

# Imprimante HP OfficeJet Pro 9110b



Gérez l'impression comme un pro.



L'imprimante jet d'encre couleur professionnelle conçue par le numéro 1 mondial pour les bureaux distribués et les effectifs hybrides, allée à notre meilleure technologie pour vous aider dans la gestion de votre entreprise. Elle s'intègre parfaitement dans n'importe quel réseau pour rationaliser le travail.<sup>1,2</sup>

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

- Wi-Fi à réparation automatique
- Pilote HP Universal Print
- Langage de description de page
- HP Web Jetadmin
- HP Wolf Pro Security :
- 20 ppm (noir)/16 ppm (couleur)
- Bac d'alimentation de 250 feuilles
- Capteur de niveau de papier bas
- Fabriquée à partir de plastique recyclé

## Déployez. Intégrez. Personnalisez facilement.

- Déployez, intégrez et configurez facilement votre parc d'imprimantes sur plusieurs sites.
- Intégrez parfaitement n'importe quel réseau avec le pilote d'impression HP Universal et la prise en charge de la langue de description de la page.
- Personnalisez et gérez votre parc comme vous l'entendez grâce à une gestion à distance facile et à un contrôle amélioré des fonctionnalités.

## Donnez à votre entreprise les moyens de sa productivité

- Pour gérer facilement de gros volumes, optez pour l'imprimante HP OfficeJet Pro équipée d'un bac d'entrée de 250 pages.
- Accélérez vos impressions avec une imprimante jet d'encre rapide - jusqu'à 20 pages par minute (PPM).<sup>4</sup>
- Permettez à votre entreprise d'aller de l'avant avec cette HP OfficeJet Pro productive, fruit de décennies d'expérience.

## Notre meilleure technologie pour vous aider à tout gérer<sup>2</sup>

- Restez connecté avec notre Wi-Fi® la plus fiable - double bande, auto-réparante - qui se reconnecte automatiquement.<sup>2</sup>
- Configurez, dépannez et gérez les réseaux et les appareils facilement avec HP Web Jetadmin.<sup>2</sup>
- Aidez à maintenir vos réseaux protégés des cybermenaces avec HP Wolf Pro Security.<sup>2</sup>

## L'innovation grâce à 40 % de plastique recyclé<sup>5</sup>

- Optez pour des imprimantes fabriquées avec au moins 40 % de plastique recyclé.<sup>5</sup>
- Pour chaque page imprimée, HP protège, restaure et gère les forêts dans la même mesure.<sup>6</sup>
- Recyclez gratuitement vos cartouches d'encre HP d'origine après utilisation avec le programme HP Planet Partners.<sup>7</sup>

## Caractéristiques techniques

Fonctions	Imprimer
Technologie d'impression	Jet d'encre thermique HP
Performance d'impression <sup>5</sup>	<b>Noir (A4, ISO):</b> Jusqu'à 20 ppm; <b>Couleur (A4, ISO):</b> Jusqu'à 16 ppm; <b>économie sobres (A4):</b> Jusqu'à 32 ppm; <b>économie couleur (A4):</b> Jusqu'à 32 ppm;
Première page imprimée <sup>6</sup>	<b>Noir (A4, prêt):</b> Vitesse : 12 s; <b>Couleur (A4, prêt):</b> Vitesse : 13 s
Résolution d'impression	<b>Noir (optimal):</b> 1 200 x 1 200 ppp rendus; <b>Couleur (optimal):</b> Résolution optimisée jusqu'à 4800 x 1 200 ppp sur papier photo HP Advanced, jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp en entrée
Taux d'utilisation mensuel <sup>7</sup>	Jusqu'à 25 000 pages A4; <b>Volume de pages mensuel recommandé:</b> Jusqu'à 1 500
Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante	Orientation : portrait/paysage/faire pivoter de 180°; impression recto-verso; aucun/retourner sur les bords longs, retourner sur les bords courts; pages par feuille : 1 page par feuille/2 pages par feuille/4 pages par feuille/6 pages par feuille/9 pages par feuille/16 pages par feuille; Qualité d'impression : HP standard/rapide/premium/détaillée; Couleur RGB : imprimante par défaut/Office (sRGB)/Photo (sRGB)/périphérique RGB/Adobe RGB/Vivid (sRGB)/raccourcis d'impression RGB personnalisés; paramètres par défaut configurés en usine; paramètres EcoSMART; étiquettes; papier cartonné/lourd; transparents; impression d'un livret; impression quotidienne générale; ordre des pages; première à dernière/dernière à première; mise en page du livret : reliure arrêté/à gauche/à droite; bordures de page d'impression; pages spéciales : couverture avant/couverture arrière/l'impression de pages sur différents papiers/insertion d'options de redimensionnement des pages vierges : taille réelle/imprimer le document sur /échelle manuelle filigranes : aucun/confidentiel/brouillon/exemple/personnalisé; Assemblage; ordre des pages inversé; imprimer tout le texte en noir; raccourcis du panneau de commande; HP EasyColor : arrêt/classique/fonction sans fil automatique
Langages standards de l'imprimante	HP PCL6, PCL5, PDF natif, HP Postscript
Zone d'impression	<b>Marges d'impression:</b> Haut: 3,3 mm, Bas: 3,3 mm, Gauche: 3,3 mm, Droite: 3,3 mm; <b>Zone d'impression maximale:</b> 216 x 356 mm (Legal)
Impression sans bordure	Oui, sur papier photo uniquement, jusqu'à 8,5 x 11 pouces (Lettre US), 210 x 297 mm (A4)
Nombre de fournitures	4 (noire, cyan, magenta, jaune)
Impression recto verso	Automatique (standard)
Télécopier	Non
Vitesse du processeur	1,2 GHz
Connectivité	<b>Standard:</b> 1 port Ethernet; 1 port USB 2.0 haut débit (appareil); 1 port USB 2.0 haut débit (hôte); 1 port Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (double bande)
Sans fil	Oui, avec Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac double bande intégré et une solution auto-réparatrice
Fonctionnalité d'impression mobile <sup>4</sup>	Apple AirPrint™; Impression Wi-Fi® Direct; Certifié Mopria™
Fonctionnalités réseau	Oui, via Ethernet intégré; port sans fil 802.11 a/b/g/n/ac
Mémoire	<b>Standard:</b> 512 Mo
Nombre de bacs papier	<b>Standard:</b> 1
Types de supports	Papier ordinaire, papiers photo HP, papier mat pour brochure HP ou papier professionnel HP, papier mat pour présentation HP, papier brillant pour brochure HP ou papier professionnel HP; autres papiers photo jet d'encre, autres papiers mats jet d'encre, autres papiers brillants jet d'encre, papier ordinaire épais, papier ordinaire léger/recyclé, papier pour brochure trois plis HP, brillant
Format du support	<b>Personnalisée (métrique):</b> Bac 1 : 76,2 x 127 à 215,9 x 355,6 mm <b>Prise en charge (mètres):</b> A4, A5, A6, B5 (IS), carte (A4, Hagaki, Ofuku Hagaki); Photo (13 x 18 cm, 10 x 15 cm); Enveloppe (A2, C5, C6, DL Chou n° 3; Chou n° 4); 8,5 x 13 pouces
Poids du support, pris en charge	60 à 105 g/m <sup>2</sup> (ordinaire); 220 à 280 g/m <sup>2</sup> (photo); 75 à 90 g/m <sup>2</sup> (enveloppe); 163 à 200 g/m <sup>2</sup> (carte)

Capacité d'entrée papier	<b>Standard:</b> Jusqu'à 250 feuilles <b>Enveloppes:</b> Jusqu'à 30 enveloppes <b>Étiquettes:</b> Jusqu'à 50 feuilles <b>Cartes:</b> Jusqu'à 50 cartes
Capacité de sortie	<b>Standard:</b> Jusqu'à 60 feuilles <b>Enveloppes:</b> Jusqu'à 10 enveloppes <b>Étiquettes:</b> Jusqu'à 30 feuilles <b>Cartes:</b> Jusqu'à 30 cartes
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 11; Windows 10; Windows Server; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; Linux; Système d'exploitation Chrome
Configuration minimale requise	<b>Windows:</b> Microsoft® Windows® 11, 10 : 32 ou 64 bits, 2 GO d'espace disponible sur le disque dur, connexion Internet, Microsoft® Internet Explorer ou Edge, macOS 11 Big Sur, macOS 12 Monterey, macOS 13 Ventura; 2 GO HD, internet requis <b>Mac:</b> macOS v11 Big Sur; macOS v12 Monterey; macOS v13 Ventura; 2 GO HD, internet requis
Logiciels fournis	Logiciel de l'imprimante HP
Dimensions de l'imprimante (L x P x H) <sup>1</sup>	<b>Minimum:</b> 439 x 342,5 x 195,6 mm (mode de stockage minimum); <b>Maximum:</b> 439 x 519,8 x 195,6 mm (extension du bac de sortie)
Dimensions de l'emballage (L x P x H)	487 x 283 x 409 mm
Poids de l'imprimante <sup>2</sup>	environ 6,15 kg
Poids du carton/paquet	8,50 kg
Environnement d'exploitation	<b>Température:</b> 5 à 40 °C <b>Humidité:</b> 25 à 75% d'humidité relative
Conditions de stockage	<b>Température:</b> De -40 à 60° C
Acoustique	<b>Puissance acoustique émise:</b> 6,7 dB(A) (impression à 18 ppm) <b>Pression acoustique émise:</b> 60 dB(A) (impression à 18 ppm)
Alimentation <sup>3</sup>	<b>Exigences:</b> Tension d'entrée : 100 à 240 VCA (+/- 10 %), 50/60 Hz ; <b>Usage:</b> 3,49 watts (prête), 1,16 watt (veille), 0,13 watt (manuel, à l'arrêt) ; <b>Type d'alimentation électrique:</b> Module d'alimentation universelle (intégré)
Certifications	CISPR 32:2015 / EN 55032:2015 Classe B; CISPR 24:2010 / EN 55024:2010; CISPR 35:2016 / EN 55035:2017+A1 1:2020; EN 61000-3-2:2014 / IEC 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013 / IEC 61000-3-3:2013; EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-17 V3.2.4; FCC CFR 47 Partie 15 Classe B ICES-003, numéro 7; Classe B VCCI V-3:2015 Déclaration IT ECO; Homologué EPEAT®; Certifié ENERGY STAR®; <b>Conforme Blue Angel:</b> Oui, le Blue Angel DE-UZ 219 : garanti seulement avec les consommables HP authentiques
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	Recyclable via HP Planet Partners; Produit Forest First
Pays d'origine	Fabriqué en Thaïlande
Panneau de commandes	Panneau de commande à écran tactile 2,7 pouces (6,86 cm) avec écran CGD (écran graphique couleur); 3 boutons : (Accueil, Aide, Retour)
Contenu de l'emballage	<b>5A053B:</b> Imprimante HP OfficeJet Pro 9110b; HP 937 Cartouche d'encre de démarrage, noir (env. 800 pages); HP 937 Cartouche d'encre de démarrage, cyan (env. 420 pages); HP 937 Cartouche d'encre de démarrage, magenta (env. 420 pages); HP 937 Cartouche d'encre de démarrage, jaune (env. 420 pages); Notice réglementaire; Notice de précaution concernant l'encre; Cordon d'alimentation; Poster d'installation; Guide de référence. [Le rendement réel peut varier considérablement en fonction du contenu des pages à imprimer et d'autres facteurs. Pour en savoir plus, consultez le site <a href="https://www.hp.com/go/learnaboutesupplies">https://www.hp.com/go/learnaboutesupplies</a> ]
Consommables, marché secondaire ou consommables, remplacement	<b>456W2NE</b> HP 937 Cartouche Encre Authentique Cyan (800 pages standard conformément à ISO/CEI 19752) <b>456W3NE</b> HP 937 Cartouche Encre Authentique Magenta (800 pages standard conformément à ISO/CEI 19752) <b>456W4NE</b> HP 937 Cartouche Encre Authentique Jaune (800 pages standard conformément à ISO/CEI 19752) <b>456W5NE</b> HP 937 Cartouche Encre Authentique Noir (Rendement moyen de la cartouche : 1250 pages standard. Valeur de rendement annoncée conformément à ISO/CEI 19752.) <b>456W6NE</b> HP 937e Cartouche d'encre authentique Cyan EvoMore (1 650 pages) <b>456W7NE</b> HP 937e Cartouche d'encre authentique Magenta EvoMore (1 650 pages) <b>456W8NE</b> HP 937e Cartouche d'encre authentique Jaune EvoMore (1 650 pages) <b>456W9NE</b> HP 937e Cartouche d'encre authentique Noir EvoMore (2 500 pages)
Service et Assistance	<b>UG198E</b> Échange HP standard pendant 3 ans (disponible dans tous les pays de l'UE, non disponible en région Adriatique, Afrique, Afrique du Sud, CEI, EEM, Israël, Moyen-Orient, Roumanie, Russie, Turquie) <b>UGM85E</b> – Échange HP le jour ouvré suivant pendant 3 ans (disponible en Allemagne, Autriche, Belgique, Danemark, Espagne, Finlande, France, Grèce, Irlande, Italie, Norvège, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République tchèque, Roumanie, Royaume-Uni, Slovaquie, Suède, Suisse) <b>UG248E</b> Retour à l'atelier HP pendant 3 ans (disponible en région Adriatique, Afrique, Afrique du Sud, CEI, EEM, Israël, Moyen-Orient, Roumanie, Russie, Slovénie, Turquie)
Garantie	Garantie commerciale HP standard d'un an sur le matériel. Garantie commerciale HP de trois ans sur le matériel après enregistrement dans les 60 jours à compter de la date d'achat (reportez-vous à la page <a href="http://www.hp.com/eu/3yearwarranty">www.hp.com/eu/3yearwarranty</a> ). Les options de garantie et d'assistance varient selon le produit, le pays et les obligations juridiques locales.

## Notes sur la description marketing

- <sup>1</sup> D'après les livraisons du Q4 2022 du Worldwide Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker® d'IDC, édition du Q4 2022. Comprend les livraisons de tous les périphériques d'impression (imprimantes jet d'encre, imprimantes laser, copieurs et périphériques multifonction, y compris les unités de production)
- <sup>2</sup> La série d'imprimantes HP OfficeJet Pro 9100b a la double bande, le Wi-Fi auto-réparant, HP Wolf Pro Security et HP Web Jetadmin, les meilleures technologies de HP pour répondre de façon transparente et sécuritaire aux besoins en informatique de votre entreprise. L'accès à Internet est nécessaire et doit être acheté séparément. Les opérations sans fil supportent uniquement les bandes de fréquence 2,4 GHz et 5,0 GHz. Pour en savoir plus, consultez [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). HP Security devient HP Wolf Security. Les fonctions de sécurité varient selon la plateforme, veuillez consulter la fiche technique du produit pour plus de détails.
- <sup>3</sup> Prix de la fiabilité de BLI, basé sur les appareils testés par Keypoint Intelligence entre 2017 et 2021.
- <sup>4</sup> À l'exclusion du premier groupe de pages de test ISO. Pour des informations détaillées, consultez la page sur [www.hp.com/go/printerclaims](http://www.hp.com/go/printerclaims).
- <sup>5</sup> Le pourcentage de plastique recyclé est calculé par rapport au poids total du plastique.
- <sup>6</sup> HP collabore avec des organisations à but non lucratif afin de gérer, restaurer et protéger les forêts du monde entier. Avec HP+, chaque impression est traitée dans le cadre du Forest Positive Framework de HP pour lutter contre la déforestation. Pour plus d'informations, consultez la page [www.hp.com/forestfirst](http://www.hp.com/forestfirst).
- <sup>7</sup> La disponibilité du programme HP Planet Partners peut varier. Pour plus d'informations, consultez la page [www.hp.com/hprecycle](http://www.hp.com/hprecycle).

## Notes sur les spécifications techniques

- <sup>1</sup> Les dimensions varient selon la configuration
- <sup>2</sup> Le poids varie selon la configuration
- <sup>3</sup> 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.
- <sup>4</sup> 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 à 2,4 GHz ; à l'exclusion de la fonctionnalité de connexion sans fil directe. La connexion sans fil directe peut nécessiter l'installation d'un pilote ou d'applications sur un PC ou un appareil mobile compatible sans fil. La fonctionnalité sans fil peut varier selon l'ordinateur et les systèmes d'exploitation mobiles. Consultez le site [hpconnected.com](http://hpconnected.com). Des forfaits de données achetées séparément ou des frais d'utilisation peuvent s'appliquer. Les vitesses d'impression et de connexion peuvent varier. AirPrint prend en charge le système d'exploitation X® Lion, le système d'exploitation X® Mountain Lion et les périphériques suivants fonctionnant sous iOS 4,2 ou version ultérieure : iPad®, iPhone® (3GS ou version ultérieure), iPod touch® (3ème génération ou version ultérieure) et nécessite que l'imprimante soit 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. Les noms et logos BlackBerry® sont la propriété de Research In Motion Limited. Android est une marque commerciale de Google Inc.
- <sup>5</sup> Les caractéristiques de vitesse ont été mises à jour pour refléter les méthodes de test actuelles de l'industrie.
- <sup>6</sup> Après la première page ou après le premier jeu de pages de test ISO. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/printerclaims>
- <sup>7</sup> HP recommande que le nombre de pages imprimées par mois se trouve dans la fourchette indiquée afin d'optimiser les performances du périphérique, et ce en fonction de facteurs incluant le remplacement des consommables.
- <sup>8</sup> Pour obtenir une version complète des conditions générales, consultez le site [www.hp.com/go/orderdocuments](http://www.hp.com/go/orderdocuments). La garantie et les options d'assistance peuvent varier selon le produit, le pays et les spécifications juridiques locales.

