



Philips
Moniteur LCD

43 cm

SXGA

170S7FB



Performances, confort et excellent investissement

Mince et compact, le moniteur 170S7 dope votre productivité grâce aux performances et au grand confort visuel qu'il offre. Avec sa fonction SmartManage, il optimise le coût d'utilisation et représente un excellent investissement.

Meilleur coût total d'utilisation

- Gestion du parc informatique via un réseau local avec SmartManage
- Consommation inférieure à la moyenne du secteur
- Conformité aux normes de sécurité et d'ergonomie les plus strictes (TCO '03)
- Partenaire Energy Star soucieux de l'environnement

Performances incroyables

- Résolution SXGA 1280 x 1024 pour un affichage plus net
- Temps de réponse rapide de 5 ms
- Le sRGB garantit les mêmes couleurs à l'affichage et à l'impression

Pour un confort maximal

- Réglage aisé des paramètres d'affichage avec Philips SmartControl
- Unité d'alimentation intégrée sans adaptateurs externes
- Rainure pratique et intégrée pour accrocher notes, cartes et photos
- La double entrée prend en charge les signaux analogiques VGA et numériques DVI

PHILIPS
sense and simplicity*

*Du sens et de la simplicité

Points forts

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.

Consommation inférieure

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

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.

Partenaire Energy Star

Fabricant se conformant aux exigences d'économie d'énergie.

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.

Temps de réponse de 5 ms

Le temps de réponse 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.

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.

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.

Unité d'alimentation intégrée

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

FlexiHolder

Très pratique, le FlexiHolder est une mince rainure située au-dessus du moniteur vous permettant d'accrocher vos photos favorites, des pense-bêtes ou des numéros de téléphone à hauteur du regard.

Double entrée

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



Caractéristiques

Image/affichage

- type d'écran LCD: 1280 x 1024 pixels, Polariseur 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: 300 cd/m²
- Niveau de contraste (standard): 800:1
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Angle de visualisation: 176° (H)/170° (V), - C/R > 5
- Temps de réponse (standard): 5 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: 1280 x 1024 à 75 Hz (entrée analogique)
- Résolution recommandée: 1280 x 1024 à 60 Hz (entrée analogique)
- Taux de points vidéo: 140 MHz
- Fréquence de balayage horizontal: 30 - 83 kHz
- Fréquence de balayage vertical: 56 - 76 Hz
- sRGB

Connectivité

- Entrée de signal: Analogique (VGA), DVI-D
- Signal d'entrée de sync. vidéo: Synchronisation composite, Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Impédance de l'entrée vidéo: 75 ohm
- Impédance d'entrée de sync.: 2 200 ohm
- Niveaux de signal d'entrée vidéo: 0,7 Vcàc

Confort

- Confort - améliorations: Affichage à l'écran, Compatible SmartManage
- 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, Espagnol, Russe
- Autres fonctionnalités: Compatible avec un verrou Kensington, FlexiHolder
- Compatible plug-and-play: DDC/CI, sRGB,

Windows 98/ME/2000/XP

- Approbations de conformité: Marquage « CE », Compatibilité électromagnétique, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TÜV/GS, TÜV Ergo, TCO '03
- Inclinaison: de -5 °C à 25 °C
- Fixation VESA: 100 x 100 mm

Accessoires

- Accessoires fournis: Cordon d'alimentation secteur, Câble VGA
- Accessoires en option: Super Ergo Base
- Manuel d'utilisation

Dimensions

- Dimensions de l'emballage (l x H x P): 449 x 182 x 489 mm
- Dimensions de la boîte en pouces (l x H x P): 17,7 x 7,2 x 19,3 pouce
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 380 x 327 x 57,5 mm
- Dimensions de l'appareil en pouces (l x H x P): 15 x 12,9 x 2,3 pouce
- Dimensions de l'appareil (support inclus) (l x H x P): 380 x 387 x 200 mm
- Dimensions de l'appareil en pouces (support inclus) (l x H x P): 15 x 15,2 x 7,9 pouce
- MTBF: 50 000 h
- Taux d'humidité relative: 20 - 80 %
- Température de fonctionnement: 5 °C à 40 °C
- Température de stockage: -20 °C à 60 °C
- Poids du produit (support compris): 4,7 kg
- Poids du produit (support inclus) (lb): 10,4 lb
- Poids (emballage compris): 6,1 kg
- Poids (emballage compris) (lb): 13,4 lb

Alimentation

- Compatible avec: Energy Star
- Consommation: 30 W (consommation type)
- Mode d'arrêt: < 1 W
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - vert, Veille - orange
- Alimentation: Intégré, 100-240 V CA, 50/60 Hz



Date de publication
2011-11-26

Version: 6.0.14

12 NC: 8639 000 16879
EAN: 87 10895 95621 5

© 2011 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