

Philips Business Monitor Moniteur LCD

**S-line** 27" (68,5 cm) 2 560 x 1 440 (QHD)

275S9IAL

# Fiable et essentiel

# pour une efficacité quotidienne

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

#### **Performances exceptionnelles**

- L'écran VA affiche des images impressionnantes avec un grand angle de vue
- $\bullet$  Des images impeccables avec Quad HD 2 560 x 1 440 pixels
- Préréglages SmartImage pour une qualité d'image facilement optimisée

# Conçu pour une productivité confortable

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

# Parfaitement conçu pour votre espace

- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia
- La fixation VESA apporte de la souplesse

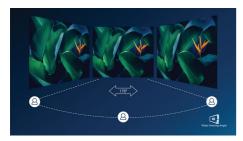
# Conçu pour votre mode de travail

- HDMI, pour une connectivité numérique universelle
- Connexion DisplayPort pour une image exceptionnelle
- Transfert de données USB 3.2 à haute vitesse



# 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.

#### Des images impeccables



Ces écrans Philips offrent des images d'une qualité Crystalclear, à la résolution Quad HD 2 560 x 1 440 (2 560 x 1 080 pixels). Avec des sources à large bande passante (USB-C, DisplayPort, HDMI), ces nouveaux écrans donnent vie à vos images et graphismes grâce à leurs dalles hautes performances à haute densité de pixels. Que vos exigences professionnelles requièrent des informations extrêmement détaillées pour des solutions de CAO et FAO, que vous soyez spécialiste de la finance travaillant sur d'énormes feuilles de

calcul, ou que vous utilisiez des applications graphiques 3D, les écrans Philips affichent des images de qualité Crystalclear.

#### **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.

#### 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.



















# Caractéristiques

#### Image/affichage

- Type d'écran LCD: LCD VA
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille de la dalle: 27 pouces / 68,5 cm
- Revêtement de l'écran: Antireflet, 3H, voile 25 %
- Zone de visualisation efficace: 596,736 (H) x 335,664 (V)
- Format d'image: 16/9
- Résolution maximale: 2 560 x 1 440 à 75 Hz\*
- Densité de pixels: PPI de 108,79
- Temps de réponse (standard): 4 ms (gris à gris)\*
- Luminosité: 300 cd/m²
- Niveau de contraste (standard): 4 000:1
- SmartContrast: 50 000 000/1
- Pas de masque: 0,2331 x 0,2331 mm
- $\bullet$  Angle de visualisation: 178° (H) / 178° (V), C/ R > 10
- Aucun scintillement
- · Amélioration de l'image: SmartImage
- Couleurs d'affichage: 16,7 M (8 bits)
- Gamme de couleurs (type): NTSC 97 %\*, sRGB 119 %\*
- Fréquence de balayage: 30-114 kHz (H) / 48-75 Hz (V)
- Mode LowBlue
- EasyRead
- sRGB
- · Synchronisation adaptative

#### Connectivité

- Entrée de signal: 1 HDMI 1.4, 1 DisplayPort 1.2
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort)
- Concentrateur USB: USB 3.2 Génération 1 / 5 Gbits/s, 1 USB-B ascendant, 2 USB-A descendants (1 avec charge rapide BC 1.2)
- · Audio (entrée/sortie): Sortie audio
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée

#### **Pratique**

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 2 W
- · Confort d'utilisation: SmartImage/dos, Luminosité/ haut, Entrée/bas, Menu/OK, Marche/arrêt
- · Logiciel de commande: SmartControl
- · 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 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7

#### Socle

• Inclinaison: -5/25 degrés

#### **Alimentation**

- Mode ECO: 15,1 W (typ.)
- En mode de fonctionnement: 17,9 W (typ.) (méthode de test EnergyStar)
- Mode veille: 0,3 W (typ.)
- Mode d'arrêt: 0,3 W (typ.)
- Classe énergétique: FR
- · Voyant d'alimentation: Fonctionnement blanc, Mode veille - blanc (clignotant)
- Alimentation: intégrée, 100-240 V CA, 50-60 Hz

#### **Dimensions**

- Produit avec support (hauteur maximale): 614 x 477 x 226 millimètre
- Produit sans support (mm):
- $614 \times 367 \times 55$  millimètre
- Emballage en mm (I x H x P):  $690 \times 453 \times 141$  millimètre

#### **Poids**

- Produit avec support (kg): 5,10 kg
- Produit sans support (kg): 4,46 kg
- Produit avec emballage (kg): 7,00 kg

## **Conditions de fonctionnement**

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

#### Développement durable

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

## Conformité et normes

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

#### **B**oîtier

- · Châssis avant: Noir
- · Capot arrière: Noir
- Pied: Noir
- Finition: Texturé

# Contenu de l'emballage

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



Date de publication 2023-09-22

Version: 4.1.3

12 NC: 8670 001 85248 EAN: 87 12581 79640 2 © 2023 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

www.philips.com

- \* Temps de réponse égal à SmartResponse \* La résolution maximale est possible avec l'entrée HDMI ou l'entrée DP.
- Espace NTSC basé sur CIE 1976
  Espace sRGB basé sur CIE 1931
- \* 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.