

# La meilleure solution

en matière de productivité

Vous avez besoin de performances exceptionnelles pour votre travail ? Le moniteur Philips 190P5 vous offre une très grande ergonomie, clarté et fiabilité de l'affichage ainsi que le système SmartManage pour la gestion à distance de moniteur via LAN et a une faible consommation électrique.

## Des performances d'affichage exceptionnelles

- Technologie LightFrame™ pour une excellente netteté et luminosité
- Très large écran pour davantage d'efficacité
- Faible temps de réponse capable de gérer les images rapides
- Double entrée : analogique VGA et numérique DVI
- Entrée DVI Plug & Play pour le numérique
- Résolution SXGA de 1280 x 1024 pour un affichage plus précis
- sRGB assurant une correspondance des couleurs entre l'affichage et l'impression

## Confort maximal pour une productivité maximale

- Enceintes intégrées au moniteur (absence de parasites)
- Fonction audio autonome pour des vidéo-conférences de qualité
- Réglage en hauteur de l'écran pour un meilleur angle de vue
- Affichage en mode portrait ou paysage (fonction pivot)
- Inclinaison et pivotement de l'écran réglables pour un meilleur angle de vue

## Le meilleur coût de possession

- Système SmartManage pour la gestion à distance des écrans
- Consommation électrique inférieure aux autres produits du marché
- Verrouillage antivol Kensington

## Grand confort

- Alimentation intégrée ne nécessitant pas d'adaptateur électrique externe
- Système de fixation VESA pour un montage mural en toute simplicité



# PHILIPS

## Informations produit

### Image/affichage

- Type d'écran LCD : 1280 x 1024 pixels, polariseur anti-reflet, bandes verticales RVB
- Diagonale d'écran : 19" / 48 cm
- Aire d'affichage : 376,3 x 301,1 mm
- Pas de pixel : 0,294 x 0,294 mm
- Luminosité (cd/m<sup>2</sup>) : 300
- Taux de contraste : 700:1
- Couleurs d'affichage : 16 millions
- Angle de visualisation (C/R > 5)
  - Horizontal : 170°
  - Vertical : 170°
- Temps de réponse : 16 ms
- Chromaticité blanche :
  - à 6500°K : x=0,313 y=0,329
  - à 9300°K : x=0,283 y=0,297
- Résolution maximale : 1280 x 1024 à 75 Hz
- Résolution recommandée : 1280 x 1024 à 60 Hz
- Modes pré-réglés en usine : 15
- Modes libres pour l'utilisateur : 14
- Fréquence de balayage horizontal : 30 - 82 kHz
- Taux de rafraîchissement vertical : 56 - 76 Hz
- Technologie LightFrame™
- sRVB : Oui

### Connexions

- Signal d'entrée : Entrée analogique (VGA), DVI-D, audio PC
- Interface I/O sur le Pad : Prise casque (jack)

### Confort

- Audio intégrée : 2 enceintes 2 W RMS
- Fonctions de confort : OSD, SmartManage
- Commandes du moniteur : Auto, Luminosité, Gauche/Droite, LightFrame, Menu (OK), On/Off, Haut/Bas, Volume
- Langues OSD : Allemand, Anglais, Chinois simplifié, Français, Espagnol, Italien

- Autre fonction : Verrouillage Kensington
- Compatibilité Plug & Play : DDC/CI, sRVB, Windows 98/ME/2000/XP
- Conformité aux normes : CE Mark, E2000, FCC-B, UL, CSA, NUTEK, Energy Star, SEMKO, EMC, TCO'03, TCO'99, TÜV/GS, TÜV-Ergo
- Rotation : +/- 65°
- Inclinaison : -5° à 25°
- Montage VESA : 100 x 100 mm

### Accessoires

- Manuel utilisateur
- Accessoire pour affichage portrait/paysage
- Alimentation secteur, câble audio, câble DVI-D, film protecteur, câble VGA

### Caractéristiques physiques

- Dimensions - L x H x P :
  - Base incluse : 210 x 432 x 425 mm
  - Plage de réglage en hauteur : 130 mm
- MTBF : 50 000 h
- Humidité relative : 20% à 80%
- Température
  - De fonctionnement : +5°C à 35°C
  - De stockage : -20°C à 60°C
- Poids : 8,53 kg

### Energie

- Conformité aux normes : E2000, Energy Star, NUTEK
- Consommation :
  - En fonctionnement : 42,5 W (typique)
  - En veille : 1 W
- Voyant LED :
  - En fonctionnement : bleu
  - En économie d'énergie/arrêt : orange
- Alimentation secteur : Intégrée



Egalement disponible : 190P5EG - Version beige



Imprimé en France - Octobre 2004  
R.C.S Nanterre B 402 805 527

Dans un souci d'amélioration constant de nos produits, nous nous réservons le droit d'en modifier les caractéristiques à tout moment.

[www.philips.com/ce](http://www.philips.com/ce)

## Plus produit

### LightFrame™

Les réglages du moniteur diffèrent selon les applications PC. La technologie LightFrame™ Digital Reality, avec sa nouvelle interface plus conviviale, améliore véritablement la qualité d'affichage des photos, des jeux vidéo et des pages web.

### Large zone d'affichage

La large zone d'affichage permet une visualisation optimale à partir de n'importe quel angle.

### Faible temps de réponse

Le temps nécessaire à une cellule à cristaux liquides pour passer de l'état actif (noir) à l'état inactif (blanc) puis de nouveau à l'état actif (noir) est mesuré en millisecondes. Plus le chiffre est bas, plus les transitions sont rapides et, par conséquent, moins les perturbations de l'image sont visibles.

### Double entrée

Connecteurs permettant d'adapter l'entrée des signaux analogiques VGA et numériques DVI.

### Câble DVI

Un câble DVI est fourni avec le moniteur.

### Résolution SXGA 1280 x 1024

Pour un moniteur, la résolution d'écran correspond au nombre de points (pixels) affichés à l'écran. Ainsi, une résolution de 1280 x 1024 permet d'afficher 1280 points distincts sur chacune des 1024 lignes, soit environ 1,3 million de pixels.

### Préparé sRVB

RVB calibré optimisé pour la plupart des moniteurs, systèmes d'exploitation et navigateurs pour permettre un mappage fin des couleurs avec une faible déperdition.

### Enceintes intégrées

Enceintes intégrées au moniteur.

### Fonction audio autonome

La fonction audio reste active même si le PC est éteint

### Ecran réglable en hauteur

Possibilité de régler l'écran en hauteur pour un meilleur angle de vue, davantage de confort et rendre votre travail sur ordinateur plus agréable, même lorsque vous passez de longues heures à travailler.

### Affichage en mode portrait ou paysage

Permet d'orienter l'écran en mode portrait ou paysage pour un meilleur angle de vue. Il suffit de tenir le moniteur et de le faire pivoter d'un mode à l'autre.

### Inclinaison et rotation

Mouvements applicables à un écran pour atteindre l'angle de visualisation optimum.

### SmartManage

Système de pilotage, de gestion et de contrôle de statut de moniteurs et d'aide à distance aux utilisateurs, exécuté via LAN.

### Faible consommation électrique

Réduction de la consommation électrique nécessaire au fonctionnement de l'appareil.

### Verrouillage antivol Kensington

Système de sécurité pour la protection contre le vol

### Alimentation électrique intégrée

Un adaptateur secteur est intégré au moniteur et remplace ainsi un adaptateur externe encombrant.

### Système de fixation VESA

Norme unifiée du secteur de l'électronique pour monter un appareil informatique ; cette norme est établie par l'Association des Normes de l'Électronique et de la Vidéo (VESA).