



Philips  
Moniteur LCD avec  
rétroéclairage LED

**V-line**

21,5" (54,6 cm)

**226V3LAB8**

Profitez de superbes images LED aux couleurs éclatantes

avec son stéréo

Cet écran fin et élégant offre un plaisir d'utilisation incomparable. Des fonctions essentielles comme SmartContrast garantissent des images réalistes et éclatantes, tandis que les haut-parleurs stéréo optimisent l'expérience multimédia. Un choix qui s'impose !

**Une qualité d'image exceptionnelle**

- Technologie LED pour des couleurs naturelles
- SmartContrast 10 000 000:1 pour des détails de noir incroyablement profonds
- Écran 16/9 Full HD pour un confort de visionnage maximal

**Un design adapté à tous les intérieurs**

- Design fin et brillant très esthétique
- Encombrement réduit adapté à votre style de vie

**Soyez un peu plus écolo chaque jour**

- Écran sans mercure respectueux de l'environnement
- Energy Star : plus d'efficacité pour une consommation minimale

**Une expérience multimédia plus vraie que nature**

- Enceintes intégrées pour un encombrement réduit

**Pour un confort maximal**

- Réglage facile des performances d'affichage avec SmartControl Lite

**PHILIPS**  
sense and simplicity\*

\*Du sens et de la simplicité

## Points forts

### Technologie LED

Les LED blanches sont des appareils à 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 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.

### Format SmartContrast 10 000 000:1



Vous recherchez un écran plat LCD diffusant des images au contraste élevé et aux couleurs éclatantes. Le traitement vidéo Philips associé à la technologie unique d'amélioration du rétroéclairage avec gradation permet d'afficher

des images aux couleurs vives. La technologie SmartContrast augmente le contraste pour un niveau de noir excellent et un rendu précis des nuances et couleurs sombres. Ainsi, l'image est lumineuse et vivante, son contraste est élevé et les couleurs sont éclatantes.

### 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.

### 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.

### 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. Ils sont donc totalement écologiques, de la fabrication à la mise au rebut.

### Energy Star 5.0

Energy Star est un programme d'efficacité énergétique parrainé par la US EPA (agence pour la protection de l'environnement aux États-Unis), également présent dans beaucoup d'autres pays. La certification Energy Star vous garantit que le produit que vous achetez est conforme aux normes d'efficacité énergétique les plus récentes valables pour la consommation maximale du produit à tous les stades de son fonctionnement. Les nouveaux moniteurs Philips sont certifiés conformes aux spécifications Energy Star 5.0 et aux normes, voire obtiennent de meilleurs résultats. Par exemple, Energy Star 5.0 préconise une consommation inférieure à 1 watt en mode veille : les moniteurs Philips consomment moins de 0,5 watts. Pour plus de détails, consultez le site [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov).



# Caractéristiques

## Image/affichage

- Type d'écran LCD: TFT-LCD
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille de l'écran: 21,5" / 54,69 cm
- Zone de visualisation efficace: 495,6 (H) x 292,2 (V)
- Format d'image: 16/9
- Résolution optimale: 1 920 x 1 080 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 -75 Hz (V)
- sRGB

## Connectivité

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

## Praticité

- Système audio intégré: 1,5 W x 2
- Confort d'utilisation: Automatique, Volume, Luminosité, Menu, Marche/arrêt
- Affichage multilingue à l'écran: Anglais, Français, Allemand, Espagnol, Italien, Russe, Chinois simplifié, Portugais, Turc
- Autres fonctionnalités: Verrou Kensington
- Compatible plug-and-play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7

## Socle

- Inclinaison: -5 à +20 degré

## Puissance

- En mode de fonctionnement: 20,63 W (méthode de test d'EnergyStar 5.0)
- 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): 532 x 397 x 209 mm
- Produit sans support (mm): 532 x 336 x 44 mm
- Emballage en mm (l x H x P): 606 x 409 x 101 mm

## Poids

- Produit avec support (kg): 3 kg
- Produit sans support (kg): 2,75 kg
- Produit avec emballage (kg): 4,5 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 %
- MTBF: 30 000 heure(s)

## Développement durable

- Environnement et énergie: EnergyStar 5.0, 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, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE

## Boîtier

- Couleur: Noir
- Finition: Glossy (châssis avant) /Texture (capot arrière)



Date de publication  
2012-03-07

Version: 1.0.2

12 NC: 8670 000 80697  
EAN: 87 12581 61704 2

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Tous droits réservés.

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips Electronics N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.

[www.philips.com](http://www.philips.com)