PHILIPS

Moniteur LCD

S-line

22 (diag. 21,5" / 54,6 cm)

1 920 x 1 080 (Full HD)

221S8LDAB

Fiable et essentiel

pour plus d'efficacité au travail

Notre moniteur S-line permet plus d'efficacité au travail. Vos yeux sont préservés et votre productivité augmente grâce à la technologie antiscintillement et au mode LowBlue.

Des performances exceptionnelles

- Préréglages SmartImage pour une qualité d'image facilement optimisée
- Écran Full HD 16/9 pour des images nettes et détaillées

Conçu pour votre mode de travail

- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia
- HDMI, pour une connectivité numérique universelle

Éco-conception et développement durable

- Boîtier sans PVC ni BFR
- Emballage 100 % recyclable

Conçu pour une productivité confortable

- Mode EasyRead pour une lecture comme sur papier
- Réduction de la fatigue oculaire avec la technologie Flicker-Free
- Mode LowBlue qui protège les yeux pendant que vous travaillez

Points forts

SmartImage

SmartImage est une technologie de pointe, exclusivité Philips, qui analyse le contenu affiché à l'écran pour un rendu optimal. Cette interface intuitive vous permet de sélectionner différents modes, notamment bureau, photo, film, jeu, économie, etc. en fonction de l'application que vous utilisez. Selon cette sélection, SmartImage optimise automatiquement le contraste, la saturation et la netteté des images et vidéo pour un rendu parfait. Le mode économie vous permet pour sa part de réaliser d'importantes économies. Et tout ça d'une simple pression sur un bouton !

Écran Full HD 16/9

La qualité de l'image a une importance capitale. Les écrans classiques sont de bonne qualité, mais vous attendez plus. Cet écran Full HD offre une résolution de 1 920 x 1 080. Il offre un rendu fidèle des images grâce à une précision des détails alliée à une luminosité élevée, à un contraste incroyable et à des couleurs réalistes.

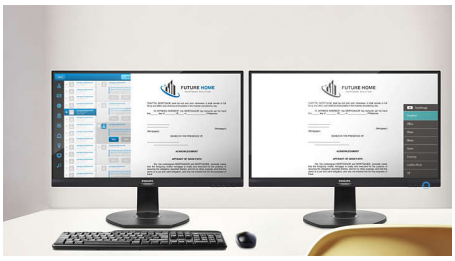
Mode LowBlue

Des études ont montré que, tout comme les rayons ultraviolets peuvent causer des dommages aux yeux, les rayons bleus lumineux à ondes courtes émis par les écrans à DEL peuvent être nocifs et altérer la vision à long terme. Conçu pour le bien-être, le mode Philips LowBlue utilise une technologie logicielle intelligente qui réduit la lumière bleue à ondes courtes nuisible.

Technologie Flicker-Free

La gestion de la luminosité sur les écrans à DEL rétroéclairés peut produire un scintillement et entraîner de la fatigue oculaire. La technologie inédite Philips Flicker-Free permet de réguler la luminosité et de réduire le scintillement pour plus de confort.

Mode EasyRead



Mode EasyRead pour une lecture comme sur papier

Enceintes stéréo intégrées

Deux enceintes stéréo de haute qualité intégrées au moniteur. Selon le modèle et le design, elles sont visibles en façade, ou invisibles avec diffusion vers le sol, le haut ou l'arrière, etc.

HDMI

Un appareil compatible HDMI est équipé de l'ensemble du matériel requis pour accepter une source HDMI (High-Definition Multimedia Interface). Un seul câble HDMI suffit pour transmettre des signaux audio et vidéo numériques de haute qualité provenant d'un PC ou d'un large éventail de sources audio/vidéo (décodeurs, lecteurs de DVD, récepteurs audio/vidéo et caméscopes).

Développement durable

Philips s'engage à utiliser des matériaux respectueux de l'environnement sur l'ensemble de sa gamme de moniteurs. Toutes les pièces en plastique du boîtier, les pièces métalliques du châssis ainsi que les matériaux d'emballage sont constitués à 100 % de matériaux recyclables. Certains modèles contiennent au moins 65 % de plastiques issus d'un recyclage post-consommation, afin de garantir une réduction des déchets. Un strict respect des normes RoHS permet de réduire sensiblement ou d'éliminer des substances toxiques telles que le plomb et le mercure. Les boîtiers des moniteurs sont exempts de PVC/BFR. Pour plus d'informations, consultez le site de Philips à l'adresse http://www.asimpleswitch.com/global/.

Boîtier sans PVC ni BFR

Le boîtier de ce moniteur Philips ne contient ni matériaux ignifuges bromés (BFR) ni polychlorure de vinyle (PVC)

SmartImage™ | Full HD 1080p | LowBlue Mode | Flicker-free | EasyRead | Built-in Speaker | HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE | Built-in Speaker

Caractéristiques

Image/affichage
Taille de la dalle: 21,5"/54,6 cm
Format d'image: 16/9
Type d'écran LCD: TFT-LCD (TN)
Type de rétroéclairage: Système W-LED
Pas de masque: 0,248 x 0,248 mm
Résolution optimale: 1920 x 1080 à 60 Hz
Luminosité: 250 cd/m²
Couleurs d'affichage: 16,7 M
Gamme de couleurs (type): NTSC 72 % (CIE1931)
Niveau de contraste (standard): 1000/1
SmartContrast: 20 000 000:1
Temps de réponse (standard): 1 ms (gris à gris)*
Angle de visualisation: 170º (H)/160º (V), - C/R > 10
Amélioration de l'image: SmartImage
Zone de visualisation efficace: 476,64 (H) x 268,11 (V)
Fréquence de balayage: Horizontal : 30-83 KHz (analogique) ; 30-85 KHz (HDMI, Adaptive Sync pour HDMI) / Vertical : 50-76 Hz (analogique et numérique) ; 48-76 Hz (HDMI, Adaptive Sync pour HDMI)
sRGB
Aucun scintillement
Densité de pixels: 102 ppi
Mode LowBlue
Revêtement de l'écran: Antireflet, 3H, voile 25 %
EasyRead
Synchronisation adaptative

Connectivité
Entrée de signal: DVI-D (HDCP numérique), VGA (analogique), HDMI 1.4
Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
Audio (entrée/sortie): Entrée audio PC, Sortie casque

Pratique
Haut-parleurs intégrés: 2 x 2 W
Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
Confort d'utilisation: SmartImage, Entrée, Luminosité, Menu, Marche/arrêt
Langues OSD: Portugais brésilien, Tchèque, Néerlandais, Anglais, Finnois, Français, Allemand, Grec, Hongrois, Italien, Japonais, Coréen, Polonais, Portugais, Russe, Chinois simplifié, Espagnol, Suédois, Chinois traditionnel, Turc, Ukrainien
Autres fonctionnalités: Verrou Kensington, Fixation VESA (100 x 100 mm)
Logiciel de commande: SmartControl

Socle
Inclinaison: -5/25 degrés

Alimentation
Mode ECO: 9,1 W (typ.)
Alimentation: intégrée, 100-240 V CA, 50-60 Hz
Mode d'arrêt: < 0,3 W (typ.)
En mode de fonctionnement: 13,04 W (typ.) (méthode de test EnergyStar)
Mode veille: < 0,3 W (typ.)
Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)
Classe énergétique: E

Dimensions
Emballage en mm (l x H x P): 560 x 452 x 138 millimètre
Produit sans support (mm): 504 x 304 x 47 millimètre
Produit avec support (hauteur maximale): 504 x 395 x 208 millimètre

Poids
Produit avec emballage (kg): 4,41 kg
Produit avec support (kg): 2,80 kg
Produit sans support (kg): 2,46 kg

Conditions de fonctionnement
Altitude: Fonctionnement : +3 658 m (12 000 pieds), arrêt : +12 192 m (40 000 pieds)
Température de fonctionnement: 0 °C à 40 °C °C
Taux d'humidité relative: 20 % - 80 %
Température de stockage: -20 °C à 60 °C °C
MTBF (avec démonstration): 70 000 h (hors rétro-éclairage)

Développement durable
Environnement et énergie: EnergyStar 8.0, EPEAT*, Certifié TCO, LUSD, WEEE
Plastiques issus d'un recyclage post-consommation: 25 %
Emballage recyclable: 100 %
Substances spécifiques: Boîtier sans PVC ni BFR, Sans mercure

Conformité et normes
Approbations de conformité: Marquage « CE », FCC Classe B, SEMKO, CU-EAC, EPA, Ukrainien, ICES-003, MEPS, BSMI, PSB, VCCI, cETLus, TUV Ergo, TUV/GS, CB

Boîtier
Finition: Texture
Pied: Noir/noir
Châssis avant: Noir/noir
Capot arrière: Noir/noir

Contenu de l'emballage
Câbles: Câble D-Sub, câble HDMI, câble audio, cordon d'alimentation
Moniteur avec pied
Manuel d'utilisation

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Tous droits réservés.

Date de publication
2024-12-12
Version: 3.1.1

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.

EAN: 87 12581 75025 1

www.philips.com

* Temps de réponse égal à SmartResponse
* Le classement EPEAT est uniquement valable dans les pays où Philips enregistre le produit. Visitez le site https://www.epeat.net/ pour savoir si le produit est enregistré dans votre pays.
* L'apparence du moniteur peut différer de l'illustration.