



Imprimante HP LaserJet M209dw

L'imprimante laser monochrome compacte ultra productive avec l'impression recto-verso la plus rapide de sa gamme¹ et l'application HP Smart pour plus d'efficacité.^{2,3} Misez sur la qualité HP et profitez d'une connectivité fiable pour toutes vos tâches.^{4,5}



Cette imprimante a été conçue pour fonctionner uniquement avec des cartouches disposant d'une puce HP neuve ou réutilisée. Elle est équipée d'un dispositif de sécurité dynamique pour bloquer les cartouches intégrant une puce non-HP. Les mises à jour périodiques du micrologiciel permettent d'assurer l'efficacité de ces mesures et bloquent les cartouches qui fonctionnaient auparavant. Une puce HP réutilisée permet d'utiliser des cartouches réutilisées, reconditionnées ou recyclées. Plus d'informations sur:
<http://www.hp.com/learn/ds>

Travaillez rapidement. Travaillez intelligemment.

- Enchaînez les documents de plusieurs pages avec l'impression recto-verso la plus rapide de sa catégorie.¹
- Vous pouvez installer cette imprimante LaserJet quasiment partout : elle est petite et compacte. Accomplissez rapidement vos projets avec une imprimante qui s'installe quasiment partout.
- Profitez d'une meilleure portée et de connexions plus rapides et plus fiables grâce au Wi-Fi™ bi-bande avec réinitialisation automatique.⁴
- Partagez facilement les ressources : accès et impression grâce au réseau Ethernet et sans fil.⁶
- Obtenez rapidement les impressions professionnelles que vous souhaitez Cette imprimante réalise vos documents très rapidement.

Rester productif quel que soit l'endroit

- Bénéficiez d'une numérisation de haute qualité. Partagez sur Dropbox, Google Drive, par e-mail ou via le cloud, depuis pratiquement partout, grâce à l'application HP Smart.²
- Accédez à vos documents et à vos photos et imprimez-les rapidement sur votre smartphone, depuis Dropbox et Google Drive avec l'application HP Smart.²
- Avec l'application HP Smart, vous pouvez rester connecté à votre imprimante depuis quasiment partout.² Recevez des notifications lorsque vous imprimez, numérisez ou copiez depuis votre smartphone.²

Facile à utiliser et à configurer

- Lancez-vous rapidement avec une configuration simple qui vous guide à chaque étape. Il vous suffit de télécharger l'application HP Smart, de vous connecter à un réseau, et de partager votre imprimante sur tous vos appareils.²
- Gérez facilement vos tâches grâce à des boutons et un éclairage intelligents pour une expérience intuitive : les boutons apparaissent uniquement en fonction des besoins.

Une impression durable

- Cette imprimante HP LaserJet respecte les exigences des écolabels, y compris ENERGY STAR® and BLUE ANGEL.
- Contribuez à économiser de l'énergie avec une imprimante LaserJet qui consomme jusqu'à 20% moins d'énergie que le modèle précédent.
- Économisez de l'énergie avec la technologie HP Auto-On/Auto-Off, qui met votre imprimante sous tension et hors tension en fonction des besoins.⁷

Présentation du produit

Imprimante HP LaserJet M209dw

1. Application HP Smart
2. Panneau de commande avec boutons LED
3. USB, Ethernet, double bande, Wi-Fi avec réinitialisation automatique
4. Bac de sortie de 100 feuilles
5. L'impression recto-verso la plus rapide : 18 ipm A4
6. Éclairage à guidage intelligent
7. Bac d'entrée de 150 feuilles
8. Couvercle anti-poussière



Accessoires, consommables et assistance

Consommables	W1350A Cartouche de toner noir HP LaserJet authentique HP 135A (Environ 1 100 pages)
	W1350X Cartouche de toner noir haute capacité LaserJet authentique HP 135X (Env. 2 400 pages)
Service et Assistance	UG206E Échange standard pendant 3 ans (disponible dans tous les pays de la zone EMEA sauf Moyen-Orient, Région Adriatique, Afrique, Russie, Afrique du Sud, Israël, Slovénie, Turquie)
	UG086E Échange le jour ouvré suivant pendant 3 ans (disponible en Autriche, Belgique, République tchèque, Danemark, Finlande, Grèce, Irlande, Italie, Pays-Bas, Norvège, Pologne, Portugal, Roumanie, Slovaquie, Suède, Suisse, Royaume-Uni)
	UG289E Retour au dépôt pendant 3 ans (disponible dans la Région Adriatique, en Afrique, CIS, EEM, Israël, Moyen-Orient, Roumanie, Russie, Afrique du Sud, Turquie)

Caractéristiques techniques

Modèle	Imprimante HP LaserJet M209dw
Référence du produit	6GW62F
Fonctions	Imprimer
Panneau de commandes	LED
Impression	
Technologie d'impression	Laser
Performance d'impression¹	Noir (A4, recto simple): Jusqu'à 29 ppm; Noir (A4, recto verso): Jusqu'à 18 ppm;
Première page imprimée²	Noir (A4, prêt): Vitesse : 7 s; Noir (A4, veille): En 7,5 secondes seulement;
Résolution d'impression	Noir (optimal): Jusqu'à 600 x 600 ppp;
Taux d'utilisation mensuel	Jusqu'à 20 000 A4; Volume de pages mensuel recommandé: 200 à 2 000
Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante^{3,4}	Impression recto-verso automatique, HP Auto-on/Auto-off, application HP Smart
Langages standards de l'imprimante	PCLmS; URF; PWG
Zone d'impression	Marges d'impression Haut: 6 mm, Bas: 6 mm, Gauche: 5 mm, Droite: 5 mm; Zone d'impression maximale : 216 x 354 mm
Impression recto verso	Automatique (standard)
Vitesse du processeur	500 MHz
Connectivité	
Standard	1 port USB haut débit 2.0 ; 1 port Fast Ethernet 10/100Base-TX; 1 sans-fil bi-bande (2,4/5,0 GHz) 802.11 b/g/n avec Bluetooth® Low Energy
Sans fil	1 port Wi-Fi intégré 802.11b/g/n
Fonctionnalité d'impression mobile⁵	Apple AirPrint™; Application HP Smart; Certifié Mopria™; Impression Wi-Fi® Direct
Protocoles réseau pris en charge	TCP/IP : IPv4; IPv6 : LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; SNMP v 1/2/3; HTTP/HTTPS UDP; IPP
Fonctionnalités réseau	1 port Ethernet 10/100Base-TX; 1 port Wi-Fi intégré 802.11b/g/n
Disque dur	Aucune
Mémoire	Standard: 64 Mo ; Maximum: 64 Mo
Gestion des supports	
Nombre de bacs papier	Standard: 1 ; Maximum: 1
Types de supports	Papier (laser, ordinaire, résistant, vellum); Enveloppes; Étiquettes; Papier cartonné; Cartes postales
Format du support	Personnalisée (métrique): De 101,6 x 152,4 à 216 x 356 mm Prise en charge (mètres): A4 ; A5 ; A6 ; B5 (JIS)

Modèle	Imprimante HP LaserJet M209dw
Référence du produit	6GW62F
Gestion des supports	Entrée standard: Bac d'entrée de 150 feuilles Sortie standard: Bac de sortie de 100 feuilles
Grammage du support	60 à 163 g/m ²
Capacité d'entrée papier	Bac 1: Feuilles : 150 ; enveloppes : 10 Maximum: Jusqu'à 150 feuilles
Capacité de sortie	Standard: Jusqu'à 100 feuilles Enveloppes: Jusqu'à 10 enveloppes Maximum: Jusqu'à 100 feuilles
Systèmes d'exploitation compatibles	Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7 : 32/64 bits, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, connexion Internet, Microsoft® Internet Explorer. Apple® macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 Go d'espace disque disponible sur le disque dur; Connexion Internet requise; Linux : pour plus d'informations consultez la page https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing
Systèmes d'exploitations réseau compatibles	Windows Server 2008 R2 64 bits, Windows Server 2008 R2 64 bits (SP1), Windows Server 2012 64 bits, Windows Server 2012 R2 64 bits, Windows Server 2016 64 bits; Linux : pour en savoir plus, consultez le site https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing
Configuration minimale requise	Windows: Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7 : 32 ou 64 bits, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, connexion Internet, Microsoft® Internet Explorer. Mac: Apple® macOS High Sierra (v 10.13) macOS Mojave (v 10.14) macOS Catalina (v 10.15) macOS Big Sur (v 11); Disque dur 2 Go; Internet requis
Logiciels fournis	Pas de CD fourni; Logiciels téléchargeables depuis le site http://www.hp.com ou http://www.123.hp.com
Gestion de la sécurité	Démarrage sécurisé, intégrité du micrologiciel sécurisé, intégrité du code d'exécution, EWS protégé par un mot de passe, navigation sécurisée au moyen de SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; TLS 1.0/1.1 désactivé par défaut; Mise à jour vers OpenSSL version 1.1.1; activation/désactivation des ports réseau; SNMPv1, SNMPv2 et SNMPv3, modification de mot de passe communauté; Sécurité par défaut, données cryptées au repos, mise à jour active du micrologiciel, mot de passe administrateur par défaut, sélection du chiffrement et du TLS; Verrouillage de compte; Configuration Wi-Fi sécurisée
Administration de l'imprimante	Assistant d'imprimante HP (UDC); HP Device Toolbox
Dimensions et poids	
Dimensions de l'imprimante (L x P x H)	Minimum 355 x 279,5 x 205 mm; Maximum: 355 x 426,5 x 265 mm
Dimensions de l'emballage (L x P x H)	432 x 331 x 272 mm
Poids de l'imprimante	5,6 kg
Poids du carton/paquet	7,3 kg
Environnement d'exploitation	Température: 15 à 32,5 °C Humidité: 30 à 70% d'humidité relative
Conditions de stockage	Température: -20 à 60°C Humidité: 10 à 90% d'humidité relative
Acoustique	Puissance acoustique émise: 6,7 B(A) Pression acoustique émise: 54 dB (A)
Alimentation	Exigences: 220 à 240 V CA (+/- 10 %), 60 Hz/50 Hz, 2,7 A; Usage: 420 watts (Impression active), 2,0 watts (Prêt), 0,5 watt (Veille), 0,5 watt (Arrêt automatique/wake on USB, activé à l'expédition) 0,04 watt (Arrêt automatique/Marche manuelle), 0,04 watt (Arrêt manuel); Consommation d'électricité typique⁶: 0,224 kWh/semaine (Energy Star), 0,709 kWh/semaine (Blue Angel); Type d'alimentation électrique: Interne;
Technologie d'économie d'énergie	Technologie HP Auto-on/Auto-off
Certifications	TÜV et GS Mark (Allemagne), Ukraine, CCE, homologations d'Europe de l'Est, marquage CE, Energy Star, UL Norme d'émission électromagnétique: CISPR32:2012 & CISPR32:2015/EN55032:2012 & EN55032:2015 + AC:2016-classe B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017 Blue Angel; Certifié ENERGY STAR®; EPEAT® Silver Conforme Blue Angel Oui, Blue Angel DE-UZ 205 Certification Télécom: Sans fil : UE RED 2014/53/UE; EN 301 489-1 V2.2.3 / projet EN 301 489-1 V3.2.0; EN 300 328: V2.1.1 / EN301 893 V2.1.1/EN 300 440-1 V2.1.1; CEI 62311:2007/EN62311:2008
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	Sans mercure
Pays d'origine	Fabriqué au Vietnam
Contenu de l'emballage ⁷	Imprimante HP LaserJet Pro M209dw; Cartouche de toner noir HP LaserJet, (env. 700 pages); Couverture anti-poussière; Guide de référence, Affiche d'installation, Guide de garantie et dépliant dans certains pays; Cordon d'alimentation
Garantie ⁸	Garantie limitée d'un an

Notes de bas de page

- ¹ Comparaison avec les imprimantes laser monochromes et multifonction de même gamme d'une valeur inférieure à 220 € pour une seule fonction et inférieure à 320 € en multifonction, avec un cycle de service annuel maximum documenté de 20 000 heures. Etude Buyers Lab septembre 2020 commandée par HP, d'après les recherches sur les spécifications du fabricant d'équipement d'origine disponibles publiquement en date du 9 janvier 2020. Parts de marché fournies par IDC, Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker, version finale, 2e trimestre 2020, Amérique du Nord EMEA. Pour en savoir plus : <http://www.keypointintelligence.com/HPFastestDuplex>.
- ² Nécessite le téléchargement de l'appli HP Smart. Pour en savoir plus sur les exigences locales en matière d'impression, consultez le site www.hp.com/go/mobileprinting. Certains logiciels ou fonctionnalités sont disponibles en anglais seulement et diffèrent entre les applications de bureau et les applications mobiles. Un abonnement à Instant Ink peut être nécessaire. Instant Ink n'est pas disponible dans tous les pays. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hptonerservice.com>. L'accès à Internet est requis et doit être acheté séparément. Compte HP requis pour toutes les fonctionnalités. Liste des systèmes d'exploitation pris en charge disponibles dans les magasins d'applications. Les fonctionnalités de télécopie sont limitées à l'envoi, et elles peuvent exiger des achats séparés. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hpsmart.com/mobile-fax>.
- ³ D'après les tests HP en interne. Gain de temps et efficacité estimés en moyenne d'après les éléments suivants : 1) Téléchargement de l'application HP Smart sur le téléphone ou l'ordinateur, 2) Création de raccourcis, 3) Traitement de tâches ayant plus de 2-3 actions (envoi vers la messagerie, sauvegarde et nom, stockage vers le cloud, etc.). Comparaison du gain de temps moyen basée sur le programme de numérisation du bureau et de l'imprimante pour exécuter des tâches similaires. Application HP Smart à télécharger et prise en charge de l'imprimante HP adaptée. Pour en savoir plus sur les exigences locales en matière d'impression, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁴ Les opérations sans fil ne sont compatibles qu'avec un fonctionnement sur 2,4 et 5,0 GHz. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Le nom « Wi-Fi » est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®. Prise en charge 5,0 GHz et 2,4 GHz jusqu'à 12 canaux sans chevauchement au lieu de seulement trois canaux sans chevauchement pour 2,4 GHz uniquement. Prise en charge de la bande 5,0 GHz (jusqu'à 150 Mbit/s) au lieu de 2,4 GHz (jusqu'à 72,2 Mbit/s). L'accès à Internet est requis et doit être acheté séparément.
- ⁵ Les fonctionnalités sans fil sont disponibles uniquement sur certains modèles.
- ⁶ Les opérations sans fil ne sont compatibles qu'avec un fonctionnement sur 2,4 et 5,0 GHz. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁷ Les fonctionnalités HP Auto-On/Auto-Off dépendent de l'imprimante et des paramètres; une mise à niveau du micrologiciel peut être nécessaire.

Spécifications techniques disclaimers

- ¹ Mesuré avec ISO/IEC 24734, exclut le premier jeu de documents tests. Pour plus d'informations, consultez <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte dépend de la configuration du système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document.
- ² Mesures effectuées selon la norme ISO/CEI 17629. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte dépend de la configuration système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document.
- ³ Les fonctions HP Auto-On/Auto-Off dépendent de l'imprimante et des paramètres ; peut nécessiter une mise à niveau du microprogramme.
- ⁴ Nécessite le téléchargement de l'appli HP Smart. Pour en savoir plus sur les exigences locales en matière d'impression, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Certains logiciels ou fonctionnalités sont disponibles en anglais seulement et diffèrent entre les applications de bureau et les applications mobiles. Un abonnement à Instant Ink peut être nécessaire. Instant Ink n'est pas disponible dans tous les pays. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hptonerservice.com>. L'accès à Internet est requis et doit être acheté séparément. Compte HP requis pour toutes les fonctionnalités. Liste des systèmes d'exploitation pris en charge disponibles dans les magasins d'applications. Les fonctionnalités de télécopie sont limitées à l'envoi, et elles peuvent exiger des achats séparés. Pour plus d'informations, consultez le site www.hpsmart.com/mobile-fax.
- ⁵ Les opérations sans fil ne sont compatibles qu'avec un fonctionnement sur 2,4 et 5,0 GHz. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Apple AirPrint - L'appareil mobile doit fonctionner sous AirPrint®. Impression Wi-Fi Direct® - Fonction prise en charge sur certains modèles d'imprimantes. Le périphérique portable doit être connecté directement au signal Wi-Fi Direct® d'une imprimante multifonction ou d'une imprimante compatible avant l'impression. En fonction du périphérique portable, l'installation d'une application ou d'un pilote peut également être requise. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®. Le logo Mopria® est une marque déposée et/ou non déposée de Mopria Alliance, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays. Toute utilisation non autorisée est strictement interdite. Nécessite le téléchargement de l'application HP Smart. Pour en savoir plus sur les exigences locales en matière d'impression, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Certains logiciels ou fonctionnalités sont disponibles en anglais seulement et diffèrent entre les applications de bureau et les applications mobiles. L'accès à Internet est requis et doit être acheté séparément. Compte HP requis pour toutes les fonctionnalités. Les fonctionnalités de télécopie sont limitées à l'envoi, et elles peuvent exiger des achats séparés. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hpsmart.com/mobile-fax>.
- ⁶ L'alimentation électrique requise dépend du pays / de la région de vente de l'imprimante. Ne convertissez pas les tensions de fonctionnement. Vous risquez d'endommager l'imprimante et d'annuler la garantie du produit. Valeur Energy Star basée sur la mesure d'un périphérique de 115 V.
- ⁷ Pour obtenir des informations sur le rendement de la cartouche incluse avec votre imprimante, consultez le site <http://www.hp.com/go/toneryield>. Valeurs de rendement mesurées conformes à la norme ISO/CEI 19752 et à l'impression continue. Les rendements réels peuvent considérablement varier en fonction du type d'image imprimée et d'autres facteurs.
- ⁸ Garantie et options d'assistance variables selon le produit, le pays et les spécifications juridiques locales.

