

# Moniteur LCD 16/9 présentant un

excellent rapport qualité/prix

Un grand écran 16/9 pour plus de plaisir! Avec son temps de réponse rapide et ses deux connecteurs DVI et VGA pratiques, le moniteur 190CW7 de Philips ouvre des horizons illimités, le tout dans un produit simple d'utilisation et très abordable.

#### **Performances incroyables**

- Compatible avec Windows Vista
- Écran large : IM, e-mails et visionnage de vidéos sur un seul écran
- Temps de réponse rapide de 5 ms
- WXGA+, écran large, résolution de  $1440 \times 900$  pour un affichage plus net
- Le sRVB garantit les mêmes couleurs à l'affichage et à l'impression

#### Conception écologique

- Pour votre sécurité : boîtier ignifugé en matériau composite aérospatial
- Conception sans plomb pour le respect de l'environnement
- Consommation inférieure à la moyenne du marché

#### Pour un confort maximal

- La double entrée prend en charge les signaux analogiques VGA et numériques DVI
- 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+

#### 190CW7CS





### 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.

#### Design écran large

Cet écran large affiche plus de programmes de divertissement ou d'informations pour optimiser vos activités de détente ou professionnelles.

#### 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.

#### **Boîtier** ignifugé

Le plastique PC/ABS est le matériau composite le plus adapté et le plus robuste du marché pour les boîtiers ignifugés. Il s'agit d'un composé futuriste, conforme aux normes de sécurité les plus sévères, utilisé dans les industries aérospatiale et automobile ainsi que pour les détecteurs de fumée.

#### Sans plomb

Les unités d'affichage sans plomb sont conçues et produites conformément aux directives européennes relatives à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses (LUSD), 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.

#### Double entrée

La double entrée prévoit des connecteurs permettant l'entrée de signaux analogiques VGA et de signaux numériques DVI.

#### 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: 16,7 M
- Angle de visualisation: 170° (H)/160° (V), C/R > 10
- Temps de réponse (standard): 5 ms
- 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
- sRGB

#### Connectivité

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

#### **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  $\times$  H  $\times$  P): 520  $\times$  392  $\times$  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 (l x H x P): 438,5 x 310,4 x 60,5 millimètre
- Dimensions de l'appareil en pouces ( $I \times H \times P$ ): 17,3 × 12,2 × 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  $\times$  H  $\times$  P): 17,3  $\times$  14,1  $\times$  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 2022-04-21

Version: 4.0.15

12 NC: 8639 000 17256 EAN: 87 10895 98978 7 © 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