



# Imprimante HP Color LaserJet Enterprise M554dn

Des performances à l'épreuve du temps pour tout ce que les affaires apportent



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>



Low energy



Auto on/off



HP Web Jetadmin



HP Planet Partners

## L'impression la plus sécurisée de HP<sup>1</sup>

- Le code d'exploitation (BIOS) est automatiquement vérifié lors du démarrage et s'auto-répare si besoin.
- Certification Critères communs<sup>2</sup> pour contrôler en permanence l'activité de la mémoire afin de détecter et de prévenir les attaques en temps réel.
- Lors du démarrage, l'imprimante procède à une vérification automatique du micrologiciel pour s'assurer que son code est authentique et signé numériquement par HP.
- Les connexions réseau sortantes de l'imprimante sont inspectées pour bloquer les requêtes suspectes et contrer les logiciels malveillants.
- Protégez les données stockées dans l'imprimante (clés, mots de passe, certificats, etc) avec le module de plateforme sécurisée HP (TPM) intégré.<sup>3</sup>

## Facile à utiliser, facile à gérer

- Le micrologiciel HP FutureSmart peut être mis à jour<sup>4</sup> afin d'optimiser votre investissement pendant de nombreuses années.
- Profitez d'un contrôle centralisé de votre environnement d'impression pour optimiser l'efficacité de votre entreprise avec HP Web Jetadmin.<sup>5</sup>
- Déployez facilement vos flux de travaux sur votre parc, via une expérience utilisateur cohérente et des icônes intuitives de type tablette.
- Obtenez des résultats homogènes et de haute qualité, grâce à une technologie qui ajuste automatiquement les paramètres d'impression selon le type de papier.
- Travaillez plus efficacement. Améliorez votre productivité avec des vitesses d'impression allant jusqu'à 33 pages par minute.<sup>6</sup>

## Une productivité accrue pour responsabiliser les groupes de travail

- Donnez à vos groupes de travail ce dont ils ont besoin pour réussir. Sélectionnez et déployez facilement des solutions HP et tierces.
- Accédez facilement aux ressources, imprimez-les et partagez-les grâce à l'Ethernet intégré et au réseau sans fil en option.<sup>7</sup>
- Imprimez directement depuis l'écran couleur de 6,9 cm (2,7 pouces).
- Passez moins de temps à charger le papier grâce à un bac d'entrée optionnel pour une capacité supplémentaire de 1 200 feuilles.

## La durabilité : le secret de l'entreprise intelligente

- Faites des économies de papier immédiatement après le déballeage. L'impression recto-verso (duplex) est définie par défaut pour des économies automatiques.<sup>8</sup>
- Réduisez le gaspillage de papier et de cartouches d'encre en imprimant uniquement les documents dont vous avez réellement besoin, grâce à la solution HP Secure Print.<sup>9</sup>
- Aidez à économiser l'énergie de manière intelligente en utilisant uniquement la puissance dont vous avez besoin grâce à la technologie HP Auto-On/Auto-Off.<sup>10</sup>
- Contribuez à réduire votre impact sur l'environnement. Mettez sur un recyclage facile et gratuit des cartouches grâce au programme HP Planet Partners.<sup>11</sup>

Présentation du produit

Modèle présenté : HP Color LaserJet Enterprise M554dn

- 1. Bac de sortie de 250 feuilles
- 2. Accès aux cartouches de toner HP authentiques par la porte avant
- 3. Impression recto-verso automatique (par défaut)
- 4. Écran graphique couleur de 6,9 cm (2,7 pouces) avec pavé numérique de 24 touches
- 5. Compartiment d'intégration matérielle (pour connexion de périphériques accessoires et tiers)
- 6. Port USB d'accès aisé
- 7. Interrupteur marche/arrêt en façade pour plus de commodité
- 8. Porte droite pour le déblocage et l'accès à l'unité de fusion
- 9. Bac 1 universel de 100 feuilles
- 10. Bac d'entrée 2 de 550 feuilles pour une capacité totale de 650 feuilles
- 11. Logement pour verrou de sécurité de type câble
- 12. Port réseau Gigabit-Ethernet
- 13. Port d'impression USB 2.0 haute vitesse
- 14. Port USB 2.0 haut débit pour la connexion de périphériques tiers



Accessoires, consommables et assistance

Consommables <sup>7</sup>	B5L36A Kit de fusion HP Color LaserJet B5L36A 220V (Rendement moyen de 150 000 pages)
	B5L37A Unité de collecte de toner HP Color LaserJet B5L37A (Rendement moyen de 54 000 pages)
	W2120A Cartouche de toner noir HP 212A LaserJet authentique (env. 5 500 pages)
	W2120X Toner LaserJet noir grande capacité HP authentique 212X (13 000 pages)
	W2121A Cartouche de toner cyan HP 212A LaserJet authentique (4 500 pages)
	W2121X Toner LaserJet cyan grande capacité HP authentique 212X (10 000 pages)
	W2122A Cartouche de toner jaune HP 212A LaserJet authentique (4 500 pages)
	W2122X Toner LaserJet jaune grande capacité HP authentique 212X (10 000 pages)
	W2123A Cartouche de toner magenta HP 212A LaserJet authentique (4 500 pages)
	W2123X Toner LaserJet magenta grande capacité HP authentique 212X (10 000 pages)
Accessoires	3JN69A Accessoire BLE/NFC/Sans fil HP Jetdirect 3100w
	4QL32A Lecteur USB sécurisé HP Legic
	8FP31A Accessoire HP Jetdirect LAN
	B5L28A Ports USB internes HP
	B5L34A Chargeur de support HP Color LaserJet 550 feuilles
	X3D03A HP Lecteur Cartes USB Universel
	Y7C05A Lecteur de saisie HP HIP2
	Blue Angel : 2,8 kWh/semaine Energy Star 3.0 : 0,653 kWh/semaine
Service et Assistance	Service HP U8CG3E 3 ans avec intervention le jour ouvrable suivant pour imprimante Color LaserJet M55x
	Service HP U8CHOE 4 ans avec intervention le jour ouvrable suivant pour imprimante Color LaserJet M55x
	Service HP U8CHI E 5 ans avec intervention le jour ouvrable suivant pour imprimante Color LaserJet M55x
	Service HP U8CJ4PE 1 an de post-garantie avec intervention le jour ouvrable suivant pour imprimante Color LaserJet M55x
	Service HP U8CJ7PE 2 ans de post-garantie avec intervention le jour ouvrable suivant pour imprimante Color LaserJet M55x
	Service d'installation HP U9JT1E avec configuration réseau pour scanner personnel et imprimante (1 unité)

Caractéristiques techniques

Modèle	Imprimante HP Color LaserJet Enterprise M554dn
Référence du produit	7ZU81A
Fonctions	Imprimer
Panneau de commandes	Écran graphique couleur LCD QVGA 6,9 cm avec pavé numérique 24 touches;
Impression	
Technologie d'impression	Laser
Performance d'impression <sup>1</sup>	Noir (A4, recto simple): Jusqu'à 33 ppm Couleur (A4, recto simple): Jusqu'à 33 ppm ; Noir (A4, recto verso): Jusqu'à 33 ipm Couleur (A4, recto verso): Jusqu'à 33 ipm
Première page imprimée <sup>2</sup>	Noir (A4, prêt): en 6,7 secondes seulement Couleur (A4, prêt): en 7,6 secondes seulement ; Noir (A4, veille): Vitesse : 9 s Couleur (A4, veille): Vitesse : 9 s
Résolution d'impression	Noir (optimal): HP ImageREt 3600 Couleur (optimal): HP ImageREt 3600 ; Technologie: HP ImageREt 3600, Pantone étalonné
Taux d'utilisation mensuel	Jusqu'à 80 000 pages A4; Volume de pages mensuel recommandé: 2 000 à 8 500
Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante	Apple AirPrint™, certifié Mopria, HP ePrint, plateforme d'extensibilité ouverte, micrologiciel FutureSmart, technologie Instant-on, technologie HP Auto-On/Auto-Off, USB à accès simplifié, impression recto verso, intégration du matériel Pocket, écran couleur 2,7" avec 10 clés, impression de pages multiples sur une page (2, 4, 6, 9, 16), rassemblement, filigranes, stockage de travaux d'impression
Langages standards de l'imprimante	HP PCL 6 ; HP PCL 5c; Émulation HP Postscript de niveau 3, impression PDF native (v 1.7), XPS
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 WorldType) ; 2 polices Windows Vista 8 Internes (Calibri, Cambria) ; solutions de polices supplémentaires disponibles via les cartes mémoire flash tierces ; polices HP LaserJet et émulation IPDS disponibles sur <a href="http://www.hp.com/go/laserjetfonts">http://www.hp.com/go/laserjetfonts</a>
Zone d'impression	Marges d'impression Haut: 2 mm absolu/5 mm image assurée, Bas: 2 mm absolu/5 mm image assurée, Gauche: 2 mm absolu/5 mm image assurée, Droite: 2 mm absolu/5 mm image assurée, Zone d'impression maximale : 212 x 352 mm
Impression recto verso	Automatique (standard)
Vitesse du processeur	1,2 GHz
Connectivité	
Standard	Port périphérique USB 2.0 haut débit; 2 ports USB 2.0 haut débit (hôte); 1 port réseau Gigabit/Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX; Compartiment d'intégration matérielle
Optionnel	Accessoire BLE/NFC/Sans fil HP Jetdirect 3100 w 3JN69A; Accessoire HP Jetdirect LAN 8FP31A
Fonctionnalité d'impression mobile <sup>3</sup>	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certifié Mopria™; Compatible RDM pour une impression conviviale
Protocoles réseau pris en charge	Via la solution réseau intégrée : TCP/IP, IPv4, IPv6; Impression : Mode direct TCP-IP port 9100, LPD (support de file d'attente uniquement), Web Services Printing, IPP 2.0, Apple AirPrint™, HP ePrint, FTP Print, Google Cloud Print; DÉTECTION : SLR, 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, en passant par le serveur d'impression (standard) intégré HP Jetdirect Ethernet qui prend en charge : 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Prise en charge de 802.3az (EEE) sur Fast Ethernet et Gigabit-Ethernet; IPsec (standard); Réseau sans fil 802.11b/g/n / Radio Wi-Fi Z,4 / 5 GHz (en option); Prise en charge de Microsoft Universal Print (MUP)
Mémoire	Standard: 1 Go ; Maximum: 1 Go
Gestion des supports	
Nombre de bacs papier	Standard: 2 ; Maximum: 3
Types de supports	Papier (ordinaire, léger, normal, recyclé, grammage moyen, épais, grammage moyen glacé, épais glacé, ultra épais, ultra épais glacé, papier cartonné, cartonné glacé), transparent couleur, étiquettes, enveloppe, pré-imprimé, pré-perforé, couleur, rugueux, film opaque, défini par l'utilisateur
Format du support	Personnalisée (métrique): Bac 1 : 76 x 127 à 216 x 356 mm; Bac 2 : 102 x 148 à 216 x 297 mm; Bac en option : 102 x 148 à 216 x 356 mm Prise en charge (mètres): Bac 1 : A4, RA4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6, 16K, enveloppes (B5, C5 ISO, C6, DL ISO); Personnalisée : 76 x 127 à 216 x 356 mm; Bac 2 : A4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm A6, 16K; Personnalisé : 102 x 148 à 216 x 297 mm; Bac 3 en option : A4, RA4, A5, B5 (JIS), 16K; Personnalisé : 102 x 148 à 216 x 356 mm
Gestion des supports	Entrée standard: Bac universel de 100 feuilles, bac 2 d'alimentation de 550 feuilles Sortie standard: Bac de sortie de 250 feuilles Entrée en option: Bac d'entrée de supports 3 de 550 feuilles
Grammage du support	Bac 1 : 60 à 220 g/m² (papier ordinaire), 105 à 220 g/m² (papier brillant); Bac 2 : 60 à 220 g/m² (papier ordinaire), 105 à 220 g/m² (papier brillant); Bac 3 en option : 60 à 220 g/m² (papier ordinaire), 105 à 220 g/m² (papier brillant)
Capacité d'entrée papier	Bac 1: Feuilles (papier de 75 g/m²) : 100; transparents, papier cartonné (163 g/m²) : 50; papier cartonné (216 g/m²) : 30; enveloppes : 10 Bac 2: Feuilles (papier de 75 g/m²) : 550; étiquettes, papier cartonné (163 g/m²), transparents : 200 Maximum: Jusqu'à 1 200 feuilles
Capacité de sortie	Standard: Jusqu'à 250 feuilles Enveloppes: Jusqu'à 10 enveloppes Transparents: Jusqu'à 100 feuilles Maximum: Jusqu'à 250 feuilles
Systèmes d'exploitation compatibles	Système d'exploitation Windows (32/64 bits) : Win 10, Win 8.1, Win7 Ultimate, système d'exploitation mobile, iOS, Android; Mac : Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, Apple® macOS Catalina v10.15; Pilote d'imprimante PCL6 séparé - Pour plus d'informations sur les systèmes d'exploitation pris en charge, consultez <a href="http://www.support.hp.com">http://www.support.hp.com</a> , entrez le nom de votre produit et lancez la recherche, cliquez sur Guides de l'utilisateur et entrez le nom et la recherche de votre produit dans le Guide de l'utilisateur, Recherche de la section Systèmes d'exploitation pris en charge; Pilotes d'impression UPD PCL6/PS, systèmes d'exploitation pris en charge, pour plus d'informations sur les systèmes d'exploitation pris en charge, voir <a href="http://www.hp.com/go/upd">http://www.hp.com/go/upd</a>
Systèmes d'exploitations réseau compatibles	Windows Server 2008 R2 64 bits, Windows Server 2008 R2 64 bits (SP1), Windows Server 2012 64 bits, Windows Server 2012 R2 64 bits, Windows Server 2016 64 bits, Windows Server 2019 64 bits, Citrix Server 6.5, Citrix XenApp et XenDesktop 7.6, Novell iPrint Server, Certification du kit Citrix Ready - Citrix Server jusqu'à la version 7.18. Pour plus d'informations, consultez le site <a href="http://www.citrixready.citrix.com">http://www.citrixready.citrix.com</a> ; Linux : Pour plus d'informations, consultez le site <a href="http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a> ; Unix: Pour plus d'informations, consultez le site <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> ; Pilotes d'impression UPD PCL6/PS : Pour plus d'informations sur les systèmes d'exploitation pris en charge, consultez <a href="http://www.support.hp.com">http://www.support.hp.com</a> . Entrez le nom de votre produit et lancez la recherche, cliquez sur Guides de l'utilisateur et entrez le nom et la recherche de votre produit dans le Guide de l'utilisateur, Recherche de votre (Nom du produit) - Guide de l'utilisateur, Recherche de la section Systèmes d'exploitation pris en charge; Pilotes d'impression UPD PCL6/PS, systèmes d'exploitation pris en charge, pour plus d'informations sur les systèmes d'exploitation pris en charge, voir <a href="http://www.hp.com/go/upd">http://www.hp.com/go/upd</a>
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, consultez le site <a href="http://www.microsoft.com">http://www.microsoft.com</a> 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, consultez le site <a href="http://www.apple.com">http://www.apple.com</a>
Logiciels fournis	Aucune solution logicielle n'est incluse dans le coffret, uniquement sur les sites <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> , <a href="http://www.123.hp.com">http://www.123.hp.com</a>
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 préparée; 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 utilisent les bibliothèques cryptographiques FIPS 140 validées de Microsoft; Effacement sécurisé: SSL/TLS (HTTPS); Informations d'identification cryptées; Périphérique : Emplacement pour dispositif anti-vol; Désactivation des ports USB; Compartiment d'intégration matérielle pour les solutions de sécurité; Détection d'intrusion avec la technologie Red Balloon Security - surveillance constante des périphériques contre les attaques; SureStart Secure Boot - contrôle de l'intégrité du BIOS avec capacités d'auto-dépannage; Liste blanche - charge uniquement le code réputé bon (DLL, EXE, etc.); Trusted Platform Module (TPM); HP Connection Inspector; Gestion de la sécurité : Compatible avec HP JetAdvantage Security Manager, Device Security Syslog Messages traités et accessibles dans les SIEM Arcsight et Splunk
Administration de l'imprimante	Assistant pour imprimante HP; HP Device Toolbox, logiciel HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent, HP WS Pro Proxy Agent, Kit de ressources pour administrateurs d'imprimantes pour le pilote d'impression universel HP (Pilote de configuration utilitaire, Pilote de déploiement utilitaire - Administrateur d'impression gérée)
Dimensions et poids	
Dimensions de l'imprimante (L x P x H)	Minimum: 458 x 479 x 400 mm; Maximum: 820 x 785 x 400 mm
Poids de l'imprimante	27,5 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: 6,4 B(A) (impression à 33 ppm) Pression acoustique émise: 51 dB(A) (impression à 33 ppm)
Alimentation	Exigences: Tension d'entrée : 200 à 240 VAC, 50 Hz; Usage: 589 W (Impression), 28,5 W (Prêt), 2,17 W (Veille), 0,07 watts (Arrêt automatique/Démarrage manuel), 0,48 watts (Arrêt/Démarrage automatiques/ Wake on LAN); Consommation électrique typique <sup>4</sup> : Energy Star 3.0 : 0,395 kWh/semaine; Blue Angel : 1,203 kWh/semaine; Type d'alimentation électrique: Module d'alimentation interne de 220 V (Intégré)
Technologie d'économie d'énergie	Technologie HP Auto-on/Auto-off ; Technologie de fusion instantanée HP
Certifications <sup>5</sup>	Marque TÜV et GS (Allemagne); 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 32:2012 (international)/EN 55032:2012, CISPR 35:2016 (international)/EN 55035:2017, EN 55024:2010+A1:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013. Autres homologations CEM spécifiques selon les pays. CECP: Blue Angel; Enregistré EPEAT® Silver; Certifié ENERGY STAR® 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	Sans mercure
Pays d'origine	Fabriquée au Japon
Contenu de l'emballage <sup>7</sup>	7ZU81A Imprimante HP Color LaserJet Enterprise M554dn; Quatre cartouches de toner HP LaserJet préinstallées (rendement 5 500 pages noires, 3 500 pages cyan, magenta, jaune composite); Unité de récupération du toner; Documentation incluse; Cordon d'alimentation Rendement de 5 500 pages en noir et blanc et de 3 500 pages en composite cyan, magenta et jaune
Garantie	Garantie d'un an avec intervention sur site le jour ouvrable suivant. Les options de garantie et de support varient selon le produit, le pays et les obligations juridiques locales. Consultez la page <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> pour connaître les options primées de garantie et de support de HP dans votre région.

## Notes de bas de page

- <sup>1</sup> Les fonctionnalités de sécurité intégrées les plus avancées de HP sont disponibles sur les périphériques HP Enterprise et HP Managed avec le 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 2019. HP est le seul fabricant à proposer un ensemble de fonctionnalités de sécurité capables de détecter, bloquer et récupérer automatiquement des attaques grâce à un redémarrage en réparation spontanée, conformément aux directives NIST SP 800-193 relatives à la cyber-résilience des périphériques. Pour obtenir une liste des produits compatibles, consultez la page : <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>.
- <sup>2</sup> 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, à compter de mai 2019. Certification applicable aux appareils HP Enterprise et Managed fonctionnant avec le micrologiciel HP FutureSmart version 4.5.1 et ultérieure. Pour plus d'informations : <https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf>.
- <sup>3</sup> L'utilisation du module de plateforme sécurisée HP (TPM) peut exiger une mise à niveau du micrologiciel.
- <sup>4</sup> Certaines fonctionnalités débloquées par les futures mises à niveau du micrologiciel HP FutureSmart peuvent ne pas être disponibles sur les appareils plus anciens si, par exemple, les caractéristiques physiques du produit limitent le fonctionnement de cette nouvelle fonctionnalité.
- <sup>5</sup> HP Web Jetadmin peut être téléchargé gratuitement depuis le site <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- <sup>6</sup> 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 dépend de la configuration système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document.
- <sup>7</sup> Les performances sans fil dépendent de l'environnement physique et de la distance par rapport au point d'accès et peuvent être limitées lors des connexions VPN actives.
- <sup>8</sup> En fonction des spécifications de configuration du pays.
- <sup>9</sup> Pour activer HP Roam, certains périphériques peuvent exiger une mise à niveau du micrologiciel et un accessoire en option pour ajouter des capacités de balisage Bluetooth® Low Energy (BLE). Un abonnement peut être nécessaire. Pour plus d'informations, consultez la page <http://www.hp.com/go/roam>.
- <sup>10</sup> Les fonctionnalités HP Auto-On/Auto-Off dépendent de l'imprimante et des paramètres. Peut exiger une mise à niveau du micrologiciel.
- <sup>11</sup> La disponibilité des programmes peut varier. Pour plus d'informations, consultez la page <http://www.hp.com/recycle>.

## Avertissements spécifications techniques

- <sup>1</sup> Mesuré avec ISO/IEC 24734, exclut le premier jeu de documents tests. Pour plus d'informations, consultez <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte dépend de la configuration du système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document.
- <sup>2</sup> Mesures effectuées selon la norme ISO/CEI 17629. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte dépend de la configuration système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document.
- <sup>3</sup> Pour activer HP Roam, certains périphériques peuvent exiger une mise à niveau du micrologiciel et un accessoire en option pour ajouter des capacités de balisage Bluetooth® Low Energy (BLE). Le client peut acheter l'accessoire BLE/NFC/Sans fil HP Jetdirect 3100w ou le RadBeacon USB. Un abonnement peut être nécessaire. Pour plus d'informations, consultez la page <http://www.hp.com/go/roam>.
- <sup>4</sup> La consommation électrique typique (TEC) représente l'électricité typique consommée par un produit au cours d'une semaine, mesurée en kilowatt-heure (kWh).
- <sup>5</sup> Homologation EPEAT® le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Consultez le site <http://www.epeat.net> pour connaître le statut d'homologation par pays.
- <sup>6</sup> 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. Valeur Blue Angel reposant généralement sur la mesure d'un périphérique de 230 V.
- <sup>7</sup> Les rendements moyens annoncés pour le noir et la couleur composite (c/m/l) se basent sur la norme ISO/CEI 19798 et l'impression continue. Les rendements réels peuvent considérablement varier en fonction du type d'image imprimée et d'autres facteurs. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/toneryield>. Les cartouches couleur livrées avec les appareils HP Color LaserJet Enterprise M554 peuvent avoir un rendement supérieur à celui indiqué pour les imprimantes fabriquées avant 2021.
- <sup>8</sup> Nécessite HP FutureSmart version 5.8.1.1 ou version ultérieure.
- <sup>9</sup> Mesure effectuée selon le test des performances de fonctionnalité ISO/CEI 24734, à l'exclusion du premier jeu de documents tests. Pour plus d'informations, reportez-vous à <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.

