



Philips  
Moniteur ACL

43 cm (17")  
SXGA

170B7CB



## Affichage extrêmement pratique pour les professionnels

Avec sa fonction SmartManage pour la gestion à distance des moniteurs au moyen d'un réseau local, sa garantie Philips Perfect Panel™, sa gamme complète de fonctions pratiques et son écran exceptionnel, le moniteur 170B7 offre un coût d'utilisation très attrayant.

### Meilleur rapport qualité/prix

- Fonctionne avec Windows Vista
- La compatibilité SmartManage permet de gérer le parc informatique par le RL.
- Consommation inférieure à la moyenne de l'industrie

### Performances incroyables

- Moniteur sans défaut de point, conforme à la norme ISO 13406-2 classe I
- Temps de réponse rapide de 5 ms
- Résolution SXGA 1 280 x 1 024 pour un affichage plus net
- Entrées analogique VGA et numérique DVI

### Confort maximal pour une productivité optimale

- Inclinaison, pivotement et réglage de la hauteur pour une vision idéale

### Commodité inégalée

- Port USB pour une connexion aisée aux périphériques
- Réglage aisé des paramètres d'affichage avec Philips SmartControl
- Haut-parleurs intégrés pour un encombrement réduit

# PHILIPS

# Caractéristiques

## Compatible avec Windows Vista

Les moniteurs Philips prêts pour Windows Vista prennent en charge le nouveau système d'exploitation de Windows, certes exigeant et sophistiqué mais offrant une incroyable qualité d'affichage. Windows Vista améliore votre expérience multimédia et votre productivité à la maison comme au bureau, en facilitant et en accélérant la consultation, la recherche et le classement des informations.

## 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.

## PerfectPanel™

Les pixels lumineux et éteints sont des défauts propres aux écrans ACL. 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 ACL 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 ACL présentant ne fût-ce que le moindre pixel lumineux ou éteint.

## Temps de réponse de 5 ms

Le temps de réponse est la durée 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, mesurée en millisecondes. Plus ce temps est rapide, meilleures sont les transitions et, par conséquent, moins d'artefacts sont visibles dans le texte et les graphiques. Ce temps de réponse est une mesure importante dans l'affichage de contenu commercial tel que des documents, des graphiques et des photos.

## Double entrée

Double entrée avec connecteurs pour signal analogique VGA et signal numérique DVI.

## Base Compact Ergo

La base Compact Ergo est un support de moniteur Philips inclinable, pivotant, réglable en hauteur et facile à utiliser. Chaque utilisateur peut régler le moniteur de façon à optimiser son confort visuel.

## Port USB 2.0

Le port USB permet de connecter des appareils tels qu'un lecteur USB, un appareil photo numérique, un disque dur portatif, une caméra Web, un assistant numérique, une imprimante et bien d'autres appareils dotés d'un port USB. Le port USB 2.0 sur le moniteur permet aux signaux USB 2.0 de se rendre jusqu'à l'ordinateur. Veuillez noter que de nombreux appareils comme les appareils photo et les disques durs portatifs peuvent nécessiter une alimentation externe plus élevée que celle fournie par le port USB du moniteur.

## SmartControl

Logiciel PC permettant d'optimiser les paramètres et les performances d'affichage. Vous pouvez ainsi régler l'affichage en toute simplicité, soit au moyen de l'affichage à l'écran et donc, des touches de l'afficheur, soit au moyen du logiciel Philips SmartControl.

## Haut-parleurs intégrés

Deux haut-parleurs sont intégrés au moniteur. Selon le modèle, les haut-parleurs peuvent être visibles et dirigés vers l'avant, ou invisibles et dirigés vers le haut, le bas ou l'arrière.



# Spécifications

## Image/Affichage

- Type d'écran ACL: 1 280 x 1 024 pixels, Polariseur antireflet, Bandes verticales RVB
- Taille d'écran: 17 po/43 cm
- Surface d'affichage: 13,3 x 10,6 po
- Pas de masque: 0,264 x 0,264 mm
- Luminosité: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Rapport de contraste (type): 800:1
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Angle de vision: 176° (H)/170° (V), @ C/R > 5
- Temps de réponse (type): 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 numérique)
- Résolution optimale: 1280 x 1024 à 60 Hz (entrée numérique)
- Taux de points vidéo: 140 MHz
- Fréquence de balayage horizontale: 30-83 kHz
- Fréquence de balayage verticale: 56-76 Hz
- sRVB

## Connectivité

- Entrée de signal: VGA (analogique), DVI-D, Entrée audio PC
- Sortie audio: 1 prise audio stéréo 3,5 mm
- USB: 1 port USB 2.0
- Entrée de synchronisation: Synchronisation composite, Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Impédance d'entrée vidéo: 75 ohms
- Impédance d'entrée de synchronisation: 2 200 ohms
- Niveaux de signal d'entrée vidéo: 0,7 Vpp

## Commodité

- Système audio intégré: 2 haut-parleurs 2 W eff.
- Commodité: Menu à l'écran, Compatible SmartManage
- Commandes du moniteur: Auto, Contrôle de la luminosité (haut/bas), G/D, Menu (OK), Marche/arrêt, Réglage du volume
- Menus multilingues: Anglais, Français, Portugais, Chinois simplifié, Espagnol
- Autres caractéristiques: Compatible avec antivol Kensington, FlexiHolder

- Compatibilité avec la technologie « Prêt à l'emploi »: DDC/CI, sRVB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- Homologations: CE, CEM, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Pivotant: +/- 60°
- Inclinaison: -5 à 25 °C
- Fixation VESA: 100 x 100 mm

## Accessoires

- Accessoires inclus: Câble d'alimentation, Câble audio, Câble DVI-D, Câble USB, Câble VGA
- Accessoires en option: Base Super Ergo
- Manuel d'utilisation

## Dimensions

- Dimensions du boîtier (l x H x P): 449 x 182 x 452 mm
- Dimensions de la boîte en pouces (l x H x P): 17,7 x 7,2 x 17,8 pouce(s)
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 382,5 x 342,8 x 61,5 mm
- Dimensions de la boîte en pouces (l x H x P): 15,1 x 13,5 x 2,4 pouce(s)
- Dimensions de l'appareil en pouces (l x H x P): 382,5 x 387,2 x 198,7 mm
- Dimensions de l'appareil avec support (l x H x P): 15,1 x 15,2 x 7,8 pouce(s)
- Plage de réglage en hauteur: 60 mm
- Plage de réglage en hauteur (po): 2,4 pouce(s)
- MTBF: 50 000 h
- Humidité relative: 20-80 %
- Températures de fonctionnement: 5 à 40 °C
- Température de stockage: -20 à 60 °C
- Poids du produit (avec support): 5,2 kg
- Poids du produit (avec support) (lb): 11,5 lb
- Poids incluant l'emballage: 6,5 kg
- Poids en livres (emballage compris): 14,3 lb

## Alimentation

- Homologations: Energy Star
- Consommation électrique (marche): 33 W (type)
- Consommation électrique (arrêt): < 1 W
- DEL d'alimentation: Fonctionnement – vert, Veille – ambre
- Bloc d'alimentation: Intégré, 100-240 V c. a., 50/60 Hz



Date de publication  
2022-05-10

Version: 9.0.14

12 NC: 8639 000 16893  
UPC: 6 09585 11159 2

© 2022 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)