



Philips  
Moniteur LCD,  
rétroéclairage LED

**E-line**  
23" (58,4 cm)  
Écran Full HD

**237E4LHAB**

Un écran élégant pour un plaisir de visionnage accru

avec haut-parleurs stéréo

Admirez l'excellente image LED aux couleurs naturelles de cet écran au design fin et élégant. Avec ses fonctionnalités HDMI et ses haut-parleurs stéréo, il vous garantit d'agréables moments !

#### **Design élégant**

- Design élégant, compact et soigné pour agrémenter votre intérieur
- Touches tactiles

#### **Qualité d'image exceptionnelle**

- TrueVision assure des images de qualité laboratoire
- Temps de réponse rapide, jusqu'à 2 ms
- Technologie LED pour des couleurs naturelles
- SmartImage Lite, pour un confort visuel optimisé
- Écran 16/9 Full HD pour un confort de visionnage maximal

#### **Multimédia**

- Un son puissant avec les enceintes 2 x 2 Watts RMS
- Compatible HDMI pour un divertissement en Full HD

#### **Soyez un peu plus écolo chaque jour**

- Faible consommation d'énergie pour réduire les factures d'électricité

**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.

### SmartImage Lite

SmartImage Lite est une technologie de pointe propriétaire de Philips permettant d'analyser le contenu affiché à l'écran. Sur la base d'un scénario, SmartImage améliore de manière dynamique le contraste, la saturation, la netteté des images et vidéos pour une qualité d'affichage optimale, le tout en temps réel sur simple pression d'une touche.

### 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).

### Enceintes stéréo intégrées

Désormais, bénéficiez d'un son stéréo pour toutes vos applications sociales et multimédia.

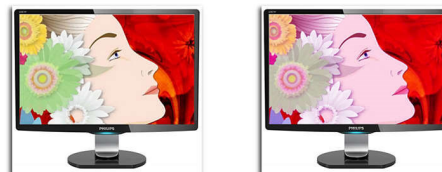
Non seulement ces enceintes intégrées produisent un son fantastique, mais elles vous permettent également de limiter les enchevêtrements de câbles et de gagner une place précieuse sur votre bureau.

### 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.

### TrueVision



TrueVision est une technologie Philips utilisant des algorithmes avancés pour tester et aligner l'affichage, ce qui vous garantit des performances visuelles parfaites. Philips s'assure que les moniteurs TrueVision quittent ses usines sont réglés selon ce procédé, pour une qualité d'image et de couleur constante.

### Temps de réponse GtG rapide de 2 ms



2ms GtG response time > 2ms GtG response time

SmartResponse est une technologie innovante exclusive de Philips qui, lorsqu'elle est activée, adapte automatiquement le temps de réponse aux besoins spécifiques des applications (telles que les jeux et les films) qui nécessitent un temps de réponse court afin de fournir des images fluides, sans latence et sans image fantôme.

### Commandes tactiles



Les touches tactiles sont des icônes tactiles intelligentes qui remplacent les boutons saillants et vous permettent de régler le moniteur à votre convenance. Sensibles au moindre contact, les touches tactiles donnent à votre moniteur un aspect moderne.

### Design ultra-fin

Design élégant, compact et soigné pour agréementer votre intérieur

### Faible consommation d'énergie

Faible consommation d'énergie pour réduire les factures d'électricité



# Caractéristiques

## Connectivité

- Entrée de signal: VGA (analogique), 2 HDMI
- 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: 20 000 000:1
- Temps de réponse (standard): 5 ms
- Angle de vision: 176° (H)/170° (V), - C/R &gt; 5
- Amélioration de l'image: SmartImage Lite
- SmartResponse: 2 ms (gris à gris)
- Zone de visualisation efficace: 509,18 (H) x 286,41 (V)
- Fréquence de balayage: 30 - 83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB

## Praticité

- Haut-parleurs intégrés: 2 W x 2
- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- Confort d'utilisation: SmartImage Lite, Entrée, Menu, Marche/arrêt, Volume
- Langues OSD: Anglais, Français, Allemand, Italien, Portugais, Russe, Chinois simplifié, Espagnol, Turc
- Autres fonctionnalités: Verrou Kensington

## Statif

- Inclinaison: -5/20 degrés

## Alimentation

- Alimentation électrique: Externe, 100-240 V CA,

50-60 Hz

- Mode d'arrêt: 0,3 W
- En mode de fonctionnement: 25,6 W (méthode de test EnergyStar 5.0)
- Mode veille: 0,5 W
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

## Dimensions

- Produit avec support (mm): 547 x 420 x 193 millimètre
- Emballage en mm (l x H x P): 600 x 500 x 100 millimètre
- Produit sans support (mm): 547 x 335 x 37 millimètre

## Poids

- Produit avec emballage (kg): 4,17 kg
- Produit avec support (kg): 2,82 kg
- Produit sans support (kg): 2,52 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: EnergyStar 5.0, LUSD, Sans mercure
- Emballage recyclable: 100 %

## Conformité et normes

- Approbations de conformité: BSMI, Marquage « CE », FCC Classe B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TCO 5.2, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

## Boîtier

- Couleur: Noir
- Terminer: Glossy



Date de publication  
2024-04-24

Version: 2.0.1

EAN: 87 12581 64698 1

© 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)