

Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro 3302fdw

Neuf

Multifonction laser couleur pour services, offrant impression, copie, numérisation et fax. Jusqu'à 25 ppm avec recto-verso automatique sur A4, ADF 50 feuilles et résolution scan 1200 x 1200 dpi. Connexions Ethernet, Wi-Fi et Wi-Fi Direct, prise en charge AirPrint/Mopria pour terminaux mobiles. Gestion via HP Web Jetadmin, toner HP TerraJet et outils de sécurité HP.

EAN : 0196786388736

Réf. : 499Q8F#B19

Taille de papier de série A ISO maximum: A4

Capacité de sortie totale: 100 feuilles

Résolution maximale: 600 x 600 DPI

Cycle de service (Maximum): 40000 pages par mois

Type de scanner: Scanner à plat et chargeur automatique


Plus d'infos



Éco-indice

Score : 6.7/10

Cette note est donnée à titre indicatif et a pour but de fournir une information supplémentaire sur la durabilité du produit concerné.

Empreinte carbone  240kg

L'empreinte carbone est un indicateur qui mesure la quantité de gaz à effet de serre relâchée dans l'atmosphère. Plus le chiffre est bas, plus le produit est respectueux de l'environnement (données récoltées auprès des constructeurs et à la lueur d'études menées par l'ADEME).

Labels 

L'Éco-indice repose enfin sur les labels reconnus et validés par l'ADEME, qui traitent de l'impact écologique, énergétique et parfois sociétal (conditions de travail...) des produits. Les constructeurs les obtiennent auprès d'organismes tiers et indépendants, qui s'assurent que le fabricant utilise des matériaux recyclés et a un impact environnemental réduit.

Réparabilité  N.C.

L'indice de réparabilité est une mesure prise dans le cadre de la loi anti-gaspillage promulguée le 10 février 2020 ; C'est une note sur 10, attribuée par le fabricant de l'appareil sur plusieurs critères en fonction de grilles de notation définies par le Ministère de la transition écologique.

Découvrez l'impact de ce produit à travers ses labels



Le produit **Multifonctions Laser HP**, dont la référence est **499Q8F#B19**, a obtenu la note de **6.7/10**.

Dans le détail :

- Selon la version 23,1 de la Base Carbone de l'Ademe datant du 18/09/2023, l'empreinte carbone moyenne de ce produit est de **240.00kg**. Nous travaillons activement avec HP pour vous fournir une donnée plus précise. En attendant une prochaine mise à jour, cette donnée peut malgré tout être prise en compte pour vos rapports extra-financiers.

Votre produit bénéficie d'une garantie constructeur de 3 ans.

Qui est le vendeur :

hello RSE est une plateforme Française qui a pour ambition d'aider les professionnels (public/privé) à acheter plus responsable. Permettre aux acheteurs professionnels de concilier performance économique et performances environnementale et sociétale est notre mission. L'Éco-indice a été créé pour vous aider dans cette démarche.

Nous travaillons également très dur pour être en cohérence avec notre vision et sommes fiers d'avoir engagé une démarche RSE. Voici quelques informations utiles

- Ecovadis Bronze
- Label Numérique Responsable niveau 2
- Signataire de la Charte Relations fournisseurs et achats responsables
- Membre actif de l'Economie Sociale et Solidaire

N'hésitez pas à consulter notre rapport RSE pour en savoir plus sur notre société.

01

L'Éco-indice

comparez les produits selon leur impact RSE (critères ADEME)

02

Seconde main ?

neuf, reconditionné ou en location, c'est vous qui choisissez !

03

Les meilleurs prix

toute l'année, grâce à notre comparateur automatisé

04

Reprise

on vous reprend votre ancien matériel, contactez-nous !

Caractéristiques techniques

Vitesse d'impression

Délai de copie de la première page (Noir, normal)	10,9 s
Temps de préchauffage	55 s
Vitesse d'impression (couleur, qualité normale, A4/US Letter)	25 ppm
Vitesse d'impression (noir, qualité normale, A4/US Letter)	25 ppm
Résolution maximale	600 x 600 DPI
Impression recto-verso	Oui
Impression	Impression couleur
Technologie d'impression	Laser
Résolution d'impression noire	600 x 600 DPI
Résolution en couleur	600 x 600 DPI
Mode d'impression recto verso	Auto
Délai de copie de la première page (couleur, normale)	11 s

Copieur

Fonction d'ajustement automatique	Oui
Redimensionnement copie	25 - 400%
Nombre maximum de copies	999 copies
Délai de sortie de la première impression (couleur, concept)	13,9 s
Délai de sortie de la première impression (noir, normal)	9,7 s
Résolution max. des copies	600 x 600 DPI
Copier	Copie couleur
Copie duplex	Oui
Vitesse de copie (qualité normale, couleur, A4)	25 cpm
Vitesse de copie (qualité normale, noir, A4)	25 cpm

Numérisation

Pilotes de scan	TWAIN
Niveaux de gris	256
Profondeur d'affichage d'entrée de couleur	24 bit
Prise en charge des formats de texte	PDF

Formats d'image supportés	JPG, TIFF
Vitesse de numérisation (couleur)	8 ppm
Vitesse du scanner (noir)	19 ppm
Technologie de numérisation	CIS
Type de scanner	Scanner à plat et chargeur automatique
Zone de scan maximale	216 x 297 mm
Résolution d'analyse optique (ADF)	300 x 300 DPI
Résolution d'analyse optique (couleur)	1200 x 1200 pixels par pouce
Résolution d'analyse optique (noir)	1200 x 1200 pixels par pouce
Résolution de numérisation optique	1200 x 1200 DPI
Numérisation	Numérisation couleur
Numérisation recto verso	Oui
Numériser vers	E-mail, Network folder, PC, USB
Mode de balayage duplex	Auto

Fax

Envoi différé de fax	Oui
Réduction automatique	Oui
Transfert de télécopie pris en charge	Oui
Numérotation rapide	Oui
Rappel automatique	Oui
Mémoire de fax	500 pages
Vitesse du modem	33,6 Kbit/s
Vitesse de transmission de fax	3 sec/page
Résolution de télécopie (noir)	300 x 300 DPI
Télécopier	Télécopie couleur

Caractéristiques

Segment HP	Moyenne entreprise
Pays d'origine	Viêt Nam
Multi-tâches tout-en-un	Oui
Polices d'imprimante	Scalable, TrueType
Couleurs d'impression	Noir, Cyan, Magenta, Jaune
Nombre de cartouches d'impression	4
Expéditeur numérique	Oui
Fonctions recto verso	Impression, Copie, Numérisation
Cycle de service (Maximum)	40000 pages par mois

Cycle de service (conseillé)	150 - 2500 pages par mois
Langues de la description de page	PDF, JPEG, PCLm, PWG, URF, PCL 5, PCL 6
Cartouches de remplacement	Cartouche de toner HP LaserJet HP 219A noir authentique (env. 1 300 pages) W2190A; HP 219A Toner LaserJet authentique, cyan (env. 1 200 pages) W2191A; HP 219A Toner LaserJet authentique, jaune (env. 1 200 pages) W2192A; HP 219A Toner LaserJet authentique, magenta (env. 1 200 pages) W2193A; Cartouche de toner HP LaserJet 219X noir authentique grande capacité (env. 3 200 pages) W2190X; Cartouche de toner LaserJet HP 219X cyan authentique grande capacité authentique (env. 2 500 pages) W2191X; Cartouche de toner LaserJet HP 219X jaune authentique grande capacité (env. 2 500 pages) W2192X; Cartouche de toner LaserJet HP 219X magenta authentique grande capacité (env. 2 500 pages) W2193X

Capacité d'entrée et de sortie

Capacité maximale de sortie	100 feuilles
Capacité maximale d'entrée	251 feuilles
Nombre maximum de bacs d'alimentation	2
Capacité du chargeur automatique de documents	50 feuilles
Alimentation automatique de document (ADF)	Oui
Capacité de sortie totale	100 feuilles
Capacité d'alimentation totale	251 feuilles
Nombre total de bacs d'alimentation	2

Gestion du papier

Tailles enveloppes	B5, C5, DL
Format JIS series B (B0...B9)	B5, B6
ISO, Format Series A (A0...A9)	A4, A5, A6
Type de support du bac papier	Papier ordinaire, Papier glacé, papier bond, Papier recyclé, Enveloppes, Stock de cartes, Étiquettes, Transparences, Papier rigide, Papier léger, Papier rugueux, En-tête
Format d'impression maximale	216 x 355.6 mm
Taille de papier de série A ISO maximum	A4
Poids du support de bac papier	60 - 176 g/m ²
Personnalisation de la largeur support	76 - 216 mm

Personnalisation de la longueur support	127 - 356 mm
Formats de papier photo	10x15 cm
Tailles du support d'impression non-ISO	Oficio, 16K

Connectivité

Port USB	Oui
Impression directe	Oui
Quantité de Ports USB 2.0	2

Réseau

Technologies d'impression mobile	Mopria Print Service, Apple AirPrint
Standards wifi	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Wi-Fi Direct	Oui
Technologie de câblage	10/100Base-T(X)
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s
Ethernet/LAN	Oui
Wifi	Oui

représentation / réalisation

Niveau de puissance sonore (impression)	6,3 dB
Niveau de pression sonore (numérisation)	41 dB
Niveau de pression sonore (impression)	51 dB
Fréquence du processeur	1200 MHz
Intégré dans le processeur	Oui
Mémoire interne	512 Mo
Mémoire interne maximale	512 Mo

Design

Affichage couleur	Oui
Type de commande	Tactile
Taille de l'écran	4.3"
Écran	TFT
Écran intégré	Oui
position de marché	Professionnel
Couleur du produit	Blanc, Noir, Bleu

Puissance

Consommation électrique (arrêt)	0,05 W
---------------------------------	--------

Consommation d'énergie (en mode veille)	0,95 W
Consommation d'énergie (prêt)	7,6 W
Consommation électrique moyenne en mode Impression	416 W
Energy Star, consommation électrique typique (TEC)	0,338 kWh/semaine
Tension d'entrée AC	110 - 240 V
Consommation d'énergie (mode économie)	0,05 W

Caractéristiques spéciales

HP Auto-On/Auto-Off	Oui
EAN/UPC/GTIN and local identifier(s)	(ABT) 196786388712; (ABY) 196786388729; (B19) 196786388736; (BAZ) 196786388743
EAN/UPC/GTIN identifier(s)	196786388712, 196786388729, 196786388736, 196786388743
Sécurité dynamique HP	Oui
Outils de sécurité HP	Unique Admin Password; Enable/Disable USB; EWS Session Time Out; Control Panel Inactivity Timeout; Role Based Access Control; WebScan Disabled by default.

Configuration minimale du système

Prise en charge d'autres systèmes d'exploitation	Android, iOS
Prise en charge du système d'exploitation Mac	Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 14.0 Sonoma, MacOS
Prise en charge du système d'exploitation Windows	Windows 10, Windows 11

Conditions environnementales

Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 80%
Degré d'humidité recommandé pour utilisation	30 - 70%
Température d'opération	15 - 30 °C
Température de fonctionnement recommandée	15 - 27 °C
Température hors fonctionnement	-20 - 60 °C

Certificat

Certification

EN IEC 61000-3-2:2019 +A1:2021; EN 61000-3-3:2021; CISPR 32:2019; CISPR 35:2016; EN 55032:2015+A11:2020+A1:2020; EN 55035:2017+A11:2020; EN 61000-4-12:2017; FCC CFR 47 Part 15B; ICES-003, Issue 6:2019; Other EMC approvals as required by individual countries.

Durabilité

Conformité à la durabilité	Oui
Certificats de durabilité	Blue Angel
Technologies et matériaux durables	Contains post-consumer recycled plastic

Poids et dimensions

Poids	17,1 kg
Hauteur	341,3 mm
Profondeur	419,1 mm
Largeur	418 mm

Informations sur l'emballage

Poids du paquet	20,6 kg
Hauteur du colis	532 mm
Profondeur du colis	398 mm
Largeur du colis	497 mm

Contenu de l'emballage

Manuel d'utilisation	Oui
Câbles inclus	Secteur
Capacité de la cartouche incluse (CMY)	500 pages
Capacité de la cartouche incluse (noir)	600 pages
Cartouche(s) incluse(s)	Oui
Logiciels fournis	HP Printer Software downloadable from www.hp.com/hp-app
Guide d'utilisation	Oui

Données logistiques

Produits par palette	24 pièces
Couches par palette	4 pièces
Poids brut de la palette	495,4 kg
Code du système harmonisé	8443310000

Détails techniques

Casiers principaux (externes) par palette	6 pièces
General Product Safety Regulation (GPSR) URL	https://support.hp.com/gb-en/product/details/hp-color-laserjet-pro-mfp-3301-3304,-3388-printer-series/model/2101440361?sku=499Q8F ; https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_7579882_en-US-1.pdf ; https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_7579882_en-US-1.pdf
Contenu de la boîte	HP Color LaserJet Pro MFP 3302fdw; Power cord; Toner cartridge; User Guide; Flyers
Compliance certificates	GS mark, CCC, EAC, BIS, Federal Communications Commission (FCC), CE, BSMI

Autres caractéristiques

Dimensions de la palette (L x P x H)	1200 x 1000 x 2129 mm
Exigences recommandées du système	Microsoft Windows 11; 10; 32-bit or 64-bit; 2 GB available hard disk space; Internet connection. Apple macOS 12.0 Monterey; macOS 13.0 Ventura; macOS v14 Sonoma; 2GB HD; Internet required.
Dimensions de la palette (L x P x H)	1199,9 x 1000 x 2129 mm (47.2 x 39.4 x 83.8")
Poids par palette	495,4 kg (1092.2 kg)
Puissance acoustique (prêt)	23 dB
Émissions de pression acoustique pour spectateur (prêt)	16 dB
Nombre d'utilisateurs	10 utilisateurs
Manufacturer warranty	Garantie limitée d'un an. Pour plus d'informations, visitez notre site à l'adresse https://www.support.hp.com [14].
Taille maximum du support (personnalisée)	76 x 127 mm to 216 x 356 mm
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 11; Windows 10; Android; iOS; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; Linux
Consommation d'électricité typique (TEC)	0.338 kWh/week (Energy Star)
Code UNSPSC	43212110
Fréquence du processeur	1,2 GHz

Compatibilité électromagnétique

EN IEC 61000-3-2:2019 +A1:2021; EN 61000-3-3:2021; CISPR 32:2019; CISPR 35:2016; EN 55032:2015+A11:2020+A1:2020; EN 55035:2017+A11:2020; EN 61000-4-12:2017; FCC CFR 47 Part 15B; ICES-003, Issue 6:2019; Other EMC approvals as required by individual countries.

Type d'alimentation d'énergie

Internal (Built-in) power supply

Empreinte carbone

Total carbon emissions (w/o Use phase)	7
Carbon emissions (End-of-Life)	33
Carbon emissions (Logistics)	20
Carbon emissions (Manufacturing)	177
Empreinte carbone totale	240



LIVRAISON RAPIDE

dès 24 à 72 heures



RETOURS SIMPLIFIÉS

[Voir nos conditions \(CGV\)](#)



PAIEMENT SÉCURISÉ

Chorus, CB, virement, chèque



SAV RÉACTIF

Par [email](#) ou par [téléphone](#)