

# Imprimante multifonction HP Color LaserJet Enterprise 5800dn

Neuf

Multifonction laser couleur A4 pour services et départements: impression à 43 ppm, copie et numérisation recto verso, ADF 100 feuilles, écran tactile 8 pouces. Ethernet et impression mobile. Sécurité renforcée (IPsec, SSL/TLS, 802.1X, chiffrement, effacement). Capacité 650 à 2300 feuilles. Volume recommandé 2 000–10 000 pages/mois. Labels EPEAT Gold, Energy Star, Blue Angel.

EAN : 0196068721855

Réf. : 6QN29A#B19

Taille de papier de série A ISO maximum: A4

Capacité de sortie totale: 250 feuilles

Résolution maximale: 1200 x 1200 DPI

Cycle de service (Maximum): 80000 pages par mois

Type de scanner: Scanner à plat

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

 390kg

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 **6QN29A#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 **390.00kg**. 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.

---

**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

Impression sécurisée	Oui
Délai de copie de la première page (couleur, normale)	7,9 s
Délai de copie de la première page (Noir, normal)	7,2 s
Temps de préchauffage	140 s
Vitesse d'impression (couleur, qualité normale, A4/US Letter)	43 ppm
Vitesse d'impression (noir, qualité normale, A4/US Letter)	43 ppm
Résolution maximale	1200 x 1200 DPI
Impression recto-verso	Oui
Impression	Impression couleur
Technologie d'impression	Laser
Résolution d'impression noire	1200 x 1200 DPI
Résolution en couleur	1200 x 1200 DPI
Mode d'impression recto verso	Auto
Impression de filigrane	Oui

### Puissance

Fréquence d'entrée AC	50/60 Hz
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Consommation électrique (arrêt)	0,09 W
Consommation d'énergie (en mode veille)	0,9 W
Consommation d'énergie (prêt)	50,1 W
Consommation électrique moyenne en mode Copie	655 W
Consommation électrique moyenne en mode Impression	655 W
Energy Star, consommation électrique typique (TEC)	0,552 kWh/semaine

### Détails techniques

Casiers principaux (externes) par palette	2 pièces
---	----------

General Product Safety Regulation (GPSR) URL	<a href="https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-color-laserjet-enterprise-mfp-5800dn-printer-series/model/2101004135?sku=6QN29A">https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-color-laserjet-enterprise-mfp-5800dn-printer-series/model/2101004135?sku=6QN29A</a> ; <a href="https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_4666361_en-US-1.pdf">https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_4666361_en-US-1.pdf</a>
Contenu de la boîte	HP Color LaserJet Multifunction Printer; HP Black Original LaserJet Toner Cartridge (~7,000 yield), HP Cyan, Magenta and Yellow Original LaserJet Toner Cartridges (~3,000 yield each) (toner cartridges installed); Documentation (Hardware Install Guide); Power cord
Compliance certificates	CECP, GS mark, CCC, BIS, cUL, UL, CE, BSMI

### Données logistiques

Produits par palette	6 pièces
Couches par palette	3 pièces
Poids brut de la palette	272,3 kg

### Contenu de l'emballage

Capacité de la cartouche incluse (CMY)	3000 pages
Capacité de la cartouche incluse (noir)	7000 pages
Cartouche(s) incluse(s)	Oui
Câbles inclus	Secteur

### Informations sur l'emballage

Hauteur du colis	652 mm
Profondeur du colis	758 mm
Largeur du colis	598 mm
Poids du paquet	42,9 kg

### Poids et dimensions

Poids	38 kg
Hauteur	583 mm
Profondeur	460 mm
Largeur	500 mm

### Durabilité

Technologies et matériaux durables	15 % de plastique recyclé post-consommation; Certifié ENERGY STAR ; Homologué EPEAT
Certificats de durabilité	Blue Angel, ENERGY STAR, EPEAT Gold
Conformité à la durabilité	Oui

### Conditions environnementales

Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 80%
Température d'opération	10 - 32,5 °C
Degré d'humidité recommandé pour utilisation	30 - 70%
Température de fonctionnement recommandée	15 - 27 °C
Température hors fonctionnement	-20 - 40 °C

### Design

Affichage couleur	Oui
Type de commande	Tactile
Taille de l'écran	8"
Écran intégré	Oui
position de marché	Professionnel
Couleur du produit	Blanc
Écran	CGD

### Copieur

Fonction de retouche des rebords	Oui
Fonction ID-Card Copy	Oui
Fonction Copie livre	Oui
Fonction Copie N en 1	Oui
Redimensionnement copie	25 - 400%
Nombre maximum de copies	9999 copies
Délai de sortie de la première impression (couleur, concept)	8,6 s
Délai de sortie de la première impression (noir, normal)	5,5 s
Vitesse de copie (qualité normale, couleur, A4)	43 cpm
Vitesse de copie (qualité normale, noir, A4)	45 cpm
Résolution max. des copies	600 x 600 DPI
Copier	Copie couleur
Mode de copie duplex	Auto
Copie duplex	Oui
Fonction d'ajustement automatique	Oui
Copie en filigrane	Oui
Fonction de tampon	Oui

### représentation / réalisation

Fréquence du processeur	1200 MHz
Intégré dans le processeur	Oui
Mémoire interne	6144 Mo
Supports de stockage	SSD
Capacité de stockage interne	32 Go
Mémoire interne maximale	6144 Mo
Niveau de puissance sonore (impression)	6,3 dB
Niveau de pression sonore (numérisation)	55 dB
Niveau de pression sonore (impression)	50 dB

### Réseau

Technologie de câblage	10/100/1000Base-T(X)
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s
Ethernet/LAN	Oui
Technologies d'impression mobile	Mopria Print Service, Apple AirPrint
Algorithme de sécurité soutenu	SNMPv3, SSL/TLS, EAP-PEAP, EAP-TLS, FIPS 140, HTTPS, IPSec
Wifi	Non

### Connectivité

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

### Gestion du papier

Formats de papier photo	10x15 cm
Taille Papier ISO, Formats serie C (C0...C9)	C5, C6
ISO, Formats 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
Taille de papier de série A ISO maximum	A4
Poids du support de bac papier	60 - 220 g/m <sup>2</sup>
Personnalisation de la largeur support	64 - 216 mm
Tailles enveloppes	B5, B6, C5, C6

Tailles du support d'impression non-ISO	Oficio, 16K
Personnalisation de la longueur support	127 - 1200 mm
Format d'impression maximale	207.4 x 1191.4 mm
Chargeur d'enveloppes	Non

### Capacité d'entrée et de sortie

Nombre maximum de bacs d'alimentation	5
Capacité d'entrée des plateaux à usages multiples	100 feuilles
Bac multifonctions	Oui
Capacité d'entrée du bac à papier 1	100 feuilles
Capacité de sortie totale	250 feuilles
Capacité d'alimentation totale	650 feuilles
Nombre total de bacs d'alimentation	2
Capacité maximale de sortie	250 feuilles
Capacité maximale d'entrée	2300 feuilles
Capacité du chargeur automatique de documents	100 feuilles
Alimentation automatique de document (ADF)	Oui
Capacité d'alimentation du bac papier 2	550 feuilles

### Caractéristiques

Langues de la description de page	PostScript 3, PDF 1.7, PCL 5c, XPS
Couleurs d'impression	Noir, Cyan, Magenta, Jaune
Nombre de cartouches d'impression	4
Système de réservoir d'encre	Non
Fonctions recto verso	Impression
Cycle de service (Maximum)	80000 pages par mois
Cycle de service (conseillé)	2000 - 10000 pages par mois
Segment HP	Professionnel
Multi-tâches tout-en-un	Oui
Polices d'imprimante	Scalable, TrueType, Windows, PCL, PostScript
Expéditeur numérique	Oui
Pays d'origine	République tchèque

## Cartouches de remplacement

HP 213A Toner LaserJet authentique, noir (env. 3 500 pages) W2130A; HP 213A Toner LaserJet authentique, cyan (env. 3 000 pages) W2131A; HP 213A Toner LaserJet authentique, jaune (env. 3 000 pages) W2132A; HP 213A Toner LaserJet authentique, magenta (env. 3 000 pages) W2133A; Cartouche de toner LaserJet HP 213X noir authentique grande capacité (env. 9 000 pages) W2130X; Cartouche de toner LaserJet HP 213X cyan authentique grande capacité (env. 6 000 pages) W2131X; Cartouche de toner LaserJet HP 213X jaune authentique grande capacité (env. 6 000 pages) W2132X; Cartouche de toner LaserJet HP 213X magenta authentique grande capacité (env. 6 000 pages) W2133X; Cartouche de toner LaserJet HP 213Y noir authentique très grande capacité (env. 18 000 pages) W2130Y; Cartouche de toner LaserJet HP 213Y cyan authentique très grande capacité (env. 12 000 pages) W2131Y; Cartouche de toner LaserJet HP 213Y jaune authentique très grande capacité (env. 12 000 pages) W2132Y; Cartouche de toner LaserJet HP 213Y noir authentique très grande capacité (env. 12 000 pages) W2133Y

## 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	CSV, DOCX, HTML, PDF, RTF, UNICODE, XLSX, XML, XPS
Formats d'image supportés	JPEG, MTIFF, TIFF
Vitesse du scanner (noir)	47 ppm
Vitesse de numérisation (couleur)	47 ppm
Numériser vers	Network folder, USB
Technologie de numérisation	CIS
Type de scanner	Scanner à plat
Zone de scan maximale	216 x 356 mm
Résolution de numérisation maximale	600 x 600 DPI
Résolution de numérisation optique	600 x 600 DPI
Numérisation	Numérisation couleur
Mode de balayage duplex	Auto

Numérisation recto verso

Oui

### Autres caractéristiques

Dimensions de la palette (L x P x H)	800 x 1200 x 2083 mm
Dimensions de la palette (L x P x H)	800,1 x 1199,9 x 2083,1 mm (31.5 x 47.2 x 82")
Poids par palette	271,8 kg (599.1 kg)
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	15 utilisateurs
Puissance acoustique (prêt)	35 dB
Émissions de pression acoustique pour spectateur (prêt)	20 dB
Manufacturer warranty	Garantie d'un an avec intervention sur site le jour ouvrable suivant. Les options de garantie et de support varient selon le produit, le pays et les obligations juridiques locales.
Taille maximum du support (personnalisée)	Tray 1: 64 x 127 to 216 x 1200 mm; Tray 2, optional 1x550-sheet feeders: 101 x 148 to 216 x 356 mm
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; Linux; Citrix; Chrome OS
Consommation d'électricité typique (TEC)	0.552 kWh/week (Energy Star 3.0); 0.551 kWh/week (Blue Angel)
Code UNSPSC	43212110
Fréquence du processeur	1,2 GHz
Compatibilité électromagnétique	CISPR 22:2008 (International) - Class A; CISPR 32:2015 (International) - Class A; / EN 55032:2015+A11:2020 (EU) - Class A; 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 CFR 47 Part 15 Class A; ICES-003, Issue 7 Class A. Other EMC approvals as required by individual countries.
Type d'alimentation d'énergie	Built in 110V or 220 V Power Supply (not dual voltage, power supply varies by part number with option code identifier)

**Fax**

Envoi différé de fax	Non
Réduction automatique	Oui
Numérotation rapide	Oui
Rappel automatique	Oui
Mémoire de fax	1000 pages
Vitesse du modem	33,6 Kbit/s
Vitesse de transmission de fax	3 sec/page
Résolution de télécopie (noir)	300 x 300 DPI
Transfert de télécopie pris en charge	Oui

### Certificat

Certification	<p>CISPR 22:2008 (International) - Class A; CISPR 32:2015 (International) - Class A; / EN 55032:2015+A11:2020 (EU) - Class A; 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 CFR 47 Part 15 Class A; ICES-003, Issue 7 Class A. Other EMC approvals as required by individual countries.</p>
---------------	--

### Configuration minimale du système

Prise en charge du système d'exploitation Windows	Windows 10, Windows 11
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, MacOS
Prise en charge d'autres systèmes d'exploitation	ChromeOS, Android, iOS

### Caractéristiques spéciales

HP Auto-On/Auto-Off	Oui
EAN/UPC/GTIN and local identifier(s)	(ABT) 196068721787; (ABY) 196068721794; (ACQ) 196068721831; (B13) 196068721848; (B19) 196068721855; (BAZ) 196068721862
EAN/UPC/GTIN identifier(s)	196068721787, 196068721794, 196068721831, 196068721848, 196068721855, 196068721862
Sécurité dynamique HP	Oui

## Outils de sécurité HP

Identity management: Kerberos authentication; LDAP authentication; 1000 user PIN codes; optional HP and 3rd party advanced authentication solutions (e.g.; badge readers); Network: IPsec/firewall with Certificate; Pre-Shared Key; and Kerberos authentication; Supports WJA-10 IPsec configuration Plug-in; 802.1X authentication (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; Certificates; Access Control List; Data: Storage Encryption; Encrypted PDF & Email (uses FIPS 140 validated cryptographic libraries from Microsoft); Secure Erase; SSL/TLS (HTTPS); Encrypted Credentials; Device: Security lock slot; USB port disablement; hardware integration pocket for security solutions; Hardware-based Memory Shield™ with Control Flow Integrity (CFI) in-device monitoring for attacks; SureStart Secure Boot - BIOS Integrity Checking with self-healing capability; Whitelisting - loads only known good code (DLLs, EXEs, ...); Security management: Compatible with Device Security Syslog Messages processed and accessible in Arcsight and Splunk SIEMs

## Empreinte carbone

Total carbon emissions (w/o Use phase)	5
Carbon emissions (End-of-Life)	46
Carbon emissions (Logistics)	13
Carbon emissions (Manufacturing)	327
Empreinte carbone totale	390



### 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](#)