



Gamme d'imprimantes sans fil HP LaserJet Pro 4001 n/dn/dw, noir et blanc

Get blazing fast printing speeds and easy management tools with LaserJet Pro

Get blazing fast printing speeds and easy management tools with LaserJet Pro.

This printer is intended to work only with cartridges that have a new or reused HP chip, and it uses dynamic security measures to block cartridges using a non-HP chip. Periodic firmware updates will maintain the effectiveness of these measures and block cartridges that previously worked. A reused HP chip enables the use of reused, remanufactured, and refilled cartridges. More at: <http://www.hp.com/learn/ds>

Maximum productivity

- Support your dynamic workteam with this high-speed printer, ideal for up to 10 users.
- Augmentez votre productivité grâce à des vitesses fulgurantes qui s'adaptent aux environnements à haut volume.
- Get productivity in the palm of your hand. Print and save time with Shortcuts from HP Smart.²
- Réalisez vos tâches d'impression de manière instantanée. Cette imprimante ne nécessite pas de préchauffage pour vous garantir une disponibilité immédiate.

Une gestion sans faille.

- Centralize your print management. HP Web Jetadmin makes it easy with its suite of features.⁴
- Set up your printers quickly. Streamlined setup makes it easy to set up and get back to business
- Avoid interruptions with Wi-Fi® that automatically looks for the best connection to stay on-line.

HP Wolf Pro Security.

- Get printer security out of the box. Preconfigured settings mean it's ready when you are.
- Add a layer of security. PIN/pull option authenticates your print jobs only when you're present.
- Définissez des politiques de configuration et validez les paramètres de manière universelle avec HP Security Manager.⁹



Imprimante HP LaserJet Pro 4001n



Imprimante HP LaserJet Pro 4001dn



Imprimante HP LaserJet Pro 4001dw

¹ Mesure effectuée selon la norme ISO/CEI 24734, à l'exclusion du premier jeu de documents tests. Pour plus d'informations, rendez-vous sur hp.com/go/printerclaims. La vitesse exacte peut varier en fonction de la configuration du système, du logiciel utilisé, du pilote et de la complexité du document.

² Requires HP app download available at www.hp.com/go/mobileprinting. Certain features are available in English language only, and may vary by printer model/country, and between desktop/mobile applications. HP reserves the right to introduce charges for use of functionality facilitated by the HP app. Internet access required and may not be available in all countries. HP account required for full functionality. Fax capabilities are for sending a fax only. List of supported operating systems available in app stores. See details at www.hp.com.

⁴ HP Web Jetadmin peut être téléchargé gratuitement depuis la page hp.com/go/webjetadmin.

⁵ Calculs HP basés sur des données TEC normalisées ENERGY STAR® de comparaison d'imprimantes HP LaserJet série 200-500 au moment de leur commercialisation. Voir hp.com/ecosmart

⁶ Les fonctionnalités technologiques HP Auto-On/Auto-Off dépendent de l'imprimante et des paramètres ; peut nécessiter une mise à niveau du micrologiciel.

⁷ Recyclage : La disponibilité du programme varie. Le programme de récupération et de recyclage des cartouches HP d'origine est actuellement disponible dans plus de 60 pays, territoires et régions en Asie, Europe et Amérique du Nord et du Sud, dans le cadre du service HP Planet Partners. Pour plus d'informations, visitez le site hp.com/recycle.

⁸ Internet access required and must be purchased separately. Wireless operations are compatible with 2.4 GHz and 5.0 GHz operations only. Supports both 5.0 GHz and 2.4 GHz using up to 12 non-overlapping channels vs. only 3 non-overlapping channels for 2.4 GHz only. Supports 5.0 GHz band (up to 150 mbps) v. 2.4 GHz band (up to 72.2 mbps). Learn more at: www.hp.com/go/mobileprinting

⁹ HP JetAdvantage Security Manager doit être acheté séparément. Pour en savoir plus, rendez-vous sur hp.com/go/securitymanager.

Présentation du produit

1. Le bac universel 1 de 100 feuilles prend en charge des formats de support jusqu'à 8,5 x 14 pouces (216 x 356 mm)
2. Écran LCD 2 lignes rétroéclairé
3. Bac de sortie de 150 feuilles
4. Impression recto-verso automatique
5. Le bac d'alimentation 2 de 250 feuilles prend en charge les formats de support jusqu'à 8,5 x 14 pouces (216 x 356 mm)



La série en un coup d'œil



Modèle	Imprimante HP LaserJet Pro 4001n	Imprimante HP LaserJet Pro 4001 dn	Imprimante HP LaserJet Pro 4001 dw
Numéro de produit	2Z599F	2Z600F	2Z601F
Vitesse d'impression (lettre/A4)	Jusqu'à 42/40 pages par minute (ppm)		
Impression recto verso	Sans objet	√	
Affichage du panneau de configuration	Écran LCD 2 lignes rétroéclairé		
Bac universel 1 de 100 feuilles, bac 2 de 250 feuilles	√		
Bac 3 de 550 feuilles en option	Ajout d'un accessoire maximum (tous les modèles)		
Capacité d'entrée papier (standard/maximum)	Jusqu'à 350/900 feuilles (tous les modèles)		
Volume de pages mensuel recommandé	Jusqu'à 750 à 4000 pages		
Rendements des cartouches (A/X/XC)	Noir : Environ 2 900/9 500/10 000pages		

Services HP

HP offre une assistance qui dépasse la garantie standard car les temps d'arrêt peuvent entraîner de graves conséquences. Vous bénéficiez d'une diminution des risques, d'une disponibilité maximisée et d'une prestation de services prévisible sans frais de réparation non budgétisés. Les Services HP Care Pack offrent une suite complète de services de protection conçue pour préserver le fonctionnement du matériel et les logiciels HP pour que les employés puissent rester productifs.

Pour en savoir plus sur disponibilité de Carepack, visitez : hp.com/go/cpc



Fonctionnalités majeures

Compact design with groundbreaking performance. High-speed, double-sided printing at up to 42 ppm and self-healing Wi-Fi®. HP Smart app enabled so you can easily print from your mobile devices.^{1,2}

Manage your printers with the powerful Web Jetadmin. Intuitive management tools help you add and updates devices, solutions, and policies.^{3,4}

Advance your security with HP Wolf Pro security—instantly embedded and preconfigured out of the box

Accessoires

D9P29A Bac/chargeur HP LaserJet Pro - 550 feuilles

Consommables

W1020XC Toner noir grande capacité Contractuel LaserJet HP authentique W1020XC (~10,000) pages
W1480A Cartouche de toner LaserJet authentique noir HP 148A 1 noir (env. 2 900 pages)
W1480X Cartouche de toner LaserJet authentique noir HP 148X grande capacité 1 noir (env. 9 500 pages)

Solutions

Flux de production: Destinations de numérisation

Sécurité: HP Security Manager; Sécurité HP Smart en option; Impression sécurisée HP et Insights

Impression mobile et universelle: Pilote HP Universal Print Driver (UPD); HP Print pour extension Chrome; Imprimez depuis n'importe où avec l'option Private Pickup; Pilote d'impression HP Smart en option; HP Smart UPD

Administration: HP Web Jetadmin; HP Smart Device Services (SDS); HP Smart Admin; Serveur Web intégré; Kit de ressources pour l'administration de l'imprimante HP Smart; HP Command Center 2.0(ECP); Gestion de la sécurité et de parcs Premium sur ECP(Premium Experience)

Services

U42HDE - Service HP 2 ans pour imprimante LaserJet Pro 400x, interv. sur site JOS

U42HFE - Service HP 3 ans pour imprimante LaserJet Pro 400x, interv. sur site JOS

U42HGE - Service HP 4 ans pour imprimante LaserJet Pro 400x, interv. sur site JOS

U42HHE - Service HP 5 ans pour imprimante LaserJet Pro 400x, interv. sur site JOS

U42HJE - Service HP 2 ans pour imprimante LaserJet Pro 400x avec intervention sous 4 heures, 9h/j, 5j/7

U42HKE - Service HP 3 ans pour imprimante LaserJet Pro 400x avec intervention sous 4 heures, 9h/j, 5j/7

U42HLE - Service HP 4 ans pour imprimante LaserJet Pro 400x avec intervention sous 4 heures, 9h/j, 5j/7

U42HME - Service HP 5 ans pour imprimante LaserJet Pro 400x avec intervention sous 4 heures, 9h/j, 5j/7

U42HNE - Service HP 3 ans pour imprimante LaserJet Pro 400x - Échange avancé le jour ouvré suivant

U42HQE - Service HP 3 ans pour imprimante LaserJet Pro 400x, retour atelier

U42HRPE - Service HP 1 an post-garantie pour imprimante LaserJet Pro 400x, intervention sur site le jour ouvré suivant

U42HSPE - Service HP 1 an post-garantie pour imprimante LaserJet Pro 400x avec intervention sous 4 heures, 9h/j, 5j/7

U42HTPE - Service HP 1 an post-garantie pour imprimante LaserJet Pro 400x, échange avancé le jour ouvrable suivant

U42HVPE - Service HP 1 an de post-garantie pour imprimante LaserJet Pro 400x, retour atelier

U9JT1E - Installation HP avec service réseau pour scanner et impression personnels

¹ Mesure effectuée selon la norme ISO/CEI 24734, à l'exclusion du premier jeu de documents tests. Pour plus d'informations, rendez-vous sur hp.com/go/printerclaims. La vitesse exacte peut varier en fonction de la configuration du système, du logiciel utilisé, du pilote et de la complexité du document.

² Requires HP app download available at www.hp.com/go/mobileprinting. Certain features are available in English language only, and may vary by printer model/country, and between desktop/mobile applications. HP reserves the right to introduce charges for use of functionality facilitated by the HP app. Internet access required and may not be available in all countries. HP account required for full functionality. Fax capabilities are for sending a fax only. List of supported operating systems available in app stores. See details at www.hp.com.

³ HP Web Jetadmin peut être téléchargé gratuitement depuis la page hp.com/go/webjetadmin.

⁴ Calculs HP basés sur des données TEC normalisées ENERGY STAR® de comparaison d'imprimantes HP LaserJet série 200-500 au moment de leur commercialisation. Voir hp.com/ecosmart

⁵ Les fonctionnalités technologiques HP Auto-On/Auto-Off dépendent de l'imprimante et des paramètres; peut nécessiter une mise à niveau du micrologiciel.

⁶ Recyclage : La disponibilité du programme varie. Le programme de récupération et de recyclage des cartouches HP d'origine est actuellement disponible dans plus de 60 pays, territoires et régions en Asie, Europe et Amérique du Nord et du Sud, dans le cadre du service HP Planet Partners. Pour plus d'informations, visitez le site hp.com/recycle.

⁷ Internet access required and must be purchased separately. Wireless operations are compatible with 2.4 GHz and 5.0 GHz operations only. Supports both 5.0 GHz and 2.4 GHz using up to 12 non-overlapping channels vs. only 3 non-overlapping channels for 2.4 GHz only. Supports 5.0 GHz band (up to 150 mbps) v. 2.4 GHz band (up to 72.2 mbps). Learn more at: www.hp.com/go/mobileprinting

⁸ HP JetAdvantage Security Manager doit être acheté séparément. Pour en savoir plus, rendez-vous sur hp.com/go/securitymanager.

Fiche technique | Gamme d'imprimantes sans fil HP LaserJet Pro 4001n/dn/dw, noir et blanc
Gamme d'imprimantes sans fil HP LaserJet Pro 4001n/dn/dw, noir et blanc

Modèle	Imprimante HP LaserJet Pro 4001n	Imprimante HP LaserJet Pro 4001dn	Imprimante HP LaserJet Pro 4001dw
Référence du produit	ZZ599F	ZZ600F	ZZ601F
AIO functions	Imprimer		
Impression			
Performance d'impression, ^{7, 9, 8}	Première page imprimée Letter: As fast as 6.1 sec Noir; Première page imprimée A4: En 6,3 secondes seulement Noir; Letter: Jusqu'à 42 ppm Noir; A4: Jusqu'à 40 ppm Noir; Vitesse d'impression (Paysage, A5): Jusqu'à 63 ppm Noir		
Résolution d'impression##pnrtesfntntr#	Noir (optimal) Lignes fines (1 200 x 1 200 ppp); Noir (normal) Normal (natif : 600 x 600 ppp, jusqu'à 4 800 x 600 ppp améliorés); Noir et blanc (lignes fines) Lignes fines (1 200 x 1 200 ppp)		
Technologie d'impression	Laser; Technologie de résolution d'impression: HP FastRes1200, HP ProRes1200, Economode		
Nombre de cartouches d'impression	1 (noir)		
Langages standards de l'imprimante	HP PCL 6, HP PCL 5e, émulation HP Postscript niveau 3, PDF, URF, PWG Raster		
Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante	Impression recto verso et de livret manuelle, impression N-up, assemblage, filigranes, installation du pilote d'imprimante uniquement, économode pour économiser le toner, prend en charge différents formats et types de papier	Impression recto verso et de livret automatique, impression N-up, assemblage, filigranes, installation du pilote d'imprimante uniquement, économode pour économiser le toner, prend en charge différents formats et types de papier	
Administration de l'imprimante	Assistant d'impression HP; Logiciel HP Web JetAdmin; HP JetAdvantage Security Manager; Agent proxy HP SNMP (composant de HP WebJetAdmin); Agent proxy HP WS Pro (composant de HP WebJetAdmin); Kit de ressources pour administrateurs d'imprimantes pour le pilote d'impression universel HP (pilote de configuration utilitaire; Utilitaire de déploiement - Managed Printing Administrator)		
Connectivité			
Connectivité en standard	1 port USB 2.0 haut débit; 1 port hôte USB à l'arrière; Réseau Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T; 802.3az(EEE)		1 port USB 2.0 haut débit, 1 port USB hôte à l'arrière; réseau Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T; Radio Wi-Fi GHz 802.3az (EEE) 802.11b/g/n / 2.4 / 5 + Bluetooth
Fonctionnalités réseau	Oui, via Ethernet Gigabit 10/100/1000 Base-TX intégré; Ethernet avec croisement automatique; Authentification via 802.1X (ne s'applique pas aux ensembles D)		
Fonctionnalité d'impression mobile	Application HP Smart; Apple AirPrint™; Certifié Mopria™		Application HP Smart; Apple AirPrint™; Certifié Mopria™; Impression Wi-Fi® Direct
Mémoire	Standard: 256 Mo; Maximum: 256 Mo		
Vitesse du processeur	1 200 MHz / Stockage: Stockage des tâches en option via le port hôte USB arrière externe (16 Go min.) / Disque dur: Aucune		
Cycle d'utilisation (mensuel)	Letter: Jusqu'à 80 000 pages; A4: Jusqu'à 80 000 pages; Volume de pages mensuel recommandé: 750 à 4 000		
Gestion du papier			
Entrée	Bac universel 1 de 100 feuilles, bac d'alimentation 2 de 250 feuilles; Jusqu'à 350 feuilles (bac 1 : jusqu'à 100 feuilles; Bac 2 : jusqu'à 250 feuilles) Standard		
Sortie	Standard: Bac de sortie de 150 feuilles; Jusqu'à 150 feuilles Standard		
Bac d'alimentation pour enveloppes	Non		
Bacs d'alimentation standard	Standard: 2; Maximum: 3		
Type de supports	Papier (ordinaire, EcoFFICIENT, léger, épais, bond, couleur, à en-tête, préimprimé, perforé, recyclé, rugueux); enveloppes; étiquettes		
Grammage du support	Tray 1: 16 to 46.6 lb; Tray 2 and Optional 550-sheet Tray 3: 16 to 32 lb; Bac 1 : 60 à 200 g/m²; Bac 2, bac 3 de 550 feuilles en option : 60 à 120 g/m²		
Formats de support personnalisés	Tray 1: 3 x 5 to 8.5 x 14 in; Tray 2, optional Tray 3: 4.12 x 5.83 to 8.5 x 14 in; Bac 1 : 76 x 127 à 216 x 356 mm; Bac d'alimentation 2 et 3, en option : 104,9 x 148,5 à 216,5,9 x 356,6 mm		
Dimensions (L x P x H)	15 x 14,06 x 8,5 in; 381 x 357 x 216 mm; Maximum: 15 x 25 x 9,5 in; 381 x 634 x 241 mm		
Poids	18,12 lb; 8,22 kg	18,87 lb; 8,56 kg	
Contenu de l'emballage ²	Cartouche de toner noir HP LaserJet authentique préinstallée; Guide de mise en route; Brochure d'assistance; Guide de garantie; Prospectus sur les réglementations; Cordon secteur; Câble USB (Asie-Pacifique et sans fil uniquement)		
Cartouches de remplacement ⁶	HP 148A Black Original LaserJet Toner Cartridge (~2,900 pages), W1480A; HP 148X Black Original LaserJet Toner Cartridge (~9,500 pages), W1480X; HP W1020XC High Yield Black Contract Original LaserJet Toner Cartridge (~10,000) pages, W1020XC		
Fournitures livrables			
Conditions de garantie	Garantie avec retour et réparation à l'atelier d'un an. Les options de garantie et d'assistance varient selon le produit, le pays et les obligations juridiques locales. Consultez votre vendeur agréé ou rendez-vous sur le site hp.com/support pour connaître les options primées de garantie et d'assistance HP dans votre région. (code de garantie 4E; ID garantie A033)		
Certification Energy Star	Non	Oui	
Labels écologiques ¹	Déclaration d'informatique éco-responsable	Déclaration IT ECO; Homologué EPEAT® Silver	Qualifié ENERGY STAR®; Enregistré EPEAT® Silver; Déclaration IT ECO
Panneau de commandes	Écran LCD 2 lignes; Bouton OK; Bouton de gauche; Bouton de droite; Bouton Annuler; Bouton Précédent; Voyant LED Prêt; Voyant LED Erreur; LED Wi-Fi (Uniquement pour le forfait sans fil)		
Écran	2-line back lit LCD graphic display		
Logiciels fournis	Aucune solution logicielle n'est incluse dans le coffret, uniquement sur le site http://hp.com; http://123.hp.com		
Polices et types de caractères	84 polices TrueType taille variable		
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 11; Windows 10; Android; iOS; Mobile OS; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; Chrome OS		
Systèmes d'exploitations réseau compatibles	Windows Server; Linux; Citrix; UNIX; Novell		
Configuration minimale requise	PC: 2 Go d'espace disque disponible; Connexion Internet ou navigateur Internet avec port USB. Pour connaître la configuration matérielle supplémentaire requise pour le système d'exploitation, reportez-vous au site microsoft.com; Mac: 2 Go d'espace disque disponible sur le disque dur; Connexion Internet ou navigateur Internet avec port USB. Pour connaître la configuration matérielle supplémentaire requise pour le système d'exploitation, reportez-vous au site apple.com		
Alimentation ⁴	Type d'alimentation électrique: Module d'alimentation interne (intégré); Requis du bloc d'alimentation: Tension d'entrée de 110 V : 110 à 127 VCA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); Tension d'entrée de 220 V : 220 à 240 VCA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 2 Hz) (pas de tension double, le produit varie en fonction du numéro de pièce avec n° de code d'option); Consommation électrique: 495 watts (Impression active), 5,5 watts (Prêt), 0,5 watt (Veille), 0,5 (Arrêt automatique/wake on USB, activé à l'expédition) 0,05 watt (Arrêt automatique/Marche manuelle), 0,05 watt (Arrêt manuel); Numéro de consommation d'électricité typique: 0,36 kWh/semaine (Blue Angel); 0,36 kWh/semaine (Energy Star 3.0)		
Acoustique	Puissance acoustique émise: 6,6 B(A)		
Environnement d'exploitation	Plage de températures en fonctionnement: 50 to 91°F ; 10 à 32,5°C Température de fonctionnement recommandée: 59 to 80,6°F ; 15 à 27°C Température de stockage: -4 to 104°F ; -20 à 40°C Plage d'humidité de fonctionnement: 10 à 80 % d'humidité relative Plage de taux d'humidité en fonctionnement recommandée: 30 à 70% d'humidité relative		
Gestion de la sécurité	Sécurité de gestion : SNMP v1 v2 v3, SSL/TLS (HTTPS), 802.1x authentification ; sécurité des réseaux sans fil : WPA (accès Wi-Fi protégé) WPA2 WPA3, cryptage WEP (64 et 128 bits), authentification 802.1x (EAP-PEAP, LEAP, EAP-TLS) avec serveurs RADIUS		

¹ Homologation EPEAT® le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Consultez le site <http://www.epeat.net> pour connaître le statut d'enregistrement par pays. ² 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 déclarées conformément à la norme ISO/CEI 19752 et en impression continue. Les rendements réels peuvent considérablement varier en fonction des images imprimées et d'autres facteurs. ³ La fonctionnalité de stockage de travaux nécessite l'achat d'une clé USB séparée avec une capacité minimale de 16 Go. ⁴ La consommation électrique typique (TEC) représente l'électricité typique consommée par un produit au cours d'une semaine, mesurée en kilowatt-heure (kWh). ⁵ 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. ⁶ Rendement déclaré selon la norme ISO/CEI 19752 et avec une impression continue. Les rendements réels peuvent considérablement varier en fonction du type d'image imprimée et d'autres facteurs. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/toneryield>. ⁷ Mesurée conformément à la norme ISO/CEI 24734, à l'exception du premier jeu de documents tests. Pour plus d'informations, consultez le site Web <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. ⁸ Mesure effectuée selon le test des performances de fonctionnalité ISO/CEI 24734 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 peut varier en fonction de la configuration du système, du logiciel utilisé, du pilote et de la complexité du document. ⁹ Mesurée selon la norme ISO/IEC 17629. Pour plus d'informations, consultez le site <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.

Pour en savoir plus, consultez le site hp.com

© 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.

Octobre 2023

