



Philips  
Moniteur LCD avec  
rétroéclairage LED, avec  
SmartImage

### S-line

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

241S6QYMB



Des fonctions essentielles, des performances efficaces

pour une productivité maximale

Utilisant 25 % de matériaux recyclés et doté d'un boîtier sans PVC ni BFR, cet écran LED AH-IPS Philips ergonomique est la solution idéale pour combiner productivité et respect de l'environnement.

#### Performances exceptionnelles

- Écran AH-IPS pour une image saisissante aux couleurs éclatantes
- Technologie sans scintillement permettant de réduire la fatigue oculaire
- Préréglages SmartImage pour une qualité d'image facilement optimisée
- SmartContrast offre des détails de noir extrêmement profonds

#### Conçu pour les utilisateurs

- La base Super Ergo vous fait gagner en ergonomie
- Faible hauteur châssis-table assurant un confort de lecture maximal
- La fixation VESA apporte de la souplesse

#### Facile d'utilisation

- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia
- Connexion DisplayPort pour de magnifiques visuels

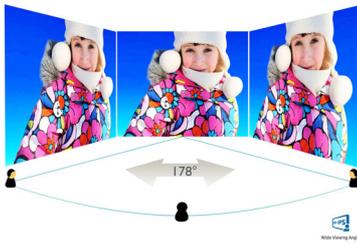
#### Éco-conception et développement durable

- 25 % de matériaux recyclés avec EPEAT Or
- SmartPower : jusqu'à 50 % d'économie d'énergie

# PHILIPS

## Points forts

### Technologie AH-IPS



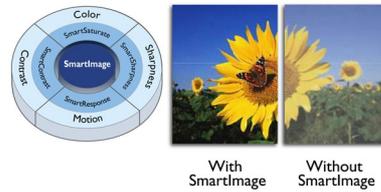
Ce dernier écran Philips est équipé d'une dalle AH-IPS avancée optimisant la reproduction des couleurs, le temps de réponse et la consommation électrique. Contrairement aux dalles TN standard, les dalles AH-IPS affichent des couleurs homogènes, même à un grand angle de 178 degrés et en mode Pivot. En raison de ses performances exceptionnelles, la technologie AH-IPS est particulièrement adaptée aux applications exigeant de la précision pour les couleurs et une luminosité régulière, comme les logiciels de retouche, les applications graphiques et les navigateurs Web.

### 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.

### 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 !

### 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.

### Base Super Ergo



La base Super Ergo offre un confort ergonomique et un système intelligent de gestion des câbles. Le réglage de la hauteur, le support pivotant, l'angle d'inclinaison et de rotation de la base du moniteur augmentent le confort de l'utilisateur et réduisent les fatigues physiques résultant d'une longue journée de travail. En outre, le système intelligent de gestion des câbles libère de l'espace sur votre bureau.

### Faible hauteur châssis-table



Le moniteur Philips, grâce à sa base Super Ergo évoluée, peut être abaissé quasiment jusqu'au niveau du bureau pour vous offrir un angle de visualisation confortable. La faible différence de hauteur entre le châssis et la table ainsi obtenue est idéale si vous utilisez des lunettes à double ou triple foyer ou à verres progressifs pour travailler sur votre ordinateur. En outre, des utilisateurs de tailles très différentes peuvent utiliser le moniteur avec leurs réglages préférés d'angle et de hauteur, ce qui contribue à réduire la fatigue.

### 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.



SmartImage™



AH-IPS  
Wide Viewing  
Angle



Wide  
Viewing  
Angle



Flicker-free



SmartErgoBase



Built-in speakers



SmartPower



SmartPower



epeat  
GOLD

# Caractéristiques

## Image/affichage

- Type d'écran LCD: LCD AH-IPS
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille de l'écran: 23,8" / 60,5 cm
- Zone de visualisation efficace: 527,04 (H) x 296,46 (V)
- Format d'image: 16/9
- Résolution optimale: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- Temps de réponse (standard): 5 ms (gris à gris)\*
- Luminosité: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Niveau de contraste (standard): 1 000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Pas de masque: 0,2745 x 0,2745 mm
- Angle de visualisation: 178° (H) / 178° (V), - C / R > 10
- Amélioration de l'image: SmartImage
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Fréquence de balayage: 30 - 83 kHz (H)/56 -76 Hz (V)
- sRGB

## Connectivité

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

## Pratique

- Enceintes intégrées: 2 x 2 W
- Confort d'utilisation: SmartImage, Volume, SmartPower, Menu, Marche/arrêt
- Logiciel de commande: SmartControl Premium
- Affichage multilingue à l'écran: Portugais brésilien, Tchèque, Néerlandais, Anglais, Finnois, Français, Allemand, Grec, Hongrois, Italien, Japonais, Coréen, Portugais, Polonais, Russe, Chinois simplifié, Espagnol, Suédois, Chinois traditionnel, Turc, Ukrainien
- Autres fonctionnalités: Verrou Kensington, Fixation VESA (100 x 100 mm)
- Compatible plug-and-play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

## Socle

- Réglage en hauteur: 110 millimètre
- Pivotant: 90 degrés
- Pivotant 180°+180°: -75/75 degré
- Inclinaison: -5/20 degré

## Alimentation

- Mode ECO: 14,8 W (typ.)

- En mode de fonctionnement: 14,58 W (typ.) (méthode de test EnergyStar 7.0)
- Mode veille: < 0,3 W (typ.)
- Mode d'arrêt: < 0,2 W (typ.)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)
- Alimentation électrique: 100-240 V CA, 50-60 Hz, Intégré

## Dimensions

- Produit avec support (mm): 563 x 507 x 227 millimètre
- Produit sans support (mm): 563 x 351 x 53 millimètre
- Emballage en mm (l x H x P): 625 x 404 x 184 millimètre

## Poids

- Produit avec support (kg): 5,55 kg
- Produit sans support (kg): 3,72 kg
- Produit avec emballage (kg): 7,49 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: 30 000 heure(s)

## Développement durable

- Environnement et énergie: EnergyStar 7.0, EPEAT Or\*, LUSD
- Emballage recyclable: 100 %
- Matériaux recyclés: 25 %
- Substances spécifiques: Boîtier sans PVC ni BFR, Sans mercure, Sans plomb

## Conformité et normes

- Approbations de conformité: BSMI, cETLus, Marquage « CE », FCC Classe B, GOST, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, WEEE, Certifié TCO

## Boîtier

- Châssis avant: Noir
- Capot arrière: Noir
- Pied: Noir
- Finition: Texture

## Contenu de l'emballage

- Moniteur avec pied
- Câbles: VGA, audio, alimentation
- Manuel d'utilisation



Date de publication  
2017-07-08

Version: 7.0.1

12 NC: 8670 001 16327  
EAN: 87 12581 72484 9

© 2017 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](http://www.philips.com)

\* La marque/marque commerciale « AH-IPS » et les brevets associés portant sur des technologies appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

\* Le label EPEAT Or est uniquement valable dans les pays où Philips enregistre le produit. Visitez le site [www.epeat.net](http://www.epeat.net) pour savoir si le produit est enregistré dans votre pays.

\* Temps de réponse égal à SmartResponse