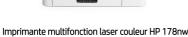
Gamme d'imprimantes multifonction couleur laser HP 170



Une impression laser complète. Un tarif d'entrée de gamme.

Bénéficiez de la performance et de la productivité d'une imprimante multifonction, la plus compacte au monde dans sa catégorie. Imprimez, numérisez, copiez et télécopiez², obtenez des résultats couleur de haute qualité, et effectuez vos impressions et numérisations directement sur votre téléphone.³







Imprimante multifonction laser couleur HP 179fnw

Cette imprimante a été conçue pour fonctionner Une qualité légendaire à un prix abordable 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 Conçue pour s'adapter à votre espace 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

Points forts

- L'imprimante laser couleur la plus compacte au monde dans sa catégorie¹
- Un noir net et des couleurs éclatantes avec le toner HP
- Impression, numérisation, photocopie et télécopie (télécopie uniquement disponible avec le modèle f)
- Vitesses jusqu'à 18/4 ppm (noir/couleur) en A43
- Chargeur automatique de documents de 40 feuilles (modèle 179 uniquement)
- Impression réseau Sans fil/Ethernet
- À la livraison, bénéficiez de 700/500 pages dès le départ (noir/couleur)
- Impression mobile facile avec l'application HP Smart
- Apple AirPrint™, certification Mopria, certification Google Cloud











Compact size

- Cette imprimante laser étonnamment compacte offre une qualité exceptionnelle, page
- Imprimez du texte précis, des noirs profonds et des graphismes couleur éclatants.
- Vous pouvez compter sur une imprimante laser haute performance à un prix abordable.

- Travaillez efficacement avec une imprimante multifonction petite et compacte, la plus petite au monde dans sa catégorie.
- Bénéficiez de vitesses d'impression allant jusqu'à 18/4 ppm.³
- Gardez les mains libres pour imprimer, numériser, copier et télécopier, grâce au chargeur automatique de documents de 40 pages.
- Imprimez et télécopiez facilement et rapidement, directement depuis le panneau de commande.²

d'informations sur: http://www.hp.com/learn/ds Une impression et une numérisation mobiles facilitées grâce à l'application HP Smart

- Bénéficiez d'une configuration aisée pour imprimer et numériser depuis votre téléphone, grâce à l'application HP Smart.4
- Imprimez facilement depuis de nombreux smartphones et tablettes.⁵
- Partagez facilement les ressources : accès et impression grâce au réseau Ethernet et sans
- Connectez votre smartphone ou votre tablette directement à votre imprimante et imprimez facilement même sans accès au réseau.

Présentation du produit

Imprimante multifonction laser couleur HP 179fnw

- 1. Chargeur automatique de documents de 40 pages (modèle f)
- 2. LCD 2 lignes avec pavé numérique
- 3. 18 ppm en noir, 4 ppm en couleur (A4)
- 4. Port USB 2.0 haut débit; Fast Ethernet; Ports de télécopie
- 5. Le scanner à plat peut gérer des formats allant jusqu'au A4
- 6. Bac de sortie de 50 feuilles
- 7. Connectivité réseau sans fil intégrée; Impression en Wi-Fi Direct
- 8. Bac d'entrée de 150 feuilles
- 9. Les toners HP authentiques pré-installés impriment jusqu'à 700 pages en noir, 500 pages en couleur



La série en un coup d'œil





| Modèle | Imprimante multifonction laser couleur HP 178nw | Imprimante multifonction laser couleur HP 179fnw | |
|------------------------------------|---|---|--|
| Référence du produit | 4ZB96A | 4ZB97A | |
| Fonction | Impression, copie, numérisation | Impression, copie, scan, fax | |
| Mémoire/processeur | 128 Mo , | 128 Mo / 800MHz | |
| Panneau de commande | LCD 2 lignes aver | LCD 2 lignes avec pavé numérique | |
| Impression mobile | Application HP mobile la meilleure de sa catégorie - HF | Application HP mobile la meilleure de sa catégorie - HP Smart; Mopria; AirPrint 1.8 activé; Google Cloud Print™ | |
| Connectivité | USB 2.0 haut débit; Sans | USB 2.0 haut débit; Sans fil; Wi-Fi Direct; Ethernet | |
| Volume de pages mensuel recommandé | 500 | 500 pages | |
| Performance d'impression | 18 ppm (noir)/ | 18 ppm (noir)/4 ppm (couleur) | |

Éléments configurables, accessoires, consommables et support

| Consommables | 5KZ38A Unité de récupération du toner laser HP (7 000 pages) | | | | |
|--------------|---|--|--|--|--|
| | W1120A Tambour d'imagerie laser HP 120A authentique (Rendement moyen approximatif basé sur la norme ISO/IEC 19798. Le rendement réel varie considérablement en fonction du contenu des pages imprimées et d'autres facteurs. Pour plus d'informations, consultez http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies.Mono 16 000 pages; Couleur 4 000 pages) W2070A Cartouche de toner laser authentique HP 117A, noir (~1 000 pages) W2071A Cartouche de toner laser authentique HP 117A, cyan (~700 pages700 pages) W2072A Cartouche de toner laser authentique HP 117A, jaune (~700 pages700 pages) | | | | |
| | | | W2073A Cartouche de toner laser authentique HP 117A, magenta (~700 pages700 pages) | | |
| | | | Service et Assistance | UB4X3E Service HP pour la gamme d'imprimantes multifonctions couleur LaserJet 170 - Échange standard - 3 ans UB4X0E Service HP pour la gamme d'imprimantes multifonctions couleur LaserJet 170 - Échange le jour ouvré suivant - 3 ans UB4X6E Service HP pour la gamme d'imprimantes multifonctions couleur LaserJet 170 - Retour atelier - 3 ans (UB4X3E disponible dans tous les pays de la zone EMEA à l'exception du MQ, de l'Afrique, de l'Afrique du Sud, d'Israël, de la Turquie, UB4X0E disponible en Autriche, Belgique, Danemark, Finlande, France, Allemagne, Irlande, Italie, Pays-Bas, Norvège, Portugal, Espagne, Suède, Suisse, Royaume-Uni, République Tchèque, Grèce, Hongrie, Pologne, Slovaquie, UB4X6E disponible au MQ, en Afrique, en Afrique du Sud, en Israël, en Turquie) | |

Caractéristiques techniques

| Modèle | Imprimante multifonction laser couleur HP 178nw | Imprimante multifonction laser couleur HP 179fnw | |
|--|---|--|--|
| Référence du produit | 4ZB96A | 4ZB97A | |
| Fonctions | Impression, copie, numérisation | Impression, copie, scan, fax | |
| Panneau de commandes | Écran LCD 2 lignes; 13 boutons : Alimentation, Annuler, Démarrer (Mono/Couleur), Navigation (Menu, OK, Retour, Gauche, Droite), Copie_ID, Contraste, Numériser vers, Sans fil; Voyants LED : Alimentation, État, Sans fil | Écran LCD 2 lignes; 31 boutons : Alimentation, Annuler, Démarrer (Mono/Couleur) Navigation (Menu, OK, Retour, Gauche, Droite), Copie de carte d'identité, Contraste Mise à l'échelle, Sans fil, Numérique et Tél (1~9, 0, *, #, Carnet d'adresses, Recomposition, Sans décrocher), Mode (Télécopie, Copie, Numérisation vers); Voyants LED : Alimentation, État, Sans fil, Mode | |
| Impression | | | |
| Technologie d'impression | Laser | | |
| Performance d'impression ¹ | Noir (A4, recto simple) Jusqu'à 18 ppm Couleur (A4, recto simple): Jusqu'à 4 ppm | | |
| Première page imprimée ² | Noir (A4, prêt): En 12,4 secondes seulement (15 min) Couleur (A4, prêt): En 25,3 secondes seulement ; Noir (A4, veille): En 13 secondes seulement (15 min) Couleur (A4, veille): En 26 secondes seulement (15 min) | | |
| Résolution d'impression | Noir (optimal): Jusqu'à 600 x 600 ppp 4 bits Couleur (optimal): Jusqu'à 600 x 600 p | | |
| Taux d'utilisation mensuel | Jusqu'à 20 000 pages A4; Volume de pages mensuel recommandé ³ : 100 à 500 Jusqu'à 20 000 pages A4; Volume de pages mensuel recommandé ¹⁵ : 100 à 500 | | |
| Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante | Recto-verso manuel et impression de livret, impression N-up, Skip Blank Pages, imprimante à posters, filigranes | | |
| Langages standards de l'imprimante | SPL | | |
| Zone d'impression | Marges d'impression Haut: 5 mm, Bas: 5 mm, Gauche: 5 mm, Droite: 5 mm; Zone d'impression maximale: 216 x 356 mm | | |
| Impression recto verso | Manuel (avec prise en charge des pilotes) | | |
| Copie | | | |
| Vitesse de copie ⁴ | Noir (A4): Jusqu'à 14 cpm; Couleur (A4): Jusqu'à 4 cpm | | |
| Spécifications du copieur | Copies; Taille d'origine; Réduction/agrandissement; Noirceur; Type d'origine; Assem Nombre maximal d'exemplaires: Jusqu'à 999 copies; Réduction/Agrandissement: 2 | blage; 2-Up; 4-Up; Copie ID; Réglage de l'arrière-plan; Auto Fit Copy; Mode couleur 5 à 400 % | |
| Numérisation | Tromble maxima: a exemplanes, susqu'a 555 copies, reduction, igranaissement E | 3 4 400 70 | |
| Vitesse de numérisation | | Normal (A4): Jusqu'à 15 ipm (monochrome), jusqu'à 6 ipm (couleur) | |
| Formats de fichiers pour la numérisation | PDF, JPG, TIFF | | |
| Spécifications du scanner | Type de scanner: À plat; Technologie de numérisation: Capteur d'image par contact (CIS); Modes d'entrée du scanner: Numérisation, copie, logiciel de numérisation de l'imprimante multifonction HP, application utilisateur via TWAIN depuis le panneau avant; Version Twain: Version 1.9; Talle de numérisation maximum (scanner à plat); 216 x 297 mm; Résolution de numérisation optique: Jusqu'à 600 x 600 ppp | Type de scanner: A plat, chargeur automatique de documents; Technologie de numérisation: Capteur d'image par contact (CIS): Modes d'entrée du scanner. Numérisation, copie, logiciel de numérisation de l'imprimante multifonction HP, application utilisateur via TWAIN depuis le panneau avant; Version Twain: Version 1.9; Taille de numérisation maximum (scanner à plat): 216 x 297 mm; Résolutior de numérisation optique: Jusqu'à 600 x 600 ppp | |
| Fonctions de numérisation avancées | Numérisation vers WSD (prise en charge réseau uniquement); Numérisation de livr Numérisation vers E-Book; Fichier existant vers E-Book | e; Brochage de posters pour numérisation multiple; Conversion de texte; | |
| Volume de numérisation mensuel | 6 250 à 10 500 | | |
| recommandé Zone de numérisation | Format maximale du support (à plat): 216 x 297 mm; | Format maximale du support (à plat): 216×297 mm; Format minimal du suppor (chargeur): 145×145 mm Format maximale du support (à chargeur): 216×356 | |
| Profondeur de bits/ Niveaux d'échelle de gris | 8 bits (mono); 24 bits (couleur) / 256 | mm 24 bits (couleur); 8 bits (mono) / 256 | |
| Envoi numérique | Standard: Numérisation vers WSD; Numérisation PC | 24 Dits (codiedi), o Dits (mono) / 230 | |
| Télécopier | standard. Namensation vers viss, namensation i | | |
| Télécopier | Non, | Oui, 33,6 kbps | |
| Spécifications du télécopieur | | Mémoire de télécopie: Jusqu'à 400 pages; Résolution de télécopie: Standard: 203 x 98 ppp; Fine: Jusqu'à 203 x 196 ppp; Superfine: Jusqu'à 300 x 300 ppp; Numérotation rapide: Jusqu'à 200 numéros | |
| Fonctions logicielles intelligentes du télécopieur | | Sauvegarde permanente de la mémoire de télécopie, télécopie couleur, réduction automatique de la télécopie, recomposition automatique du numéro, envoi différ transfert de télécopie, télécopie PC, réception sécurisée | |
| Vitesse du processeur | 800 MHz | transfert de telecopie, telecopie i c, reception securisee | |
| Connectivité | OOOTHIE | | |
| Standard | Port USB 2.0 haut débit; Port de réseau Fast Ethernet 10/100Base-TX; Sans fil 802 | 11 b/g/n | |
| Sans fil | Oui, Wi-Fi 802.11 b/g/n intégré | | |
| Fonctionnalité d'impression mobile | Application HP Smart; Apple AirPrint™; Applications mobiles; Certifié Mopria™; Impr | ession directe Wi-Fi®; Google Cloud Print™ | |
| Protocoles réseau pris en charge | Via la solution réseau intégrée : TCP/IP, IPv4, IPv6; Impression : port TCP-IP 9100 er Détection : SLP, Bonjour, WS-Discovery; Configuration IP : IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, : SNMPV1/v2/v3. HTTP | n mode direct, LPD (prise en charge de file d'attente brute seulement), WSD; Manuel), IPv6 (liaison locale sans état et via routeur, avec état via DHCPv6); Gestio | |
| Fonctionnalités réseau | Via la capacité de réseau 10/100 Base-TX intégrée | | |
| Mémoire | Standard: 128 Mo; Maximum ⁷ : 128 Mo | | |
| Gestion des supports | | | |
| Nombre de bacs papier | Standard: 1 ; Maximum: 1 | | |
| Types de supports | Ordinaire, léger, lourd, extra lourd, coloré, préimprimé, recyclé, étiquettes, normal, | glacé | |
| Format du support | Personnalisée (métrique): 76 × 148,5 à 216 × 356 mm ; Prise en charge (mètres): Bac 1 : A4; A5; A6; B5 (IIS); Oficio 216 × 340. Bac 2 : Non pris en charge; Unité recto verso automatique en option : Non prise en charge | Personnalisée (métrique): 76 x 148,5 à 216 x 356 mm ; Prise en charge (mètres) Bac 1 : A4; A5; A6; B5 (IIS); Oficio 216 x 340. Bac 2 : Non pris en charge; Unité rec verso automatique en option : Non prise en charge ; Chargeur automatique de documents: B5 | |
| Gestion des supports | Entrée standard : Bac d'entrée de 150 feuilles Sortie standard : Bac de sortie de 50 feuilles | Entrée standard: Bac d'entrée de 150 feuilles Sortie standard: Bac de sortie de 50 feuilles Chargeur automatique de documents: Standard, 40 feuilles | |
| Grammage du support | 60 à 220 g/m²; | 60 à 220 g/m²; Chargeur automatique de documents: 60 à 105 g/m² | |
| Capacité d'entrée papier | Bac 1: Feuilles (75 g/m²) :150 Maximum: Jusqu'à 150 feuilles | Bac 1: Feuilles (75 g/m²):150 Maximum: Jusqu'à 150 feuilles Chargeur automatique de documents: Standard, 40 feuilles | |
| Capacité de sortie | | automatique de documents. Standard, 40 redittes | |
| | Standard: Jusqu'à 50 feuilles Maximum: Jusqu'à 50 feuilles | automatique de documents. Standard, 40 rédittes | |
| Systèmes d'exploitation compatibles ⁸ | | | |
| Systèmes d'exploitation compatibles ⁸ Systèmes d'exploitations réseau compatibles | Standard: Jusqu'à 50 feuilles Maximum: Jusqu'à 50 feuilles | r; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave | |
| | Standard: Jusqu'à 50 feuilles Maximum: Jusqu'à 50 feuilles Windows 11; Windows 8; Windows 7; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra | r; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave r; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave Windows: Windows® 10, 8.1, 8, 7:32 ou 64 bits, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Internet Explorer; Mac Apple®OS X El Capitan (v10.11), macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13), 1,5 Go d'espace disque disponible sur le disque dur, Internet requis, por | |
| Systèmes d'exploitations réseau compatibles | Standard: Jusqu'à 50 feuilles Maximum: Jusqu'à 50 feuilles Windows 11; Windows 8; Windows 7; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra Windows 11; Windows 8; Windows 7; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra Windows: Windows 7 ou version plus récente, processeur Intel® Pentium® IV 1 GHz 32/64 bits ou supérieur, 1 Go de RAM, 16 of d'espace disponible sur le disque dur, Mac: OS X v10.11 ou ultérieur, 1,5 Go d'espace disponible sur le disque dur, | n; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave n; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave Windows: Windows® 10, 8.1, 8, 7 : 32 ou 64 bits, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Internet Explorer; Mac Apple®OS X El Capitan (v10.11), macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra | |
| Systèmes d'exploitations réseau compatibles Configuration minimale requise | Standard: Jusqu'à 50 feuilles Maximum: Jusqu'à 50 feuilles Windows 11; Windows 8; Windows 7; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra Windows 11; Windows 8; Windows 7; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra Windows: Windows 7 ou version plus récente, processeur Intel® Pentium® IV 1 GHz 32/64 bits ou supérieur, 1 Go de RAM, 16 Go d'espace disponible sur le disque dur; Mac OS X v10.11 ou ultérieur, 1,5 Go d'espace disponible sur le disque dur, Internet, USB Programme d'installation commun, pilote d'impression V3 avec Lite SM, pilote TWAIN/WIA, numérisation sur imprimante multifonction HP, programme OCR Serveur Web intégré au réseau protégé par mot de passe; Activer/Désactiver les po | r; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave r; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave Windows: Windows® 10, 8.1, 8, 7:32 ou 64 bits, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Internet Explorer; Mac Apple®OS X El Capitan (v10.11), macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13), 1,5 Go d'espace disque disponible sur le disque dur, Internet requis, por USB Programme d'installation commun, pilote d'impression V3 avec Lite SM, pilote TWAIN/WIA, numérisation sur imprimante multifonction HP, télécopie sur PC réseau HP Laser Jet, programme OCR | |
| Systèmes d'exploitations réseau compatibles Configuration minimale requise Logiciels fournis Gestion de la sécurité | Standard: Jusqu'à 50 feuilles Maximum: Jusqu'à 50 feuilles Windows 11; Windows 8; Windows 7; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra Windows 11; Windows 8; Windows 7; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra Windows: Windows 7 ou version plus récente, processeur Intel® Pentium® IV 1 GHz 32/64 bits ou supérieur, 1 Go de RAM, 16 Go d'espace disponible sur le disque dur; Mac: OS X v10.11 ou ultérieur, 1,5 Go d'espace disponible sur le disque dur; Internet, USB Programme d'installation commun, pilote d'impression V3 avec Lite SM, pilote TWAIN/WIA, numérisation sur imprimante multifonction HP, programme OCR | r; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave r; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave Windows: Windows® 10, 8.1, 8, 7:32 ou 64 bits, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Internet Explorer; Mac Apple®OS X El Capitan (v10.11), macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13), 1,5 Go d'espace disque disponible sur le disque dur, Internet requis, por USB Programme d'installation commun, pilote d'impression V3 avec Lite SM, pilote TWAIN/WA, numérisation sur imprimante multifonction HP, télécopie sur PC réseau HP Laser Jet, programme OCR | |
| Systèmes d'exploitations réseau compatibles Configuration minimale requise Logiciels fournis | Standard: Jusqu'à 50 feuilles Maximum: Jusqu'à 50 feuilles Windows 11; Windows 8; Windows 7; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra Windows 11; Windows 8; Windows 7; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra Windows: Windows 7 ou version plus récente, processeur Intel® Pentium® IV 1 GHz 32/64 bits ou supérieur, 1 Go de RAM, 16 Go d'espace disponible sur le disque dur; Mac OS X v10.11 ou ultérieur, 1,5 Go d'espace disponible sur le disque dur, Internet, USB Programme d'installation commun, pilote d'impression V3 avec Lite SM, pilote TWAIN/WIA, numérisation sur imprimante multifonction HP, programme OCR Serveur Web intégré au réseau protégé par mot de passe; Activer/Désactiver les po | r; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave r; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave Windows: Windows® 10, 8.1, 8, 7:32 ou 64 bits, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Internet Explorer; Mac Apple®OS X El Capitan (v10.11), macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13), 1,5 Go d'espace disque disponible sur le disque dur, Internet requis, por USB Programme d'installation commun, pilote d'impression V3 avec Lite SM, pilote TWAIN/WA, numérisation sur imprimante multifonction HP, télécopie sur PC réseau HP Laser Jet, programme OCR | |
| Systèmes d'exploitations réseau compatibles Configuration minimale requise Logiciels fournis Gestion de la sécurité Dimensions et poids | Standard: Jusqu'à 50 feuilles Maximum: Jusqu'à 50 feuilles Windows 11; Windows 8; Windows 7; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra Windows 11; Windows 8; Windows 7; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra Windows: Windows 7 ou version plus récente, processeur Intel® Pentium® IV 1 GHz 32/64 bits ou supérieur, 1 Go de RAM, 1 G Go d'espace disponible sur le disque dur; Mac: OS X v10.11 ou ultérieur, 1,5 Go d'espace disponible sur le disque dur; Internet, USB Programme d'installation commun, pilote d'impression V3 avec Lite SM, pilote TWAIN/WIA, numérisation sur imprimante multifonction HP, programme OCR Serveur Web intégré au réseau protégé par mot de passe; Activer/Désactiver les po | r; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave r; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave Windows: Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32 ou 64 bits, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Internet Explorer; Mac Apple®OS X El Capitan (v10.11), macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13), 1,5 Go d'espace disque disponible sur le disque dur, Internet requis, por USB Programme d'installation commun, pilote d'impression V3 avec Lite SM, pilote TWAIN/WIA, numérisation sur imprimante multifonction HP, télécopie sur PC réseau HP LaserJet, programme OCR rts réseau; Modification du mot de passe de la communauté SNMPv1; | |
| Systèmes d'exploitations réseau compatibles Configuration minimale requise Logiciels fournis Gestion de la sécurité Dimensions et poids Dimensions de l'imprimante (L x P x H) ⁹ | Standard: Jusqu'à 50 feuilles Maximum: Jusqu'à 50 feuilles Windows 11; Windows 8; Windows 7; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra Windows 11; Windows 8; Windows 7; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra Windows: Windows 7 ou version plus récente, processeur Intel® Pentium® IV 1 GHz 32/64 bits ou supérieur, 1 6 de RAM, 16 60 d'espace disponible sur le disque dur; Mac: OS X v10.11 ou ultérieur, 1,5 Go d'espace disponible sur le disque dur; Internet, USB Programme d'installation commun, pilote d'impression V3 avec Lite SM, pilote TWAIN/WIA, numérisation sur imprimante multifonction HP, programme OCR Serveur Web intégré au réseau protégé par mot de passe; Activer/Désactiver les pos SMPVZetV3; IPSec; Filtrage: MAC, IPv4, IPv6 Minimum 406 x 363 x 288,7 mm; Maximum: 406 x 422,9 x 288,7 mm | i; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave i; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave Windows: Windows® 10, 8.1, 8, 7:32 ou 64 bits, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Internet Explorer; Mac: Apple®OS X El Capitan (v10.11), macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13), 1,5 Go d'espace disque disponible sur le disque dur, Internet requis, por USB Programme d'installation commun, pilote d'impression V3 avec Lite SM, pilote TWAIN/WIA, numérisation sur imprimante multifonction HP, télécopie sur PC réseau HP LaserJet, programme OCR rts réseau; Modification du mot de passe de la communauté SNMPv1; Minimum 406 x 363 x 344,1 mm; Maximum: 421,9 x 422,9 x 344,1 mm 14,08 kg | |
| Systèmes d'exploitations réseau compatibles Configuration minimale requise Logiciels fournis Gestion de la sécurité Dimensions et poids Dimensions de l'imprimante (L x P x H) ⁹ Poids de l'imprimante ¹⁰ | Standard: Jusqu'à 50 feuilles Maximum: Jusqu'à 50 feuilles Windows 11; Windows 8; Windows 7; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra Windows 11; Windows 8; Windows 7; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra Windows: Windows 7 ou version plus récente, processeur Intel® Pentium® IV 1 GHz 32/64 bits ou supérieur, 1 Go de RAM, 16 Go d'espace disponible sur le disque dur; Mac: OS X v10.11 ou ultérieur, 1,5 Go d'espace disponible sur le disque dur, Internet, USB Programme d'installation commun, pilote d'impression V3 avec Lite SM, pilote TWAIN/WIA, numérisation sur imprimante multifonction HP, programme OCR Serveur Web intégré au réseau protégé par mot de passe; Activer/Désactiver les pos SNMPV2etV3; IPSec; Filtrage : MAC, IPv4, IPv6 Minimum 406 x 363 x 288,7 mm; Maximum: 406 x 422,9 x 288,7 mm 12,94 kg | i; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave i; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave Windows: Windows® 10, 8.1, 8, 7:32 ou 64 bits, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Internet Explorer; Mac: Apple®OS X El Capitan (v10.11), macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13), 1,5 Go d'espace disque disponible sur le disque dur, Internet requis, por USB Programme d'installation commun, pilote d'impression V3 avec Lite SM, pilote TWAIN/WIA, numérisation sur imprimante multifonction HP, télécopie sur PC réseau HP LaserJet, programme OCR rts réseau; Modification du mot de passe de la communauté SNMPv1; Minimum 406 x 363 x 344,1 mm; Maximum: 421,9 x 422,9 x 344,1 mm 14,08 kg | |

| | monochrome); 6,1 B(A) (impression à 4 ppm en mode couleur); | B(A) (impression en mode couleur); | |
|--|---|---|--|
| Alimentation ¹¹ | Exigences: Tension d'entrée de 220 V : De 220 à 240 V CA, 50/60 Hz ; Usage: 300 waits (Impression active), 38 watts (Prét), 1,9 watt (Veille), 0,2 watt (Arrêt automatique) Marche manuelle); Consommation d'électricité typique 12: 0,876 kWh/semaine (Blue Angel); 1,093 kWh/semaine (Energy Star); Type d'alimentation electrique: Module d'alimentation interne (intégré) | Exigences: Tension d'entrée de 220 V : De 220 à 240 V CA, 50/60 Hz ; Usage: 300 watts (Impression active), 38 watts (Prêt), 1,9 watts (Veille), 0,2 watt (Arrêt manuel) ; Consommation d'electricité typique ¹² : 0,876 kWh/semaine (Blue Angel); 1,093 kWh/semaine (Energy Star) ; Type d'alimentation electrique: Module d'alimentation interne (intégré) | |
| Technologie d'économie d'énergie | Technologie HP Auto-Off | | |
| Certifications | Marquage CE, Nemko, Fimko, Demko, Semko, Europe de l'Est Norme d'émission électromagnétique: EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, 47 CFR Partie 15, Sous-partie B I ANSI C63.4-2009, ICES-003 Édition S, KN32, KN35, CISPR22:2008, CISPR32:2012, CNS 13438 (Autres approbations CEM spécifiques selon les pays.) CECP | Marquage CE, Nemko, Fimko, Demko, Semko, Europe de l'Est Norme d'émission électromagnétique: EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, ENS5024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, 47 CFR Partie 15, Sous-partie B1 ANSI C63.4-2009, ICES-003 Édition 5, KN32, KN35, CISPR22:2008, CISPR32:2012, CNS 13438 (Autres approbations CEM spécifiques selon les pays) CECP Certification Télécom: EBR21 | |
| Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable | Sans mercure | | |
| Pays d'origine | Fabriqué en Chine | | |
| Contenu de l'emballage ¹³ | 4ZB96A Imprimante multifonction laser couleur HP 178nw; Cartouche d'impression échantillon préinstallée pour imprimante laser HP, noir (env. 700 pages); Cartouche d'impression pour imprimante laser HP, eyan (500 pages); Cartouche d'impression pour imprimante laser HP, jaune (500 pages); Cartouche d'impression pour imprimante laser HP, magente (500 pages); Tambour d'impression pour imprimante laser HP, magente (500 pages); Tambour d'imagerie; Unité de récupération du toner; Affiche d'installation; Guide de référence; Brochure d'assistance; Guide de garantie; Sans CD-ROM; Cordon d'alimentation; Câble USB | 4ZB97A Imprimante multifonction laser couleur HP 179fnw; Cartouche d'impression échantillon préinstailée pour imprimante laser HP, noir (env. 700 pages); Cartouche d'impression pour imprimante laser HP, cyan (500 pages); Cartouche d'impression pour imprimante laser HP, laune (500 pages); Cartouche d'impression pour imprimante laser HP, magenta (500 pages); Tambour d'imagerie; Unité de récupération du toner; Affiche d'installation; Guide de référence; Brochure d'assistance; Guide de garantie; Sans CD-ROM; Cordon d'alimentation; Càble USB; Càble ligne tél | |
| Garantie | Garantie matérielle limitée d'un an; Pour plus d'informations, rendez-nous visite sur le site https://www.support.hp.com | | |

Notes de bas de page

- 1 Encombrement le plus réduit de sa catégorie par rapport aux dimensions des principales imprimantes laser couleur personnelles proposées à travers le monde (à savoir les imprimantes laser couleur de moins de 200 € et les imprimantes multifonction laser couleur de moins de 300 €), d'après une étude interne menée par HP sur les spécifications publiées par les fabricants d'imprimantes en date du 4 septembre 2018, et une étude de 2018 réalisée par Keypoint Intelligence-Buyers Lab commandée par HP. Selon la part de marché publiée par IDC au 2ème trimestre 2018 Hardcopy Peripherals Tracker. L'encombrement de la gamme d'imprimantes HP Couleur Laser 170, l'encombrement est de 1476,1 cm². Pour en savoir plus, consultez keypointintelligence.com/HPColorLaser.
- ² Les fonctions de télécopie et le chargeur automatique de documents sont disponibles uniquement sur l'imprimante multifonction laser couleur HP 179fnw.
- ³ A l'exclusion du premier jeu de documents tests. 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.
- A Nécessite le téléchargement de l'application HP Smart. Pour des informations plus détaillées sur les exigences locales en matière d'impression, consultez le site http://www.hp.com/go/mobileprinting.
- ⁵ Pour plus d'informations sur les exigences locales d'impression, consultez le site http://www.hp.com/go/mobileprinting.
- ⁶ Les opérations sans fil ne sont compatibles qu'avec un fonctionnement sur 2,4 et 5 GHz. Pour en savoir plus, consultez le site http://www.hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®.
- ⁷ Le périphérique mobile doit être connecté au signal Wi-Fi Direct® d'une imprimante tout-en-un ou d'une imprimante prenant en charge le Wi-Fi Direct avant l'impression. Pour en savoir plus, consultez le site http://www.hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi Direct® est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®.

Avertissements spécifications techniques

- 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 HP recommande un nombre de pages imprimées par mois dans la fourchette indiquée afin d'optimiser les performances du dispositif, en fonction de facteurs incluant les intervalles de remplacement des consommables et la durée de vie du dispositif durant la période de garantie étendue.
- ⁴ Vitesse de sortie de la première copie et vitesse de copie mesurées selon la norme ISO/CEI 29183, 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 dépend de la configuration système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document.
- ⁵ HP recommande que le nombre de pages numérisées par mois se trouve dans la fourchette indiquée afin d'optimiser les performances du périphérique.
- 6 Peut nécessiter une mise à niveau du micrologiciel pour être compatible, téléchargement sur http://www.hp.com/go/support.
- 7 128 Mo (DDR3-1333).
- ⁸ Windows 7 ou version ultérieure
- ⁹ Les dimensions varient selon la configuration.
- ¹⁰ Le poids varie selon la configuration.
- 11 L'alimentation électrique requise dépend du pays ou de la région de vente de l'imprimante. Respectez les tensions de fonctionnement. Une tension inappropriée endommagerait l'imprimante et annulerait la garantie du produit. Les valeurs de consommation d'énergie sont généralement basées sur des mesures sur un périphérique de 115V.
- 12 L'alimentation électrique requise dépend du pays ou de la région de vente de l'imprimante. Respectez les tensions de fonctionnement. Une tension inappropriée endommagerait l'imprimante et annulerait la garantie du produit. Valeur Energy Star basée sur la mesure d'un périphérique de 115 V et de 230 V pour Blue Angel.
- 13 Cartouche de démarrage fournie; Rendement : 500 pages en couleur composite (C/J/M) et 700 pages en noir. Rendement moyen déclaré de la cartouche de remplacement en composite (C/J/M) 700 pages et en noir 1 000 pages, basé sur la norme ISO/CEI 19798 et sur une impression continue. Les rendements réels varient sensiblement en fonction des images imprimées et d'autres facteurs. Pour en savoir plus, consultez le site http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies.













