



# Gamme d'imprimantes couleur laser HP 150

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

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



Laser couleur HP 150a



Laser couleur HP 150nw

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
- Vitesses jusqu'à 18/4 ppm (noir/couleur) en A4<sup>3</sup>
- Connectivité USB 2.0 haut débit
- Impression réseau Sans fil/Ethernet (modèle 150nw uniquement)
- À la livraison, bénéficiez de 700/500 pages dès le départ (noir/couleur)
- Impression mobile facile avec l'application HP Smart (modèle 150nw uniquement)
- Apple AirPrint™, certification Mopria, certification Google Cloud Print™
- Un design compact de seulement 211 x 382 x 309 mm

## La qualité légendaire HP 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 petite et compacte, l'imprimante couleur laser la plus compacte de sa catégorie.<sup>1</sup> La solution idéale pour tous les espaces de travail.
- Bénéficiez de vitesses d'impression allant jusqu'à 18/4 ppm.<sup>3</sup>

## Une impression et une numérisation mobiles facilitées grâce à l'application HP Smart<sup>4</sup>

- Bénéficiez d'une configuration aisée pour imprimer et numériser depuis votre téléphone, grâce à l'application HP Smart.<sup>2,4</sup>
- Imprimez facilement depuis de nombreux smartphones et tablettes.<sup>5,4</sup>
- Partagez facilement les ressources : accès et impression grâce au réseau Ethernet et sans fil.<sup>6,4</sup>
- Connectez votre smartphone ou votre tablette directement à votre imprimante et imprimez facilement même sans accéder à un réseau.<sup>7,4</sup>



Legendary HP reliability



Compact size



Color laser performance



Mobile printing

## Présentation du produit

Ci-contre : HP Laser 150nw

1. 18 ppm noir (A4) / 4 ppm (couleur) (A4)
2. Bac de sortie de 50 feuilles
3. Panneau de commande LED
4. L'imprimante HP couleur laser la plus petite au monde de sa catégorie
5. USB 2.0 haut débit; Fast Ethernet (modèles n/w)
6. Connectivité réseau sans fil intégrée; Impression en Wi-Fi direct (modèle w)
7. Bac d'entrée de 150 feuilles
8. 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	Laser couleur HP 150a	Laser couleur HP 150nw
Référence du produit	4ZB94A	4ZB95A
Fonction	Impression	
Mémoire/processeur	64 Mo/400 MHz	
Panneau de commande	Panneau de commande LED	
Impression mobile	Non	Application HP mobile la meilleure de sa catégorie - HP Smart; Mopria; AirPrint 1.8 activé; Google Cloud Print™
Connectivité	USB 2.0 haut débit	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	<b>W1120A</b> 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> .)
	<b>W2070A</b> Cartouche de toner laser authentique HP 117A, noir (1 000 pages)
	<b>W2071A</b> Cartouche de toner laser authentique HP 117A, cyan (700 pages)
	<b>W2072A</b> Cartouche de toner laser authentique HP 117A, jaune (700 pages)
	<b>W2073A</b> Cartouche de toner laser authentique HP 117A, magenta (700 pages)
Service et Assistance	<b>UB4X3E</b> Service HP pour gamme d'imprimantes Couleur Laser 150 - Échange standard - 3 ans
	<b>UB4X0E</b> Service HP pour gamme d'imprimantes Couleur Laser 150 - Échange le jour ouvré suivant - 3 ans
	<b>UB4X6E</b> Service HP pour gamme d'imprimantes Couleur Laser 150 - 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	Laser couleur HP 150a	Laser couleur HP 150nw
Référence du produit	4ZB94A	4ZB95A
Fonctions	Impression	
Panneau de commandes	3 Boutons (Reprendre, Annuler, Alimentation) : Voyants à LED (Prêt, Erreur, Niveau de toner C/M/Y/K)	4 Boutons (Sans fil, Reprendre, Annuler, Alimentation) : Voyants à LED (Attention, Alimentation, Sans fil, Niveau de toner C/M/Y/K)
<b>Impression</b>		
Technologie d'impression	Laser	
Performance d'impression	<b>Noir (A4, recto simple)</b> Jusqu'à 18 ppm; <b>Couleur (A4, recto simple)</b> : Jusqu'à 4 ppm;	
Première page imprimée	<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> : Vitesse : 13 s; <b>Couleur (A4, veille)</b> : Vitesse: 26 s;	
Résolution d'impression	<b>Noir (optimal)</b> : 600 x 600 ppp 4 bits; <b>Couleur (optimal)</b> : 600 x 600 ppp 4 bits; <b>Technologie</b> : ReCP;	
Taux d'utilisation mensuel <sup>1</sup>	Jusqu'à 20,000 pages A4; <b>Volume de pages mensuel recommandé</b> <sup>2</sup> : 100 à 500	
Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante <sup>3</sup>	Recto-verso manuel, Impression de livret, Impression N-up, Skip Blank Pages, Assemblage, Impression de posters, Filigranes, Prend en charge une grande variété de formats et de types de papier	
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>Modèle</b>	Laser couleur HP 150a	Laser couleur HP 150nw
<b>Référence du produit</b>	4ZB94A	4ZB95A
<b>Vitesse du processeur</b>	400 MHz	
<b>Connectivité</b>		
Standard	Port USB 2.0 haut débit	Port USB 2.0 haut débit, port réseau Fast Ethernet 10/100Base-TX, sans fil 802.11 b/g/n
Sans fil	Non	Oui, Wi-Fi 802.11b/g/n intégré
Fonctionnalité d'impression mobile <sup>5</sup>		Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; Applications mobiles; Certifié Mopria™; Impression Wi-Fi® Direct
Protocoles réseau pris en charge	Non	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
<b>Mémoire</b>	<b>Standard:</b> 64 Mo; <b>Maximum</b> <sup>6</sup> : 64 Mo	
<b>Gestion des supports</b>		
Nombre de bacs papier	<b>Standard:</b> 1 ; <b>Maximum:</b> 1	
Types de supports	Ordinaire, léger, lourd, extra lourd, coloré, préimprimé, recyclé, étiquettes, normal, glacé	
Format du support	<b>Personnalisée (métrique):</b> 76 x 148,5 à 216 x 356 mm ; <b>Prise en charge (mètres):</b> Bac 1 : A4; A5; A6; B5 (JIS); Oficio (216 x 340 mm); Bac 2 : Non pris en charge; Unité recto-verso automatique en option : Non prise en charge	
Gestion des supports	<b>Entrée standard:</b> Bac d'entrée de 150 feuilles <b>Sortie standard:</b> Bac de sortie de 50 feuilles	
Grammage du support	60 à 220 g/m <sup>2</sup> ;	
Capacité d'entrée papier	<b>Bac 1:</b> Feuilles (75 g/m <sup>2</sup> ) :150 <b>Maximum:</b> Jusqu'à 150 feuilles	

Modèle	Laser couleur HP 150a	Laser couleur HP 150nw
Référence du produit	4ZB94A	4ZB95A
Capacité de sortie	<b>Standard:</b> Jusqu'à 50 feuilles <b>Maximum:</b> Jusqu'à 50 feuilles	
Systèmes d'exploitation compatibles <sup>6</sup>	Windows® : 7 (32/64 bits), serveur 2008 R2, 8 (32/64 bits), 8.1 (32/64 bits), 10 (32/64 bits), serveur 2012, serveur 2016	Windows® 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® : 7 (32/64 bits), serveur 2008 R2, 8 (32/64 bits), 8.1 (32/64 bits), 10 (32/64 bits), serveur 2012, serveur 2016	Windows® 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	<b>Windows:</b> Windows 7 ou version plus récente, processeur Intel® Pentium® IV 1 GHz 32 bits ou 64 bits ou supérieur, 1 Go de RAM, disque dur de 16 Go;	<b>Windows:</b> Windows 7 ou version plus récente, processeur Intel® Pentium® IV 1 GHz 32 bits ou 64 bits ou supérieur, 1 Go de RAM, disque dur de 16 Go; <b>Mac:</b> OS X v10.11 ou ultérieur, 1,5 Go d'espace disponible sur le disque dur, Internet, USB
Logiciels fournis	Programme d'installation commun, V3 Pilote d'impression avec Lite SM	
Gestion de la sécurité	Non	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)	<b>Minimum</b> 382 x 309 x 211,5 mm; <b>Maximum:</b> 382 x 397,8 x 274,4 mm;	
Dimensions de l'emballage (L x P x H)	471 x 413 x 305 mm	
Poids de l'imprimante	10,04 kg	
Poids du carton/paquet	12,52 kg	
Environnement d'exploitation	<b>Température:</b> 10 à 30°C; <b>Humidité:</b> 20 % à 70% d'humidité relative (sans condensation)	
Conditions de stockage	<b>Température:</b> -20 à 40 C;	
Acoustique	<b>Puissance acoustique émise:</b> 6,5 B(A) (impression à 18 ppm en mode monochrome); 6,1 B(A) (impression à 4 ppm en mode couleur);	
Alimentation	<b>Exigences:</b> De 220 à 240 V CA, 50/60Hz; <b>Consommation:</b> Impression active : 282 W; Prêt : 27 W; Veille : 1,0 W; Arrêt manuel : 0,2 W; Arrêt auto/Marche manuelle : 0,2 W; <b>Consommation d'électricité typique:</b> Blue Angel : 0,873 kWh/semaine; Energy Star : 0,988 kWh/semaine; <b>Type d'alimentation électrique:</b> Module d'alimentation interne (intégré);	
Technologie d'économie d'énergie	Technologie HP Auto-Off; Economie d'énergie	
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, GB/T 9254-2008, GB17625.1-2012, CISPR22: 2008, CISPR32:2012, CNS 13438, autres homologations CEM spécifiques selon les pays CECP	
Conforme Blue Angel	Non, veuillez consulter le document d'informations comparatives sur les ecolabels (ECI)	
Pays d'origine	Fabriqué en Chine	
Contenu de l'emballage <sup>7</sup>	Imprimante HP Color Laser 150a; Cartouches échantillons P 117A préinstallées pour imprimante laser (700 pages en noir, 500 pages en cyan, jaune, magenta); 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	Imprimante HP Color Laser 150nw; Cartouches échantillons P 117A préinstallées pour imprimante laser (700 pages en noir, 500 pages en cyan, jaune, magenta); 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
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> 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://hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>3</sup> À l'exclusion du premier jeu de documents tests. La vitesse exacte dépend de la configuration système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document.
- <sup>4</sup> Fonctionnalité disponible uniquement pour HP Couleur Laser 150nw.
- <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 plus d'informations, consultez le site <http://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://hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®.

## Spécifications techniques disclaimers

- <sup>1</sup> Le taux d'utilisation mensuel correspond au nombre maximum de pages d'images imprimées par mois. Cette valeur permet de comparer la solidité du produit par rapport aux autres appareils HP Laser ou HP Color Laser et permet un déploiement approprié des imprimantes monofonction et multifonction pour satisfaire aux demandes des utilisateurs ou des groupes connectés.
- <sup>2</sup> HP recommande un nombre de pages imprimées mensuelles 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>3</sup> Recto-verso manuel et impression de livret, impression N-up, Skip Blank Pages, assemblage, impression de posters, filigranes. Prend en charge toute une variété de formats et types de papier.
- <sup>4</sup> La capacité de mémoire maximale est de 64 Mo (non étendu).
- <sup>5</sup> May require a firmware upgrade to be compatible, download at <http://www.hp.com/go/support>.
- <sup>6</sup> Windows 7 ou version ultérieure.
- <sup>7</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>.



Le produit peut différer des illustrations. © Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Les informations figurant dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresses fournies avec ces produits et services. Aucune information contenue dans le présent document ne peut être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document.

Publié dans la zone EMOA 4AA7-4845, Novembre 2019

