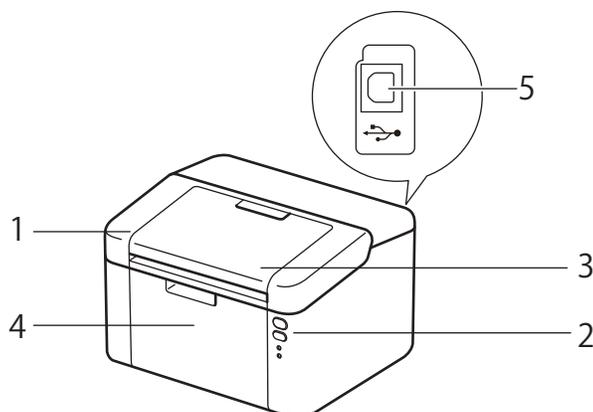
Table des matières

1	Méthodes d'impression	1
	A propos de cet appareil.....	1
	Présentation de l'appareil	1
	Papier pris en charge.....	2
	Papier et supports d'impression recommandés.....	2
	Volume de papier dans le bac à papier	2
	Impression recto-verso	3
	Règles à suivre pour l'impression recto-verso.....	3
	Impression recto-verso manuelle	4
2	Pilotes et logiciel	5
	Pilote d'imprimante	5
	Impression d'un document	5
	Paramètres du pilote d'imprimante.....	6
	Windows®	7
	Accès aux paramètres du pilote d'imprimante.....	7
	Fonctions du pilote d'imprimante Windows®	7
	Onglet Élémentaire.....	8
	Onglet Avancé	14
	Onglet Profils d'impression.....	20
	Onglet Paramètres du périphérique	22
	Assistance	23
	Désinstallation du pilote d'imprimante	24
	Status Monitor	25
	Macintosh	27
	Fonctions du pilote d'imprimante (Macintosh)	27
	Choix des options de mise en page	27
	Suppression du pilote d'imprimante	34
	Status Monitor	34
	Logiciel	36
	Console d'imprimante à distance (Windows® HL-1200(E) et HL-1202(E) uniquement).....	36
	Logiciel pour réseaux (HL-1210W(E) et HL-1212W uniquement).....	36
3	Informations générales	37
	Panneau de commande.....	37
	DEL (diodes électroluminescentes).....	37
	Indications d'appel technicien.....	42
	Touche de mise sous/hors tension.....	43
	Imprimer une page Paramètres imprimante	44
	Utilisation de la touche de mise sous/hors tension.....	44
	Utilisation du pilote d'imprimante	44
	Fonctions écologiques.....	45
	Economie de toner	45
	Durée de veille.....	45
	Mode veille prolongée	45
	Arrêt auto.....	46

A	Dépistage des pannes et autres informations	47
	Consommables.....	47
	Paramètre du toner.....	48
	Identification du problème.....	49
	Messages d'erreur dans Status Monitor.....	50
	Amélioration de la qualité d'impression.....	51
	Bourrages de papier.....	55
	En cas de problèmes liés à l'appareil.....	59
	Nettoyage et vérification de l'appareil.....	61
	Informations sur l'appareil.....	62
	Paramètres par défaut.....	62
B	Spécifications	64
	Généralités.....	64
	Support d'impression.....	66
	Informations importantes pour choisir votre papier.....	67
	Imprimante.....	68
	Réseau (local) (HL-1210W(E) et HL-1212W uniquement).....	69
C	Index	70

A propos de cet appareil

Présentation de l'appareil



- 1 Capot supérieur
- 2 Panneau de commande
- 3 Rabat de support du bac de sortie face imprimée dessous (rabat de support)
- 4 Bac à papier
- 5 Port USB

REMARQUE

Pour plus de détails sur la façon dont les témoins lumineux indiquent l'état de l'appareil, voir *DEL (diodes électroluminescentes)* >> page 37. Pour connaître les fonctions de la touche de mise sous/hors tension, voir *Touche de mise sous/hors tension* >> page 43.

Papier pris en charge

La qualité d'impression peut varier selon le type de papier utilisé.

Pour obtenir des résultats optimaux, suivez les instructions ci-dessous :

- NE CHARGEZ PAS différents types de papiers simultanément dans le bac pour ne pas provoquer des bourrages ou des problèmes d'alimentation.
- Pour une impression correcte, vous devez impérativement sélectionner dans votre application logicielle le format de papier correspondant au format du papier placé dans le bac.
- Evitez de toucher la surface de papier imprimée juste après l'impression.
- Avant d'acheter d'importantes quantités de papier, il est conseillé de procéder à des essais pour vérifier qu'il convient.

Papier et supports d'impression recommandés

Type de papier	Composant
Papier ordinaire	Xerox Premier TCF 80 g/m ² Xerox Business 80 g/m ²
Papier recyclé	Steinbeis Evolution White 80 g/m ²

Volume de papier dans le bac à papier

Format du papier	Types de papier	Nombre de feuilles	Grammage du papier
A4, Letter, Legal, Folio ¹ , A5, A5(Bord long), B5, Executive	Papier ordinaire et papier recyclé	Jusqu'à 150 feuilles (80 g/m ²)	65 à 105 g/m ²

¹ Le format folio fait 215,9 mm x 330,2 mm.

Impression recto-verso

Les pilotes d'imprimante fournis gèrent tous l'impression recto-verso. Pour obtenir des informations complémentaires sur le choix des paramètres, voir *Recto verso/Livret* >> page 11 pour Windows® et *Impression recto-verso* >> page 33 pour Macintosh.

Règles à suivre pour l'impression recto-verso

- Si le papier est trop fin, il risque de se froisser.
- Si le papier est gondolé, aplatissez-le et remettez-le dans le bac à papier. Si le papier gondole encore, remplacez-le.
- Si le papier ne s'alimente pas correctement, il gondole peut-être. Retirez le papier et aplatissez-le. Si le papier gondole encore, remplacez-le.
- Lorsque vous utilisez le mode d'impression recto-verso manuel, des bourrages sont possibles et la qualité d'impression peut être mauvaise. (En cas de bourrage, consultez la rubrique *Bourrages de papier* >> page 55. Si vous avez un problème de qualité d'impression, consultez la rubrique *Amélioration de la qualité d'impression* >> page 51.)

Impression recto-verso manuelle

Si vous utilisez le pilote d'imprimante Macintosh, consultez la rubrique *Impression recto-verso manuelle* >> page 33.

1

Impression recto-verso manuelle avec le pilote d'imprimante Windows®

1 Choisissez les paramètres suivants dans les différents menus déroulants du pilote d'imprimante.

■ **Format papier**

Vous pouvez employer tous les formats de papier spécifiés pour le bac que vous utilisez.

■ **Type de support**

Vous pouvez employer tous les types de support spécifiés pour le bac que vous utilisez.

■ **Recto verso/Livret**

Sélectionnez **Recto verso (manuel)**.

■ **Type de recto verso** dans **Paramètres recto verso**

Vous disposez de quatre options correspondant à chaque orientation. (Voir *Recto verso/Livret* >> page 11.)

■ **Marge de reliure** dans **Paramètres recto verso**

Vous pouvez spécifier le décalage de reliure. (Voir *Recto verso/Livret* >> page 11.)

Pour tout autre paramètre, voir *Pilotes et logiciel* au chapitre 2.

2 Envoyez les données d'impression à l'appareil. L'appareil imprime toutes les pages paires sur une face du papier. Ensuite, le pilote Windows® vous invite (par le biais d'un message contextuel) à réinsérer les feuilles afin d'imprimer les pages impaires.

REMARQUE

Avant de réinsérer les feuilles, aplatissez-les. Sinon, vous risquez de provoquer un bourrage. L'utilisation de papier très fin ou très épais est déconseillée.

Pilote d'imprimante

Un pilote d'imprimante est un logiciel qui convertit les données au format utilisé par l'ordinateur en un format qui convient à une imprimante spécifique. En principe, ce format est le format PDL (Page Description Language).

Les pilotes d'imprimante pour les versions prises en charge de Windows® ou de Macintosh se trouvent respectivement sur le CD-ROM fourni ou sur le site Web Brother Solutions Center à l'adresse <http://support.brother.com>. Veuillez installer les pilotes en suivant les instructions du Guide d'installation rapide. Vous pouvez également télécharger la toute dernière version des pilotes d'imprimante en vous rendant sur le site Web Brother Solutions Center à l'adresse suivante :

<http://support.brother.com>

Pour Windows®

- Pilote d'imprimante Windows® (le pilote d'imprimante le mieux adapté à ce produit)

Pour Macintosh

- Pilote d'imprimante Macintosh (le pilote d'imprimante le mieux adapté à ce produit)

Pour Linux® 1 2

- Pilote d'imprimante LPR
- Pilote d'imprimante CUPS

¹ Pour de plus amples informations et pour télécharger le pilote d'imprimante pour Linux, visitez la page de votre modèle à l'adresse <http://support.brother.com> ou suivez le lien sur le CD-ROM fourni.

² En fonction des distributions Linux, il se peut que le pilote ne soit pas disponible ou qu'il devienne disponible après la première édition de votre modèle.

Impression d'un document

Lorsque l'appareil reçoit les données envoyées par votre ordinateur, il commence l'impression en saisissant une feuille dans le bac à papier. Le bac à papier peut alimenter l'appareil en papier ordinaire ou en papier recyclé. (Voir *Volume de papier dans le bac à papier* >> page 2.)

- 1 Dans votre application, choisissez la commande Imprimer.
Si d'autres pilotes d'imprimante sont installés sur votre ordinateur, choisissez **Brother HL-XXXX** (où XXXX correspond au nom de votre modèle) comme pilote d'imprimante dans le menu Imprimer ou Paramètres d'impression dans votre application logicielle, puis cliquez sur **OK** ou **Imprimer** pour lancer l'impression.
- 2 L'ordinateur envoie les données à l'appareil. La DEL **Prêt** (○) clignote.

- 3 Une fois toutes les données imprimées, la DEL **Prêt** (○) arrête de clignoter.

REMARQUE

- Vous pouvez choisir le format et l'orientation du papier dans l'application.
 - Si l'application ne prend pas en charge votre format de papier personnalisé, choisissez le format de papier supérieur suivant.
 - Réglez ensuite la zone d'impression en modifiant les marges droite et gauche dans l'application.
-

Paramètres du pilote d'imprimante

Si vous imprimez depuis votre ordinateur, vous pouvez changer les paramètres d'impression suivants :

- Format papier
- Orientation
- Copies
- Type de support
- Calidad de impresión (Pour HL-1200(E) et HL-1202(E))
Résolution (Pour HL-1210W(E) et HL-1212W)
- Paramètres d'impression
- Imp. multi-pages
- Recto verso/Livret
- Aperçu avant impression
- Mise à l'échelle
- Impression inversée
- Utiliser filigrane
- Impression En-tête/Bas de page
- Mode économie
- Administrateur
- Réglage densité
- Amélioration de l'impression
- Ignorer les pages vierges
- Imprimer le test en noir
- Imprimer une archive
- Profils d'impression

Windows®

Accès aux paramètres du pilote d'imprimante

2

- 1 (Pour Windows® XP et Windows Server® 2003)
Cliquez sur **démarrer**, puis sur **Imprimantes et télécopieurs**.
(Pour Windows Vista® et Windows Server® 2008)

Cliquez sur le bouton  (**Démarrer**), sur **Panneau de configuration**, sur **Matériel et audio**, puis sur **Imprimantes**.

(Pour Windows® 7 et Windows Server® 2008 R2)

Cliquez sur le bouton  (**Démarrer**), puis sur **Périphériques et imprimantes**.

(Pour Windows® 8)

Placez le curseur de la souris en bas à droite du bureau. Quand la barre de menus s'affiche, cliquez sur **Paramètres**, puis sur **Panneau de configuration**. Dans le groupe **Matériel et audio**, cliquez sur **Afficher les périphériques et imprimantes**.

(Pour Windows Server® 2012 et Windows Server® 2012 R2)

Placez le curseur de la souris en bas à droite du bureau. Quand la barre de menus s'affiche, cliquez sur **Paramètres**, puis sur **Panneau de configuration**. Dans le groupe **Matériel**, cliquez sur **Afficher les périphériques et imprimantes**.

- 2 Cliquez avec le bouton droit sur l'icône **Brother HL-XXXX** (où XXXX est le nom de votre modèle) et sélectionnez **Printer Propriétés (Propriétés)** et **Brother HL-XXXX**, le cas échéant. La boîte de dialogue des propriétés de l'imprimante apparaît.
- 3 Choisissez l'onglet **Général**, puis cliquez sur **Préférences... (Options d'impression...)**.

Fonctions du pilote d'imprimante Windows®

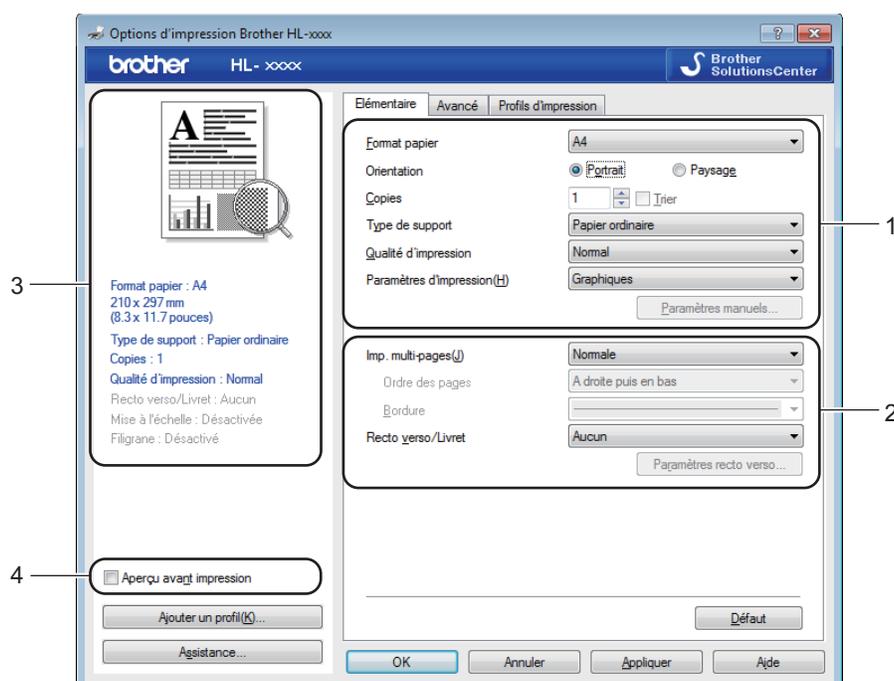
Pour obtenir de plus amples détails, consultez l'**Aide** du pilote d'imprimante.

REMARQUE

- Les écrans de cette section concernent Windows® 7. Les écrans affichés sur votre ordinateur dépendent de votre système d'exploitation.
- Pour accéder aux paramètres du pilote d'imprimante, voir *Accès aux paramètres du pilote d'imprimante* >> page 7.

Onglet Élémentaire

Vous pouvez également modifier les paramètres de Mise en page en cliquant sur l'illustration dans la partie gauche de l'onglet **Élémentaire**.



- 1 Choisissez **Format papier**, **Orientation**, **Copies**, **Type de support**, **Qualité d'impression**¹ ou **Résolution**² et **Paramètres d'impression** (1).
- 2 Choisissez **Imp. multi-pages** et **Recto verso/Livret** (2).
- 3 Vérifiez vos paramètres actuels dans la fenêtre (3).
- 4 Cliquez sur **OK** pour appliquer les paramètres choisis.
Pour rétablir les paramètres par défaut, cliquez sur **Défaut**, puis sur **OK**.

¹ Pour HL-1200(E) et HL-1202(E)

² Pour HL-1210W(E) et HL-1212W

REMARQUE

Si vous souhaitez afficher l'aperçu avant impression de votre document, cochez la case Aperçu avant impression (4).

Format papier

Dans le menu déroulant, choisissez le format de papier que vous souhaitez utiliser.

Orientation

L'orientation détermine la disposition d'impression de votre document (**Portrait** ou **Paysage**).

Portrait (Vertical)	Paysage (Horizontal)
	

2

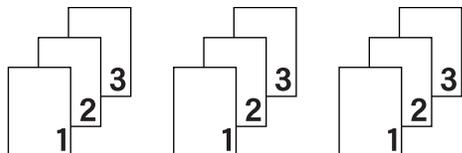
Copies

Le réglage Copies permet de définir le nombre de copies qui sera imprimé.

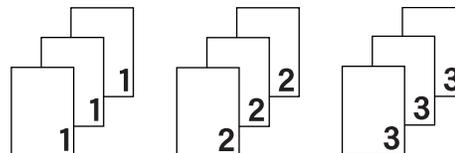
■ Trier

Si la case Trier est cochée, une copie complète de votre document sera imprimée puis répétée pour le nombre de copies sélectionné. Sinon, chaque page sera imprimée pour toutes les copies sélectionnées avant l'impression de la page suivante du document.

Trier sélectionné



Trier non sélectionné



Type de support

Vous pouvez utiliser les types de support ci-après avec votre appareil. Pour obtenir une qualité d'impression optimale, veuillez à choisir le type de support que vous souhaitez utiliser.

- Papier ordinaire
- Papier recyclé

Qualité d'impression (Pour HL-1200(E) et HL-1202(E))

Vous pouvez modifier la qualité d'impression comme suit :

- **Brouillon**
- **Normal**
- **Fin**

Résolution (Pour HL-1210W(E) et HL-1212W)

Vous pouvez configurer la résolution comme suit :

- **300 ppp**
- **600 ppp**
- **HQ 1200**

Paramètres d'impression

Vous pouvez changer les paramètres d'impression comme suit :

■ **Graphiques**

Il s'agit du meilleur mode d'impression pour les documents contenant des graphiques.

■ **Texte**

Il s'agit du meilleur mode d'impression pour les documents texte.

■ **Manuel(le)**

Vous pouvez modifier les paramètres manuellement en choisissant **Manuel(le)** et en cliquant sur le bouton **Paramètres manuels....** Vous pouvez ajuster la luminosité, le contraste et d'autres paramètres.

Imp. multi-pages

L'option multi-pages permet de réduire la taille de l'image d'une page pour imprimer ainsi plusieurs pages sur une feuille de papier ou d'agrandir la taille de l'image pour imprimer une page sur plusieurs feuilles de papier.

■ **Ordre des pages**

Si vous sélectionnez l'option **N en 1**, vous pouvez choisir l'ordre des pages dans la liste déroulante.

■ **Bordure**

Quand vous imprimez plusieurs pages sur une feuille avec l'option **Imp. multi-pages**, vous pouvez choisir d'avoir une bordure en trait plein, une bordure en trait discontinu ou aucune bordure autour de chaque page de la feuille.

■ **Imprimer une ligne en pointillés**

Si vous sélectionnez l'option **1 page sur NxN feuilles**, vous pouvez sélectionner l'option **Imprimer une ligne en pointillés**. Cette option vous permet d'imprimer une ligne de découpe estompée autour de la zone imprimable.

Recto verso/Livret

Cette fonction vous permet d'imprimer un livret ou d'effectuer une impression recto-verso.

■ Sans

Cette option désactive l'impression recto-verso.

■ Recto verso (manuel)

Utilisez cette option quand vous souhaitez imprimer recto-verso.

• Recto verso (manuel)

L'appareil imprime toutes les pages paires en premier. Ensuite, l'imprimante s'arrête et le pilote vous donne les consignes requises pour réinsérer le papier. Quand vous cliquez sur **OK**, les pages impaires s'impriment.

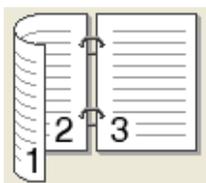
Si vous choisissez **Recto verso (manuel)**, le bouton **Paramètres recto verso...** peut être sélectionné. Vous pouvez définir les paramètres suivants dans la boîte de dialogue **Paramètres recto verso**.

• Type de recto verso

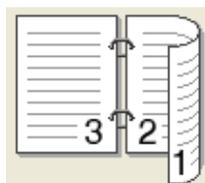
Chaque orientation propose quatre types de reliure différents en mode recto-verso manuel.

Portrait

Bord long (gauche)



Bord long (droite)



Bord court (haut)



Bord court (bas)



Paysage

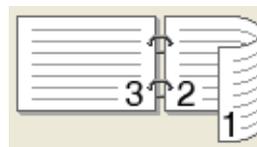
Bord long (haut)



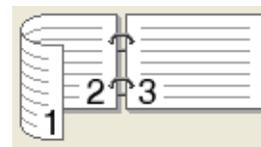
Bord long (bas)



Bord court (droite)



Bord court (gauche)



• Marge de reliure

Si vous cochez la case **Marge de reliure**, vous pouvez aussi spécifier le décalage de reliure en pouces ou en millimètres.

■ Livret (manuel)

Utilisez cette option pour effectuer une impression recto-verso au format livret ; le document sera organisé en respectant les numéros de page et vous pourrez plier le document en son centre sans avoir à modifier l'ordre des numéros de page.

• Livret (manuel)

L'appareil imprime toutes les pages paires en premier. Ensuite, l'imprimante s'arrête et le pilote vous donne les consignes requises pour réinstaller le papier. Quand vous cliquez sur **OK**, les pages impaires s'impriment.

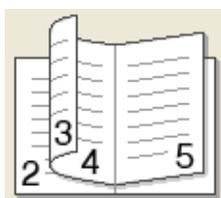
Si vous choisissez **Livret (manuel)**, le bouton **Paramètres recto verso...** peut être sélectionné. Vous pouvez définir les paramètres suivants dans la boîte de dialogue **Paramètres recto verso**.

• Type de recto verso

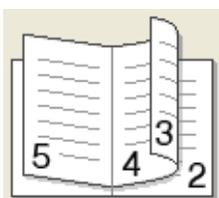
Chaque orientation propose deux types de reliure différents en mode recto-verso manuel.

Portrait

Reliure gauche



Reliure droite



Paysage

Reliure en haut



Reliure en bas



• Méthode d'impression de livret

Si vous sélectionnez **Diviser en jeux** :

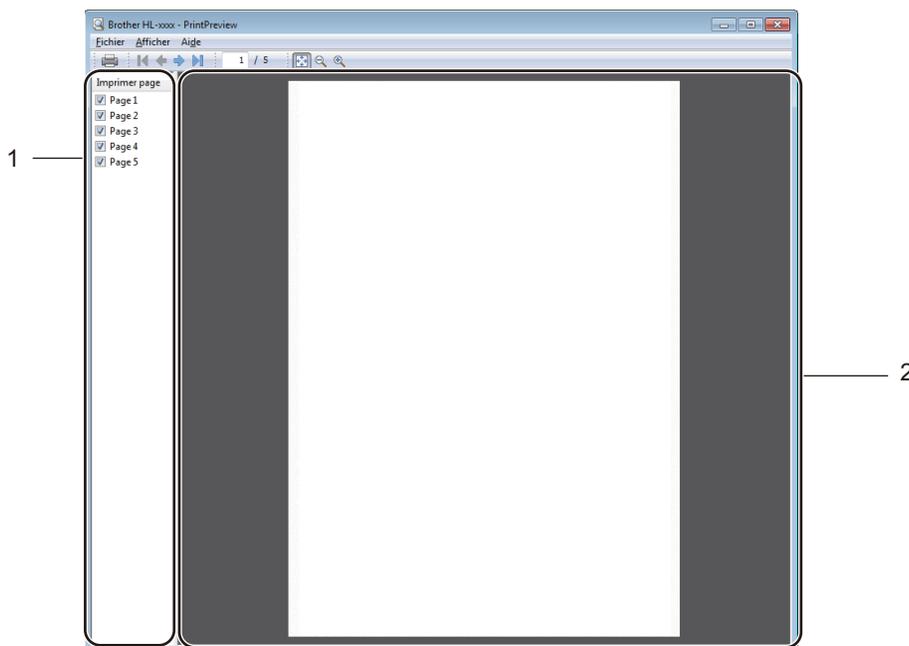
Cette option permet d'imprimer l'intégralité du livret sous la forme de jeux de livrets isolés de taille réduite. Vous pouvez toujours plier les jeux de livrets isolés de taille réduite en leur centre sans avoir à modifier l'ordre des numéros de page. Vous pouvez spécifier le nombre de feuilles contenues dans chaque jeu de livrets de taille réduite (entre 1 et 15). Cette option peut être utile lors du pliage d'un livret imprimé possédant un nombre de pages élevé.

• Marge de reliure

Si vous cochez la case **Marge de reliure**, vous pouvez aussi spécifier le décalage de reliure en pouces ou en millimètres.

Aperçu avant impression

Vous pouvez afficher l'aperçu avant impression d'un document. Si vous cochez la case **Aperçu avant impression**, la fenêtre de visualisation de l'aperçu avant impression s'ouvre avant le lancement de l'impression.



1 Zone Liste des pages

La zone Liste des pages affiche le numéro des pages qui vont être imprimées. Si vous choisissez une page dans cette liste, l'aperçu des résultats d'impression de cette page s'affiche dans la zone Aperçu. Si vous ne voulez pas imprimer une page, décochez la case correspondante.

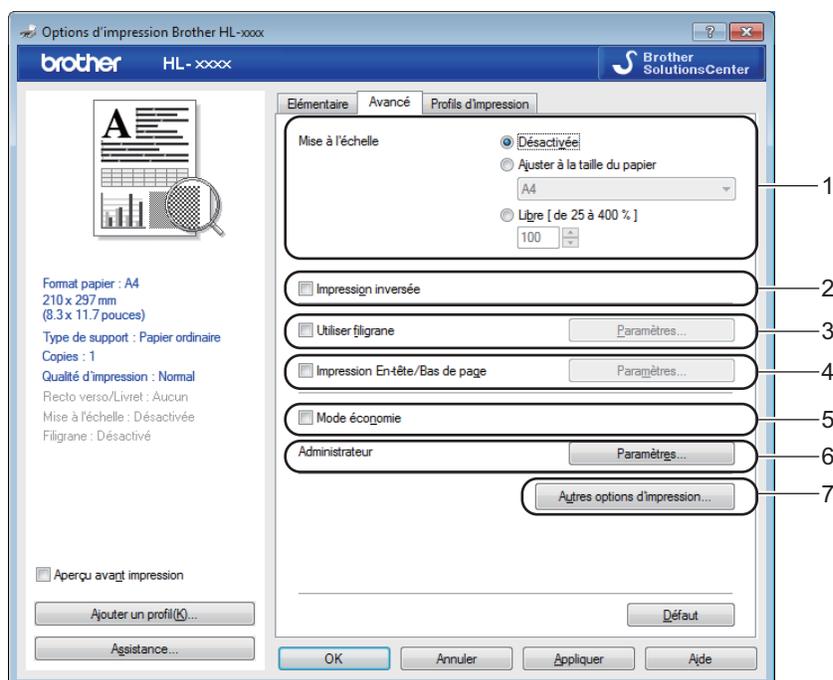
2 Zone Aperçu

La zone Aperçu affiche l'aperçu des résultats d'impression des pages choisies dans la zone Liste des pages.

REMARQUE

Si vous avez sélectionné **Recto verso (manuel)** ou **Livret (manuel)** dans les paramètres du pilote d'imprimante, vous ne pouvez pas utiliser la fonction d'aperçu avant impression.

Onglet Avancé



Modifiez les options qui s'affichent sous l'onglet en effectuant l'une des sélections suivantes :

- **Mise à l'échelle** (1)
- **Impression inversée** (2)
- **Utiliser filigrane** (3)
- **Impression En-tête/Bas de page** (4)
- **Mode économie** (5)
- **Administrateur** (6)
- **Autres options d'impression...** (7)

Mise à l'échelle

Vous pouvez changer la mise à l'échelle de l'impression.

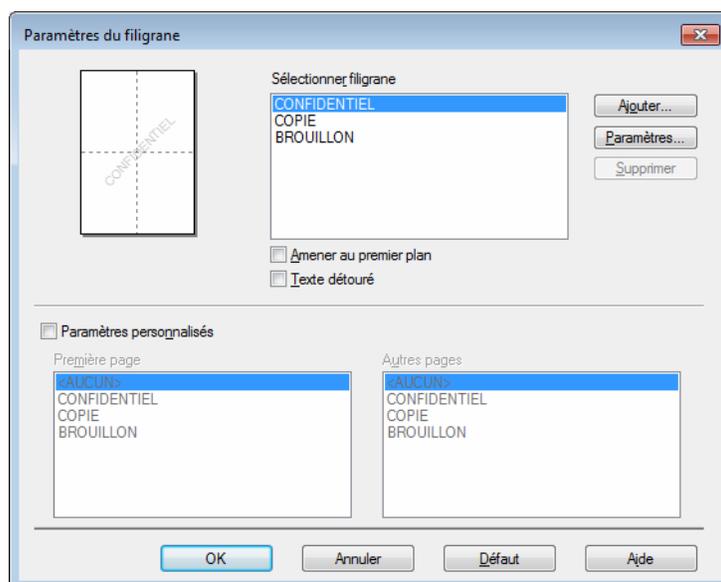
Impression inversée

Cochez **Impression inversée** pour inverser les données de haut en bas.

Utiliser le filigrane

Vous pouvez insérer un logo ou du texte en filigrane dans votre document. Vous pouvez choisir l'un des filigranes prédéfinis ou un fichier bitmap ou texte que vous avez créé. Cochez **Utiliser filigrane**, puis cliquez sur le bouton **Paramètres...**

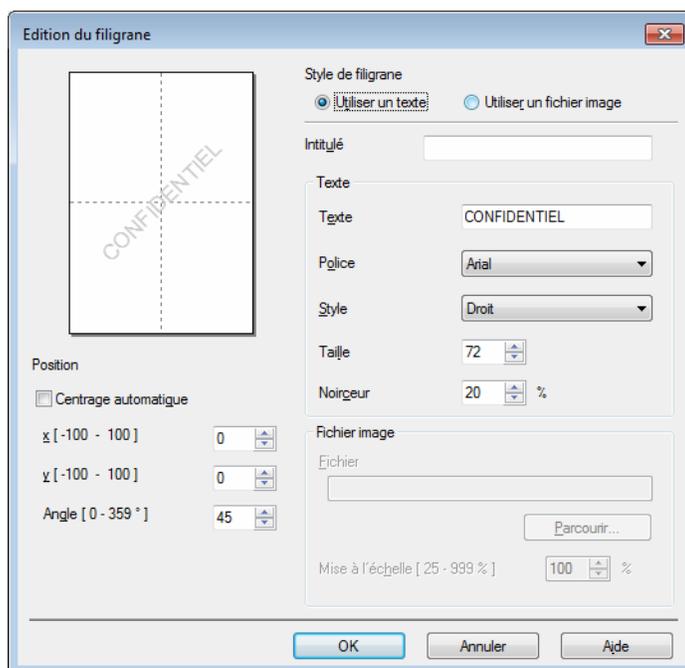
Paramètres du filigrane



■ Sélectionner filigrane

Choisissez le filigrane à utiliser.

Pour créer un filigrane original, cliquez sur le bouton **Ajouter** pour ajouter les paramètres du filigrane, puis choisissez **Utiliser un texte** ou **Utiliser un fichier image** dans la section **Style de filigrane**.



- **Intitulé**

Entrez un titre approprié dans le champ.

- **Texte**

Saisissez le texte de votre filigrane dans la zone **Texte**, puis choisissez la valeur des paramètres **Police**, **Style**, **Taille** et **Noirceur**.

- **Fichier image**

Entrez le nom de fichier et l'emplacement de l'image bitmap dans la zone **Fichier** ou cliquez sur **Parcourir...** pour rechercher l'emplacement du fichier. Vous pouvez également définir la taille de la mise à l'échelle de l'image.

- **Position**

Utilisez ce paramètre pour contrôler la position du filigrane sur la page.

- **Amener au premier plan**

Cette option permet de superposer les caractères ou l'image sélectionnée sur le document imprimé.

- **Texte détourné**

Cochez **Texte détourné** pour imprimer uniquement un détour du filigrane. Disponible si vous choisissez un filigrane textuel.

- **Paramètres personnalisés**

Vous pouvez choisir le filigrane à imprimer sur la première page ou sur les autres pages.

Impression En-tête/Bas de page

Quand cette fonction est activée, elle imprime la date et l'heure de l'horloge système de votre ordinateur sur votre document ainsi que le nom d'utilisateur de connexion au PC ou le texte saisi. En cliquant sur **Paramètres...**, vous pouvez personnaliser les informations.

- **ID impression**

Si vous sélectionnez **Nom utilisateur**, le nom d'utilisateur de connexion PC sera imprimé. Si vous sélectionnez **Personnaliser** et entrez du texte dans la zone d'édition **Personnaliser**, le texte saisi sera imprimé.

Mode économie

Cette fonction vous permet d'économiser le toner. Lorsque vous activez **Mode économie**, l'impression semble légèrement plus pâle. Ce réglage est désactivé par défaut.

REMARQUE

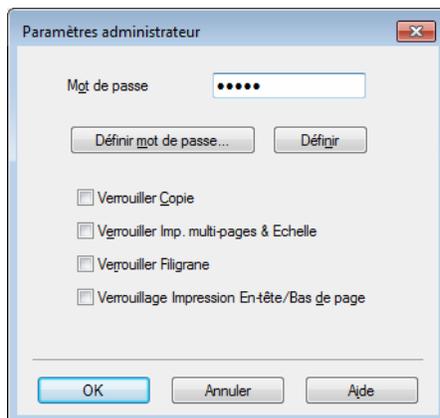
- Nous déconseillons d'utiliser **Mode économie** pour imprimer des images de type photo ou échelle de gris.
- **Mode économie** n'est pas disponible si **Fin** est sélectionné comme Qualité d'impression ¹ ou si **HQ 1200** est sélectionné comme Résolution ².

¹ Pour HL-1200(E) et HL-1202(E)

² Pour HL-1210W(E) et HL-1212W

Administrateur

Les administrateurs ont la possibilité de limiter l'accès aux fonctions telles que la mise à l'échelle et les filigranes.



■ Mot de passe

Entrez le mot de passe dans ce champ.

REMARQUE

Cliquez sur **Définir mot de passe...** pour modifier le mot de passe.

■ Verrouiller Copie

Permet de verrouiller la sélection du nombre d'exemplaires afin d'empêcher l'impression de plusieurs copies.

■ Verrouiller Imp. multi-pages & Echelle

Permet de verrouiller la mise à l'échelle et le paramètre Imp. multi-pages.

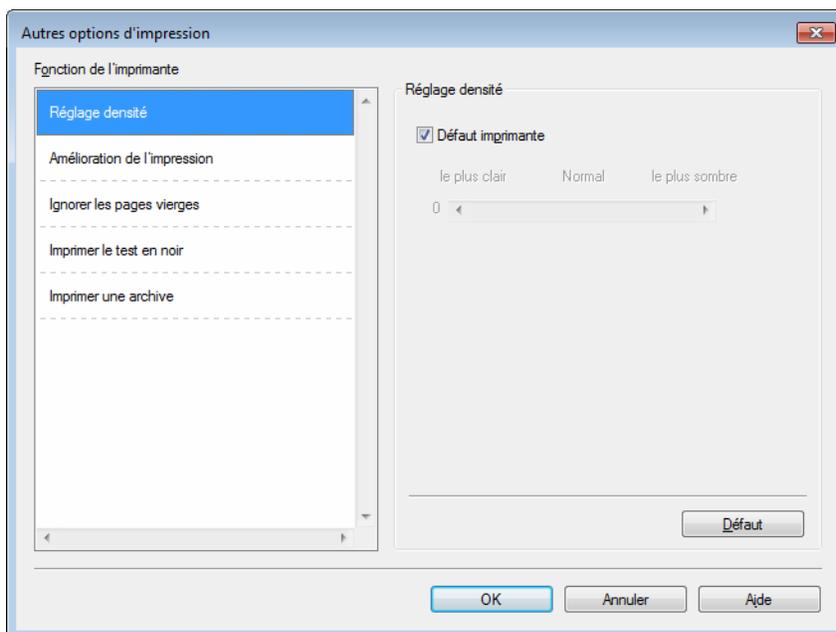
■ Verrouiller Filigrane

Permet de verrouiller les réglages actuels de l'option Filigrane pour qu'ils ne puissent pas être modifiés.

■ Verrouillage Impression En-tête/Bas de page

Permet de verrouiller les réglages actuels de l'option d'impression d'en-tête et de pied de page pour qu'ils ne puissent pas être modifiés.

Autres options d'impression



Vous pouvez définir les paramètres suivants dans la fonction de l'imprimante :

- **Réglage densité**
- **Amélioration de l'impression**
- **Ignorer les pages vierges**
- **Imprimer le test en noir**
- **Imprimer une archive**

Réglage densité

Permet d'augmenter ou de réduire la densité d'impression.

Amélioration de l'impression

Cette fonction vous permet d'améliorer un problème de qualité d'impression.

- **Réduire l'ondulation du papier**

Ce réglage permet de réduire le risque de gondolement du papier.

Si vous imprimez seulement quelques pages, vous n'avez pas besoin de choisir ce réglage.

REMARQUE

Ce réglage réduit la température du processus de fusion dans l'appareil.

■ Améliorer la tenue du toner

Ce réglage permet éventuellement d'améliorer les capacités de fixation du toner.

REMARQUE

Ce réglage augmente la température du processus de fusion dans l'appareil.

2

Ignorer les pages vierges

Si vous avez coché **Ignorer les pages vierges**, le pilote d'imprimante détecte automatiquement les pages vierges et les exclut de l'impression.

REMARQUE

Cette option n'est pas compatible avec les options suivantes :

- **Utiliser filigrane**
 - **Impression En-tête/Bas de page**
 - **N en 1 et 1 page sur NxN feuilles** dans **Imp. multi-pages**
 - **Recto verso (manuel), Livret (manuel)** dans **Recto verso/Livret**
 - **Aperçu avant impression**
-

Imprimer le test en noir

Cette fonction active l'impression en noir de la totalité du texte.

REMARQUE

Il est possible qu'elle ne fonctionne pas avec certains caractères.

Imprimer une archive

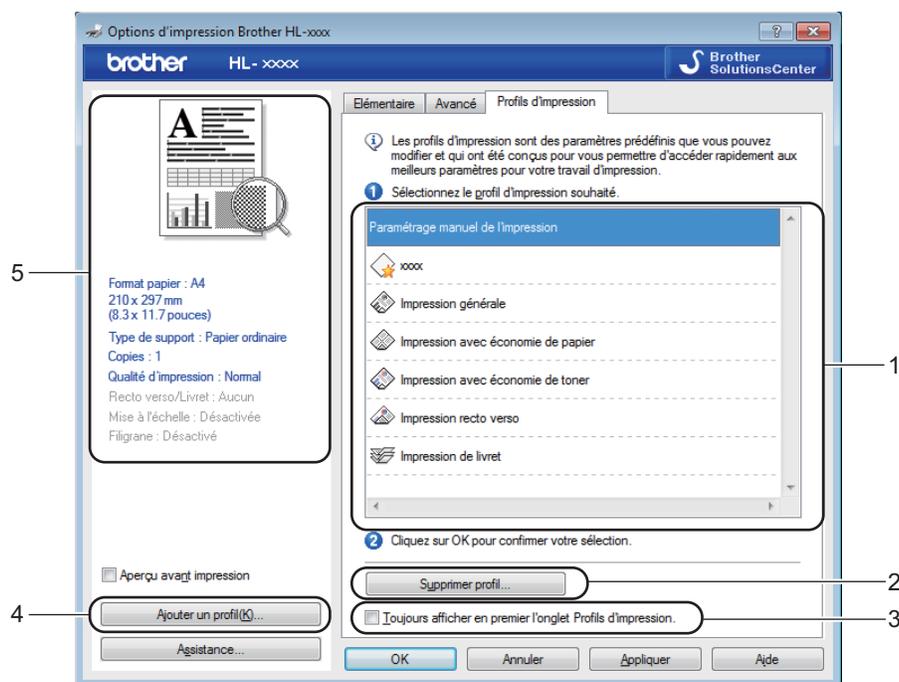
Une copie de l'impression peut être enregistrée sur l'ordinateur dans un fichier PDF. Pour modifier la taille du fichier, déplacez le curseur **Taille fichier** vers la droite ou la gauche. La résolution est définie en fonction de la taille du fichier.

REMARQUE

L'activation de cette fonction peut prolonger le délai d'attente de l'impression.

Onglet Profils d'impression

Les **Profils d'impression** sont des préréglages permettant d'accéder rapidement à des configurations d'impression fréquemment utilisées.



- Liste des profils d'impression (1)
- Supprimer profil... (2)
- Toujours afficher en premier l'onglet Profils d'impression. (3)
- Ajouter un profil... (4)
- Affichage du profil d'impression actuel (5)

- 1 Choisissez votre profil dans la zone de liste des profils d'impression.
- 2 Si vous souhaitez afficher l'onglet **Profils d'impression** à l'avant de la fenêtre lors de votre prochaine impression, cochez **Toujours afficher en premier l'onglet Profils d'impression..**
- 3 Cliquez sur **OK** pour appliquer le profil choisi.

Ajouter un profil

Lorsque vous cliquez sur **Ajouter un profil...**, la boîte de dialogue **Ajouter un profil** apparaît. Vous pouvez ajouter 20 nouveaux profils comprenant vos paramètres préférés.

- 1 Saisissez le titre souhaité dans **Nom**.
- 2 Dans la liste **Icône**, choisissez une icône à utiliser, puis cliquez sur **OK**.
- 3 Les paramètres actuels affichés dans la partie gauche de la fenêtre du pilote d'imprimante seront enregistrés.

Supprimer le profil

Lorsque vous cliquez sur **Supprimer profil**, la boîte de dialogue **Supprimer profil...** apparaît. Vous pouvez supprimer des profils que vous avez ajoutés.

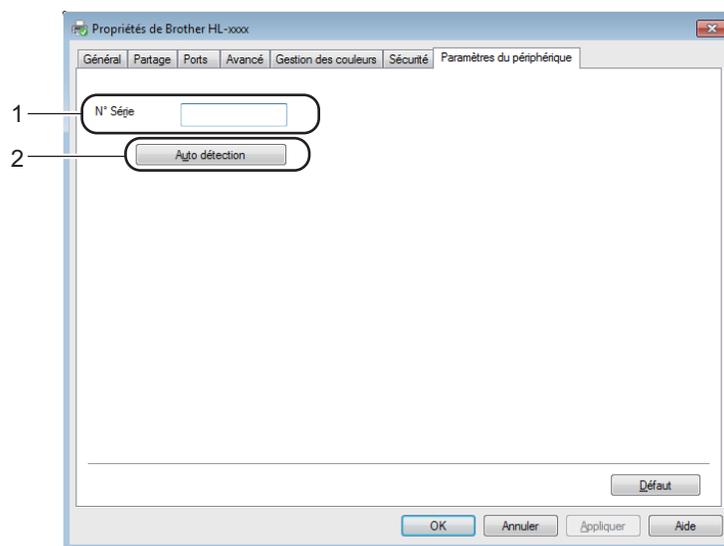
- 1 Choisissez votre profil dans la zone de liste des profils d'impression.
- 2 Cliquez sur **Supprimer**.
- 3 Cliquez sur **Oui**.
- 4 Le profil sélectionné est supprimé.

Onglet Paramètres du périphérique

REMARQUE

Pour accéder à l'onglet **Paramètres du périphérique**, voir *Accès aux paramètres du pilote d'imprimante* >> page 7.

Vous pouvez obtenir automatiquement le numéro de série sous l'onglet **Paramètres du périphérique** en procédant comme suit.



■ N° Série (1)

Si vous cliquez sur **Auto détection** (2), le pilote d'imprimante vérifie l'imprimante et affiche son numéro de série. S'il ne reçoit pas l'information, l'écran affiche « ----- ».

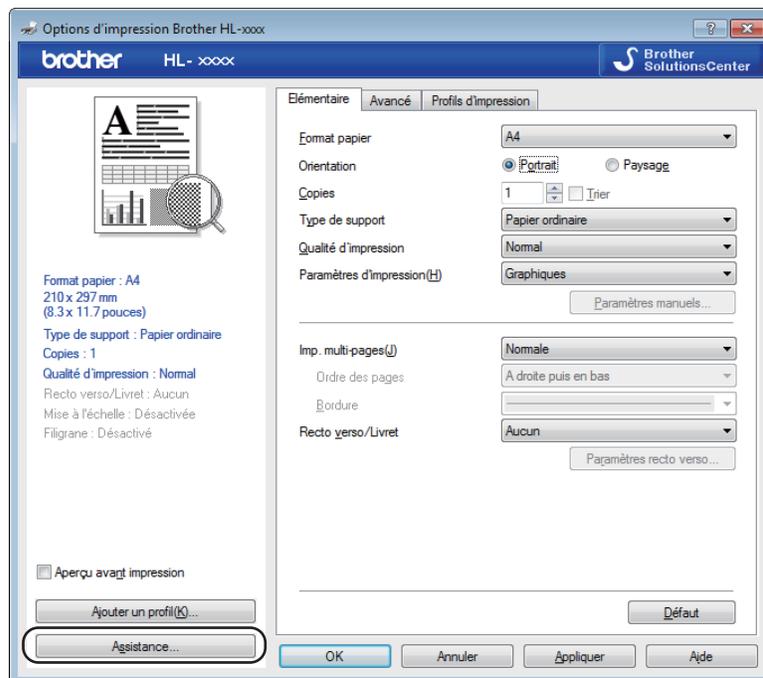
REMARQUE

La fonction **Auto détection** (2) n'est pas disponible si :

- L'appareil est arrêté.
- L'appareil est dans un état d'erreur.
- L'appareil est relié au serveur d'impression au moyen d'un câble USB dans un environnement partagé en réseau.
- Le câble n'est pas correctement connecté à l'appareil.

Assistance

Cliquez sur **Assistance...** dans la boîte de dialogue **Options d'impression**.



■ Brother Solutions Center... (1)

Le Brother Solutions Center (<http://support.brother.com>) est un site Web qui présente toutes les informations sur votre produit Brother avec notamment une Foire aux questions (FAQ), des Guides de l'utilisateur, des mises à jour de pilote et des conseils pour utiliser votre appareil.

■ **Site Web des fournitures d'origine...** (2)

Vous pouvez visiter notre site Web pour obtenir des fournitures de marque Brother d'origine en cliquant sur ce bouton.

■ **Brother CreativeCenter...** (3)

Vous pouvez cliquer sur ce bouton pour consulter notre site Web afin d'obtenir des solutions en ligne aisées et gratuites pour une utilisation au bureau ou à domicile.

■ **Imprimer paramètres** (4)

Ce bouton permet d'imprimer les pages de configuration des paramètres internes de l'appareil.

■ **Vérifier paramétrage...** (5)

Vous pouvez vérifier les paramètres courants du pilote d'imprimante.

■ **A propos de...** (6)

Ce bouton dresse la liste des fichiers de pilote d'imprimante et les informations de version.

Désinstallation du pilote d'imprimante

Vous pouvez désinstaller le pilote d'imprimante installé en suivant la procédure suivante.

REMARQUE

- Ceci n'est pas possible si vous avez installé le pilote d'imprimante avec la fonction **Ajouter une imprimante** de Windows®.
 - Après la désinstallation, nous recommandons de relancer votre ordinateur pour supprimer les fichiers utilisés pendant la désinstallation.
-

1 (Pour Windows® XP, Windows Vista® et Windows® 7)

Cliquez sur  (**Démarrer**) > **Tous les programmes** > **Brother** > **Brother Utilities**.

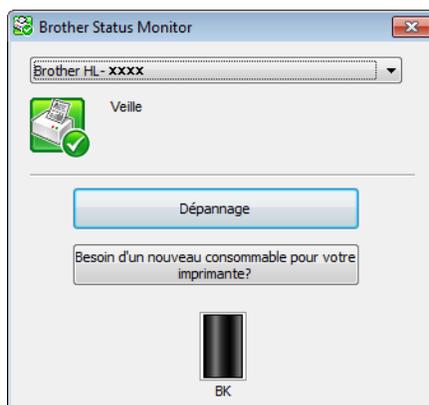
(Pour Windows® 8)

Cliquez sur  (**Brother Utilities**).

- 2 Cliquez dans la liste déroulante et sélectionnez le nom de votre modèle (s'il n'est pas déjà sélectionné).
- 3 Cliquez sur **Outils** dans la barre de navigation à gauche.
- 4 Cliquez sur **Désinstaller**.
- 5 Suivez les consignes qui s'affichent à l'écran.

Status Monitor

Le **Status Monitor** est un outil logiciel configurable qui vous permet de contrôler l'état d'un ou de plusieurs périphériques et d'être prévenu immédiatement en cas d'erreur.



Vous pouvez vérifier l'état de l'appareil à tout moment en cliquant sur l'icône de la barre des tâches ou en choisissant **Status Monitor** figurant dans **Brother Utilities** sur votre ordinateur.

(Pour Windows® XP, Windows Vista® et Windows® 7)

Cliquez sur  (**Démarrer**) > **Tous les programmes** > **Brother** > **Brother Utilities**, puis cliquez sur la liste déroulante et sélectionnez le nom de votre modèle (si ce n'est pas déjà fait). Cliquez sur **Outils** dans la barre de navigation gauche, puis sur **Status Monitor**.

(Windows® 8)

Cliquez sur  (**Brother Utilities**), puis cliquez dans la liste déroulante et sélectionnez le nom de votre modèle (s'il n'est pas déjà sélectionné). Cliquez sur **Outils** dans la barre de navigation de gauche, puis cliquez sur **Status Monitor**.

Pour afficher l'icône **Status Monitor** dans votre barre des tâches, cliquez sur le bouton . L'icône **Status Monitor** apparaît dans la petite fenêtre. Ensuite, faites glisser l'icône  jusqu'à la barre des tâches.



REMARQUE

La fonction de mise à jour automatique du logiciel est active si la fonction Status Monitor est sélectionnée. Avec la fonction de mise à jour, vous pouvez recevoir automatiquement des mises à jour pour les applications et les firmwares d'appareils Brother.

Contrôle de l'état de l'appareil

L'icône Status Monitor change de couleur en fonction de l'état de la machine.

- Une icône verte indique l'état d'attente normal.



- Une icône jaune indique un avertissement.



- Une icône rouge indique qu'une erreur d'impression s'est produite.



Le **Status Monitor** peut être affiché à deux endroits différents sur l'ordinateur : dans la zone de notification ou sur le bureau.

Macintosh

Fonctions du pilote d'imprimante (Macintosh)

Cet appareil prend en charge OS X v10.7.5, 10.8.x, 10.9.x.

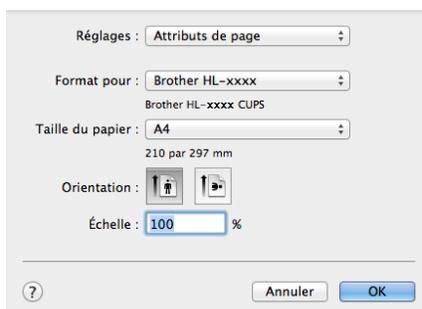
REMARQUE

- Les écrans de cette section concernent OS X v10.7.5. Les écrans affichés sur votre Macintosh dépendent de la version de votre système d'exploitation.
- Le pilote d'imprimante pour Macintosh est disponible depuis la page de téléchargement de votre modèle sur le Brother Solutions Center (<http://support.brother.com>).

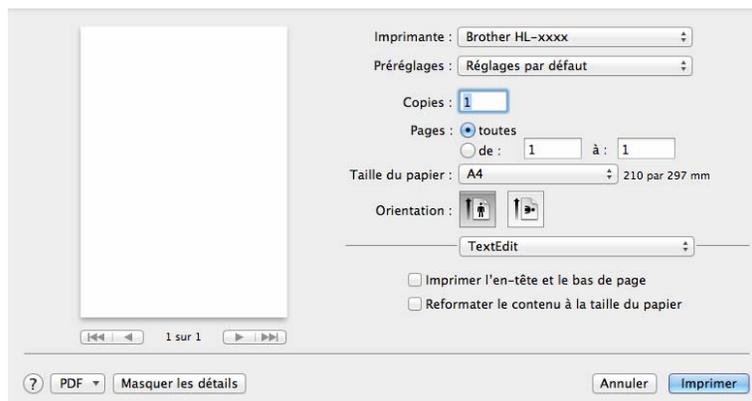
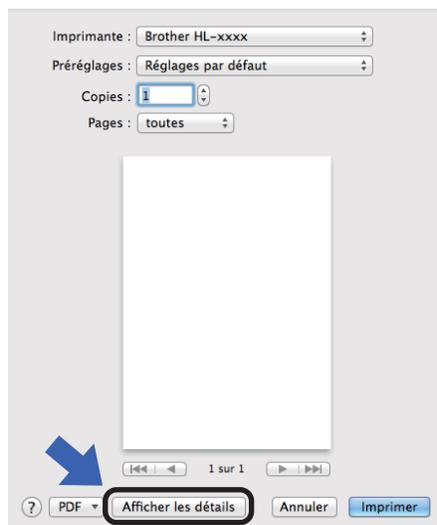
Choix des options de mise en page

Vous pouvez définir les paramètres **Taille du papier**, **Orientation** et **Échelle**.

- 1 A partir d'une application comme TextEdit, cliquez sur **Fichier**, puis sur **Mise en page**. Veillez à bien choisir **Brother HL-XXXX** (où XXXX correspond au nom de votre modèle) dans le menu local **Format pour**. Vous pouvez modifier les paramètres pour **Taille du papier**, **Orientation** et **Échelle**, puis cliquez sur **OK**.



- 2 A partir d'une application comme TextEdit, cliquez sur **Fichier**, puis sur **Imprimer** pour lancer l'impression.
Pour accéder à d'autres options de la commande Format d'impression, cliquez sur le bouton **Afficher les détails**.

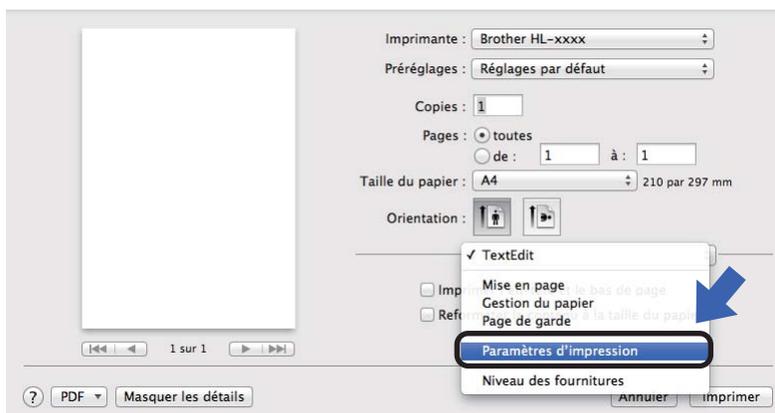


REMARQUE

Vous pouvez enregistrer les paramètres actuels en tant que préréglage en choisissant **Enregistrer les réglages actuels comme préréglage...** dans le menu local **Préréglages**.

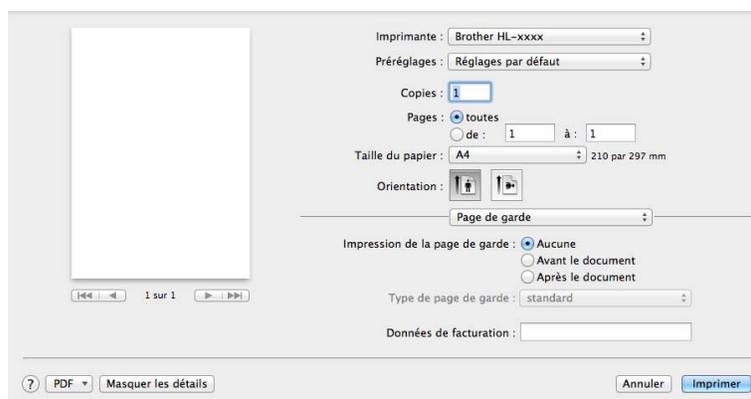
Choix des options d'impression

Pour définir des fonctions d'impression spéciales, choisissez **Paramètres d'impression** dans la boîte de dialogue Imprimer. Pour plus d'informations sur les options disponibles, reportez-vous aux descriptions suivantes de chaque option.



Page de garde

Vous avez le choix entre les paramètres de page de garde suivants :



■ Impression de la page de garde

Utilisez cette fonction quand vous souhaitez ajouter une page de garde à votre document.

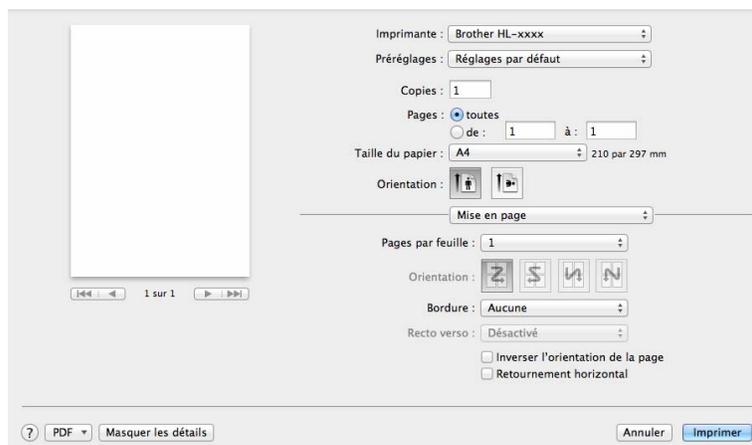
■ Type de page de garde

Choisissez un modèle pour la page de garde.

■ Données de facturation

Si vous souhaitez ajouter des informations de facturation à la page de garde, entrez le texte dans la zone **Données de facturation**.

Mise en page



■ Pages par feuille

L'option **Pages par feuille** permet de réduire la taille de l'image d'une page pour imprimer plusieurs pages sur une seule feuille de papier.

■ Orientation

Quand vous spécifiez le nombre de pages par feuille, vous pouvez aussi spécifier le sens de la mise en page.

■ Bordure

Utilisez cette fonction quand vous souhaitez ajouter une bordure.

■ Inverser l'orientation de la page

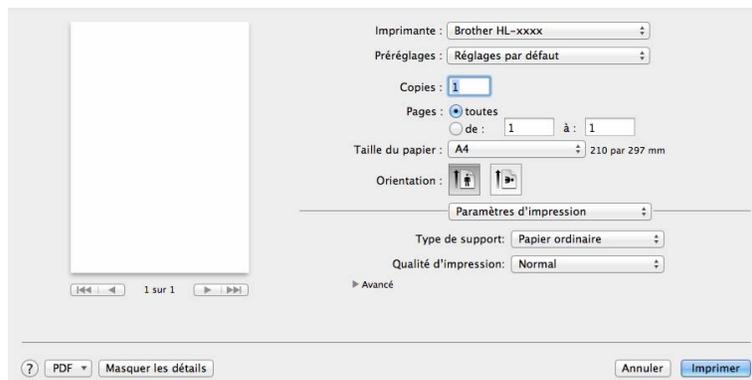
Cochez **Inverser l'orientation de la page** pour inverser les données de haut en bas.

■ Retournement horizontal

Cochez **Retournement horizontal** pour inverser l'impression de gauche à droite, en miroir.

Paramètres d'impression

Vous pouvez changer les paramètres suivants en sélectionnant une valeur dans la liste **Paramètres d'impression** :



■ Type de support

Vous pouvez définir le type de support à l'une des valeurs suivantes :

- Papier ordinaire
- Papier recyclé

■ Qualité d'impression (Pour HL-1200(E) et HL-1202(E))

Vous pouvez modifier la qualité d'impression comme suit :

- Brouillon
- Normal
- Fin

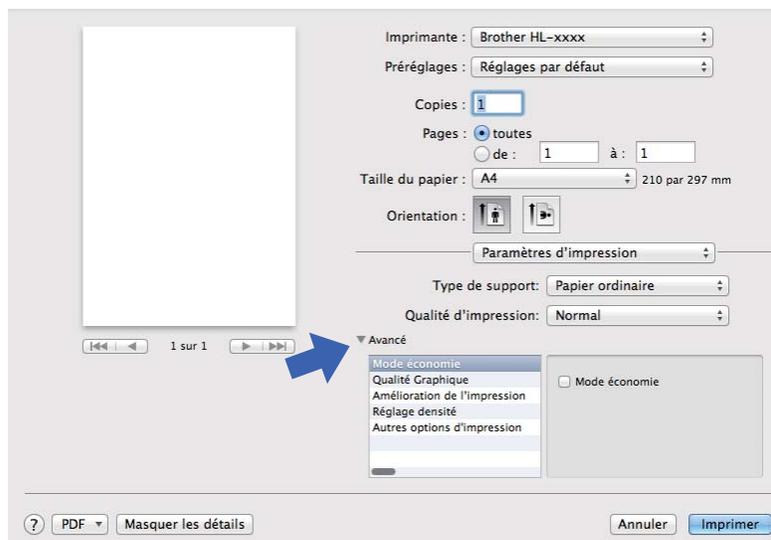
■ Résolution (Pour HL-1210W(E) et HL-1212W)

Vous pouvez configurer la résolution comme suit :

- 300 ppp
- 600 ppp
- HQ 1200

Paramètres d'impression **Avancé**

Lorsque vous cliquez sur le triangle (▶) en regard de **Avancé**, les paramètres d'impression avancés s'affichent.



■ **Mode économie**

Cette fonction vous permet d'économiser le toner. Lorsque vous activez **Mode économie**, l'impression semble légèrement plus pâle. Ce réglage est désactivé par défaut.

REMARQUE

- Nous déconseillons d'utiliser **Mode économie** pour imprimer des images de type photo ou échelle de gris.
- **Mode économie** n'est pas disponible si **Fin** est sélectionné comme Qualité d'impression ¹ ou si **HQ 1200** est sélectionné comme Résolution ².

¹ Pour HL-1200(E) et HL-1202(E)

² Pour HL-1210W(E) et HL-1212W

■ **Qualité Graphique**

Vous pouvez modifier la qualité d'impression comme suit :

• **Graphiques**

Il s'agit du mode graphique (priorité au contraste). Choisissez cette option pour imprimer du texte et des figures tels que des documents professionnels ou des présentations. Elle permet de reproduire les contrastes marqués entre les zones ombrées.

• **Texte**

Il s'agit du meilleur mode d'impression pour les documents texte.

■ Amélioration de l'impression

Cette fonction vous permet d'améliorer un problème de qualité d'impression.

- **Réduire l'ondulation du papier**

Ce réglage permet de réduire le risque de gondolement du papier.

Si vous imprimez seulement quelques pages, vous n'avez pas besoin de choisir ce réglage.

REMARQUE

Ce réglage réduit la température du processus de fusion dans l'appareil.

- **Améliorer la tenue du toner**

Ce réglage permet éventuellement d'améliorer les capacités de fixation du toner.

REMARQUE

Ce réglage augmente la température du processus de fusion dans l'appareil.

■ Réglage densité

Permet d'augmenter ou de réduire la densité d'impression.

■ Autres options d'impression

- **Ignorer les pages vierges**

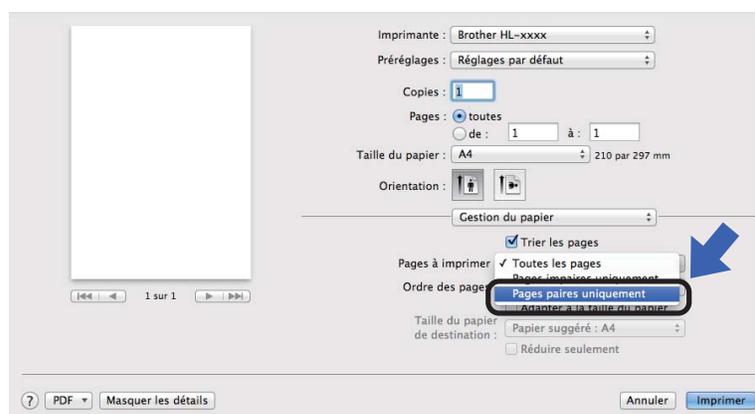
Si vous avez coché **Ignorer les pages vierges**, le pilote d'imprimante détecte automatiquement les pages vierges et les exclut de l'impression.

Impression recto-verso

■ Impression recto-verso manuelle

Sélectionnez **Gestion du papier**.

- Choisissez **Pages paires uniquement** et **Imprimer**. Rechargez le papier imprimé dans le bac (côté blanc vers le haut et la première page au sommet de la pile). Choisissez **Pages impaires uniquement** et **Imprimer**.



Suppression du pilote d'imprimante

- 1 Connectez-vous en tant qu'administrateur.
- 2 A partir du menu Pomme, choisissez **Préférences Système**. Cliquez sur **Imprimantes et scanners** ou **Imprimantes et scanners**¹, puis choisissez l'imprimante à supprimer et supprimez-la en cliquant sur le bouton -.
- 3 Cliquez sur **Supprimer l'imprimante**.

¹ **Imprimantes et scanners** pour les utilisateurs OS X v10.9.x

Status Monitor

L'utilitaire **Status Monitor** est un outil logiciel configurable qui vous permet de contrôler l'état de l'appareil en affichant des messages d'erreur à intervalles de mise à jour prédéfinis.

Vous pouvez vérifier l'état de l'appareil en lançant le Brother Status Monitor de la manière suivante :

- 1 Exécutez l'utilitaire **Préférences Système**, sélectionnez **Imprimantes et scanners** ou **Imprimantes et scanners**¹, puis choisissez l'appareil.
- 2 Cliquez sur **Options et fournitures** Sélectionnez l'onglet **Utilitaire**, puis cliquez sur **Ouvrir l'utilitaire de l'imprimante**. Le Status Monitor démarre.

¹ **Imprimantes et scanners** pour les utilisateurs OS X v10.9.x

Mise à jour de l'état de l'appareil

Si vous souhaitez déterminer l'état le plus récent de l'appareil pendant que la fenêtre **Status Monitor** est

ouverte, cliquez sur l'icône d'actualisation . Vous pouvez définir la fréquence à laquelle le logiciel actualisera les informations d'état de l'appareil. Accédez à la barre de menus, à **Brother Status Monitor** et choisissez **Préférences**.



Masquage ou affichage de la fenêtre

Après le démarrage du **Status Monitor**, vous pouvez cacher ou afficher la fenêtre. Pour masquer la fenêtre, accédez à la barre de menus, à **Brother Status Monitor** et choisissez **Masquer Status Monitor**. Pour afficher la fenêtre, cliquez sur l'icône **Brother Status Monitor** dans le dock.



Fermeture de la fenêtre

Cliquez sur **Brother Status Monitor** dans la barre de menus, puis choisissez **Quitter Status Monitor** dans le menu local.

Gestion à partir du Web (Connexion réseau uniquement)

Vous pouvez accéder au système de Gestion à partir du Web en cliquant sur l'icône de l'appareil dans l'écran Status Monitor. Vous pouvez utiliser un navigateur Web standard pour gérer votre appareil à l'aide du protocole HTTP (Hyper Text Transfer Protocol).

Informations complémentaires sur la Gestion à partir du Web, >> Guide utilisateur - Réseau.

Logiciel

Console d'imprimante à distance (Windows® HL-1200(E) et HL-1202(E) uniquement)

2

La console d'imprimante à distance (Remote Printer Console) est un logiciel permettant de modifier de nombreux paramètres d'impression indépendamment de votre application. Ainsi, vous pouvez changer les définitions des marges d'impression, etc. Ces paramètres sont ensuite enregistrés et utilisés par l'appareil. Les paramètres de l'application et du pilote d'imprimante prévalent sur ceux définis dans la console d'imprimante à distance.

REMARQUE

Non disponible dans les pays sujets à des dispositions applicables sur les exportations.

Comment utiliser et installer le logiciel de console d'imprimante à distance

Pour utiliser le logiciel de console d'imprimante à distance, procédez comme suit.

- 1 Insérez le CD-ROM d'installation fourni dans le lecteur de CD-ROM et fermez l'écran qui s'affiche.
- 2 Ouvrez l'Explorateur Windows® et choisissez le lecteur de CD-ROM.
- 3 Double-cliquez sur le dossier **tools**.
- 4 Double-cliquez sur le dossier **rpc**.
- 5 Consultez le document **RPC_User's_Guide.pdf** pour obtenir des informations sur l'installation et l'utilisation de la console d'imprimante à distance.

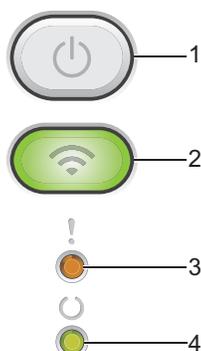
Logiciel pour réseaux (HL-1210W(E) et HL-1212W uniquement)

Pour obtenir des informations complémentaires sur l'utilitaire réseau, >> Guide utilisateur - Réseau.

Panneau de commande

DEL (diodes électroluminescentes)

Cette rubrique porte sur les deux DEL et les deux boutons du panneau de commande.



1 Mise sous/hors tension

Vous pouvez allumer et éteindre l'appareil.

Appuyez sur  pour allumer l'appareil.

Appuyez sur  pour l'éteindre. Toutes les DEL s'éteignent lorsque vous activez le mode extinction.

Vous pouvez également utiliser les fonctions suivantes :

Annulation de la tâche en cours /Annulation de toutes les tâches

Reprise en cas d'erreur/Saut de page

Pour plus de détails, voir *Touche de mise sous/hors tension* >> page 43

2 WiFi (HL-1210W(E) et HL-1212W uniquement)

Appuyez sur le bouton **WiFi** et lancez le programme d'installation sans fil sur votre ordinateur. Suivez les instructions à l'écran pour configurer une connexion sans fil entre votre appareil et votre réseau.

Lorsque le témoin **WiFi** est allumé, votre appareil Brother est connecté à un point d'accès sans fil. Lorsque le témoin **WiFi** clignote, la connexion sans fil est désactivée ou votre appareil est en cours de connexion à un point d'accès sans fil.

3 **Erreur DEL (!)**

La DEL **Erreur (!)** indique que l'appareil est en état d'erreur.

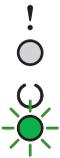
Par ailleurs, la DEL **Erreur (!)** indique le type d'erreur en combinaison avec d'autres DEL.

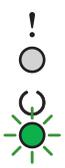
4 **Prêt DEL (○)**

La DEL **Prêt (○)** clignote pour indiquer l'état de l'appareil.

La signalisation des DEL indiquée dans le tableau ci-dessous est adoptée dans les illustrations qui figurent dans ce chapitre.

	La DEL est éteinte.
	La DEL est allumée.
	L'intensité de la DEL est réduite.
	La DEL clignote.

Témoins lumineux	Etat de l'appareil
	<p>Veille</p> <p>L'appareil est en mode veille (mode d'économie d'énergie). Quand l'appareil est en mode Veille, l'intensité de la DEL Prêt (○) est réduite, mais l'appareil peut quand même recevoir des données. La réception d'un travail d'impression active automatiquement l'appareil pour démarrer l'impression.</p> <p>Pour en savoir plus, voir <i>Durée de veille</i> >> page 45.</p>
	<p>Veille prolongée</p> <p>L'appareil est en mode veille prolongée (réduction de la consommation électrique davantage qu'en mode veille). Quand l'appareil est en mode Veille prolongée, l'intensité de la DEL Prêt (○) est réduite, mais l'appareil peut quand même recevoir des données. La réception d'un travail d'impression active automatiquement l'appareil pour démarrer l'impression.</p> <p>Pour en savoir plus, voir <i>Mode veille prolongée</i> >> page 45.</p>
	<p>Prêt</p> <p>L'appareil est prêt à imprimer.</p>
	<p>Imprime</p> <p>L'appareil imprime.</p> <p>La DEL Prêt (○) clignote à intervalles de 0,5 seconde.</p>
	<p>Attendre SVP</p> <p>L'appareil est en phase de préchauffage.</p> <p>La DEL Prêt (○) clignote à intervalles de 1 seconde.</p>
	<p>Refroidissement</p> <p>La température interne de l'appareil est extrêmement élevée. L'appareil interrompt sa tâche d'impression en cours et bascule en mode Refroidissement. Patientez jusqu'à ce que l'appareil passe en mode Prêt.</p> <p>La DEL Prêt (○) clignote à intervalles de 1 seconde.</p>
	<p>Réception de données</p> <p>L'appareil est en train de recevoir des données de l'ordinateur ou de traiter des données en mémoire.</p> <p>La DEL Prêt (○) clignote à intervalles de 0,5 seconde.</p>

Témoins lumineux	Etat de l'appareil
	<p>Données restantes</p> <p>La mémoire de l'appareil contient encore des données d'impression. Si la DEL Prêt (○) clignote pendant une période prolongée et si rien ne s'imprime, appuyez sur  pour imprimer les données qui subsistent dans la mémoire.</p> <p>La DEL Prêt (○) clignote à intervalles de 0,5 seconde.</p>
	<p>Toner bas</p> <p>Il sera bientôt nécessaire de remplacer la cartouche de toner. Achetez une cartouche de toner Brother neuve et gardez-la à portée de main en prévision du message Remplacer toner.</p> <p>Les DEL Erreur (!) et Prêt (○) s'allument ensemble, puis la DEL Erreur s'éteint au bout de 0,5 seconde et la DEL Prêt au bout d'1 seconde ; elles restent éteintes toutes les deux pendant 1 seconde supplémentaire. Cette procédure se répète jusqu'à ce que l'erreur soit corrigée.</p> <p>Si l'impression est pâle, tenez le module tambour et cartouche de toner avec les deux mains et secouez-le doucement plusieurs fois latéralement pour répartir uniformément le toner à l'intérieur de la cartouche.</p> <p>Remplacer toner (Mode Continuer)</p> <p>La machine continue d'imprimer jusqu'à ce que la DEL indique Fin toner.</p> <p>Les DEL Erreur (!) et Prêt (○) s'allument ensemble, puis la DEL Erreur s'éteint au bout de 0,5 seconde et la DEL Prêt au bout d'1 seconde ; elles restent éteintes toutes les deux pendant 1 seconde supplémentaire. Cette procédure se répète jusqu'à ce que l'erreur soit corrigée.</p> <p>Pour plus de détails sur le mode Continuer, voir <i>Paramètre du toner</i> >> page 48.</p>
	<p>Remplacer toner (Mode Arrêter)</p> <p>Remplacez la cartouche de toner par une neuve.</p> <p>La DEL Erreur (!) clignote à intervalles de 1,5 secondes.</p> <p>Pour plus de détails sur le mode Arrêter, voir <i>Paramètre du toner</i> >> page 48.</p> <p>(Voir les instructions imprimées sur l'emballage de la cartouche de toner Brother neuve.)</p> <p>Pas de toner</p> <p>Retirez le module tambour et cartouche de toner, retirez la cartouche de toner du tambour, puis réinstallez-la dans celui-ci. Remettez le module tambour et cartouche de toner dans l'appareil-. Si le problème persiste, remplacez la cartouche de toner.</p> <p>La DEL Erreur (!) clignote à intervalles de 1,5 secondes.</p> <p>(Voir les instructions imprimées sur l'emballage de la cartouche de toner Brother neuve.)</p> <p>Fin toner</p> <p>Remplacez la cartouche de toner par une neuve.</p> <p>La DEL Erreur (!) clignote une fois toutes les 1,5 seconde.</p> <p>(Consultez les instructions fournies avec la nouvelle cartouche de toner.)</p>

Témoins lumineux	Etat de l'appareil
	<p>Erreur cartouche</p> <p>Le module tambour et cartouche de toner n'est pas installé correctement. Sortez le module tambour et cartouche de toner de l'appareil, puis remettez-le en place. Utilisez uniquement un tambour et une cartouche de toner d'origine Brother.</p> <p>La DEL Erreur (!) clignote 4 fois puis s'éteint pendant 1 seconde.</p>
	<p>Fin tamb proche / Remplac tambour</p> <p>Remplacez le tambour par un neuf. Remettez à zéro le compteur du tambour. (Consultez l'insert fourni avec le tambour.)</p> <p>Il est recommandé de conserver un tambour d'origine Brother à disposition en vue de son installation.</p> <p>La DEL Erreur (!) clignote 3 fois à intervalles de 0,5 seconde et la DEL Prêt LED (O) s'allume. Ensuite, les deux DEL s'éteignent pendant 1 seconde.</p>
	<p>Tambour !</p> <p>Le fil corona a besoin d'être nettoyé. Voir <i>Nettoyage du fil corona</i> sous <i>Amélioration de la qualité d'impression</i>.</p> <p>La DEL Erreur (!) clignote 3 fois puis s'éteint pendant 1 seconde.</p> <hr/> <p>Pas de tambour</p> <p>Si la cartouche de toner est installée dans l'appareil sans le tambour, placez-la dans le tambour, puis réinstallez le module tambour et cartouche de toner dans l'appareil.</p> <p>La DEL Erreur (!) clignote 3 fois puis s'éteint pendant 1 seconde.</p>
	<p>Bourr. bac / Bourrage int. 1 / Bourrage int. 2 / Bourrage int. 3</p> <p>Éliminez le bourrage papier.</p> <p>Voir <i>Bourrages de papier</i> >> page 55.</p> <p>Si l'appareil n'imprime pas, appuyez sur .</p> <p>La DEL Erreur (!) clignote 2 fois puis s'éteint pendant 1 seconde.</p> <hr/> <p>Type papier err.</p> <p>La largeur ou la longueur du papier dans le bac à papier est trop petite. Chargez du papier compatible avec le bac à papier, puis appuyez sur .</p> <p>Les formats papier utilisables sont A4, Letter, Legal, Folio, A5, A5 (bord long), B5 et Executive.</p> <p>La DEL Erreur (!) clignote 2 fois puis s'éteint pendant 1 seconde.</p> <hr/> <p>Pas de papier</p> <p>Chargez du papier dans le bac à papier que vous utilisez.</p> <p>La DEL Erreur (!) clignote 2 fois puis s'éteint pendant 1 seconde.</p>
	<p>Conflit taille</p> <p>Le format du papier qui se trouve dans le bac à papier ne convient pas. Chargez le format de papier adapté dans le bac et réglez le format du papier pour le bac.</p> <p>Le voyant DEL d'Erreur (!) clignotera deux fois.</p>

Témoins lumineux	Etat de l'appareil
  	<p>Capot ouvert Fermez le capot supérieur de l'appareil. La DEL Erreur (!) clignote 4 fois puis s'éteint pendant 1 seconde.</p> <hr/> <p>Mémoire saturée Appuyez sur touche  pendant environ 2 secondes jusqu'à ce que toutes les DEL s'allument, puis relâchez-la. La machine annule le travail d'impression et l'efface de sa mémoire. L'appareil annule également le travail d'impression et l'efface automatique de sa mémoire une minute après être entré en état Mémoire saturée. Diminuez la complexité de votre document ou réduisez la qualité d'impression. La DEL Erreur (!) clignote 4 fois puis s'éteint pendant 1 seconde.</p>
  	<p>Annuler l'impression L'appareil annule la tâche. La DEL Erreur (!) et la DEL Prêt (○) clignotent en alternance.</p>

Indications d'appel technicien

En cas d'erreur ne pouvant pas être résolue par l'utilisateur, l'appareil indique qu'un appel technicien est nécessaire en allumant tous les DEL comme indiqué ci-dessous.



Si vous constatez l'une des signalisations d'appel technicien ci-dessus, éteignez l'appareil, puis remettez-le sous tension et retentez l'impression.

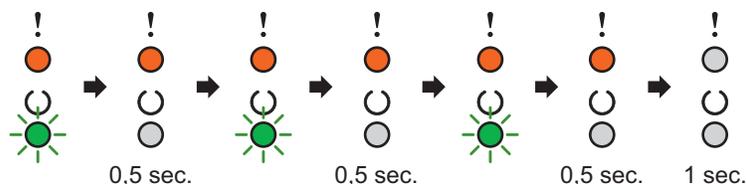
Si l'erreur ne disparaît pas après avoir éteint et allumé l'appareil, appuyez sur . Les DEL s'allument comme indiqué dans le tableau ci-dessous pour identifier l'erreur. Le numéro sous l'icône de la DEL indique le nombre de fois qu'elle va clignoter.

Indication des erreurs par les DEL

Témoins lumineux	Panne de la carte principale	Panne de l'unité de fusion ¹	Panne de l'unité laser	Panne du moteur principal	Panne haute tension	Erreur de passage par zéro
Erreur						
Prêt	 (7)/(4)	 (3)	 (5)	 (6)	 (2)	 (1)

¹ Pour corriger cette erreur, mettez l'appareil hors tension et remettez-le sous tension après quelques secondes. Laissez l'appareil sous tension pendant environ 15 minutes. Si le problème persiste, consultez le service clientèle Brother ou votre revendeur Brother local.

Par exemple, les DEL illustrées ci-dessous indiquent une panne de l'unité de fusion.



Notez l'indication et signalez la nature de l'erreur au service clientèle Brother ou à votre revendeur Brother local en vous reportant au tableau *Indication des erreurs par les DEL* >> page 42.

REMARQUE

Avant d'effectuer un appel technicien, vérifiez que le capot supérieur est correctement fermé.

Touche de mise sous/hors tension

La touche de mise sous/hors tension possède les fonctions suivantes :

■ Hors tension

Vérifiez que l'appareil est en mode **Prêt**, puis appuyez sur  pendant environ 2 secondes. Toutes les DEL s'éteignent lorsque vous activez le mode extinction. Pour plus de détails sur le mode extinction, voir *Arrêt auto* >> page 46.

■ Annulation de l'impression

Annulation de la tâche en cours d'impression : appuyez sur  pendant environ 2 secondes. L'appareil éjecte la feuille. La DEL **Erreur** (!) et la DEL **Prêt** (○) clignotent en alternance. Puis relâchez .

Annulation des tâches reçues : pour supprimer toutes les tâches, annulez celle en cours en suivant d'abord la procédure ci-dessus. Quand toutes les DEL s'allument en alternance, appuyez de nouveau sur . Toutes les DEL s'allument en alternance pendant l'annulation de la ou des tâches.

■ Reprise en cas d'erreur

S'il se produit une erreur, l'appareil reprendra automatiquement l'impression une fois certaines erreurs rectifiées. Si une erreur n'est pas supprimée automatiquement, appuyez sur la touche  pour la supprimer, puis continuez à utiliser l'appareil.

■ Saut de page

Si la DEL **Prêt** (○) clignote pendant une période prolongée, appuyez sur . L'appareil imprime les données qui subsistent dans sa mémoire.

Imprimer une page Paramètres imprimante

Vous pouvez imprimer les paramètres actuels en vous servant des touches du panneau de commande ou par le biais du pilote d'imprimante.

Utilisation de la touche de mise sous/hors tension

3

- 1 Vérifiez que le capot supérieur est correctement fermé et que le cordon d'alimentation est branché.
- 2 Mettez l'appareil sous tension et attendez qu'il passe en mode Prêt.
- 3 Appuyez à trois reprises sur . L'appareil imprime la page des paramètres actuels de l'imprimante.

Utilisation du pilote d'imprimante

Si vous utilisez le pilote d'imprimante Windows[®], vous pouvez imprimer les paramètres actuels de l'imprimante en cliquant sur le bouton **Imprimer paramètres** dans la boîte de dialogue **Assistance**.



Fonctions écologiques

Economie de toner

Cette fonction vous permet d'économiser le toner. Lorsque la fonction Economie de toner est activée, l'impression semble légèrement plus pâle. Ce réglage est désactivé par défaut.

Vous pouvez changer le paramètre du mode économie à partir du pilote d'imprimante.

Pour changer le paramètre du mode économie, consultez les sections suivantes :

- *Onglet Avancé* >> page 14 (pilote d'imprimante Windows®)
- *Paramètres d'impression* >> page 31 (pilote d'imprimante Macintosh)

Durée de veille

Le paramètre Mode veille permet de réduire la consommation d'énergie. En mode veille (mode d'économie d'énergie), l'appareil fonctionne comme s'il était éteint. L'appareil se réveille et lance une impression dès qu'il reçoit un travail d'impression.

L'appareil passe automatique en mode Veille après une période d'inactivité de 1 minute. Lorsque l'appareil reçoit un fichier ou un document à imprimer, la relève différée est réinitialisée. Lorsque l'appareil est en mode Veille, la DEL **Prêt** (○) brille faiblement.

Mode veille prolongée

Si l'appareil est en mode Veille et ne reçoit aucune tâche pendant un certain temps, il passe automatiquement en mode Veille prolongée et la DEL **Prêt** (○) brille faiblement. Le mode Veille prolongée réduit la consommation davantage qu'en mode Veille. L'appareil sort de l'état de veille dès qu'il reçoit un travail d'impression.

Arrêt auto

Si l'appareil est en mode Veille prolongée pendant 1 heure, il passe automatiquement en mode extinction. Le mode extinction est le mode offrant la plus faible consommation (moins de 0,28 W). Pour lancer l'impression, appuyez sur la touche  du panneau de commande jusqu'à ce que toutes les DEL s'allument. Envoyez ensuite les données d'impression.

Vous pouvez activer manuellement le mode extinction en procédant comme suit :

REMARQUE

- (HL-1200(E) et HL-1202(E))

Vous pouvez modifier le paramètre du mode extinction à l'aide de la console d'imprimante à distance. Pour plus d'informations sur la console d'imprimante à distance, voir *Console d'imprimante à distance (Windows® HL-1200(E) et HL-1202(E) uniquement)* >> page 36.

- (HL-1210W(E) et HL-1212W)

Vous pouvez modifier le paramètre du mode d'extinction à l'aide de la Gestion à partir du Web. Pour en savoir plus, >> le Guide utilisateur - Réseau.

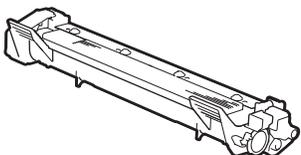
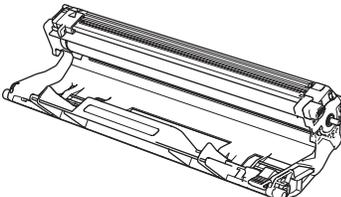
L'appareil ne passe pas en mode extinction s'il est connecté à un réseau sans fil.

A

Dépistage des pannes et autres informations

Consommables

Le tambour et la cartouche de toner sont deux consommables indépendants. Assurez-vous de les avoir installés correctement ensemble. Pour plus d'informations sur le remplacement des consommables, à savoir le tambour et la cartouche de toner, consultez respectivement les instructions fournies avec le tambour et les instructions disponibles sur la boîte de la cartouche de toner.

Cartouche de toner	Tambour
Nom de modèle : TN-1050	Nom de modèle : DR-1050
	

IMPORTANT

- Les appareils Brother sont conçus pour fonctionner avec du toner répondant à des spécifications précises et leurs performances sont optimales quand ils sont utilisés avec des cartouches de toner Brother d'origine. Brother ne peut pas garantir des performances optimales si du toner ou des cartouches de toner différentes sont utilisées. L'appareil peut ne pas détecter correctement du toner ou des cartouches de toner d'autres spécifications et considérer ces éléments comme des cartouches de toner standard. Brother déconseille donc d'utiliser des cartouches autres que les cartouches d'origine Brother avec cet appareil et de remplir les cartouches vides avec du toner provenant d'autres sources. Si le tambour ou d'autres pièces de cet appareil sont endommagés suite à l'utilisation d'un toner ou de cartouches de toner autres que des produits d'origine Brother du fait de l'incompatibilité ou du manque d'adéquation de ces produits avec cet appareil, les réparations nécessaires ne seront peut-être pas couvertes par la garantie.
- Pour des performances optimales, utilisez un tambour et une cartouche de toner d'origine Brother. L'impression avec un tambour ou du toner d'autres fabricants risque non seulement de réduire la qualité d'impression, mais également la qualité et la durée de vie de l'appareil. Il se peut que la couverture de la garantie ne s'applique pas aux problèmes résultant de l'utilisation d'un tambour ou d'une cartouche de toner d'autres fabricants.

REMARQUE

Voir <http://www.brother.com/original/index.html> pour savoir comment retourner la cartouche de toner vide dans le cadre du programme de collecte Brother. Si vous ne renvoyez pas la cartouche usagée, mettez-la au rebut conformément à la législation locale en vigueur, en la séparant des ordures ménagères. Si vous avez des questions, appelez les autorités locales compétentes. (►► Guide de sécurité du produit: *Informations de recyclage conformément à la directive relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) et à la directive relative aux piles et accumulateurs*)

Paramètre du toner

L'opération d'impression varie en fonction des paramètres de l'appareil :

■ Paramètre par défaut (Mode Arrêter)

L'appareil cesse d'imprimer jusqu'à ce que vous remplaciez la cartouche de toner par une cartouche neuve lorsque les DEL indiquent **Remplacer toner**.

■ Mode Continuer

Pour obliger la machine à continuer l'impression une fois que les DEL indiquent **Remplacer toner**, appuyez sept fois sur  pour activer le mode Continuer (toutes les DEL clignotent deux fois, puis la DEL **Prêt** (○) s'allume). La machine continue d'imprimer jusqu'à ce que les DEL indiquent **Fin toner**.

Pour réactiver le paramètre par défaut (mode Arrêter), appuyez sept fois sur  (toutes les DEL clignotent une fois).

REMARQUE

- Vérifiez que le capot supérieur est fermé avant de changer de mode.
 - Lorsque les DEL indiquent un mode d'erreur, vous ne pouvez pas changer de mode.
 - Nous ne pouvons pas garantir la qualité d'impression si vous continuez d'imprimer en mode Continuer.
 - Si vous utilisez le mode Continuer, l'impression peut sembler estompée.
-

Identification du problème

En premier lieu, vérifiez les points suivants :

- Le cordon d'alimentation de l'appareil est correctement connecté et l'appareil est sous tension.
- Toutes les pièces de protection ont été retirées.
- Le papier est correctement placé dans le bac à papier.
- Le câble d'interface est correctement connecté à l'appareil et à l'ordinateur.

Si vous ne parvenez pas à résoudre votre problème au moyen des contrôles ci-dessus, veuillez identifier votre problème et vous rendre à la page indiquée ci-dessous :

En cas de problèmes liés à l'appareil >> page 59

Amélioration de la qualité d'impression >> page 51

Si l'appareil est relié à un ordinateur, une fenêtre d'application peut s'afficher à l'écran de l'ordinateur selon le type d'erreur.

Suivez les signes qui s'affichent à l'écran pour résoudre l'erreur.

Messages d'erreur dans Status Monitor

Les messages d'erreur et de maintenance les plus fréquents sont répertoriés ci-dessous.

Si vous avez besoin d'une aide supplémentaire, vous pouvez consulter la FAQ et les conseils de dépistage des pannes sur le Brother Solutions Center :

Visitez le site Web <http://support.brother.com>.

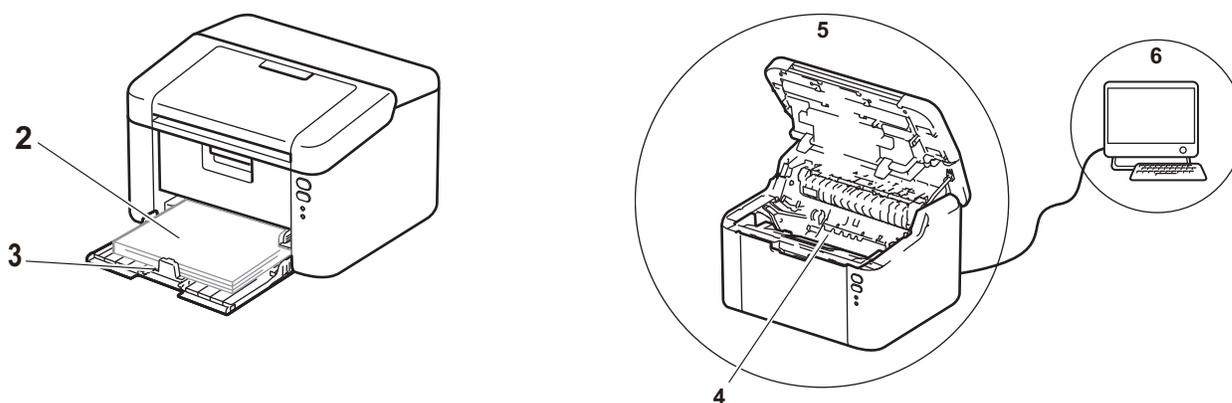
Message d'erreur	Cause	Mesures à prendre
Capot ouvert	Le capot supérieur n'est pas complètement fermé.	Fermez le capot supérieur de l'appareil.
Erreur cartouche	La cartouche de toner n'est pas installée correctement.	Retirez le module tambour et cartouche de toner, sortez la cartouche de toner et réinstallez-la dans le tambour. Remettez le module tambour et cartouche de toner dans l'appareil. Si le problème persiste, consultez le service clientèle Brother.
	Vérifiez si vous utilisez une cartouche de toner Brother d'origine.	Utilisez uniquement un tambour et une cartouche de toner d'origine Brother.
Fin tamb proche	Le tambour arrive en fin de vie.	Commandez un tambour neuf de façon à disposer d'un tambour de rechange lorsque le Status Monitor indique Remplac tambour . (Voir <i>Fin tambour proche/Remplacer tambour sous DEL (diodes électroluminescentes)</i> .)
Refroidissement	Les parties internes de l'appareil sont extrêmement chaudes.	L'appareil va interrompre le travail d'impression en cours et se mettre en mode Refroidissement. Patientez jusqu'à ce que l'appareil passe en mode Prêt.
Remplac tambour	Il est temps de remplacer le tambour.	Remplacez le tambour. (Consultez les instructions fournies avec le nouveau tambour.)
	Le compteur du tambour n'a pas été remis à zéro lors de l'installation d'un tambour neuf.	Réinitialisez le compteur du tambour. (Consultez les instructions fournies avec le nouveau tambour.)
Remplacer toner	La cartouche de toner arrive en fin de vie. L'appareil va arrêter toutes les opérations d'impression.	Remplacez la cartouche de toner. (Voir les instructions imprimées sur l'emballage de la cartouche de toner Brother neuve.)
Toner bas	Si le Status Monitor indique Toner bas , vous pouvez continuer à imprimer ; l'appareil vous indique néanmoins que la cartouche de toner arrive en fin de vie.	Commandez une cartouche de toner Brother neuve de façon à disposer d'une cartouche de rechange lorsque le Status Monitor affiche Remplacer toner .

Amélioration de la qualité d'impression

REMARQUE

Brother déconseille d'utiliser des cartouches autres que les cartouches d'origine Brother et de remplir les cartouches usagées avec du toner provenant d'autres sources.

Si vous rencontrez des problèmes avec les résultats d'impression, vérifiez les points suivants :



1 Les conditions ambiantes d'utilisation de l'appareil.

Choisissez un emplacement où la température reste comprise entre 10 °C et 32 °C et l'humidité entre 20 % et 80 % (sans condensation).

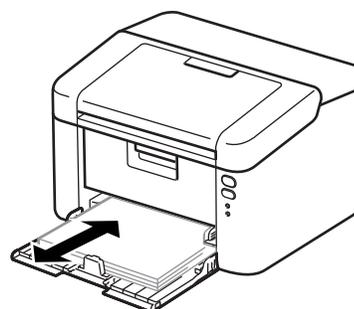
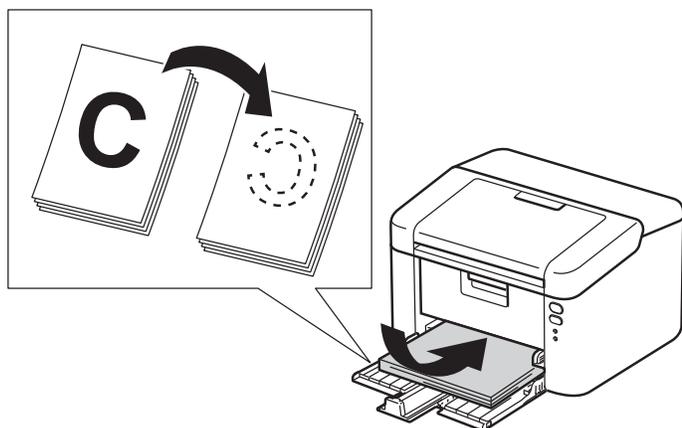
2 Si du papier acceptable est chargé dans le bac à papier.

Voir *Papier pris en charge* >> page 2

3 Le papier est correctement chargé dans l'appareil.

Vous pouvez retourner le papier pour en faciliter le chargement.

Vous pouvez régler le guide pour faciliter le chargement du papier.



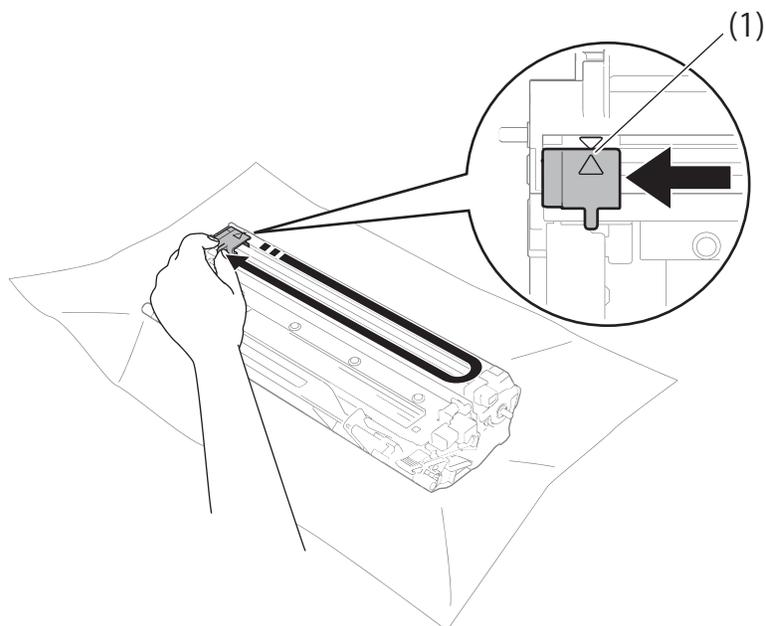
4 Remplacez la cartouche de toner ou le tambour.

Pour plus d'informations sur le remplacement des consommables, à savoir le tambour et la cartouche de toner, consultez respectivement les instructions fournies avec le tambour et les instructions disponibles sur la boîte de la cartouche de toner.

5 Nettoyez l'extérieur de l'appareil.

■ Nettoyage du fil corona

Faites coulisser à plusieurs reprises la languette verte de gauche à droite.

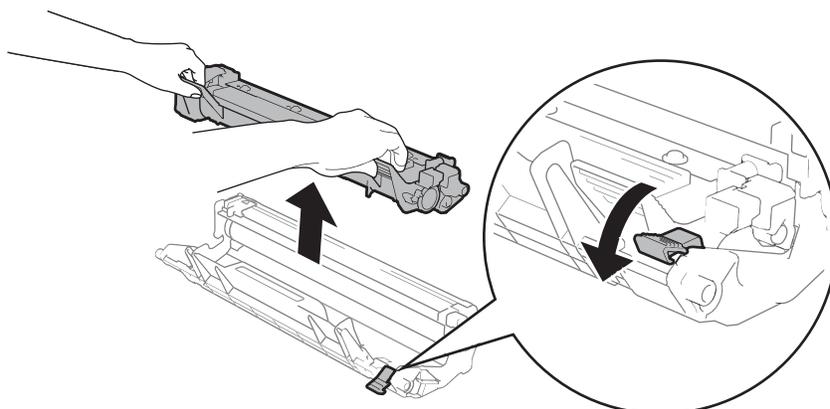


REMARQUE

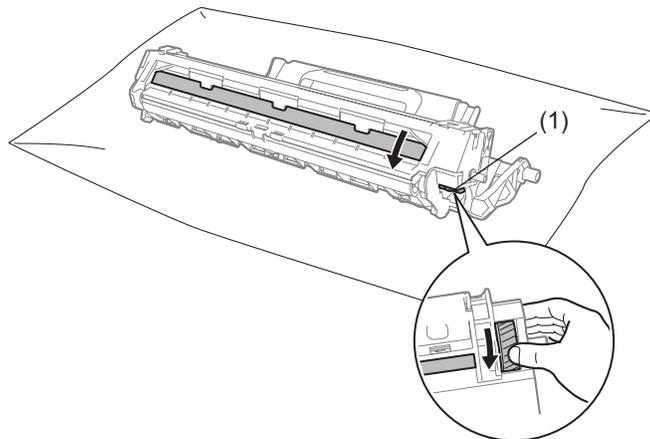
Veillez à replacer la languette dans sa position d'origine (▲) (1). Sinon, les pages imprimées pourraient présenter une strie verticale.

■ Nettoyez le tambour si des points noirs ou blancs apparaissent sur les pages imprimées.

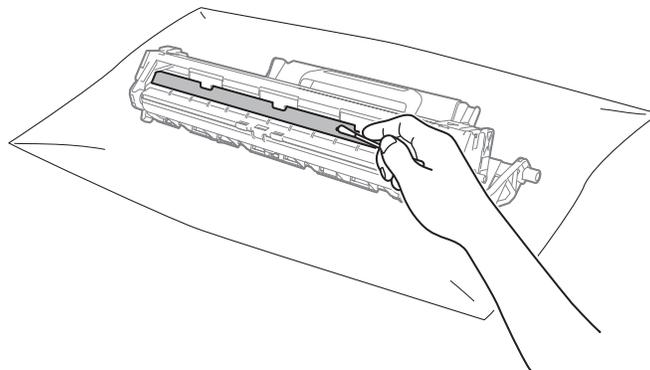
Abaissez le levier de verrouillage et sortez la cartouche de toner du tambour.



Tournez à la main la molette du tambour tout en examinant la surface du rouleau de tambour (1).

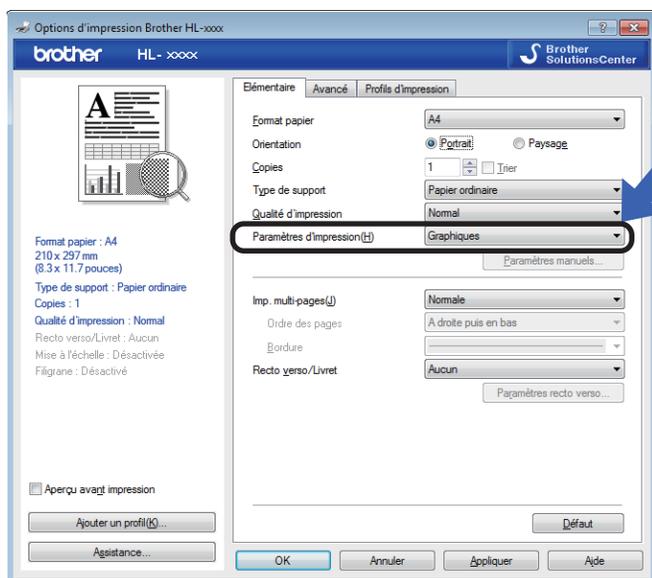


Essuyez délicatement la surface de ce dernier à l'aide d'un coton-tige sec pour éliminer les traces de poussière ou de colle sur la surface.

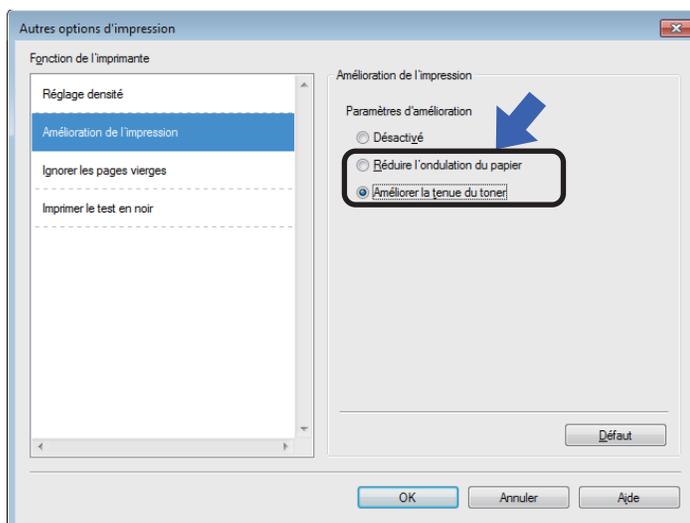


6 Vérifiez les paramètres du pilote d'imprimante.

Essayez de modifier les **Paramètres d'impression** sous l'onglet **Elémentaire**.



Si le papier est gondolé ou si l'encre n'est pas bien fixée sur le papier, vous pouvez modifier ces paramètres dans **Amélioration de l'impression**. Cliquez sur l'onglet **Autres options d'impression** sous l'onglet **Avancé**.

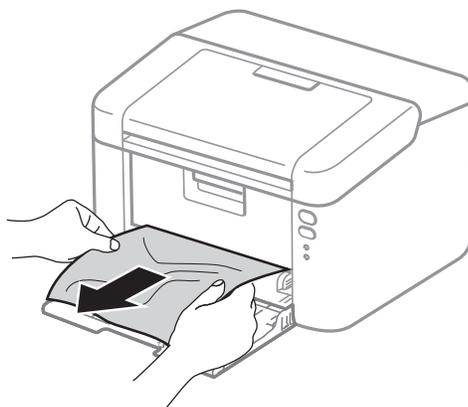


Bourrages de papier

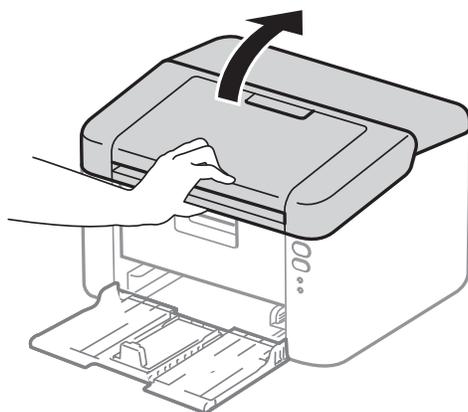
En cas de bourrage papier dans l'appareil ou dans le bac à papier, la DEL **Erreur (!)** clignote deux fois.



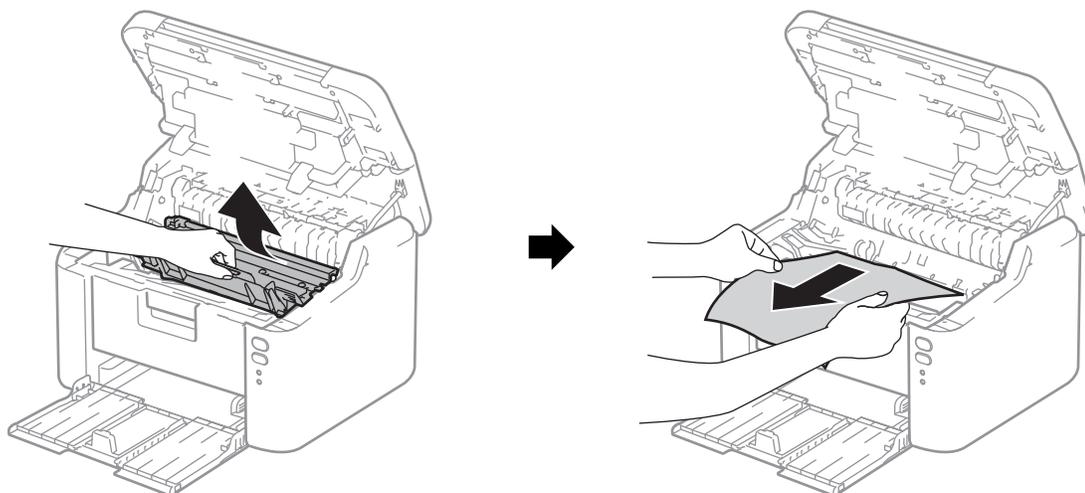
- 1 Laissez l'appareil sous tension pendant 15 minutes afin qu'il refroidisse et que vous puissiez en toucher les pièces internes.
- 2 Des deux mains, tirez délicatement sur le papier coincé.



- 3 Ouvrez le capot supérieur.



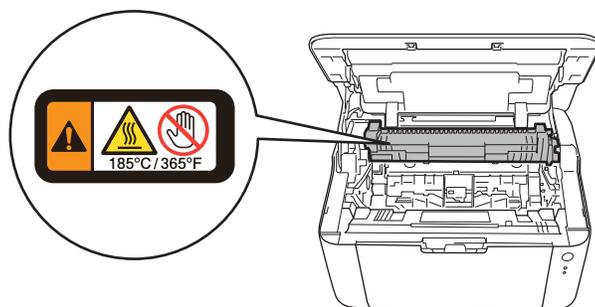
- Sortez lentement le module tambour et cartouche de toner. Le papier peut être extrait avec le module tambour et cartouche de toner, ou le papier peut être libéré afin que vous puissiez l'extraire à partir de l'intérieur de l'appareil.



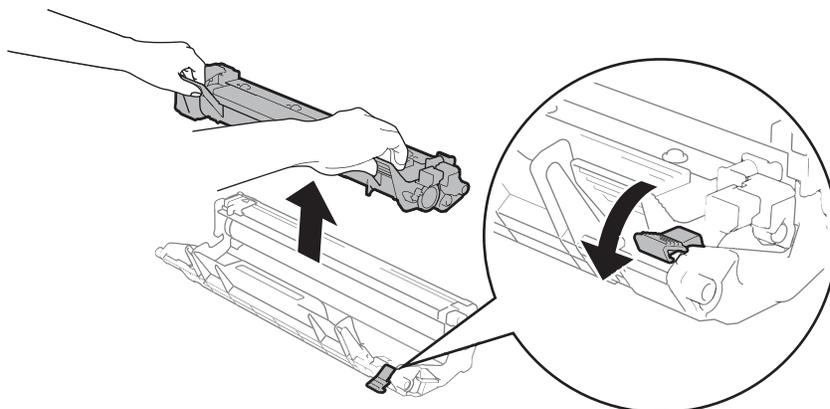
A

! AVERTISSEMENT

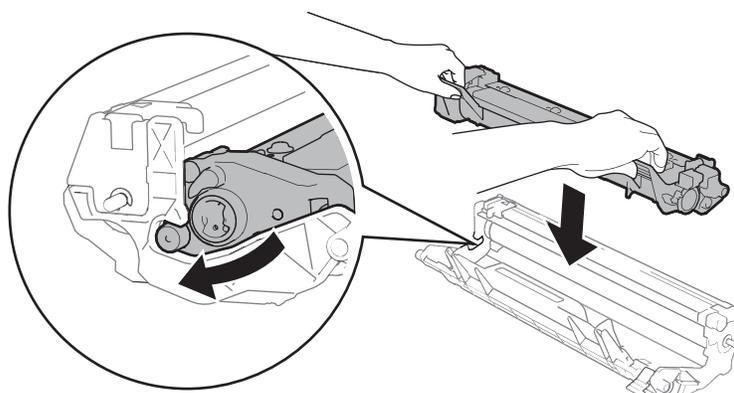
TEMPÉRATURE ÉLEVÉE



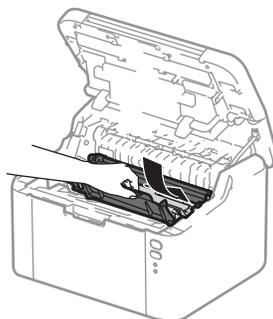
- 5 Abaissez le levier de verrouillage et sortez la cartouche de toner du tambour. Retirez l'éventuel papier coincé de l'intérieur du tambour.



- 6 Réinstallez la cartouche de toner dans le tambour jusqu'à ce qu'elle se mette en place avec un déclic. Si vous installez la cartouche correctement, le levier de verrouillage du tambour se soulève automatiquement.



- 7 Remettez le module tambour et cartouche de toner dans l'appareil.



- 8 Fermez le capot supérieur de l'appareil.

- 9 Vérifiez que le papier se trouve sous la partie en saillie du guide arrière. Faites glisser les guides-papier afin de les adapter au format de papier. Veillez à ce que les guides soient fermement placés dans leur logement.

REMARQUE

Si vous éteignez l'appareil pendant un bourrage papier, il imprimera les données incomplètes provenant de l'ordinateur dès que vous le remettrez sous tension. Avant de mettre l'appareil sous tension, supprimez la tâche d'impression en file d'attente de votre ordinateur.

- 10 Vérifiez que la DEL **Erreur** (!) est éteinte et que la DEL **Prêt** (☺) est verte.

En cas de problèmes liés à l'appareil

IMPORTANT

- Pour toute question d'ordre technique, vous devez contacter le service de clientèle Brother ou votre revendeur Brother local.
 - Si vous pensez que votre appareil présente un problème, consultez le tableau ci-dessous et suivez les conseils de dépistage des pannes. Vous pouvez facilement résoudre la plupart des problèmes vous-même.
 - Si vous avez besoin d'une aide supplémentaire, vous pouvez consulter la FAQ et les conseils de dépistage de panne sur le Brother Solutions Center. Rendez-nous visite à l'adresse <http://support.brother.com>.
-

Difficultés lors de l'impression

Difficultés	Suggestions
<p>Pas d'impression.</p>	<p>Vérifiez que le pilote d'imprimante adéquat a été installé et sélectionné.</p> <p>Vérifiez si les DEL indiquent une erreur. (Voir <i>DEL (diodes électroluminescentes)</i> >> page 37 et <i>Messages d'erreur dans Status Monitor</i> >> page 50.)</p> <p>Vérifiez que l'appareil est en ligne :</p> <p>(Pour Windows Server® 2012 R2) Cliquez sur Panneau de configuration dans l'écran Start. Dans le groupe Matériel et audio, cliquez sur Afficher les périphériques et imprimantes. Cliquez avec le bouton droit sur Brother HL-XXXX. Cliquez sur Afficher les travaux d'impression en cours. Si les options de pilote d'imprimante s'affichent, sélectionnez votre pilote d'imprimante. Cliquez sur Imprimante dans la barre de menu et assurez-vous que Utiliser l'imprimante hors connexion n'est pas sélectionné.</p> <p>(Pour Windows® 8 et Windows Server® 2012) Placez le curseur de la souris en bas à droite du bureau. Quand la barre de menus s'affiche, cliquez sur Paramètres, puis sur Panneau de configuration. Dans le groupe Matériel, cliquez sur Afficher les périphériques et imprimantes. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur Brother HL-XXXX, puis cliquez sur Afficher les travaux d'impression en cours. Cliquez sur Imprimante et vérifiez que l'option Utiliser l'imprimante hors connexion n'est pas cochée.</p> <p>(Pour Windows® 7 et Windows Server® 2008 R2) Cliquez sur le bouton  (Démarrer), puis sur Périphériques et imprimantes. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur Brother HL-XXXX, puis cliquez sur Afficher les travaux d'impression en cours. Cliquez sur Imprimante et vérifiez que l'option Utiliser l'imprimante hors connexion n'est pas cochée.</p> <p>(Pour Windows Vista® et Windows Server® 2008) Cliquez sur le bouton  (Démarrer), sur Panneau de configuration, sur Matériel et audio, puis sur Imprimantes. Cliquez avec le bouton droit sur Brother HL-XXXX. Vérifiez que l'option Utiliser l'imprimante en ligne n'est pas sélectionnée.</p> <p>(Windows® XP et Windows Server® 2003) Cliquez sur le bouton démarrer et sélectionnez Imprimantes et télécopieurs. Cliquez avec le bouton droit sur Brother HL-XXXX. Vérifiez que l'option Utiliser l'imprimante en ligne n'est pas sélectionnée.</p>
<p>L'appareil n'imprime pas ou imprime de manière imprévisible.</p>	<p>Appuyez sur touche  pendant environ 2 secondes jusqu'à ce que toutes les DEL s'allument, puis relâchez-la.</p> <p>La machine annule le travail d'impression et l'efface de sa mémoire. Cela peut générer une impression incomplète.</p>

Difficultés avec le réseau

Difficultés	Suggestions
Impossible d'installer le logiciel Brother.	<p>(Windows®)</p> <p>Si l'avertissement Logiciel de sécurité s'affiche sur l'écran de l'ordinateur lors de l'installation, modifiez les paramètres du logiciel de sécurité afin d'autoriser l'exécution du programme de configuration du produit Brother ou d'un autre programme.</p> <p>(Macintosh)</p> <p>Si vous utilisez la fonction de pare-feu d'un programme antivirus ou anti-espions, désactivez-la temporairement, puis installez le logiciel Brother.</p>
Impossible de se connecter au réseau sans fil.	<p>Examinez le problème à l'aide du rapport WLAN.</p> <p>Pour imprimer le rapport WLAN, >> Guide utilisateur - Réseau.</p>
Pour tout problème lié à l'utilisation de votre appareil sur un réseau, >> Guide utilisateur - Réseau	

A

Nettoyage et vérification de l'appareil

Nettoyez régulièrement l'extérieur et l'intérieur de l'appareil à l'aide d'un chiffon sec et non pelucheux. Quand vous remplacez la cartouche de toner ou le tambour, veillez à bien nettoyer l'intérieur de l'appareil. De même, si les tirages sont maculés de toner, nettoyez l'intérieur de l'appareil avec un chiffon sec et non pelucheux.

AVERTISSEMENT



N'UTILISEZ PAS des produits inflammables, des aérosols ou des liquides/solvants organiques ou de l'ammoniac pour nettoyer l'intérieur ou l'extérieur de l'appareil. Vous risqueriez de provoquer un incendie ou des chocs électriques. Utilisez plutôt un chiffon sec et non pelucheux.

(>> Guide de sécurité du produit: *Précautions générales*)



Informations sur l'appareil

Paramètres par défaut

L'appareil possède trois niveaux de réglages par défaut, lesquels ont été définis en usine avant livraison.

- Réinitialisation réseau (HL-1210W(E) et HL-1212W uniquement)
- Réinit.d'usine
- Réinitialisation des paramètres

REMARQUE

- Ceux-ci, prédéfinis en usine, ne peuvent pas être modifiés.
 - Il est impossible de modifier les compteurs de pages.
-

Réinitialisation réseau (HL-1210W(E) et HL-1212W uniquement)

Pour rétablir uniquement les paramètres par défaut du serveur d'impression (en réinitialisant toutes les informations réseau telles que le mot de passe et l'adresse IP), procédez comme suit :

- 1 Mettez l'appareil hors tension.
- 2 Vérifiez que le capot supérieur est correctement fermé et que le cordon d'alimentation est branché.
- 3 Tout en appuyant sur la touche , ouvrez et fermez une fois le capot supérieur.
- 4 Relâchez la touche . Vérifiez que toutes les DEL sont éteintes.
- 5 Appuyez à six reprises sur . Assurez-vous que toutes les DEL s'allument pour indiquer que l'appareil a été réinitialisé avec ses paramètres par défaut. L'appareil redémarre.

Réinit.d'usine

Vous pouvez rétablir partiellement les paramètres par défaut de l'imprimante :

- 1 Mettez l'appareil hors tension.
- 2 Vérifiez que le capot supérieur est correctement fermé et que le cordon d'alimentation est branché.
- 3 Tout en appuyant sur la touche , ouvrez et fermez une fois le capot supérieur.
- 4 Relâchez la touche . Vérifiez que toutes les DEL sont éteintes.
- 5 Appuyez à huit reprises sur . Assurez-vous que toutes les DEL s'allument pour indiquer que l'appareil a été réinitialisé avec ses paramètres par défaut. L'appareil redémarre.

Réinitialisation des paramètres

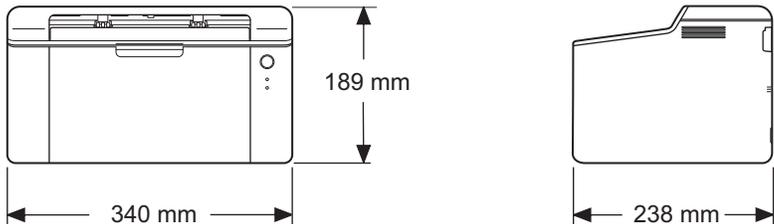
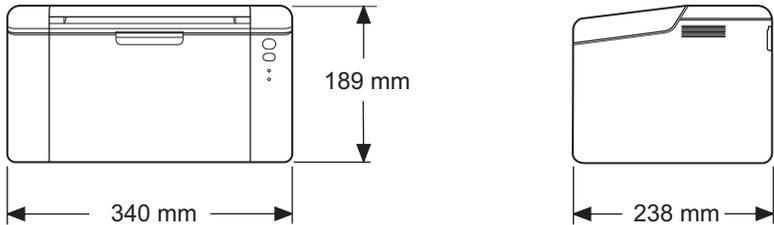
Cette opération restaure les paramètres définis en usine de la machine :

- 1 Mettez l'appareil hors tension.
- 2 Vérifiez que le capot supérieur est correctement fermé et que le cordon d'alimentation est branché.
- 3 Tout en appuyant sur la touche , ouvrez et fermez une fois le capot supérieur.
- 4 Relâchez la touche . Vérifiez que toutes les DEL sont éteintes.
- 5 Appuyez à dix reprises sur . L'appareil redémarre automatiquement.

B

Spécifications

Généralités

Modèle		HL-1200(E)	HL-1202(E)	HL-1210W(E)	HL-1212W
Type d'imprimante		Laser			
Méthode d'impression		Imprimante laser électrophotographique			
Volume de la mémoire	Standard	1 Mo		32 Mo	
Source d'alimentation		220- 240 V CA 50/60Hz			
Consommation électrique (moyenne)	Maximum ¹	Environ 1056 W			
	Impr. en cours ¹	Environ 380 W à 25 °C			
	Veille réseau ^{2 3}	Environ 0,5 W		Environ 1,3 W	
	Prêt ¹	Environ 40 W à 25 °C			
	Veille profonde ¹	Environ 0,5 W		Environ 0,7 W	
	Hors tension ^{1 4 5}	Environ 0,28 W			
Dimensions		HL-1200(E), HL-1202(E)  HL-1210W(E), HL-1212W 			
Poids (consommables compris)		4,6 kg			
Niveau de bruit	Pression sonore	Impr. en cours	LPAM = 51 dB (A)		
	Puissance sonore ^{6 7}	Impr. en cours	LWad = 6,6 B (A)		

Modèle		HL-1200(E)	HL-1202(E)	HL-1210W(E)	HL-1212W
Température	Fonctionnement	10 à 32 °C			
	Stockage	0 à 40 °C			
Humidité	Fonctionnement	20 à 80 % (sans condensation)			
	Stockage	35 à 85% (sans condensation)			
Interface	USB	USB 2.0 haute vitesse ^{8 9} Il est recommandé d'utiliser un câble USB 2.0 (Type A/B) ne mesurant pas plus de 2,0 mètres.		USB 2.0 haute vitesse ^{8 9} Il est recommandé d'utiliser un câble USB 2.0 (Type A/B) ne mesurant pas plus de 2,0 mètres.	
	Réseau sans fil ¹⁰	–		IEEE 802.11 b/g/n (Mode Infrastructure/Mode Ad hoc)	
Systèmes d'exploitation pris en charge	Windows®	Windows® XP Home, Windows® XP Professional, Windows® XP Professional x64 Edition, Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1, Windows Server® 2003, Windows Server® 2003 x64 Edition, Windows Server® 2008, Windows Server® 2008 R2, Windows Server® 2012, Windows Server® 2012 R2			
	Mac OS	OS X v10.7.5, 10.8.x, 10.9.x			
Consommables	Cartouche de toner (dans le carton)		(HL-1200, HL-1202(E) et HL-1210W) Environ 700 pages A4 ou pages Letter ¹¹ (HL-1200E, HL-1210WE et HL-1212W) Environ 1 000 pages A4 ou pages Letter ¹¹		
	Cartouche de toner (standard)		Environ 1 000 pages A4 ou Letter ¹¹		
		Nom du modèle	TN-1050		
	Tambour		Environ 10 000 pages A4 ou Letter (1 page/tâche) ¹²		
		Nom du modèle	DR-1050		

¹ Mesures effectuées lorsque l'appareil est raccordé à l'interface USB.

² Tous les ports réseau sans fil activés et tous les ports réseau filaires sont connectés conformément au Règlement (UE) No 801/2013.

³ Pour désactiver la fonction sans fil, appuyez à 7 reprises sur le bouton WiFi de l'appareil. Pour réactiver la fonction sans fil, appuyez sur le bouton WPS ou AOSS™ de votre point d'accès réseau sans fil/routeur et maintenez le bouton WiFi enfoncé sur votre appareil pendant 2 secondes.

⁴ La consommation électrique varie légèrement selon les conditions ambiantes d'utilisation ou l'usure des pièces.

⁵ Mesures effectuées conformément à la norme CEI 62301, Edition 2.0.

⁶ Mesures conformes à la méthode décrite dans RAL-UZ171.

⁷ Les équipements bureautiques de plus de LWad>6,30 B (A) ne sont pas adaptés aux environnements dans lesquels un niveau de concentration élevé est exigé. Ces équipements doivent être installés dans d'autres pièces du fait du niveau de bruit émis.

⁸ Il peut également être connecté à un ordinateur muni d'une interface USB 1.1.

⁹ Les ports USB tiers ne sont pas compatibles.

¹⁰ Pour les spécifications réseau détaillées, >> Réseau (local) (HL-1210W(E) et HL-1212W uniquement) >> page 69 et Guide utilisateur - Réseau.

¹¹ Valeur de rendement déclarée approximative selon la norme ISO/IEC 19752.

¹² La durée de vie du tambour est approximative et peut varier selon le type d'utilisation.

Support d'impression

Modèle			HL-1200(E)	HL-1202(E)	HL-1210W(E)	HL-1212W
Entrée du papier	Bac à papier	Type de papier	Papier ordinaire, papier recyclé			
		Taille du papier	A4, Letter, Legal, Folio, A5, A5(bord long), B5, Executive Largeur : 148 à 216 mm Longueur : 148 à 355,6 mm			
		Grammage du papier	65 à 105 g/m ²			
		Capacité maximale du bac à papier	Jusqu'à 150 feuilles de 80 g/m ² Papier ordinaire			
Sortie du papier	Bac de sortie face imprimée dessous	Jusqu'à 50 feuilles de 80 g/m ² Papier ordinaire (sortie face imprimée vers le bas dans le bac de papier de sortie)				

Informations importantes pour choisir votre papier

Cette rubrique contient des informations pour vous aider à choisir le papier à utiliser avec cet appareil.

REMARQUE

Si vous utilisez du papier qui n'est pas recommandé, vous risquez de rencontrer des problèmes d'alimentation dans votre appareil.

Avant d'acheter du papier en grosse quantité

Vérifiez que le papier choisi est bien adapté à l'appareil.

Papier pour photocopie sur du papier ordinaire

Les catégories de papiers désignent leur utilisation privilégiée : par exemple, un type de papier pour l'impression et un autre pour les photocopies. L'utilisation prévue est habituellement précisée sur l'emballage. Vérifiez l'emballage pour voir si le papier choisi convient aux imprimantes laser. Choisissez un papier qui convient aux impressions laser.

Grammage

Le grammage du papier généralement utilisé varie selon les pays. Nous vous conseillons d'utiliser du papier d'un grammage compris entre 70 et 90 g/m², bien que l'appareil puisse fonctionner avec du papier plus mince ou plus épais.

Papier sens machine ou sens travers

La fibre de la pulpe de papier est alignée au cours du processus de fabrication du papier. Le papier se classe en 2 catégories – sens machine ou sens travers.

Le sens machine correspond à la direction du bord long du papier. Le sens travers est perpendiculaire à la direction du bord long du papier. Bien que la plupart des papiers ordinaires pour copie soient sens machine, certains sont sens travers. Avec cet appareil, nous vous conseillons d'utiliser du papier sens machine. Le papier sens travers n'est pas suffisamment résistant pour l'entraînement du papier dans l'appareil.

Papier acide et papier neutre

Le papier peut appartenir à deux catégories « chimiques » - papier acide et papier neutre.

Bien que les méthodes modernes de fabrication du papier aient commencé avec du papier acide, le papier neutre prend maintenant la place du papier acide par souci de protection de l'environnement.

Cependant, de nombreuses formes de papier acide se retrouvent dans le papier recyclé. Avec cet appareil, nous vous conseillons d'utiliser du papier neutre.

Vous pouvez vous servir d'un crayon de contrôle d'acidité pour distinguer le papier acide du papier neutre.

Surface d'impression

Les caractéristiques peuvent varier légèrement entre le recto et le verso de la feuille de papier.

En général, le côté prévu pour l'ouverture de l'emballage d'une rame de papier correspond à la face d'impression. Suivez les consignes indiquées sur l'emballage. En principe, la face d'impression est indiquée par une flèche.

Imprimante

Modèle		HL-1200(E)	HL-1202(E)	HL-1210W(E)	HL-1212W
Résolution		Jusqu'à 600 × 600 ppp (2400 × 600 ppp avec contrôle de la résolution)		Jusqu'à 2400 × 600 ppp (technologie HQ1200)	
Vitesse d'impression ¹	Impression sur une seule face	Jusqu'à 20 ppm (format A4) Jusqu'à 21 ppm (format Letter)			
Durée de la première impression ²		Moins de 10 secondes à 23 °C / 230 V			

¹ La vitesse d'impression peut varier en fonction du type de document imprimé.

² A partir du mode Prêt

Réseau (local) (HL-1210W(E) et HL-1212W uniquement)

Modèle		HL-1210W(E)	HL-1212W
Réseau local		<p>Vous pouvez connecter votre appareil à un réseau en vue de l'impression réseau.</p> <p>Vous pouvez disposer également du logiciel de gestion réseau Brother BRAdmin Light ^{1 2}.</p>	
Protocoles	IPv4	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port 9100, IPP, FTP Server, SNMPv1/v2c, HTTP Server, TFTP Client and Server, SMTP Client, ICMP, Web Services (Print)	
	IPv6	NDP, RA, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/ Port 9100, IPP, FTP Server, SNMPv1/v2c, HTTP Server, TFTP Client and Server, SMTP Client, ICMPv6, Web Services (Print)	
Protocoles de sécurité	Sans fil	SMTP-AUTH	
Sécurité du réseau sans fil		WEP 64/128 bits, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)	
Utilitaire de configuration du réseau sans fil	AOSS™	Oui	
	WPS	Oui	

¹ (Pour les utilisateurs Windows®) Brother BRAdmin Light est disponible sur le CD-ROM fourni avec l'appareil.
 (Pour les utilisateurs Macintosh) Brother BRAdmin Light est disponible en tant que téléchargement à partir de <http://support.brother.com>.

² (Pour les utilisateurs Windows®) Si vous avez besoin d'une gestion plus avancée de vos imprimantes, utilisez la dernière version de Brother BRAdmin Professional, qui peut être téléchargée à partir du site <http://support.brother.com>.

C

Index

A

Administrateur 14, 17
Assistance 23

B

Bourrages de papier 55

C

Centres d'entretien (Europe et autres pays) i
Consommables 47

D

DEL (diode électroluminescente) 37
Dépistage des pannes 59
 si vous avez des difficultés
 impression 60
 si vous éprouvez des difficultés à
 imprimer 61
Difficultés
 d'impression 61
Difficultés avec le réseau 61
Dimensions 64

E

Enregistrez votre produit i

F

Filigrane 14, 17
Folio 2, 66

I

Impression
 difficultés 60
 Macintosh
 Pilote d'imprimante 27
 Windows®
 Impression de livret 12
 Impression recto-verso 11
 Pilote d'imprimante 7
Impression En-tête/Bas de page 14, 16
Impression recto-verso 3
Impression recto-verso manuelle 4

L

Linux 5
Logiciel pour réseaux 36

M

Macintosh 5
Mémoire 64
Messages d'erreur 50
Mode extinction 46
Mode Veille 38, 45
Mode Veille prolongée 38, 45
Mot de passe 17

N

Nettoyage 61
Numéros Brother i

O

Onglet Paramètres du périphérique 22

P

Panneau de commande 37
Papier 2, 67
 format 2
 type 2
Papier ordinaire 2
Paramètre du toner (Mode Continuer) 48
Paramètres par défaut 62
Pilote d'imprimante 5, 24, 34
Poids 64
Profils d'impression 20

Q

Qualité d'impression 51

R

Recto verso/Livret 11

S

Spécifications du support 66
Status Monitor
 Macintosh 34
 Windows® 25

Index

U

Utilitaires i