Fiche technique

Imprimante Tout-en-un HP DeskJet Plus 4120 Plus

Toutes les fonctionnalités. Toute la valeur. Imprimez, numérisez et copiez les documents quotidiens, et bénéficiez d'un chargeur automatique de 35 pages et d'une connexion simple et sans fil.[1] Profitez d'une configuration simple avec l'application HP Smart, et envoyez même un fax.[2]

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

Points forts

- Impression. Photocopie. Scanner. Télécopie mobile.
- Vitesse d'impression 8,5/5,5 ppm (noir et blanc/couleur)
- Contient plus de 20 % de plastique recyclé[8]
- Chargeur automatique de 35 pages
- Bac d'alimentation de 60 feuilles
- Connectivité Wi-Fi double bande fiable avec réinitialisation automatique + Bluetooth® 4.2
- Sans fil et compatibilité avec l'application HP Smart[2]

Ajout de suppléments pour vous permettre d'en faire plus

- Le bac d'alimentation se charge à votre place de scanner et de photocopier automatiquement jusqu'à 35 pages en un rien de temps.
- Gérez facilement les tâches et tirez énormément d'un seul périphériques : impression, numérisation et copie.
- Grâce à l'application HP Smart, vous pouvez facilement imprimer, numériser et copier vos documents quotidiens depuis votre smartphone.[2]
- Gagnez du temps en envoyant une télécopie mobile à partir de votre smartphone, tablette ou ordinateur pendant 24 mois, grâce à l'application HP Smart.[2]

Configuration simple. Impression simple.

- Démarrez rapidement avec une configuration simple qui vous guide à travers chaque étape, à l'aide de l'application HP Smart.[2]
- Profitez d'une meilleure portée et de connexions plus rapides et plus fiables grâce au Wi-Fi® bi-bande avec réinitialisation automatique.[1]
- Connectez-vous avec Bluetooth® et imprimez vos documents en un instant depuis votre smartphone ou votre tablette, la configuration est simple.[3]
- Connectez-vous et commencez à imprimer. Connectez facilement votre imprimante à votre ordinateur grâce au port USB intégré.[4]

Une qualité à toute épreuve.

- Les cartouches d'encre HP Authentique offrent des textes nets et des graphiques éclatants pour tous vos documents quotidiens et vos photos.
- Imprimez plus de pages et remplacez vos cartouches moins souvent grâce aux cartouches à haut rendement HP Authentique.[5]

Caractéristiques techniques

Fonctions	Impression, copie, numérisation, sans fil, télécopie mobile
Technologie d'impression	Jet d'encre thermique HP
Performance d'impression	**Noir (A4, ISO):** Jusqu'à 8,5 ppm; **Couleur (A4, ISO):** Jusqu'à 5,5 ppm; **économie sombres (A4):** Jusqu'à 20 ppm; **économie couleur (A4):** Jusqu'à 16 ppm
Première page imprimée	**Noir (A4, prêt):** Vitesse : 15 s; **Couleur (A4, prêt):** Vitesse : 19 s
Résolution d'impression	**Noir (optimal):** Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp rendus; **Couleur (optimal):** Jusqu'à 4800 x 1200 ppp optimisés (lors de l'impression d'un PC avec les papiers photo HP sélectionnés et 1200 ppp en entrée)
Taux d'utilisation mensuel	Jusqu'à 1 000 pages A4; **Volume de pages mensuel recommandé:** 100 à 300
Langages standards de l'imprimante	Interface graphique HP PCL 3; HP PCLm (HP Apps/UPD); URF (AirPrint)
Zone d'impression	**Marges d'impression:** Haut: 3 mm, Bas: 12,7 mm, Gauche: 3 mm, Droite: 3 mm; **Zone d'impression maximale**: 215 x 355 mm
Impression sans bordure	Non
Nombre de fournitures	2 (1 noire, 1 3-couleurs)
Prise en charge du multitâche	Non
Compatibilité des cartes mémoire	Non
Impression recto verso	Manuel (avec prise en charge des pilotes)
Vitesse de copie	**Noir (A4, ISO):** Jusqu'à 6 cpm; **Couleur (A4, ISO):** Jusqu'à 3 cpm
Spécifications du copieur	**Paramètres du photocopieur:** Agrandissement automatique; **Nombre maximal d'exemplaires:** Jusqu'à 9 copies; **Résolution de copie:** Jusqu'à 300 x 300 ppp
Vitesse de numérisation	**Normal (A4):** Sans objet; **Recto verso (A4):** Sans objet
Formats de fichiers pour la numérisation	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
Spécifications du scanner	**Type de scanner:** A plat, chargeur automatique de documents; **Modes d'entrée du scanner:** Numérisation panneau avant; **Version Twain:** Version 2.1; **Taille de numérisation maximum (scanner à plat):** 216 x 297 mm; **Résolution de numérisation optique:** Jusqu'à 1200 ppp
Zone de numérisation	**Format maximale du support (à plat):** 216 x 297 mm
Profondeur de bits/ Niveaux d'échelle de gris	24 bits / 256
Envoi numérique	**Standard:** Non
Spécifications du télécopieur	**Résolution de télécopie:** Standard: 150 x 150 ppp; Fine: 150 x 150 ppp;
Fonctions logicielles intelligentes du télécopieur	Envoi de télécopie mobile activé (fonction de l'application HP Smart); Option pour ajouter des fichiers/photos à partir de votre téléphone; Numérisation à l'aide de votre imprimante ou de l'appareil photo; Option pour ajouter facilement une page de couverture et sauvegarder le modèle de page de couverture; Accès à l'historique de télécopie pour afficher tous les télécopies et brouillons; Possibilité de modifier et d'envoyer des télécopies depuis l'historique; Option pour imprimer facilement la confirmation de télécopie
Vitesse du processeur	180 MHz
Connectivité	**Standard:** 1 port USB 2.0 haut débit; 1 port sans fil 802.11a/b/g/n
Sans fil	Oui, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n intégré
Fonctionnalité d'impression mobile	Apple AirPrint™; Chrome OS; application HP Smart; Certifié Mopria
Fonctionnalités réseau	Oui, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n intégré
Disque dur	Non
Mémoire	**Standard:** 64 Mo de mémoire DDR1; 20 Mo de mémoire flash
Nombre de bacs papier	**Standard:** 1
Types de supports	Papier ordinaire, papier photo, papier pour brochure, enveloppes et autres papiers jet d'encre spéciaux

Format du support	**Prise en charge (mètres):** A4; B5; A6; Enveloppe DL
Poids du support, pris en charge	A4 : 60 à 90 g/m² ; enveloppes HP : 75 à 90 g/m² ; cartes HP : jusqu'à 200 g/m² ; papier photo HP 10 x 15 cm : jusqu'à 300 g/m²
Capacité d'entrée papier	**Standard:** Jusqu'à 60 feuilles **Chargeur automatique de documents:** Standard, 35 feuilles **Enveloppes:** Jusqu'à 5 enveloppes **étiquettes:** Jusqu'à 10 feuilles **Cartes:** Jusqu'à 20 cartes
Capacité de sortie	**Standard:** Jusqu'à 25 feuilles **Enveloppes:** Jusqu'à 5 enveloppes **étiquettes:** Jusqu'à 10 feuilles **Cartes:** Jusqu'à 20 cartes
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 11; Windows 10; Windows 7; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; Chrome OS
Configuration minimale requise	**Windows:** Windows 10, 7 : processeur 1 GHz 32 bits (x86) ou 64 bits (x64), 2 Go d'espace disque disponible, connexion Internet, port USB, Internet Explorer. **Mac:** MacOS Sierra v10.12 (précédemment OS X), macOS High Sierra v10.13, macOS Mojave v10.14, macOS Catalina v10.15, 2 Go d'espace disque disponible, accès à Internet.
Logiciels fournis	Logiciel de l'imprimante HP, disponible en ligne
Dimensions de l'imprimante (L x P x H)	**Minimum:** 428 x 332 x 200 mm; **Maximum:** 428 x 579 x 261 mm (extension de sortie complète)
Dimensions de l'emballage (L x P x H)	475 x 242 x 405 mm
Poids de l'imprimante	4,82 kg
Poids du carton/paquet	6,19 kg
Environnement d'exploitation	**Température:** 5 à 40°C **Humidité:** Humidité rel. 15 % à 80% (sans cond.)
Conditions de stockage	**Température:** -40 à 60°C **Humidité:** HR entre 5 et 90 % (sans condensation)
Acoustique	**Puissance acoustique émise:** 6,4 B(A) **Pression acoustique émise:** 55 dB(A) (impression à 5 ppm)
Alimentation	**Exigences:** Tension d'entrée : 100 à 240 V CA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz). Tension d'entrée : 200 à 240 V CA (+/-10 %), 50/60 Hz (+/- 3Hz) (Chine et Inde). Pas de tension double, le module d'alimentation varie selon le numéro de référence avec l'identifiant de code d'option. ; **Usage:** 1,0 W (veille prolongée), 0,1 W (arrêt), 0,1 W (arrêt automatique) ; **Type d'alimentation électrique:** interne
Certifications	EN 55032:2015/CISPR 32:2015 Classe B, EN 55024:2010/CISPR 24:2010, EN 55035:2017/CISPR 35:2016, EN 61000-3-2:2014/IEC 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013/IEC 61000-3-3:2013, EN 301 489-1 V2.1.1:2017, EN 301 489-17 V3.1.1:2017
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	Aucune
Pays d'origine	Fabriqué en Chine
Panneau de commandes	Affichage des icônes fixes, sept boutons (alimentation, annulation, reprise, informations, connexion sans fil, couleur, noir et blanc), cinq voyants LED (alimentation, niveau d'encre, WiFi, reprise, informations).
Contenu de l'emballage	**3XV14B:** Imprimante Tout-en-un HP DeskJet 4120; Cartouche de démarrage HP 305, noire; Cartouche de démarrage trois couleurs HP 305; Brochure sur les réglementations; Guide d'installation; Guide de référence; Cordon d'alimentation. Pour obtenir des informations sur le volume d'encre et le rendement en nombre de pages, consultez le site http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies.
Consommables, marché secondaire ou consommables, remplacement	**3YM60AE** Cartouche d'encre trois couleurs HP 305 authentique **3YM61AE** Cartouche d'encre noire HP 305 authentique **3YM62AE** HP 305XL Cartouche d'encre authentique grande capacité noir **3YM63AE** Cartouche d'encre trois couleurs HP 305XL grande capacité authentique
Service et Assistance	**UG187E** HP Care Pack 3 ans avec échange standard pour les imprimantes multifonctions **UG062E** HP Care Pack 3 ans avec échange le jour suivant pour les imprimantes multifonctions **UG235E** HP Care Pack 3 ans avec retour atelier pour les imprimantes multifonctions (UG187E-disponible dans tous les pays de la zone EMEA excepté le Moyen-Orient, l'Adriatique, l'Afrique, Afrique du Sud, Israël, Slovénie, Turquie, UG062E - disponible en Allemagne, Autriche, Belgique, Danemark, Espagne, Finlande, France, Grèce, Irlande, Italie, Norvège, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République tchèque, Royaume-Uni, Roumanie, Slovaquie, Suède, Suisse, UG235E - disponible en Adriatique, Afrique, Afrique du Sud, CEI, Israël, Moyen-Orient, PEE, Roumanie, Turquie)
Garantie	Garantie d'un an limitée au matériel. La garantie et les options d'assistance peuvent varier selon le produit, le pays et les spécifications juridiques locales. Visitez la page http://www.hp.com/support pour connaître les options de service et d'assistance HP primées dans votre région.

Notes de bas de page

[1] 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®. Supporte les fréquences 5,0 GHz et 2,4 GHz utilisant jusqu'à 12 canaux sans chevauchement (seulement 3 canaux sans chevauchement pour la fréquence 2,4 GHz). Supporte la fréquence 5,0 GHz jusqu'à 150 Mbps et la fréquence 2,4 GHz jusqu'à 72,2 Mbps. L'accès à Internet est nécessaire et doit être acheté séparément.
[2] 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://hp.com/go/mobileprinting. Certains logiciels et certaines fonctionnalités ne sont disponibles qu'en anglais. L'accès à Internet est nécessaire et doit être acheté séparément. Les fonctions de télécopie sont uniquement destinées à l'envoi d'un fax et peuvent nécessiter un achat supplémentaire. Pour plus d'informations, visitez http://hpsmart.com/mobile-fax.
[3] Le périphérique mobile doit supporter Bluetooth v4.2 ou une version supérieure et la fonctionnalité Bluetooth doit être activée. Une application mobile telle que HP ePrint ou HP Smart doit être installée et démarrée pour l'impression. Le périphérique mobile doit se trouver à moins de 1,5 mètre (5 pieds) de l'imprimante. Pour en savoir plus, consultez le site http://www.hp.com/go/mobileprinting. Bluetooth est une marque déposée appartenant à son propriétaire et utilisée sous licence par HP.
[4] Câble USB non fourni ; à acheter séparément.
[5] En comparaison avec les cartouches d'encre HP Authentique à remplissage standard. Cartouches d'encre grande capacité non fournies ; à acheter séparément. Pour plus d'informations, visitez http://hp.com/go/learnaboutsupplies.
[6] Les opérations sans fil ne sont compatibles qu'avec un fonctionnement sur 2,4 et 5 GHz. Pour plus d'informations, consultez le site http://hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®.
[8] Basé sur l'utilisation d'un forfait, une connexion internet à une imprimante HP éligible, une carte de crédit/débit en cours de validité, une adresse e-mail et un service de livraison situé dans votre zone géographique.
[8] Fabrication à partir de plus de 20 % de matière plastique recyclée en poids.

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresse fournies avec ces produits et services. Aucune information du présent document ne saurait être considérée comme constituant une garantie complémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document.

ma-fr Septembre 2023