



Philips Brilliance
Moniteur LCD écran large

Écran large 61 cm (24")
WUXGA

Brilliance

240PW9ES



Écran professionnel offrant d'excellentes performances

Haute résolution, taille de texte très lisible, zone de visualisation large, très grande gamme de couleurs jusqu'à 102 % pour une reproduction naturelle et exacte des couleurs : tous ces atouts du moniteur Philips 240PW9 dopent votre productivité. Il est en outre compatible avec les mises à niveau vers Windows Vista.

Performances incroyables

- Écran pour une reproduction naturelle et exacte des couleurs
- SmartImage : affichage optimal et convivial
- SmartContrast : pour des détails de noir incroyablement profonds
- Entrée DVI-D et prise en charge HDCP

Design respectueux de l'environnement

- Une conception écologique qui préserve les ressources tout en réduisant les coûts d'exploitation

Conçu pour une productivité maximale

- Angle de vue ultralarge : angle de 178 degrés pour une grande précision de l'image
- Rotation de l'écran de 90 degrés et gestion intelligente des câbles
- Résolution de 1920 x 1200 : idéale pour visualiser deux pages A4 côte-à-côte

Pour un confort maximal

- Contrôle facile du format d'image pour basculer entre formats 4/3/écran large

PHILIPS

Points forts

SmartImage

SmartImage est une technologie de pointe, exclusivité Philips, qui analyse le contenu affiché à l'écran pour un rendu optimal. Cette interface intuitive vous permet de sélectionner différents modes, notamment bureau, image, divertissement, économie, etc. en fonction de l'application que vous utilisez. Selon cette sélection, SmartImage optimise automatiquement le contraste, la saturation et la netteté des images et vidéo pour un rendu parfait. Le mode économie vous permet pour sa part de réaliser d'importantes économies. Et tout ça d'une simple pression sur un bouton !

WideColor (102 %)

WideColor est un moniteur LCD qui utilise un rétroéclairage puissant et amélioré à lampe fluorescente cathodique froide avec gamme de couleurs étendue et une technologie de traitement avancée pour étendre la gamme de couleurs de 72 % NTSC reproduite par les écrans LCD standard à 102 % et plus. La pureté et la saturation des couleurs sont donc considérablement améliorées, offrant ainsi une couleur naturelle et brillante.

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.

SmartControl II

SmartControl II est un logiciel pour moniteur dont l'interface graphique conviviale permet de régler finement la résolution, le calibrage couleur et d'autres paramètres de l'écran, notamment la luminosité, le contraste, l'horloge et la phase, la position, le RVB, le point blanc et, sur les modèles disposant d'enceintes intégrées, le volume.

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.

Design respectueux de l'environnement

Le design respectueux de l'environnement repose sur le développement d'un moniteur écologique, qui diminue la consommation

d'énergie, réduit les matériaux d'emballage et élimine les substances dangereuses pour l'environnement. Faisant du développement durable notre principale préoccupation et étant engagés depuis longtemps à réduire l'impact environnemental de nos produits, nous permettons à nos clients de choisir les produits de manière responsable, en toute simplicité et en connaissance de cause concernant leur impact environnemental avant, pendant et à la fin de leur cycle de vie.

Super Ergo Base

La base Super Ergo offre un confort ergonomique et un système intelligent de gestion des câbles. Le réglage de la hauteur, le support pivotant, l'angle d'inclinaison et de rotation de la base du moniteur augmentent le confort de l'utilisateur et réduisent les fatigues physiques résultant d'une longue journée de travail. En outre, le système intelligent de gestion des câbles libère de l'espace sur votre bureau.

Angle de vue ultralarge

Cet angle de visualisation de 178° maximum garantit une excellente qualité d'affichage à partir de n'importe quelle position.



Caractéristiques

Image/affichage

- Type d'écran: LCD-IPS
- Taille de l'écran: 24" / 61,1 cm
- Résolution optimale: 1920 x 1200 à 60 Hz
- Résolution maximale: 1920 x 1200 à 60 Hz
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Format d'image: 16/10
- Luminosité: 400 cd/m²
- Niveau de contraste (standard): 1 000:1
- Format SmartContrast (dynamique): 3 000:1
- Écran Wide Color Gamut: Gamme de couleurs de 102 % NTSC
- Angle de visualisation: 178° (H) / 178° (V), - C / R > 10
- Chromaticité blanche, 6 500 K: x = 0,313 / y = 0,329
- Temps de réponse (standard): 5 ms
- Chromaticité blanche, 9 300 K: x = 0,283 / y = 0,297
- Zone de visualisation efficace: 518,4 mm x 324 mm
- Fréquence de balayage horizontal: 24 - 94 kHz
- Fréquence de balayage vertical: 48 - 85 Hz
- Pas de masque: 0,270 x 0,270 mm
- sRGB

Connectivité

- Entrée de signal: VGA (analogique), DVI-D
- USB: 1 port USB 2.0
- Entrée de sync.: Synchronisation composite, Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)

Pratique

- Confort d'utilisation: SmartControl II, Compatible SmartManage, Sélection du format de l'image, Affichage à l'écran
- Commandes du moniteur: Auto (arrière), Luminosité (haut), Entrée, Entrée (bas), Menu (OK), Marche/arrêt, SmartImage
- Affichage multilingue à l'écran: Anglais, Français, Allemand, Italien, Russe, Chinois simplifié, Espagnol, Portugais
- Compatible plug-and-play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 98, Windows 2000,

- Windows XP, Windows Vista
- Pivotant: 90° (sens horaire)
- Approbations de conformité: Marquage « CE », Energy Star, FCC Classe B, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo, UL/cUL
- Réglage en hauteur: 130 mm
- Pivotant 180°+180°: +/- 45°
- Inclinaison: -5 °C à 20 °C
- Autres fonctionnalités: Compatible avec un verrou Kensington
- Fixation VESA: 100 x 100 mm

Dimensions

- Dimensions de l'appareil (support inclus) (l x H x P): 559 x 435 x 220 millimètre
- Dimensions de l'appareil en pouces (support inclus) (l x H x P): 22 x 17,13 x 8,7 pouces
- Taux d'humidité relative: 20 - 80 %
- MTBF: 50 000 h
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 559 x 381 x 75 millimètre
- Dimensions de l'appareil en pouces (l x H x P): 22 x 15 x 2,95 pouces
- Température de fonctionnement: 0 °C à 40 °C
- Température de stockage: -20 °C à 60 °C
- Dimensions de l'emballage (l x H x P): 490 x 753 x 277 millimètre
- Dimensions de la boîte en pouces (l x H x P): 19,29 x 29,65 x 10,9 pouces
- Poids du produit (support compris): 8,12 kg
- Poids du produit (support inclus) (lb): 17,9 lb
- Poids (emballage compris): 10 kg
- Poids (emballage compris) (lb): 22

Alimentation

- Consommation (en fonctionnement): < 90 W (consommation type)
- Consommation (mode économique): 45 W
- Consommation (hors fonctionnement): < 1 W
- Conformité: Energy Star
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - bleu, Veille/arrêt -bleu (clignotant)
- Alimentation électrique: Intégré, 100-240 V CA, 50/60 Hz



Date de publication
2017-07-28

Version: 4.0.5

12 NC: 8670 000 38779
EAN: 87 12581 41072 8

© 2017 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