

Imprimante multifonction M140w HP LaserJet



Une imprimante multifonction efficace et de haute qualité qui s'adapte à votre espace. Obtenez une impression rapide avec l'imprimante laser la plus compacte au monde dans sa catégorie¹ ainsi que l'application HP Smart qui vous fait gagner du temps.^{2,3} Vous pouvez compter sur une impression laser de qualité professionnelle et une configuration transparente.



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 multifonction laser la plus petite de sa catégorie
- Instant Ink désormais disponible pour les imprimantes laser
- Imprimez, numérisez et copiez depuis un périphérique compact
- La qualité et la fiabilité que vous attendez du leader du marché
- Jusqu'à 20 pages imprimées par minute
- Intuitive, facile à utiliser
- Impression mobile avec Apple AirPrint, Wi-Fi Direct®, certification Mopria
- Technologie Auto-On / Auto-Off
- Écran LCD avec icônes et numérisation de cartes d'identité



Precision black toner



Auto on/off



Mobile printing



Ultra-compact

L'imprimante multifonction laser la plus compacte au monde dans sa catégorie¹

- L'imprimante multifonction laser la plus compacte au monde dans sa catégorie¹ conçue pour une performance efficace.
- Copiez facilement les deux côtés des cartes d'identité ou d'autres documents de petit format, sur le même côté d'une feuille de papier.
- Gérez facilement les tâches et tirez énormément d'un seul périphériques : impression, numérisation et copie.
- Profitez pleinement du Wi-Fi et restez connecté sans interruption grâce à la réinitialisation automatique.⁴

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 rapidement sur votre smartphone, depuis Dropbox et Google Drive avec l'application HP Smart.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

Pensez à tout sauf à l'encre⁵ et économisez⁶ avec le forfait d'impression Instant Ink pour imprimante laser

- Pensez à tout sauf à l'encre.⁵ 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.⁶ 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.⁷
- Participez à la réutilisation du plastique des imprimantes avec le service de recyclage prépayé inclus.⁸

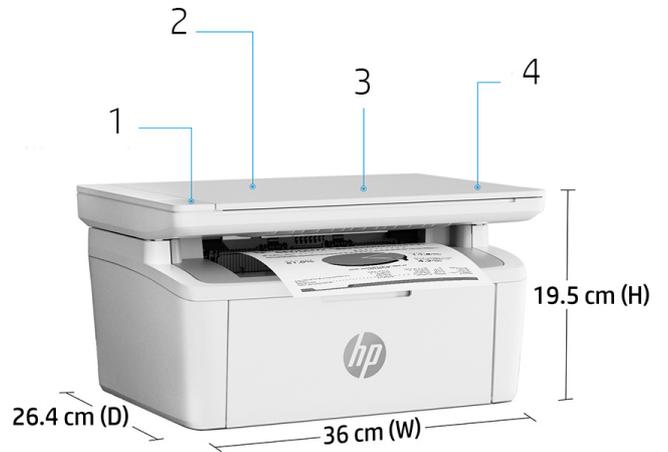
Contribuer à préserver les ressources sans sacrifier les performances

- La technologie intelligente HP Auto-On/Off laisse votre imprimante allumée uniquement lorsqu'elle est utilisée.⁹
- Cette imprimante HP LaserJet respecte les exigences des écolabels, y compris ENERGY STAR® et BLUE ANGEL.

Présentation du produit

Illustration : imprimante multifonction HP LaserJet M140w

1. Panneau de commande intuitif
2. L'imprimante laser la plus petite de sa catégorie
3. Scanner à plat au format lettre
4. Copie facile de cartes d'identité



Accessoires, consommables et assistance

Consommables	W1420A Cartouche de toner noir HP LaserJet authentique HP 142A (950 pages)
Service et Assistance	HP UG206E Care Pack de 3 ans avec échange standard pour les imprimantes LaserJet HP UG086E Care Pack de 3 ans avec échange le jour suivant pour les imprimantes LaserJet HP UG289E Care Pack de 3 ans avec retour à l'atelier pour imprimantes LaserJet (UG206E : tous les pays EMEA, sauf Moyen-Orient, Afrique, Afrique du Sud, Israël, Turquie, UG086E : Allemagne, Autriche, Belgique, Danemark, Espagne, Finlande, France, Grèce, Hongrie, Irlande, Italie, Norvège, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République tchèque, Royaume-Uni, Slovaquie, Suède, Suisse (UG289E : Moyen-Orient, Afrique, Afrique du Sud, Israël, Turquie)

Caractéristiques techniques

Modèle	Imprimante multifonction M140w HP LaserJet
Référence du produit	7MD72F
Fonctions	Impression, copie, numérisation
Panneau de commandes	8 boutons (Alimentation, Annuler, Copie, Copie ID, Sans fil, Paramètres de copie, Haut, Bas), 4 LED (Prêt/Alimentation, Erreur, Toner, 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 8 000 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/PCLmS; 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 355,6 mm
Impression recto verso	Non
Copie	
Vitesse de copie ⁵	Noir (A4): Jusqu'à 20 cpm
Spécifications du copieur	Nombre de copies; Plus clair/plus foncé; Optimiser; Papier; Nombre maximal d'exemplaires: Jusqu'à 99 copies; Réduction/Agrandissement: 25 à 400 %
Numérisation	
Formats de fichiers pour la numérisation	JPG, RAW (BMP), PNG, TIFF, PDF
Spécifications du scanner	Type de scanner À plat; Technologie de numérisation: Capteur par contact; Modes d'entrée du scanner: Numérisation via le logiciel de numérisation HP LaserJet Software Scan ou un logiciel compatible TWAIN ou WIA; Versión Twain: Version 2.1 (Windows 7 ou version supérieure); Format de numérisation maximal (à plat, chargeur): 216 à 297 mm; Résolution de numérisation optique: Jusqu'à 600 ppi
Fonctions de numérisation avancées	Non
Volume de numérisation mensuel recommandé	250 à 2000
Zone de numérisation	Format maximale du support (à plat): 216 à 297 mm
Profondeur de bits/ Niveaux d'échelle de gris	24 bits / 256
Vitesse du processeur	500 MHz
Connectivité	
Standard	1 port USB 2.0 haut débit; 1 port sans fil 802.11b/g/n 2,4 GHz avec Bluetooth® Low Energy
Sans fil	Oui
Fonctionnalité d'impression mobile ⁶	Application HP Smart; Apple AirPrint™; Certifié Mopria™; Impression Wi-Fi® Direct
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: 64 Mo ; Maximum: 64 Mo de flash ROM; 64 Mo de mémoire DDR1; 32 Ko de mémoire 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 multifonction M140w HP LaserJet
Référence du produit	7MD72F
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	Pas de CD fourni. Logiciel à télécharger 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	HP Printer Assistant (UDC), HP Device Toolbox
Dimensions et poids	
Dimensions de l'imprimante (L x P x H)	Minimum 360 x 264 x 197 mm; Maximum: 360 x 427 x 347 mm
Dimensions de l'emballage (L x P x H)	398 x 248 x 306 mm
Poids de l'imprimante	5,39 kg
Poids du carton/paquet	6,9 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: 6,2 B (A) Pression acoustique émise: 51 dB (A)
Alimentation	Exigences: 110 V - 127 V nominal à +/- 10 % (min 99 V, max 140 V), 50 - 60 Hz nominal +/- 3 Hz (min 47 Hz, max 63 Hz), 220 V - 240 V nominal à +/- 10 % (min 198 V, Max 264 V), 50 - 60Hz nominal +/- 3 Hz (min 47 Hz, max 63 Hz) Pas de tension double, le module d'alimentation varie selon le numéro de référence avec l'identifiant de code d'option.; Consommation d'électricité typique⁷: 0,255 kWh/semaine (Energy Star 3.0); 0,259 kWh/semaine (Blue Angel); 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 Critères EPEAT® Silver enregistrés aux États-Unis; Déclaration IT ECO; Blue Angel; EPEAT® Silver Inde; EPEAT® Silver Australie; EPEAT® Silver Canada; EPEAT® Silver États-Unis 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'emballage⁸	Imprimante multifonction M140w HP LaserJet; Cordon d'alimentation secteur; Toner HP LaserJet noir (rendement : 300 pages); Poster d'installation; Guide de référence; Guide de garantie; Dépliant
Garantie	Garantie limitée d'un an. La garantie et les options d'assistance peuvent varier selon le produit, le pays et les spécifications juridiques locales.

Notes de bas de page

¹ L'encombrement le plus réduit de sa catégorie comparé aux dimensions de la majorité des imprimantes laser monochromes personnelles et multifonction au prix inférieur à 152 € et 211 €, respectivement. Dimensions minimales prises en compte dans cette analyse. L'étude Buyers Lab d'août 2020 commandée par HP basée sur les informations disponibles publiquement au 31 juillet 2020 sur les caractéristiques répertoriées pour les OEM dans le cadre d'une enquête de recherche. Selon HP, l'encombrement des imprimantes HP LaserJet Pro M109-112 est de 658,06 cm³, et des imprimantes multifonction HP LaserJet Pro M139-142 de 949,84 cm³. Part de marché indiquée dans le rapport IDC « Hardcopy Peripherals Tracker » - Données historiques finales du 1er trimestre 2020 au niveau mondial. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.keypointintelligence.com/HPSmallestLaser>.

² 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 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.

³ D'après les tests HP en interne. Gain de temps estimé en moyenne d'après les éléments suivants : 1) téléchargement de l'application HP Smart sur smartphone ou ordinateur, 2) création de raccourcis, 3) tâches de numérisation ayant plus de 2-3 actions (envoi vers la messagerie, sauvegarde et renommage, stockage vers le cloud, etc.). Comparaison du gain de temps moyen basée sur le logiciel de numérisation du bureau et de l'imprimante pour exécuter des tâches de numérisation 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 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.

⁵ 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.

⁶ D'après le coût d'abonnement mensuel du forfait de 1 500 pages avec toner 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/HPPrinterService>.

⁷ 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 rétrospectivement 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>.

⁸ 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/hpecycle>.

⁹ Les fonctions HP Auto-On/Auto-Off dépendent de l'imprimante et des paramètres. peut nécessiter une mise à niveau du micrologiciel.

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/IEC 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'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 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 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 peuvent exiger des achats séparés. Pour plus d'informations, consultez le site www.hpsmart.com/mobile-fax.

⁵ Vitesse de sortie de la première copie et vitesse de copie recto mesurées conformément à la norme ISO/CEI 29183, vitesse de copie recto-verso mesurée conformément à la norme ISO/CEI 24735, premier jeu de documents test non compris. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte dépend de la configuration du système, de l'application logicielle et de la complexité du document.

⁶ 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.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.

⁷ L'alimentation électrique requise varie selon le pays ou la région de vente de l'imprimante. Tenez bien compte des tensions de fonctionnement. Une mauvaise tension endommagerait l'imprimante et annulerait la garantie du produit. Valeur Energy Star généralement basée sur la mesure d'un périphérique de 115 V.

⁸ 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 capacités de production réelles varient sensiblement en fonction de la nature des images imprimées et d'autres facteurs.

