



Philips Brilliance
Moniteur LCD

48 cm (19")
SXGA

Brilliance

190P7ES

Affichage exceptionnel pour les professionnels exigeants

Idéal pour les financiers et les professionnels grâce à sa gamme complète de fonctions visant optimiser la productivité, à sa conception ergonomique et sans plomb, et à la gestion à distance SmartManage, le moniteur 190P7 offre un affichage exceptionnel à un coût d'utilisation minimal.

Performances incroyables

- Angle de visualisation étendu jusqu'à 178°
- Temps de réponse GTG rapide de 8 ms : rendu parfait des images en mouvement
- Résolution SXGA 1280 x 1024 pour un affichage plus net

Meilleur coût total d'utilisation

- Compatible avec Windows Vista
- Gestion du parc informatique via un réseau local avec SmartManage

Confort maximal pour une productivité optimale

- Rotation de l'écran de 90 degrés et gestion intelligente des câbles
- Inclinaison et orientation pour un angle de visualisation idéal
- La luminosité s'adapte automatiquement à la lumière ambiante

Pour un confort maximal

- Réglage aisé des paramètres d'affichage avec Philips SmartControl
- Double DVI pour une meilleure gestion des sources PC multiples
- Solution USB 2.0 ultrarapide intégrée pour faciliter les connexions

PHILIPS

Points forts

Angle de visualisation étendu (178°)

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

Temps de réponse de 8 ms (GTG)

Le temps de réponse GTG (gris à gris) est la durée moyenne nécessaire à un pixel pour se déplacer d'une position arbitraire à une autre, ce qui correspond à la durée moyenne de transition entre différents jeux de niveaux de chrominance aléatoires. Plus ce temps est rapide, mieux c'est : plus le temps de réponse est bas, plus les transitions sont rapides et, par conséquent, moins d'artefacts d'images sont visibles lors de l'affichage d'images en mouvement. Le temps de réponse GTG est une mesure cruciale pour la qualité d'affichage de contenu multimédia tels que films, vidéos et jeux. Le temps de réponse marche/arrêt est une mesure importante pour l'affichage de contenus professionnels tels que documents, graphiques et photos.

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.

Compatible SmartManage

Le système SmartManage permet de surveiller et gérer les moniteurs, d'en vérifier l'état et d'aider les utilisateurs en difficulté, et ce, à distance via un réseau local.

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.

SmartBright

SmartBright est une fonction exclusive de Philips qui utilise un capteur intégré pour régler automatiquement l'affichage. Vous obtenez ainsi le meilleur affichage possible tout en utilisant moins d'énergie et en prolongeant la durée de vie de votre moniteur. En outre, cette fonction élimine la fatigue visuelle due au contraste entre un écran lumineux et une pièce sombre (ou l'inverse), sans devoir vous soucier de régler manuellement la luminosité de l'écran à chaque fois que l'éclairage de la pièce change.

SmartControl

Logiciel PC permettant d'optimiser les paramètres et les performances d'affichage. Philips permet de régler l'affichage en toute simplicité, et ce, de deux manières : via l'affichage à l'écran par l'intermédiaire des touches de l'afficheur ou à l'aide du logiciel Philips SmartControl.

Double entrée DVI

Vous pouvez choisir la source PC à afficher sur un seul système d'affichage plutôt que d'utiliser un moniteur différent pour chaque PC. La double entrée DVI est particulièrement utile dans les applications professionnelles. Un raccourci clavier permet de basculer d'une source à l'autre parmi les entrées des ordinateurs disponibles sans devoir permuter les câbles.

Solution de connectivité USB

Le bus série universel ou USB est un protocole qui permet de relier des PC à des périphériques. Étant donné qu'elle garantit une connexion rapide à prix réduit, la technologie USB s'est imposée comme méthode de connexion de périphériques à un ordinateur. En équipant un moniteur d'un port USB 2.0, Philips offre une connexion rapide, facile d'accès et simple à utiliser pour lire, enregistrer, charger et transférer des programmes, des données, des fichiers musicaux ou numériques entre votre ordinateur et un ou plusieurs périphériques USB.



Caractéristiques

Image/affichage

- Type d'écran LCD: 1280 x 1024 pixels, Polariseur antireflet, Bandes verticales RVB
- Taille de l'écran: 19"/48 cm
- Zone de visualisation efficace: 376,3 x 301,1 mm
- Pas de masque: 0,294 x 0,294 mm
- Luminosité: 300 cd/m²
- Niveau de contraste (standard): 1 300:1
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Angle de visualisation: 178° (H) / 178° (V), - C / R > 10
- Temps de réponse (standard): 8 (gris à gris) ms
- Chromaticité blanche, 6 500 K: x = 0,313 / y = 0,329
- Chromaticité blanche, 9 300 K: x = 0,283 / y = 0,297
- Résolution maximale: 1 280 x 1 024 à 75 Hz (entrée numérique)
- Résolution optimale: 1 280 x 1 024 à 60 Hz (entrée numérique)
- Taux de points vidéo: 140 MHz
- Fréquence de balayage horizontal: 30 - 83 kHz
- Fréquence de balayage vertical: 56 - 76 Hz
- sRGB

Connectivité

- Entrée de signal: 2 x DVI-I
- USB: 2 ports USB 2.0
- Entrée de sync.: Synchronisation composite, Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Impédance de l'entrée vidéo: 75 ohm(s)
- Impédance d'entrée de sync.: 2 200 ohm(s)
- Niveaux de signal d'entrée vidéo: 0,7 Vcàc

Pratique

- Confort d'utilisation: Affichage à l'écran, SmartBright, Compatible SmartManage
- Commandes du moniteur: Automatique, Contrôle de la luminosité (haut/bas), G/D, Menu (OK), Entrée, Marche/arrêt
- Affichage multilingue à l'écran: Anglais, Français, Allemand, Italien, Russe, Espagnol
- Autres fonctionnalités: Compatible avec un verrou Kensington
- Compatible plug-and-play: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- Approbations de conformité: Marquage « CE »

Compatibilité électromagnétique, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo

- Pivotant 180°+180°: +/- 45°
- Inclinaison: de -5 °C à 25 °C
- Pivotant: 90° (sens antihoraire)
- Fixation VESA: 100 x 100 mm

Accessoires

- Accessoires fournis: Cordon d'alimentation secteur, Câble DVI-D, Câble USB, Câble VGA
- Mode d'emploi

Dimensions

- Dimensions de l'emballage (l x H x P): 510 x 511 x 248 millimètre
- Dimensions de la boîte en pouces (l x H x P): 20,1 x 20,1 x 9,8 pouces
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 429,6 x 347 x 66,6 millimètre
- Dimensions de l'appareil en pouces (l x H x P): 16,8 x 13,7 x 2,6 pouces
- Dimensions de l'appareil (support inclus) (l x H x P): 429,6 x 414 x 215,3 millimètre
- Dimensions de l'appareil en pouces (support inclus) (l x H x P): 16,8 x 16,3 x 8,5 pouces
- Plage de réglage en hauteur: 130 millimètre
- Plage de réglage en hauteur (po.): 5,1 pouces
- MTBF: 50 000 h
- Taux d'humidité relative: 20 - 80 %
- Température de fonctionnement: 5 °C à 40 °C
- Température de stockage: -20 °C à 60 °C
- Poids du produit (support compris): 8,2 kg
- Poids du produit (support inclus) (lb): 18,1 lb
- Poids (emballage compris): 10 kg
- Poids (emballage compris) (lb): 23,1

Alimentation

- Conformité: Energy Star
- Consommation (en fonctionnement): 40 W (consommation type)
- Consommation (hors fonctionnement): < 1 W
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - vert, Veille - orange
- Alimentation électrique: Intégré, 100-240 V CA, 50/60 Hz



Date de publication
2022-04-21

Version: 7.0.11

12 NC: 8639 000 16907
EAN: 87 10895 97286 4

© 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