

Philips B Line Moniteur LCD 221B8LJEB/00

Neuf

Écran 21,5" Full HD conçu pour la bureautique. Dalle TN mate 16:9, 1 ms et 60 Hz pour une image nette. Confort renforcé avec pied réglable en hauteur, pivot, rotation et inclinaison, plus montage VESA. Connectique : HDMI, DisplayPort, DVI-D, VGA, hub USB 2.0 (4 ports) et haut-parleurs intégrés. LowBlue et sans scintillement pour limiter la fatigue visuelle.

EAN : 8712581750213
Réf. : 221B8LJEB/00
Taille de l'écran: 21.5"
Type de panneau: TN
Classe d'efficacité énergétique (SDR): E
Réglage de la hauteur: 13 cm
Technologie Low-Blue-Light: Oui

Plus d'infos



Éco-indice

Score : 5.4/10

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 **221B8LJEB/00**, a obtenu la note de **5.4/10**.

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 0.16666666666667 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

Palette de couleurs	72%
Fréquence de balayage vertical	50 - 76 Hz
Fréquence numérique horizontale	30 - 83 kHz
Taille visualisable verticale	26,8 cm
Taille visualisable horizontale	47,7 cm
Fréquence de balayage vertical	50 - 76 Hz
Domaine de numérisation horizontale	30 - 83 kHz
Densité en pixels	102 pixels par pouce
Pas de pixel	0,248 x 0,248 mm
Type de panneau	TN
Compatibilité 3D	Non
Nombre de couleurs affichées	16,7 millions de couleurs
Angle de vision vertical	160°
Angle de vision horizontal	170°
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
Format d'image	16:9
Modes vidéo pris en charge	1080p
Résolutions graphiques prises en charge	1920 x 1080 (HD 1080)
Forme d'écran	Plat
Type de rétro	W-LED
Technologie d'affichage	LED
Type HD	Full HD
Temps de réponse	1 ms
Format d'image	16:9
Résolution de l'écran	1920 x 1080 pixels
Luminosité de l'écran (typique)	250 cd/m ²
Taille de l'écran	21.5"
Couverture NTSC (normale)	72%
Dureté de la surface	3H
Taux de diffusion	25%

Écran antireflet	Oui
DDC/CI	Oui
sRGB	Oui
Diagonale d'écran (cm)	54,6 cm
Écran tactile	Non
Norme de gamme de couleurs	sRGB, NTSC
Surface d'affichage	Mat
Taille de l'écran	21.5 inch/54.6 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	4 W
Nombre de haut-parleurs	2
Haut-parleurs intégrés	Oui

Design

Couleurs pieds	Noir
Support détachable	Oui
Châssis avant	Noir
Couleur du produit	Noir
position de marché	Maison

Connectivité

Secteur d'entrée d'alimentation	Oui
HDCP	Oui
Entrée audio PC	Oui
Casque connection	3,5 mm
Sortie de casque	1

Sortie casque audio	Oui
Version de DisplayPort	1.2
Quantité d'interface DisplayPorts	1
Version HDMI	1.4
Quantité de ports HDMI	1
Quantité de ports DVI-D	1
Port DVI	Oui
Nombre de ports VGA (D-Sub)	1
Quantité de ports avals USB de type A	4
Version du concentrateur USB	2.0
Concentrateur USB intégré	Oui
Entrée audio	Non
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 - 30°
Plage de l'angle d'oscillation	-175 - 175°
Pivotant	Oui
Angle de rotation	-90 - 90°
Pivot	Oui
Réglage de la hauteur	13 cm
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	Oui
Hauteur ajustable (max)	13 cm

Puissance

Plage d'efficacité énergétique	A à G
Fréquence d'entrée AC	50/60 Hz
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Consommation d'énergie (mode économie)	8,8 W
Consommation d'énergie (mode veille)	0,5 W
Consommation électrique typique	13,27 W
Consommation d'énergie (SDR) pour 1000 heures	16 kWh
Classe d'efficacité énergétique (SDR)	E
Type d'alimentation d'énergie	Interne
European Product Registry for Energy Labelling (EPREL) code	413330
Consommation électrique (arrêt)	0 W

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

Durabilité

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

Poids et dimensions

Poids (sans support)	2,65 kg
Hauteur (sans support)	304 mm
Profondeur (sans support)	47 mm
Largeur (sans support)	504 mm
Poids (avec support)	4,55 kg
Hauteur (support inclus)	477 mm
Profondeur (support inclus)	206 mm
Largeur appareil (support inclus)	504 mm

Informations sur l'emballage

Type d'emballage	Boîte
------------------	-------

Poids du paquet	6,81 kg
Hauteur du colis	490 mm
Profondeur du colis	184 mm
Largeur du colis	565 mm

Données de recyclage

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

Autres caractéristiques

Temps moyen entre pannes	70000 h
Résolution recommandée	1920 x 1080 @ 60 Hz
Mode EasyRead	Oui
Synthoniseur TV intégré	Non
Bouton marche/arrêt intégré	Oui
Type de finition extérieure	Texturé
Amélioration de l'image	SmartImage
Approbations de conformité	CE Mark; FCC Class B; SEMKO; cETLus; CU-EAC; PSB; EPA; UKRAINIAN; TUV Ergo; TUV/GS; RCM; TUV/ISO9241-307; CB
Mode LowBlue	Oui
Certification	CE Mark, FCC Class B, SEMKO, cETLus, CU-EAC, PSB, EPA, UKRAINIAN, TUV Ergo, TUV/GS, RCM, TUV/ISO9241-307, CB
Sans métaux lourds	Hg (mercure)
Compliance certificates	RoHS, WEEE
QA_test.	1920 x 1080 @ 60 Hz
Logiciel de lecture optique	1920 x 1080 @ 60 Hz
Supplied AC adapter type	Secteur
Signal d'entrée de synchronisation du moniteur	Separate Sync; Sync on Green
Commandes d'utilisateur	SmartImage; Input; Brightness; Menu; Power On/Off
Entrée de signal	VGA (Analogue); DVI-D (digital, HDCP); DisplayPort 1.2; HDMI 1.4
Systèmes d'exploitation compatibles	Mac OS X; Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Données logistiques

Code du système harmonisé	85285210
---------------------------	----------

Contenu de l'emballage

Logiciels fournis	SmartControl
Manuel d'utilisation	Oui
Câbles inclus	VGA, 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](#)