

# Moniteur écran large présentant un excellent rapport qualité/prix

Une productivité optimisée, un budget respecté. Le Philips 190WV7 dope votre productivité grâce à sa taille d'écran, à son temps de réponse rapide et à ses fonctions pratiques. Il offre en outre la possibilité d'une mise à niveau immédiate ou future vers Windows Vista.

## Conçu pour une productivité maximale

- Écran large idéal pour visualiser deux pages A4 côte à côte
- Affichage de plus d'images et de contenu sans défilement

# Meilleur coût total d'utilisation

- · Compatible avec Windows Vista
- Conforme aux normes RoHS relatives au respect de l'environnement
- Consommation inférieure à la moyenne du marché

## **Performances incroyables**

- Temps de réponse rapide de 5 ms
- WXGA+, écran large, résolution de 1440 x 900 pour un affichage plus net
- Le sRVB garantit les mêmes couleurs à l'affichage et à l'impression

# Pour un confort maximal

- Commandes de luminosité et de contraste en une seule touche
- Unité d'alimentation intégrée sans adaptateurs externes
- Des images d'une qualité parfaite en un tour de main



Écran large 49 cm (19,1") WXGA+

190WV7CS



# Points forts

## Écran large

L'écran large optimise la productivité par l'affichage de deux pages A4 côte à côte.

#### Grande zone de visualisation

La zone de visualisation est la partie visible de l'écran qui permet d'afficher des données.

#### **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.

#### **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.

#### Très faible consommation

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

# 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.

## Résolution WXGA+ de 1440 x 900

WXGA+, ou Wide Extended Graphics Array plus, est une norme indiquant qu'un moniteur graphique est capable d'afficher des résolutions pouvant atteindre 1440 x 900 pixels et de prendre en charge l'affichage simultané de plus d'un million de couleurs. WXGA permet aux

moniteurs d'éviter un balayage entrelacé, ce qui améliore les performances d'affichage et la précision des couleurs.

# Technologie sRVB

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

#### Bouton de luminosité et de contraste

Touches bien positionnées sur le châssis avant pour un réglage de contraste et de luminosité par simple pression.

# Unité d'alimentation intégrée

L'unité d'alimentation intégrée est un adaptateur intégré au périphérique d'affichage qui remplace un adaptateur externe encombrant.

#### 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: 1440 x 900 pixels, Polariseur antireflet, Bandes verticales RVB
- Taille de l'écran: 19,1"/48,1 cm
- Zone de visualisation efficace:  $410,4 \times 256,5 \text{ mm}$
- Pas de masque: 0,285 x 0,285 mm
- Luminosité: 300 cd/m²
- Niveau de contraste (standard): 850:1
- · Couleurs d'affichage: 16,2 Mpixel
- Angle de visualisation: 170° (H)/160° (V), C/R > 10
- Temps de réponse (standard): 5 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: 1440 x 900 à 75 Hz
- Résolution optimale: 1440 x 900 à 60 Hz
- Taux de points vidéo: 140 MHz
- Fréquence de balayage horizontal: 30 83 kHz
- Fréquence de balayage vertical: 55 75 Hz
- Format d'image: 16/10
- sRGB

#### Connectivité

- Entrée de signal: VGA (analogique)
- 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
- Commandes du moniteur: Automatique, Luminosité (gauche), Contraste (droite), Menu (OK), 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 2B, Windows 98/ ME/2000/XP/Vista

- Approbations de conformité: Marquage « CE », E2000, Compatibilité électromagnétique, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, MPRII, TCO '99, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Inclinaison: -5 °C à 20 °C

#### **Accessoires**

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

#### **Dimensions**

- Dimensions de l'emballage (l x H x P): 520 x 392 x 190 g millimètre
- Dimensions de la boîte en pouces (I x H x P): 20,5 x 15,4 x 7,5 pouces
- Dimensions de l'appareil (I x H x P): 438,5 x 310,4 x 60,5 millimètre
- Dimensions de l'appareil en pouces (I x H x P): 17,3 x 12,2 x 2,4 pouces
- Dimensions de l'appareil (support inclus) (I x H x P): 438,5 x 358 x 211 millimètre
- Dimensions de l'appareil en pouces (support inclus) (I x H x P): 17,3 x 14,1 x 8,3 pouces
- MTBF: 50 000 h (40 000 h CCFL exclues)
- Taux d'humidité relative: 20 80 %
- Température de fonctionnement: 0 °C à 40 °C
- Température de stockage: -20 °C à 60 °C
- Poids du produit (support compris): 5 kg
- Poids du produit (support inclus) (lb): 11 lb
- Poids (emballage compris): 6,7 kg
- Poids (emballage compris) (lb): 14,8 lb

# **Alimentation**

- Conformité: E2000, Energy Star
- Consommation (en fonctionnement): 36 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 2022-05-10

Version: 2.0.3

12 NC: 8670 000 30337 EAN: 87 12581 33771 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