



Philips  
Moniteur ACL

19 po  
SXGA

190B6CB

## Un grand écran pour utilisateurs exigeants

Les utilisateurs exigeants tels que vous pouvez en accomplir davantage grâce aux performances extraordinaires du moniteur 190B6 : le grand écran, la garantie Perfect Panel, la télécommande et la gestion à distance améliorent votre productivité tout en protégeant l'environnement grâce à la conception sans plomb.

### Confort maximal pour une productivité optimale

- Conçu pour un réglage de l'angle et de la hauteur optimal
- Enceintes intégrées pour un encombrement réduit
- Son indépendant pour une plus grande efficacité des conférences en ligne

### Un coût total de possession réduit

- La compatibilité SmartManage permet de gérer le parc informatique par le RL.

### 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
- Moniteur sans défauts de pixels, conforme à la norme ISO 13406-2 classe I

### Pour un confort maximal

- Port USB pour des connexions aisées aux périphériques
- Unité d'alimentation intégrée sans adaptateurs externes

# PHILIPS

# Caractéristiques

## PerfectPanel™

Les pixels lumineux et éteints sont des défauts propres aux écrans LCD. Alors que certains fabricants considèrent encore ceux-ci comme un mal inévitable lié au processus de fabrication, Philips ne l'entend pas de cette oreille. En effet, Philips applique une tolérance zéro pour les défauts lors de la fabrication de moniteurs LCD conformes à la norme ISO 13406-2 classe I. Celle-ci est renforcée par la garantie internationale Philips PerfectPanel™, qui assure la réparation ou le remplacement de tout écran LCD présentant ne fût-ce que le moindre pixel lumineux ou éteint.

## 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.

## Résolution SXGA 1280 x 1024

Pour les moniteurs graphiques, la résolution d'écran correspond au nombre de points (pixels) sur la totalité de l'écran. Par exemple,

un écran de 1 280 x 1 024 pixels peut afficher 1 280 points distincts sur chacune des 1 024 lignes, soit environ 1,3 million de pixels.

## Double entrée



VGA connector



DVI connector

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

## Enceintes intégrées

Enceintes intégrées au dispositif d'affichage.

## Fonction audio autonome

Un micrologiciel évolué intégré garantit la présence de son, même en l'absence d'entrée vidéo.

## Design ergonomique

Le design ergonomique des moniteurs Philips, à savoir leur écran inclinable, pivotant et réglable en hauteur, en facilite considérablement l'utilisation. Chaque utilisateur peut régler le moniteur de façon à optimiser son confort visuel.

## Compatible SmartManage

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

## Port USB 2.0



Le port USB vous permet de connecter plus aisément vos appareils multimédia plug and play tels qu'une clé USB, un appareil photo, un disque dur portable, une webcam, un PDA, une imprimante ou d'autres appareils équipés d'une connexion USB. Grâce au port USB 2.0 pratique d'accès situé sur le moniteur, les signaux USB 2.0 sont transmis vers l'ordinateur. Notez que certains appareils consomment davantage d'électricité et peuvent nécessiter une alimentation indépendante de celle fournie par le port USB.

## Unité d'alimentation intégrée

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



# Spécifications

## Connectivité

- Sortie audio: 1 Audio stéréo (prise jack 3,5 mm)
- Entrée de signal: VGA (analogique), DVI-D, Entrée audio PC
- USB: USB 2.0
- Entrée de sync.: Synchronisation composite, Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)

## Image/affichage

- Taille de la dalle: 19 po/48 cm
- Type d'écran LCD: 1280 x 1024 pixels, Polariseur antireflet, Bandes verticales RVB
- Taille des pixels: 0,294 x 0,294 mm
- Résolution optimale: 1 280 x 1 024 à 60 Hz
- Luminosité (en nits): 250 nit
- Couleurs d'affichage: 16,2 MP
- Niveau de contraste (standard): 600:1
- Temps de réponse (standard): 8 ms
- Angle de vision: - C/R &gt; 5
- Angle de visualisation (horizontal): 160 degrés
- Angle de visualisation (vertical): 160 degrés
- Fréquence de balayage horizontal: 30-83 kHz
- Fréquence de balayage vertical: 56-76 Hz
- Résolution maximale: 1 280 x 1 024 @ 75 Hz
- Zone de visualisation efficace: 376,3 x 301,1 mm
- Modes prédéfinis en usine: 15 modes
- sRGB
- Modes personnalisables: 50 modes
- Taux de points vidéo: 140 MHz
- Chromaticité blanche, 6 500 K: x = 0,313 / y = 0,329
- Chromaticité blanche, 9 300 K: x = 0,283 / y = 0,297

## Praticité

- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- Système audio intégré: 2 x 2 W eff.
- 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, Réglage du volume
- Approbations de conformité: Marquage « CE », E2000, Compatibilité électromagnétique, FCC-B, UL, CSA, Energy Star, SEMKO, TCO '99, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Langues OSD: Anglais, Français, Allemand, Italien, Chinois simplifié, Espagnol
- Autres fonctionnalités: Compatible avec un verrou Kensington
- Pivotant 180°+180°: +/- 175°
- Inclinaison: -5 à 30°
- Fixation VESA: 100 x 100 mm

## Alimentation

- Alimentation électrique: intégrée, 100-240 V CA, 50/60 Hz
- Consommation électrique (marche): 40 W (type)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - vert, Veille - orange
- Conformité: E2000, Energy Star, NUTEK
- Consommation (hors fonctionnement): < 1 W

## Dimensions

- Plage de réglage en hauteur: 70 millimètre
- Poids: 6.4 kg
- Température de fonctionnement: 5 à 40 °C
- Température de stockage: -20 à 60 °C
- Taux d'humidité relative: 20 - 80 %
- MTBF: 50 000 h
- Profondeur (base comprise): 255 millimètre
- Hauteur (base comprise): 419 millimètre
- Largeur (base comprise): 425 millimètre

## Accessoires

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



Date de publication  
2024-03-26

Version: 2.0.8

UPC: 0 37849 95981 7

© 2024 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)