

Philips  
Moniteur LCD avec  
SmartControl Lite

V-line  
23" (58,4 cm)

233V5LHAB



## Excellentes images LED aux couleurs saisissantes

avec haut-parleurs stéréo

Cet écran Philips affiche des images LED saisissantes. Équipé d'une connexion HDMI et d'enceintes stéréo. Un excellent choix !

### Des images toujours éclatantes

- Réglage facile des performances d'affichage avec SmartControl Lite
- 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

### Multimédia

- Compatible HDMI pour un divertissement en Full HD
- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia

### 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.

### 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.

### 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.

### HDMI



HDMI-ready

Un appareil compatible HDMI est équipé de l'ensemble du matériel requis pour accepter une source HDMI (High-Definition Multimedia Interface). Un seul câble HDMI suffit pour transmettre des signaux audio et vidéo numériques de haute qualité provenant d'un PC ou d'un large éventail de sources audio/vidéo (décodeurs, lecteurs de DVD, récepteurs audio/vidéo et caméscopes).

### 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.

### Un design compact pour gagner de la place

Un design compact pour gagner de la place

### Fixation VESA

La fixation VESA apporte de la souplesse



Built-in Speaker



SmartControl Lite



Full HD  
1080p



HDMI



Hg Free



VESA Mount



Built-in Speaker



HDMI



Low Power



10,000,000:1  
SmartContrast

# Caractéristiques

## Connectivité

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

## Image/affichage

- Taille de la dalle: 23 pouces / 58,4 cm
- Format d'image: 16/9
- Type d'écran LCD: TFT-LCD
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille des pixels: 0,265 x 0,265 mm
- Résolution optimale: 1920 x 1080 à 60 Hz
- Luminosité: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Niveau de contraste (standard): 1 000:1
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Temps de réponse (standard): 5 ms
- Angle de vision: 170° (H)/160° (V), - C/R > 10
- Zone de visualisation efficace: 509,18 (H) x 286,42 (V)
- Fréquence de balayage: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB

## Praticité

- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Système audio intégré: 2,0 W x 2
- Confort d'utilisation: Auto/bas, Luminosité/retour, Menu/OK, Marche/arrêt, Volume/haut
- Langues OSD: Portugais brésilien, Tchèque, Néerlandais, Anglais, Finnois, Français, Allemand, Hongrois, Italien, Japonais, Coréen, Polonais, Portugais, Russe, Espagnol, Chinois simplifié, Suédois, Turc, 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 (typ.)
- En mode de fonctionnement: 18,52 W (typ.) (méthode de test EnergyStar 6.0)
- Mode veille: 0,5 W (typ.)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

## Dimensions

- Produit avec support (mm): 547 x 416 x 219 millimètre
- Emballage en mm (l x H x P): 600 x 415 x 118 millimètre
- Produit sans support (mm): 547 x 340 x 53 millimètre

## Poids

- Produit avec emballage (kg): 4,93 kg
- Produit avec support (kg): 3,50 kg
- Produit sans support (kg): 3,13 kg

## Conditions de fonctionnement

- Altitude: Fonctionnement : +3 658 m (12 000 pieds), arrêt : +12 192 m (40 000 pieds)
- Température de fonctionnement: 0 °C à 40 °C °C
- MTBF: 30 000 heure(s)
- Humidité relative: 20 %-80 %
- Température de stockage: -20 °C à 60 °C °C

## Développement durable

- Environnement et énergie: LUSD, Sans mercure
- Emballage recyclable: 100 %

## Conformité et normes

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

## Boîtier

- Couleur: Noir
- Terminer: Ultrafine (cadre avant) / Texture (capot arrière)



Date de publication  
2024-04-21

Version: 1.0.1

EAN: 87 12581 68914 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](http://www.philips.com)