

Philips Monitor
Moniteur ACL

V Line

24 (23,8 po/60,5 cm diag.)
1 920 x 1 080 (HD intégrale)

241V8L



Des images nettes et éclatantes qui repoussent les limites

Le moniteur large de la gamme V de Philips repousse les limites du visionnement avec une valeur incroyable et des fonctionnalités essentielles. Adaptive-Sync vous offre un affichage vidéo fluide et des fonctions comme l'antireflet, le mode LowBlue et le sans scintillement pour une expérience qui réduit la fatigue oculaire.

Parfaitement conçu pour votre espace

- 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

Une expérience multimédia plus vraie que nature

- HDMI, pour une connectivité numérique universelle

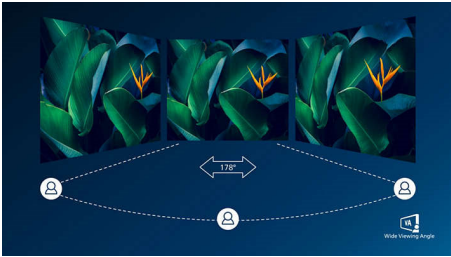
Des images toujours éclatantes

- SmartContrast pour des détails de noir incroyablement profonds
- Préréglages SmartImage pour une qualité d'image facilement optimisée
- L'écran VA affiche des images impressionnantes avec un grand angle de vue
- Une action parfaitement fluide grâce à la technologie Adaptive Sync

PHILIPS

Caractéristiques

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.

SmartContrast



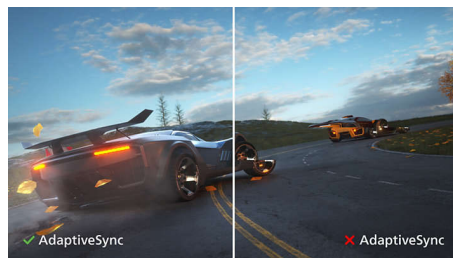
SmartContrast est une technologie Philips qui analyse le contenu que vous affichez en ajustant automatiquement les couleurs et en contrôlant l'intensité du rétroéclairage de façon à améliorer le contraste. Elle permet ainsi d'obtenir des images et vidéos numériques de meilleure qualité et de mieux apprécier 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 Adaptive Sync



Lorsque vous jouez, vous ne devriez pas avoir à choisir entre un gameplay irrégulier et des images saccadées. L'affichage est fluide et exempt d'artefacts, à pratiquement n'importe quelle fréquence d'images, grâce à la technologie Adaptive Sync. Le taux de rafraîchissement est élevé et le temps de réponse ultra-rapide.

Technologie sans scintillement



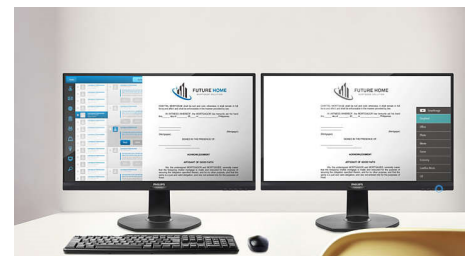
En raison de la méthode utilisée pour contrôler la luminosité sur les écrans LED à rétroéclairage, certains utilisateurs constatent un scintillement qui augmente la fatigue oculaire. La technologie sans scintillement de Philips utilise une nouvelle solution qui permet de régler la luminosité et de réduire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



Spécifications

Connectivité

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

Image/affichage

- Taille de la dalle: 60,5 cm/23,8 po
- Format d'image: 16/9
- Type d'écran LCD: LCD VA
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille des pixels: 0,2745 x 0,2745 mm
- Luminosité: 250 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Niveau de contraste (standard): 3 000:1
- SmartContrast: DCR Mega Infinity
- Temps de réponse (standard): 4 ms (GtG)*
- Angle de vision: 178° (H) / 178° (V), - C/R > 10
- Résolution maximale: 1920 x 1080 à 75 Hz*
- Zone de visualisation efficace: 527 (H) x 296,5 (V)
- Fréquence de balayage: 30 à 85 kHz (H) / 48 à 75 Hz (V)
- sRGB
- Aucun scintillement
- Densité de pixels: 93 PPP
- Mode LowBlue
- Revêtement de l'écran: Antireflet, 3H, Brume 25%
- EasyRead
- Synchronisation adaptative

Praticité

- 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)

Statif

- Inclinaison: -5/20 degrés

Alimentation

- Alimentation électrique: intégrée, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Mode d'arrêt: 0,3 W (type)
- En mode de fonctionnement: 20,4 W (typ.)
- Mode veille: 0,5 W (type)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc,

Mode veille - blanc (clignotant)

Dimensions

- Emballage en mm (l x H x P): 608 x 415 x 121 millimètre
- Produit sans support (mm): 540 x 322 x 51 millimètre
- Emballage en pouces (l x H x P): 23,9 x 16,3 x 4,8 pouces
- Produit avec support (pouces): 21,3 x 12,7 x 2,0 pouces
- Produit avec support (hauteur maximale): 540 x 416 x 220 millimètre
- Produit avec support (hauteur maximale): 21,3 x 16,4 x 8,7 pouces

Poids

- Produit avec emballage (kg): 4,25 kg
- Produit avec support (kg): 3,03 kg
- Produit avec emballage (lb): 9,35 lb
- Produit avec support (lb): 6,67 lb
- Produit sans support (kg): 2,64 kg
- Produit sans support (lb): 5,81 lb

Conditions de fonctionnement

- Altitude: Fonctionnement : 3 658 m (12 000 pi), Hors fonctionnement : 12 192 m (40 000 pi)
- Température de fonctionnement: 0 à 40 °C °C
- MTBF: 50 000 (à l'exception du rétroéclairage) heure(s)
- Humidité relative: 20 % - 80 %
- Température de stockage: -20 à 60 °C °C

Développement durable

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

Conformité et normes

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

Boîtier

- Couleur: Noir
- Terminer: Texturé

Contenu de l'emballage

- Câbles: Câble HDMI, câble d'alimentation
- Moniteur avec pied
- Manuel d'utilisation



Date de publication
2024-04-24

Version: 2.0.1

UPC: 6 09585 25512 8

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

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

* La résolution maximale convient seulement pour les entrées HDMI.
* Temps de réponse égal à SmartResponse
* Le moniteur peut différer des images illustrées.