

Philips 5000 series 27B2G5500/00 écran plat de PC 68,6 cm (27") 2560 x 1440 pixels Quad HD LCD Anthr

Neuf

Écran 27" Quad HD IPS pour la bureautique, offrant un large espace de travail et une image fluide (100 Hz, 4 ms). Couleurs fidèles (sRGB 108%, NTSC 94%), surface antireflet, LowBlue et sans scintillement. HDMI/DP et hub USB 3.2, haut-parleurs intégrés, pied réglable en hauteur, pivot et rotation. LightSensor/PowerSensor et classe énergétique B pour réduire la consommation.

EAN : 8721038001785
Réf. : 27B2G5500/00
Taille de l'écran: 27"
Type de panneau: IPS
Classe d'efficacité énergétique (SDR): B
Réglage de la hauteur: 15 cm
Technologie Low-Blue-Light: Oui

Plus d'infos



Éco-indice

Score : 6.5/10

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 **27B2G5500/00**, a obtenu la note de **6.5/10**.

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

Taille de l'écran	27"
Écran tactile	Non
Technologie d'affichage	LCD
Forme d'écran	Plat
Couverture NTSC (normale)	94%
Couverture sRGB (max)	108%
Norme de gamme de couleurs	sRGB, NTSC
Dureté de la surface	3H
Taux de diffusion	25%
DDC/CI	Oui
Diagonale d'écran (cm)	68,5 cm
Fréquence de balayage vertical	48 - 100 Hz
Fréquence numérique horizontale	30 - 150 kHz
Taille visualisable verticale	33,6 cm
Taille visualisable horizontale	59,7 cm
Densité en pixels	109 pixels par pouce
Pas de pixel	0,2331 x 0,2331 mm
Nombre de couleurs affichées	16,7 millions de couleurs
Angle de vision vertical	178°
Angle de vision horizontal	178°
Taux de d'actualisation maximal	100 Hz
Rapport de contraste (dynamique)	50000000:1
Taux de contraste	1500:1
Écran antireflet	Oui
Response time measurement type	GTG (Gray to Gray)
Temps de réponse	4 ms
Luminosité de l'écran (typique)	300 cd/m ²
Type de rétro	W-LED
Rétroéclairage à LED	Oui
Type de panneau	IPS
Format d'image	16:9
Type HD	Quad HD
Résolution de l'écran	2560 x 1440 pixels

Taille de l'écran	27 inch/68.5 cm
sRGB	Oui
Fréquence de balayage vertical	48 - 100 Hz
Domaine de numérisation horizontale	30 - 150 kHz

représentation / réalisation

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

multimédia

Haut-parleurs intégrés	Oui
Puissance évaluée de RMS	6 W
Nombre de haut-parleurs	2

Design

Couleurs pieds	Argent
Couleur du produit	Anthracite
position de marché	Bureau

Connectivité

Concentrateur USB intégré	Oui
Quantité de ports HDMI	2
Version HDCP	2.2
HDCP	Oui
Version de DisplayPort	1.4
Quantité d'interface DisplayPorts	1
Version HDMI	2.0
Quantité de ports avals USB de type A	4
Nombre de ports amont	1
Type de porte USB amont	USB Type-B
Version du concentrateur USB	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Sortie audio	Oui
Entrée audio	Oui
HDMI	Oui

Ergonomie

Voyants	Oui
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 - 30°
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	15 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)	15 cm

Puissance

Consommation électrique typique	11,11 W
Plage d'efficacité énergétique	A à G
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)	8,3 W
Consommation électrique (arrêt)	0 W
Consommation d'énergie (mode veille)	0,3 W
Classe d'efficacité énergétique (SDR)	B

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)	5,01 kg
Hauteur (sans support)	368 mm
Profondeur (sans support)	58 mm
Largeur (sans support)	614 mm
Poids (avec support)	6,77 kg
Hauteur (support inclus)	543 mm
Profondeur (support inclus)	235 mm
Largeur appareil (support inclus)	614 mm

Informations sur l'emballage

Type d'emballage	Boîte
Poids du paquet	9,77 kg
Hauteur du colis	445 mm
Profondeur du colis	159 mm
Largeur du colis	730 mm

Contenu de l'emballage

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

Durabilité

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

Autres caractéristiques

Compliance certificates	CB, CE, EAC, Federal Communications Commission (FCC), GS mark, RoHS, TÜV mark, UKCA
Signal d'entrée de synchronisation du moniteur	Separate Sync; Sync on Green
Commandes d'utilisateur	SmartImage; Input; Brightness; Menu; Power On/Off
Amélioration de l'image	SmartImage

Approbations de conformité	CB; CE Mark; EPA; EnergyStar; TUV/GS; TUV Ergo; TCO Certified; EAC; EAEU RoHS; UKCA; EMF; FCC; ICES-003; eyesafe CERTIFIED 2.0; TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution)
SoftBlue	Oui
Mode EasyRead	Oui
Mode LowBlue	Oui
Type de finition extérieure	Texturé
Systèmes d'exploitation compatibles	Mac OS; Windows 11/10

Données de recyclage

Matériaux d'emballage recyclable	100%
Plastique recyclé post-consommation	85%



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](#)