

# Philips 1000 series 27E1N1900AE/00 écran plat de PC 68,6 cm (27") 3840 x 2160 pixels 4K Ultra HD LCD

Neuf

Moniteur 27" 4K IPS pour affichage professionnel. Gamut étendu (sRGB 128,7 %, DCI-P3 96,2 %, Adobe RGB 91,4 %), HDR10 et Delta E 2 pour un rendu fidèle. USB-C avec dock et Power Delivery 65 W pour données, vidéo et recharge via un seul câble. Pied réglable en hauteur, LowBlue, sans scintillement et haut-parleurs intégrés pour travailler confortablement. TCO certified, RoHS.

EAN : 8712581805791  
Réf. : 27E1N1900AE/00  
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 : 5.7/10

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

Empreinte carbone  344kg

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 Philips**, dont la référence est **27E1N1900AE/00**, a obtenu la note de **5.7/10**.

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 **343.50kg**. Nous travaillons activement avec Philips 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 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

Écran	
sRGB	Oui
Profondeur de couleurs	8 bit
Dureté de la surface	3H
Taux de diffusion	25%
DDC/CI	Oui
Technologie HDR (plage dynamique élevée)	High Dynamic Range 10 (HDR10)
Prise en charge HDR	Oui
Diagonale d'écran (cm)	68,6 cm
Taille visualisable verticale	33,6 cm
Taille visualisable horizontale	59,8 cm
Fréquence de balayage vertical	40 - 60 Hz
Domaine de numérisation horizontale	30 - 140 kHz
Densité en pixels	163,18 pixels par pouce
Pas de pixel	0,1554 x 0,1554 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
Nom marketing du ratio de contraste dynamique	Mega Infinity DCR
Taux de contraste	1000:1
Forme d'écran	Plat
Écran antireflet	Oui
Temps de réponse	4 ms
Luminosité de l'écran (typique)	350 cd/m <sup>2</sup>
Écran tactile	Non
Type de rétro	W-LED
Rétroéclairage à LED	Oui
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 de l'écran	27 inch/68.6 cm
Palette de couleurs DCI-P3	96,2%
Couverture Adobe RGB	91,4%
Couverture sRGB (max)	128,7%
Norme de gamme de couleurs	sRGB, NTSC, DCI-P3, Adobe RGB

### représentation / réalisation

Technologie Low-Blue-Light	Oui
Technologie sans scintillement	Oui
Composant synchronisation vidéo	Synchronisation séparée
Technologie de chargement rapide	Power Delivery 3.0
Charge rapide	Oui
AMD FreeSync	Oui
Prise en charge de VESA Adaptive Sync	Oui

### multimédia

Appareil photo intégré	Non
Haut-parleurs intégrés	Oui
Puissance évaluée de RMS	4 W
Nombre de haut-parleurs	2

### Design

Couleur du produit	Noir
position de marché	Maison

### Connectivité

Version HDCP	2.2
HDCP	Oui
Version HDMI	2.0
Quantité de ports HDMI	2
Quantité de ports avals USB de type A	2
Nombre de ports USB de type C en amont	1
Type de porte USB amont	USB Type-C
Version du concentrateur USB	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Concentrateur USB intégré	Oui
Sortie audio	Oui
HDMI	Oui

Délivrance de la puissance USB jusqu'à	65 W
Capacité de puissance USB	Oui
Mode alternatif de DisplayPort USB de type C	Oui
Ports E/S	USB 3.2 x 2 (with 1 fast charge)

### Ergonomie

Voyants	Fonctionnement, Veille
Plug and Play	Oui
Nombre de langues OSD	21
Affichage multilingue à l'écran	Portugais, Tchèque, Néerlandais, Anglais, Finlandais, Français, Allemand, Grec, Hongrois, Italien, Japonais, Coréen, Polonais, Russe, Chinois simplifié, Espagnol, Suédois, Chinois traditionnel, Turc, Ukrainien
Affichage à l'écran (OSD)	Oui
Angle d'inclinaison	-5 - 20°
Ajustement de l'inclinaison	Oui
Réglage de la hauteur	10 cm
Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington
Port de câble antivol	Oui
Norme VESA	100 x 100 mm
Montage VESA	Oui
Réglage de la hauteur	Oui
Hauteur ajustable (max)	10 cm

### Puissance

Type d'alimentation d'énergie	Interne
Fréquence d'entrée AC	50/60 Hz
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Consommation électrique (arrêt)	0,3 W
Consommation d'énergie (mode veille)	0,5 W
Consommation électrique typique	26,97 W
Classe d'efficacité énergétique (SDR)	F

### Conditions environnementales

Altitude de non fonctionnement	0 - 12192 m
Altitude de fonctionnement	0 - 3658 m
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	20 - 80%

Température hors fonctionnement	-20 - 60 °C
Température d'opération	0 - 40 °C

### Poids et dimensions

Poids (sans support)	4,2 kg
Hauteur (sans support)	365 mm
Profondeur (sans support)	54 mm
Largeur (sans support)	613 mm
Poids (avec support)	5,97 kg
Hauteur (support inclus)	492 mm
Profondeur (support inclus)	220 mm
Largeur appareil (support inclus)	613 mm

### Informations sur l'emballage

Poids du paquet	8,68 kg
Hauteur du colis	447 mm
Profondeur du colis	160 mm
Largeur du colis	780 mm

### Contenu de l'emballage

Manuel d'utilisation	Oui
Câbles inclus	Secteur, HDMI, USB Type-C vers USB Type-C
Support inclus	Oui

### Durabilité

Ne contient pas	Plomb, Mercure
-----------------	----------------

### Autres caractéristiques

Temps moyen entre pannes	50000 h
Amélioration de l'image	SmartImage
Approbations de conformité	CB; CE Mark; TUV/ISO9241-307; TUV-BAUART; EAC; EAEU RoHS; VCCI; UKCA; EMF; FCC; ICES-003
Sans métaux lourds	Hg (mercure), Pb (plomb)
Delta E	2
Synchronisation adaptative	Oui
Mode EasyRead	Oui
Mode LowBlue	Oui
Philips SmartUniformity	93 - 105%

Compliance certificates	RoHS
Type de finition extérieure	Texturé
Systèmes d'exploitation compatibles	Mac OS X; Windows 11/10
Signal d'entrée de synchronisation du moniteur	Synchronisation séparée
Commandes d'utilisateur	Power On/Off; Menu; Volume; Input; SmartImage

### Données de recyclage

Matériaux d'emballage recyclable	100%
----------------------------------	------



#### 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](#)