



Philips
Moniteur ACL avec
technologie SoftBlue

E Line

24 (utile 59,9 cm / 23,6")
HD 1080p (1 920 x 1 080)



247E6BDAD

Des couleurs riches et des détails nets dans une conception élégante

Conçu pour vous. Le nouveau moniteur élégant Philips E-line est doté de la nouvelle technologie SoftBlue pour protéger vos yeux et vous offrir des images colorées et lumineuses.

Design élégant

- Design élégant, compact et soigné pour agrémenter votre intérieur
- Finitions brillantes « black cherry »
- Touches tactiles parfaitement adaptées au design moderne

Qualité d'image exceptionnelle

- SmartControl Lite, pour un réglage facile et rapide de l'affichage
- Technologie LED pour des couleurs naturelles
- 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
- La technologie SoftBlue préserve les yeux et les couleurs

Une expérience multimédia immersive

- Technologie MHL pour bénéficier de contenus mobiles sur grand écran
- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia

PHILIPS

Caractéristiques

Technologie SoftBlue



SoftBlue LED utilise une technologie intelligente pour réduire la lumière bleue à courte longueur d'onde nocive sans altérer la couleur ou l'image affichées par l'écran. L'institut de tests international TÜV Rheinland a confirmé que la technologie SoftBlue LED réduisait la lumière bleue nocive.

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.

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 allié à une luminosité élevée, à un contraste incroyable et à des couleurs réalistes.

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.

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.

Touches 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.

Technologie MHL



MHL (Mobile High Definition Link) est une interface audio/vidéo mobile permettant de connecter directement des téléphones et autres appareils portables à des écrans haute définition. Un câble MHL disponible en option vous permet de connecter simplement votre appareil mobile compatible MHL à ce grand écran MHL Philips, afin de regarder vos vidéos HD en bénéficiant d'un son numérique exceptionnel. Désormais, vous pouvez non seulement profiter de jeux, photos, films, ou autres applications de votre portable sur grand écran, mais également recharger simultanément votre appareil mobile, afin de ne jamais être à court de batterie.



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): Entrée audio PC, Sortie casque

Image/affichage

- Taille de la dalle: 59,9 cm (23,6")
- Format d'image: 16/9
- Type d'écran LCD: TFT-LCD
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille des pixels: 0,2715 x 0,2715 mm
- Résolution optimale: 1 920 x 1 080 à 60 Hz
- Luminosité: 250 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Niveau de contraste (standard): 1 000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Temps de réponse (standard): 5 (gris à gris) ms
- Angle de vision: 170° (H)/160° (V), - C/R > 10
- Amélioration de l'image: SmartImage Lite
- Zone de visualisation efficace: 521,28 (H) x 293,22 (V)
- Fréquence de balayage: 30 à 83 kHz (H) / 56 à 75 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (typique): 2 ms (gris à gris)
- MHL: 1 080p @30 Hz
- SoftBlue

Praticité

- Haut-parleurs intégrés: 3 W x 2
- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Confort d'utilisation: Marche/arrêt, Menu, Entrée, SmartImage Lite, Volume
- 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: 17,44 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): 561 x 429 x 212 millimètre
- Avec support (po): 22,1 x 16,9 x 1,3 pouces
- Emballage en mm (l x H x P): 598 x 490 x 100 millimètre
- Produit sans support (mm): 561 x 347 x 43 millimètre
- Emballage (po) (L x H x P): 23,5 x 19,3 x 3,9 pouces
- Avec support (po): 22,1 x 13,7 x 1,7 pouces

Poids

- Produit avec emballage (kg): 4,90 kg
- Produit avec support (kg): 3,65 kg
- Avec emballage (lb): 10,78 lb
- Avec support (lb): 8,03 lb
- Produit sans support (kg): 3,27 kg
- Sans support (lb): 7,19 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: 30 000 heure(s)
- Humidité relative: 20 % à 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: BSMI, Marquage « CE », cETLus, FCC Classe B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, WEEE

Boîtier

- Couleur: Cerisier tardif
- Terminer: Lustré



Date de publication
2024-04-22

Version: 7.0.1

UPC: 6 09585 24473 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

* 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

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