

Philips 1000 series 27E1N1800AE/00 écran plat de PC 68,6 cm (27") 3840 x 2160 pixels 4K Ultra HD LED

Neuf

Écran 27 pouces 4K UHD à dalle IPS pour la bureautique, il délivre une image précise avec HDR10, 1,07 milliard de couleurs et une large couverture sRGB/Adobe RGB/DCI-P3. Confort accru grâce au réglage en hauteur et à l'inclinaison, VESA et haut-parleurs intégrés. 2x HDMI 2.0, DisplayPort 1.4 et sortie casque. LowBlue et Flicker-Free limitent la fatigue visuelle.

EAN : 8712581805777
Réf. : 27E1N1800AE/00
Taille de l'écran: 27"
Type de panneau: IPS
Classe d'efficacité énergétique (SDR): F
Technologie Low-Blue-Light: Oui

Plus d'infos



Éco-indice

Score : 4.9/10

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 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 Philips**, dont la référence est **27E1N1800AE/00**, a obtenu la note de **4.9/10**.

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.

La note de ce produit est inférieure à 6/10, vous ne pouvez donc pas bénéficier d'une extension gratuite de garantie. Si vous-même et/ou votre organisation êtes engagés dans une démarche d'achat responsable, nous vous invitons à regarder les produits dont la note est supérieure à 6, ou encore mieux les produits bénéficiant du label « Achat durable ». Vous trouverez également à la fin de la description marketing du produit, quelques suggestions de produits plus durables.

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

Technologie HDR (plage dynamique élevée)	High Dynamic Range 10 (HDR10)
Prise en charge HDR	Oui
Fréquence de balayage vertical	40 - 60 Hz
Domaine de numérisation horizontale	30 - 140 kHz
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°
Nom marketing du ratio de contraste dynamique	Mega Infinity DCR
Taux de contraste	1000:1
Forme d'écran	Plat
Temps de réponse	4 ms
Luminosité de l'écran (typique)	350 cd/m ²
Écran tactile	Non
Type de rétro	W-LED
Type de panneau	IPS
Technologie d'affichage	LED
Format d'image	16:9
Type HD	4K Ultra HD
Résolution de l'écran	3840 x 2160 pixels
Taille de l'écran	27"
DDC/CI	Oui
Taille visualisable verticale	33,6 cm
Taille visualisable horizontale	59,8 cm
Densité en pixels	163,18 pixels par pouce
Response time measurement type	GTG (Gray to Gray)
Rétroéclairage à LED	Oui
Taux de d'actualisation maximal	60 Hz
Taille de l'écran	27 inch/68.6 cm
sRGB	Oui
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
Dureté de la surface	3H
Taux de diffusion	25%
Diagonale d'écran (cm)	68,6 cm
Écran antireflet	Oui

représentation / réalisation

Technologie Low-Blue-Light	Oui
Composant synchronisation vidéo	Synchronisation séparée
Prise en charge de VESA Adaptive Sync	Oui
AMD FreeSync	Non
Technologie sans scintillement	Oui

multimédia

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

Design

Couleur du produit	Noir
--------------------	------

Connectivité

Sortie casque audio	Oui
Version de DisplayPort	1.4
Quantité d'interface DisplayPorts	1
Version HDMI	2.0
Quantité de ports HDMI	2
Concentrateur USB intégré	Non
HDMI	Oui
Version HDCP	2.2
HDCP	Oui
Sortie de casque	1
Sortie audio	Oui

Ergonomie

Angle d'inclinaison	-5 - 20°
Ajustement de l'inclinaison	Oui

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
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
Hauteur ajustable (max)	10 cm

Puissance

Fréquence d'entrée AC	50/60 Hz
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Consommation d'énergie (mode veille)	0,5 W
Consommation électrique typique	27,24 W
Classe d'efficacité énergétique (SDR)	F
Classe d'efficacité énergétique (HDR)	G
Plage d'efficacité énergétique	A à G
Type d'alimentation d'énergie	Interne
Consommation électrique (arrêt)	0,3 W
Consommation d'énergie (HDR) pour 1000 heures	37 kWh
Consommation d'énergie (SDR) pour 1000 heures	26 kWh

Conditions environnementales

Température hors fonctionnement	-20 - 60 °C
Température d'opération	0 - 40 °C
Altitude de non fonctionnement	0 - 12192 m
Altitude de fonctionnement	0 - 3658 m
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	20 - 80%

Contenu de l'emballage

Câbles inclus	Secteur, HDMI
Manuel d'utilisation	Oui

Support inclus	Oui
----------------	-----

Poids et dimensions

Poids (sans support)	3,92 kg
Hauteur (sans support)	365 mm
Profondeur (sans support)	54 mm
Largeur (sans support)	613 mm
Poids (avec support)	5,69 kg
Hauteur (support inclus)	492 mm
Profondeur (support inclus)	220 mm
Largeur appareil (support inclus)	613 mm

Informations sur l'emballage

Poids du paquet	8,4 kg
Hauteur du colis	447 mm
Profondeur du colis	160 mm
Largeur du colis	780 mm

Durabilité

Ne contient pas	Mercure, PVC/BFR
-----------------	------------------

Autres caractéristiques

Compliance certificates	EAC, TÜV mark, EMF, UKCA, Federal Communications Commission (FCC), RoHS, CB, CE, ICES
Synchronisation adaptive	Oui
Temps moyen entre pannes	50000 h
Signal d'entrée de synchronisation du moniteur	Synchronisation séparée
Commandes d'utilisateur	Power On/Off; Menu; Volume; Input; SmartImage
Amélioration de l'image	SmartImage
Approbations de conformité	CB; CE Mark; ICES-003; TUV/ISO9241-307; TUV-BAUART; ETL; CEC; EAC; UKCA; MEPS; VCCI; EMF; FCC
Delta E	2
Mode EasyRead	Oui
Mode LowBlue	Oui
Philips SmartUniformity	93 - 105%
Type de finition extérieure	Texturé

Systemes d'exploitation compatibles

Mac OS X; Windows 11/10

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](#)