

Philips
Moniteur LCD

V-line

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

242V8A



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. La technologie Adaptive-Sync permet un rendu fluide des vidéos, tandis que les technologies antireflet et antiscintillement ainsi que le mode LowBlue préservent les yeux.

Des images toujours éclatantes

- Technologie LED IPS grand angle pour des images et couleurs plus précises
- SmartContrast pour des détails de noir incroyablement profonds
- Préréglages SmartImage pour une qualité d'image facilement optimisée
- Une action parfaitement fluide grâce à la technologie Adaptive Sync

Une lumière douce pour les yeux

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

Une expérience multimédia plus vraie que nature

- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia
- HDMI, pour une connectivité numérique universelle
- Connexion DisplayPort pour une image exceptionnelle

Parfaitement conçu pour votre espace

- La fixation VESA apporte de la souplesse

PHILIPS

Points forts

Technologie IPS



Les écrans IPS utilisent une technologie avancée qui élargit l'angle de vue à 178/178 degrés, ce qui permet de les regarder depuis quasiment n'importe quel angle. Contrairement aux dalles traditionnelles, les écrans IPS produisent des images incroyablement nettes aux couleurs éclatantes, idéales pour les photos, les vidéos, la navigation Web, mais aussi pour les applications professionnelles qui nécessitent des couleurs précises et une luminosité constante en permanence.

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



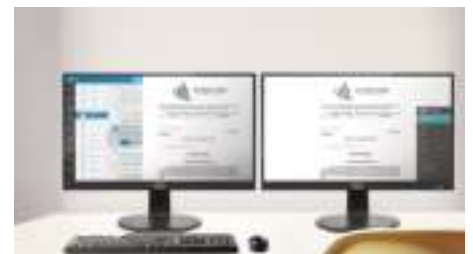
En raison de la méthode utilisée pour contrôler la luminosité sur les écrans LED à rétroéclairage, certains utilisateurs constatent un scintillement qui augmente la fatigue oculaire. La technologie sans scintillement de Philips utilise une nouvelle solution qui permet de régler la luminosité et de réduire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



Wide Viewing Angle



SmartContrast



SmartImage



Adaptive-Sync



Flicker-free



LowBlue Mode



EasyRead



HDMI



Built-in Speaker

Caractéristiques

Image/affichage

- Type d'écran LCD: Technologie IPS
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille de la dalle: 23,8 pouces+ / 60,5 cm+
- Revêtement de l'écran: Antireflet, 3H, voile 25 %
- Zone de visualisation efficace: 527 (H) x 296,5 (V)
- Format d'image: 16/9
- Résolution maximale: 1920 x 1080 à 75 Hz*
- Densité de pixels: 93 ppi
- Temps de réponse (standard): 4 ms (gris à gris)*
- Luminosité: 250 cd/m²
- Niveau de contraste (standard): 1000/1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Pas de masque: 0,275 x 0,275 mm
- Angle de visualisation: 178° (H) / 178° (V), - C / R > 10
- Aucun scintillement
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Fréquence de balayage: 30-83 kHz (H) / 56-76 Hz (V)
- Mode LowBlue
- EasyRead
- sRGB
- Synchronisation adaptative

Connectivité

- Entrée de signal: VGA (analogique), HDMI (numérique, HDCP), 1 DisplayPort
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Audio (entrée/sortie): Entrée audio PC, Sortie casque

Pratique

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 2 W
- 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)
- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Socle

- Inclinaison: -5/20 degrés

Alimentation

- En mode de fonctionnement: 13,59 W (typ.) (méthode de test EnergyStar)
- Mode veille: 0,5 W (typ.)
- Mode d'arrêt: 0,5 W (typ.)
- Classe énergétique: E
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)
- Alimentation: intégrée, 100-240 V CA, 50-60 Hz

Dimensions

- Produit avec support (mm): 540 x 416 x 220 millimètre
- Produit sans support (mm): 540 x 322 x 51 millimètre
- Emballage en mm (l x H x P): 608 x 415 x 121 millimètre

Poids

- Produit avec support (kg): 3,03 kg
- Produit sans support (kg): 2,64 kg
- Produit avec emballage (kg): 4,53 kg

Conditions de fonctionnement

- Température de fonctionnement: 0 °C à 40 °C °C
- Température de stockage: -20 °C à 60 °C °C
- Taux d'humidité relative: 20 % - 80 %
- Altitude: Fonctionnement : +3 658 m (12 000 pieds), arrêt : +12 192 m (40 000 pieds)
- MTBF: 50 000 (hors rétroéclairage) heure(s)

Développement durable

- Environnement et énergie: EnergyStar 8.0, Certifié TCO, LUSD, Sans mercure
- Emballage recyclable: 100 %

Conformité et normes

- Approbations de conformité: CB, EPA, cETLus, Marquage « CE », TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC

Boîtier

- Couleur: Noir
- Finition: Texturé

Contenu de l'emballage

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



Date de publication
2021-03-12

Version: 9.0.1

12 NC: 8670 001 60386
EAN: 87 12581 75980 3

© 2021 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 marque/marque commerciale « IPS » et les brevets associés portant sur des technologies appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
* La résolution maximale est possible avec l'entrée HDMI ou l'entrée DP.
* Temps de réponse égal à SmartResponse
* L'apparence du moniteur peut différer de l'illustration.