



Imprimante Tout-en-un HP DeskJet Plus 4120 Plus



Des fonctions intelligentes pour vous simplifier la vie. Imprimez, photocopiez et scannez tous vos documents quotidiens en toute simplicité grâce au bac automatique de 35 pages et à la fiabilité sans fil.¹ L'application HP Smart se configure et envoie vos télécopies en un clic.² HP Instant Ink vous livre l'encre, avec des économies à la clé.^{3,4,5}

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

- 3 mois d'essai Instant Ink Trial inclus^{3,4,5}
- Impression. Photocopie. Scanner. Télécopie mobile.
- Vitesse d'impression 8,5/5,5 ppm (noir et blanc/couleur)
- Contient plus de 20 % de plastique recyclé⁸
- 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 Smart²



HP Smart App

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 périphérique : 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 via Bluetooth® pour imprimer directement depuis votre smartphone ou votre tablette, avec une configuration simple.⁶
- Imprimez sans attendre en reliant simplement votre imprimante à votre ordinateur via le port USB intégré.⁷

Ne tombez jamais à court d'encre grâce à Instant Ink³

- Abonnez-vous à Instant Ink pour recevoir vos cartouches avant de tomber à court et bénéficier d'un service ultra-simple de livraison et de recyclage, tout en réalisant jusqu'à 70 % d'économies.⁴
- Changez ou annulez votre forfait à tout moment.⁵

Caractéristiques techniques

Fonctions	Impression, copie, numérisation, sans fil, télécopie mobile
Technologie d'impression	Jet d'encre thermique HP
Performance d'impression ⁵	Noir (A4, ISO): Jusqu'à 8,5 ppm; Couleur (A4, ISO): Jusqu'à 5,5 ppm; Économie sobres (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 ³	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 ⁶	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: Mac OS 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) ¹	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 ⁷	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 ²	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	Fabriquée 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 ⁴	3YM60AE Cartouche d'encre trois couleurs HP 305 authentique (env. 100 pages) 3YM61AE Cartouche d'encre noire HP 305 authentique (env. 120 pages) 3YM62AE HP 305XL Cartouche d'encre authentique grande capacité noir (Environ 240 pages) 3YM63AE Cartouche d'encre trois couleurs HP 305XL grande capacité authentique (~200 pages)
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 sur la description marketing

¹ Les opérations sans fil ne sont compatibles qu'avec un fonctionnement sur 2,4 et 5,0 GHz. Pour en savoir plus, consultez hp.com/go/mobileprinting. Le nom « Wi-Fi » est une marque déposée reconnue comme appartenant à la 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 les fréquences 2,4 GHz). Supporte les fréquences 5,0 GHz jusqu'à 150 Mbps et les fréquences 2,4 GHz jusqu'à 72,2 Mbps. L'accès à Internet est requis 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/fonctionnalités ne sont disponibles qu'en anglais. L'accès à Internet est requis 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 Basé sur le coût d'abonnement mensuel du plan HP Instant Ink 700 pages sans achat de lots de pages supplémentaires par rapport au coût par page (CPP) pour l'impression de pages ISO/IEC 24711 sur la plupart des imprimantes multifonctions et imprimantes HP à cartouche jet d'encre couleur A4. Les imprimantes comparatives ont un prix égal ou inférieur à celui de l'imprimante HP Instant Ink la plus chère dans chaque pays, dans la devise locale, au mois de septembre 2022. Prix de vente non pris en compte pour cette étude. CPP moyen par pays utilisé pour déterminer le pourcentage d'économies par rapport au CPP pour HP Instant Ink. À l'exclusion des imprimantes HP Ink Advantage, des imprimantes vendues dans le cadre d'un contrat et des autres imprimantes n'utilisant que des cartouches XL, en raison des modèles de matériel et de consommables non standard. Étude de Keypoint Intelligence d'octobre 2022 commandée par HP. Imprimantes sélectionnées en fonction de leur part de marché dans IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker - Final Historical 2022Q2.

www.keypointintelligence.com/HPInstantInk

⁴ 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.

⁵ Change or cancel your plan at any time online. If you decide to cancel your HP Instant Ink plan you can go back to using HP original Standard or XL cartridges. Plan upgrades are effective immediately and the charges will be applied retrospectively or in the next billing cycle, depending on user choice. Plan downgrades and cancellations are effective after the last day of the current billing period. For full details go to <http://www.instantink.hpconnected.com/terms>.

⁶ Le périphérique mobile doit prendre en charge la norme Bluetooth v4.2 ou une version supérieure et l'option Bluetooth doit être activée. Une application mobile telle que HP ePrint ou HP Smart doit être installée et démarrée avant l'impression. Le périphérique mobile doit se trouver à moins de 1,5 m de l'imprimante. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/bleprinting>. Bluetooth est une marque déposée appartenant à son propriétaire et utilisée sous licence par HP.

⁷ Câble USB non inclus ; à acheter séparément.

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.

⁹ Fabrication à partir de plus de 20 % de matière plastique recyclée en poids.

Notes sur les spécifications techniques

¹ Les dimensions varient selon la configuration.

² La puissance électrique requise dépend du pays/de la région de vente de l'imprimante. Ne convertissez pas les tensions de fonctionnement. Vous risquez d'endommager l'imprimante et d'annuler la garantie du produit.

³ Les caractéristiques de vitesse ont été mises à jour pour refléter les méthodes de test actuelles de l'industrie.

⁴ Moyenne basée sur la norme ISO/CEI 24711 ou une méthodologie de test HP et en impression continue. Le rendement réel varie considérablement en fonction du contenu des pages imprimées et d'autres facteurs. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁵ Après la première page ou après le premier jeu de pages test ISO. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/printerclaims>.

⁶ Les performances sans fil dépendent de l'environnement physique et de la distance par rapport au point d'accès. Les opérations sans fil ne sont compatibles qu'avec des routeurs de 2,4 GHz (à l'exclusion de la connexion sans fil directe). La connexion sans fil directe peut nécessiter l'installation d'un pilote ou d'applications sur un périphérique mobile ou un PC compatible sans fil. La fonctionnalité sans fil peut varier selon le système d'exploitation de l'ordinateur et des appareils mobiles, reportez-vous à <http://www.hpconnected.com>. Des forfaits de données achetés séparément ou des frais d'utilisation peuvent s'appliquer. Les vitesses d'impression et de connexion peuvent varier. AirPrint prend en charge OS X v10.11 El Capitan ainsi que les périphériques exécutant iOS 4.2 ou version ultérieure. L'imprimante doit être connectée au même réseau que votre périphérique OS X ou iOS. AirPrint, le logo AirPrint, iPad, iPhone et iPod touch sont des marques déposées d'Apple® Inc. Windows est une marque déposée du groupe Microsoft.

⁷ Le poids varie selon la configuration.

⁸ Pour en savoir plus sur les rendements par page des cartouches de remplacement, consultez le site <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies> ; Pour les cartouches de démarrage, cliquez sur le lien Consommables de démarrage sur la même page.

⁹ Basé sur le stockage cloud

¹⁰ Défini par le fournisseur de services de télécopie

