PHILIPS

Moniteur LCD

Monitor

V-line

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

1 920 x 1 080 (Full HD)

220V8L5

Une image nette et saisissante, un champ de vision élargi

Le moniteur grand angle Philips V-line offre un champ de vision élargi, à un prix compétitif. Il inclut toutes les fonctionnalités essentielles. Les technologies antireflet et antiscintillement ainsi que le mode LowBlue préservent les yeux.

Parfaitement conçu pour votre espace

- Un design compact pour gagner de la place
- La fixation VESA apporte de la souplesse

Une lumière douce pour les yeux

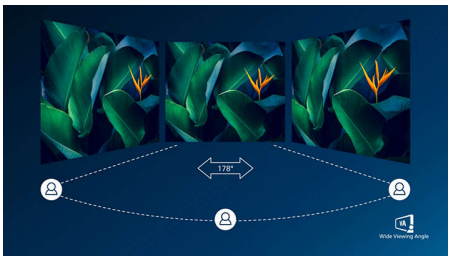
- Mode EasyRead pour une lecture comme sur papier
- Technologie sans scintillement permettant de réduire la fatigue oculaire
- Mode LowBlue pour une productivité préservant les yeux

Des images toujours éclatantes

- SmartContrast pour des détails de noir incroyablement profonds
- Écran Full HD 16/9 pour des images nettes et détaillées
- Préréglages SmartImage pour une qualité d'image facilement optimisée
- L'écran VA affiche des images impressionnantes avec un grand angle de vue

Points forts

Écran VA



Grâce à sa technologie d'alignement vertical multi-domaine avancé, l'écran LED VA Philips vous offre des niveaux de contraste statique extrêmement élevés, pour des images éclatantes. Bien que parfaitement adapté aux applications de bureau standard, ce sont les photos, la navigation sur le Web, les films, les jeux et les applications graphiques exigeantes qui le révèlent. Sa technologie de gestion optimisée des pixels permet un très grand angle de vue de 178/178 degrés, pour des images ultra-nettes.

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.

SmartContrast

SmartContrast est une technologie Philips qui analyse le contenu que vous affichez en ajustant automatiquement les couleurs et en contrôlant l'intensité du rétroéclairage de façon à améliorer le contraste. Elle permet ainsi d'obtenir des images et vidéos numériques de meilleure qualité et de mieux apprécier les jeux vidéo aux tonalités sombres. En mode Économie, le contraste et le rétroéclairage sont ajustés pour un affichage optimal des applications de bureau courantes avec une consommation d'énergie réduite au minimum.

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 !

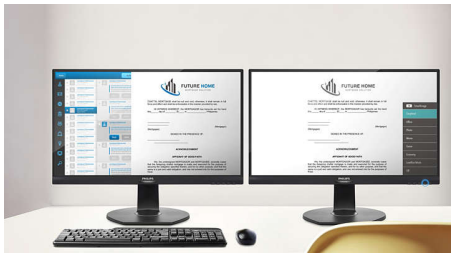
Technologie sans scintillement

En raison de la méthode utilisée pour contrôler la luminosité sur les écrans LED à rétroéclairage, certains utilisateurs constatent un scintillement qui augmente la fatigue oculaire. La technologie sans scintillement de Philips utilise une nouvelle solution qui permet de régler la luminosité et de réduire le scintillement pour un meilleur confort visuel.

Mode LowBlue

Des études ont démontré que, tout comme les rayons ultraviolets, les rayons de lumière bleue à courte longueur d'onde émis par les écrans LED peuvent causer des lésions oculaires et avoir un effet négatif sur la vue à long terme. Développé pour votre bien-être, le mode LowBlue de Philips utilise une technologie logicielle intelligente pour réduire la lumière bleue à courte longueur d'onde nocive.

Mode EasyRead



Mode EasyRead pour une lecture comme sur papier

Wide Viewing Angle | Full HD 1080p | SmartImage™ | Flicker-free | LowBlue Mode | EasyRead | VESA Mount | Hg Free

Caractéristiques

Image/affichage
Taille de la dalle: 21,5"/54,6 cm
Format d'image: 16/9
Type d'écran LCD: LCD VA
Type de rétroéclairage: Système W-LED
Pas de masque: 0,2493 x 0,241 mm
Résolution optimale: 1920 x 1080 à 60 Hz
Luminosité: 250 cd/m²
Couleurs d'affichage: 16,7 M
Niveau de contraste (standard): 3 000:1
SmartContrast: Mega Infinity DCR
Temps de réponse (standard): 4 ms (gris à gris)*
Angle de visualisation: 178° (H) / 178° (V), - C/R > 10
Amélioration de l'image: SmartImage
Zone de visualisation efficace: 478,656 (H) x 260,28 (V)
Fréquence de balayage: 30-85 kHz (H) / 48-75 Hz (V)
sRGB
Aucun scintillement
Densité de pixels: 102 ppi
Mode LowBlue
Revêtement de l'écran: Antireflet, 3H, voile 25 %
EasyRead

Connectivité
Entrée de signal: VGA (analogique), DVI-D (HDCP numérique)
Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)

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

Socle
Inclinaison: -5/20 degrés

Alimentation
Alimentation: intégrée, 100-240 V CA, 50-60 Hz
Mode d'arrêt: 0,3 W (typ.)
En mode de fonctionnement: 20,45 W (typ.)
Mode veille: 0,5 W (typ.)
Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)
Classe énergétique: E

Dimensions
Produit avec support (mm): 493 x 369 x 220 millimètre
Emballage en mm (l x H x P): 565 x 440 x 111 millimètre
Produit sans support (mm): 493 x 286 x 44 millimètre

Poids
Produit avec emballage (kg): 3,97 kg
Produit avec support (kg): 2,71 kg
Produit sans support (kg): 2,31 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
MTBF: 50 000 (hors rétroéclairage) heure(s)
Taux d'humidité relative: 20 % - 80 %
Température de stockage: -20 °C à 60 °C °C

Développement durable
Environnement et énergie: LUSD
Emballage recyclable: 100 %
Substances spécifiques: Sans mercure, Boîtier sans PVC ni BFR

Conformité et normes
Approbations de conformité: CB, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, RoHS UEEA, Marquage « CE », FCC Classe B, ICES-003

Boîtier
Couleur: Noire
Finition: Texturé

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

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

Date de publication
2024-12-12
Version: 3.0.1

EAN: 87 12581 77607 7

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

www.philips.com

* Temps de réponse égal à SmartResponse
* L'apparence du moniteur peut différer de l'illustration.