

# Philips S Line 222S1AE/00 écran plat de PC 54,6 cm (21.5") 1920 x 1080 pixels Full HD LCD Noir

Neuf

Écran IPS 21,5 pouces Full HD pour la bureautique, avec angles de vue 178° et surface mate. Fréquence 75 Hz, 4 ms et Adaptive Sync pour un affichage fluide. Pied ergonomique réglable en hauteur avec pivot, montage VESA 100x100. Confort visuel LowBlue et sans scintillement (TÜV Eye Comfort). HDMI, DP, DVI, VGA et haut-parleurs intégrés. Labels TCO, Energy Star, RoHS. Classe E.

EAN : 8712581767259  
Réf. : 222S1AE/00  
Taille de l'écran: 21.5"  
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 : 5.5/10

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 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 **222S1AE/00**, a obtenu la note de **5.5/10**.

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

Couverture NTSC (normale)	78%
Couverture sRGB (max)	102%
Palette de couleurs	78%
Fréquence de balayage vertical	48 - 75 Hz
Fréquence numérique horizontale	30 - 85 kHz
Taille visualisable verticale	26,8 cm
Taille visualisable horizontale	47,6 cm
Fréquence de balayage vertical	48 - 75 Hz
Domaine de numérisation horizontale	30 - 85 kHz
Densité en pixels	102 pixels par pouce
Pas de pixel	0,24795 x 0,24795 mm
Type de panneau	IPS
Nombre de couleurs affichées	16,7 millions de couleurs
Angle de vision vertical	178°
Angle de vision horizontal	178°
Taux de d'actualisation maximal	75 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	720p, 768p, 1080p
Résolutions graphiques prises en charge	1280 x 720 (HD 720), 1360 x 768 (WXGA), 1920 x 1080 (HD 1080)
Forme d'écran	Plat
Type de rétro	W-LED
Technologie d'affichage	LCD
Type HD	Full HD
Temps de réponse	4 ms
Format d'image	16:9
Résolution de l'écran	1920 x 1080 pixels
Luminosité de l'écran (typique)	250 cd/m <sup>2</sup>
Taille de l'écran	21.5"
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)
Prise en charge de VESA Adaptive Sync	Oui
AMD FreeSync	Non
NVIDIA G-SYNC	Non

### 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
Conception sans châssis	Oui
Couleur du produit	Noir
position de marché	Professionnel

### Connectivité

Entrée DC	Oui
HDPCP	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
Concentrateur USB intégré	Non
Nombre de ports VGA (D-Sub)	1
Version HDCP	1.4
Entrée audio PC	Oui
Sortie audio	Oui
Entrée 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°
Plage de l'angle d'oscillation	-180 - 180°
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)	9,7 W
Consommation électrique (arrêt)	0,3 W
Consommation d'énergie (mode veille)	0,3 W
Consommation électrique typique	11,8 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	413328

### Conditions environnementales

Altitude de fonctionnement	0 - 3658 m
Altitude de non fonctionnement	0 - 12192 m
Taux d'humidité relative (stockage)	20 - 80%
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)	2,5 kg
Hauteur (sans support)	295 mm
Profondeur (sans support)	50 mm
Largeur (sans support)	489 mm
Poids (avec support)	4,3 kg
Largeur appareil (support inclus)	489 mm
Hauteur (support inclus)	443 mm
Profondeur (support inclus)	205 mm

### Informations sur l'emballage

Type d'emballage	Boîte
Poids du paquet	7,11 kg
Hauteur du colis	184 mm
Profondeur du colis	380 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
Mode EasyRead	Oui
Type de finition extérieure	Texturé
Amélioration de l'image	SmartImage
Approbations de conformité	CB; EPA; TUV/GS; TUV Ergo; SEMKO; CU-EAC; EAEU RoHS; UKRAINIAN; CE Mark; FCC Class B; ICES-003; TUV Eye Comfort certified
Mode LowBlue	Oui
Certification	CB, EPA, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC, EAEU RoHS, UKRAINIAN, CE Mark, FCC Class B, ICES-003, TUV Eye Comfort certified
Sans métaux lourds	Hg (mercure)
Compliance certificates	RoHS
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, DisplayPort, 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](#)

**Informations et contact**

[www.helloRSE.fr](http://www.helloRSE.fr)  
05 47 74 39 00  
[contact@helloRSE.fr](mailto:contact@helloRSE.fr)