



Philips  
Moniteur LCD

48 cm (19")  
SXGA

190S7FS

## Performances visuelles à un coût raisonnable

Le moniteur 190S7 dope votre productivité grâce à sa taille d'écran, à l'option de signal d'entrée VGA ou DVI et au grand confort d'utilisation qu'il offre. La fonction SmartManage optimise le coût d'utilisation et en fait un excellent investissement.

### Meilleur coût total d'utilisation

- Compatible avec Windows Vista
- Gestion du parc informatique via un réseau local avec SmartManage
- Consommation inférieure à la moyenne du marché
- Conformité aux normes de sécurité et d'ergonomie les plus strictes (TCO '03)
- Partenaire Energy Star soucieux de l'environnement

### Performances incroyables

- Réponse marche/arrêt rapide de 8 ms pour l'affichage de texte et de graphiques
- Résolution SXGA 1280 x 1024 pour un affichage plus net
- La double entrée prend en charge les signaux analogiques VGA et numériques DVI
- Le sRGB garantit les mêmes couleurs à l'affichage et à l'impression

### Pour un confort maximal

- Réglage aisé des paramètres d'affichage avec Philips SmartControl
- Des images d'une qualité parfaite en un tour de main

# PHILIPS

## Points forts

### 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.

### Très faible consommation

Réduction de l'alimentation électrique requise pour faire fonctionner le périphérique.

### Conformité TCO '03

La norme TCO (établie par le syndicat des employés suédois) est encore plus rigoureuse que la norme MPR-II en matière de sécurité et d'ergonomie, particulièrement en ce qui concerne les champs électriques alternatifs.

### Temps de réponse 8 ms (marche/arrêt)

Le temps de réponse marche/arrêt 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.

### Double entrée

La double entrée prévoit des connecteurs permettant l'entrée de signaux

analogiques VGA et de signaux numériques DVI.

### Technologie sRGB

Le sRGB est une norme industrielle qui garantit la meilleure correspondance possible entre les couleurs affichées à l'écran et celles de vos impressions.

### 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.

### Réglage auto. par pression 1 touche

Cette fonction vous permet d'obtenir un réglage automatique de l'horloge, de la phase et de la position d'écran par simple pression d'une touche, ce qui vous évite de passer par les menus à l'écran ou de manipuler les touches de commande.



# 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/m<sup>2</sup>
- Niveau de contraste (standard): 700:1
- Couleurs d'affichage: 16,2 Mpixel
- Angle de visualisation: 176° (H)/170° (V), - C/R > 5
- Temps de réponse (standard): 8 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: 1280 x 1024 à 75 Hz (entrée numérique)
- Résolution optimale: 1280 x 1024 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: VGA (analogique), DVI-D
- 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, Compatible SmartManage
- Commandes du moniteur: Automatique, Contrôle de la luminosité, G/D, Menu (OK), Marche/arrêt, Haut/bas
- Affichage multilingue à l'écran: Anglais, Français, Allemand, Italien, Espagnol, Russe
- 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, FCC-B, UL, CSA, Energy Star, SEMKO, TÜV/GS, TÜV Ergo, TCO '03
- Inclinaison: -5 °C à 20 °C
- Fixation VESA: 100 x 100 mm

## Accessoires

- Accessoires fournis: Cordon d'alimentation secteur, Câble VGA
- Accessoires en option: Super Ergo Base
- Mode d'emploi

## Dimensions

- Dimensions de l'emballage (l x H x P): 490 x 451 x 159 millimètre
- Dimensions de la boîte en pouces (l x H x P): 19,3 x 17,8 x 6,3 pouces
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 424 x 361 x 65,1 millimètre
- Dimensions de l'appareil en pouces (l x H x P): 16,7 x 14,2 x 2,6 pouces
- Dimensions de l'appareil (support inclus) (l x H x P): 424 x 418 x 211 millimètre
- Dimensions de l'appareil en pouces (support inclus) (l x H x P): 16,7 x 16,5 x 8,3 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): 4,3 kg
- Poids du produit (support inclus) (lb): 9,5 lb
- Poids (emballage compris): 6,1 kg
- Poids (emballage compris) (lb): 13,4

## Alimentation

- Conformité: Energy Star
- Consommation (en fonctionnement): 34 W (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  
2022-05-18

Version: 6.0.10

12 NC: 8639 000 16883  
EAN: 87 10895 95623 9

© 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](http://www.philips.com)