Imprimantes HP Color LaserJet Enterprise série 4701

Des performances professionnelles dans un design compact.

Permettez à vos équipes de travail d'être plus productives en profitant de performances d'impression professionnelles et d'une qualité des couleurs et d'une rapidité exceptionnelles. Une gestion simple du parc et une sécurité avancée permettent aux utilisateurs de rester productifs et simplifient les opérations informatiques.



Imprimante HP Color LaserJet Enterprise 4701dn



Imprimante HP Color LaserJet Enterprise 4701dw

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

Optimiser les performances

- Laissez vos équipes bouger avec des vitesses d'impression rapides pouvant atteindre jusqu'à 33/35 ppm (A4/LTR). [1]
- Obtenez des résultats professionnels avec des détails nets et des couleurs vives, le toner HP TerraJet garantit la netteté de votre travail.

Simplifiez la gestion du parc d'entreprise

- Travaillez en toute transparence sur tous les appareils. HP FutureSmart offre une expérience utilisateur simple et cohérente sur l'ensemble du parc. [2]
- Installez, gérez et mettez à jour facilement les imprimantes de tout le parc avec HP Web Jetadmin. [3]
- Équipez vos équipes de solutions HP et tierces parties qui réduisent les étapes, rationalisent les flux de travail et augmentent la productivité.
- Déployez, surveillez et gérez votre parc en toute transparence avec HP Workforce Experience Platform.

Défense assurée par une sécurité d'entreprise leader de l'industrie

- Sécurisez votre travail. HP Wolf Security[4] détecte et récupère silencieusement votre imprimante après les cyberattaques.
- Simplifiez la conformité : HP Security Manager surveille votre parc pour être toujours prêt à faire l'objet d'un audit, sans effort. [5]
- N'accordez l'accès qu'aux utilisateurs et aux appareils vérifiés grâce à l'architecture d'impression HP Zero Trust. [6]
- Ayez l'esprit tranquille avec la sécurité évolutive des premières imprimantes pour vous protéger contre les attaques quantiques. [7]

Économisez de l'énergie et contribuez à réduire les déchets

- Réduisez les coûts et l'impact sur l'environnement avec des imprimantes et des cartouches de toner moins énergivores. [8]
- Répondez aux critères rigoureux des certifications EPEAT, Energy Star et Blue Angel grâce à nos conceptions écoénergétiques. [12]
- Contribuez à réduire les déchets plastiques avec les cartouches de toner TerraJet conçues avec des plastiques recyclés. [9,10]
- Recyclez facilement et gratuitement vos cartouches de toner HP TerraJet usagées grâce au programme HP Planet Partners. [11]

Présentation du produit

Ci-contre, Imprimante HP Color LaserJet Enterprise série 4701

1. Impression recto-verso automatique et rapide à 1200 x 1200 ppp
2. 2 ports USB 2.0 haut débit; 1 police, 1 hôte. Le port USB frontal prend en charge un accessoire pour compartiment d'intégration matérielle
3. Bac d'alimentation 300 feuilles (prend en charge le format Lettre; Legal; 4 x 6 pouces; enveloppes)
4. Sortie maximale; Jusqu'à 150 feuilles
5. Panneau de commande non tactile couleur 2,7 pouces (6,8 cm) avec pavé numérique 24 touches
6. Vitesse d'impression pouvant atteindre 33/35 ppm en noir et blanc et en couleur (format A4/Lettre)
7. Wi-Fi® double bande avec réinitialisation automatique, Wi-Fi® Direct, ports USB haut débit et Ethernet
8. Capacité d'entrée papier; jusqu'à 1 400 feuilles maximum avec 2 accessoires de bac d'alimentation en option (550 feuilles)p



La série en un coup d'œil





Modèle	Imprimante HP Color LaserJet Enterprise 4701dn	Imprimante HP Color LaserJet Enterprise 4701dw
Référence du produit	67P98A	67P99A
Fonctions	Imprimer	
Vitesse d'impression (format A4/Lettre)[1]	33 / 35 ppm	
Impression recto-verso automatique	Oui	
Connectivité	USB, Ethernet	USB, Ethernet, Wi-Fi 6 double bande, Bluetooth
Panneau de commande	2,7 pouces non tactile	
Capacité d'entrée (std/max)	300/1 400	
Mémoire et stockage	2 Go de RAM, 8 Go eMMC	
RMPV[2]	jusqu'à 4 200	
Solutions adaptées	Prise en charge OXPd	
Facilité de gestion du parc[3]	HP Web Jetadmin, HP Security Manager, HP Workforce Experience Platform	

[1] Mesuré selon la norme ISO/IEC 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 dépend de la configuration du système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document. [2] HP recommande que le nombre de pages numérisées par mois se situe dans une plage spécifiée pour garantir des performances optimales de l'appareil. En tenant compte des intervalles de renouvellement du matériel et de la durée de vie de l'appareil au cours d'une période de garantie prolongée, le volume mensuel le plus faible indiqué est basé sur une utilisation de 60 mois et l'utilisation la plus élevée sur 24 mois. [3] La gamme HP LaserJet 4700 peut être gérée par HP Workforce Experience Platform [4] Sur la base d'une analyse interne menée par HP sur les imprimantes professionnelles équipées de fonctions préinstallées de cryptage, d'authentification, de protection contre les logiciels malveillants, de signature numérique post-quantique et de protection initiale de l'intégrité du micrologiciel du BIOS avec récupération automatique et auto-réparatrice, constatant qu'aucune autre imprimante de la même catégorie ne met en œuvre de procédé cryptographique résistant aux piratages quantiques pour protéger l'intégrité du BIOS et du micrologiciel en mars 2025.

Accessoires, consommables et assistance

Consommables[1][2]

W2400A Cartouche de toner noir HP LaserJet authentique 240A (env. 2 300 pages)
W2400X Cartouche de toner LaserJet authentique noir HP 240X grande capacité (~9 000 pages)
W2400XC W2400XC Toner LaserJet Contract Noir grande capacité HP (~9 000 pages)
W2401A Toner HP LaserJet cyan authentique HP 240A (~2 000 pages)
W2401X Toner cyan LaserJet HP 240X authentique grande capacité (Env. 6 900 pages)
W2401XC W2401XC Toner LaserJet Contract Cyan grande capacité (Env. 6 900 pages)
W2402A Toner HP LaserJet jaune authentique HP 240A (~2 000 pages)
W2402X Toner jaune LaserJet HP 240X authentique grande capacité (Env. 6 900 pages)
W2402XC Toner LaserJet Contract jaune grande capacité HP W2402XC (Env. 6 900 pages)
W2403A Toner HP LaserJet magenta authentique HP 240A (~2 000 pages)
W2403X Toner magenta LaserJet HP 240X authentique grande capacité (Env. 6 900 pages)
W2403XC W2403XC HP toner LaserJet Magenta Contract grande capacité (Env. 6 900 pages)

Accessoires

8FP31A Accessoire HP Jetdirect LAN
B5L31A HP Foreign Interface Harness
478C2A Assistant vocal d'impression HP
9R1U0A Accessoire sans fil HP JetDirect 3200w Wifi 6 Bluetooth
CD1R8A Accessoire facilitateur pour compartiment d'intégration matérielle HP Enterprise 4000
BV1G1A Bac papier HP LaserJet de 550 feuilles
2NJ29B HP SIM pour sécurité de sécurité
Y7C07B HP SIM pour HID sécurisé
35H11B Lecteur de touches HP HID Mob Acc Mifare DES Fire
Y7C05B Lecteur HP HIP2 Keystroke
4QL32A Lecteur USB sécurisé HP Legic
X3D03B Lecteur de carte USB HP
4QL32B Lecteur USB sécurisé HP Legic
BT1T9B Ce lecteur de saisie HP Legic

Service et Assistance

UT9X3E - Service HP 3 ans pour imprimante Color LaserJet Enterprise 4701 - Intervention sur site le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux
UT9X4E - Service HP 4 ans pour imprimante Color LaserJet Enterprise 4701 - Intervention sur site le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux
UT9X5E - Service HP 5 ans pour imprimante Color LaserJet Enterprise 4701 - Intervention sur site le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux
UT9X6PE - Svce HP 1 an post-gtie pr Color LaserJet Enterprise 4701 - Interv sur site JOS/Cons supp défect
UT9X7E - Service HP 3 ans pour imprimante Color LaserJet Enterprise 4701 - Intervention sur site le jour ouvré suivant avec accès privilégié et conservation des supports défectueux (l'offre Premium+ est disponible dans certains pays, veuillez consulter HP | Care Pack central)
UT9X8E - Service HP 4 ans pour imprimante Color LaserJet Enterprise 4701 - Intervention sur site le jour ouvré suivant avec accès privilégié et conservation des supports défectueux (l'offre Premium+ est disponible dans certains pays, veuillez consulter HP | Care Pack central)
UT9X9E - Service HP 5 ans pour imprimante Color LaserJet Enterprise 4701 - Intervention sur site le jour ouvré suivant avec accès privilégié et conservation des supports défectueux (l'offre Premium+ est disponible dans certains pays, veuillez consulter HP | Care Pack central)
UT9Y0PE - Service HP 1 an post-gtie pour Color LaserJet Enterprise 4701 - Interv sur site JOS/Conserv supp défect (l'offre Premium+ est disponible dans certains pays, voir HP | Care Pack central)
UT9Y9E - Svce HP 3 a pr imprimante Color LaserJet Enterprise 4701 - Éch pièces/Cons supp défect
UT9Z0E - Svce HP 4 a pr imprimante Color LaserJet Enterprise 4701 - Éch pièces/Cons supp défect
UT9Z1E - Svce HP 5 a pr imprimante Color LaserJet Enterprise 4701 - Éch pièces/Cons supp défect
UT9Z2PE : service HP 1 an post-gtie pour imprimante Color LaserJet Enterprise 4701 - Échange de pièces et conservation des supports défectueux

Caractéristiques techniques

Modèle	Imprimante HP Color LaserJet Enterprise 4701dn	Imprimante HP Color LaserJet Enterprise 4701dw
Référence du produit	67P98A	67P99A
Fonctions	Imprimer	
Panneau de commandes	Panneau de commande couleur 2,7 pouces non tactile avec pavé numérique 24 touches	
Impression		
Technologie d'impression	Laser	
Performance d'impression[4]	**Noir (A4, recto simple)** Jusqu'à 33 ppm **Couleur (A4, recto simple)**: Jusqu'à 33 ppm ; **Noir (A4, recto verso)**: Jusqu'à 29 ipm **Couleur (A4, recto verso)**: Jusqu'à 29 ipm ; **Vitesse d'impression en noir et blanc (portrait, A5)**: Jusqu'à 44 ppm **Vitesse d'impression en couleur (portrait, A5)**: Jusqu'à 44 ppm ; **Vitesse d'impression en noir et blanc (paysage, A5)**: Jusqu'à 60 ppm **Vitesse d'impression en couleur (paysage, A5)**: Jusqu'à 60 ppm	
Première page imprimée[6]	**Noir (A4, prêt)**: En 5,8 secondes seulement **Couleur (A4, prêt)**: En 6,4 secondes seulement ; **Noir (A4, veille)**: En 8,8 secondes seulement **Couleur (A4, veille)**: Vitesse : jusqu'à 8,9 secondes	
Résolution d'impression	**Technologie**: HP ImageREt 2400, Enhanced (600 x 600 dpi), Fine Lines (1 200 x 1 200 dpi), Quickview (300 x 300 dpi)	
Taux d'utilisation mensuel[7]	Jusqu'à 100 000 pages A4; **Volume de pages mensuel recommandé**[8]: 1600 à 4200 pages	
Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante	Apple AirPrint™, certifié Mopria, Open Extensibility Platform, micrologiciel FutureSmart, technologie de fusion instantanée, Technologie HP Auto-On/Auto-Off, USB Easy Access, impression recto-verso, graphique couleur 2,7 pouces (6,86 cm) Écran non tactile QVGA (LCD) avec pavé numérique de 24 touches; impression de plusieurs pages par feuille (2, 4, 6, 9, 16), assemblage, filigranes, stockage des tâches d'impression, aperçu avant impression	
Langages standards de l'imprimante	HP PCL 6, HP PCL 5, émulation HP PostScript de niveau 3, impression PDF native (v 1.7), Apple AirPrint™	
Polices et types de caractères	105 polices TrueType internes évolutives dans HP PCL, 92 polices internes évolutives dans l'émulation HP Postscript niveau 3 (symbole de l'Euro intégré); 1 police Unicode interne (Andale Mono World Type); 2 polices Windows Vista 8 internes (Calibri, Cambria); solutions de polices supplémentaires disponibles via des cartes de mémoire flash tierces; Polices HP LaserJet et émulation IPDS disponibles sur le site http://www.hp.com/go/laserjetfonts	
Zone d'impression	**Marges d'impression** Haut: 4,23 mm, Bas: 4,23 mm, Gauche: 4,23 mm, Droite: 4,23 mm; Zone d'impression maximale: 216 x 356 mm	
Impression recto verso	Automatique	

Caractéristiques techniques

Modèle	Imprimante HP Color LaserJet Enterprise 4701dn	Imprimante HP Color LaserJet Enterprise 4701dw
Référence du produit	67P98A	67P99A
Vitesse du processeur	Double cœur (1,4 GHz)	
Connectivité		
Standard	1 réseau Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-T 1 port USB 2.0 haut débit (périphérique); 2 port USB 2.0 haut débit (hôte)	Radio Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax (2,4/5 GHz) + BLE; 1 réseau Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-T 1 port USB 2.0 haut débit (périphérique); 2 port USB 2.0 haut débit (hôte)
Optionnel	Accessoire 8FP31A; HP Jetdirect LAN Accessoire BLE/sans fil Wi-Fi 6 HP Jetdirect 3200w 9R1U0A	Accessoire HP Jetdirect LAN 8FP31A
Sans fil	En option, disponible à l'achat d'un accessoire BLE/sans fil Wi-Fi 6 HP Jetdirect 3200w 9R1U0A.	Oui, Wi-Fi 6 double bande intégré; Authentification via WEP, WPA/WPA2/WPA3, WPA Enterprise; Chiffrement via AES ou TKIP; WPS; Wi-Fi Direct
Fonctionnalité d'impression mobile	Apple AirPrint (AirPrint™); Certifié Mopria™; USB uniquement	Apple AirPrint (AirPrint™); Certifié Mopria™; USB uniquement; Impression en Wi-Fi Direct®
Protocoles réseau pris en charge	Via la solution réseau intégrée : TCP/IP, IPv4, IPv6; Impression : Port TCP-IP 9100 Mode direct, LPD, Web Services Printing, IPP 2.0, Apple AirPrint™ ; Discovery : SLP, Bonjour, Web Services Discover; Configuration IP : IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manuel), IPv6 (liaison locale sans état et via routeur, avec état via DHCPv6); Gestion : SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Syslog ; Sécurité : SNMPv3, gestion des certificats SSL, IPSec (IKEv1 et IKEv2), pare-feu, 802.1x	
Fonctionnalités réseau	Oui, via le serveur d'impression Ethernet intégré HP Jetdirect (standard) qui prend en charge : 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Prise en charge de 802.3az (EEE) sur Fast Ethernet et Gig Links; IPSec (standard); Réseau sans fil bi-bande 802.11a/b/g/n/ac/ax (en option) ; second port Ethernet (en option); Prise en charge de Microsoft Universal Print (MUP)	Oui, via le serveur d'impression Ethernet intégré HP Jetdirect (standard) qui prend en charge : 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Prise en charge de 802.3az (EEE) sur Fast Ethernet et Gig Links; IPSec (standard); Mise en réseau sans fil bi-bande 802.11a/b/g/n/ac/ax (standard); second port Ethernet (en option); Prise en charge de Microsoft Universal Print (MUP)
Disque dur	Incompatible	
Mémoire	**Standard**: 2 Go; **Maximum**: 2 Go de mémoire DDR4	
Gestion des supports		
Nombre de bacs papier	**Standard**: 2 **; Maximum**: 4	
Types de supports	Normal, carte glacée 176-220 g, papier cartonné 176-220 g, couleur, extra fort grammage 131-175 g, grammage extra fort glacé 131-175, fort grammage 111-130 g, fort grammage glacé 111-130 g, fort grammage rugueux, papiers Photo HP avancés, papier brillant pour brochures HP, papier brillant pour brochures HP 150 g, papier glacé HP 200 g, papier mat pour brochures HP 150 g, papier mat pour brochures HP 180 g, papier laser mat couleur HP 105 g, HP EcoFFICIEN, papiers Photo courants, papier brillant pour brochure HP ou papier professionnel HP, Papier HP Passing On Transfe, HP LaserJet 90 g, HP Mat 200 g, papier HP mat pour brochures ou papier professionnel HP, papier mat Photo HP, papier mat pour présentations HP, papiers HP Photo, HP Premium Choice Mat 120 g, papiers HP Premium Plus Photo, HP Premium présentation glacé 120 g, HP Premium présentation mat 120 g, HP Professional Soft Gloss 120 g, HP plié en trois pour brochures glacé 150 g, Papier pour brochures pliées en trois HP, glacé, Hagaki jet d'encre, intermédiaire 85-95 g, papier à en-tête, léger 60-74 g, normal léger, rugueux, grammage moyen 96-110 g, grammage moyen glacé 96-110 g, film opaque, autres papiers brillants jet d'encre, autres papiers mats jet d'encre, autres papiers jet d'encre photo, carton 221-255 g, ordinaire, papier ordinaire, léger/recyclé, papier ordinaire, épais, pré-imprimé, préperforé, recyclé, rugueux, onglet, vélin, 10 x 15 cm, 11x17, 12x18, 16 000 184x260 mm, 16 000 195x270 mm, 16K 197x273 mm, 3x5, 4x6, 5x7, 5x8, A4A5A6B4 , , (JIS), B5 (JIS), (JIS), B6 (JIS), Enveloppe #10, Enveloppe #9, Enveloppe B5, Enveloppe , Enveloppe C5C6DL, Enveloppe Monarch, Exécutif, L 9x13 cm, L 9x13 cm, Légal, Lettre, Oficio 216x340 mm, Oficio 8,5x13, SRA4, Statement, Windows : Carte postale japonaise double pivotée/ Ofuku Hagaki, Mac/Linux : Double carte postale (JIS), Windows : Voiture postale japonaise, Mac/Linux : Carte postale (JIS)	
Format du support	**Personnalisée (métrique)**: Bac 1 : de 76,2 x 127 à 216 x 356 mm; Bac 2 : 98 x 148 mm à 216 x 356 mm; Bac 3 en option : 100 x 148 à 216 x 356 mm; Bac 4 en option : 100 x 148 à 216 x 356 mm; Recto-verso (tous les bacs) : 148 x 148 mm à 216 x 356 mm; **Prise en charge (mètres)**: Bac 1 : A4, RA4, A5B5 (JIS), (JIS), B6 10 x 15 cm, A6, 16K (195 x 270, 184 x 260, 197 x 273 mm), enveloppes (B5, C5, C6, DL) ; Format personnalisé : 76 x 127 à 216 x 356 mm; Bac 2 : A4, RA4, A5B5 (JIS), (JIS), B6 10 x 15 cm, A6, 16K (195 x 270, 184 x 260, 197 x 273 mm), enveloppes (B5, C5, C6, DL) ; Format personnalisé : 98 x 148 à 216 x 356 mm; Bac 3 en option : A4, RA4, A5B5 (JIS), (JIS), B6 10 x 15 cm, A6, 16K (195 x 270, 184 x 260, 197 x 273 mm), enveloppes (B5, C5, C6, DL) ; Format personnalisé : 100 x 148 à 216 x 356 mm; Bac d'alimentation 4 en option : A4, RA4, A5B5 (JIS), (JIS), B6 10 x 15 cm, A6, 16K (195 x 270, 184 x 260, 197 x 273 mm), enveloppes (B5, C5, C6, DL) ; Format personnalisé : 100 x 148 à 216 x 356 mm;	
Bac d'alimentation pour enveloppes	Non	
Gestion des supports	**Entrée standard**: Bac universel 50 feuilles, bac d'alimentation 250 feuilles **Sortie standard**: Bac de sortie de 150 feuilles **Entrée en option**: 2 - Bacs de 550 feuilles en option	

Caractéristiques techniques

Modèle	Imprimante HP Color LaserJet Enterprise 4701dn	Imprimante HP Color LaserJet Enterprise 4701dw
Référence du produit	67P98A	67P99A
Grammage du support	Bac 1 : De 60 à 176 g/m² (jusqu'à 200 g/m² avec cartes postales les papiers photo laser couleur glacés HP); Bac 2 : De 60 à 163 g/m² (jusqu'à 176 g/m² avec des cartes postales, jusqu'à 200 g/m² avec du papier photo laser glacé couleur HP); Bac 3 en option : De 60 à 163 g/m² (jusqu'à 176 g/m² avec des cartes postales, jusqu'à 200 g/m² avec des supports glacés); Bac 4 en option : De 60 à 163 g/m² (jusqu'à 176 g/m² avec des cartes postales, jusqu'à 200 g/m² avec des supports glacés); Unité d'impression recto-verso automatique : 60 à 163 g/m²;	
Capacité d'entrée papier	**Bac 1**: Feuilles : 50 ; enveloppes : 5 **Bac 2**: Feuilles : 250; enveloppes : 15 **Bac 3**: Feuilles : 550 **Maximum**: Jusqu'à 1400 feuilles (avec 2 bacs de 550 feuilles en option)	
Capacité de sortie	**Standard**: Jusqu'à 150 feuilles Enveloppes: Jusqu'à 20 enveloppes **Maximum**: Jusqu'à 150 feuilles	
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 11 (64 bits et ARM64); Windows 10 (32 bits, 64 bits et ARM64) ; Android; iOS; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; macOS Tahoe v26; Linux; Linux : Debian 10; Linux : Debian 11; Linux : 6P élémentaire; Linux : Fedora 31; Linux : Fedora 32; Linux : Fedora 33; Linux : Fedora 34; Linux : Fedora 35; Linux : LinuxMint 20.1 ; Linux : LinuxMint 20.2 ; Linux : Manjarolinux 20.2 ; Linux : Manjarolinux 21.0.7; Linux : Mxlinux 21; Linux : OpenSuse 15.; Linux : OpenSuse 15.2; Linux : OpenSuse 15.3; Linux : Rhel 6 Linux : Rhel 7 Linux : Rhel 8 Linux : Zorin 15; Linux : Zorin 16; Système d'exploitation Chrome; Linux : Ubuntu 22.04; Linux : Ubuntu 22.10; Linux : Ubuntu 23.04; Linux : Ubuntu 23.10; Linux : Ubuntu 24.04	
Systèmes d'exploitations réseau compatibles	Windows Server 2016 64 bits; Windows Server 2019 64 bits; Windows Server 2022 64 bits; Windows Server 2025 64 bits; Citrix; SÈVE	
Logiciels fournis	Aucune solution logicielle n'est incluse dans le coffret, uniquement sur http://support.hp.com	
Gestion de la sécurité	Gestion des identités : Contrôle d'accès basé sur le rôle (RBAC), accès direct et à distance; Admin PW protégé EWS et accès à distance, certificat auto-signé; Mots de passe cryptés; Comptes utilisateur personnels connectés à l'appareil; Verrouillage de compte (basé sur la durée); Kerberos AuthN; Authentification LDAP; 1 000 codes PIN utilisateur; Solutions MFA HP et tierces sans mot de passe en option (par exemple; lecteurs de badge); Accès protégé (intégré) utilisateur final sans mot de passe MFA pour Microsoft® Entra ID; Lecteur de carte de proximité, authentification unique, carte à puce. Protection réseau : IPsec/pare-feu avec certificat; Cryptographie à courbe elliptique (ECC, certificats basés EC); Clé prépartagée; Kerberos AuthN; Proxy de parc Web Jetadmin; 802.1X (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS avec validation de certificat de serveur; Approvisionnement de certificats et prise en charge d'autorité de certification; Liste de contrôle d'accès. Confidentialité et protection des données : Chiffrement du stockage; PDF et e-mails cryptés (utilise les bibliothèques cryptographiques FIPS 140 validées de Microsoft®); Prise en charge SSL/TLS 1.2, TLS 1.3 (HTTPS; Informations d'identification cryptées; Prise en charge d'impression chiffrée sécurisée via UPD; Protection des périphériques : Surveillance continue des logiciels malveillants; HP Sure Start avec micrologiciel du BIOS résistant aux quantiques contrôle de l'intégrité, protection PQC et récupération auto-réparatrice; Validation du code de la liste d'autorisation (DLL, EXE, etc.) au moment de l'utilisation; Memory Shield, la détection d'intrusion pendant l'exécution renforcée par le matériel et le contrôle de l'intégrité du flux avec récupération par auto-réparation; Connection Inspector alimenté par l'IA, détection des anomalies de comportement du réseau avec récupération auto-réparatrice; Trusted Platform Module 2.0; code PIN de service configurable; Conforme à la loi européenne RED, UK PSTI et à la loi australienne sur la cybersécurité 2024; VPN intégré (sur certains modèles HP Enterprise); Sécurité Wi-Fi; WPA Entreprise; Emplacement pour dispositif antivol; Désactivation du port hôte USB; Compartiment d'intégration matérielle (HIP). Test, validation, certification de critères communs; /; Liste de contrôle de sécurité NIST; Certifications de sécurité de la chaîne d'approvisionnement ISO/IEC 20243. Gestion de la sécurité du parc : Gestion de la politique de HP Security Manager et des certificats des périphériques, évaluation de la vulnérabilité des microprogrammes du parc; Compatibilité avec Device Security Syslog Messages traités et accessibles dans les outils SIEM; Main-d'œuvre HP	
Administration de l'imprimante	Kit de ressources pour administrateurs d'imprimantes HP pour le pilote d'impression universel HP (utilitaire de configuration de pilotes, utilitaire de déploiement de pilotes et administrateurs d'impression gérée); Serveur Web embarqué HP; HP Insights/ WXP; HP Security Manager; HP Advanced ; Centre de commande HP; HP Web JetAdmin	
Dimensions et poids		
Dimensions de l'imprimante (L x P x H)	**Minimum** 421 x 427 x 297 mm; **Maximum**: 421 x 916 x 297 mm (imprimante entièrement ouverte)	
Poids de l'imprimante	Environ 16,33 kg	
Environnement d'exploitation	**Température**: 10 à 32,5°C; **Humidité**: HR entre 30 et 70 % (sans condensation)	
Conditions de stockage	**Température**: -20 à 40°C	
Acoustique[1]	**Puissance acoustique émise**: 6,1 B(A); **Pression acoustique émise**: 49 dB (A)	
Alimentation[9]	**Spécifications**: Tension d'entrée de 110 V : 100 à 127 V c.a. (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Tension d'entrée de 220 V : 220 à 240 V c.a. (+/- 10 %), 50/60Hz (+/- 3 Hz) (tension non double, alimentation variant en fonction du numéro de pièce avec n°de code d'option) ; **Consommation d'énergie**: 579 watts (Impression active), 22 watts (Prêt), 0,8 watts (Veille), 0,07 watt (Arrêt automatique/Marche manuelle), 0,07 watt (Arrêt) ; **Consommation d'électricité typique**[10]: 0,339 kWh/semaine (Blue Angel); 0,378 kWh/semaine (Energy Star 3.0) ; **Type d'alimentation électrique**: Module d'alimentation interne (intégré)	
Technologie d'économie d'énergie	Technologie de fusion instantanée; Toner TerraJet; Économie d'énergie; Mode veille à faible consommation; Technologie HP Auto-Off	
Certifications[2]	UL/cUL (États-Unis/Canada); RCM (Australie); Marquage TÜV et GS (Allemagne); Bureau des normes, métrologie et inspection Ministère des affaires économiques - BSMI (Taïwan); Certificat obligatoire de certification de produits en Chine - CCC (Chine); Bureau des normes indiennes - enregistrement BIS (Inde); PSB (Singapour); Approbations des pays d'Europe de l'Est; Marquage; Autres homologations de certification CEM et de sécurité spécifiques selon les pays. **Norme d'émission électromagnétique**: CISPR 22:2008 (International) Classe A, CISPR 32:2015 (International) Classe A/EN 55032:2015 Classe A + A11:2020, CISPR 35:2016 (International) / EN 55035:2017 + A11:2020, EN CEI 61000-3-2:2019 + : A112021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019 + A2:2021, FCC 47 CFR Partie 15 Classe A, ICES-003, Version 7 Classe A. Autres homologations CEM spécifiques selon les pays. Déclaration d'informatique éco-responsable	UL/cUL (États-Unis/Canada); RCM (Australie); Marquage TÜV et GS (Allemagne); Bureau des normes, métrologie et inspection Ministère des affaires économiques - BSMI (Taïwan); Certificat obligatoire de certification de produits en Chine - CCC (Chine); Bureau des normes indiennes - enregistrement BIS (Inde); PSB (Singapour); Approbations des pays d'Europe de l'Est; Marquage; Autres homologations de certification CEM et de sécurité spécifiques selon les pays. **Norme d'émission électromagnétique**: CISPR 22:2008 (International) Classe A, CISPR 32:2015 (International) Classe A/EN 55032:2015 Classe A + A11:2020, CISPR 35:2016 (International) / EN 55035:2017 + A11:2020, EN CEI 61000-3-2:2019 + : A112021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019 + A2:2021, FCC 47 CFR Partie 15 Classe A, ICES-003, Version 7 Classe A. Autres homologations CEM spécifiques selon les pays. Déclaration d'informatique éco-responsable **Certification Télécom**: Télécom sans fil : FCC Titre 47 CFR, Partie 15 Sous-partie C et E; ICES-Gen :2024 Version 2 ; EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-17 V3.3.1; EN 300 440 V2.1.1; EN 300 328 V2.2.2; EN 301 893 V2.1.1. Autres homologations de télécommunications spécifiques selon les pays.
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	Contient du plastique recyclé post-consommation; Certifié ENERGY STAR®	
Conforme Blue Angel[11]	Oui, le Blue Angel DE-UZ 219 : garanti seulement avec les consommables HP authentiques	
Pays d'origine	Vietnam	
Contenu de l'emballage[3]	67P98A Imprimante HP Color LaserJet Enterprise 4701dn; Cartouche de toner de démarrage HP LaserJet noir authentique (~2 300 pages); Cartouches de toner de démarrage HP LaserJet cyan, magenta, jaune authentiques (~2 000 pages chacune) ; Cordon d'alimentation, Guide d'installation du matériel, Dépliant réglementaire, Carte de garantie (Japon, Brésil, Indonésie, Australie/Nouvelle-Zélande, Argentine, Chine)	67P99A Imprimante HP Color LaserJet Enterprise 4701dw; Cartouche de toner de démarrage HP LaserJet noir authentique (~2 300 pages); Cartouches de toner de démarrage HP LaserJet cyan, magenta, jaune authentiques (~2 000 pages chacune) ; Cordon d'alimentation, Guide d'installation du matériel, Dépliant réglementaire, Carte de garantie (Japon, Brésil, Indonésie, Australie/Nouvelle-Zélande, Argentine, Chine)
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 hp.com/support pour connaître les options primées de garantie et d'assistance HP dans votre région.	

Notes de bas de page

[1] Vitesse d'impression : Mesure réalisée selon la norme ISO/IEC 24734, en excluant la première série de documents tests. Pour en savoir plus, consultez la page https://www.hp.com/go/printerclaims. La vitesse exacte dépend de la configuration système, de l'application logicielle, du pilote d'impression et de la complexité du document.
[2] Micrologiciel HP FutureSmart : Certaines fonctions, incluses lors des prochaines mises à niveau du micrologiciel HP FutureSmart, peuvent ne pas être disponibles sur des appareils plus anciens si, par exemple, leurs caractéristiques physiques en limitent le fonctionnement.
[3] Interface administrateur HP WebJet : HP Web Jetadmin est gratuit et peut être téléchargé à https://www.hp.com/go/webjetadmin
[4] HP Wolf Security : HP Security est désormais HP Wolf Security. Les fonctions de sécurité varient selon la plateforme, veuillez consulter la fiche technique du produit pour plus de détails. Les fonctions de sécurité intégrées les plus évoluées de HP sont disponibles sur les appareils HP Managed et Enterprise dotés du micrologiciel HP FutureSmart version 4.5 ou ultérieure. Résultat reposant sur une enquête comparative de HP portant sur les fonctionnalités des imprimantes concurrentes de la même catégorie, publiée en 2024. Seule HP offre plusieurs fonctions de sécurité qui détectent, arrêtent et rétablissent automatiquement l'appareil après des attaques avec un redémarrage d'autorétablissement, en conformité avec les directives NIST SP 800-193 pour la cyber-résilience des appareils. Pour obtenir la liste des produits compatibles, rendez-vous sur : https://www.hp.com/go/PrintersThatProtect . Pour en savoir plus, consultez le site : https://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims
[5] HP Security Manager : HP Security Manager fait l'objet d'un achat séparé. Pour en savoir plus, consultez le site https://www.hp.com/go/securitymanager
[7] Cryptographie post-quantique : Basé sur l'analyse interne de HP des imprimantes professionnelles avec cryptage, authentification, protection contre les logiciels malveillants, signature numérique post-quantique et protection initiale de l'intégrité du micrologiciel du BIOS avec récupération automatique et auto-réparation, constatant qu'aucune autre imprimante de la même catégorie n'implémente de schéma cryptographique résistant aux piratages quantiques pour protéger l'intégrité du BIOS et du micrologiciel en mars 2025.
[8] Économies d'énergie : Réduction d'énergie dans l'imprimante HP LaserJet Enterprise 4701-4801 avec les cartouches de toner HP TerraJet authentiques 240 par rapport à l&apos ;imprimante précédente HP LaserJet Enterprise M455 et M480f avec les cartouches de toner HP 414, 415 et 416 authentiques. Calculé en 2026 sur la base des données normalisées de consommation électrique typique (TEC) Energy Star. Voir hp.com/TerraJet/energysaving pour plus d'informations.
[9] Plastique vierge : Réduction de plastique vierge des cartouches de toner HP TerraJet 240 authentiques par rapport aux cartouches de toner HP 414, 415 et 416 authentiques précédentes. Calculé en 2026 en comparant les grammes de plastique vierge et exprimé en pourcentage du poids total de plastique. Voir https://www.hp.com/TerraJet/plasticreductions pour plus d'informations
[10] Plastique recyclé : Plastique recyclé pour les cartouches de toner HP 240 TerraJet authentiques par rapport aux cartouches de toner HP 414, 415 et 416 précédentes d'origine mesurées en 2026 et exprimées en pourcentage du poids total du plastique. Voir https://www.hp.com/tonerrecycledcontent pour plus d'informations
[11] Programme HP Planet Partners : La disponibilité du programme varie. Pour plus d'informations, visitez https://www.hp.com/hprecycle
[12] Labels écologiques : HP conçoit et teste volontairement ses systèmes d'impression afin de ne pas dépasser les directives d'émissions de l'écoétiquetage Blue Angel et EPEAT. D'après l'homologation EPEAT® aux Etats-Unis, au Canada, en Inde et en Australie selon la norme IEEE 1680.1-2018 de l'EPEAT®. Le statut EPEAT® varie selon le pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net. ENERGY STAR et le logo ENERGY STAR sont des marques déposées aux États-Unis. Imprimante HP, papier HP et consommables HP authentiques - Critères d'émission Blue Angel DE-UZ 219.

Avertissements spécifications techniques

[1] Impression A4 recto à 33 ppm
[2] Homologué EPEAT® le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Voir https://www.epeat.net pour le statut d'homologation par pays.
[3] Pour plus d'informations sur le rendement de la ou des cartouches fournies avec votre imprimante, reportez-vous à https://www.hp.com/toneryield . Valeurs de rendement mesurées conformément à la norme ISO/CEI 19798 et en impression continue. Les rendements réels varient considérablement en fonction des images imprimées et d'autres facteurs.
[4] Valeur mesurée selon la norme ISO/CEI 24734, à l'exclusion du premier jeu de documents tests. Pour plus d'informations, reportez-vous à https://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.
[5] Mesuré selon la norme de test des performances de fonctionnalité ISO/CEI 24734, à l'exclusion du premier jeu de documents de test. Pour plus d'informations, reportez-vous à https://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.
[6] Temps de sortie de la première page du périphérique basé sur les mesures internes HP de l'activation de l'imprimante jusqu'à la sortie de la page. Les mesures basées sur la norme ISO/CEI 17629 sont disponibles à https://www.hp.com/go/printerclaims . La vitesse exacte dépend de la configuration système, de l'application logicielle, du pilote d'impression et de la complexité du document.
[7] Le taux d'utilisation mensuel correspond au nombre maximum de pages d'images imprimées par mois. Cette valeur permet de comparer la solidité des produits par rapport aux autres périphériques HP LaserJet ou HP Color LaserJet tout en assurant un déploiement approprié des imprimantes et des imprimantes multifonction afin de répondre aux attentes des individus ou des groupes connectés
[8] HP recommande que le nombre de pages numérisées par mois se situe dans la plage spécifiée pour garantir des performances optimales de l'appareil, en tenant compte des intervalles de renouvellement du matériel et de la durée de vie de l'appareil au cours d'une période de garantie prolongée. La fourchette indiquée est basée sur 60 mois de production pour la valeur mensuelle inférieure et 24 mois de production pour la valeur mensuelle supérieure.
[9] L'alimentation 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.
[10] La consommation électrique typique (TEC) représente l'électricité typique consommée par un produit pendant une semaine, mesurée en kilowatt-heure (kW h).
[11] L'alimentation électrique requise dépend du pays/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.
[12] Rendements déclarés selon la norme ISO/CEI 19798 et avec une impression continue. Les rendements réels varient considérablement en fonction des images imprimées et d'autres facteurs. Pour plus d'informations, reportez-vous à https://www.hp.com/toneryield
[13] Les versions de Citrix Server sont publiées tous les trimestres, pour les mises à jour voir https://www.citrix.com/en-in/downloads/citrix-virtual-apps-and-desktops/; Les mises à jour des versions Citrix XenApp et XenDesktop sont publiées tous les trimestres, pour les mises à jour voir https://www.citrix.com/en-in/downloads/citrix-virtual-apps-and-desktops/; Certification Citrix Ready Kit - voir http://citrixready.citrix.com pour la dernière qualification pour les imprimantes HP

© 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.

fr-fr Septembre 2026