

# Ecran gamer UHD 144 Hz OMEN 27 pouces - OMEN 27k

Neuf

Conçu pour le jeu en 4K fluide, ce moniteur 27" associe dalle IPS 3840 x 2160 à 144 Hz et 1 ms GTG pour limiter le flou, HDR400 et gamut sRGB 99%/DCI-P3 95% pour une image précise. G-SYNC Compatible et FreeSync Premium. HDMI 2.1, DP 1.4 et USB-C avec hub USB et KVM. Haut-parleurs intégrés, pied réglable, montage VESA. Dalle mate antireflet, angles 178°, AdaptiveSync VESA.

EAN : 0197029615961  
Réf. : 780G8AA#ABB  
Taille de l'écran: 27"  
Type de panneau: IPS  
Classe d'efficacité énergétique (SDR): F  
Réglage de la hauteur: 10 cm  
Technologie Low-Blue-Light: Oui


Plus d'infos



## Éco-indice

Score : 7.7/10

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

Empreinte carbone  170kg

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).

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 **780G8AA#ABB**, a obtenu la note de **7.7/10**, 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 **170.00kg** 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 OMEN](#).  
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.

**Excellente nouvelle**, votre produit ayant obtenu la note de **7.7/10**, vous bénéficiez automatiquement d'une extension de garantie que nous portons à 3 ans au total.

## 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)	99%
Palette de couleurs	99%
Dureté de la surface	3H
Diagonale d'écran (cm)	68,6 cm
Fréquence de balayage vertical	55 - 144 Hz
Domaine de numérisation horizontale	80 - 320 kHz
Densité en pixels	163 pixels par pouce
Pas de pixel	0,16 x 0,16 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	144 Hz
Rapport de contraste (dynamique)	10000000:1
Taux de contraste	1000:1
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	1 ms
Luminosité de l'écran (typique)	400 cd/m <sup>2</sup>
Écran tactile	Non
Type de rétro	Edge LED
Type de panneau	IPS
Technologie d'affichage	LCD
Format d'image	16:9
Type HD	4K Ultra HD
Résolution de l'écran	3840 x 2160 pixels
Taille de l'écran	27"
Taille visualisable verticale	33,6 cm
Taille visualisable horizontale	59,7 cm
Norme de gamme de couleurs	sRGB, DCI-P3

Profondeur de couleurs	8 bit
Taux de diffusion	25%
Rétroéclairage à LED	Oui
Palette de couleurs DCI-P3	95%
Format d'image	16:9
Surface d'affichage	Mat
Response time measurement type	GTG (Gray to Gray)
Luminosité de l'écran	400 cd/m <sup>2</sup>

### représentation / réalisation

Segment HP	Maison
Type AMD FreeSync	FreeSync Premium
AMD FreeSync	Oui
NVIDIA G-SYNC	Oui
Technologie Low-Blue-Light	Oui
Technologie sans scintillement	Oui
Prise en charge de VESA Adaptive Sync	Oui
Type NVIDIA G-SYNC	G-SYNC Compatible

### multimédia

Puissance évaluée de RMS	6 W
Nombre de haut-parleurs	2
Appareil photo intégré	Non
Haut-parleurs intégrés	Oui

### Design

Couleur du produit	Noir
position de marché	Gaming
Couleurs pieds	Noir
Support détachable	Oui

### Connectivité

HDPCP	Oui
Casque connection	3,5 mm
Sortie de casque	1
Sortie casque audio	Oui
Version de DisplayPort	1.4
Quantité d'interface DisplayPorts	1

Quantité de ports HDMI	2
Quantité de ports avals de type C USB	1
Quantité de ports avals USB de type A	2
Type de porte USB amont	USB Type-B
Concentrateur USB intégré	Oui
Version HDMI	2.0/2.1
Mode alternatif de DisplayPort USB de type C	Oui
HDMI	Oui
Nombre de ports USB de type B en amont	1
Version du concentrateur USB	3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)

### Ergonomie

Angle de rotation	-90 - 90°
Pivot	Oui
Réglage de la hauteur	10 cm
Norme VESA	100 x 100 mm
Montage VESA	Oui
Angle d'inclinaison	-5 - 20°
Ajustement de l'inclinaison	Oui
Port de câble antivol	Non
Affichage à l'écran (OSD)	Oui
Réglage de la hauteur	Oui
Hauteur ajustable (max)	10 cm

### Puissance

Plage d'efficacité énergétique	A à G
Fréquence d'entrée AC	50/60 Hz
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Consommation (max)	120 W
Consommation d'énergie (mode veille)	0,5 W
Consommation électrique typique	50 W
Consommation d'énergie (HDR) pour 1000 heures	54 kWh
Consommation d'énergie (SDR) pour 1000 heures	26 kWh
Classe d'efficacité énergétique (HDR)	F
Classe d'efficacité énergétique (SDR)	F

European Product Registry for Energy Labelling (EPREL) code	1483407
Type d'alimentation d'énergie	Interne
Consommation électrique (arrêt)	0,3 W

#### Conditions environnementales

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

#### Poids et dimensions

Hauteur (sans support)	364,3 mm
Profondeur (sans support)	52,2 mm
Largeur (sans support)	613,6 mm
Poids (avec support)	7,54 kg
Hauteur (support inclus)	523,7 mm
Profondeur (support inclus)	223,3 mm
Largeur appareil (support inclus)	613,6 mm

#### Informations sur l'emballage

Poids du paquet	11 kg
Hauteur du colis	446 mm
Profondeur du colis	160 mm
Largeur du colis	699 mm
Type d'emballage	Boîte
Carte de garantie	Oui

#### Caractéristiques spéciales

EAN/UPC/GTIN identifier(s)	197029615961
----------------------------	--------------

#### Autres caractéristiques

Pays d'origine	Chine
----------------	-------

Certification	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CEL; CSA; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; Certification Microsoft WHQL; NOM; PSB; TUV Bauart; TUV LBL; VCCI; WEEE; ISC; California Energy Commission (CEC); Demande WW; ICE; Certificats Ukraine; Technologie anti-scintillement certifiée TÜV; Sécurité UAE; RoHS UAE; Sécurité Afrique du Sud; Certification Microsoft WHQL (Windows 11 et Windows 10)
Code UNSPSC	43211902
Compliance certificates	CCC, CB, EAC, RoHS, BIS, Federal Communications Commission (FCC), CE, BSMI
Poids	7,54 kg
Hauteur	364,3 mm
Largeur	613,6 mm
Profondeur	52,2 mm
Manufacturer warranty	Garantie limitée d'un an
Format d'enregistrement logique	197029615961
QA_test.	197029615961
Logiciel de lecture optique	197029615961
Contenu de l'emballage	Monitor; DisplayPort cable; HDMI cable; Warranty card; USB Type-A to B cable; Quick Setup Poster; 1 USB Type-C to Type-C cable; AC power cord
Supplied AC adapter type	197029615961

### Empreinte carbone

Empreinte carbone totale	170
Carbon emissions (Manufacturing)	141
Carbon emissions (Logistics)	3
Carbon emissions (End-of-Life)	3
Total carbon emissions (w/o Use phase)	23

### Contenu de l'emballage

Logiciels fournis	OMEN Gaming Hub; OMEN Lighting Studio
Guide de démarrage rapide	Oui
Câbles inclus	HDMI, DisplayPort, USB Type-A vers USB Type-B, Secteur
Support inclus	Oui

### Détails techniques

General Product Safety Regulation (GPSR)  
URL

[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)

Contenu de la boîte

Monitor; DisplayPort cable; HDMI cable; Warranty card; USB Type-A to B cable; Quick Setup Poster; 1 USB Type-C to Type-C cable; AC power cord

### Données logistiques

Dimensions de la palette (L x P x H)

1130 x 709 x 1926 mm

Poids brut de la palette

317,7 kg

### Durabilité

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

Conformité à la durabilité

Oui



#### 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](#)