



Philips
Moniteur ACL avec gamme
de couleurs ultra-large

E Line

24 (23,8 po/60,5 cm diag.)
1 920 x 1 080 (HD intégrale)

246E8QDSB

Des couleurs vives dans une conception élégante

Des couleurs comme on n'en a jamais vu. Ce large écran brillant à la gamme de couleurs ultra-large offre les couleurs les plus vives et exceptionnelles qui soient.

Des fonctionnalités conçues pour vous

- Compatible HDMI pour un divertissement en Full HD

Soyez un peu plus écolo chaque jour

- La faible consommation d'énergie permet de réduire les factures d'électricité
- Matériaux verts conformes aux principales normes internationales

Design élégant

- Design élégant, compact et soigné pour agrémenter votre intérieur
- Écran à cadre fin pour des raccords parfaits

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 LED IPS grand angle pour des images et couleurs plus précises
- Technologie sans scintillement permettant de réduire la fatigue oculaire
- Ultra Wide-Color offre une palette de couleurs plus large, pour une image éclatante

PHILIPS

Caractéristiques

Technologie IPS



Les écrans 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 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.

Technologie Ultra Wide-Color



La technologie Ultra Wide-Color produit une palette de couleurs plus large, pour une image plus éclatante. La « gamme de couleurs » plus étendue d'Ultra Wide-Color offre des verts plus naturels, des rouges éclatants et des bleus plus profonds. Grâce à Ultra Wide-Color, les divertissements multimédias, les images, et même les logiciels professionnels bénéficient de couleurs éclatantes et pleines de vie.

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 allée 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



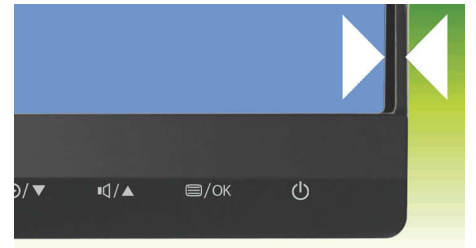
SmartContrast est une technologie Philips qui analyse le contenu que vous affichez en ajustant

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.

Spécifications

Connectivité

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

Image/affichage

- Taille de la dalle: 60,5 cm/23,8 po
- Format d'image: 16/9
- Type d'écran LCD: Technologie IPS
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille des pixels: 0,275 x 0,275 mm
- Résolution optimale: 1 920 x 1 080 @ 60 Hz
- Luminosité: 250 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Gamme de couleurs (type): NTSC 108 %*, sRGB 129 %*
- Niveau de contraste (standard): 1 000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Temps de réponse (standard): 5 ms (gris à gris)*
- Angle de vision: 178° (H) / 178° (V), - C/R > 10
- Amélioration de l'image: SmartImage Lite
- Zone de visualisation efficace: 527,04 (H) x 296,46 (V)
- Fréquence de balayage: 54-88 kHz (H)/48-75 Hz (V)
- sRGB
- Aucun scintillement
- Densité de pixels: 93 PPP
- Mode LowBlue
- Technologie AMD FreeSync™

Praticité

- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 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

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: 14,46 W (type) (test Energy Star 7.0)
- Mode veille: 0,5 W (type)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

Dimensions

- Produit avec support (mm): 540 x 419 x 176 millimètre
- Avec support (po): 21,3 x 16,5 x 6,9 pouces
- Emballage en mm (l x H x P): 587 x 482 x 129 millimètre
- Produit sans support (mm): 540 x 333 x 37 millimètre
- Emballage (po) (L x H x P): 23,1 x 19,0 x 5,1 pouces
- Avec support (po): 21,3 x 13,1 x 1,5 pouces

Poids

- Produit avec emballage (kg): 5,06 kg
- Produit avec support (kg): 3,27 kg
- Avec emballage (lb): 11,13 lb
- Avec support (lb): 7,19 lb
- Produit sans support (kg): 2,79 kg
- Sans support (lb): 6,14 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
- MTBF: 50 000 h (à l'exception du rétroéclairage) heure(s)
- Humidité relative: 20 %-80 %
- Température de stockage: -20 à 60 °C

Développement durable

- Environnement et énergie: LUSD, Sans mercure, EnergyStar 7.0
- Emballage recyclable: 100 %

Conformité et normes

- Approbations de conformité: Marquage « CE », FCC Classe B, RCM, CU, TUV/ISO9241-307, EPA, WEEE, CECP

Boîtier

- Couleur: Noir/bronze industriel
- Terminer: Lustré



Date de publication
2024-04-22

Version: 3.0.1

UPC: 6 09585 25105 2

© 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

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

* Temps de réponse égal à SmartResponse

* Région NTSC basée sur la norme CIE 1976

* Région sRGB basée sur la norme CIE 1931