



Imprimante HP LaserJet M111w

An efficient, high-quality laser printer that fits your space and budget. Get fast printing from the world's smallest laser in its class,¹ plus the time-saving HP Smart app.^{2,3} Count on professional-quality laser printing and seamless setup.



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 au monde de sa catégorie
- La qualité et la fiabilité que vous attendez du leader du marché
- Vitesse d'impression jusqu'à 20 ppm
- Intuitive, facile à utiliser
- Impression et numérisation mobiles simplifiées avec l'application HP Smart
- Application HP Smart ; Apple AirPrint™ ; Certifié Mopria™ ; Impression Wi-Fi® Direct
- Technologie Auto-On / Auto-Off



Precision black toner



Auto on/off



Mobile printing



Ultra-compact

La plus petite imprimante laser HP de sa catégorie

- L'imprimante laser HP la plus petite de sa catégorie¹ conçue pour offrir d'excellentes performances.
- Travaillez sans avoir à attendre votre imprimante. Optimisez votre disponibilité avec une vitesse d'impression allant jusqu'à 20 ppm au format A4.⁴
- Get wireless with self-reset to help you stay connected.⁵
- 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.²
- Accédez à vos documents et imprimez-les depuis votre téléphone grâce à l'application HP Smart, même depuis Dropbox et Google Drive.²
- Avec l'application HP Smart, prenez une photo comme une copie et envoyez-la à votre imprimante depuis votre smartphone.²
- Supprimez certaines étapes des tâches répétitives grâce aux Shortcuts.² Numérisez vers le cloud, vers les e-mails, etc., d'une seule pression.²

Qualité et confort dignes de confiance

- Bénéficiez d'une impression toujours d'excellente qualité avec une petite imprimante laser, en utilisant les cartouches de toner HP LaserJet.
- Configuration facile avec l'application HP Smart. Elle vous guide étape par étape pour vous connecter sans faille depuis n'importe quel appareil.²
- Connectez-vous et commencez à imprimer. Connectez facilement votre imprimante à votre ordinateur grâce au port USB intégré.⁶
- Commencez à imprimer instantanément. Les LED simples à boutons vous permettent de réaliser vos projets rapidement et facilement.

Contribuer à préserver les ressources sans sacrifier les performances

- Technologie intelligente HP Auto-On/Off qui laisse votre imprimante allumée uniquement lorsqu'elle est utilisée.⁷
- Cette imprimante HP LaserJet est conforme aux exigences en matière de label écologique, notamment BLUE ANGEL.

Présentation du produit

Imprimante HP LaserJet M111w illustrée

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 au monde de sa catégorie



Accessoires, consommables et assistance

Consommables	W1500A Cartouche de toner LaserJet authentique noir HP 150A (Environ 975 pages)
Service et Assistance	HP U35PQE Care Pack de 3 ans avec service d'échange standard pour les imprimantes LaserJet HP U35PLE Care Pack de 3 ans avec échange le lendemain 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

Modèle	Imprimante HP LaserJet M111w
Référence du produit	7MD68A
Fonctions	Imprimer
Panneau de commandes	3 LED (Attention, Prêt, Sans fil); 3 boutons (Alimentation, Annuler, Sans fil)
Impression	
Technologie d'impression	Laser
Performance d'impression ¹	Noir (A4, recto simple): Jusqu'à 20 ppm;
Première page imprimée ²	Noir (A4, prêt): En 8,5 secondes seulement; Noir (A4, veille): Vitesse : jusqu'à 9,1 secondes;
Résolution d'impression	Noir (optimal): Jusqu'à 600 x 600 ppp; Technologie: HP FastRes 600;
Taux d'utilisation mensuel	Jusqu'à 8000 pages A4; Volume de pages mensuel recommandé: 100 à 1000
Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante ^{3,4}	HP Auto-On/Auto-Off ¹ , application HP Smart ²
Langages standards de l'imprimante	PCLm/PCLm5; URF; PWG
Zone d'impression	Marges d'impression Haut: 2 mm, Bas: 2 mm, Gauche: 2 mm, Droite: 2 mm; Zone d'impression maximale : 216 x 355,6mm
Impression recto verso	Aucune
Vitesse du processeur	500 MHz
Connectivité	
Standard	1 Hi-Speed USB 2.0; 2.4GHz Wireless 802.11b/g/n with Bluetooth® low energy
Sans fil	Oui
Fonctionnalité d'impression mobile ⁵	HP Smart App; Apple AirPrint™; Wi-Fi® Direct printing; Mopria™ Certified
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
Mémoire	Standard: 32 Mo ; Maximum: 16 Mo de mémoire flash ROM; 32 Mo de mémoire SDRAM 32 Ko de NVRAM
Gestion des supports	
Nombre de bacs papier	Standard: 1 bac d'alimentation ; Maximum: 1 bac d'alimentation
Types de supports	Papier ordinaire, enveloppes, cartes postales, étiquettes
Format du support	Personnalisée (métrique): 105 x 148 à 216 à 355,6 mm Prise en charge (mètres): A4; A5; A6; enveloppes (C5, DL); personnalisé

Modèle	Imprimante HP LaserJet M111w
Référence du produit	7MD68A
Gestion des supports	Entrée standard: Bac d'alimentation de 150 feuilles Sortie standard: Bac de sortie 100 feuilles
Grammage du support	65 à 120 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® 11, 10, 7 SP1: 32-bit or 64-bit, 2 GB available hard disk space, Internet connection, Microsoft® Internet Explorer or Edge. Apple® macOS Catalina (v10.15) macOS Big Sur (v11.0) macOS Monterey (v12.0); 2 GB HD; Internet required. Linux (For more information, see 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 plus d'informations, consultez la page http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing)
Configuration minimale requise	Windows: Microsoft® Windows® 11, 10, 7 SP1: 32-bit or 64-bit, 2 GB available hard disk space, Internet connection, Microsoft® Internet Explorer or Edge. Mac: Apple® macOS Catalina (v10.15) macOS Big Sur (v11.0) macOS Monterey (v12.0); 2 GB HD; Internet required
Logiciels fournis	No CD in box. Download software from hp.com or 123.hp.com
Gestion de la sécurité	Serveur Web intégré au réseau protégé par mot de passe; Activation/désactivation des 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
Dimensions et poids	
Dimensions de l'imprimante (L x P x H)	Minimum 346 x 189 x 159 mm; Maximum: 346 x 360 x 280 mm
Dimensions de l'emballage (L x P x H)	378 x 198 x 222 mm
Poids de l'imprimante	3,8 kg
Poids du carton/paquet	4,8 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
Acoustique	Puissance acoustique émise: 6,0 B(A) Pression acoustique émise: 48 dB (A)
Alimentation	Exigences: 220 V - 240 V nominale à +/- 10 % (min. 198 V, max. 264 V), 50 - 60 Hz nominal à +/- 3 Hz (min. 47 Hz, max. 63 Hz); Usage: 361 watts (active printing), 2,3 watts (ready), 1,0 watts (sleep), 0,05 watts (Manual-off), 0,05 watts (Auto-off/Manual-on), 1,0 watts (Auto-off/Wake on USB); Consommation d'électricité typique⁶: 0.239 kWh/Week (Blue Angel); 0.256 kWh/Week (Energy Star 3.0); Type d'alimentation électrique: 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.;
Technologie d'économie d'énergie	Technologie HP Auto-On/Auto-Off
Certifications	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/ICES-003, Version 6 Blue Angel Certification Télécom: 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
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	Recyclable via HP Planet Partners; Contient du plastique recyclé post-consommation
Pays d'origine	Fabriqué au Vietnam
Contenu de l'emballage⁷	Imprimante HP LaserJet M111w; Cordon secteur; Toner HP LaserJet noir (rendement : 500 pages); Affiche d'installation; Guide de référence; Guide de garantie; Prospectus
Garantie	Garantie limitée d'un an

Notes de bas de page

- ¹ 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/HPsmallestLaser.
- ² Requires the HP Smart app download. For details on local printing requirements see <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Certain features/software are available in English language only, and differ between desktop and mobile applications. Subscription may be required; subscription may not be available in all countries. See details at <http://www.hpsmart.com>. Internet access required and must be purchased separately. HP account required for full functionality. List of supported operating systems available in app stores.
- ³ Based on internal HP testing. Average timing estimate based on: 1) downloaded HP Smart app on mobile or desktop device, 2) setting up Shortcut, 3) scanning jobs which have more than 2-3 tasks associated with them (scan to email, save and rename, store to cloud, etc.). Average timing savings comparison based on using printer and desktop scan software to complete similar scanning tasks. Requires the HP Smart app download and supported HP printer. For details on local printing requirements see www.hp.com/go/mobileprinting.
- ⁴ 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.
- ⁵ Wireless operations are compatible with 2.4 GHz operations only. Learn more at <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Internet access required and must be purchased separately.
- ⁶ Câble USB non inclus; elles sont vendues séparément.
- 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 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>.
- ⁵ 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. 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. 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.hp.com/go/learnaboutsupplies. 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.
- ⁶ 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.
- 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.

