

Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro 4302fdn

Neuf

Multifonction laser couleur A4 pour équipes jusqu'à 10 utilisateurs, elle gère l'impression, la copie et la numérisation. 33 ppm avec recto verso auto, scan couleur 1200 x 1200 dpi via ADF 50 feuilles, Ethernet Gigabit et impression mobile (AirPrint, Mopria). Bacs multiples 300 à 850 feuilles, sécurité HP Wolf Pro, volume conseillé 750–4000 pages/mois, label Blue Angel.

EAN : 0196068323226

Réf. : 4RA84F#B19

Taille de papier de série A ISO maximum: A4

Capacité de sortie totale: 150 feuilles

Résolution maximale: 600 x 600 DPI

Cycle de service (Maximum): 50000 pages par mois

Type de scanner: Scanner à plat


Plus d'infos



Éco-indice

Score : 6.2/10

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

Empreinte carbone  190kg

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 **4RA84F#B19**, a obtenu la note de **6.2/10**.

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 **190.00kg**. 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 1 an.

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

| | |
|---|--------------------|
| Impression de filigrane | Oui |
| Délai de copie de la première page (couleur, normale) | 10,5 s |
| Délai de copie de la première page (Noir, normal) | 9,5 s |
| Temps de préchauffage | 55 s |
| Vitesse d'impression recto verso (couleur, qualité normale, A4/US Letter) | 29 ppm |
| Vitesse d'impression recto verso (Noir, qualité normale, A4/US Letter) | 29 ppm |
| Vitesse d'impression (noir, qualité brouillon, A4/US Letter) | 35 ppm |
| Vitesse d'impression (couleur, qualité normale, A4/US Letter) | 33 ppm |
| Vitesse d'impression (noir, qualité normale, A4/US Letter) | 33 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 |

Design

| | |
|--------------------|---------------|
| Taille de l'écran | 4.3" |
| Écran intégré | Oui |
| position de marché | Professionnel |
| Couleur du produit | Bleu, Blanc |
| Type de commande | Tactile |
| Écran | LED |

Détails techniques

| | |
|---|----------|
| Casiers principaux (externes) par palette | 4 pièces |
|---|----------|

General Product Safety Regulation (GPSR)
URL

<https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-color-laserjet-pro-mfp-4301-4303dw-fdn-fdw-printer-series/model/38348032?sku=4RA84F&serialnumber=4RA84F> ;
https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_2963110_en-US-1.pdf

Contenu de la boîte

HP Color LaserJet Pro 4302fdn Printer; 4 preinstalled HP LaserJet Toner cartridges (Black: 2,000 pages, Introductory-Cyan, Magenta, Yellow: 1000 pages); In-box documentation (Reference Guide, Setup Card); Warranty card (Where required); HP printer software is available at <https://www.hp.com/support>; Power cord; Fax cable (Switzerland only).

Compliance certificates

GS mark, CCC, BIS, cUL, UL, CE, BSMI

Données logistiques

| | |
|--------------------------|-----------|
| Produits par palette | 16 pièces |
| Couches par palette | 4 pièces |
| Poids brut de la palette | 414 kg |

Informations sur l'emballage

| | |
|---------------------|---------|
| Poids du paquet | 23,6 kg |
| Hauteur du colis | 492 mm |
| Profondeur du colis | 497 mm |
| Largeur du colis | 597 mm |

Poids et dimensions

| | |
|------------|---------|
| Poids | 20,4 kg |
| Hauteur | 384 mm |
| Profondeur | 435 mm |
| Largeur | 421 mm |

Conditions environnementales

| | |
|---|--------------|
| Température hors fonctionnement | -20 - 40 °C |
| Température d'opération | 10 - 32,5 °C |
| Température de fonctionnement recommandée | 15 - 27 °C |

Puissance

| | |
|---------------------|-------------|
| Tension d'entrée AC | 220 - 240 V |
|---------------------|-------------|

| | |
|--|-------------------|
| Fréquence d'entrée AC | 50/60 Hz |
| Consommation électrique (arrêt) | 0,07 W |
| Consommation d'énergie (en mode veille) | 0,8 W |
| Consommation d'énergie (prêt) | 18 W |
| Consommation (max) | 585 W |
| Energy Star, consommation électrique typique (TEC) | 1,423 kWh/semaine |
| Consommation électrique moyenne en mode Impression | 585 W |
| Consommation d'énergie (mode économie) | 0,8 W |

représentation / réalisation

| | |
|--|----------|
| Fréquence du processeur | 1200 MHz |
| Intégré dans le processeur | Oui |
| Capacité de stockage interne | 512 Go |
| Mémoire interne | 512 Mo |
| Mémoire interne maximale | 512 Mo |
| Niveau de puissance sonore (impression) | 6,1 dB |
| Niveau de pression sonore (numérisation) | 48 dB |
| Niveau de pression sonore (impression) | 50 dB |

Copieur

| | |
|--|---------------|
| Nombre maximum de copies | 999 copies |
| Vitesse de copie (qualité normale, couleur, A4) | 35 cpm |
| Vitesse de copie (qualité normale, noir, A4) | 35 cpm |
| Résolution max. des copies | 600 x 600 DPI |
| Copier | Copie couleur |
| Copie duplex | Oui |
| Fonction ID-Card Copy | Oui |
| Redimensionnement copie | 25 - 400% |
| Délai de sortie de la première impression (couleur, concept) | 10 s |
| Délai de sortie de la première impression (noir, normal) | 7,6 s |
| Fonction d'ajustement automatique | Oui |
| Fonction tout en un (N=) | 2 |
| Fonction Copie N en 1 | Oui |

Réseau

| | |
|--|--------------------------------------|
| LAN Ethernet : taux de transfert des données | 10,100,1000 Mbit/s |
| Ethernet/LAN | Oui |
| Technologies d'impression mobile | Mopria Print Service, Apple AirPrint |
| Technologie de câblage | 10/100Base-T(X) |
| Wifi | Non |

Connectivité

| | |
|---|-----|
| quantité de ports USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) | 1 |
| Quantité de Ports USB 2.0 | 2 |
| Port USB | Oui |
| Impression directe | Oui |

Gestion du papier

| | |
|---|--|
| Format JIS series B (B0...B9) | B6 |
| ISO, Format Series A (A0...A9) | A4, A5, A6 |
| Type de support du bac papier | Papier ordinaire, Papier glacé, papier bond, Papier photo, Papier recyclé, Enveloppes, Étiquettes, Papier rugueux, Carte postales, En-tête |
| Taille de papier de série A ISO maximum | A4 |
| Poids du support de bac papier | 60 - 200 g/m ² |
| Personnalisation de la largeur support | 76,2 - 216 mm |
| Personnalisation de la longueur support | 127 - 356 mm |
| Format d'impression maximale | 212 x 352 mm |
| Chargeur d'enveloppes | Non |

Capacité d'entrée et de sortie

| | |
|---|--------------|
| Capacité de sortie totale | 150 feuilles |
| Capacité d'alimentation totale | 300 feuilles |
| Nombre total de bacs d'alimentation | 2 |
| Capacité maximale de sortie | 150 feuilles |
| Capacité maximale d'entrée | 850 feuilles |
| Nombre maximum de bacs d'alimentation | 3 |
| Capacité du chargeur automatique de documents | 50 feuilles |
| Alimentation automatique de document (ADF) | Oui |
| Capacité d'entrée des plateaux à usages multiples | 50 feuilles |

| | |
|---|--------------|
| Bac multifonctions | Oui |
| Capacité d'alimentation du bac papier 2 | 250 feuilles |
| Capacité d'entrée du bac à papier 1 | 50 feuilles |

Caractéristiques

| | |
|-----------------------------------|--|
| Langues de la description de page | PostScript 3, PDF, PWG, URF, PCL 5e, PCL 5c, PCL 6 |
| Couleurs d'impression | Noir, Cyan, Magenta, Jaune |
| Nombre de cartouches d'impression | 4 |
| Fonctions recto verso | Impression, Copie |
| Cycle de service (Maximum) | 50000 pages par mois |
| Cycle de service (conseillé) | 750 - 4000 pages par mois |
| Segment HP | Moyenne entreprise |
| Multi-tâches tout-en-un | Oui |
| Polices d'imprimante | Scalable, TrueType |
| Pays d'origine | Chine |
| Cartouches de remplacement | HP 220A Toner LaserJet authentique, noir (env. 2 000 pages) W2200A; HP 220A Toner LaserJet authentique, cyan (env. 1 800 pages) W2201A; HP 220A Toner LaserJet authentique, jaune (env. 1 800 pages) W2202A; HP 220A Toner LaserJet authentique, magenta (env. 1 800 pages) W2203A; HP 220X Toner LaserJet authentique, noir (env. 7 500 pages) W2200X; HP 220X Toner LaserJet authentique, cyan (env. 5 500 pages) W2201X; HP 220X Toner LaserJet authentique, jaune (env. 5 500 pages) W2202X; HP 220X Toner LaserJet authentique, magenta (env. 5 500 pages) W2203X |
| Expéditeur numérique | Oui |

Fax

| | |
|---------------------------------------|------------------|
| Vitesse de transmission de fax | 5 sec/page |
| Résolution de télécopie (noir) | 300 x 300 DPI |
| Télécopier | Télécopie simple |
| 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 |

Numérisation

| | |
|---|------------------------------|
| Prise en charge des formats de texte | PDF |
| Formats d'image supportés | JPG, TIFF |
| Vitesse de numérisation recto verso (noir) | 46 ppm |
| Vitesse de numérisation recto verso (couleur) | 37 ppm |
| Vitesse de numérisation (couleur) | 35 ppm |
| Vitesse du scanner (noir) | 44 ppm |
| Technologie de numérisation | CIS |
| Type de scanner | Scanner à plat |
| Zone de scan maximale | 216 x 297 mm |
| Résolution de numérisation optique | 1200 x 1200 DPI |
| Numérisation | Numérisation couleur |
| Numérisation recto verso | Oui |
| Numériser vers | E-mail, Logiciel, TWAIN, WIA |
| Résolution de numérisation maximale | 1200 x 1200 DPI |
| Pilotes de scan | TWAIN, WIA |
| Profondeur d'affichage d'entrée de couleur | 30 bit |
| Niveaux de gris | 256 |

Autres caractéristiques

| | |
|--------------------------------------|---|
| Dimensions de la palette (L x P x H) | 1200 x 1000 x 2111 mm |
| Exigences recommandées du système | 2 GB available hard disk space; Internet connection or USB port; Internet browser. 2 GB available hard drive space; Internet connection or USB port; Internet browser. |
| Nombre d'utilisateurs | 10 utilisateurs |
| Manufacturer warranty | Garantie d'un an, réparation sur site. Les options de garantie et d'assistance varient selon le produit, le pays et les obligations juridiques locales. |
| Systèmes d'exploitation compatibles | Windows 11; Windows 10; Windows Client OS; Android; iOS; Mobile OS; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 15 Sequoia; Linux; Citrix; Chrome OS |
| Puissance acoustique (prêt) | Inaudible |

| | |
|---|--|
| Consommation d'électricité typique (TEC) | 1.423 kWh/Week (Blue Angel) |
| Code UNSPSC | 43212110 |
| Taille maximum du support (personnalisée) | Simplex: Tray 1: 76.2 x 127 to 216 x 356 mm; Tray 2: 98 x 148 mm to 216 x 356 mm; optional Tray 3: 100 x 148 to 216 x 356 mm; Duplex (all trays): 148 x 148 mm to 216 x 356 mm |
| Compatibilité électromagnétique | CISPR 22:2008 (International) Class B, CISPR 32:2015 (International) Class B / EN 55032:2015 Class B + A11:2020, CISPR 35:2016 (International) / EN 55035:2017 + A11:2020, EN IEC 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013+A1:2019 + A2:2021, FCC 47 CFR Part 15 Class B, ICES-003, Issue 7 Class B. Other EMC approvals as required by individual countries. |
| Type d'alimentation d'énergie | Internal (Built-in) power supply |

Durabilité

| | |
|----------------------------|------------|
| Certificats de durabilité | Blue Angel |
| Conformité à la durabilité | Oui |

Configuration minimale du système

| | |
|---|--|
| Prise en charge du système d'exploitation Mac | Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 10.15.3 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 13.0 Ventura, MacOS |
| Prise en charge du système d'exploitation Windows | Windows 10, Windows 11 |
| Prise en charge d'autres systèmes d'exploitation | ChromeOS, Android, iOS |
| Système mobile supporté | Android, iOS |
| Prise en charge du système d'exploitation serveur | Windows Server 2008 R2 x64, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2 x64, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022 |

Certificat

| | |
|---------------|--|
| Certification | CISPR 22:2008 (International) Class B, CISPR 32:2015 (International) Class B / EN 55032:2015 Class B + A11:2020, CISPR 35:2016 (International) / EN 55035:2017 + A11:2020, EN IEC 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013+A1:2019 + A2:2021, FCC 47 CFR Part 15 Class B, ICES-003, Issue 7 Class B. Other EMC approvals as required by individual countries. |
|---------------|--|

Contenu de l'emballage

| | |
|---|------------|
| Cartouche(s) incluse(s) | Oui |
| Capacité de la cartouche incluse (noir) | 2000 pages |
| Capacité de la cartouche incluse (CMY) | 1000 pages |
| Câbles inclus | Secteur |
| Carte de garantie | Oui |

Caractéristiques spéciales

| | |
|--------------------------------------|--|
| HP Auto-On/Auto-Off | Oui |
| EAN/UPC/GTIN and local identifier(s) | (ABT) 196068332525; (ABU) 197961854626; (ABY) 196068332532; (B19) 196068323226; (BAZ) 196068332549 |
| EAN/UPC/GTIN identifier(s) | 196068332525, 197961854626, 196068332532, 196068323226, 196068332549 |
| Sécurité dynamique HP | Oui |

Empreinte carbone

| | |
|--|-----|
| Total carbon emissions (w/o Use phase) | 11 |
| Carbon emissions (End-of-Life) | 28 |
| Carbon emissions (Logistics) | 6 |
| Carbon emissions (Manufacturing) | 140 |
| Empreinte carbone totale | 190 |



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](#)