

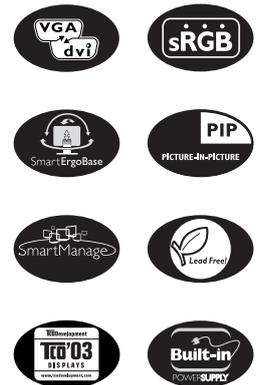


Philips Brilliance  
Moniteur LCD

20"  
UXGA

**BRILLIANCE**

200P61G



## La solution pour doper la productivité

La productivité est la clé du succès ! Les professionnels font confiance au moniteur 200P61G pour l'affichage parfait des formats vidéo les plus courants, son ergonomie et son coût total d'exploitation optimal dû à la conception sans plomb et à la gestion du parc informatique à distance.



### Performances incroyables

- Résolution UXGA de 1 600 x 1 200 pour une netteté exceptionnelle
- Trois entrées de signal disponibles pour une flexibilité d'affichage maximale
- Réponse marche/arrêt de 16 ms : meilleur affichage de texte et de graphiques

### Confort maximal pour une productivité optimale

- Affichage de plus d'images et de contenu sans défilement
- Rotation de l'écran de 90 degrés et gestion intelligente des câbles
- Enceintes intégrées pour un encombrement réduit
- Son indépendant pour une plus grande efficacité des conférences en ligne

### Multifonction pour une convivialité exceptionnelle

- Affichage de sources vidéo multiples : S-Vidéo et CVBS
- Affichez des données informatiques tout en regardant une émission ou une vidéo

### Meilleur coût total d'utilisation

- Gestion du parc informatique via un réseau local avec SmartManage
- Conception sans plomb pour le respect de l'environnement

**PHILIPS**  
sense and simplicity

## Caractéristiques

### Image/affichage

- **type d'écran LCD:** 1 600 x 1 200 pixels, Polariseur antireflet, Bandes verticales RVB
- **Taille de l'écran:** 20,1"/51 cm
- **Zone de visualisation efficace:** 408 x 306 mm
- **Pas de masque:** 0 255 x 0 255 mm
- **Luminosité (en nits):** 250 nit
- **Niveau de contraste (standard):** 400:1
- **Couleurs d'affichage:** 16,2 Mpixel
- **Angle de visualisation:** - C/R > 10
- **Angle de visualisation (h / v):** 176 / 176 degré
- **Temps de réponse (standard):** 16 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:** 1 600 x 1 200 à 75 Hz
- **Résolution recommandée:** 1 600 x 1 200 à 60 Hz
- **Modes prédéfinis en usine:** 15 modes
- **Modes personnalisables:** 37 modes
- **Taux de points vidéo:** 202,5 MHz
- **Fréquence de balayage horizontal:** 30 - 97 KHz
- **Fréquence de balayage vertical:** 56 - 85 Hz
- sRGB
- **Amélioration de l'image:** Incrustation d'images (PIP)

### Connectivité

- **Entrée de signal:** Analogique (VGA), DVI-I, Entrée audio PC
- **Entrée audio pour flux vidéo:** Audio gauche/droite (2 RCA)
- **Sortie audio:** 1 Audio stéréo (prise jack 3,5 mm)
- **Entrée vidéo supplémentaire:** Vidéo composite, S-Vidéo
- **Signal d'entrée de sync. vidéo:** Synchronisation composite, Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)

### Confort

- **Système audio intégré:** 2 enceintes stéréo 2 W RMS

- **Confort - améliorations:** Affichage à l'écran, Compatible SmartManage
- **Commandes du moniteur:** Automatique, Contrôle de la luminosité, G/D, Menu (OK), Marche/arrêt, Haut/bas, Commande du volume, Entrée, Incrustation d'images (PIP)
- **Affichage multilingue à l'écran:** Anglais, Français, Allemand, Italien, Chinois simplifié, Espagnol
- **Autres fonctionnalités:** Compatible avec un verrou Kensington
- **Compatible plug-and-play:** DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- **Approbations de conformité:** marquage CE, Compatibilité électromagnétique, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- **Pivotant:** +/- 65°
- **Inclinaison:** de -5° à 25°
- **Fixation VESA:** 100 x 100 mm

### Accessoires

- **Accessoires fournis:** Cordon d'alimentation secteur, Câble DVI-D, Câble audio pour PC, Câble VGA
- Manuel d'utilisation

### Dimensions

- **Dimensions (avec la base) (l x H x P):** 461 x 438 x 214 mm
- **Plage de réglage en hauteur:** 130 mm
- **MTBF:** 50 000 h
- **Taux d'humidité relative:** 20 - 80 %
- **Température de fonctionnement:** 5 °C à 35 °C
- **Température de stockage:** -20 °C à 60 °C
- **Poids:** 9 85 kg

### Alimentation

- **Compatible avec:** NUTEK
- **Consommation:** 52 W (consommation type)
- **Mode d'arrêt:** 1,5 W
- **Voyant d'alimentation:** Fonctionnement - bleu, Veille - orange
- **Alimentation:** Intégré, 90 - 264 V CA, 50/60 Hz

## Points forts du produit

### Résolution UXGA de 1 600 x 1 200

Pour les moniteurs graphiques, la résolution d'écran correspond au nombre de points (pixels) présents sur l'écran. Par exemple, un écran de 1 600 x 1 200 pixels peut afficher 1 600 points distincts sur chacune des 1 200 lignes, soit environ 2 millions de pixels, ce qui garantit un meilleur affichage et des couleurs plus réalistes.

### Entrée triple

L'entrée triple permet d'afficher des signaux numériques et analogiques. Un moniteur à entrée triple est pourvu d'un connecteur D-Sub (VGA) et d'un connecteur d'interface DVI-I. Le connecteur d'interface DVI-I prend en charge une entrée de signal numérique ou analogique via un adaptateur disponible en option pour une flexibilité et une garantie d'affichage maximale sur les moniteurs devenus obsolètes.

### Temps de réponse 16 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.

### Grande zone de visualisation

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

### Super Ergo Base

La base Super Ergo offre un confort ergonomique et un système intelligent de gestion des câbles. Le réglage de la hauteur, le support pivotant, l'angle d'inclinaison et de rotation de la base du moniteur augmentent le confort de l'utilisateur et réduisent les fatigues physiques résultant d'une longue journée de travail. En outre, le système intelligent de gestion des câbles libère de l'espace sur votre bureau.

### 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.

### Deux connexions vidéo

Les fiches acceptent un signal de deux sources vidéo différentes, à savoir S-Vidéo et CVBS.

### Incrustation d'images (PIP)

La fonction PIP permet d'afficher en incrustation une petite fenêtre TV ou vidéo à un endroit donné d'un écran.

### Compatible SmartManage

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

### Sans plomb

Les unités d'affichage sans plomb sont conçues et produites conformément à la directive européenne relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses (LUSD), notamment le plomb et d'autres substances toxiques nocives pour l'environnement.



Date de publication  
2007-11-02

Version: 2.0

12 NC: 8639 000 16324  
EAN: 87 10895 89715 0

© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Tous droits réservés.

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips Electronics N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.

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