

Philips  
Moniteur ACL

## E Line

63,4 cm (25 po)  
1 920 x 1 080 (HD intégrale)

257E7QDSB



## Des couleurs riches et des détails nets

dans une conception élégante

Ce large écran brillant produit des couleurs vives et des détails nets et arbore une conception élégante qui viendra embellir tous les intérieurs, professionnels ou non.

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

- Écran sans mercure respectueux de l'environnement
- La faible consommation d'énergie permet de réduire les factures d'électricité

### **Design élégant**

- Design élégant, compact et soigné pour agrémenter votre intérieur
- Touche de menu EasySelect pour un accès rapide au menu à l'écran
- Écran à cadre fin pour des raccords parfaits

### **Vivez une expérience multimédia immersive**

- Technologie MHL pour bénéficier de contenus mobiles sur grand écran

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

- SmartImage Lite pour une qualité d'image facilement optimisée
- SmartContrast pour des détails de noir profonds
- Écran Full HD 16/9 pour des images nettes et détaillées
- Technologie sans scintillement permettant de réduire la fatigue oculaire
- L'écran AH-IPS affiche des images impressionnantes avec de grands angles de vue

# PHILIPS

# Caractéristiques

## Technologie AH-IPS



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

## Écran Full HD 16/9



La qualité de l'image a une importance capitale. Les écrans classiques sont de bonne qualité, mais vous attendez plus. Cet écran Full HD offre une résolution de 1 920 x 1 080. Il offre un rendu fidèle des images grâce à une précision des détails alliée à une luminosité élevée, à un contraste incroyable et à des couleurs réalistes.

## Technologie sans scintillement



En raison de la méthode utilisée pour contrôler la luminosité sur les écrans LED à rétroéclairage, certains utilisateurs constatent un scintillement qui augmente la fatigue oculaire. La technologie sans scintillement de Philips utilise une nouvelle solution qui permet de régler la luminosité et de réduire le scintillement pour un meilleur confort visuel.

## SmartContrast



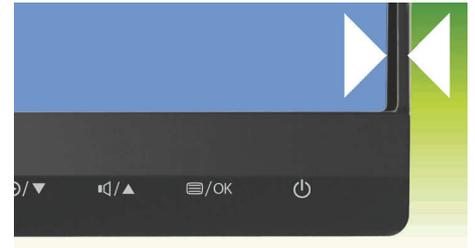
SmartContrast est une technologie Philips qui analyse le contenu que vous affichez en ajustant automatiquement les couleurs et en contrôlant l'intensité du rétroéclairage de façon à améliorer le contraste. Elle permet ainsi d'obtenir des images et vidéos numériques de meilleure qualité et de mieux apprécier 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.

## 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.

## Cadre ultra-fin



Le nouveau moniteur Philips est doté d'un cadre ultra-fin réduisant les distractions au minimum, pour un affichage aussi grand que possible. Particulièrement adapté à une installation multi-écran ou en mosaïque, que ce soit pour des jeux, du graphisme ou des applications professionnelles, l'écran à cadre ultra-fin vous donnera l'impression d'utiliser un seul grand écran.

## Touche de menu EasySelect



La touche de menu EasySelect discrète vous permet de paramétrer rapidement et facilement l'écran à partir du menu qui s'y affiche.

## Design ultra-fin

Design élégant, compact et soigné pour agrémentez votre intérieur



# Spécifications

## Connectivité

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

## Image/affichage

- Taille de la dalle: 63,4 cm (25 po)
- Format d'image: 16/9
- Type d'écran LCD: LCD AH-IPS
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille des pixels: 0,288 x 0,285 mm
- Résolution optimale: 1 920 x 1 080 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 (gris à gris) ms
- Angle de vision: 178° (H) / 178° (V), - C/R &gt; 10
- Amélioration de l'image: SmartImage Lite
- Zone de visualisation efficace: 552,96 (H) x 308,64 (V)
- Fréquence de balayage: 30 à 83 kHz (H) / 56 à 76 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (typique): 5 ms (gris à gris)
- MHL: 1080p @ 30 Hz
- Aucun scintillement

## Praticité

- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1 / 8 / 7
- Confort d'utilisation: Marche/arrêt, Menu, Volume (sortie audio HDMI), Entrée, SmartImage Lite
- Langues OSD: Portugais brésilien, Tchèque, Néerlandais, Anglais, Finnois, Français, Allemand, Grec, Hongrois, Italien, Japonais, Coréen, Polonais, Portugais, Russe, Chinois simplifié, Espagnol, Suédois, Chinois traditionnel, Turc, Ukrainien
- Autres fonctionnalités: Verrou Kensington, Fixation VESA (100 x 100 mm)

## Statif

- Inclinaison: -5/20 degrés

## Alimentation

- Alimentation électrique: Externe, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Mode d'arrêt: 0,3 W (type)

- En mode de fonctionnement: 20,67 W (type) (test Energy Star 6.0)
- Mode veille: 0,5 W (type)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

## Dimensions

- Produit avec support (mm): 577 x 436 x 213 millimètre
- Avec support (po): 22,72 x 17,17 x 8,39 pouces
- Emballage en mm (l x H x P): 619 x 492 x 124 millimètre
- Produit sans support (mm): 577 x 346 x 49 millimètre
- Emballage (po) (L x H x P): 24,37 x 19,37 x 4,88 pouces
- Avec support (po): 22,72 x 13,62 x 1,93 pouces

## Poids

- Produit avec emballage (kg): 5,86 kg
- Produit avec support (kg): 3,73 kg
- Avec emballage (lb): 12,89 lb
- Avec support (lb): 8,21 lb
- Produit sans support (kg): 3,48 kg
- Sans support (lb): 7,66 lb

## Conditions de fonctionnement

- Altitude: Fonctionnement : 3 658 m (12 000 pi), Hors fonctionnement : 12 192 m (40 000 pi)
- Température de fonctionnement: 0 à 40 °C °C
- MTBF: 50 000 (à l'exception du rétroéclairage) heure(s)
- Humidité relative: 20 %-80 %
- Température de stockage: -20 à 60 °C °C

## Développement durable

- Environnement et énergie: EnergyStar 6.0, LUSD, Sans mercure
- Emballage recyclable: 100 %

## Conformité et normes

- Approbations de conformité: Marquage « CE », FCC Classe B, VCCI, C-tick, CECP, CU, SASO, KUCAS, cETLus, SEMKO, TUV/ISO9241-307, EPA, WEEE, PSB, Certifié TCO

## Boîtier

- Couleur: Noir
- Terminer: Lustré



Date de publication  
2024-03-27

Version: 3.0.1

UPC: 6 09585 24978 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)

\* Cet écran Philips est certifié MHL. Toutefois, si votre appareil MHL ne se connecte pas ou ne fonctionne pas correctement, consultez la FAQ de l'appareil MHL ou renseignez-vous auprès du revendeur pour plus d'informations. La politique du fabricant de votre appareil peut nécessiter l'achat du câble ou de l'adaptateur MHL spécifique à leur marque pour un fonctionnement optimal.

\* Requiert un appareil mobile certifié MHL et un câble MHL (non inclus). Vérifiez la compatibilité auprès du fournisseur de votre dispositif MHL.

\* Le mode de veille/désactivation d'économie d'énergie n'est pas applicable à la fonction de charge MHL.

\* Pour une liste complète des produits prenant en charge la MHL, rendez-vous à l'adresse [www.mhlconsortium.org](http://www.mhlconsortium.org)

\* Le temps de réponse intelligent représente la valeur optimale obtenue aux tests gris à gris et gris à gris (noir/blanc).

\* La marque «AH-IPS» et les brevets connexes relatifs aux technologies sont la propriété de leur détenteur respectif.