Imprimante HP LaserJet Pro 4002dw

Bénéficiez de vitesses d'impression ultra-rapides et d'outils de gestion simples avec HP LaserJet Pro.

Bénéficiez de vitesses d'impression ultra-rapides et d'outils de gestion simples avec HP LaserJet Pro.

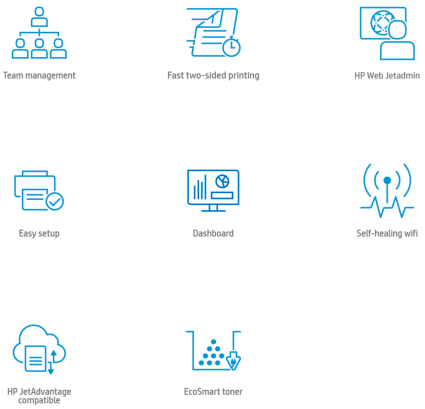




Cette imprimante a été conçue pour fonctionner uniquement avec des cartouches disposant d'une puce HP neuve ou réutilisée. Elle est équipée d'un dispositif de sécurité dynamique pour bloquer les cartouches intégrant une puce non-HP. Les mises à jour périodiques du micrologiciel permettent d'assurer l'efficacité 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

- Sécurité HP Wolf Pro
- Impression recto verso automatique en standard
- Vitesse d'impression rapide (40 ppm A4)
- Cycle d'utilisation mensuel élevé (80 000 pages)
- WiFi® bibande, Bluetooth® LE, WiFi® Direct



Productivité maximale

- Soutenez votre équipe de travail dynamique avec cette imprimante rapide, idéale jusqu'à 10 utilisateurs.
- Améliorez votre flux de travail. La vitesse d'impression de catégorie HP Pro atteint jusqu'à 42 ppm afin de satisfaire les environnements à forte demande[1].
- Optimisez votre productivité depuis le creux de votre main. Imprimez et gagnez du temps grâce aux raccourcis de HP Smart.[2]

Une gestion sans faille

- Centralisez la gestion de votre impression. HP Web Jetadmin vous facilite la tâche grâce à sa suite de fonctions intelligentes.[3]
- Configurez vos imprimantes en un clin d'œil. Profitez d'une configuration simplifiée qui vous permet d'installer votre imprimante en un temps record afin que vous puissiez reprendre rapidement vos activités
- Évitez les interruptions grâce à une technologie Wi-Fi® qui maintient automatiquement une connexion stable.

HP Wolf Pro Security :

- Utilisez votre imprimante en toute sécurité dès sa sortie de l'emballage. Grâce aux paramètres préconfigurés, elle est prête quand vous l'êtes.
- Ajoutez une couche de sécurité supplémentaire. La fonction optionnelle d'impression par code PIN/pull permet d'authentifier vos travaux d'impression uniquement lorsque vous êtes présent.
- Définissez des politiques de configuration et validez les paramètres de manière universelle avec HP Security Manager[4].

Impression écoresponsable

- Économisez jusqu'à 20 % d'énergie. Le toner EcoSmart avec JetIntelligence allie qualité et durabilité. [5]
- Commencez directement à économiser du papier. Le paramètre recto-verso par défaut permet d'imprimer en recto-verso pour réduire de moitié la consommation.
- Respectez les standards industriels de l'efficacité grâce à Energy Star.
- Réduisez votre empreinte écologique. La technologie de marche/arrêt automatique HP Auto-On/Auto-Off optimise la consommation d'énergie de l'imprimante. [6]

Présentation du produit

Illustration : imprimante HP LaserJet Pro 4002dw



1. Vitesses d'impression jusqu'à 40 ppm (A4), capacité papier standard 350 feuilles
2. Paramètres de sécurité pré-configurés
3. Ports USB haut débit, Gigabit Ethernet intégré
4. Conçu pour des équipes de travail jusqu'à 10 utilisateurs
5. Application HP Smart pour une productivité à portée de main

Accessoires, consommables et assistance

Consommables[8]

W1020XC HP 148/149 Black Original Contract LaserJet Toner Cartridge (Rendement moyen de la cartouche : 10000 pages standard. Rendement déclaré conformément à la norme ISO/CEI 19752.)
W1490A Cartouche de toner LaserJet authentique noir HP 149A (Rendement moyen de la cartouche : 2 900 pages standard. Valeur de rendement annoncée conformément à ISO/IEC 19752.)
W1490X Cartouche de toner LaserJet authentique noir HP 149X grande capacité (Rendement moyen de la cartouche : 9 500 pages standard. Valeur de rendement annoncée conformément à ISO/IEC 19752.)

Service et Assistance

U42HFE - Service HP 3 ans pour imprimante LaserJet Pro 400x, interv. sur site JOS
U42HRPE - Service HP 1 an post-garantie pour imprimante multifonction LaserJet Pro, intervention sur site le jour ouvré suivant

Caractéristiques techniques

Modèle	**Imprimante HP LaserJet Pro 4002dw**
Référence du produit	2Z606F
Fonctions	Imprimer
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)
Impression	
Technologie d'impression	Laser
Performance d'impression[1,9]	**Noir (A4, recto simple)**: Jusqu'à 40 ppm ; **Noir (A4, recto verso)**: Jusqu'à 34 ipm ; **Vitesse d'impression en noir et blanc (portrait, A5)**: Jusqu'à 14 ppm ; **Vitesse d'impression en noir et blanc (paysage, A5)**: Jusqu'à 63 ppm
Première page imprimée[2]	**Noir (A4, prêt)**: En 6,3 secondes seulement ; **Noir (A4, veille)**: En 8,8 secondes seulement
Résolution d'impression	**Noir (optimal)**: Lignes fines (1 200 x 1 200 ppp) ; **Technologie**: HP FastRes1200, HP ProRes1200, Economode
Taux d'utilisation mensuel	Jusqu'à 80 000 pages A4; **Volume de pages mensuel recommandé**: 750 à 4 000
Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante[3]	Impression recto-verso automatique et de livrets, impression N-up, assemblage, filigranes, pilote d'imprimante installé uniquement, Economode pour des économies de toner, prend en charge une grande variété de formats et types de papier
Langages standards de l'imprimante	HP PCL 6, HP PCL 5e, émulation HP Postscript niveau 3, PDF, URF, PWG Raster
Polices et types de caractères	84 polices TrueType taille variable
Zone d'impression	**Marges d'impression** Haut: 5 mm, Bas: 5 mm, Gauche: 4 mm, Droite: 4 mm; Zone d'impression maximale : 207,4 x 347,1mm
Vitesse du processeur	1 200 MHz
Stockage	Stockage des tâches en option via le port hôte USB arrière externe (16 Go min.)
Connectivité	
Standard	1 port USB 2.0 haut débit (appareil); Ethernet 10/100 BT; Radio Wi-Fi 802.11a/b/g/n (2,4/5 GHz)
Fonctionnalité d'impression mobile	Apple AirPrint™; Certifié Mopria™; Impression Wi-Fi® Direct
Protocoles réseau pris en charge	TCP/IP, IPv4, IPv6; Impression : Port TCP-IP 9100 Direct Mode, LPD (prise en charge de file d'attente brute uniquement), Apple AirPrint™, Mopria, IPP Print; Discovery : SLP, Bonjour, Web Services Discovery; Configuration IP : IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manuel), IPv6 (liaison locale sans état et via routeur, avec état via DHCPv6), Sécurité SSL et gestion des certificats; Gestion : SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog, téléchargement FTP FW
Fonctionnalités réseau	Oui, via Ethernet Gigabit 10/100 Base-TX intégré; Ethernet avec croisement automatique; Authentification via 802.1X (ne s'applique pas aux ensembles D)
Disque dur	Aucune
Mémoire	**Standard**: 256 Mo; **Maximum**: 256 Mo
Gestion des supports	
Nombre de bacs papier	**Standard**: 2; **Maximum**: 3
Types de supports	Papier (ordinaire, EcoFFICIENT, léger, épais, bond, couleur, à en-tête, préimprimé, perforé, recyclé, rugueux); enveloppes; étiquettes
Format du support	**Personnalisée (métrique)**: Bac 1 : 76 x 127 à 216 x 356 mm; Bac d'alimentation 2 et 3, en option : 104,9 x 148,5 à 2165,9 x 356,6 mm

Modèle	**Imprimante HP LaserJet Pro 4002dw**
Référence du produit	2Z606F
Gestion des supports	**Entrée standard:** Bac universel 1 de 100 feuilles, bac d'alimentation 2 de 250 feuilles **Sortie standard:** Bac de sortie de 150 feuilles **Entrée en option:** Troisième bac de 550 feuilles en option
Grammage du support	Bac 1 : 60 à 200 g/m²; Bac 2, bac 3 de 550 feuilles en option : 60 à 120 g/m²
Capacité d'entrée papier	**Bac 1:** Feuilles : 100 ; enveloppes : 10 **Bac 2:** Feuilles : 250 **Bac 3:** Feuilles : 550 **Maximum:** Jusqu'à 900 feuilles
Capacité de sortie	**Standard:** Jusqu'à 150 feuilles Enveloppes: Jusqu'à 10 enveloppes **Maximum:** Jusqu'à 150 feuilles
Bac d'alimentation pour enveloppes	Non
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 11; Windows 10; Android; iOS; Systèmes d'exploitation mobiles; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; Chrome OS
Systèmes d'exploitations réseau compatibles	Serveur Windows; macOS 15 Sequoia; Linux; Citrix; UNIX; Novell (en anglais seulement)
Configuration minimale requise	**Windows**: 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 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
Logiciels fournis	Aucune solution logicielle n'est incluse dans l'emballage, uniquement sur les sites http://www.hp.com ou http://123.hp.com
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
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 - Pilote; Utilitaire de déploiement : administrateur d'impression gérée)
Dimensions et poids	
Dimensions de l'imprimante (L x P x H)	**Minimum** 381 x 357 x 216 mm; **Maximum**: 381 x 634 x 241 mm
Poids de l'imprimante	8,56 kg
Environnement d'exploitation	**Température**: 10 à 32,5°C **Humidité**: 30 à 70% d'humidité relative
Conditions de stockage	**Température**: -20 à 40°C
Acoustique	**Puissance acoustique émise**: 6,6 B(A) **Pression acoustique émise**: 54 dB (A)
Alimentation	**Exigences**: 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 d'électricité typique**[4]: 0,36 kWh/semaine (Blue Angel); **Type d'alimentation électrique**: Module d'alimentation interne (intégré)
Technologie d'économie d'énergie	Technologie HP Auto-On/Auto-Off; Technologie de fusion instantanée; Toner noir EcoSmart; Économie d'énergie
Certifications[5]	**Norme d'émission électromagnétique**: CISPR 32:2012 Classe B/EN 55032:2012 Classe B; CISPR 35:2016 / EN 55035:2017 Classe B; EN CEI 61000-3-2:2019; EN 61000-3-3:2013+A1:2019 EN 61000-4-12:2016; FCC CFR 47 Partie 15 Classe B; ICES-003, Volume 7 Classe B Déclaration IT ECO; Blue Angel **Conforme Blue Angel**[6] Oui, le Blue Angel DE-UZ 219 : garanti seulement avec les consommables HP authentiques
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable[22,27]	Recyclable via HP Planet Partners; Compatible avec les accessoires d'accessibilité; Contient du plastique recyclé post-consommation
Pays d'origine	Philippines(B19, BAZ, ABY, ABT)
Contenu de l'emballage[7]	2Z606F Imprimante HP LaserJet Pro 4002dw; Toner HP LaserJet noir authentique préinstallé (2 900 pages); Guide de mise en route; Brochure d'assistance; Guide de garantie; Notice réglementaire; Cordon d'alimentation; Câble USB
Garantie	Garantie d'un an, réparation sur site. 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 https://hp.com/support pour connaître les options primées de garantie et d'assistance HP dans votre région.

Notes de bas de page

[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 http://123.hp.com .
[3] HP Web Jetadmin peut être téléchargé gratuitement depuis la page hp.com/go/webjetadmin.
[9] HP JetAdvantage Security Manager doit être acheté séparément. Pour en savoir plus, rendez-vous sur hp.com/go/securitymanager.
[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.

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] La fonctionnalité de stockage de tâches nécessite l'achat d'un lecteur flash USB séparé avec un minimum de 16 Go de capacité.
[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] Homologation EPEAT® le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Consultez le site http://www.epeat.net pour connaître le statut d'homologation par pays.
[5] L'alimentation électrique requise dépend du pays ou de la région de vente de l'imprimante. Tenez bien compte des tensions de fonctionnement. Une mauvaise tension 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. Veuillez noter que les imprimantes des gammes HP LaserJet Pro 4001 et multifonction 4101 sont certifiées ENERGY STAR 3.0 aux États-Unis, et que les gammes HP LaserJet Pro 4002 et multifonction 4102 au fonctionnement équivalent répondent aux limites écoénergétiques de l'écolabel.
[7] 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 mesurées conformes à la norme ISO/CEI 19752 et à l'impression continue. Les rendements réels peuvent considérablement varier en fonction du type d'image imprimée et d'autres facteurs.
[8] 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.
[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.

www.blauer-engel.de/uz219

© Copyright 2026 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties accordées quant aux produits et services HP sont celles énoncées dans les déclarations de garantie expresses fournies avec les produits et services en question. Aucun élément du présent document ne peut être interprété comme constituant une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions techniques ou rédactionnelles contenues dans le présent document.

be-fr Mars 2026