



Philips  
Moniteur ACL

19 po  
SXGA

190B5CS

## La solution la plus productive

Une performance supérieure pour les tâches difficiles : ergonomie avancée, excellente qualité d'image, technologie SmartManage pour la gestion à distance et faible consommation d'énergie. Le moniteur 190B5 de Philips offre la meilleure productivité sur grand écran.

### Confort maximal pour une productivité optimale

- Inclinaison et orientation pour un angle de visualisation idéal
- Hauteur d'écran réglable pour un angle de visualisation idéal
- Enceintes intégrées pour un encombrement réduit

### Un coût total de possession réduit

- Consommation inférieure à la moyenne de l'industrie
- La compatibilité SmartManage permet de gérer le parc informatique par le RL.
- Antivol Kensington pour une plus grande sécurité

### Performances incroyables

- Temps de réponse rapide pour un rendu parfait des images en mouvement
- Résolution SXGA 1280 x 1024 pour un affichage plus net
- La double entrée prend en charge les signaux analogiques VGA et numériques DVI
- Le sRVB garantit les mêmes couleurs à l'affichage et à l'impression
- Grand angle de visionnement pour une liberté accrue

# PHILIPS

# Caractéristiques

## Grand angle de visionnement

Le grand angle de visionnement procure un écran très clair présentant peu de reflets quel que soit l'angle, ou presque.

## Temps de réponse rapide



Le temps de réponse correspond à la vitesse de réaction du signal exprimée en millisecondes. Le temps de réponse marche/arrêt est la durée nécessaire à l'écran pour passer du blanc au noir complet, et inversement. Le temps de réponse marche/arrêt rapide améliore l'affichage de texte. Le temps de réponse gris à gris est la durée moyenne de transition entre différents jeux de niveaux de gris aléatoires : plus le temps de réponse est bas, plus les transitions sont rapides. En outre, plus ce temps est rapide, mieux c'est car un temps de réponse rapide élimine les artefacts d'images visibles lors de l'affichage d'images ou d'objets en mouvement.

## Double entrée



VGA connector



DVI connector

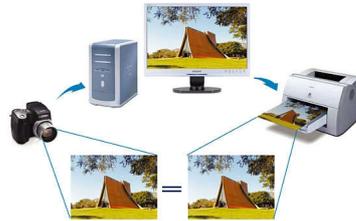
La double entrée prévoit des connecteurs permettant l'entrée de signaux

analogiques VGA et de signaux numériques DVI.

## 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.

## 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.

## Enceintes intégrées

Enceintes intégrées au dispositif d'affichage.

## Hauteur réglable

La hauteur réglable est la possibilité de déplacer un moniteur vers le haut ou vers le bas sur son socle et de le verrouiller lorsque la hauteur voulue est atteinte, offrant ainsi un angle de visualisation confortable et personnalisé adapté à la taille, au poids, à la stature et à la position de l'utilisateur, ce qui permet de réduire la fatigue oculaire ou corporelle due aux longues heures passées devant l'ordinateur.

## Écran inclinable et orientable

L'inclinaison et l'orientation sont des mécanismes intégrés au socle du moniteur permettant à celui-ci de s'orienter et de s'incliner vers l'arrière ou vers l'avant.

## 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.

## Faible consommation

Réduction de la puissance électrique requise pour faire fonctionner l'appareil.

## Compatible avec antivol Kensington

Petites ouvertures intégrées au pourtour de l'écran, utilisées avec un système de verrouillage garantissant que l'écran est correctement fixé à un objet non mobile, pour une meilleure protection contre le vol.

## Unité d'alimentation intégrée

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

## Trous de fixation VESA

Il s'agit d'une norme industrielle pour la fixation murale d'équipements informatiques établie par la Video Electronics Standards Association (association de fabricants de matériel vidéo électronique).



# Spécifications

## Connectivité

- Entrée de signal: VGA (analogique), DVI-D, Entrée audio PC
- Interface E/S: Prise pour casque

## 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: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Couleurs d'affichage: 16 millions
- Niveau de contraste (standard): 500:1
- Temps de réponse (standard): 25 ms
- Angle de vision: - C/R &gt; 10
- Angle de visualisation (horizontal): 176 degrés
- Angle de visualisation (vertical): 176 degrés
- Fréquence de balayage horizontal: 30-82 kHz
- 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
- Fréquence de rafraîchissement (V): 56-76 Hz
- sRGB
- Modes personnalisables: 14 modes
- 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, 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, NUTEK, Energy Star, SEMKO, TCO '03, TCO '99, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Langues OSD: Anglais, Français, Allemand, Italien, Chinois simplifié, Espagnol
- Autres fonctionnalités: Verrou Kensington
- Pivotant 180°+180°: +/- 175°
- Inclinaison: -5 à 30°
- Fixation VESA: 100 x 100 mm

## Alimentation

- Alimentation électrique: intégrée
- 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: 40 millimètre
- Poids: 7.8 kg
- Température de fonctionnement: 5 °C à 35 °C
- Température de stockage: -20 à 60 °C
- Taux d'humidité relative: 20 - 80 %
- MTBF: 50 000 h
- Profondeur (base comprise): 235 millimètre
- Hauteur (base comprise): 410 millimètre
- Largeur (base comprise): 425 millimètre

## Accessoires

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

