



Philips
Moniteur LCD écran large

Écran large 48 cm (19")
WXGA

191EW9FB



Moniteur HD 16/9 natif au design glossy

Avec cet écran 191EW9 compatible Vista, vous bénéficiez d'une qualité d'affichage exceptionnelle et d'une finition glossy, sans alourdir votre budget et tout en profitant d'une qualité remarquable.

Design raffiné

- Finition glossy pour valoriser votre intérieur
- Encombrement réduit adapté à votre style de vie

Performances incroyables

- Immédiatement compatible HD
- Format 16/9 idéal pour un affichage large des jeux et des vidéos
- SmartContrast 8 000:1 pour de profonds détails de noir
- Temps de réponse rapide de 5 ms

Pour un confort maximal

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

Meilleur rapport qualité-prix

- Conforme aux normes RoHS relatives au respect de l'environnement
- Energy Star : plus d'efficacité pour une consommation minimale
- Compatible avec Windows Vista

PHILIPS

Points forts

Moniteur haute définition

Un moniteur haute définition est un périphérique d'affichage conçu pour restituer la qualité exceptionnelle des images en haute définition ; il est entièrement compatible avec les sources HD. Ce moniteur fournit une qualité d'image qui dépasse celle du balayage progressif et est conforme aux normes strictes relatives aux écrans HD. Il offre des niveaux de résolution et de qualité d'image exceptionnels et accepte à la fois les connexions analogiques (VGA) et numériques (DVI non compressé) pour la transmission des signaux. Il prend en charge le système de protection contre la copie HDCP. Il affiche les formats suivants : 720p (1 280 x 720 à 50 et 60 Hz en balayage progressif) et 1 080i (1 920 x 1 080 à 50 et 60 Hz en balayage entrelacé).

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.

Format SmartContrast 8 000:1

Vous recherchez un écran 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. La technologie 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.

Temps de réponse de 5 ms

Le temps de réponse est la durée, mesurée en millisecondes, nécessaire à une cellule à cristaux liquides pour passer de l'état actif (noire) à l'état inactif (blanche) et à nouveau à l'état actif (noire). Plus ce temps est rapide, mieux c'est : un temps de réponse plus bas garantit des transitions plus rapides et, par conséquent, réduit les artefacts d'images visibles lors de l'affichage de texte et de graphiques. Le temps de réponse marche/arrêt est une mesure cruciale pour l'affichage de contenus professionnels tels que documents, graphiques et photos.

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.

Conforme aux normes RoHS

Les écrans Philips sont conçus et produits conformément à la directive relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses (RoHS), notamment le plomb et d'autres substances toxiques nocives pour l'environnement.

Compatible avec Windows Vista

Les moniteurs Philips compatibles Vista prennent en charge le nouveau système d'exploitation de Windows, certes exigeant et sophistiqué mais offrant une qualité d'affichage dynamique et exaltante. Ce système d'exploitation améliore votre expérience du divertissement ainsi que votre productivité et vous assiste dans toutes vos tâches informatiques chez vous ou au bureau ; il vous permet d'afficher, de trouver et d'organiser les informations nécessaires pour que vous puissiez jouer ou travailler rapidement, efficacement et facilement.

Caractéristiques

Image/affichage

- Taille de l'écran: 18,5" / 47 cm
- Type d'écran LCD: 1 366 x 768 pixels, Polariseur antireflet, Bandes verticales RVB
- Résolution optimale: 1 366 x 768 à 60 Hz
- Résolution maximale: 1 366 x 768 à 75 Hz
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Luminosité: 300 cd/m²
- Format d'image: 16/9
- Niveau de contraste (standard): 1 000:1
- Format SmartContrast (dynamique): 8 000:1
- Temps de réponse (standard): 5 ms
- Angle de visualisation: 170° (H)/160° (V), - C / R > 10
- Zone de visualisation efficace: 409,8 x 230,4 mm
- Fréquence de balayage horizontal: 30-83 kHz
- Fréquence de balayage vertical: 56 - 75 Hz
- Pas de masque: 0,3 x 0,3 mm
- Taux de points vidéo: < 140 MHz
- sRGB

Connectivité

- Entrée de signal: VGA (analogique)
- Entrée de sync.: Synchronisation composite, Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)

Pratique

- Confort d'utilisation: Sélection du format de l'image, Affichage à l'écran
- Commandes du moniteur: Auto (arrière), Format automatique d'image (bas), Luminosité (haut), Menu (OK), Marche/arrêt
- Affichage multilingue à l'écran: Anglais, Français, Allemand, Italien, Russe, Chinois simplifié, Espagnol, Portugais, Turc
- Compatible plug-and-play: DDC/CI, sRGB, Windows 98, Windows 2000, Windows XP, Windows Vista
- Approbations de conformité: Marquage « CE », Energy Star, FCC Classe B, UL/cUL
- 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): 444 x 340 x 192 millimètre
- Dimensions de l'appareil en pouces (support inclus) (l x H x P): 17,48 x 13,39 x 7,56 pouces
- Taux d'humidité relative: 20 à 90 %
- MTBF: 50 000 h
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 444 x 286 x 57 millimètre
- Dimensions de l'appareil en pouces (l x H x P): 17,48 x 11,26 x 2,24 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): 520 x 352 x 133 millimètre
- Dimensions de la boîte en pouces (l x H x P): 20,47 x 13,86 x 5,24 pouces
- Poids du produit (support compris): 3,225 kg
- Poids du produit (support inclus) (lb): 7,11 lb
- Poids (emballage compris): 4,339 kg
- Poids (emballage compris) (lb): 9,566

Alimentation

- Consommation (en fonctionnement): < 36 W (normal)
- Consommation (hors fonctionnement): < 0,8 W
- Conformité: Energy Star
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - vert, Veille - orange
- Alimentation électrique: Intégré, 100-240 V CA, 50/60 Hz



Date de publication
2022-05-17

Version: 1.0.13

12 NC: 8670 000 47742
EAN: 87 12581 45213 1

© 2022 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