



Philips  
Moniteur LCD

17"  
SXGA

170C5BS



## Quand l'élégance compte...

Conçu pour vous, le moniteur 170C5 allie d'excellentes performances d'affichage à un design raffiné. Il offre en outre un excellent rapport qualité/prix, et ses lignes épurées et ses couleurs agréables à l'œil s'harmonisent parfaitement avec votre décoration intérieure.

### Performances incroyables

- Réponse marche/arrêt de 12 ms : affichage de texte et de graphiques de qualité
- Résolution SXGA 1280 x 1024 pour un affichage plus net
- Le sRVB garantit les mêmes couleurs à l'affichage et à l'impression

### Un design adapté à tous les intérieurs

- Design élégant et soigné pour agrémenter votre intérieur
- Design compact et ultraplats adapté à toutes les pièces

### Meilleur rapport qualité-prix

- Conception sans plomb pour le respect de l'environnement
- Conformité aux normes de sécurité et d'ergonomie les plus strictes (TCO '03)
- Consommation inférieure à la moyenne du secteur

### Pour un confort maximal

- Unité d'alimentation intégrée sans adaptateurs externes

**PHILIPS**  
sense and simplicity

## Caractéristiques

### Image/Affichage

- **Type d'écran LCD:** 1280 x 1024 pixels, Écran polarisant antireflet, Bandes verticales RVB
- **Taille de l'écran:** 17"/43 cm
- **Zone de visualisation efficace:** 337,9 x 270,3 mm
- **Pas de masque:** 0 264 x 0 264 mm
- **Luminosité (en nits):** 250 nit
- **Niveau de contraste (type):** 500:1
- **Couleurs d'affichage:** 16,2 Mpixel
- **Angle de visualisation:** - C/R > 5
- **Angle de visualisation (h / v):** 160 / 160 degré
- **Temps de réponse (type):** 12 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:** 1 280 x 1 024 à 75 Hz
- **Résolution recommandée:** 1 280 x 1 024 à 60 Hz
- **Modes prédéfinis en usine:** 15 modes
- **Modes personnalisables:** 16 modes
- **Bande passante vidéo:** 140 MHz
- **Fréquence de balayage horizontal:** 30 - 83 kHz
- **Fréquence de balayage vertical:** 56 - 76 Hz
- sRGB

### Connexions

- **Entrée de signal:** Analogique (VGA)
- **Signal d'entrée de sync. vidéo:** Synchronisation composite, Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)

### Fonctionnalités

- **Touches et commandes:** Touche de raccourci personnalisable, Touches latérales
- **Fonctionnalités - améliorations:** Affich. sur écran (OSD), SmartControl

- **Commandes du moniteur:** Automatique, Contrôle de la luminosité, G/D, Menu (OK), Marche/arrêt, Haut/bas
- **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 », E2000, Compatibilité électromagnétique, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/ GS, TÜV Ergo
- **Inclinaison:** de -5° à 25°
- **Fixation VESA:** 100 x 100 mm

### Accessoires

- **Accessoires fournis:** Cordon d'alimentation secteur, Câble VGA
- Manuel d'utilisation

### Dimensions

- **Dimensions (avec la base) (l x H x P):** 399 x 390 x 174 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:** 4,5 kg

### Alimentation

- **Compatible avec:** E2000, Energy Star, NUTEK
- **Consommation:** 30 W (consommation type)
- **Mode d'arrêt:** < 1 W
- **Voyant LED d'alimentation:** Fonctionnement - vert, Veille - orange
- **Alimentation:** Intégré, 90 - 264 V CA, 50/60 Hz

## Points forts du produit

### Temps de réponse 12 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 1280 x 1024 pixels peut afficher 1280 points distincts sur chacune des 1024 lignes, soit environ 1,3 million de pixels.

### Technologie sRGB

Le sRGB est une norme industrielle qui garantit la meilleure correspondance possible entre les couleurs affichées à l'écran et celles de vos impressions.

### Design élégant et soigné

Design élégant et soigné s'intégrant à tous les intérieurs.

### Design compact ultraplatt

Son design compact aux lignes pures permet non seulement d'économiser de l'espace, mais s'intègre également à tous les intérieurs.

### 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.

### Conformité TCO '03

La norme TCO (établie par le syndicat des employés suédois) est encore plus rigoureuse que la norme MPR-II en matière de sécurité et d'ergonomie, particulièrement en ce qui concerne les champs électriques alternatifs.

### Consommation inférieure

Réduction de l'alimentation électrique requise pour faire fonctionner le périphérique.

### 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 OSD ou de manipuler les touches de commande.

### SmartControl

Logiciel PC permettant d'optimiser les paramètres et les performances d'affichage. Philips permet de régler l'affichage en toute simplicité, et ce, de deux manières : via l'affichage à l'écran par l'intermédiaire des touches de l'afficheur ou à l'aide du logiciel Philips SmartControl.



Date de publication  
2007-02-20

Version: 4.0

12 NC: 8639 000 15502  
EAN: 87 10895 84624 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)