



Philips  
Moniteur LED IPS

**E-line**  
21,5" (54,6 cm)

**227E3QSU**

## Écran IPS haute performance

pour des couleurs éclatantes

Admirez l'image LED éclatante de cet écran IPS grand angle. Avec son design élégant, son châssis bleu translucide et ses fonctionnalités SmartImage Lite, ce modèle est exceptionnel !

### **Une qualité d'image exceptionnelle**

- Écran 16/9 Full HD pour un confort de visionnage maximal
- SmartContrast 20 000 000:1 pour des détails de noir incroyablement profonds
- Technologie LED IPS grand angle pour des images et couleurs plus précises

### **Un design adapté à tous les intérieurs**

- Design élégant et soigné pour agrémenter votre intérieur
- Touches tactiles
- Châssis bleu translucide avec finition glossy

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

- Matériaux écologiques, conformes aux normes internationales
- Écran sans mercure respectueux de l'environnement

### **Pour un confort maximal**

- Contrôle facile du format d'image pour basculer entre formats 4/3/écran large
- Réglage facile des performances d'affichage avec SmartControl Lite

# PHILIPS

## Points forts

### Technologie IPS



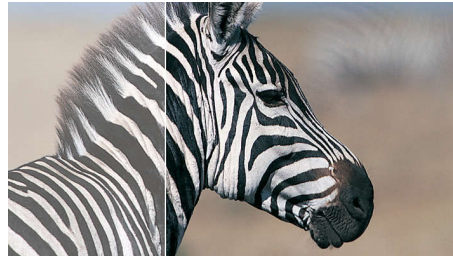
Les écrans IPS utilisent une technologie avancée qui élargit l'angle de vue à 178/178 degrés, ce qui permet de regarder l'écran depuis quasiment n'importe quel angle, même en mode Pivot 90° ! Contrairement aux dalles traditionnelles, les écrans IPS produisent des images incroyablement nettes aux couleurs éclatantes, idéales pour les photos, les vidéos, la navigation Web, mais aussi pour les applications professionnelles qui nécessitent des couleurs précises et une luminosité constante en permanence.

### 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.

### Rapport SmartContrast 20 000 000:1



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

### SmartControl Lite

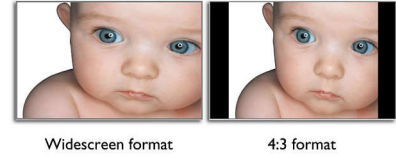
SmartControl Lite est le logiciel de commande de moniteur avec interface utilisateur graphique basée sur icônes 3D nouvelle génération. Il permet aux utilisateurs de régler à l'aide de la souris la plupart des paramètres du moniteur tels que la couleur, la luminosité, le calibrage de l'écran, les fonctions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

### 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.

### Contrôle facile du format d'image



Le contrôle facile du format d'image Philips permet de basculer du format 4/3 au format écran large, et inversement, pour adapter le format d'affichage au contenu. Vous pouvez ainsi travailler sur des documents larges sans faire défiler les pages ou afficher du contenu multimédia en mode écran large au format natif 4/3 sans déformation de l'image.

### Matériaux respectant l'environnement

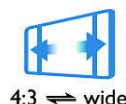
Philips s'engage à utiliser des matériaux durables et écologiques sur l'ensemble de ses moniteurs. Toutes les pièces en plastique du boîtier, les pièces métalliques du châssis ainsi que les matériaux d'emballage sont constitués à 100 % de matériaux recyclables. Pour certains modèles, nous utilisons jusqu'à 65 % de plastiques issus d'un recyclage post-consommation. Un strict respect des normes RoHS permet de réduire sensiblement ou d'éliminer des substances toxiques telles que le plomb, par exemple. La quantité de mercure des moniteurs à rétroéclairage CCFL a été réduite de manière significative, et entièrement éliminée des moniteurs à rétroéclairage LED. Visitez Philips à l'adresse <http://www.asimpleswitch.com/global/> pour en savoir plus.

### 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.

### Design élégant et soigné

Design élégant et soigné s'intégrant à tous les intérieurs.



# Caractéristiques

## Connectivité

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

## Image/affichage

- Taille de la dalle: 21,5"/54,6 cm
- Format d'image: 16/9
- Type d'écran LCD: IPS
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille des pixels: 0,248 x 0,248 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): 14 ms
- Angle de vision: 178° (H) / 178° (V), - C/R > 10
- Amélioration de l'image: SmartImage Lite
- Zone de visualisation efficace: 475,2 (H) x 267,3 (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
- Confort d'utilisation: SmartImage Lite, Entrée, 4:3 / écran large, Menu, Marche/arrêt
- Langues OSD: Anglais, Français, Allemand, Italien, Russe, Chinois simplifié, Espagnol, Portugais, Turc
- Autres fonctionnalités: Verrou Kensington

## Statif

- Inclinaison: -5 à +20 degrés

## Alimentation

- Alimentation électrique: intégrée, 100-240 V CA, 50/60 Hz

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

## Dimensions

- Produit avec support (mm): 534 x 408 x 216 millimètre
- Emballage en mm (l x H x P): 580 x 494 x 106 millimètre
- Produit sans support (mm): 534 x 336 x 41 millimètre

## Poids

- Produit avec emballage (kg): 4,96 kg
- Produit avec support (kg): 3,68 kg
- Produit sans support (kg): 3,46 kg

## Conditions de fonctionnement

- 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, EPEAT Argent, LUSD, Sans mercure
- Emballage recyclable: 100 %

## Conformité et normes

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

## Boîtier

- Couleur: Teinte noir/bleu
- Terminer: Glossy



Date de publication  
2024-04-26

Version: 2.0.3

EAN: 87 12581 60704 3

© 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)