

# Philips E Line 328E1CA/00 écran plat de PC 80 cm (31.5") 3840 x 2160 pixels 4K Ultra HD LCD Noir

Neuf

Moniteur incurvé 31,5" 4K UHD pour la bureautique, il offre une dalle VA 1500R aux angles 178° pour un affichage confortable et précis. Couverture sRGB 122 %/NTSC 99 % et Delta E 2 pour des couleurs fidèles. Image fluide grâce à l'Adaptive Sync et 4 ms. Haut-parleurs intégrés, HDMI 2.0 x2 et DisplayPort, montage VESA 100x100, modes LowBlue et sans scintillement.

EAN : 8712581758516  
Réf. : 328E1CA/00  
Taille de l'écran: 31.5"  
Type de panneau: VA  
Classe d'efficacité énergétique (SDR): G  
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 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 **328E1CA/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.

---

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

Couverture NTSC (normale)	99%
Couverture sRGB (max)	122%
Palette de couleurs	99%
DDC/CI	Oui
Synchronisation sur le vert (SOG)	Oui
Sync. Séparée H/V	Oui
Fréquence de balayage vertical	48 - 75 Hz
Fréquence numérique horizontale	53 - 84 kHz
Taille visualisable verticale	39,2 cm
Taille visualisable horizontale	69,7 cm
Fréquence de balayage vertical	48 - 75 Hz
Domaine de numérisation horizontale	53 - 84 kHz
Densité en pixels	140 pixels par pouce
Pas de pixel	0,182 x 0,182 mm
Type de panneau	VA
Compatibilité 3D	Non
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
Taux de contraste	2500:1
Format d'image	16:9
Résolutions graphiques prises en charge	640 x 480 (VGA), 720 x 400, 800 x 600 (SVGA), 1024 x 768 (XGA), 1280 x 1024 (SXGA), 1280 x 720 (HD 720), 1440 x 900 (WXGA+), 1680 x 1050 (WSXGA+), 1920 x 1080 (HD 1080), 1920 x 2160, 3840 x 2160
Courbure d'écran	150 cm
Taux de courbure d'écran	1500R
Forme d'écran	Incurvé
Type de rétro	W-LED
Technologie d'affichage	LCD
Type HD	4K Ultra HD
Temps de réponse	4 ms

Format d'image	16:9
Résolution de l'écran	3840 x 2160 pixels
Luminosité de l'écran (typique)	250 cd/m <sup>2</sup>
Taille de l'écran	31.5"
Dureté de la surface	3H
Taux de diffusion	25%
Écran antireflet	Oui
sRGB	Oui
Diagonale d'écran (cm)	80 cm
Écran tactile	Non
Norme de gamme de couleurs	sRGB, NTSC
Taille de l'écran	31.5 inch/80 cm
Rétroéclairage à LED	Oui

### représentation / réalisation

Technologie Low-Blue-Light	Oui
Technologie sans scintillement	Oui
Composant synchronisation vidéo	Synchronisation séparée, Sync-on-green (SOG)
AMD FreeSync	Non
NVIDIA G-SYNC	Non
Prise en charge de VESA Adaptive Sync	Oui

### multimédia

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

### Design

Couleurs pieds	Noir
Couleur du produit	Noir
position de marché	Maison

### Connectivité

Entrée audio PC	Oui
Sortie casque audio	Non
Version de DisplayPort	1.2
Quantité d'interface DisplayPorts	1

Version HDMI	2.0
Quantité de ports HDMI	2
Port DVI	Non
Concentrateur USB intégré	Non
Sortie audio	Oui
Entrée audio	Non
HDMI	Oui

### Ergonomie

Voyants	Fonctionnement, Veille
Plug and Play	Oui
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
Nombre de langues OSD	21
Affichage à l'écran (OSD)	Oui
Angle d'inclinaison	-5 - 20°
Montage VESA	Oui
Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington
Port de câble antivol	Oui
Norme VESA	100 x 100 mm
Ajustement de l'inclinaison	Oui
Réglage de la hauteur	Non

### Puissance

Plage d'efficacité énergétique	A à G
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	61,1 W
Consommation d'énergie (SDR) pour 1000 heures	39 kWh
Classe d'efficacité énergétique (SDR)	G
Type d'alimentation d'énergie	Interne

European Product Registry for Energy Labelling  
(EPREL) code 388176

### Conditions environnementales

Altitude de fonctionnement	0 - 3658 m
Altitude de non fonctionnement	0 - 12192 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)	6,89 kg
Hauteur (sans support)	425 mm
Profondeur (sans support)	88 mm
Largeur (sans support)	709 mm
Poids (avec support)	7,71 kg
Hauteur (support inclus)	523 mm
Profondeur (support inclus)	281 mm
Largeur appareil (support inclus)	709 mm

### Informations sur l'emballage

Type d'emballage	Boîte
Poids du paquet	10,5 kg
Hauteur du colis	625 mm
Profondeur du colis	236 mm
Largeur du colis	800 mm

### Données de recyclage

Matériaux recyclable	100%
Matériaux d'emballage recyclable	100%

### Autres caractéristiques

Temps moyen entre pannes	50000 h
Résolution recommandée	3840 x 2160 @ 60 Hz
Philips SmartUniformity	97 - 102%
Synthoniseur TV intégré	Non
Bouton marche/arrêt intégré	Oui
Delta E	2

Type de finition extérieure	Texturé
Amélioration de l'image	SmartImage game
Approbations de conformité	CCC; CECP; CEL; CE Mark; SEMKO; TUV Ergo; TUV/GS; cETLus; CU-EAC
Mode LowBlue	Oui
Certification	CCC, CECP, CEL, CE Mark, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, cETLus, CU-EAC
Sans métaux lourds	Hg (mercure)
Compliance certificates	RoHS
QA_test.	3840 x 2160 @ 60 Hz
Logiciel de lecture optique	3840 x 2160 @ 60 Hz
Supplied AC adapter type	Secteur
Poids du paquet	16800 kg
Signal d'entrée de synchronisation du moniteur	Separate Sync; Sync on Green
Entrée de signal	DisplayPort 1.2; HDMI 2.0 x 2
Commandes d'utilisateur	Power On/Off; Menu; Volume; Input; SmartImage Game
Systèmes d'exploitation compatibles	Mac OS X; Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

### Données logistiques

Code du système harmonisé 85285210

### Contenu de l'emballage

Manuel d'utilisation Oui  
 Câbles inclus DisplayPort, HDMI, Audio (3,5 mm), Secteur  
 Support inclus 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](#)