

Downloaded from [www.vandenborre.be](http://www.vandenborre.be)

Philips  
Moniteur LCD avec  
SmartControl Lite

V-line  
21,5" / 54,6 cm

223V5LSB



## Excellentes images LED aux couleurs saisissantes

Cet écran Philips affiche des images LED saisissantes. Fonctionnalité SmartControl Lite.  
Un excellent choix !

### Des images toujours éclatantes

- Technologie LED pour des couleurs éclatantes
- SmartContrast pour des détails de noir incroyablement profonds
- Écran 16/9 Full HD pour un confort de visionnage maximal
- Réglage facile des performances d'affichage avec SmartControl Lite

### Un excellent choix

- Un design compact pour gagner de la place
- Écran sans mercure respectueux de l'environnement
- La fixation VESA apporte de la souplesse

# PHILIPS

## Points forts

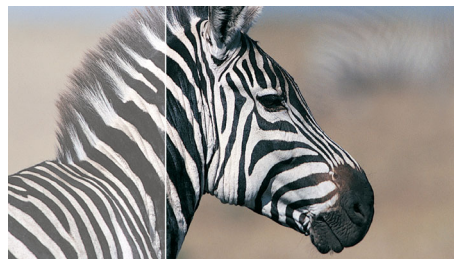
### Technologie LED

Les LED blanches sont des semi-conducteurs qui permettent d'obtenir rapidement une luminosité intense et homogène et ainsi d'économiser le temps de mise au point. Les LED ne contiennent pas de mercure et sont conformes aux processus de recyclage et d'élimination respectueux de l'environnement. Les LED offrent un meilleur contrôle de la gradation du rétroéclairage LCD, et ainsi un niveau de contraste très élevé. La reproduction des couleurs est optimale grâce à la luminosité homogène de l'écran.

### SmartControl Lite

SmartControl Lite est le logiciel de commande de moniteur avec interface utilisateur graphique basée sur icônes 3D nouvelle génération. Il permet aux utilisateurs de régler à l'aide de la souris la plupart des paramètres du moniteur tels que la couleur, la luminosité, le calibrage de l'écran, les fonctions multimédias, la gestion des identifiants, etc.

### 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.

### 16/9 Full HD



Cet écran Full HD offre une résolution écran large haute définition de 1920 x 1080p. Il s'agit de la résolution la plus importante prise en charge par les sources HD, qui garantit des images d'une qualité optimale. Grâce à sa technologie évolutive, cet écran prend en charge les signaux 1080p provenant de tout type de source, y compris Blu-ray et d'autres consoles de jeux HD avancées. Le traitement du signal est optimisé pour accepter et traiter une qualité de signal et de résolution très élevée. Vous bénéficiez d'images ultranettes, sans scintillement, à la luminosité et aux couleurs parfaites.

### Sans mercure

Les moniteurs Philips à rétroéclairage LED ne contiennent pas de mercure, l'une des substances naturelles les plus toxiques pour l'homme et les animaux. Cela permet de réduire leur impact écologique tout au long de leur cycle de vie, de la fabrication à la mise au rebut.



Downloaded from [www.vandenborre.be](http://www.vandenborre.be)

# Caractéristiques

## Image/affichage

- Type d'écran LCD: TFT-LCD
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille de l'écran: 21,5"/54,6 cm
- Zone de visualisation efficace: 476,64 (H) x 268,11 (V)
- Format d'image: 16/9
- Résolution optimale: 1920 x 1080 à 60 Hz
- Temps de réponse (standard): 5 ms
- Luminosité: 250 cd/m<sup>2</sup>
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Niveau de contraste (standard): 1 000:1
- Pas de masque: 0,248 x 0,248 mm
- Angle de visualisation: 170° (H)/160° (V), - C/R > 10
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Fréquence de balayage: 30-83 kHz (H) / 56-76 Hz (V)
- sRGB

## Connectivité

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

## Praticité

- Confort d'utilisation: Auto/bas, 4/3/haut, Luminosité/retour, Menu/OK, Marche/arrêt
- Affichage multilingue à l'écran: Portugais brésilien, Tchèque, Néerlandais, Français, Finnois, Français, Allemand, Grec, Hongrois, Italien, Japonais, Coréen, Polissage, Portugais, 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 7, Windows 8

## Socle

- Inclinaison: -5/20 degré

## Alimentation

- En mode de fonctionnement: 15,64 W (typ.) (méthode de test EnergyStar 6.0)
- Mode veille: 0,5 W
- Mode d'arrêt: 0,5 W
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)
- Alimentation: Intégré, 100-240 V CA, 50-60 Hz

## Dimensions

- Produit avec support (mm): 503 x 376 x 213 millimètre
- Produit sans support (mm): 503 x 316 x 50 millimètre
- Emballage en mm (l x H x P): 555 x 414 x 107 millimètre

## Poids

- Produit avec support (kg): 2,61 kg
- Produit sans support (kg): 2,35 kg
- Produit avec emballage (kg): 3,87 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 6.0, EPEAT Argent, LUSD, Sans plomb, Sans mercure
- Emballage recyclable: 100 %

## Conformité et normes

- Approbations de conformité: BSMI, Marquage « CE », FCC Classe B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, Certifié TCO, TUV/ISO9241-307, cETLus, WEEE

## Boîtier

- Couleur: Noire
- Finition: Ultrafine (cadre avant) / Texture (capot arrière)



Date de publication  
2015-03-09

Version: 1.0.1

12 NC: 8670 001 03482  
EAN: 87 12581 68968 1

© 2015 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)