



# Imprimante HP LaserJet M110w

Une imprimante laser adaptée à votre espace et votre budget sans compromis sur la qualité et l'efficacité. Bénéficiez d'une qualité professionnelle et d'une configuration rapide sur cette imprimante laser la plus petite de sa catégorie.<sup>1</sup> Imprimez rapidement et facilement avec l'application HP Smart.<sup>2,3</sup>

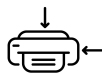


Cette imprimante a été conçue pour fonctionner uniquement avec des cartouches disposant d'une puce HP neuve ou réutilisée. Elle est équipée d'un dispositif de sécurité dynamique pour bloquer les cartouches intégrant une puce non-HP. Les mises à jour périodiques du micrologiciel permettent d'assurer l'efficacité 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>

## Points forts

- L'imprimante laser la plus petite de sa catégorie
- Instant Ink désormais disponible pour les imprimantes laser
- La qualité et la fiabilité que vous attendez du leader du marché
- Jusqu'à 20 pages imprimées par minute
- Intuitive, facile à utiliser
- Imprimez et numériser sur smartphone sans effort via l'appli HP Smart
- Application HP Smart; Apple AirPrint™; Certifié Mopria™; Impression Wi-Fi® Direct
- Technologie Auto-On / Auto-Off



## L'imprimante laser la plus petite de sa catégorie

- L'imprimante laser la plus petite de sa catégorie<sup>1</sup>, conçue pour une efficacité totale.
- Boostez votre rendement avec jusqu'à 20 pages imprimées par minute au format A4.<sup>4</sup>
- Profitez pleinement du Wi-Fi et restez connecté sans interruption grâce à la réinitialisation automatique.<sup>5</sup>
- Un design intelligent et élégant, pour une utilisation simple et intuitive.

## La productivité depuis votre téléphone

- Bénéficiez d'une numérisation de haute qualité, et partagez sur Dropbox, Google Drive ou le cloud, depuis votre téléphone grâce à l'application HP Smart.<sup>2</sup>
- Accédez à vos documents et imprimez-les rapidement sur votre smartphone, depuis Dropbox et Google Drive avec l'application HP Smart.<sup>2</sup>
- Avec l'application HP Smart, prenez une photo comme une copie et envoyez-la à votre imprimante depuis votre smartphone.<sup>2</sup>
- Supprimez certaines étapes des tâches répétitives grâce aux Shortcuts.<sup>2</sup> Numérisez vers le cloud, vers les e-mails, etc., d'une seule pression.<sup>2</sup>

## Pensez à tout sauf à l'encre<sup>6</sup> et économisez<sup>7</sup> avec le forfait d'impression Instant Ink pour imprimante laser

- Pensez à tout sauf à l'encre<sup>6</sup> Avec le forfait d'impression Instant Ink, votre cartouche de toner est livrée automatiquement avant que vous tombiez à court et la livraison est incluse.
- Avec HP Instant Ink, économisez de l'argent.<sup>7</sup> Votre cartouche de toner est livrée automatiquement avant que vous tombiez à court. Livraison et recyclage inclus. Forfaits à partir de 1,99 € par mois.
- Une tranquillité d'esprit totale avec la possibilité de modifier ou d'annuler votre forfait à tout moment sans frais supplémentaires.<sup>8</sup>
- Aidez-nous à remettre le plastique dans les imprimantes avec un service de recyclage prépayé inclus.<sup>9</sup>

## Contribuer à préserver les ressources sans sacrifier les performances

- La technologie intelligente HP Auto-On/Off laisse votre imprimante allumée uniquement lorsqu'elle est utilisée.<sup>10</sup>
- Cette imprimante HP LaserJet respecte les exigences des écolabels, y compris ENERGY STAR® et BLUE ANGEL.

## Présentation du produit

Illustration : imprimante HP LaserJet M110w

1. Panneau de commande intuitif
2. Bac d'entrée de 150 feuilles
3. Bac de sortie de 100 feuilles
4. L'imprimante laser la plus petite de sa catégorie



## Accessoires, consommables et assistance

Consommables	W1420A Cartouche de toner noir HP LaserJet authentique HP 142A (950 pages)
Accessoires	
Service et Assistance	HP U35PQE Care Pack de 3 ans avec échange standard pour les imprimantes LaserJet HP U35PLE Care Pack de 3 ans avec échange le jour suivant pour les imprimantes LaserJet HP U35PTE Care Pack de 3 ans avec retour à l'atelier pour imprimantes LaserJet (U35PQE : tous les pays EMEA, sauf Moyen-Orient, Afrique, Afrique du Sud, Israël, Turquie, U35PLE : Allemagne, Autriche, Belgique, Danemark, Espagne, Finlande, France, Grèce, Hongrie, Irlande, Italie, Norvège, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République tchèque, Royaume-Uni, Slovaquie, Suède, Suisse (U35PTE : Moyen-Orient, Afrique, Afrique du Sud, Israël, Turquie)

## Caractéristiques techniques

<b>Modèle</b>	Imprimante HP LaserJet M110w
<b>Référence du produit</b>	7MD66F
<b>Fonctions</b>	Imprimer
<b>Panneau de commandes</b>	3 DEL (Attention, Prêt, Sans fil) 3 boutons (Alimentation, Annuler, Sans fil)
<b>Impression</b>	
Technologie d'impression	Laser
Performance d'impression <sup>1</sup>	<b>Noir (A4, recto simple):</b> Jusqu'à 20 ppm
Première page imprimée <sup>2</sup>	<b>Noir (A4, prêt):</b> En 8,5 secondes seulement ; <b>Noir (A4, veille):</b> Vitesse : jusqu'à 9,1 secondes
Résolution d'impression	<b>Noir (optimal):</b> Jusqu'à 600 x 600 ppp ; <b>Technologie:</b> HP FastRes 600
Taux d'utilisation mensuel	Jusqu'à 8000 pages A4; <b>Volume de pages mensuel recommandé:</b> 100 à 1000
Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante <sup>3,4</sup>	HP Auto-On/Auto-Off <sup>1</sup> , application HP Smart <sup>2</sup>
Langages standards de l'imprimante	PCLm/PCLmS; URF; PWG
Zone d'impression	<b>Marges d'impression:</b> Haut: 2 mm, Bas: 2 mm, Gauche: 2 mm, Droite: 2 mm; Zone d'impression maximale : 216 x 355,6 mm
Impression recto verso	Aucune
<b>Vitesse du processeur</b>	500 MHz
<b>Connectivité</b>	
Standard	1 port USB 2.0 haut débit ; 2,4 GHz 802.11b/g/n sans fil avec Bluetooth® à faible consommation énergétique
Fonctionnalité d'impression mobile <sup>5</sup>	Application HP Smart; Apple AirPrint™; Impression avec connectivité Wi-Fi® Direct; Certifié Mopria™
Protocoles réseau pris en charge	(TCP/IP) IPv4 ; IPv6 ; Mode IP Direct ; LPD ; SLP ; Bonjour ; WS-Discovery ; BOOTP/DHCP/AutoIP ; SNMP v 1/2/3 ; HTTP/HTTPS ; Transfert WS ; FQDN ; DNS
<b>Mémoire</b>	<b>Standard:</b> 32 Mo ; <b>Maximum:</b> 16 Mo de flash ROM ; 32 Mo de mémoire SDRAM ; 32 Ko de NVRAM
<b>Gestion des supports</b>	
Nombre de bacs papier	<b>Standard:</b> 1 bac d'alimentation ; <b>Maximum:</b> 1 bac d'alimentation
Types de supports	Papier ordinaire, enveloppes, cartes postales, étiquettes
Format du support	<b>Personnalisée (métrique):</b> 105 x 148 à 216 à 355,6 mm <b>Prise en charge (mètres):</b> A4; A5; A6; enveloppes (C5, DL); personnalisé
Gestion des supports	<b>Entrée standard:</b> Bac d'alimentation de 150 feuilles <b>Sortie standard:</b> Bac de sortie 100 feuilles
Grammage du support	65 à 120 g/m <sup>2</sup>
Capacité d'entrée papier	<b>Bac 1:</b> Feuilles : 150 ; enveloppes : 10 <b>Maximum:</b> Jusqu'à 150 feuilles
Capacité de sortie	<b>Standard:</b> Jusqu'à 100 feuilles Enveloppes: Jusqu'à 10 enveloppes <b>Maximum:</b> Jusqu'à 100 feuilles
<b>Systèmes d'exploitation compatibles</b>	Windows 11; Windows 10; catégorie macOS 10.15; macOS 11 Big Sur; Linux
<b>Systèmes d'exploitations réseau compatibles</b>	Windows 11; Windows 8; Serveur Windows; Linux
Configuration minimale requise	<b>Windows:</b> Microsoft® Windows® 11, 10, 7 SP1 : 32 ou 64 bits, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, connexion Internet, Microsoft® Internet Explorer ou Edge. <b>Mac:</b> Apple® macOS Catégorie (v10.15) macOS Big Sur (v11.0) macOS Monterey (v12.0) ; 2 Go sur disque dur ; Internet requis
Logiciels fournis	Pas de CD fourni. Logiciel téléchargeable à partir de hp.com ou 123.hp.com
Gestion de la sécurité	Serveur Web intégré au réseau protégé par mot de passe ; activer/désactiver les ports réseau; Modification du mot de passe de la communauté SNMPv1/2/3
Administration de l'imprimante	Assistant d'imprimante HP (UDC); HP Device Toolbox
<b>Dimensions et poids</b>	
Dimensions de l'imprimante (L x P x H)	<b>Minimum:</b> 346 x 189 x 159 mm; <b>Maximum:</b> 346 x 360 x 280 mm
Poids de l'imprimante	3,8 kg
<b>Environnement d'exploitation</b>	<b>Température:</b> 15 à 32,5°C <b>Humidité:</b> 30 à 70% d'humidité relative
Conditions de stockage	<b>Température:</b> -20 à 60°C
Acoustique	<b>Puissance acoustique émise:</b> 6,0 B(A) <b>Pression acoustique émise:</b> 48 dB (A)
<b>Alimentation</b>	<b>Exigences:</b> 220 V - 240 V nominal à +/- 10 % (min. 198 V, max. 264 V), 50 - 60 Hz nominal à +/- 3 Hz (min. 47 Hz, max. 63 Hz); <b>Usage:</b> 361 W (impression active); 2,3 W (prêt); 1,0 W (veille); 0,05 W (arrêt manuel); 0,05 W (Auto-Off/mise en marche manuelle); 1,0 W (Auto-Off/Wake on USB); <b>Consommation d'électricité typique<sup>6</sup>:</b> 0,239 kWh/semaine (Blue Angel); 0,256 kWh/semaine (Energy Star 3.0); <b>Type d'alimentation électrique:</b> L'alimentation électrique dépend du pays / de la région de vente de l'imprimante. Ne pas modifier les tensions de fonctionnement. Vous risqueriez d'endommager l'imprimante et d'annuler la garantie du produit.
<b>Technologie d'économie d'énergie</b>	Technologie HP Auto-On/Auto-Off
<b>Certifications</b>	RCM (Australie) marquage TUV et CS (Allemagne), BSMI (Taiwan), KC (Corée du Sud), Ukraine, CCE; homologations d'Europe de l'Est, marquage CE, FCC, UL, Singapour, etc. <b>Norme d'émission électromagnétique:</b> 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; FCC Titre 47 CFR, Partie 15 Classe B/CES-003, Version 6 Blue Angel <b>Certification Télécom:</b> Sans fil : UE RED 2014/53/UE; EN 301 489-1 V2.2.3 / EN 301 489-17: V3.1.1; EN 300 328: V2.1.1 / EN301 893 V2.1.1; FCC Titre 47 CFR, Partie 15 Éléments C & E / RSS 247 version 1, 2015 & RSS 102 version 5, 2015; CEI 62311:2007 / EN62311:2008
<b>Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable</b>	Recyclable via HP Planet Partners; Contient du plastique recyclé post-consommation
<b>Pays d'origine</b>	Fabriqué au Vietnam
<b>Contenu de l'emballage<sup>7</sup></b>	7MD66F Imprimante HP LaserJet M110w, Cordon d'alimentation secteur, Toner HP LaserJet noir (rendement : 300 pages), Poster d'installation; Guide de référence; Guide de garantie; Dépliant
<b>Garantie</b>	Garantie limitée d'un an

## Notes de bas de page

- <sup>1</sup> Le plus petit encombrement de sa catégorie, comparé uniquement aux dimensions de la majorité des imprimantes laser monochromes personnelles et des multifonctions à moins de 152 € et moins de 211 €, respectivement. Dimensions minimum utilisées dans cette analyse. Étude Buyers Lab d'août 2020 commandée par HP, basée sur une enquête sur les spécifications OEM publiées, informations publiques disponibles au 31 juillet 2020. Selon HP, l'empreinte mesurée pour la gamme HP LaserJet Pro M109 M112 est de 102,0 pouces carrés, et de 147,226 pouces carrés pour la gamme d'imprimantes multifonctions HP LaserJet Pro MFP M139 M142. Part de marché selon les informations fournies par IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker - Données historiques finales du 1er trimestre 2020 au niveau mondial. Pour plus de détails, consultez le site [www.keypointintelligence.com/HPsSmallestLaser](http://www.keypointintelligence.com/HPsSmallestLaser).
- <sup>2</sup> 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. Un abonnement peut être requis; l'abonnement peut être indisponible dans certains pays. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hpsmart.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.
- <sup>3</sup> Résultat reposant sur des tests HP internes. L'estimation de la durée moyenne est basée sur les conditions suivantes : 1) application HP Smart téléchargée sur un appareil mobile ou de bureau, 2) configuration de raccourcis, 3) travaux de numérisation contenant plus de 2 à 3 tâches associées (numérisation vers un e-mail, enregistrement et modification du nom, stockage dans le cloud, etc.). Le gain de temps moyen repose sur l'utilisation d'une imprimante et d'un logiciel de numérisation sur système de bureau pour exécuter des tâches de numérisation similaires. Exige le téléchargement et l'installation de l'application HP Smart et l'utilisation d'une imprimante HP prise en charge. Pour en savoir plus sur les exigences locales en matière d'impression, consultez le site [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting).
- <sup>4</sup> Mesuré selon la norme ISO/CEI 24734 à l'exception du premier jeu de documents tests. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte varie en fonction de la configuration du système, du système d'exploitation hôte, du moniteur de port, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document.
- <sup>5</sup> Les opérations sans fil sont compatibles avec un fonctionnement à 2,4 GHz uniquement. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. L'accès à Internet est requis et doit être acheté séparément.
- <sup>6</sup> En fonction de l'utilisation du forfait, de la connexion Internet à une imprimante HP compatible, de la validité de la carte de crédit/débit, de l'adresse e-mail et du service de livraison dans votre zone géographique.
- <sup>7</sup> D'après le coût d'abonnement mensuel du forfait de 1 500 pages via HP Instant Ink par rapport au coût transactionnel par page pour les imprimantes laser A4 monochromes de la même catégorie et les imprimantes multifonction au prix inférieur à 450 € utilisant les cartouches authentiques intégrées de capacité standard (toner et tambour dans une seule cartouche). L'étude Buyers Lab d'avril 2020 commandée par HP, basée sur les informations disponibles publiquement au 24 avril 2020. Sélection des imprimantes d'après la part de marché indiquée dans le rapport IDC « Hardcopy Peripherals Tracker » - Données historiques finales du 4e trimestre 2019 aux États-Unis et au Canada. Pour obtenir plus de détails et le dernier rapport en date, consultez le site [http://www.keypointintelligence.com/HP\\_TonerService](http://www.keypointintelligence.com/HP_TonerService).
- <sup>8</sup> Modifiez ou annulez votre forfait en ligne, à tout moment. Si vous décidez d'annuler votre forfait HP Instant Ink, vous pouvez recommencer à utiliser des cartouches HP standard ou XL. Les mises à niveau de forfait vers des versions supérieures entrent immédiatement en vigueur, et les frais s'appliquent rétroactivement ou lors du prochain cycle de facturation, selon le choix de l'utilisateur. Les mises à niveau de forfait vers des versions inférieures et les annulations de forfait entrent en vigueur après le dernier jour de la période de facturation en cours. Pour des informations complètes, consultez la page <http://www.instantink.hpconnected.com/terms>.
- <sup>9</sup> Le programme HP Planet Partners (dans les régions où il est disponible) permet d'utiliser le plastique recyclé comme matière première et de le combiner avec d'autres matériaux pour fabriquer des cartouches HP authentiques et d'autres produits courants. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/hprecycle>.
- <sup>10</sup> Les fonctionnalités HP Auto-On/Auto-Off dépendent de l'imprimante et des paramètres; une mise à niveau du micrologiciel peut être nécessaire.

## Avertissements spécifications techniques

- <sup>1</sup> 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.
- <sup>2</sup> 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.
- <sup>3</sup> Les fonctions HP Auto-On/Auto-Off dépendent de l'imprimante et des paramètres ; peut nécessiter une mise à niveau du microprogramme.
- <sup>4</sup> Valeur de rendement déclarée conformément à la norme ISO/CEI 19752 et en impression continue. Les capacités de production réelles varient sensiblement en fonction de la nature des images imprimées et d'autres facteurs. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- <sup>5</sup> Wi-Fi® est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®. Les opérations sans fil supportent uniquement la bande 2,4 GHz. Pour en savoir plus, consultez la page [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Les performances sans fil dépendent de l'environnement physique et de la distance par rapport au point d'accès. AirPrint et le logo AirPrint sont des marques déposées d'Apple® Inc. 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. Exige le téléchargement de l'application HP Smart. Pour en savoir plus sur les exigences locales en matière d'impression, consultez le site [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Certains logiciels et certaines fonctionnalités sont disponibles uniquement en anglais et peuvent présenter des différences entre les versions de bureau et les versions 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 [www.hptonerservice.com](http://www.hptonerservice.com). L'accès à Internet est requis et doit être acheté séparément. Pour bénéficier de l'ensemble des fonctionnalités, vous devez créer un compte HP. Liste des systèmes d'exploitation pris en charge disponible 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](http://www.hpsmart.com/mobile-fax).
- <sup>6</sup> Valeur mesurée selon la norme ISO/CEI 24734, à l'exclusion du premier jeu de documents tests. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte peut varier en fonction de la configuration du système, du logiciel utilisé, du pilote et de la complexité du document.
- <sup>7</sup> 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.

