

Imprimante multifonction HP LaserJet Enterprise MFP 5601dn



L'imprimante puissante A4 d'entreprise pour les petites équipes

Conçu pour simplifier les flux de documents et prendre en charge les gros volumes d'impression avec des vitesses élevées, des fonctionnalités personnalisables et la numérisation intégrée de l'IA HP. S'intègre parfaitement à votre parc d'imprimantes, est prêt pour l'avenir et offre l'impression la plus sécurisée au monde.¹



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

- Ecran tactile couleur de 10,9 cm
- Alimentation standard de 650 feuilles
- Alimentation maximale de 2 300 feuilles
- Certifié Energy Star®
- Certifié Blue Angel

Obtenir la puissance pour être plus productif

- Gagnez du temps grâce à la numérisation recto-verso automatique jusqu'à 80 ipm et à des vitesses d'impression allant jusqu'à 52 ppm.²
- Gardez une longueur d'avance avec les mises à jour du micrologiciel FutureSmart, afin que votre parc reste toujours à jour.³
- Personnalisez vos flux de travail selon vos besoins grâce aux configurations de l'imprimante et du logiciel qui répondent à vos besoins uniques.

Simplifiez le travail grâce à des flux de travail automatisés

- Où que vous en soyez dans votre transformation numérique, trouvez la solution idéale (sur site ou dans le cloud), adaptée à vos besoins.
- Intégrez facilement votre appareil à votre parc et à vos flux de travail avec une compatibilité transparente.

Protégez ce qui est important avec l'imprimante la plus sécurisée¹

- Protégez votre travail : HP Wolf détecte et répare silencieusement votre imprimante suite aux cyberattaques.¹
- Simplifiez la conformité : HP Security Manager applique automatiquement les stratégies, de sorte que vous êtes toujours prêt pour les audits.⁴
- Ayez l'esprit tranquille avec une sécurité prête pour l'avenir : les premières imprimantes au monde protégées contre les attaques quantiques.⁶

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.⁷
- Grâce à nos conceptions écoénergétiques, nous répondons aux critères EPEAT Gold, Energy Star et Blue Angel.⁸
- Contribuez à réduire les déchets plastiques avec les cartouches de toner TerraJet conçues avec des plastiques recyclés.⁹
- Recyclez facilement et gratuitement vos cartouches de toner HP TerraJet usagées grâce au programme HP Planet Partners.¹⁰

Présentation du produit

Imprimante multifonction HP LaserJet Enterprise 5601dn affichée

- 1. Le chargeur automatique de documents recto-verso de 50 feuilles prend en charge des formats de support jusqu'au format Legal (21,6 x 35,6 cm)
- 2. Compartiment d'intégration matérielle (pour connecter les accessoires et les périphériques tiers)¹
- 3. Le bac 2 de 550 feuilles prend en charge des formats de support jusqu'au format Legal (21,6 x 35,6 cm)
- 4. Le bac universel 1 de 100 feuilles prend en charge des formats de support jusqu'au format Legal (21,6 x 35,6 cm)
- 5. Impression recto verso automatique
- 6. Écran tactile couleur de 4,3 pouces (10,9 cm)



Accessoires, consommables et assistance

Consommables

- C35T5A Kit de rouleau de transfert HP LaserJet (~225,000 pages)
- C35T6A Kit de rouleaux Bac 2 HP LaserJet (Transactional: ~150,000 pages, Managed: ~225,000 pages)
- W1590A Cartouche de toner noir HP LaserJet authentique 159A (Rendement moyen de la cartouche : 5 000 pages standard. Rendement déclaré conformément à la norme ISO/CEI 19752.)
- W1590X Toner noir HP LaserJet authentique 159X (Rendement moyen de la cartouche : 10000 pages standard. Rendement déclaré conformément à la norme ISO/CEI 19752.)
- W1590Y Toner noir HP LaserJet authentique 159Y (Rendement moyen de la cartouche : 26 000 pages standard. Rendement déclaré conformément à la norme ISO/CEI 19752.)

Accessoires

- 1M0Q0A Accessoire pour télécopieur analogique HP MFP 702
- 2TD64A Kit d'accessibilité HP
- 478C2A Assistant vocale d'impression HP
- 6C7M6A Bac à papier HP LaserJet 550 feuilles
- 766R7A SSD SED-TAA HP LaserJet 512 Go
- 8FP31A Accessoire HP Jetdirect LAN
- 9R1U0A Accessoire sans fil HP JetDirect 3200w Wifi 6 Bluetooth
- B01KLA Chargeur papier feuille avec socle HP LaserJet
- B01KMA Alimentation papier feuille à feuille avec socle HP LaserJet 3x550
- B01KNA Chargeur papier feuille rouge comète 3x550 HP LaserJet avec support
- B01KPA Bac à papier feuille vert 3x550 cosmique HP LaserJet avec socle
- B01KQA Bac à papier feuille avec socle HP LaserJet Aurora 3x550 Purple
- B01KRA Bac à papier feuille jaune 3x550 constellation HP LaserJet avec socle
- B01KSA Bac d'alimentation d'enveloppes HP LaserJet kit
- B01KTA HP LaserJet Bac papier de 550 feuilles avec socle de rangement
- B01KVA Bac de 550 feuilles avec socle de stockage pour HP LaserJet Lunar Grey
- B01KWA HP LaserJet Comet Red 550 Sheet PaperTray Storage Stand
- B01KXA Bac de 550 feuilles avec socle de stockage HP LaserJet Cosmic Green

- B01KYA Bac de 550 feuilles avec socle de stockage pour HP LaserJet Aurora Purple
- B01KZA Bac à papier 550 feuilles avec socle de stockage HP LaserJet Constellation Yellow
- B18J1A HP LaserJet Disque dur électronique 512 Go M.2 2280 NVMe CCC/FIPS/TAA
- B5L31A Port FIH (Foreign Interface Harness)
- B8GR1A Bac à papier jaune constellation de 550 feuilles HP LaserJet
- B8GR2A Bac à papier vert cosmique HP LaserJet - 550 feuilles
- B8GR3A HP LaserJet - Bac à papier de 550 feuilles couleur violet aurore
- B8GR4A Bac à papier rouge comète de 550 feuilles HP LaserJet
- B8GR5A Bac à papier gris lunaire HP LaserJet - 550 feuilles
- X3D03B Lecteur de cartes USB universel HP
- Y7C05B Lecteur HP HIP2 Keystroke
- 35H11B Lecteur HP HID Mob cc Mifare DES Fire ks
- 4QL32A Carte HP Legic Secure USB

Service et Assistance

- UP9K3E - Service HP 3 ans pour impr multif LaserJet Enterprise MFP 5601 - Interv. sur site JOS/Cons supp défaut
- UP9K4E - Service HP 4 ans pour impr multif LaserJet Enterprise MFP 5601 - Interv. sur site JOS/Cons supp défaut
- UP9K5E - Service HP 5 ans pour impr multifctn LaserJet Enterprise MFP 5601 - Interv. sur site JOS/Cons supp défaut
- UP9K6PE - Svce HP 1 an post-gtie pr impr multifctn LaserJet Enterprise MFP 5601 - Interv sur site JOS/Cons supp défaut
- UP9L9E - Svce HP 3 a pr impr multifctn LaserJet Enterprise MFP 5601 - Échange de pièces/Cons supp défaut
- UP9M0E - Svce HP 4 a pr impr multifctn LaserJet Enterprise MFP 5601 - Échange de pièces/Cons supp défaut
- UP9M1E - Svce HP 5 a pr impr multifctn LaserJet Enterprise MFP 5601 - Échange de pièces/Cons supp défaut
- UP9M2PE - Svce HP 1 an post-gtie pour impr multif LaserJet Enterprise MFP 5601 - Éch pièces/Cons supp défaut
- U9JT2E - Service HP d'installation pour imprimante de groupe de travail en réseau

¹ Les solutions déployées avec le compartiment d'intégration matérielle peuvent nécessiter des achats supplémentaires.

Caractéristiques techniques

Modèle	Imprimante multifonction HP LaserJet Enterprise MFP 5601dn
Référence du produit	A29Z5A
Fonctions	Impression, copie, numérisation et télécopie en option
Panneau de commandes	Écran tactile CGD (écran graphique couleur) 4,3 pouces (10,92 cm); écran pivotant (angle réglable)
Impression	
Technologie d'impression	Laser
Performance d'impression ^{14,15}	Noir (A4, recto simple): Jusqu'à 50 ppm ; Noir (A4, recto verso): Jusqu'à 41 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 76 ppm
Première page imprimée ¹⁶	Noir (A4, prêt): En 4,1 s seulement ; Noir (A4, veille): En 8,4 secondes seulement
Résolution d'impression	Noir (optimal): Jusqu'à 1200 x 1200 ppp ; Technologie: Normal (600 x 600 ppp avec FastRes), Lignes fines (1 200 x 1 200 ppp), Aperçu rapide (300 x 300 ppp)
Taux d'utilisation mensuel ¹⁷	Jusqu'à 150 000 pages A4; Volume de pages mensuel recommandé¹⁸: De 2 500 à 12 500
Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante	Apple AirPrint™, certifié Mopria, plateforme Open Extensibility, firmware FutureSmart, technologie Instant-on, technologie HP Auto-On/Auto-Off, accès facile USB, impression face face à l'impression, poche d'intégration matérielle, panneau de contrôle tactile 4,3 pouces, impression de plusieurs pages par feuille (2, 4, 6, 9, 16), classement, filigranes, travaux d'impression en magasin, aperçu d'impression
Langages standards de l'imprimante	HP PCL 6, émulation HP PostScript de niveau 3, impression PDF native (v 1.7), Apple AirPrint™
Polices et types de caractères	105 polices TrueType internes à taille variable en HP PCL, 92 polices internes à taille variable en émulation HP PostScript niveau 3 (symbole Euro intégré); 1 police Unicode interne (Andale Mono World Type); 2 polices Windows Vista 8 internes (Calibri, Cambria); Solutions de polices supplémentaires disponibles via les cartes mémoire flash tierces; Informations sur les polices HP LaserJet et l'émulation IPDS disponibles dans le manuel d'utilisation et la documentation de ce modèle d'imprimante à http://www.hp.com/support .
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 : 212 x 352 mm
Impression recto verso	Automatique (standard)
Copie	
Vitesse de copie ⁶	Noir (A4): Jusqu'à 50 ppm
Spécifications du copieur	Copie recto-verso; évolutivité; ajustements d'image (obscurité, contraste, nettoyage de l'arrière-plan, netteté); N-up; Ordre N ou Z; orientation du contenu; assemblage; brochure; création de tâches; stockage de travaux bord à bord; Copie de pièce d'identité; Copie de livre; Copie A vers B (différents formats de support); Nombre maximal d'exemplaires: Jusqu'à 9 999 copies; Réduction/Agrandissement: 25 à 400 %
Numérisation	
Vitesse de numérisation ²	Normal (A4): Jusqu'à 38 ppm/76 ipm (noir et blanc), jusqu'à 31 ppm/62 ipm (couleur) ; Recto verso (A4): Jusqu'à 76 ipm (noir et blanc), jusqu'à 62 ipm (couleur)
Formats de fichiers pour la numérisation ⁵	Standard: JPEG; BROUILLE; Le TIFF; Le logiciel XPS; PDF; PDF/A; PDF haute compression; PDF/A haute compression; PDF interrogeable (reconnaissance optique de caractères); PDF/A interrogeable (reconnaissance optique de caractères); PDF interrogeable haute compression (reconnaissance optique de caractères); PDF/A interrogeable haute compression (reconnaissance optique de caractères);
Spécifications du scanner	Type de scanner A plat, chargeur automatique de documents; Technologie de numérisation: Capteur d'image par contact (CIS); Modes d'entrée du scanner: Applications du panneau avant : copie, e-mail, enregistrement dans un dossier réseau, enregistrement sur clé USB, enregistrement dans mémoire de l'appareil, applications de plate-forme Open Extensibility (OXP); Version Twain: Version 2.4; Numérisation avec le chargeur automatique de documents recto-verso: Oui, en un seul passage de numérisation recto-verso; Résolution de numérisation optique: Jusqu'à 600 ppp
Volume de numérisation mensuel recommandé ³	5 000 à 10 000
Zone de numérisation	Format maximale du support (à plat): 216 x 356 mm ; Format minimal du support (chargeur): 101,6 x 148 mm Format maximale du support (à chargeur): 216 x 864 mm
Profondeur de bits/ Niveaux d'échelle de gris	24 bits / 256
Envoi numérique	Standard: Numérisation vers OneDrive; numérisation vers un stockage de travaux; numérisation vers e-mail; numérisation vers dossier réseau; numérisation vers clé USB; numérisation vers FTP; numérisation vers télécopieur; carnet d'adresses local; détecte automatiquement les couleur/mono; PDF haute compression; ajustements de l'image (noirceur, contraste, nettoyage de l'arrière-plan, netteté); optimisation du texte/de l'image; orientation du contenu; mode numérisation (livre, recto verso); Suppression des bords, recadrage automatique des pages; création de tâches; prévisualisation de l'image; suppression des pages vierges; redressement automatique
Télécopier	
Télécopieur/Modem ¹³	Télécopier: En option Modem: En option
Spécifications du télécopieur	Mémoire de télécopie: Jusqu'à 1 000 pages; Résolution de télécopie: Standard: 200 x 100 ppp; Fine: Jusqu'à 203 x 196 ppp; Superfine: Jusqu'à 300 x 300 ppp; Numérotation rapide: Jusqu'à 1000 numéros
Fonctions logicielles intelligentes du télécopieur	Télécopies stockées; Archivage des télécopies; Ajustement pleine page; Carnet d'adresses des télécopies; Télécopie LAN/Internet; Confirmation du numéro de télécopie; Planning congé télécopie
Vitesse du processeur	Quadricœur (1,6 GHz)
Stockage ¹	32 Go eMMC; SSD 512 Go (en option)
Connectivité	
Standard	1 USB 2.0 à haute vitesse (appareil); 2 USB 2.0 haute vitesse (hôte); 1 réseau Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-T; 1 Poche d'intégration matérielle 2e génération (HIP2)
Optionnel	Accessoire sans fil HP Jetdirect 3200w WiFi 6 Bluetooth Accessoire 9R1U0A; 8FP31A; HP Jetdirect LAN Accessoire pour télécopieur analogique HP LJ MFP
Fonctionnalité d'impression mobile	Apple AirPrint (AirPrint™); Certifié Mopria™
Protocoles réseau pris en charge	Via la solution réseau intégrée : TCP/IP, IPv4, IPv6; Impression : Mode direct TCP-IP port 9100, LPD (prise en charge de file d'attente raw uniquement), Web Services Printing, IPP 2.0, Apple AirPrint™, HP ePrint, FTP Print, Google Cloud Print; Détection : SLP, Bonjour, Web Services Discovery; Configuration IP : IPv4 (BootP, DHCP, AutolP, manuel, config TFTP, ARP-Ping), IPv6 (liaison-locale sans état et par le routeur, avec état via DHCPv6); Gestion : SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Telnet, Config TFTP, téléchargement de micrologiciels par FTP, Syslog; Sécurité : SNMPv3, gestion des certificats SSL, pare-feu, ACL, 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 WiFi 2,4/5 GHz (en option); Second port Ethernet (en option); Prise en charge de Microsoft Universal Print (MUP)
Mémoire	Standard: 4 Go; Maximum: 4 Go
Gestion des supports	
Nombre de bacs papier	Standard: 2; Maximum: 5 ²⁰
Types de supports	Papier (bond, coloré, en-tête de lettre, ordinaire, préimprimé, préperforé, recyclé, brut); Enveloppes ; Étiquettes ; Papier cartonné ; Transparents ; Défini par l'utilisateur
Format du support	Personnalisée (métrique): Bac 1 : de 76,2 x 127 à 216 x 356 mm; Bac 2 : 105 x 148 à 216 x 356 mm; Bac de 550 feuilles en option 105 x 148 à 216 x 356 mm; Accessoire de chargeur d'enveloppes : 98 x 162 à 178 x 254 mm Prise en charge (mètres): Bac 1 : A4, A5, A6RA4B5 , , (JIS), (JIS), B6 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340), 16K, cartes postales (JIS simple et double), enveloppes (B5, C5, C6, DL); Bac 2 : A4, A5, A6RA4B5 , , (JIS), (JIS), B6 Oficio (216 x 340), 16K, cartes postales (JIS double) ; Bac de 550 feuilles en option A4, A5, A6RA4B5 , , (JIS), (JIS), B6 Oficio (216 x 340), 16K, cartes postales (JIS double) ; Unité recto-verso automatique : A4, A5, RA4B5 , , 16 000 tr/min (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm), Oficio;defect Accessoire de chargeur d'enveloppes : B5 , , C5C6, DL Chargeur automatique de documents: Lettre; Légal ; Oficio ; Exécutif ; Statement ; 16 K ; ; ; ; (JIS) ; Postcard (JIS) ; DPostcard (JIS) ; 10,2 x 15,2 cm (4 x 6 pouces); 12,7 x 17,8 cm (5 x 7 pouces); 12,7 x 20,3 cm (5 x 8 pouces)

Modèle	Imprimante multifonction HP LaserJet Enterprise MFP 5601dn
Référence du produit	A29Z5A
Gestion des supports	Entrée standard: Alimentation polyvalente de 100 feuilles, alimentation d'entrée de 550 feuilles, alimentation automatique de documents de 50 feuilles Sortie standard: Bac de sortie de 250 feuilles Entrée en option: 1 bac de 550 feuilles en option, 1 chargeur de 550 feuilles avec compartiment, chargeur de 2 000 feuilles grande capacité d'entrée avec 1 bac d'alimentation de 550 feuilles, 3 bacs d'alimentation de 550 feuilles en option, chargeur d'enveloppes en option
Grammage du support	Bac d'alimentation 1 : 60 à 200 g/m²; Bac d'alimentation 2 : 60 à 120 g/m²; Unité recto-verso automatique : 60 à 120 g/m²
Capacité d'entrée papier	Bac 1: Feuilles : 100; enveloppes : 10 Bac 2: Feuilles: 550; Étiquettes : jusqu'à 500 Bac 3: Feuilles: 550; Bac d'accessoires pour enveloppes : 50 enveloppes Maximum: Jusqu'à 2300 feuilles Chargeur automatique de documents: Standard, 50 feuilles
Capacité de sortie	Standard: Jusqu'à 250 feuilles Enveloppes: Jusqu'à 30 enveloppes Transparents: Jusqu'à 100 feuilles Maximum: Jusqu'à 250 feuilles
Bac d'alimentation pour enveloppes	Oui, 50 (en option)
Systèmes d'exploitation compatibles ¹¹	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 : 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 15.1; Linux : OpenSuse 15.2; Linux : OpenSuse 15.3; Linux : RHEL 6 Linux : RHEL 7 Linux : RHEL 8 Linux : Ubuntu 20.04; Linux : Ubuntu 20.10; Linux : Ubuntu 21.04; Linux : Ubuntu 21.10; Linux : Zorin 15; Linux : Zorin 16; Système d'exploitation Chrome
Systèmes d'exploitations réseau compatibles	Citrix; SAP; Windows Server 2016 64 bits; Windows Server 2019 64 bits; Windows Server 2022 64 bits; Windows Server 2025 64 bits
Configuration minimale requise	Windows: 2 Go d'espace disque disponible; Connexion Internet; Pour port USB ; Navigateur Internet. Pour connaître la configuration matérielle supplémentaire requise pour le système d'exploitation, reportez-vous à microsoft.com Mac: 2 Go d'espace disponible sur le disque dur; Connexion Internet; ou port USB; Navigateur Internet. Pour connaître la configuration matérielle supplémentaire requise pour le système d'exploitation, reportez-vous à apple.com
Logiciels fournis	Aucune solution logicielle n'est incluse dans le coffret, uniquement sur http://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, prise en charge CAC. 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®); Secure Erase avec stockage de travaux (écrasement 3x pour disque dur, effacement cryptographique pour SSD); Prise en charge SSL/TLS 1.2, TLS 1.3 (HTTPS; Informations d'identification cryptées; Prise en charge d'impression chiffrée sécurisée via UPD; Sécurité des données de rédaction guidée par IA (certains modèles). 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); HP LaserJet prise en charge de la carte d'accélération de flux de travail (certains modèles d'entreprise HP MFP) ; Sécurité Wi-Fi; WPA Entreprise; Emplacement pour dispositif antivol; Désactivation du port hôte USB; Compartiment d'intégration matérielle (HIP). Tests, validation, gouvernance et conformité : FIPS 140-2, 140-3, certification 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; Prise en charge HP Workforce Experience Platform (sur certains modèles); Sécurité des cartouches HP Enterprise authentiques.
Administration de l'imprimante	Assistant d'impression HP; HP Device Toolbox; Logiciel HP Web Jetadmin; HP Security Manager; Kit de ressources pour administrateurs d'imprimantes pour le pilote d'impression universel HP (utilitaire de configuration de pilotes, utilitaire de déploiement de pilotes)
Dimensions et poids	
Dimensions de l'imprimante (L x P x H)	Minimum 420 x 400 x 455 mm; Maximum: 420 x 650 x 705 mm (panneau de commande complètement sorti, porte d'accès au bourrage arrière ouverte, porte d'accès aux cartouches avant ouverte, tous les bacs ouverts et étendus, ISA ouvert)
Poids de l'imprimante ¹²	environ 17,2 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 ¹⁹	Puissance acoustique émise: 6,9 B(A) Pression acoustique émise: 54 dB (A)
Alimentation ⁷	Exigences: Tension d'entrée : 100 V - 127 V CA, 50 - 60 Hz, 8,8 A; ou tension d'entrée : 220 V - 240 V CA, 50 - 60 Hz, 4,6 A; Usage: 704,5 W (Impression), 18,7 W (Prêt), 0,71 W (Veille), 0,02 W (Arrêt automatique), 0,02 W (Arrêt); Consommation d'électricité typique¹⁰: 0,494 kWh/semaine (Blue Angel); 0,542 kWh/semaine (ENERGY STAR 3.0); Type d'alimentation électrique: Module d'alimentation interne 3 broches 115 V ou 220 V intégré
Technologie d'économie d'énergie	Technologie d'arrêt automatique HP; Technologie d'allumage instantané; Copie instantanée; TerraJet Toner
Certifications ⁸	UL/cUL (États-Unis/Canada); RCM (Australie); Marque TUV et GS (Allemagne); Département des normes industrielles du Cambodge; Bureau des normes, métrologie et inspection Ministère des affaires économiques - BSMI (Taiwan); 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; Marque CE; 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 + A11:2021, EN CEI 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. CECP Déclaration IT ECO; Ange bleu; EPEAT® Gold Inde; EPEAT® Gold Australie ; EPEAT® Gold Canada ; EPEAT® Gold États-Unis ; Certifié ENERGY STAR; SEPA; KOECO; MEPS Corée; Vietnam MEPS Conforme Blue Angel⁹ 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; Contient au moins 5 % de plastique recyclé post-consommation
Pays d'origine	Thaïland
Contenu de l'emballage	A29Z5A Imprimante multifonction HP LaserJet Enterprise MFP 5601dn; Toner échantillon HP LaserJet noir authentique (env. 6 000 pages); Brochure sur les réglementations; Brochure sur le déballeage; Guide d'installation; Cordon d'alimentation; Cartes de garantie
Garantie	Service de garantie sur site d'un an. Les options de garantie et d'assistance varient selon le produit, le pays et les obligations juridiques locales. Consultez le site hp.com/support pour connaître les options primées de garantie et d'assistance HP dans votre région. (code de garantie 4G; ID A001 de garantie)

Notes de bas de page

¹ Les fonctions de sécurité intégrées les plus avancées de HP sont disponibles sur les appareils HP Managed et Enterprise grâce au micrologiciel HP FutureSmart version 4.5 ou ultérieure. Résultat reposant sur une enquête comparative de HP portant sur les fonctionnalités publiées en juin 2025 par des imprimantes concurrentes de même catégorie. Seul HP offre une combinaison de fonctions de sécurité pour détecter, mettre en quarantaine, arrêter et s'autorétablir après les attaques avec un redémarrage autoréparateur, en conformité avec les directives NIST SP 800-193 pour la cyber-résilience des périphériques. Les imprimantes sont surtout exposées aux attaques au moment du démarrage et pendant leur utilisation (lorsqu'elles sont en veille et utilisées). Les imprimantes HP Enterprise sont les seules à être protégées pendant toute leur durée de vie grâce à la protection BIOS HP Sure Start, Memory Shield avec détection d'intrusion basée sur le matériel et Control Flow Integrity pour détecter les menaces zero-day et réparer les dégâts éventuels, sans oublier Connection Inspector pour la détection des anomalies du réseau, le tout avec un redémarrage autoréparateur. Pour obtenir la liste des produits compatibles, rendez-vous sur hp.com/go/PrintersThatProtect Pour plus d'informations, rendez-vous sur hp.com/go/PrinterSecurityClaims.

² Mesuré selon la norme 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 dépend de la configuration système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document.

³ Certaines fonctionnalités offertes avec les 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 l'application.

⁴ HP Security Manager doit être acheté séparément. Pour plus de détails, voir : hp.com/go/securitymanager.

⁵ 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.

⁷ Réduction d'énergie dans les imprimantes HP LaserJet Enterprise 5501-5502 et 5601-5602 avec les toners HP TerraJet 159 authentiques par rapport aux toners HP LaserJet Enterprise M507 précédents et M528 avec les cartouches de toner HP 89 authentiques.

⁸ 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'enregistrement EPEAT® pour les États-Unis, le Canada, l'Inde et l'Australie conformément à la norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT.® Le statut EPEAT® varie selon le pays. Visitez www.energystar.gov/productfinder pour plus d'informations sur les modèles des imprimantes de la série HP LaserJet Enterprise 5500/MFP 5600 certifiés ENERGY STAR en Amérique du Nord. 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.

⁹ Plastique recyclé contenu dans les cartouches de toner HP 159 et 160 TerraJet authentiques mesuré en 2026 et exprimé en pourcentage du poids total du plastique. Voir hp.com/TerraJet/plasticreductions pour plus d'informations.

¹⁰ La disponibilité des programmes peut varier. Pour plus d'informations, rendez-vous sur hp.com/hpprecycle.

Avertissements spécifications techniques

¹ LeMMC de 32 Go est de série, le stockage optionnel est disponible jusqu'à un SSD de 512 Go

² Vitesses de numérisation mesurées à partir du chargeur automatique de documents. Les vitesses réelles de traitement varient selon la résolution de numérisation, l'état du réseau, les performances de l'ordinateur et les logiciels d'application.

³ HP recommande que le nombre de pages numérisées par mois se trouve dans la fourchette indiquée afin d'optimiser les performances du périphérique.

⁴ 75 grammes

⁵ Pour le logiciel de numérisation, nous prenons en charge : Windows [JPG, RAW (BMP), PDF, TIFF, PNG, RTF] et Mac [JPG, JPG-2000, TIFF, PNG, PDF, PDF interrogeable, RTF, TXT].

⁶ Vitesses de sortie de la première copie et vitesse de copie recto mesurées conformément à la norme ISO/CEI 29183, vitesse de copie recto-verso mesurée conformément à la norme ISO/CEI 24735, premier jeu de documents de test non compris. Pour plus d'informations, reportez-vous à <https://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte dépend de la configuration du système, de l'application logicielle et de la complexité du document.

⁷ Valeurs de consommation d'énergie basées sur la mesure d'un périphérique de 115 V. L'alimentation électrique requise varie selon le pays ou 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.

⁸ Homologué 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. ENERGY STAR et le logo ENERGY STAR sont des marques déposées aux États-Unis.

⁹ 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.

¹⁰ La consommation électrique typique (TEC) représente l'électricité typique consommée par un produit pendant une semaine, mesurée en kilowatt-heure (kW h).

¹¹ Les versions de Citrix Server sont mises à jour 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

¹² Avec cartouches d'impression.

¹³ Basé sur l'image test standard ITU-T #1 à résolution standard. Les pages plus complexes ou avec une résolution plus élevée requièrent plus de temps et de mémoire.

¹⁴ Mesuré avec ISO/IEC 24734, exclut le 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.

¹⁵ Mesuré selon la norme de test des performances de fonctionnalité ISO/IEC 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.

¹⁶ 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/IEC 17629 sont disponibles à <http://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.

¹⁷ Le taux d'utilisation 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 utilisateurs individuels ou des groupes connectés.

¹⁸ 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 12 mois de production pour la valeur mensuelle supérieure.

¹⁹ Impression active mesurée sur un ensemble dans le pire des cas, A4 impression recto à 50 ppm. Numérisation active mesurée sur un paquet/mode dans le pire des cas, numérisation A4 monochrome recto vers stockage USB à 43 ppm.

²⁰ L'imprimante peut supporter jusqu'à 1 plateau supplémentaire pour un usage sur ordinateur et jusqu'à 3 plateaux supplémentaires pour le sol debout. Les configurations debout au sol doivent être construites à partir de l'un des deux accessoires debout au sol : 3 plateaux de feuilles 550 avec support, ou 1 plateau de feuilles 550 avec support de rangement.

