

# Imprimante HP LaserJet Pro 4003dw



Une productivité maximale. Une gestion sans faille.

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>

## 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<sup>1</sup>.
- Optimisez votre productivité depuis le creux de votre main. Imprimez et gagnez du temps grâce aux raccourcis de HP Smart.<sup>2</sup>

## Une gestion sans faille

- Centralisez la gestion de votre impression. HP Web Jetadmin vous facilite la tâche grâce à sa suite de fonctions intelligentes.<sup>3</sup>
- 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<sup>®</sup> 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<sup>4</sup>.

## Impression écoresponsable

- Économisez jusqu'à 20 % d'énergie. Le toner EcoSmart avec JetIntelligence allie qualité et durabilité.<sup>5</sup>
- 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 la norme industrielle 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.<sup>6</sup>



Team management



Fast two-sided printing



HP Web Jetadmin



Easy setup



Dashboard



Self-healing wifi



HP JetAdvantage compatible



EcoSmart toner

## Présentation du produit

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	W1020XC Toner noir grande capacité Contractuel LaserJet HP authentique W1020XC (Average cartridge yields 10,000 standard pages. Declared yield value in accordance with ISO/IEC 19752.)
Accessoires	W1030XC HP Cartouche Toner LaserJet Noir Contract (Average cartridge yields 10,000 standard pages. Declared yield value in accordance with 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

<b>Modèle</b>	Imprimante HP LaserJet Pro 4003dw
<b>Référence du produit</b>	22610A
<b>Fonctions</b>	Imprimer
<b>Panneau de commandes</b>	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)
<b>Impression</b>	
<b>Technologie d'impression</b>	Laser
<b>Performance d'impression<sup>1</sup></b>	<b>Noir (A4, recto simple):</b> Jusqu'à 40 ppm; <b>Noir (A4, recto verso):</b> Jusqu'à 34 ipm
<b>Première page imprimée<sup>2</sup></b>	<b>Noir (A4, prêt):</b> En 6,3 secondes seulement; <b>Noir (A4, veille):</b> En 8,8 secondes seulement
<b>Résolution d'impression</b>	<b>Noir (optimal):</b> Lignes fines (1 200 x 1 200 ppp); <b>Technologie:</b> HP FastRes1200, HP ProRes1200, Economode
<b>Taux d'utilisation mensuel</b>	Jusqu'à 80 000 pages A4; <b>Volume de pages mensuel recommandé:</b> 750 à 4 000
<b>Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante<sup>3</sup></b>	Recto-verso manuel pour le groupe n/lie et recto-verso automatique pour tous les autres ensembles et impression 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
<b>Langages standards de l'imprimante</b>	HP PCL 6, HP PCL 5e, émulation HP Postscript niveau 3, PDF, URf, PWG Raster
<b>Polices et types de caractères</b>	84 polices TrueType taille variable
<b>Zone d'impression</b>	<b>Marges d'impression:</b> Haut: 5 mm, Bas: 5 mm, Gauche: 4 mm, Droite: 4 mm; <b>Zone d'impression maximale:</b> 207,4 x 347,1 mm
<b>Vitesse du processeur</b>	1 200 MHz
<b>Connectivité</b>	
<b>Protocoles réseau pris en charge</b>	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
<b>Fonctionnalités réseau</b>	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)
<b>Disque dur</b>	Aucune
<b>Mémoire</b>	<b>Standard:</b> 256 Mo; <b>Maximum:</b> 256 Mo
<b>Gestion des supports</b>	
<b>Nombre de bacs papier</b>	<b>Standard:</b> 2; <b>Maximum:</b> 3
<b>Types de supports</b>	Papier (ordinaire, EcoFFICIENT, léger, épais, bond, couleur, à en-tête, préimprimé, perforé, recyclé, rugueux); enveloppes; étiquettes
<b>Format du support</b>	<b>Personnalisée (métrique):</b> 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 x 356,6 mm
<b>Gestion des supports</b>	<b>Entrée standard:</b> Bac universel 1 de 100 feuilles, bac d'alimentation 2 de 250 feuilles; <b>Sortie standard:</b> Bac de sortie de 150 feuilles; <b>Entrée en option:</b> Troisième bac de 550 feuilles en option
<b>Grammage du support</b>	Bac 1: 60 à 200 g/m <sup>2</sup> ; Bac 2, bac 3 de 550 feuilles en option: 60 à 120 g/m <sup>2</sup>
<b>Capacité d'entrée papier</b>	<b>Bac 1:</b> Feuilles: 100; enveloppes: 10; <b>Bac 2:</b> Feuilles: 250; <b>Bac 3:</b> Feuilles: 550; <b>Maximum:</b> Jusqu'à 900 feuilles
<b>Capacité de sortie</b>	<b>Standard:</b> Jusqu'à 150 feuilles Enveloppes: Jusqu'à 10 enveloppes; <b>Maximum:</b> Jusqu'à 150 feuilles
<b>Systèmes d'exploitation compatibles</b>	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
<b>Systèmes d'exploitations réseau compatibles</b>	Windows Server; Linux; Citrix; UNIX; Novell
<b>Configuration minimale requise</b>	<b>Windows:</b> 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 <b>Mac:</b> 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
<b>Logiciels fournis</b>	Aucune solution logicielle n'est incluse dans l'emballage, uniquement sur les sites <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> ou <a href="http://123.hp.com">http://123.hp.com</a>
<b>Gestion de la sécurité</b>	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
<b>Administration de l'imprimante</b>	Assistant d'impression HP; Logiciel HP Web Jet Admin; 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)
<b>Dimensions et poids</b>	
<b>Dimensions de l'imprimante (L x P x H)</b>	<b>Minimum:</b> 381 x 357 x 216 mm; <b>Maximum:</b> 381 x 634 x 241 mm
<b>Environnement d'exploitation</b>	<b>Température:</b> 10 à 32,5°C; <b>Humidité:</b> 30 à 70% d'humidité relative
<b>Conditions de stockage</b>	<b>Température:</b> -20 à 40°C
<b>Acoustique</b>	<b>Puissance acoustique émise:</b> 6,6 B(A); <b>Pression acoustique émise:</b> 5,4 dB (A)
<b>Alimentation</b>	<b>Exigences:</b> 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); <b>Consommation d'électricité typique<sup>4</sup>:</b> 0,36 kWh/semaine (Blue Angel); 0,36 kWh/semaine (Energy Star 3.0); <b>Type d'alimentation électrique:</b> Module d'alimentation interne (intégré)
<b>Technologie d'économie d'énergie</b>	Technologie HP Auto-On/Off; Technologie de fusion instantanée; Toner noir EcoSmart; Économie d'énergie
<b>Certifications<sup>5</sup></b>	<b>Norme d'émission électromagnétique:</b> 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+AT:2019 EN 61000-4-12:2016; FCC CFR 47 Partie 15 Classe B, ICES-003, Volume 7 Classe B
<b>Pays d'origine</b>	Fabriqués aux Philippines; Fabriqué au Vietnam
<b>Contenu de l'emballage<sup>7</sup></b>	22610A 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)
<b>Garantie</b>	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 <a href="http://hp.com/support">hp.com/support</a> pour connaître les options primées de garantie et d'assistance HP dans votre région. (code de garantie 4E; ID garantie A033)

## Notes de bas de page

<sup>1</sup> 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](http://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.

<sup>2</sup> Nécessite le téléchargement de l'application HP disponible sur [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Certaines fonctionnalités sont disponibles en anglais uniquement et peuvent varier selon le modèle d'imprimante/le pays et entre applications de bureau/mobiles. HP se réserve le droit d'introduire des frais pour l'utilisation des fonctionnalités facilitées par l'application HP. Un accès à Internet est requis. La disponibilité peut varier en fonction du pays. Pour bénéficier de l'ensemble des fonctionnalités, vous devez créer un compte HP. Les fonctions de télécopie sont uniquement destinées à l'envoi d'une télécopie. Liste des systèmes d'exploitation pris en charge disponible dans les magasins d'applications. Pour en savoir plus, rendez-vous sur <http://www.hpsmart.com>.

<sup>3</sup> HP Web Jetadmin peut être téléchargé gratuitement depuis la page [hp.com/go/webjetadmin](http://hp.com/go/webjetadmin).

<sup>9</sup> HP JetAdvantage Security Manager doit être acheté séparément. Pour en savoir plus, rendez-vous sur [hp.com/go/securitymanager](http://hp.com/go/securitymanager).

<sup>5</sup> 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](http://hp.com/ecosmart)

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

## Avvertissements spécifications techniques

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> 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.

<sup>3</sup> La fonctionnalité de stockage de tâches nécessite l'achat d'un lecteur flash USB séparé avec un minimum de 16 Go de capacité.

<sup>4</sup> La consommation électrique typique (TEC) représente l'électricité typique consommée par un produit au cours d'une semaine, mesurée en kilowatt-heure (kWh).

<sup>5</sup> 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.

<sup>5</sup> 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 4003 et multifonction 4103 au fonctionnement équivalent répondent aux limites écoénergétiques de l'écolabel.

<sup>7</sup> 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.



[www.blauer-engel.de/uz219](http://www.blauer-engel.de/uz219)

