



Imprimante multifonction HP Color LaserJet Enterprise 6800dn

Puissance, productivité et efficacité.

Améliorez vos flux de travail grâce à des fonctionnalités avancées livrées dans un format ultra compact. Des vitesses d'impression aux panneaux de couleur¹¹, découvrez des configurations personnalisables adaptées aux besoins de toutes les équipes, tout en protégeant votre entreprise face aux nouvelles cybermenaces.



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>

Solutions personnalisables et évolutives¹

- Flexibilité hors pair : découvrez des configurations sur mesure qui vous offrent toutes les fonctionnalités requises. Optimisez votre appareil selon les besoins et le budget de votre entreprise.
- Choisissez la solution d'alimentation de papier la mieux adaptée à votre équipe.
- Grâce aux diverses options de stockage intégrées (disque dur et SSD), gérez en toute confiance les données et les documents enregistrés sur le périphérique

Numérisation rapide et transparente

- Personnalisez les processus d'impression avec les applications HP Workpath connectées au cloud. Accédez à du contenu personnalisé et intégrez des workflows papier et numériques².
- Offrez à vos équipes les outils pour réussir grâce à la plateforme OXP (Open Extensibility Platform) qui propose des centaines de solutions HP et tierces ainsi qu'une prise en charge des lecteurs de carte.
- Facilitez la gestion des couleurs grâce au gestionnaire de couleurs HP Custom Color Manager. Contrôlez la correspondance des couleurs de vos documents et imprimantes en accédant à des profils de couleurs depuis le cloud. Obtenez des profils de couleurs de haute qualité sans les tracas de systèmes de correspondance des couleurs coûteux³.
- La technologie de fusion ciblée⁴ est moins énergivore et contribue à réduire les besoins de refroidissement, pour des tirages couleur plus grands et plus rapides.

Tout ce que vous attendez d'une imprimante de bureau

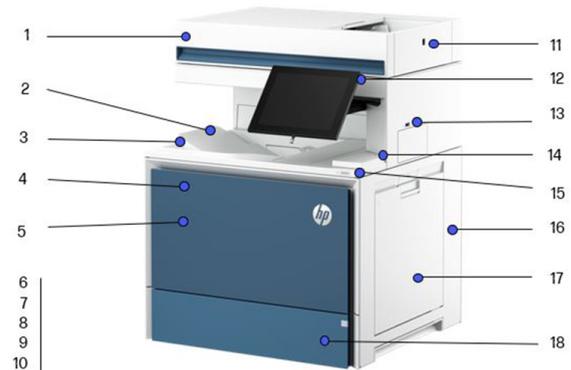
- Profitez de vitesses de numérisation rapides et d'une productivité optimale grâce à la technologie de numérisation recto-verso allant jusqu'à 152 ipm⁵.
- Vos équipes peuvent réaliser toutes leurs impressions avec une qualité optimale, le tout à des vitesses allant jusqu'à 52 ppm⁶.
- Déployez facilement tous vos flux de travail grâce à une expérience utilisateur homogène et aux icônes intuitives de type tablette sur l'écran tactile couleur 8 pouces.
- HP met régulièrement à niveau son micrologiciel HP FutureSmart, ce qui vous permet de maintenir votre productivité et de faire bénéficier à toutes vos imprimantes des fonctionnalités les plus récentes⁷
- Prenez le contrôle de votre environnement d'impression avec HP Web Jetadmin⁸, un logiciel qui facilite la gestion de votre parc et la création d'expériences d'impression cohérentes.

Toujours sur ses gardes grâce à HP Wolf Security

- Continuellement actif en arrière-plan, HP Sure Start contrôle automatiquement le code d'exploitation (BIOS) lors du démarrage et offre des fonctions auto-réparatrices en cas d'infection.
- HP Connection Inspector contrôle les connexions réseau. Les connexions réseau sortantes de votre imprimante sont inspectées pour bloquer les requêtes suspectes et contrer les logiciels malveillants : ainsi, votre entreprise reste connectée et protégée.
- Memory Shield™ et la fonction de détection des intrusions permettent de contrôler en permanence la mémoire et les autres applications. Certification Critères Communs⁹ pour surveiller en permanence l'activité de la mémoire, détecter et arrêter les attaques zero-day en temps réel [connues/inconnues] et s'auto-réparer.
- Réduisez les risques d'exposition grâce aux contrôles par liste blanche et à la vérification automatique du micrologiciel au démarrage (contrôle de l'authenticité du code numériquement signé par HP).

Présentation du produit

1. Le chargeur automatique de documents recto-verso de 150 feuilles prend en charge les formats jusqu'à A4
2. Le bac de sortie de 500 feuilles prend en charge les formats jusqu'à A4
3. Impression recto verso automatique
4. Disque dur sécurisé haute performance HP
5. Accès facile aux cartouches de toner tout-en-un par la porte avant
6. Logement pour verrou de sécurité de type câble
7. Port hôte USB SuperSpeed 3.0
8. Port hôte USB 2.0 haut débit
9. 1 port Gigabit Ethernet
10. Port de périphérique SuperSpeed 3.0
11. Capteur de supports originaux longs
12. Écran tactile couleur 20,3 cm
13. Port USB d'accès aisé
14. Compartiment d'intégration du matériel
15. Bouton Marche/Arrêt
16. Porte droite d'accès au chemin d'impression
17. Le bac universel 1 de 100 feuilles prend en charge des supports jusqu'au format A4
18. Le bac d'alimentation 2 de 550 feuilles prend en charge les formats jusqu'à A4



La série en un coup d'œil



Modèle	Imprimante multifonction HP Color LaserJet Enterprise 6800dn
Référence du produit	6QN35A
Fonctions	Imprimez, copiez et numérisiez (fax et sans fil en option)
Performance d'impression	52 ppm (A4)
Panneau de commandes	Écran tactile couleur 20,3 cm
Vitesse de numérisation	Jusqu'à 76 ppm / 152 ipm (recto/recto-verso)
Volume mensuel de pages recommandé	Jusqu'à 14 000 pages par mois
Capacité d'entrée papier	650/3 300 (std/max)
Capacité de sortie papier (standard)	500 feuilles
Processeur	Quadricœur 1.6 GHz
Solutions Flow	Non
Compatible avec HP Workpath	Oui
Extensibilité	HP FutureSmart 5, OXPd

Accessoires, consommables et assistance

Consommables	527F9A	Unité de collecte de toner HP LaserJet 150 000 pages	
	527G3A	Unité de fusion améliorée 220 V HP LaserJet 200 000 pages	
	527G8A	Courroie Transfert Image HP LaserJet 225 000 pages	
	527G9A	Courroie Transfert Image HP LaserJet 225 000 pages	
	527H2A	Kit de rouleaux Bac 2 HP LaserJet 150 000 pages	
	527H3A	Kit de rouleaux Bac MP HP LaserJet 150 000 pages	
	6H122A	Kit de maintenance pour chargeur automatique de documents HP LaserJet	
	6M1P3A	Kit de maintenance de chargeur automatique de documents HP LaserJet Flow	
	W2130X	HP 213X Toner LaserJet authentique Grande capacité Noir Rendement moyen de la cartouche : 9 000 pages standard. Valeur de rendement annoncé en accord avec la norme ISO/IEC 19752	
	W2130Y	HP 213Y Toner LaserJet authentique Extra-grande capacité Noir Rendement moyen de la cartouche : 18 000 pages standard. Valeur de rendement annoncé en accord avec la norme ISO/IEC 19752	
	W2131A	Toner cyan HP LaserJet authentique 213A 3 000 pages standard conformément à ISO/CEI 19752	
	W2131X	HP 213X Toner LaserJet authentique Grande capacité Cyan 6 000 pages standard conformément à la norme ISO/IEC 19752	
	W2131Y	HP 213Y Toner LaserJet authentique Extra-grande capacité Cyan 12 000 pages standard conformément à la norme ISO/IEC 19752	
	W2132A	HP 213A Toner HP LaserJet authentique Jaune 3 000 pages standard conformément à ISO/CEI 19752	
	W2132X	HP 213X Toner LaserJet authentique Grande capacité Jaune 6 000 pages standard conformément à la norme ISO/IEC 19752	
	W2132Y	HP 213Y Toner LaserJet authentique Extra-grande capacité Jaune 12 000 pages standard conformément à la norme ISO/IEC 19752	
	W2133A	Toner magenta HP LaserJet authentique 213A 3 000 pages standard conformément à ISO/CEI 19752	
	W2133X	HP 213X Toner LaserJet authentique Grande capacité Magenta 6 000 pages standard conformément à la norme ISO/IEC 19752	
	W2133Y	HP 213Y Toner LaserJet authentique Extra-grande capacité Magenta 12 000 pages standard conformément à la norme ISO/IEC 19752	
	W2170Z	HP 217Z Toner LaserJet authentique Extra-grande capacité Noir Rendement moyen de la cartouche : 32 000 pages standard. Valeur de rendement annoncée conformément à ISP/IEC 19752.	
	W2171Z	HP 217Z Toner LaserJet authentique Extra-grande capacité Cyan 24 000 pages standard conformément à ISO/CEI 19752	
	W2172Z	HP 217Z Toner LaserJet authentique Extra-grande capacité Jaune 24 000 pages standard conformément à ISO/CEI 19752	
	W2173Z	HP 217Z Toner LaserJet authentique Extra-grande capacité Magenta 24 000 pages standard conformément à ISO/CEI 19752	
Accessoires	1M0Q0A	Accessoire pour télécopieur analogique HP MFP 702	
	2NR12A	Boîtier pour disque dur amovible HP	
	2TD64A	Kit d'accessibilité HP	
	35H11A	HP HID Mobile Access Mifare DES Fire Keystroking Reader	
	3JN69A	Accessoire BLE/NFC/Sans fil HP Jetdirect 3100w	
	478C2A	Assistant vocale d'impression HP	
	4QL32A	Lecteur USB sécurisé HP Legic	
	4XN67A	Kit d'extension USB interne HP	
	616G9A	Kit guide HCl A5 HP LaserJet	
	616H0A	Kit guide HCl déclaration HP LaserJet	
	65A28A	HP Color LaserJet Constellation Yellow 550 sheet Paper Tray	
	65A29A	HP Color LaserJet Cosmic Green 550 sheet Paper Tray	
	65A30A	HP Color LaserJet Aurora Purple 550 sheet Paper Tray	
	65A31A	HP Color LaserJet Comet Red 550 sheet Paper Tray	
	65A32A	HP Color LaserJet Lunar Gray 550 sheet Paper Tray	
	65A33A	HP Color LaserJet Constellation Yellow 2100 sheet High Capacity Paper Tray/Stand	
	65A34A	HP Color LaserJet Cosmic Green 2100 sheet High Capacity Paper Tray/Stand	
	65A35A	HP Color LaserJet Aurora Purple 2100 sheet High Capacity Paper Tray/Stand	
	65A36A	HP Color LaserJet Comet Red 2100 sheet High Capacity Paper Tray/Stand	
	65A37A	HP Color LaserJet Lunar Gray 2100 sheet High Capacity Paper Tray/Stand	
	65A38A	Socle de stockage HP Color LaserJet couleur jaune constellation	
	65A39A	Socle de stockage HP Color LaserJet couleur vert cosmique	
	65A40A	Socle de stockage HP Color LaserJet couleur violet aurore	
	65A41A	Socle de stockage HP Color LaserJet couleur rouge comète	
	65A42A	Socle de stockage HP Color LaserJet couleur gris lunaire	
	6QN54A	HP Color LaserJet Stand	
	6QN55A	Socle de stockage HP Color LaserJet	
	6QN57A	Chargeur de support HP Color LaserJet 550 feuilles	
	6QN58A	HP Color LaserJet 2100 HCl Feeder and Stand	
	766R7A	Kit complet Bales SSD SED-TAA HP LaserJet 512 Go	
	8FP31A	Accessoire HP Jetdirect LAN	
	9EQ11A	Disque dur HP 500 Go CCC, FIPS	
	B5L31A	Port FIH (Foreign Interface Harness)	
	X3D03A	HP Lecteur Cartes USB Universel	
	Y7C05A	Lecteur de saisie HP HIP2	
	Service et Assistance	U45SXE	Service HP 3 ans le jour ouvrable suivant avec conservation des supports défectueux pour imprimante multifonction Color LaserJet Enterprise 680x
		U45SYE	Service HP 4 ans le jour ouvrable suivant avec conservation des supports défectueux pour imprimante multifonction Color LaserJet Enterprise 680x
		U45SZE	Service HP 5 ans le jour ouvrable suivant avec conservation des supports défectueux pour imprimante multifonction Color LaserJet Enterprise 680x
		U45T6E	Service HP 3 ans pièces uniquement avec conservation des supports défectueux pour imprimante multifonction Color LaserJetEnt 680x
		U45T7E	Service HP 4 ans pièces uniquement avec conservation des supports défectueux pour imprimante multifonction Color LaserJetEnt 680x
U45T8E		Service HP 5 ans pièces uniquement avec conservation des supports défectueux pour imprimante multifonction Color LaserJetEnt 680x	
U45T9PE		Service HP 1 an post-garantie avec intervention le jour ouvré suivant avec conservation des supports défectueux pour imprimante multifonction Color LaserJet Enterprise 680x	
U45THPE		Service HP 1 an post-garantie pièces uniquement et conservation des supports défectueux pour imprimante multifonction Color LaserJetEnt 680x	

Caractéristiques techniques

Modèle	Imprimante multifonction HP Color LaserJet Enterprise 6800dn
Référence du produit	6QN35A
Fonctions	Impression, copie, numérisation, télécopie (en option)
Panneau de commandes	Écran tactile 20,3 cm (8,0 pouces) avec graphiques couleur
Impression	
Technologie d'impression	Laser
Performance d'impression ⁷	Noir (A4, recto simple): Jusqu'à 52 ppm Couleur (A4, recto simple): Jusqu'à 52 ppm ; Noir (A4, recto verso): Jusqu'à 52 ipm Couleur (A4, recto verso): Jusqu'à 52 ipm
Première page imprimée ⁸	Noir (A4, prêt): En 6,2 secondes seulement Couleur (A4, prêt): Vitesse : jusqu'à 6,8 secondes ; Noir (A4, veille): En 9,4 secondes seulement Couleur (A4, veille): Vitesse : jusqu'à 9,9 secondes
Résolution d'impression	Noir (optimal): Jusqu'à 1200 x 1200 ppp Couleur (optimal): Jusqu'à 1200 x 1200 ppp ; Technologie: HP ImageREt 3600 Enhanced (600 x 600 ppp), Fine Lines (1200 x 1 200 ppp), Quickview (300 x 300 ppp)
Taux d'utilisation mensuel	Jusqu'à 100 000 pages A4; Volume de pages mensuel recommandé: 2000 à 14 000
Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante ¹	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, logement d'intégration matérielle, écran de contrôle tactile intuitif de 8 pouces (20,3 cm), impression de plusieurs pages par feuille (2, 4, 6, 9, 16), assemblage, filigranes, stockage de tâches d'impression, aperçu avant impression
Langages standards de l'imprimante	HP PCL 6; HP PCL 5c; Émulation HP Postscript de niveau 3, impression PDF native (v 1.7), URF (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 internal Unicode Fonts (Andale Mono WorldType) ; 2 polices Windows Vista 8 internes (Calibri, Cambria) ; Solutions de polices de caractères supplémentaires disponibles via des cartes mémoire flash tierces ; Polices de caractères HP LaserJet et émulation IPDS disponibles sur le site http://www.hp.com/go/laserjetfonts
Zone d'impression	Marges d'impression Haut: 4,3 mm, Bas: 4,3 mm, Gauche: 4,3 mm, Droite: 4,3 mm; Zone d'impression maximale : 207,4 x 1 191,4 mm
Impression recto verso	Automatique
Copie	
Vitesse de copie	Noir (A4): Jusqu'à 52 cpm; Couleur (A4): Jusqu'à 52 cpm
Spécifications du copieur	Copie de livre; Brochure; Création de travaux; Assemblage; Couleur; Orientation du contenu; Aperçu de la copie; Contrôle de la noirceur; Format d'origine par défaut; Suppression des bords; Bord à bord; Copie de carte d'identité; Réglages de l'image; Création de travaux; Ordre N ou Z; Nombre de copies; N pages par feuille; Taille d'origine; Type d'origine; Format de papier; Source du papier; Type de papier; Photo; Enregistrer les paramètres actuels; Texte; Texte/Photo; Sélection du bac; Copie recto-verso; Filigrane; Réduire/Agrandir; Mode numérisation (livret, carte d'identité recto-verso); Timbres; Superposition d'images; Aperçu de l'image; Sélection du papier; Numérisation vers un stockage des travaux; Redressement automatique; Détecte automatiquement la couleur/le monochrome; Nombre maximal d'exemplaires: Jusqu'à 9 999; Réduction/Agrandissement: 25 à 400 %
Numérisation	
Vitesse de numérisation ¹⁰	Normal (A4): Jusqu'à 76 ppm / 152 ipm (noir et blanc), jusqu'à 76 ppm / 152 ipm (couleur) ; Recto verso (A4): Jusqu'à 152 ipm (noir et blanc), jusqu'à 152 ipm (couleur)
Formats de fichiers pour la numérisation ¹¹	PDF; TIFF; MTIFF; PDF haute compression; XPS; PDF/A; JPEG
Spécifications du scanner	Type de scanner À plat; Chargeur automatique de documents; Technologie de numérisation: Dispositif à transfert de charge (CCD), à plat; Chargeur automatique de documents avec capteur d'image (CIS); Modes d'entrée du scanner: Applications sur le panneau avant : Photocopie ; Télécopie ; Numérisation vers e-mail ; Numérisation vers un dossier réseau ; Numérisation vers USB ; Numérisation vers un stockage de travaux ; Applications Open Extensibility Platform (OXP), HP Workpath; Version Twain: Version 2.4; Numérisation avec le chargeur automatique de documents recto-verso: Oui; Résolution de numérisation optique: Jusqu'à 600 ppp
Fonctions de numérisation avancées	Optimisation du texte / de l'image ; Réglages de l'image ; Création de travaux ; Définition de la qualité de sortie des impressions ; Résolution de numérisation de 75 à 600 ppp ; Détection automatique des couleurs ; Périphérie ; Notification de travaux ; Suppression de page blanche Configurations rapides HP
Zone de numérisation	Format maximale du support (à plat): 216 x 356 mm ; Format minimal du support (chargeur): 68 x 127 mm Format maximale du support (à chargeur): 215,9 x 863,6 mm
Profondeur de bits/ Niveaux d'échelle de gris	24 bits / 256
Envoi numérique	Standard: Numérisation vers e-mail ; numérisation vers un dossier réseau ; numérisation vers USB ; numérisation vers SharePoint ; numérisation vers FTP ; numérisation vers sFTP ; numérisation vers télécopieur LAN ; numérisation vers télécopieur Internet ; carnet d'adresses local ; SMTP via SSL ; détecte automatiquement la couleur ou le monochrome ; PDF haute compression ; ajustements d'image (noirceur, contraste, nettoyage de l'arrière-plan, netteté) ; optimisation du texte/de l'image (texte, mixte, image imprimée, photo) ; orientation du contenu ; mode numérisation (livret, carte d'identité recto verso) ; effacement des bords ; recadrage automatique des pages ; création de travaux ; aperçu de numérisation ; suppression des pages blanches ; redressement automatique
Télécopier	
Télécopier ⁵	En option, 33,6 kbit/s (avec accessoire de télécopie analogique 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
Vitesse du processeur	1,6 GHz
Connectivité	
Standard	1 port SuperSpeed USB 3.0 (périphérique); 1 port SuperSpeed USB 3.0 (hôte); 1 port USB 2.0 haut débit (hôte); 1 port réseau Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 logement d'intégration matérielle de 2e génération (HIP2)
Optionnel	Accessoire BLE/NFC/Sans fil HP Jetdirect 3100 w 3JN69A; Accessoire HP Jetdirect LAN 8FP31A
Fonctionnalité d'impression mobile	Apple AirPrint™; Certifié Mopria™; Technologie NFC touch-to-print (en option)
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 uniquement), Web Services Printing, IPP 2.0, Apple AirPrint™, Google Cloud Print; Discovery : SLP, Bonjour, Web Services Discovery; Configuration IP : IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, 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 FW 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 802.11a/b/g/n (en option).
Disque dur	Disque dur 500 Go minimum de série; Disque SSD 256 Go en option (via CTO)
Mémoire	Standard: 6 Go ; Maximum: 6 Go
Gestion des supports	
Nombre de bacs papier	Standard: 2 ; Maximum: Jusqu'à 5
Types de supports	Papier ordinaire, léger, intermédiaire, normal léger, normal, recyclé, poids moyen, épais, glacé poids moyen, glacé épais, extra épais, glacé épais extra, papier cartonné, cartonné glacé), transparent couleur, étiquettes, en-têtes, enveloppe, pré-imprimé, pré-perforé, couleur, sèche, film opaque, défini par l'utilisateur
Format du support	Personnalisée (métrique): Bac 1 : de 64 x 127 à 216 x 1 200 mm; Bac 2, chargeurs 1x550-sheet en option : de 101 x 148 à 216 x 356 mm; Chargeur grande capacité 2 100 feuilles en option : formats personnalisés non pris en charge dans ce bac Prise en charge (mètres): Bac 1 : A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 16K, 10 x 15 cm, Oficio, cartes postales (JIS simple et double), enveloppes (DL, C5, B5, C6); Bac 2, chargeurs 1x550-sheet en option : A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 10 x 15 cm, Oficio, 16K, Dpostcard (JIS); Chargeur grande capacité 2 100 feuilles en option : A4; A5 (avec accessoire en option) Chargeur automatique de documents: Lettre ; Légal ; Oficio ; Exécutif ; Statement ; 16K ; A4; RA4; A5; A6; B5; B6 (JIS) ; Postcard (JIS) ; DPostcard (JIS) ; 4 x 6 pouces ; 5 x 7 pouces ; 5 x 8 pouces ; 68 x 147 mm à 215,9 x 863,6 mm ; 2,68 x 5,79 pouces à 8,46 x 34 pouces
Gestion des supports	Bac 1: Papier : Support d'impression 100 feuilles de 75 g/m ² ; Enveloppes : 10 Bac 2: Papier : 550 feuilles Maximum: Jusqu'à 3 300 feuilles Chargeur automatique de documents: Standard, 150 feuilles
Grammage du support	Bac 1 : 60 à 220 g/m ² (papier ordinaire), 120 à 220 g/m ² (papier glacé); Bac 2 : 60 à 220 g/m ² (papier ordinaire), 120 à 220 g/m ² (papier glacé); Bacs d'alimentation de 550 feuilles en option : 60 à 220 g/m ² (papier ordinaire), 120 à 220 g/m ² (papier glacé); Bac d'alimentation grande capacité de 2 100 feuilles en option : 60 à 220 g/m ² (papier ordinaire)
Capacité d'entrée papier	Entrée standard: Bac d'alimentation de 550 feuilles, bac universel de 100 feuilles Entrée en option: Bacs d'alimentation de 550 feuilles (jusqu'à 3) en option, haute capacité de 2 100 feuilles en option
Capacité de sortie	Standard: Jusqu'à 500 feuilles Maximum: Jusqu'à 500 feuilles

Caractéristiques techniques

Modèle	Imprimante multifonction HP Color LaserJet Enterprise 6800dn
Référence du produit	6QN35A
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 11; Windows 10; Système d'exploitation Windows Client; Android; iOS; Systèmes d'exploitation mobiles; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Linux; Citrix; Chrome OS
Systèmes d'exploitations réseau compatibles	Windows Server; SAP; Novell; UNIX; Citrix; Linux
Configuration minimale requise	Windows: 2 Go d'espace disque disponible; Connexion Internet; ou port USB; Navigateur Internet. Pour connaître la configuration matérielle supplémentaire requise pour le système d'exploitation, visitez le site microsoft.com; Mac: 2 Go d'espace disque disponible; Connexion Internet; ou port USB; Navigateur Internet. Pour connaître la configuration matérielle supplémentaire requise pour le système d'exploitation, visitez le site apple.com;
Logiciels fournis	Aucune solution logicielle n'est incluse dans le coffret, uniquement sur les sites http://hp.com et http://123.hp.com ;
Gestion de la sécurité	Gestion des identités : Authentification Kerberos; Authentification LDAP; 1 000 codes PIN utilisateur; Solutions d'authentification avancées HP et tierces en option (par exemple; lecteurs de badge); Réseau : IPsec/pare-feu avec certificat; Clé prépartagée; et authentification Kerberos; Prend en charge le plug-in de configuration WJA-10 IPsec; Authentification 802.1X (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; Certificats; Liste de contrôle d'accès; Données : Chiffrement du stockage; PDF et e-mails cryptés (utilise les bibliothèques cryptographiques FIPS 140 validées de Microsoft); Effacement sécurisé; SSL/TLS (HTTPS); Informations d'identification cryptées; Périphérique : Emplacement pour dispositif antivirus; Désactivation des ports USB; Compartiment d'intégration matérielle pour les solutions de sécurité; Mémoire Shield™ basé sur le matériel avec technologie Control Flow Integrity (CFI) de surveillance intégrée dans le périphérique pour les attaques; SureStart Secure Boot - Contrôle de l'intégrité du BIOS avec capacités auto-réparatrices; Liste validée - charge uniquement le code réputé bon (DLL, EXE, etc.); Gestion de la sécurité : compatibilité avec Device Security Syslog Messages traités et accessibles dans les SIEM Arcsight et Splunk
Administration de l'imprimante	HP Web JetAdmin; Embedded Web Server; HP Security Manager; HP Insights; HP Advance; HP Command Center; HP Smart Device Services (SDS)
Dimensions et poids	
Dimensions de l'imprimante (L x P x H) ¹²	Minimum 500 x 460 x 651 mm; Maximum: 860 x 820 x 896 mm
Dimensions de l'emballage (L x P x H)	598 x 798 x 680 mm
Poids de l'imprimante	Env. 42,2 kg
Poids du carton/paquet	Env. 46,2 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	Puissance acoustique émise: 6,6 B(A) Pression acoustique émise: 55 dB (A)
Alimentation	Exigences: Tension d'entrée : 100 V à 127 V nominal (+/- 10 %), 50-60 Hz nominal (+/- 3 Hz), 12 A; Tension d'entrée : 220V à 240V nominal (+/- 10 %), 50-60 Hz nominal (+/- 3 Hz), 6 A; Usage: 717 W (Impression/Copie), 63,4 W (Prêt), 1,1 W (Veille), 0,1 W (Arrêt automatique/Marche manuelle), 0,1 W (Arrêt manuel); Consommation d'électricité typique: 0,709 kWh/semaine (Energy Star 3.0); 0,659 kWh/semaine (Blue Angel); Type d'alimentation électrique: Alimentation intégrée 110 V ou 220 V (pas de tension double, le module d'alimentation varie en fonction du numéro de pièce avec n° de code d'option)
Technologie d'économie d'énergie	Technologie HP Auto-On/Auto-Off ; Technologie instantanée ; Copie instant-on
Certifications	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, EN 61000-3-3:2013+A1:2019 + A2:2021, FCC 47 CFR Partie 15 Classe A, ICES-003, Édition 7 Classe A. Autres homologations EMC requises par chaque pays. CECP; Déclaration IT ECO; Blue Angel; SEPA; Homologation EPEAT® Gold; KOECO Conforme Blue Angel ® Oui, le Blue Angel DE-UZ 219 : garanti seulement avec les consommables HP authentiques
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	5 % de plastique recyclé post-consommation; Certifié ENERGY STAR®; Homologué EPEAT®
Pays d'origine	Fabriquée en République tchèque
Contenu de l'emballage ²	6QN35A Imprimante multifonction HP Color LaserJet Enterprise 6800dn; Cartouche de toner HP LaserJet authentique noir (env. 9 000 pages), Cartouches de toner HP LaserJet authentiques cyan, magenta, jaune (env. 6 000 pages chacune) (cartouches de toner installées); Documentation (guide d'installation du matériel); Cordon secteur
Garantie	Garantie d'un an avec intervention sur site le jour ouvré suivant. Les options de garantie et d'assistance varient selon le produit, le pays et les obligations juridiques locales. Pour connaître les options de service et d'assistance HP primées dans votre région, visitez le site http://hp.com/support .

Notes de bas de page

¹ Pour en savoir plus sur la configuration des options de commande, contactez votre représentant ou partenaire HP. ² Les imprimantes multifonction ne sont pas toutes compatibles avec les applis Workpath. Pour activer HP Workpath, certains appareils peuvent nécessiter la mise à niveau d'un accessoire ou d'un micrologiciel en option. Certaines applications peuvent ne pas être commercialisées dans tous les pays. Un abonnement peut être nécessaire. Les fonctionnalités de contenu personnalisé et d'intégration sont uniquement disponibles sur les applications HP Workpath prises en charge. ³ Pour en savoir plus sur Custom Color Manager, contactez votre représentant HP ou un partenaire agréé. ⁴ La technologie de fusion ciblée est fournie de série sur les packs de la gamme 6000/X600 et est disponible en option sur la gamme 5000/X500. ⁵ 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 le logiciel d'application. Valeurs mesurées à l'aide de normes consultables sur : http://standards.iso.org/ittf/PubliclyAvailableStandards/SC28_Test_Pages/ ⁶ 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 peut varier en fonction de la configuration du système, du logiciel utilisé, du pilote et de la complexité du document. ⁷ 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. ⁸ HP Web Jetadmin peut être téléchargé gratuitement sur la page <http://www.hp.com/go/wja>. ⁹ Certification par des tiers fondée sur les exigences de la norme ISO/IEC 15408 relatives aux critères communs d'évaluation de la sécurité des technologies de l'information de mai 2019 à 2024. Certification applicable aux appareils HP Managed et Enterprise fonctionnant avec le micrologiciel HP FutureSmart version 4.5.1 et ultérieure. Pour plus d'informations : <https://www.comoncriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf>. ¹⁰ Ce produit est livré avec des panneaux Bleu atmosphère (standard). Les autres couleurs de panneaux (Jaune constellation, Rouge comète, Violet aurore, Gris lune, Vert cosmique) sont uniquement disponibles sur configuration à la demande, ou selon des modalités contractuelles via des services d'impression gérés. En Chine, la couleur standard des modèles est Gris lune au lieu de la couleur Bleu atmosphère. Veuillez contacter votre représentant HP ou votre partenaire pour obtenir plus d'informations sur les panneaux de couleur personnalisables.

Avertissements spécifications techniques

¹ 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, logement d'intégration matérielle, écran de contrôle tactile intuitif de 8 pouces, impression de plusieurs pages par feuille (2, 4, 6, 9, 16), assemblage, filigranes, stockage de tâches d'impression, aperçu avant impression ² Pour obtenir des informations sur le rendement de la ou des cartouches incluses avec votre imprimante, visitez le site <https://www.hp.com/go/toneryield>. Valeurs de rendement déclarées conformément à la norme ISO/CEI 19798 et en impression continue. Les rendements réels varient sensiblement en fonction des images imprimées et d'autres facteurs. ³ Rendement déclaré selon la norme ISO/CEI 19798 et avec une impression continue. Les rendements réels peuvent varier considérablement selon les images imprimées et d'autres facteurs. Pour en savoir plus, visitez le site <https://www.hp.com/go/toneryield> ⁴ Homologation EPEAT® le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Pour connaître le statut d'homologation par pays, visitez le site <http://www.epeat.net>. ⁵ Basé sur l'image test ITU-T standard n°1 à la résolution standard. Les pages plus complexes ou avec une résolution plus élevée requièrent plus de temps et de mémoire. ⁶ Mesuré selon la norme de test des performances de fonctionnalité ISO/CEI 24734, à l'exclusion du premier jeu de documents de test. Pour en savoir plus, visitez le site <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. ⁷ Valeur mesurée selon la norme ISO/CEI 24734, à l'exclusion du premier jeu de documents de test. Pour en savoir plus, visitez 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. ⁸ Mesure réalisée suivant la norme ISO/CEI 17629. Pour plus d'informations, visitez le site <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. ⁹ L'alimentation électrique requise dépend du pays ou de la région de vente de l'imprimante. Respectez les tensions de fonctionnement. Une tension inappropriée 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 Vitesses de numérisation mesurées à partir du chargeur automatique de documents. Les vitesses réelles de traitement varient selon la résolution, l'état du réseau, les performances de l'ordinateur et les logiciels utilisés. ¹¹ Pour les logiciels 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) ¹² Les dimensions maximales signifient que les portes, les bacs à papier et le chargeur automatique de documents (le cas échéant) sont entièrement ouverts.

