



Philips
Moniteur LED avec HDMI,
audio, SmartTouch

54,6 cm (21,5") E-line
Full HD

224EL2SB

Élégant écran LED HDMI pour du pur divertissement en Full HD

Avec ses commandes SmartTouch élégantes, cet écran LED HDMI Multimédia Full HD 224EL2 raffiné vous plongera dans un univers de jeux et de cinéma

Une qualité d'image exceptionnelle

- Écran LCD Full HD 1920 x 1080p
- Format 16/9 idéal pour un affichage large des jeux et des vidéos
- SmartContrast 20 000 000:1 pour des détails de noir incroyablement profonds
- La technologie LED garantit des couleurs naturelles

Un design adapté à tous les intérieurs

- Finition glossy pour valoriser votre intérieur
- Design élégant et soigné pour agrémenter votre intérieur
- Commandes SmartTouch élégantes

Une expérience multimédia plus vraie que nature

- Compatible HDMI pour une expérience multimédia de qualité
- Audio stéréo intégré pour une expérience multimédia extraordinaire

Pour un confort maximal

- Contrôle facile du format d'image pour basculer entre formats 4/3/écran large
- Réglage facile des performances d'affichage avec SmartControl Lite

PHILIPS

Points forts

Design élégant et soigné

Design élégant et soigné s'intégrant à tous les intérieurs.

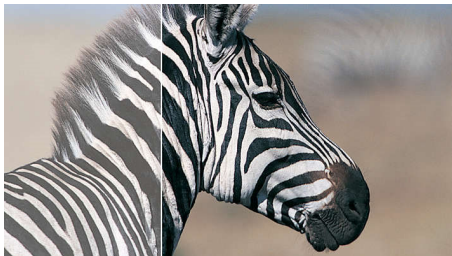
Technologie LED

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 LCD Full HD 1920 x 1080p

L'affichage est d'une qualité exceptionnelle, afin d'offrir à vos spectateurs une expérience visuelle véritablement mémorable, avec une qualité vidéo inégalée, une gamme de couleur stupéfiante et les images les plus nettes qui soient.

Rapport SmartContrast 20 000 000:1



Vous recherchez un écran plat LCD diffusant des images au contraste élevé et aux couleurs éclatantes. Le traitement vidéo avancé de Philips associé à la technologie unique d'amélioration du rétroéclairage avec gradation permet d'afficher des images aux couleurs vives. SmartContrast augmente le contraste pour un niveau de noir excellent et un rendu précis des nuances et couleurs sombres. Ainsi, l'image est lumineuse et vivante, son contraste est élevé et les couleurs sont éclatantes.

HDMI



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).

Commandes SmartTouch



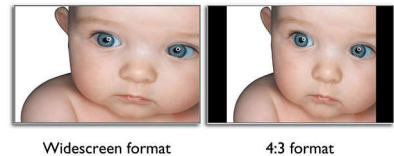
Les commandes SmartTouch sont des touches tactiles intelligentes qui remplacent les boutons saillants. Sensibles au moindre contact, les commandes SmartTouch permettent notamment de mettre le moniteur sous tension ou de régler la luminosité et la netteté de l'afficheur à l'aide de la technologie SmartImage Lite. Lorsqu'elles sont activées, les touches SmartTouch s'allument pour indiquer que votre commande a été exécutée.

Format écran large 16/9

Le format d'image correspond au rapport largeur-longueur d'une image vidéo. Le format 16/9 (écran large) est le plus répandu pour la télévision (définition standard ou haute définition) et la télévision numérique européenne. Un format 16/9 natif garantit un

affichage remarquable des jeux et vidéos, sans barres au-dessus et en dessous de l'image, et permet d'éviter la perte de qualité entraînée par le redimensionnement de l'image pour l'adapter à un format d'écran différent.

Contrôle facile du format d'image



Le contrôle facile du format d'image Philips permet de basculer du format 4/3 au format écran large, et inversement, pour adapter le format d'affichage au contenu. Vous pouvez ainsi travailler sur des documents larges sans faire défiler les pages ou afficher du contenu multimédia en mode écran large au format natif 4/3 sans déformation de l'image.

Audio stéréo intégré

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.

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.

Finition glossy

Finition glossy raffinée qui s'adapte parfaitement et complète votre intérieur.



Caractéristiques

Connectivité

- Entrée de signal: VGA (analogique), DVI-D (HDCP numérique), HDMI
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Audio (entrée/sortie): Audio stéréo, Entrée audio PC, 1 sortie casque (prise jack 3,5 mm jack)
- 50/60 Hz
- Mode d'arrêt: < 0,5 W
- En mode de fonctionnement: 17 W (méthode de test d'EnergyStar 5.0)
- Mode veille: < 0,5 W
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

Image/affichage

- Taille de la dalle: 21,5"/54,6 cm
- Format d'image: 16/9
- Type d'écran LCD: TFT-LCD
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille des pixels: 0,248 x 0,248 mm
- Résolution optimale: 1920 x 1080 à 60 Hz
- Luminosité: 250 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Temps de réponse (standard): 5 ms
- Angle de vision: 176° (H)/170° (V), - C/R > 5
- Amélioration de l'image: SmartImage Lite
- Fréquence de balayage: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB

Praticité

- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, Windows 7 / Vista, sRGB
- Système audio intégré: 2 x 1,5 W
- Confort d'utilisation: SmartImage Lite, Entrée, Volume, Menu, Marche/arrêt
- Langues OSD: Anglais, Français, Allemand, Italien, Russe, Chinois simplifié, Espagnol, Portugais, Turc
- Autres fonctionnalités: Fixation VESA (100 x 100 mm), Verrou Kensington

Statif

- Inclinaison: -5 à +20 degrés

Alimentation

- Alimentation électrique: intégrée, 100-240 V CA,

Dimensions

- Produit avec support (mm): 505 x 484 x 249 millimètre
- Emballage en mm (l x H x P): 565 x 465 x 155 millimètre
- Produit sans support (mm): 505 x 351 x 59 millimètre

Poids

- Produit avec emballage (kg): 6 kg
- Produit avec support (kg): 4,15 kg
- Produit sans support (kg): 3,65 kg

Conditions de fonctionnement

- Température de fonctionnement: 0 °C à 40 °C °C
- MTBF: 30 000 heure(s)
- Humidité relative: 20 %-80 %
- Température de stockage: -20 °C à 60 °C °C

Développement durable

- Environnement et énergie: LUSD, EPEAT Argent, EnergyStar 5.0
- Emballage recyclable: 100 %

Conformité et normes

- Approbations de conformité: BSMI, Marquage « CE », FCC, Classe B, GOST, UL/cUL

Boîtier

- Couleur: Noir/Noir
- Terminer: Glossy



Date de publication
2024-04-13

Version: 1.0.2

EAN: 87 12581 56044 7

© 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