Fiche technique

Gamme d'imprimantes HP LaserJet Enterprise 8501

L'expérience ultime du flux de travail

Boostez votre productivité au bureau grâce à des vitesses d'impression rapides et à une gestion simplifiée.

Comptez sur des performances exceptionnelles

- Restez productif et toujours prêt pour l'avenir grâce aux fonctionnalités évolutives de HP FutureSmart. [2]
- Gagnez un temps précieux. Produisez rapidement des impressions de haute qualité à des vitesses pouvant atteindre 70 ppm. [3]

Sécurisez ce qui est important[1]

- Votre travail est sécurisé avec HP Wolf Security[4], qui détecte et répare silencieusement votre imprimante des cyberattaques.
- Protégez votre réseau avec les premières imprimantes professionnelles quantiques au monde. [4]
- Protégez les données stockées sur votre appareil avec le module de plateforme sécurisée HP intégré. [5] Mots de passe, clés et plus encore.

Simplifiez la gestion de l'impression

- Recevez une imprimante facile à installer au bureau. Aucun technicien tiers n'est nécessaire.
- Gérez facilement par vous-même ou obtenez l'assistance des services HP lorsque vous en avez besoin.
- Simplifiez la gestion avec des consommables et des pièces longue durée qui minimisent les interventions.

Réduisez votre impact avec des technologies conçues de manière durable

- Nos conceptions écoénergétiques répondent aux critères rigoureux des certifications Energy Star et Blue Angel. [6]
- Avec HP Planet Partners, nous proposons un moyen pratique de recycler les fournitures HP après leur utilisation. [7]
- Avec chaque page que vous imprimez, HP contribue à la protection, à la gestion et à la restauration des forêts. [8]

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

Présentation du produit

1. Bac de sortie de 500 feuilles
2. Jusqu'à 70 ppm
3. Impression recto verso automatique
4. HP Wolf Enterprise Security
5. Ecran tactile couleur de 4,3 pouces (10,92 cm)
6. Bouton Marche/Arrêt
7. Porte droite d'accès au chemin d'impression
8. Compartiment d'intégration du matériel
9. Port USB facilement accessible
10. Bac d'alimentation de 2,180 feuilles

La série en un coup d'œil

Modèle	HP LaserJet Ent 8501dn Prntr	HP LaserJet Ent 8501x Prntr	HP LaserJet Ent 8501x+ Prntr
Référence du produit	9S187A	AJ7J3A	AQ1E4A
Performance d'impression	Jusqu'à 70 ppm		
Capacité d'entrée papier	Maximum : 1.140 feuilles	Maximum : 2,180 feuilles	
Volume de pages mensuel recommandé	60.000		
Panneau de commande	Ecran tactile couleur de 4,3 pouces (10,92 cm)		
Finisseur	Sans objet		Module de finition agrafeuse/bac de réception inclus

Accessoires, consommables et assistance

Consommables	**9U1Q5A** Unité de collecte de toner HP LaserJet (Rendement moyen de la cartouche : 300 000 pages standard. Valeur de rendement annoncée conformément à la norme ISP/CEI 19752.) **W1760A** HP 176A Toner LaserJet authentique Noir (Rendement moyen de la cartouche : 45 000 pages standard. Valeur de rendement annoncée conformément à ISP/CEI 19752.) **W1766A** HP 176A Tambour imagerie authentique LaserJet Noir (Rendement moyen de la cartouche : 600 000 pages standard. Valeur de rendement annoncée conformément à la norme ISP/CEI 19752.)
Accessoires	**2NR12A** Boîtier pour disque dur amovible HP **2TD64A** Kit d'accessibilité HP **3JN69A** HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless **478C2A** Assistant vocale d'impression HP **4QL32A** Lecteur USB sécurisé HP Legic **8FP31A** Accessoire HP Jetdirect LAN **9R1U0A** HP JetDirect 3200w Wifi 6 BLE/WL Accy **B5L31A** Port FIH (Foreign Interface Harness) **Y1G14A** Agrafes pour module de finition agrafeuse/bac de réception HP LaserJet **Y7C05A** Lecteur de saisie HP HIP2
Service et Assistance	**UF8K1E** Svce HP 3 ans pr imprimante LaserJet Enterprise 8501 - Interv. sur site JOS/Cons supp défect **UF8K2E** Svce HP 4 ans pr imprimante LaserJet Enterprise 8501 - Interv. sur site JOS/Cons supp défect. **UF8K3E** Svce HP 5 ans pr imprimante LaserJet Enterprise 8501 - Interv. sur site JOS/Cons supp défect **UF8K4PE** Svce HP post-gtie 1 an pr LaserJet Enterprise 8501 - Interv sur site JOS/Cons supp défect **UF8K5E** Svce HP 3 ans éch. pièces avec cons. supp. défect. pour LaserJet Enterprise 8501 **UF8K6E** Svce HP 4 ans pr imprimante LaserJet Enterprise 8501 - Échange de pièces/Cons supp défect **UF8K7E** Svce HP 5 a pr imprimante LaserJet Enterprise 8501 - Échange de pièces avec cons supp défect **UF8K8PE** Svce HP post-gtie 1 an pr LaserJet Enterprise 8501 - Échange pièces/Cons supp défect **U9JT3E** Service d'installation HP avec configuration du réseau pour l'imprimante de département (1 unité) **UF8L4E** Service HP de remplacement du kit de maintenance pour kit de fusion LaserJet Enterprise 8501 110 V **UF8L5E** Service HP de remplacement du kit de maintenance pour kit de fusion 220 V LaserJet Enterprise 8501
Solutions	Sécurité: HP Access Control; HP Security Manager; HP Advance; HP Secure Print and Insights; Impression mobile et universelle: HP Universal Print Driver (UPD) Administration: Serveur Web embarqué

Caractéristiques techniques

Modèle	HP LaserJet Ent 8501dn Prntr	HP LaserJet Ent 8501x Prntr	HP LaserJet Ent 8501x+ Prntr
Référence du produit	9S187A	AJ7J3A	AQ1E4A
Fonctions	Imprimer		
Panneau de commandes	Écran tactile CGD (écran graphique couleur) 4,3 pouces (10,92 cm); écran pivotant (angle réglable); Haut-parleur		
Impression			
Technologie d'impression	Laser		
Performance d'impression[3]	**Noir (A4, recto simple)**: Jusqu'à 70 ppm **Noir (A4, recto verso)**: Jusqu'à 70 ipm **Noir (A3, recto simple)**: Jusqu'à 35 ppm		
Première page imprimée[4]	**Noir (A4, prêt)**: Vitesse : 5,6 secondes **Noir (A4, veille)**: En 12,9 secondes seulement (15 min)		
Résolution d'impression	**Noir (normal)**: Jusqu'à 600 x 600 ppp; **Noir et blanc (lignes fines)**: Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp;		
Technologie d'impression	**Technologie**: 1 200 x 1 200 ppp (lignes fines); 600 x 600 ppp (normal); 300 x 300 ppp (Affichage rapide)		
Taux d'utilisation mensuel	Jusqu'à 250 000 pages A4; **Volume de pages mensuel recommandé**: Jusqu'à 60 000		
Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante	Aperçu avant impression, impression recto verso, impression de plusieurs pages par feuille (2, 4, 6, 9, 16), assemblage, filigranes, stockage des tâches d'impression, port USB Easy-access		
Langages standards de l'imprimante	HP PCL 5e, HP PCL 6, émulation HP Postscript niveau 3, PDF (v 1.7), compatible AirPrint™		
Polices et types de caractères	84 polices TrueType taille variable		
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: 311,5 x 448,7 mm		
Impression recto verso	Automatique		
Vitesse du processeur	1,6 GHz (quadricœur), 1,4 GHz (bicœur)		
Stockage Standard	256 Go de SSD		

Modèle	HP LaserJet Ent 8501dn Prntr	HP LaserJet Ent 8501x Prntr	HP LaserJet Ent 8501x+ Prntr
Référence du produit	9S187A	AJ7J3A	AQ1E4A
Connectivité			
Standard	1 port réseau Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 compartiment d'intégration matérielle de 2e génération (HIP2); 1 port USB 2.0 haut débit (hôte); 1 port SuperSpeed USB 3.0 (appareil); 1 port SuperSpeed USB 3.0 (hôte)		
Optionnel	Accessoire BLE/NFC/Sans fil HP Jetdirect 3100w 3JN69A		
Sans fil	En option, disponible à l'achat d'un accessoire matériel		
Fonctionnalité d'impression mobile	AirPrint d'Apple™; Certification Mopria™; Impression directe Wi-Fi®; Impression PrinterOn		
Protocoles réseau pris en charge	IPv4/IPv6 : Compatible Apple Bonjour (Mac OS 10.2.4 et ultérieur), AirPrint, SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, Port 9100, LPD, WS-Discovery, IPP, Secure-IPP, IPsec/Firewall ; IPv6 : DHCPv6, MLDv1, ICMPv6 ; IPv4 : Auto-IP, SLP, LLMNR, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, mode IP direct, WS Print ; Services Web HP		
Disque dur	Aucune		
Mémoire	**Standard**: 6 Go; **Maximum**: 6 Go		
Gestion des supports			
Nombre de bacs papier	**Standard**: 3 **; Maximum**: Jusqu'à 3	**Standard**: 5 **; Maximum**: jusqu'à 5	
Types de supports	Papier ordinaire, HP EcoEFICIENT, HP Mat 90 g, léger 60-74 g, normal, recyclé, HP Mat 105 g, HP Mat 120 g, HP brillant doux 120 g, grammage moyen 96-110 g, fort grammage 111-130 g, HP Mat 150 g, grammage extra fort 131-175 g, HP Mat 200 g, papier cartonné 176-220 g, carton léger 221-255 g, carton 256-300 g, carton épais, transparents mono, étiquettes, papier à en-tête, enveloppe, enveloppe fort grammage, pré-imprimé, préperforé, coloré		
Format du support	**Personnalisée (métrique)**: Bac 1 : 98 x 139,7 à 320 x 457,2 mm; Bac 2 : 98 x 139,7 à 297 x 390 mm; Bac 3 : 140 x 182 à 320 x 457,2 mm **; Prise en charge (mètres)**: Bac 1 : A3, A4, A4R, A5, A5R, A6, RA3, SRA3, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS), 10x15 cm, Oficio, 8K, 16K, carte postale (JIS), enveloppe B5, enveloppe C5, enveloppe C6, enveloppe DL ; Bac 2 : A4, A4R, A5, A5R, A6, RA4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6(JIS), Oficio, 8K, 16K, enveloppe B5, enveloppe C5, enveloppe C6, enveloppe DL ; Bac 3 : A3, A4, A4R, A5, RA3, RA4, B4 (JIS), B5 (JIS), Oficio, 8K, 16K	**Personnalisée (métrique)**: Bac 1 : 98 x 139,7 à 320 x 457,2 mm; Bac 2 : 98 x 139,7 à 297 x 390 mm; Bac 3 : 140 x 182 à 320 x 457,2 mm; Bac 4 : 140 x 182 à 320 x 457,2 mm; Bac 5 : 140 x 182 à 320 x 457,2 mm **; Prise en charge (mètres)**: Bac 1 : A3, A4, A4R, A5A6A5RRA3SRA3, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS), (JIS), (JIS), B6 10 x 15 cm, Oficio, 8K, 16k, Carte postale (JIS), Carte postale (JIS), Enveloppe B5, Enveloppe , Enveloppe C5, Enveloppe C6DL; Bac 2 : A4, A4R, A5, A5RA6, , RA4, (B4 JIS), B5 (JIS), (JIS), (JIS), B6Oficio, 8K, 16K, Enveloppe B5, Enveloppe C5, Enveloppe , Enveloppe C6DL; Bac 3 : A3, A4, , A5A4R, RA3, RA4, (B4 JIS), (JIS), B5 Oficio, 8K, 16K; Bac 4 : A3, A4, , A5A4R, RA3, RA4, (B4 JIS), (JIS), B5 Oficio, 8K, 16K; Bac 5 : A3, A4, , A5A4R, RA3, RA4, (B4 JIS), (JIS), B5 Oficio, 8K, 16K	
Gestion des supports	**Entrée standard**: Bac universel de 100 feuilles, 2 bacs d'entrée de 520 feuilles **Sortie standard**: 500 feuilles	**Entrée standard**: Bac universel de 100 feuilles, 4 bacs d'alimentation de 520 feuilles **Sortie standard**: 500 feuilles	**Entrée standard**: Bac universel de 100 feuilles, 4 bacs d'alimentation de 520 feuilles **Sortie standard**: 3 250 feuilles
Grammage du support	Bacs 1, 2 et 3 : 60 à 325 g/m²;	Bacs 1, 2 et 3 : 60 à 325 g/m; Bacs 4, 5 : 60 à 300 g/m²;	
Capacité d'entrée papier	**Standard**: Bac universel de 100 feuilles, 2 bacs d'entrée de 520 feuilles Jusqu'à 1 140 feuilles (bac 1 jusqu'à 100 feuilles; Bac 2 jusqu'à 520 feuilles; bac 3 jusqu'à 520 feuilles) ; **Maximum**: Jusqu'à 1 140 feuilles	**Standard**: Bac universel de 100 feuilles, 4 bacs d'alimentation de 520 feuilles Jusqu'à 2 180 feuilles (bac 1 jusqu'à 100 feuilles; Bac 2 jusqu'à 520 feuilles; Bac 3 : jusqu'à 520 feuilles; Bac 4 jusqu'à 520 feuilles; bac 5 : jusqu'à 520 feuilles) ; **Maximum**: Jusqu'à 2 180 feuilles	
Capacité de sortie	**Standard**: Jusqu'à 500 feuilles Enveloppes: Jusqu'à 40 enveloppes Transparents: Jusqu'à 100 feuilles **Maximum**: Jusqu'à 500 feuilles		**Standard**: Jusqu'à 3 250 feuilles Enveloppes: Jusqu'à 40 enveloppes Transparents: Jusqu'à 100 feuilles **Maximum**: Jusqu'à 3 250 feuilles
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 11; Windows 10; Système d'exploitation Windows Client; Androïde; Ios; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; MacOS v14 Sonoma; Windows 8.1		
Systèmes d'exploitations réseau compatibles	Serveur Windows; Linux; Citrix		
Configuration minimale requise	**Windows**: 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 au site 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 les http://hp.com, https://support.hp.com/		
Gestion de la sécurité	Gestion des identités : Authentification Kerberos, authentification LDAP, codes PIN pour 1 000 utilisateurs, solutions d'authentification avancées HP et tierces en option (par exemple, lecteurs de badge); Réseau : IPsec/pare-feu avec authentification par certificat/par clé pré-partagée, prise en charge du plug-in de configuration WJA-10 IPsec, authentification 802.1X (EAP-PEAP; EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, Certificats; Données : Chiffrement de stockage, cryptage PDF et e-mail, SSL/TLS (HTTPS), identification chiffrée; Périphérique : HP Sure Start Secure Boot (vérification de l'intégrité du BIOS avec fonction d'auto-réparation), détection des intrusions (surveillance constante dans le périphérique pour les attaques), liste blanche (charge uniquement le code correct connu), HP Memory Shield™, Trusted Platform Module intégré, HP Connection Inspector, emplacement pour dispositif antivol, désactivation de port USB; Gestion de la sécurité : Compatible avec HP Security Manager, Device Security Syslog Messages traités et accessibles dans les SIEM Arcsight et Splunk		
Administration de l'imprimante	HP Web JetAdmin Software, HP Security Manager, HP SNMP Proxy Agent (composant de HP WebJetAdmin), HP WS Pro Proxy Agent (composant de HP WebJetAdmin), Printer Administrator Resource Kit pour HP Universal Print Driver (Driver Configuration Utility - Driver, Deployment Utility - Managed Printing Administrator)		
Dimensions et poids			
Dimensions de l'imprimante (L x P x H)	**Minimum** 585 x 695 x 714 mm; **Maximum**: 1083,5 x 1197,6 x 736,7 mm	**Minimum** 585 x 695 x 970 mm; **Maximum**: 1083,5 x 1197,6 x 993,2 mm	**Minimum** 1 293 x 695 x 1 050 mm; **Maximum**: 1677,2 x 1197,6 x 1050 mm
Dimensions de l'emballage (L x P x H)	755 x 850 x 980 mm	890 x 972 x 1 184 mm	1 565 x 972 x 1 207 mm
Poids de l'imprimante[2]	65,47 kg	93,72 kg	133,95 kg
Poids du carton/paquet	75,87 kg	133,22 kg	200,05 kg
Environnement d'exploitation	**Température**: 15 à 30°C; **Humidité**: 20 à 80 % d'humidité relative		
Conditions de stockage	**Température**: -10 à 40°C		
Acoustique[1]	**Puissance acoustique émise**: 7,1 B(A) (impression recto A4 noir et blanc à 70 ppm); **Pression acoustique émise**: 55 dB(A) (impression recto A4 noir et blanc à 70 ppm)		**Puissance acoustique émise**: 7,4 B(A) (impression recto A4 noir et blanc à 70 ppm); **Pression acoustique émise**: 58 B(A) (impression recto A4 noir et blanc à 70 ppm)
Alimentation	**Exigences**: Tension d'entrée : 110 à 127 V CA (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz), 12,0 A 220 à 240 V CA (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz), 7 A 100 V CA (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz) (pas de tension double, le module d'alimentation varie selon le numéro de référence avec l'identifiant de code d'option) ; **Usage**: 1 024,37 watts (impression), 40,08 watts (prêt), 0,86 watts (veille prolongée), 0,11 watt (arrêt automatique), 0,11 watt (arrêt manuel) ; **Consommation d'électricité typique**: 1,027 kWh/semaine ; **Type d'alimentation électrique**: Module d'alimentation interne (intégré)		
Technologie d'économie d'énergie	Économie d'énergie		
Certifications	CISPR 22:2008 (International) - Classe A, CISPR 32:2015 (International) - Classe A, EN 55032: 2015 (UE) - Classe A, CISPR 11:2016, EN 55011:2016, EN 61000-3-2: 2019, EN 61000-3-3: 2013+A1:2019 ; EN 55024: 2010+A1:2015, EN 55035:2017+A11:2020, EN60601-1-2:2015, Directive CEM 2014/30/CE, FCC CFR 47, Partie 15 Classe A/ICES-003, édition 7:2020 Classe A. Autres homologations CEM spécifiques par pays Ange bleu; Homologué EPEAT®; Certifié ENERGY STAR® **Conforme Blue Angel** Yes, Blue Angel DE-UZ 219—only ensured when using Original HP supplies		
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	Emballage certifié FSC; 10 % de plastique recyclé post-consommation		
Cartouches de remplacement[5]	Cartouche W1760A de toner noir HP 176A LJ (rendement ISO 45 000)		
Contenu de l'emballage	Guide d'installation; Brochure sur les réglementations; cordons d'alimentation; Manuelle		
Rendement (cartouches d'origine/de configuration)	HP 176A Toner de démarrage LJ noir (Rendement ISO 25 000) W1760AS		
Garantie	Garantie un an sur site. Les garanties et options d'assistance varient selon le produit, le pays et les obligations juridiques locales.		

Notes de bas de page

[1] L'imprimante HP LaserJet Enterprise série 8801/8601/8501 est le modèle haut de gamme de notre portefeuille HP Enterprise, offrant les vitesses d'impression et de numérisation les plus élevées, ainsi que des solutions d'impression avancées pour une gestion facile de l'impression.
[2] 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.
[3] Valeur mesurée 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 peut varier en fonction de la configuration du système, du logiciel utilisé, du pilote et de la complexité du document.
[4] 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 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 des imprimantes concurrentes de la même catégorie, publiée en 2024. Seul HP offre plusieurs fonctions de sécurité capables de détecter, bloquer et récupérer automatiquement des attaques avec un redémarrage autoréparateur, conformément aux directives NIST SP 800-193 pour la cyber-résilience des périphériques. Pour obtenir la liste des produits compatibles, rendez-vous sur : hp.com/go/PrintersThatProtect. Pour en savoir plus, consultez le site : hp.com/go/PrinterSecurityClaims. HP Security Manager doit être acheté séparément. Pour en savoir plus, rendez-vous sur hp.com/go/securitymanager. Post-cryptographie quantique (PQC) : Sur la base d'une analyse interne menée par HP sur les imprimantes professionnelles dotées de fonctions préinstallées de cryptage, d'authentification, de protection contre les logiciels malveillants et de protection au niveau du BIOS avec récupération automatique, pour conclure qu'aucune autre imprimante de la même catégorie ne mettra en œuvre un schéma cryptographique résistant aux piratages quantiques pour protéger l'intégrité du BIOS à partir de 2025. PQC sera disponible à l'automne 25 avec le micrologiciel 25.9.2.2+.
[5] L'utilisation du module de plateforme sécurisée HP (TPM) peut exiger une mise à niveau du micrologiciel.
[6] 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. 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.
[7] La disponibilité du programme varie. Pour plus d'informations, rendez-vous sur hp.com/hprecycle.
[8] HP travaille en collaboration avec ses partenaires WWF et Arbor Day Foundation pour gérer, restaurer et protéger les forêts de nombreux pays du monde entier. Avec HP, chaque impression, quelle que soit la marque de papier, est traitée dans le cadre du Forest Positive Framework de HP pour contrer les risques de déforestation. Pour en savoir plus, rendez-vous sur hp.com/forestfirst.

Avertissements spécifications techniques

[1] Valeurs acoustiques sujettes à modifications. Pour des informations actualisées, voir http://www.hp.com/support
[2] Y compris le poids de la cartouche de toner de démarrage
[3] Mesuré selon ISO/IEC 24734, exclut le premier ensemble de documents de test. Pour plus d'information, voir 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.
[4] Basé sur une évaluation interne HP mesurant le temps écoulé entre le début de l'impression et la sortie de la page. La vitesse exacte peut varier en fonction de la configuration du système, du logiciel utilisé, du pilote et de la complexité du document. De plus, pour plus d'informations sur la première page imprimée mesurée à l'aide de la norme ISO/CEI 17629, reportez-vous à la section hp.com/go/printer revendications.
[5] Rendement moyen approximatif basé sur la norme ISO/IEC 19752. Le rendement réel varie considérablement en fonction du contenu des pages imprimées et d'autres facteurs. Pour en savoir plus, consultez le site http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

www.blauer-engel.de/uz219

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresse fournies avec ces produits et services. Aucune information du présent document ne saurait être considérée comme constituant une garantie complémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document.

Publié dans fr-fr Juin 2025