

Philips 2000 series 24B2N2200/00 écran plat de PC 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 pixels Full HD LCD Noir

Neuf

Moniteur 23,8" Full HD IPS orienté gaming, offrant une image fluide grâce à 120 Hz et 4 ms. Couverture sRGB 110%/NTSC 96% et angles 178° pour des couleurs cohérentes. Adaptive Sync, technologies LowBlue/antiscintillement. Connexions HDMI, DisplayPort 1.2 et VGA, haut-parleurs 4 W, montage VESA 100x100, inclinaison -5° à +25°. Classe énergétique B, TCO, Energy Star, RoHS.

EAN : 8721038005035
Réf. : 24B2N2200/00
Taille de l'écran: 23.8"
Type de panneau: IPS
Classe d'efficacité énergétique (SDR): B
Technologie Low-Blue-Light: Oui

Plus d'infos



Éco-indice

Score : 5.3/10

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

Empreinte carbone N.C.

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 **24B2N2200/00**, a obtenu la note de **5.3/10**.

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 **kg**. 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)	96%
Couverture sRGB (max)	110%
Profondeur de couleurs	8 bit
Dureté de la surface	3H
Taux de diffusion	25%
DDC/CI	Oui
Diagonale d'écran (cm)	60,47 cm
Fréquence de balayage vertical	48 - 120 Hz
Fréquence numérique horizontale	30 - 140 kHz
Taille visualisable verticale	29,6 cm
Taille visualisable horizontale	52,7 cm
Fréquence de balayage vertical	48 - 75 Hz
Domaine de numérisation horizontale	30 - 85 kHz
Densité en pixels	93 pixels par pouce
Pas de pixel	0,2745 x 0,2745 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	120 Hz
Nom marketing du ratio de contraste dynamique	SmartContrast
Rapport de contraste (dynamique)	50000000:1
Taux de contraste	1500:1
Forme d'écran	Plat
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
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	Full HD
Résolution de l'écran	1920 x 1080 pixels
Taille de l'écran	23.8"
Taille de l'écran	23.8 inch/60.47 cm
Palette de couleurs	96%
Norme de gamme de couleurs	sRGB, NTSC

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
Haut-parleurs intégrés	Oui
Puissance évaluée de RMS	4 W
Nombre de haut-parleurs	2

Design

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

Connectivité

Version HDCP	1.4
HDCP	Oui
Sortie audio	Oui
Entrée audio	Oui
DisplayPort out version	1.2
Quantité d'interface DisplayPorts	1
Version HDMI	1.4
Quantité de ports HDMI	1
HDMI	Oui

Nombre de ports VGA (D-Sub)	1
Concentrateur USB intégré	Non

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
Réglage de la hauteur	Non
Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington
Port de câble antivol	Oui
Norme VESA	100 x 100 mm
Montage VESA	Oui

Puissance

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)	8,2 W
Consommation électrique (arrêt)	0,3 W
Consommation d'énergie (mode veille)	0,3 W
Consommation électrique typique	11,42 W
Consommation d'énergie (SDR) pour 1000 heures	9 kWh
Classe d'efficacité énergétique (HDR)	Indisponible
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)	2,63 kg
Hauteur (sans support)	320 mm
Profondeur (sans support)	46 mm
Largeur (sans support)	542 mm
Poids (avec support)	2,91 kg
Hauteur (support inclus)	425 mm
Profondeur (support inclus)	181 mm
Largeur appareil (support inclus)	542 mm

Informations sur l'emballage

Poids du paquet	4,9 kg
Hauteur du colis	420 mm
Profondeur du colis	123 mm
Largeur du colis	600 mm

Contenu de l'emballage

Support inclus	Oui
Logiciels fournis	SmartControl
Manuel d'utilisation	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; TCO Certified Edge; EAC; EAC ROHS; MEPS; PSB; UKCA; EMF; FCC; ICES-003; TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution); eyesafe CERTIFIED 2.0
Sans métaux lourds	Hg (mercure)

Synchronisation adaptive	Oui
Mode EasyRead	Oui
Mode LowBlue	Oui
(cdm) Logiciel / fonction	SmartControl
Compliance certificates	RoHS, TÜV mark
Type de finition extérieure	Texturé
Signal d'entrée de synchronisation du moniteur	Separate Sync; Sync on Green
Commandes d'utilisateur	SmartImage; Input; Brightness; Menu; Power On/Off
SoftBlue	Oui
Systèmes d'exploitation compatibles	Mac OS X; 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](#)