

PHILIPS

Moniteur LCD avec
Ultra Wide-Color

E-line

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

1 920 x 1 080 (Full HD)

246E7QDAB



Couleurs fidèles et éclatantes

avec un design élégant

Cet excellent moniteur grand angle avec Ultra Wide-Color affiche des couleurs fidèles, 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
- Fantastique finition brillante embellissant votre intérieur
- Touche de menu EasySelect pour accéder rapidement au menu à l'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 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

Une expérience multimédia immersive

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

Points forts

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.

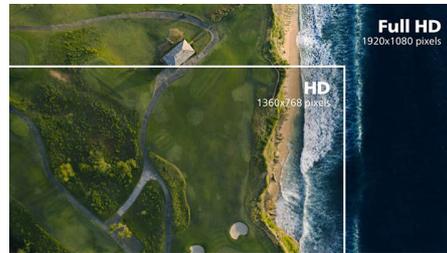
Technologie IPS



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.

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.



Ultra Wide Color



Wide Viewing Angle



Flicker-free

Points forts

Touche de menu EasySelect



La touche de menu EasySelect est discrètement placée pour vous permettre de régler rapidement et facilement les paramètres du moniteur dans le menu affiché à l'écran.

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.

Enceintes stéréo intégrées



Deux enceintes stéréo de haute qualité intégrées au moniteur. Selon le modèle et le design, elles sont visibles en façade, ou invisibles avec diffusion vers le sol, le haut ou l'arrière, etc.

Caractéristiques

Image/affichage

Taille de la dalle: 59,9 cm (23,6 po)
Format d'image: 16/9
Type d'écran LCD: Technologie IPS
Type de rétroéclairage: Système W-LED
Pas de masque: 0,272 x 0,272 mm
Résolution optimale: 1920 x 1080 à 60 Hz
Luminosité: 250 cd/m²
Couleurs d'affichage: 16,7 M
Gamme de couleurs (type): NTSC 101,4 % (CIE1976)*
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) / 56-76 Hz (V)
sRGB
MHL: 1080p à 30 Hz
Aucun scintillement

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

Pratique

Haut-parleurs intégrés: 2 x 3 W
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)

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: 14,47 W (typ.) (méthode de test EnergyStar 7.0)
Mode veille: 0,5 W (typ.)
Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

Dimensions

Produit avec support (mm): 539 x 419 x 179 millimètre
Emballage en mm (l x H x P): 581 x 490 x 102 millimètre
Produit sans support (mm): 539 x 324 x 45 millimètre

Poids

Produit avec emballage (kg): 5,13 kg
Produit avec support (kg): 3,18 kg
Produit sans support (kg): 2,61 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 7.0, LUSD, Sans mercure
Emballage recyclable: 100 %

Conformité et normes

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

Boîtier

Couleur: Noire
Finition: Glossy

Contenu de l'emballage

Câbles: Alimentation, VGA
Moniteur avec pied
Manuel d'utilisation



* 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
* Les câbles HDMI varient en fonction de la région et des modèles.
* Temps de réponse égal à SmartResponse
* NTSC 85 % (CIE1931), sRGB : 122,7 %
* La marque/marque commerciale « IPS » et les brevets associés portant sur des technologies appartiennent à leurs propriétaires respectifs.