

PHILIPS

Moniteur LCD avec
rétroéclairage LED

E-line

24 (image de 23,6" / 59,9 cm)

1 920 x 1 080 (Full HD)

247E6QDAD



Des couleurs éclatantes, des détails nets avec un design élégant

Cet excellent écran IPS-ADS offre une image magnifique, tandis que son design élégant apporte une touche de fraîcheur, à la maison comme au bureau.

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
- 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 IPS-ADS grand angle pour des images et couleurs précises

Une expérience multimédia immersive

- Haut-parleurs 3 x 2 W RMS intégrés
- Compatible HDMI pour un divertissement en Full HD
- Technologie MHL pour bénéficier de contenus mobiles sur grand écran

Points forts

Technologie IPS-ADS



Les écrans IPS-ADS 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. Contrairement aux dalles traditionnelles, les écrans IPS-ADS 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 fidèles et une luminosité constante en permanence.

Écran Full HD 16/9



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.

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.

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).

Haut-parleurs 3 x 2 W RMS intégrés

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.

Caractéristiques

Image/affichage

Taille de la dalle: 59,9 cm (23,6 po)

Format d'image: 16/9

Type d'écran LCD: LCD IPS-ADS

Type de rétroéclairage: Système W-LED

Pas de masque: 0,2715 x 0,2715 mm

Résolution optimale: 1920 x 1080 à 60 Hz

Luminosité: 250 cd/m²

Couleurs d'affichage: 16,7 M

Niveau de contraste (standard): 1000/1

SmartContrast: 20 000 000:1

Temps de réponse (standard): 5 ms (gris à gris)*

Angle de visualisation: 178° (H) / 178° (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 - 83 kHz (H) / 56

-75 Hz (V)

sRGB

MHL: 1080p à 60 Hz

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 casque, Entrée audio PC

Pratique

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,

Volume, 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

Socle

Inclinaison: -5/20 degrés

Alimentation

Alimentation: Externe, 100-240 V CA, 50-60 Hz

Mode d'arrêt: 0,3 W (typ.)

En mode de fonctionnement: 16,23 W (typ.) (méthode de test EnergyStar 6.0)

Mode veille: 0,5 W (typ.)

Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

Dimensions

Produit avec support (mm):

561 x 429 x 212 millimètre

Emballage en mm (l x H x P):

598 x 490 x 100 millimètre

Produit sans support (mm):

561 x 347 x 43 millimètre

Poids

Produit avec emballage (kg): 4,90 kg

Produit avec support (kg): 3,65 kg

Produit sans support (kg): 3,27 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: 50 000 (sans rétroéclairage) heure(s)

Taux d'humidité relative: 20 % - 80 %

Température de stockage: -20 °C 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: Black cherry

Finition: Glossy



* 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.

* Nécessite un appareil mobile certifié MHL et un câble MHL (non inclus). Renseignez-vous sur la compatibilité de l'appareil MHL auprès du revendeur.

* L'économie d'énergie en mode veille/arrêt de la directive ErP n'est pas applicable à la fonction de charge MHL.

* Pour la liste complète de produits MHL, visitez www.mhlconsortium.org

* La marque/marque commerciale « IPS » et les brevets associés portant sur des technologies appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

* Temps de réponse égal à SmartResponse