

Philips 3000 series 27B1N3800/00 écran plat de PC 68,6 cm (27") 3840 x 2160 pixels 4K Ultra HD LCD N

Neuf

Écran 27" 4K IPS conçu pour la bureautique, offrant une image précise (1,07 milliard de couleurs, 99,9 % sRGB, HDR10) et de larges angles de vision (178°). Pied ergonomique réglable (hauteur, pivot, rotation, inclinaison) et traitement antireflet pour le confort.

Connectique HDMI 2.0, DP 1.4 et hub USB 3.2 (4x), haut-parleurs intégrés, modes LowBlue et sans scintillement.

EAN : 8721038000269

Réf. : 27B1N3800/00

Taille de l'écran: 27"

Type de panneau: IPS

Classe d'efficacité énergétique (SDR): E

Réglage de la hauteur: 13 cm

Technologie Low-Blue-Light: Oui


Plus d'infos



Éco-indice

Score : 6.0/10

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 **27B1N3800/00**, a obtenu la note de **6.0/10**.

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
Couverture NTSC (normale)	116%
Couverture sRGB (max)	99,9%
Norme de gamme de couleurs	sRGB, NTSC
Dureté de la surface	3H
Taux de diffusion	25%
DDC/CI	Oui
Diagonale d'écran (cm)	68,6 cm
Taille visualisable verticale	33,6 cm
Taille visualisable horizontale	59,7 cm
Fréquence de balayage vertical	23 - 75 Hz
Domaine de numérisation horizontale	30 - 140 kHz
Densité en pixels	163 pixels par pouce
Pas de pixel	0,1554 x 0,1554 mm
SmartResponse	4 ms
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	SmartContrast
Rapport de contraste (dynamique)	50000000:1
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 ²
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
Technologie HDR (plage dynamique élevée)	High Dynamic Range 10 (HDR10)
Prise en charge HDR	Oui

représentation / réalisation

Technologie Low-Blue-Light	Oui
Technologie sans scintillement	Oui
Composant synchronisation vidéo	Synchronisation séparée, Sync-on-green (SOG)
Charge rapide	Oui

multimédia

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

Design

Couleurs pieds	Noir
Châssis avant	Noir
Couleur du produit	Noir
position de marché	Professionnel

Connectivité

Version HDCP	2.2
HDCP	Oui
Version de DisplayPort	1.4
Quantité d'interface DisplayPorts	1
Version HDMI	2.0
Quantité de ports HDMI	2
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-B
Version du concentrateur USB	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Concentrateur USB intégré	Oui
Sortie audio	Oui
HDMI	Oui

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 - 25°
Ajustement de l'inclinaison	Oui
Plage de l'angle d'oscillation	-180 - 180°
Pivotant	Oui
Angle de rotation	-90 - 90°
Pivot	Oui
Réglage de la hauteur	13 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)	13 cm

Puissance

Type d'alimentation d'énergie	Interne
Fréquence d'entrée AC	50/60 Hz
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Consommation d'énergie (mode économie)	20,6 W
Consommation électrique (arrêt)	0,3 W
Consommation d'énergie (mode veille)	0,3 W
Consommation électrique typique	32,2 W
Classe d'efficacité énergétique (SDR)	E

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)	4,15 kg
Hauteur (sans support)	366 mm
Profondeur (sans support)	51 mm
Largeur (sans support)	613 mm
Poids (avec support)	6,05 kg
Hauteur (support inclus)	524 mm
Profondeur (support inclus)	205 mm
Largeur appareil (support inclus)	613 mm

Informations sur l'emballage

Poids du paquet	9,28 kg
Hauteur du colis	456 mm
Profondeur du colis	215 mm
Largeur du colis	700 mm

Contenu de l'emballage

Logiciels fournis	SmartControl
Manuel d'utilisation	Oui
Câbles inclus	Secteur, DisplayPort, HDMI
Support inclus	Oui

Durabilité

Ne contient pas	Mercure, PVC/BFR
Certificats de durabilité	ENERGY STAR, EPEAT

Autres caractéristiques

Temps moyen entre pannes	70000 h
Amélioration de l'image	SmartImage
Approbations de conformité	CB; CE Mark; TUV/GS; TUV Ergo; TCO Certified; EAC; EAEU RoHS; MEPS; PSB; UKCA; EMF; FCC; ICES-003; TUV Eye Comfort certified
Sans métaux lourds	Hg (mercure)
Mode EasyRead	Oui

Mode LowBlue	Oui
Compliance certificates	RoHS
Type de finition extérieure	Texturé
Systèmes d'exploitation compatibles	Mac OS; Windows 11 / 10
Signal d'entrée de synchronisation du moniteur	Separate Sync; Sync on Green
Commandes d'utilisateur	SmartImage; Input; Brightness; Menu; Power On/Off

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](#)