



Philips
Moniteur LCD avec
SmartControl Lite

- V-line
- 58,4 cm (23")

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

- 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

Multimédia

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

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.

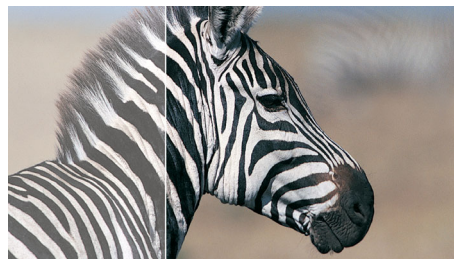
Enceintes stéréo intégrées

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 accueillir une entrée HDMI (High-Definition Multimedia Interface). Un seul câble suffit pour transmettre des signaux audio et vidéo numériques de haute qualité à partir 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. Ils sont donc totalement écologiques, de la fabrication à la mise au rebut.



Caractéristiques

Image/affichage

- Type d'écran LCD: TFT-LCD
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille de l'écran: 23 pouces / 58,4 cm
- Zone de visualisation efficace: 509,18 (H) x 286,42 (V)
- Format d'image: 16/9
- Résolution optimale: 1920 x 1080 à 60 Hz
- Temps de réponse (standard): 5 ms
- Luminosité: 250 cd/m²
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Niveau de contraste (standard): 1 000:1
- Pas de masque: 0,265 x 0,265 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), HDMI (numérique, HDCP)
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Audio (entrée/sortie): Entrée audio PC, Sortie casque

Praticité

- Système audio intégré: 2,0 W x 2
- Confort d'utilisation: Auto/bas, Luminosité/retour, Menu/OK, Marche/arrêt, Volume/haut
- Affichage multilingue à l'écran: Portugais brésilien, Tchèque, Néerlandais, Français, 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)
- Compatible plug-and-play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8

Socle

- Inclinaison: -5/20 degré

Alimentation

- En mode de fonctionnement: 18,52 W (typ.) (méthode de test EnergyStar 6.0)
- Mode veille: 0,5 W (typ.)
- Mode d'arrêt: 0,3 W (typ.)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)
- Alimentation: Intégré, 100-240 V CA, 50-60 Hz

Dimensions

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

Poids

- Produit avec support (kg): 3,50 kg
- Produit sans support (kg): 3,13 kg
- Produit avec emballage (kg): 4,93 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 », cETLus, FCC Classe B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, Certifié TCO, TUV/ISO9241-307, WEEE

Boîtier

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



Date de publication
2013-08-23

Version: 1.0.1

12 NC: 8670 001 03414
EAN: 87 12581 68913 1

© 2013 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