

Ecran 4K Thunderbolt 4 HP Série 7 Pro 31,5 pouces - 732pk

Neuf

Moniteur 31,5 pouces 4K UHD pour affichage professionnel, dalle IPS Black (2000:1) et HDR400 pour des noirs plus profonds. Couverture sRGB 100% et Display P3 98%, calibrage usine (Delta E

EAN : 0197498471358
Réf. : 8Y2K9AA#ABB
Taille de l'écran: 31.5"
Type de panneau: IPS Black
Classe d'efficacité énergétique (SDR): G
Réglage de la hauteur: 15 cm
Technologie Low-Blue-Light: Oui


Plus d'infos



Éco-indice

Score : 8.8/10

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

Empreinte carbone  130kg

L'empreinte carbone médiane des produits de la catégorie **Ecran Ordinateur** est de **334kg** de CO₂

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 **8Y2K9AA#ABB**, a obtenu la note de **8.8/10**, ce qui le rend éligible au critère « Achat Durable » selon hello RSE.

Dans le détail :

- L'empreinte carbone exacte du produit **Ecran Ordinateur HP** est de **130.00kg** contre une médiane de **334.00kg** pour les produits de la catégorie **Ecran Ordinateur** avec les caractéristiques suivantes :
Son **empreinte carbone est donc significativement inférieure** aux autres produits de cette catégorie. N'hésitez pas à suivre le lien ci-après pour en savoir plus sur l'[impact carbone des Ecran Ordinateur](#).
Une fois votre achat effectué, vous retrouverez cette donnée dans votre espace client. Il vous sera également possible d'extraire cette donnée pour alimenter vos rapports achats et/ou 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

Écran

Couverture sRGB (max)	100%
Palette de couleurs	100%
Profondeur de couleurs	10 bit
Diagonale d'écran (cm)	80 cm
Fréquence de balayage vertical	29 - 60 Hz
Domaine de numérisation horizontale	30 - 135 kHz
Pas de pixel	0,18 x 0,18 mm
Nombre de couleurs affichées	1.07 milliards de couleurs
Angle de vision vertical	178°
Angle de vision horizontal	178°
Taux de d'actualisation maximal	60 Hz
Rapport de contraste (dynamique)	10000000:1
Taux de contraste	2000:1
Format d'image	16:9
Modes vidéo pris en charge	2160p
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), 1920 x 1200 (WUXGA), 2560 x 1440, 3840 x 2160, 640 x 480 (VGA), 720 x 400, 800 x 600 (SVGA)
Forme d'écran	Plat
Écran antireflet	Oui
Temps de réponse	5 ms
Luminosité de l'écran (maximum)	400 cd/m ²
Écran tactile	Non
Type de panneau	IPS Black
Format d'image	16:9
Type HD	4K Ultra HD
Résolution de l'écran	3840 x 2160 pixels
Taille de l'écran	31.5"
Taille visualisable verticale	39,2 cm
Taille visualisable horizontale	69,7 cm
Norme de gamme de couleurs	sRGB, DCI-P3
Taux de diffusion	25%

Densité en pixels	140 pixels par pouce
Luminosité de l'écran (typique)	400 cd/m ²
Technologie d'encadrement d'écran	Micro-Edge
Dureté de la surface	3H
Technologie HDR (plage dynamique élevée)	High Dynamic Range (HDR) 400
Prise en charge HDR	Oui
Technologie d'affichage	LCD
Surface d'affichage	Mat
Response time measurement type	GTG (Gray to Gray)
Luminosité de l'écran	400 cd/m ²
Type de rétro	Edge LED
Rétroéclairage à LED	Oui

représentation / réalisation

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

multimédia

Appareil photo intégré	Non
Haut-parleurs intégrés	Non

Design

Couleur du produit	Noir, Argent
position de marché	Professionnel
Couleurs pieds	Argent, Noir
Support détachable	Oui

Connectivité

HDCP	Oui
Quantité de ports Thunderbolt 4	1
Version de DisplayPort	1.4
Quantité d'interface DisplayPorts	1
Version HDMI	2.0

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
Concentrateur USB intégré	Oui
Built-in Commutateur KVM	Oui
Délivrance de la puissance USB jusqu'à	100 W
Capacité de puissance USB	Oui
HDMI	Oui
Version du concentrateur USB	3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)

Ergonomie

Angle d'inclinaison	-5 - 20°
Ajustement de l'inclinaison	Oui
Plage de l'angle d'oscillation	-45 - 45°
Pivotant	Oui
Angle de rotation	0 - 90°
Pivot	Oui
Réglage de la hauteur	15 cm
Norme VESA	100 x 100 mm
Montage VESA	Oui
Port de câble antivol	Oui
Affichage à l'écran (OSD)	Oui
Incrustation d'images (PIP)	Oui
Réglage de la hauteur	Oui
Hauteur ajustable (max)	15 cm

Puissance

Type d'alimentation d'énergie	Interne
Fréquence d'entrée AC	50/60 Hz
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Consommation (max)	205 W
Consommation d'énergie (mode veille)	0,5 W
Consommation électrique typique	48 W
Consommation d'énergie (HDR) pour 1000 heures	45 kWh

Consommation d'énergie (SDR) pour 1000 heures	33 kWh
Classe d'efficacité énergétique (HDR)	G
Plage d'efficacité énergétique	A à G
Consommation électrique (arrêt)	0,3 W
Classe d'efficacité énergétique (SDR)	G

Conditions environnementales

Taux d'humidité relative (stockage)	20 - 80%
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	5 - 95%
Température d'opération	5 - 35 °C
Altitude de non fonctionnement	0 - 12192 m
Altitude de fonctionnement	0 - 5000 m

Poids et dimensions

Hauteur (sans support)	415,9 mm
Profondeur (sans support)	47 mm
Largeur (sans support)	713,5 mm
Poids (avec support)	8,77 kg
Hauteur (support inclus)	604,9 mm
Profondeur (support inclus)	217 mm
Largeur appareil (support inclus)	713,5 mm

Informations sur l'emballage

Type d'emballage	Boîte
Poids du paquet	13,7 kg
Hauteur du colis	504 mm
Profondeur du colis	185 mm
Largeur du colis	816 mm
Carte de garantie	Oui

Réseau

Ethernet/LAN	Oui
Télécommandé	Oui

Empreinte carbone

Empreinte carbone totale	130
Carbon emissions (Manufacturing)	103

Carbon emissions (Logistics)	2
Carbon emissions (End-of-Life)	2
Total carbon emissions (w/o Use phase)	19

Autres caractéristiques

Certification	MEPS Australie; Bauart; CB; CE; CEL; Chine (CCC); Chine (CECP); C-Tick; cTUVus; CU; EAC; EUP Lot 5; EUP Lot 6; FCC; ISO 9241-307; Exigences KC (Corée); Exigences KCC (Corée); MEPS Corée (E-standby); NOM (Mexique); PSB pour Singapour; RCM; Label SEPA eco (Chine); S-Mark pour l'Argentine; BSMI Taïwan; VCCI; MEPS Vietnam; EUP Lot-26; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; Mexico Energy; UAE; TUV-GS; NRCS Afrique du Sud; Belarus Energy; Inde (BIS); Cambodge ISC; NRCS; Ukraine EE; South Africa Safety; CoC Ukraine; Ukraine DOC; Certification Microsoft WHQL (Windows 11)
Pays d'origine	Chine
Code UNSPSC	43211902
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Compliance certificates	CECP, CCC, CB, EAC, BIS, Federal Communications Commission (FCC), CE, BSMI
Poids	8,77 kg
Hauteur	415,9 mm
Largeur	713,5 mm
Profondeur	47 mm
Manufacturer warranty	Garantie limitée HP de trois ans
Format d'enregistrement logique	197498471358
QA_test.	197498471358
Logiciel de lecture optique	197498471358
Contenu de l'emballage	Monitor; Thunderbolt cable; Warranty card; Quick Setup Poster; Color calibration report; AC power cord (PVC free); 1 USB Type-C to Type-C cable (PVC free)
Supplied AC adapter type	197498471358

Caractéristiques spéciales

EAN/UPC/GTIN identifier(s)	197498471358
----------------------------	--------------

Contenu de l'emballage

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

Durabilité

Certificats de durabilité	ENERGY STAR, EPEAT, TCO, EPEAT Climate +, TCO10
Technologies et matériaux durables	Low halogen; Outside box and corrugated cushions are 100% sustainably sourced and recyclable; 85% ITE-derived closed loop plastic; Designed with recycled metals; 5% ocean-bound plastic
Conformité à la durabilité	Oui

Détails techniques

General Product Safety Regulation (GPSR) URL	https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true
Contenu de la boîte	Monitor; Thunderbolt cable; Warranty card; Quick Setup Poster; Color calibration report; AC power cord (PVC free); 1 USB Type-C to Type-C cable (PVC free)



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](#)