

HP Color LaserJet Pro M454dw, Imprimer, Impression USB en façade; Impression recto-verso

Imprimante laser couleur pour le bureau, pour des tirages A4 rapides. 27 ppm, recto-verso auto, Wi-Fi, Ethernet Gigabit et impression USB en façade. Écran tactile 6,8 cm, impression sécurisée (PIN). Volume conseillé jusqu'à 4 000 pages/mois, capacité 300 feuilles, extensible à 850 avec bacs additionnels. EPEAT Silver, Energy Star et Blue Angel.

EAN : 0192545638555

Réf. : W1Y45A#B19

Résolution maximale: 600 x 600 DPI

Taille de papier de série A ISO maximum: A4

Impression recto-verso: Oui

Cycle de service (Maximum): 50000 pages par mois

Plus d'infos



Éco-indice

Score : 6.4/10

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

Empreinte carbone



N.C.

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 **Imprimante Laser HP**, dont la référence est **W1Y45A#B19**, a obtenu la note de **6.4/10**.

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 **kg**. 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.

Bonne nouvelle, votre produit ayant obtenu la note de **6.4/10**, vous bénéficiez automatiquement d'une garantie constructeur 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

Couleur Oui

Caractéristiques

Capacité d'entrée et de sortie

Gestion du papier

Connectivité

Réseau

représentation / réalisation

Niveau sonore (prête) 14 dB

Design

Puissance

Configuration minimale du système

Conditions environnementales

Durabilité

Poids et dimensions

Informations sur l'emballage

Contenu de l'emballage

Guide de démarrage rapide Oui

Capacité de cartouches noir & couleur (CMYK) incluses 1200 pages

Caractéristiques spéciales

Détails techniques

Données logistiques

Autres caractéristiques

Vitesse d'impression

| | |
|---|---------------|
| Marges d'impression (haut, bas, droite, gauche) | 4,23 mm |
| Délai de copie de la première page (couleur, normale) | 11,1 s |
| Délai de copie de la première page (Noir, normal) | 9,5 s |
| Temps de préchauffage | 45 s |
| Vitesse d'impression (noir, qualité normale, A4/US Letter) | 27 ppm |
| Résolution maximale | 600 x 600 DPI |
| Impression recto-verso | Oui |
| Technologie d'impression | Laser |
| Vitesse d'impression (couleur, qualité normale, A4/US Letter) | 27 ppm |
| Résolution d'impression noire | 600 x 600 DPI |
| Résolution en couleur | 600 x 600 DPI |
| Mode d'impression recto verso | Auto |
| Impression sécurisée | Oui |
| Fonction Impression N en 1 | Oui |

Caractéristiques

| | |
|-----------------------------------|--|
| Segment HP | Professionnel |
| Cartouches de remplacement | HP 415A Black Original LaserJet Toner Cartridge (2,400 pages) W2030A; HP 415A Cyan Original LaserJet Toner Cartridge (2,100 pages) W2031A; HP 415A Yellow Original LaserJet Toner Cartridge (2,100 pages) W2032A; HP 415A Magenta Original LaserJet Toner Cartridge (2,100 pages) W2033A; HP 415X Black Original LaserJet Toner Cartridge (7,500 pages) W2030X; HP 415X Cyan Original LaserJet Toner Cartridge (6,000 pages) W2031X; HP 415X Yellow Original LaserJet Toner Cartridge (6,000 pages) W2032X; HP 415X Magenta Original LaserJet Toner Cartridge (6,000 pages) W2033X |
| Pays d'origine | Viêt Nam |
| Langues de la description de page | PostScript 3, PDF, PWG, URF, PCL 5e, PCL 6 |
| Nombre de cartouches d'impression | 4 |
| Couleurs d'impression | Noir, Cyan, Magenta, Jaune |
| Cycle de service (conseillé) | 750 - 4000 pages par mois |
| Cycle de service (Maximum) | 50000 pages par mois |

Polices d'imprimante Scalable, TrueType

Capacité d'entrée et de sortie

| | |
|---|--------------|
| Capacité maximale de sortie | 150 feuilles |
| Capacité maximale d'entrée | 850 feuilles |
| Nombre maximum de bacs d'alimentation | 3 |
| Capacité de sortie totale | 150 feuilles |
| Capacité d'alimentation totale | 300 feuilles |
| Nombre total de bacs d'alimentation | 2 |
| 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 |

Gestion du papier

| | |
|--|--|
| Poids du support de bac papier | 60 - 200 g/m ² |
| Formats de papier photo | 10x15 cm |
| 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 bond, Enveloppes, Papier glacé, Étiquettes, En-tête, Papier photo, Papier ordinaire, Carte postales, Papier recyclé, Papier rugueux |
| Taille de papier de série A ISO maximum | A4 |
| Personnalisation de la longueur support | 127 - 356 mm |
| Personnalisation de la largeur support | 76 - 216 mm |
| Tailles du support d'impression non-ISO | Oficio, 16K |
| Taille Papier ISO, Formats serie C (C0...C9) | C5 |
| ISO, Formats Series-B (B0...B9) | B5 |
| Format d'impression maximale | 212 x 352 mm |

Connectivité

| | |
|---------------------------|--------------|
| Quantité de Ports USB 2.0 | 1 |
| Port USB | Oui |
| Impression directe | Oui |
| Interfaces standards | LAN sans fil |

Réseau

| | |
|--|--|
| Technologies d'impression mobile | Apple AirPrint, Google Cloud Print, HP ePrint, Mopria Print Service |
| Standards wifi | 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n) |
| Wi-Fi Direct | Oui |
| Ethernet/LAN | Oui |
| Technologie de câblage | 10/100/1000Base-T(X) |
| LAN Ethernet : taux de transfert des données | 10,100,1000 Mbit/s |
| Algorithme de sécurité soutenu | SNMPv3, SSL/TLS, WPA2-Enterprise, EAP-TLS, SNMPv2, SNMP, WPA2-Personal, WPA, TLS, AES, HTTPS, IPPS, TKIP |
| Bluetooth | Oui |
| Wifi | Oui |

représentation / réalisation

| | |
|---|----------|
| Niveau de pression sonore (impression) | 48 dB |
| Fréquence du processeur | 1200 MHz |
| Intégré dans le processeur | Oui |
| Mémoire interne | 512 Mo |
| Mémoire interne maximale | 512 Mo |
| Niveau de puissance sonore (impression) | 6,2 dB |
| Type de mémoire | DRAM |

Design

| | |
|--------------------|------------------|
| Type de commande | Boutons, Tactile |
| Taille de l'écran | 2.7" |
| Écran tactile | Oui |
| Écran intégré | Oui |
| Couleur du produit | Blanc |
| position de marché | Professionnel |
| Affichage couleur | Oui |

Puissance

| | |
|--|-------------------|
| Fréquence d'entrée AC | 50/60 Hz |
| Tension d'entrée AC | 220 - 240 V |
| Energy Star, consommation électrique typique (TEC) | 1,046 kWh/semaine |
| Consommation électrique (arrêt) | 0,07 W |

| | |
|--|--------|
| Consommation d'énergie (prêt) | 17 W |
| Consommation électrique moyenne en mode Impression | 550 W |
| Consommation d'énergie (mode économie) | 0,07 W |
| Consommation d'énergie (en mode veille) | 0,9 W |

Caractéristiques spéciales

| | |
|--------------------------------------|--|
| Outils de gestion HP | HP SNMP Proxy Agent; HP WS Pro Proxy Agent; Printer Administrator Resource Kit for HP Universal Print Driver, HP Printer Assistant; HP Utility (Mac); HP Device Toolbox |
| HP Auto-On/Auto-Off | Oui |
| HP JetAdvantage Secure Print | Oui |
| HP Web Jetadmin | Oui |
| HP SureSupply | Oui |
| HP ePrint | Oui |
| EAN/UPC/GTIN and local identifier(s) | (ABT) 192545638548; (ABY) 192545638562; (ACQ) 192545638579; (B19) 192545638555; (BAZ) 192545638586 |
| EAN/UPC/GTIN identifier(s) | 192545638548, 192545638562, 192545638579, 192545638555, 192545638586 |
| Sécurité dynamique HP | Oui |
| Outils de sécurité HP | Secure Boot; Secure Firmware Integrity; Runtime Code Integrity; Password protected EWS; Secure browsing via SSL/TLS 1.0; TLS 1.1; TLS 1.2; IPP over TLS; Network: enable/disable network ports and features, unused protocol and service disablement, SNMPv1, SNMPv2 and SNMPv3, community password change; HP ePrint: HTTPS with certificate validation, HTTP Basic Access Authentication, SASL authentication, Firewall and ACL, control panel lock, certificates configuration, UPD PIN printing, Syslog, signed firmware, administrator settings, 802.1x authentication (EAP-TLS, and PEAP), authentication via WEP, WPA/WPA2 Personal, WPA2-enterprise, encryption via AES or TKIP, Encrypted data storage, Secure data erase, Automatic firmware updates, Secure Encrypted Print via optional job storage, Compatible with optional HP JetAdvantage Security Manager, IPPS |

Configuration minimale du système

| | |
|---|--|
| Prise en charge d'autres systèmes d'exploitation | iOS, Android |
| Prise en charge du système d'exploitation Mac | Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.14 Mojave |
| Prise en charge du système d'exploitation Windows | Windows 10, Windows 7 Starter, Windows 7 Ultimate, Windows 8.1, Windows 8, Windows 8 Enterprise, Windows 8 Pro |

Conditions environnementales

| | |
|---|--------------|
| Humidité relative de fonctionnement (H-H) | 10 - 80% |
| Température hors fonctionnement | -20 - 40 °C |
| Température d'opération | 10 - 32,5 °C |

Certificat

| | |
|---------------|--|
| Certification | CISPR 32:2012/EN 55032:2012 - Class B, CISPR 32:2015/EN 55032:2015 - Class B, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010+A1:2015, FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B / ICES-003, Issue 6 |
|---------------|--|

Durabilité

| | |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Certificats de durabilité | Blue Angel, ENERGY STAR, EPEAT Silver |
| Technologies et matériaux durables | Sans mercure |
| Conformité à la durabilité | Oui |
| Ne contient pas | Mercure |

Poids et dimensions

| | |
|------------|---------|
| Poids | 18,9 kg |
| Hauteur | 295 mm |
| Profondeur | 469 mm |
| Largeur | 412 mm |

Informations sur l'emballage

| | |
|---------------------|---------|
| Poids du paquet | 22,1 kg |
| Hauteur du colis | 583 mm |
| Profondeur du colis | 379 mm |
| Largeur du colis | 497 mm |

Contenu de l'emballage

| | |
|-------------------------|---------|
| Cartouche(s) incluse(s) | Oui |
| Câbles inclus | Secteur |

| | |
|---|------------|
| Carte de garantie | Oui |
| Capacité de la cartouche incluse (noir) | 1200 pages |

Données logistiques

| | |
|---------------------------|------------|
| Code du système harmonisé | 8443321020 |
| Poids brut de la palette | 550,6 kg |

Détails techniques

| | |
|---|---|
| Casiers principaux (externes) par palette | 6 pièces |
| Contenu de la boîte | HP Color LaserJet Pro M454dw; 4 preinstalled Introductory HP LaserJet Toner cartridges (black, cyan, magenta, yellow: 1,200 pages); In-box documentation (Getting Started Guide, Install Poster); Regulatory flyer; Power cord; USB cable; Internet connection is required to set up the printer. HP printer software is available at http://www.hp.com/support . |
| Compliance certificates | CECP |

Autres caractéristiques

| | |
|---|--|
| Exigences recommandées du système | 2 GB available hard disk space, Internet connection, USB port, Internet browser. |
| Puissance acoustique (prêt) | 34 dB |
| Émissions de pression acoustique pour spectateur (prêt) | 14 dB |
| Réseau prêt à l'usage | Oui |
| Consommation d'électricité typique (TEC) | Blue Angel: 1.046 kWh/Week; Energy Star 3.0: 0.394 kWh/Week |
| Code UNSPSC | 43212105 |



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](#)

Informations et contact

www.helloRSE.fr
05 47 74 39 00
contact@helloRSE.fr



hello RSE
ACHAT PRO RESPONSABLE

hello RSE
11 Cr du 30 Juillet
33000 Bordeaux
France