



# Gamme d'imprimantes multifonction couleur laser HP 170

Une impression laser complète. Un tarif d'entrée de gamme.

Bénéficiez de la performance et de la productivité d'une imprimante multifonction, la plus compacte au monde dans sa catégorie.<sup>1</sup> Imprimez, numérisez, copiez et télécopiez<sup>2</sup>, obtenez des résultats couleur de haute qualité, et effectuez vos impressions et numérisations directement sur votre téléphone.<sup>3</sup>



HP Color Laser MFP 178nw



HP Color Laser MFP 179fnw

Imprimante avec sécurité dynamique activée. Uniquement destinée à être utilisée avec des cartouches dotées d'une puce authentique HP. Les cartouches dotées d'une puce non HP peuvent ne pas fonctionner et celles qui fonctionnent actuellement pourraient ne plus fonctionner à l'avenir. Pour en savoir plus, consultez:

<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

## Points forts

- L'imprimante laser couleur la plus compacte au monde dans sa catégorie<sup>1</sup>
- Un noir net et des couleurs éclatantes avec le toner HP
- Impression, numérisation, photocopie et télécopie (télécopie uniquement disponible avec le modèle f)
- Vitesses jusqu'à 18/4 ppm (noir/couleur) en A4<sup>3</sup>
- Chargeur automatique de documents de 40 feuilles (modèle 179 uniquement)
- Impression réseau Sans fil/Ethernet
- À la livraison, bénéficiez de 700/500 pages dès le départ (noir/couleur)
- Impression mobile facile avec l'application HP Smart
- Apple AirPrint™, certification Mopria, certification Google Cloud Print™

## Une qualité légendaire à un prix abordable

- Cette imprimante laser étonnamment compacte offre une qualité exceptionnelle, page après page.
- Imprimez du texte précis, des noirs profonds et des graphismes couleur éclatants.
- Vous pouvez compter sur une imprimante laser haute performance à un prix abordable.

## Conçue pour s'adapter à votre espace

- Travaillez efficacement avec une imprimante multifonction petite et compacte, la plus petite au monde dans sa catégorie.<sup>1</sup>
- Bénéficiez de vitesses d'impression allant jusqu'à 18/4 ppm.<sup>3</sup>
- Gardez les mains libres pour imprimer, numériser, copier et télécopier, grâce au chargeur automatique de documents de 40 pages.<sup>2</sup>
- Imprimez et télécopiez facilement et rapidement, directement depuis le panneau de commande.<sup>2</sup>

## Une impression et une numérisation mobiles facilitées grâce à l'application HP Smart

- Bénéficiez d'une configuration aisée pour imprimer et numériser depuis votre téléphone, grâce à l'application HP Smart.<sup>4</sup>
- Imprimez facilement depuis de nombreux smartphones et tablettes.<sup>5</sup>
- Partagez facilement les ressources : accès et impression grâce au réseau Ethernet et sans fil.<sup>6</sup>
- Connectez votre smartphone ou votre tablette directement à votre imprimante et imprimez facilement même sans accès au réseau.<sup>7</sup>



Mobile printing



Legendary HP reliability



Color laser performance



Easy ID copy



Compact size

## Présentation du produit

### Imprimante multifonction laser couleur HP 179fnw

1. Chargeur automatique de documents de 40 pages (modèle f)
2. LCD 2 lignes avec pavé numérique
3. 18 ppm en noir, 4 ppm en couleur (A4)
4. Port USB 2.0 haut débit; Fast Ethernet; Ports de télécopie
5. Le scanner à plat peut gérer des formats allant jusqu'au A4
6. Bac de sortie de 50 feuilles
7. Connectivité réseau sans fil intégrée; Impression en Wi-Fi Direct
8. Bac d'entrée de 150 feuilles
9. Les toners HP authentiques pré-installés impriment jusqu'à 700 pages en noir, 500 pages en couleur



## La série en un coup d'œil



Modèle	Imprimante multifonction laser couleur HP 178nw	Imprimante multifonction laser couleur HP 179fnw
Référence du produit	4ZB96A	4ZB97A
Fonction	Impression, copie, numérisation	Impression, copie, scan, fax
Mémoire/processeur	128 Mo / 800MHz	
Panneau de commande	LCD 2 lignes avec pavé numérique	
Impression mobile	Application HP mobile la meilleure de sa catégorie - HP Smart; Mopria; AirPrint 1.8 activé; Google Cloud Print™	
Connectivité	USB 2.0 haut débit; Sans fil; Wi-Fi Direct; Ethernet	
Volume de pages mensuel recommandé	500 pages	
Performance d'impression	18 ppm (noir)/4 ppm (couleur)	

## Accessoires, consommables et assistance

Consommables	5KZ38A Unité de récupération du toner laser HP (7 000 pages)
	W1120A Tambour d'imagerie laser HP 120A authentique (Rendement moyen approximatif basé sur la norme ISO/IEC 19798. Le rendement réel varie considérablement en fonction du contenu des pages imprimées et d'autres facteurs. Pour plus d'informations, consultez <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a> . 16 000 pages)
	W2070A Cartouche de toner laser authentique HP 117A, noir (1 000 pages)
	W2071A Cartouche de toner laser authentique HP 117A, cyan (700 pages)
	W2072A Cartouche de toner laser authentique HP 117A, jaune (700 pages)
W2073A Cartouche de toner laser authentique HP 117A, magenta (700 pages)	
Service et Assistance	UB4X3E Service HP pour la gamme d'imprimantes multifonctions couleur LaserJet 17x - Échange standard - 3 ans
	UB4X0E Service HP pour la gamme d'imprimantes multifonctions couleur LaserJet 17x - Échange le jour ouvré suivant - 3 ans
	UB4X6E Service HP pour la gamme d'imprimantes multifonctions couleur LaserJet 17x - Retour atelier - 3 ans
	(UB4X3E disponible dans tous les pays de la zone EMEA à l'exception du MO, de l'Afrique, de l'Afrique du Sud, d'Israël, de la Turquie, UB4X0E disponible en Autriche, Belgique, Danemark, Finlande, France, Allemagne, Irlande, Italie, Pays-Bas, Norvège, Portugal, Espagne, Suède, Suisse, Royaume-Uni, République Tchèque, Grèce, Hongrie, Pologne, Slovaquie, UB4X6E disponible au MO, en Afrique, en Afrique du Sud, en Israël, en Turquie)

## Caractéristiques techniques

Modèle	Imprimante multifonction laser couleur HP 178nw	Imprimante multifonction laser couleur HP 179fnw
Référence du produit	4ZB96A	4ZB97A
Fonctions	Impression, copie, numérisation	Impression, copie, scan, fax
Panneau de commandes	Écran LCD 2 lignes; 13 boutons : Alimentation, Annuler, Démarrer (Mono/Couleur), Navigation (Menu, OK, Retour, Gauche, Droite), Copie_ID, Contraste, Numériser vers, Sans fil; Voyants LED : Alimentation, État, Sans fil	Écran LCD 2 lignes; 31 boutons : Alimentation, Annuler, Démarrer (Mono/Couleur), Navigation (Menu, OK, Retour, Gauche, Droite), Copie de carte d'identité, Contraste, Mise à l'échelle, Sans fil, Numérique et Tél (1-9, 0, *, #, Carnet d'adresses, Recomposition, Sans décrocher), Mode (Télécopie, Copie, Numérisation vers); Voyants LED : Alimentation, État, Sans fil, Mode
<b>Impression</b>		
Technologie d'impression	Laser	
Performance d'impression <sup>1</sup>	<b>Noir (A4, recto simple)</b> Jusqu'à 18 ppm; <b>Couleur (A4, recto simple)</b> : Jusqu'à 4 ppm;	
Première page imprimée <sup>2</sup>	<b>Noir (A4, prêt)</b> : En 12,4 secondes seulement; <b>Couleur (A4, prêt)</b> : En 25,3 secondes seulement; <b>Noir (A4, veille)</b> : En 13 secondes seulement (15 min); <b>Couleur (A4, veille)</b> : En 26 secondes seulement (15 min);	
Résolution d'impression	<b>Noir (optimal)</b> : Jusqu'à 600 x 600 ppp 4 bits; <b>Couleur (optimal)</b> : Jusqu'à 600 x 600 ppp 4 bits; <b>Technologie</b> : ReCP;	
Taux d'utilisation mensuel	Jusqu'à 20,000 pages A4; <b>Volume de pages mensuel recommandé</b> <sup>3</sup> : 100 à 500	Jusqu'à 20,000 pages A4; <b>Volume de pages mensuel recommandé</b> <sup>15</sup> : 100 à 500
Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante	Recto-verso manuel et impression de livret, impression N-up, Skip Blank Pages, imprimante à posters, filigranes	
Langages standards de l'imprimante	SPL	
Zone d'impression	<b>Marges d'impression</b> Haut: 5 mm, Bas: 5 mm, Gauche: 5 mm, Droite: 5 mm; Zone d'impression maximale: 216 x 356 mm	
Impression recto verso	Manuelle (prise en charge des pilotes fournie)	
<b>Copie</b>		
Vitesse de copie <sup>4</sup>	<b>Noir (A4)</b> : Jusqu'à 14 cpm; <b>Couleur (A4)</b> : Jusqu'à 4 cpm	
Spécifications du copieur	Copies; Taille d'origine; Réduction/agrandissement; Noirceur; Type d'origine; Assemblage; 2-Up; 4-Up; Copie ID; Réglage de l'arrière-plan; Auto Fit Copy; Mode couleur; <b>Nombre maximal d'exemplaires</b> : Jusqu'à 999 copies; <b>Réduction/Agrandissement</b> : 25 à 400 %;	

<b>Modèle</b>	Imprimante multifonction laser couleur HP 178nw	Imprimante multifonction laser couleur HP 179fnw
<b>Référence du produit</b>	4ZB96A	4ZB97A
<b>Numérisation</b>		
Vitesse de numérisation		Normal (A4): Jusqu'à 15 ipm (monochrome), jusqu'à 6 ipm (couleur);
Formats de fichiers pour la numérisation	PDF, JPG, TIFF	
Spécifications du scanner	<b>Type de scanner:</b> À plat; <b>Technologie de numérisation:</b> Capteur d'image par contact (CIS); <b>Modes d'entrée du scanner:</b> Numérisation, copie, logiciel de numérisation de l'imprimante multifonction HP, application utilisateur via TWAIN depuis le panneau avant; <b>Versión Twain:</b> Version 1.9; <b>Taille de numérisation maximum (scanner à plat):</b> 216 x 297 mm; <b>Résolution de numérisation optique:</b> Jusqu'à 600 x 600 ppp	<b>Type de scanner:</b> A plat, chargeur automatique de documents; <b>Technologie de numérisation:</b> Capteur d'image par contact (CIS); <b>Modes d'entrée du scanner:</b> Numérisation, copie, logiciel de numérisation de l'imprimante multifonction HP, application utilisateur via TWAIN depuis le panneau avant; <b>Versión Twain:</b> Version 1.9; <b>Taille de numérisation maximum (scanner à plat):</b> 216 x 297 mm; <b>Résolution de numérisation optique:</b> Jusqu'à 600 x 600 ppp
Fonctions de numérisation avancées	Numérisation vers WSD (prise en charge réseau uniquement); Numérisation de livre; Brochage de posters pour numérisation multiple; Conversion de texte; Numérisation vers E-Book; Fichier existant vers E-Book	
Volume de numérisation mensuel recommandé	6 250 à 10 500	
Zone de numérisation	<b>Format maximale du support (à plat):</b> 216 x 297 mm;	<b>Format maximale du support (à plat):</b> 216 x 297 mm; <b>Format minimal du support (chargeur):</b> 145 x 145 mm <b>Format maximale du support (à chargeur):</b> 216 x 356 mm
Profondeur de bits/ Niveaux d'échelle de gris	8 bits (mono); 24 bits (couleur) / 256	24 bits (couleur) ; 8 bits (mono) / 256
Envoi numérique	Standard: Numérisation vers WSD; Numérisation PC	
<b>Télécopier</b>		
Télécopier	Non,	Oui, 33,6 kbps
Spécifications du télécopieur		<b>Mémoire de télécopie:</b> Jusqu'à 400 pages; <b>Résolution de télécopie:</b> Standard: 203 x 98 ppp; Fine: Jusqu'à 203 x 196 ppp; Superfine: Jusqu'à 300 x 300 ppp; <b>Numérotation rapide:</b> Jusqu'à 200 numéros; <b>Certification Télécom:</b> EBR21
Fonctions logicielles intelligentes du télécopieur		Sauvegarde permanente de la mémoire de télécopie, télécopie couleur, réduction automatique de la télécopie, recomposition automatique du numéro, envoi différé, transfert de télécopie, télécopie PC, réception sécurisée
Vitesse du processeur	800 MHz	
<b>Connectivité</b>		
Standard	Port USB 2.0 haut débit; Port de réseau Fast Ethernet 10/100Base-TX; Sans fil 802.11 b/g/n	
Sans fil	Oui, Wi-Fi 802.11 b/g/n intégré	
Fonctionnalité d'impression mobile	Application HP Smart; Apple AirPrint™; Applications mobiles; Certifié Mopria™; Impression directe Wi-Fi®; Google Cloud Print™	
Protocoles réseau pris en charge	Via la solution réseau intégrée : TCP/IP, IPv4, IPv6; Impression : port TCP-IP 9100 en mode direct, LPD (prise en charge de file d'attente brute seulement), WSD; Détection : SLP, Bonjour, WS-Discovery; Configuration IP : IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manuel), IPv6 (liaison locale sans état et via routeur, avec état via DHCPv6); Gestion : SNMPv1/v2/v3, HTTP	
Fonctionnalités réseau	Via la capacité de réseau 10/100 Base-TX intégrée	
Mémoire	Standard: 128 Mo; Maximum <sup>7</sup> : 128 Mo	

Modèle	Imprimante multifonction laser couleur HP 178nw	Imprimante multifonction laser couleur HP 179fnw
Référence du produit	4ZB96A	4ZB97A
<b>Gestion des supports</b>		
Nombre de bacs papier	Standard: 1 ; Maximum: 1	
Types de supports	Ordinaire, léger, lourd, extra lourd, coloré, préimprimé, recyclé, étiquettes, normal, glacé	
Format du support	Personnalisée (métrique): 76 x 148,5 à 216 x 356 mm ; Prise en charge (mètres): Bac 1 : A4; A5; A6; B5 (JIS); Oficio 216 x 340. Bac 2 : Non pris en charge; Unité recto verso automatique en option : Non prise en charge	Personnalisée (métrique): 76 x 148,5 à 216 x 356 mm ; Prise en charge (mètres): Bac 1 : A4; A5; A6; B5 (JIS); Oficio 216 x 340. Bac 2 : Non pris en charge; Unité recto verso automatique en option : Non prise en charge ; Chargeur automatique de documents: B5
Gestion des supports	Entrée standard: Bac d'entrée de 150 feuilles Sortie standard: Bac de sortie de 50 feuilles	Entrée standard: Bac d'entrée de 150 feuilles Sortie standard: Bac de sortie de 50 feuilles Chargeur automatique de documents: Standard, 40 feuilles
Grammage du support	60 à 220 g/m <sup>2</sup> ;	60 à 220 g/m <sup>2</sup> ; Chargeur automatique de documents: 60 à 105 g/m <sup>2</sup>
Capacité d'entrée papier	Bac 1: Feuilles (75 g/m <sup>2</sup> ): 150 Maximum: Jusqu'à 150 feuilles	Bac 1: Feuilles (75 g/m <sup>2</sup> ): 150 Maximum: Jusqu'à 150 feuilles Chargeur automatique de documents: Standard, 40 feuilles
Capacité de sortie	Standard: Jusqu'à 50 feuilles Maximum: Jusqu'à 50 feuilles	
Systèmes d'exploitation compatibles <sup>8</sup>	Windows <sup>®</sup> 7 (32/64 bits), serveur 2008 R2, 8 (32/64 bits), 8.1 (32/64 bits), 10 (32/64 bits), serveur 2012, serveur 2016 macOS v10.14 Mojave, macOS v10.13 High Sierra, macOS v10.12 Sierra, OS X v10.11 El Capitan	
Systèmes d'exploitations réseau compatibles	Windows <sup>®</sup> 7 (32/64 bits), serveur 2008 R2, 8 (32/64 bits), 8.1 (32/64 bits), 10 (32/64 bits), serveur 2012, serveur 2016 macOS v10.14 Mojave, macOS v10.13 High Sierra, macOS v10.12 Sierra, OS X v10.11 El Capitan	
Configuration minimale requise	Windows: Windows 7 ou version plus récente, processeur Intel <sup>®</sup> Pentium <sup>®</sup> IV 1 GHz 32/64 bits ou supérieur, 1 Go de RAM, 16 Go d'espace disponible sur le disque dur; Mac: OS X v10.11 ou ultérieur, 1,5 Go d'espace disponible sur le disque dur, Internet, USB	
Logiciels fournis	Programme d'installation commun, pilote d'impression V3 avec Lite SM, pilote TWAIN/WIA, numérisation sur imprimante multifonction HP, programme OCR	Programme d'installation commun, pilote d'impression V3 avec Lite SM, pilote TWAIN/WIA, numérisation sur imprimante multifonction HP, télécopie sur PC réseau HP LaserJet, programme OCR
Gestion de la sécurité	Serveur Web intégré au réseau protégé par mot de passe; Activer/Désactiver les ports réseau; Modification du mot de passe de la communauté SNMPv1; SNMPV2etV3; IPsec; Filtrage : MAC, IPv4, IPv6	
<b>Dimensions et poids</b>		
Dimensions de l'imprimante (L x P x H) <sup>9</sup>	Minimum 406 x 363 x 288,7 mm; Maximum: 406 x 422,9 x 288,7 mm;	Minimum 406 x 363 x 344,1 mm; Maximum: 421,9 x 422,9 x 344,1 mm;
Dimensions de l'emballage (L x P x H)	501 x 466 x 398 mm	501 x 466 x 440 mm
Poids de l'imprimante <sup>10</sup>	12,94 kg	14,08 kg
Poids du carton/paquet	16,08 kg	17,38 kg
Environnement d'exploitation	Température: 10 à 30°C; Humidité: 20 % à 70% d'humidité relative (sans condensation)	
Conditions de stockage	Température: -20 à 40 C;	
Acoustique	Puissance acoustique émise: 6,5 B(A) (impression à 18 ppm en mode monochrome); 6,1 B(A) (impression à 4 ppm en mode couleur);	Puissance acoustique émise: 6,5 B(A) (impression en mode monochrome); 6,1 B(A) (impression en mode couleur);
Alimentation <sup>11</sup>	Exigences: Tension d'entrée de 220 V : De 220 à 240 V CA, 50/60 Hz; Consommation: 300 watts (Impression active), 38 watts (Prêt), 1,9 watt (Veille), 0,2 watt (Arrêt automatique), 0,2 watt (Arrêt automatique/Marche manuelle); Consommation d'électricité typique <sup>12</sup> : 0,876 kWh/semaine (Blue Angel); 1,093 kWh/semaine (Energy Star); Type d'alimentation électrique: Module d'alimentation interne (intégré);	Exigences: Tension d'entrée de 220 V : De 220 à 240 V CA, 50/60 Hz; Consommation: 300 watts (Impression active), 38 watts (Prêt), 1,9 watts (Veille), 0,2 watt (Arrêt manuel); Consommation d'électricité typique <sup>12</sup> : 0,876 kWh/semaine (Blue Angel); 1,093 kWh/semaine (Energy Star); Type d'alimentation électrique: Module d'alimentation interne (intégré);
Technologie d'économie d'énergie	Technologie HP Auto-Off	
Certifications	EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, 47 CFR Partie 15, Sous-partie B I ANSI C63.4-2009, ICES-003 Edition 5, KN32, KN35, CISPR22:2008, CISPR32:2012, CNS 13438 (Autres approbations CEM spécifiques selon les pays.) CECP	EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, 47 CFR Partie 15, Sous-partie B I ANSI C63.4-2009, ICES-003 Edition 5, KN32, KN35, CISPR22:2008, CISPR32:2012, CNS 13438 (Autres approbations CEM spécifiques selon les pays) CECP
Conforme Blue Angel	Oui, le Blue Angel DE-UZ 205 : garanti seulement avec les consommables HP d'origine	
Pays d'origine	Fabriqué en Chine	
Contenu de l'emballage <sup>13</sup>	Imprimante multifonction laser couleur HP 178nw; Cartouche d'impression échantillon préinstallée pour imprimante laser HP, noir (env. 700 pages); Cartouche d'impression pour imprimante laser HP, cyan (500 pages); Cartouche d'impression pour imprimante laser HP, jaune (500 pages); Cartouche d'impression pour imprimante laser HP, magenta (500 pages); Tambour d'imagerie; Unité de récupération du toner; Affiche d'installation; Guide de référence; Brochure d'assistance; Guide de garantie; Sans CD-ROM; Cordon d'alimentation; Câble USB	Imprimante multifonction laser couleur HP 179fnw; Cartouche d'impression échantillon préinstallée pour imprimante laser HP, noir (env. 700 pages); Cartouche d'impression pour imprimante laser HP, cyan (500 pages); Cartouche d'impression pour imprimante laser HP, jaune (500 pages); Cartouche d'impression pour imprimante laser HP, magenta (500 pages); Tambour d'imagerie; Unité de récupération du toner; Affiche d'installation; Guide de référence; Brochure d'assistance; Guide de garantie; Sans CD-ROM; Cordon d'alimentation; Câble USB; Câble ligne tél
Garantie	Garantie matérielle limitée d'un an; Pour plus d'informations, rendez-nous visite sur le site <a href="https://www.support.hp.com">https://www.support.hp.com</a>	

## Notes de bas de page

- <sup>1</sup> Encombrement le plus réduit de sa catégorie par rapport aux dimensions des principales imprimantes laser couleur personnelles proposées à travers le monde (à savoir les imprimantes laser couleur de moins de 200 € et les imprimantes multifonction laser couleur de moins de 300 €); d'après une étude interne menée par HP sur les spécifications publiées par les fabricants d'imprimantes en date du 4 septembre 2018, et une étude de 2018 réalisée par Keypoint Intelligence-Buyers Lab commandée par HP. Selon la part de marché publiée par IDC au 2ème trimestre 2018 Hardcopy Peripherals Tracker. L'encombrement de la gamme d'imprimantes HP Couleur Laser 150 est de 1180,6 cm<sup>2</sup>, pour la gamme d'imprimantes multifonction HP Couleur Laser 170, l'encombrement est de 1 476,1 cm<sup>2</sup>. Pour en savoir plus, consultez [keypointintelligence.com/HPColorLaser](http://keypointintelligence.com/HPColorLaser).
- <sup>2</sup> Les fonctions de télécopie et le chargeur automatique de documents sont disponibles uniquement sur l'imprimante multifonction laser couleur HP 179fnw.
- <sup>3</sup> A 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>4</sup> Nécessite le téléchargement de l'application HP Smart. Pour des informations plus détaillées sur les exigences locales en matière d'impression, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>5</sup> Pour plus d'informations sur les exigences locales d'impression, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>6</sup> Les opérations sans fil ne sont compatibles qu'avec un fonctionnement sur 2,4 et 5 GHz. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®.
- <sup>7</sup> Le périphérique mobile doit être connecté au signal Wi-Fi Direct® d'une imprimante tout-en-un ou d'une imprimante prenant en charge le Wi-Fi Direct avant l'impression. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®.

## Spécifications techniques disclaimers

- <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> HP recommande un nombre de pages imprimées par mois dans la fourchette indiquée afin d'optimiser les performances du dispositif, en fonction de facteurs incluant les intervalles de remplacement des consommables et la durée de vie du dispositif durant la période de garantie étendue.
- <sup>4</sup> Vitesse de sortie de la première copie et vitesse de copie mesurées selon la norme ISO/CEI 29183, 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>5</sup> HP recommande que le nombre de pages numérisées par mois se trouve dans la fourchette indiquée afin d'optimiser les performances du périphérique.
- <sup>6</sup> Peut nécessiter une mise à niveau du micrologiciel pour être compatible, téléchargement sur <http://www.hp.com/go/support>.
- <sup>7</sup> 128 Mo (DDR3-1333).
- <sup>8</sup> Windows 7 ou version ultérieure.
- <sup>9</sup> Les dimensions varient selon la configuration.
- <sup>10</sup> Le poids varie selon la configuration.
- <sup>11</sup> 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. Les valeurs de consommation d'énergie sont généralement basées sur des mesures sur un périphérique de 115V.
- <sup>12</sup> 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.
- <sup>13</sup> Cartouche de démarrage fournie; Rendement : 500 pages en couleur composite (C/J/M) et 700 pages en noir. Rendement moyen déclaré de la cartouche de remplacement en composite (C/J/M) 700 pages et en noir 1 000 pages, basé sur la norme ISO/CEI 19798 et sur une impression continue. Les rendements réels varient sensiblement en fonction des images imprimées et d'autres facteurs. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

