

## Ecran FHD 23,8 pouces HP Series 5 Pro sans socle - 524pf

Neuf

Moniteur 23,8" Full HD pour la bureautique, dalle IPS mate 178° offrant 1920x1080 et 100 % sRGB. Rafraîchissement 100 Hz et 5 ms pour des défilements fluides, 350 nits et contraste 1500:1 pour une image nette. Hub USB 3.2 (4x USB-A, 1x USB-B), HDMI 1.4 et DP 1.2. Fixation VESA 100x100 sans pied. Garantie 36 mois. Labels TCO, EPEAT Gold, Energy Star, RoHS.

EAN : 0198122473182  
Réf. : 9D9L6A9#ABB  
Taille de l'écran: 23.8"  
Type de panneau: IPS  
Classe d'efficacité énergétique (SDR): C  
Technologie Low-Blue-Light: Oui

Plus d'infos



### Éco-indice

Score : 5.3/10

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 médiane des produits de la catégorie **Ecran Ordinateur** est de **334kg** de CO<sub>2</sub>

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 **Ecran Ordinateur HP**, dont la référence est **9D9L6A9#ABB**, a obtenu la note de **5.3/10**.

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.

---

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.

- |  |   |   |  |
|--|---|---|--|
| <b>01</b><br><b>L'Éco-indice</b><br>comparez les produits selon leur impact RSE (critères ADEME) | <b>02</b><br><b>Seconde main ?</b><br>neuf, reconditionné ou en location, c'est vous qui choisissez ! | <b>03</b><br><b>Les meilleurs prix</b><br>toute l'année, grâce à notre comparateur automatisé | <b>04</b><br><b>Reprise</b><br>on vous reprend votre ancien matériel, contactez-nous ! |
|--|---|---|--|

## Caractéristiques techniques

### Écran

Couverture sRGB (max)	100%
Palette de couleurs	100%
Norme de gamme de couleurs	sRGB
Profondeur de couleurs	8 bit
Dureté de la surface	3H
Taux de diffusion	25%
Diagonale d'écran (cm)	60,5 cm
Taille visualisable verticale	29,6 cm
Taille visualisable horizontale	52,7 cm
Fréquence de balayage vertical	50 - 100 Hz
Domaine de numérisation horizontale	30 - 120 kHz
Densité en pixels	93 pixels par pouce
Pas de pixel	0,28 x 0,28 mm
Nombre de couleurs affichées	16,7 millions de couleurs
Angle de vision vertical	178°
Angle de vision horizontal	178°
Taux de d'actualisation maximal	100 Hz
Rapport de contraste (dynamique)	10000000:1
Taux de contraste	1500:1
Format d'image	16:9
Modes vidéo pris en charge	1080p
Résolutions graphiques prises en charge	1024 x 768 (XGA), 1280 x 1024 (SXGA), 1280 x 720 (HD 720), 1280 x 800, 1440 x 900 (WXGA+), 1600 x 900, 1680 x 1050 (WSXGA+), 1920 x 1080 (HD 1080), 640 x 480 (VGA), 720 x 400, 720 x 480, 720 x 576, 800 x 600 (SVGA)
Forme d'écran	Plat
Écran antireflet	Oui
Temps de réponse	5 ms
Luminosité de l'écran (typique)	350 cd/m <sup>2</sup>
Écran tactile	Non
Type de rétro	Edge LED
Rétroéclairage à LED	Oui
Type de panneau	IPS

Technologie d'affichage	LCD
Format d'image	16:9
Type HD	Full HD
Résolution de l'écran	1920 x 1080 pixels
Taille de l'écran	23.8"
Surface d'affichage	Mat
Response time measurement type	GTG (Gray to Gray)
Luminosité de l'écran	350 cd/m <sup>2</sup>
Technologie d'encadrement d'écran	Micro-Edge

### représentation / réalisation

Segment HP	Professionnel
Technologie Low-Blue-Light	Oui
Technologie sans scintillement	Oui
Prise en charge de VESA Adaptive Sync	Oui
AMD FreeSync	Non
NVIDIA G-SYNC	Non

### multimédia

Appareil photo intégré	Non
Haut-parleurs intégrés	Non

### Design

Couleurs pieds	Argent, Noir
Couleur du produit	Noir
position de marché	Professionnel
Nom de la couleur	Jet black

### Connectivité

HDCP	Oui
Sortie casque audio	Non
Version de DisplayPort	1.2
Quantité d'interface DisplayPorts	1
Version HDMI	1.4
Quantité de ports HDMI	1
Quantité de ports avals USB de type A	4
Nombre de ports USB de type B en amont	1
Type de porte USB amont	USB Type-A, USB Type-B

Version du concentrateur USB	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Concentrateur USB intégré	Oui
HDMI	Oui

### Ergonomie

Affichage à l'écran (OSD)	Oui
Angle d'inclinaison	-5 - 23°
Ajustement de l'inclinaison	Oui
Plage de l'angle d'oscillation	0 - 45°
Pivotant	Oui
Angle de rotation	0 - 90°
Pivot	Oui
Port de câble antivol	Oui
Norme VESA	100 x 100 mm
Montage VESA	Oui
Réglage de la hauteur	Non

### Puissance

Plage d'efficacité énergétique	A à G
Type d'alimentation d'énergie	Interne
Fréquence d'entrée AC	50/60 Hz
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Consommation (max)	58 W
Consommation d'énergie (mode veille)	0,5 W
Consommation électrique typique	22 W
Classe d'efficacité énergétique (HDR)	C
Classe d'efficacité énergétique (SDR)	C
Consommation électrique (arrêt)	0,3 W

### Conditions environnementales

Taux d'humidité relative (stockage)	20 - 80%
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	5 - 95%
Température d'opération	5 - 35 °C

### Poids et dimensions

Poids (sans support)	3,4 kg
Hauteur (sans support)	314,3 mm

Profondeur (sans support)	47,2 mm
Largeur (sans support)	539,4 mm
Poids (avec support)	5,5 kg
Hauteur (support inclus)	393 mm
Profondeur (support inclus)	140 mm
Largeur appareil (support inclus)	621 mm

### Informations sur l'emballage

Type d'emballage	Boîte
Poids du paquet	5,7 kg
Hauteur du colis	393 mm
Profondeur du colis	140 mm
Largeur du colis	621 mm
Carte de garantie	Oui

### Contenu de l'emballage

Logiciels fournis	HP Display Center; HP Client Management Script Library
Guide de démarrage rapide	Oui
Câbles inclus	HDMI, DisplayPort, USB Type-A vers USB Type-B, Secteur
Support inclus	Non

### Durabilité

Certificats de durabilité	ENERGY STAR, EPEAT, TCO, EPEAT Climate +, TCO10
Technologies et matériaux durables	Low halogen; Molded paper pulp cushion inside box is 100% sustainably sourced and recyclable; Outside box and corrugated cushions are 100% sustainably sourced and recyclable; 85% ITE-derived closed loop plastic; Contains ocean-bound plastic; Contains 20% recycled glass in the monitor panel; At least 30% recycled metal including 90% recycled aluminum in the stand
Conformité à la durabilité	Oui

### Autres caractéristiques

Certification	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; FCC; Marque GS; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; TUV-S; VCCI; DEEE; ISC; California Energy Commission (CEC); Demande WW; UAE; Certificats Ukraine; NRCS; PSE; Ukraine EE; Solution matérielle Faible lumière bleue certifiée TÜV; Certifié Compatible Chromebook; Corée MEPS; CEL Classe 2; Déclaration de conformité Australie - Nouvelle-Zélande; EMF
Code UNSPSC	43211902
Compliance certificates	CECP, GS mark, CCC, CB, EAC, BIS, Federal Communications Commission (FCC), CE, BSMI
Pays d'origine	Chine, Viêt Nam
Poids	3,4 kg
Hauteur	313,7 mm
Largeur	538,4 mm
Profondeur	38,5 mm
Manufacturer warranty	Garantie limitée HP de trois ans
Format d'enregistrement logique	198122473182
QA_test.	198122473182
Logiciel de lecture optique	198122473182
Contenu de l'emballage	Monitor; DisplayPort cable; HDMI cable; Warranty card; USB Type-B to A cable; Quick Setup Poster; AC power cord
Supplied AC adapter type	198122473182

### Caractéristiques spéciales

EAN/UPC/GTIN identifier(s) 198122473182

### Détails techniques

General Product Safety Regulation (GPSR) URL	<a href="https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true">https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true</a>
Contenu de la boîte	Monitor; DisplayPort cable; HDMI cable; Warranty card; USB Type-B to A cable; Quick Setup Poster; AC power cord



#### 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](http://www.helloRSE.fr)  
05 47 74 39 00  
[contact@helloRSE.fr](mailto:contact@helloRSE.fr)



hello RSE  
ACHAT PRO RESPONSABLE

hello RSE  
11 Cr du 30 Juillet  
33000 Bordeaux  
France