



Philips Brilliance  
Moniteur LCD écran large

Écran large 61 cm (24")  
WUXGA

**240BW9CS**

# Écran ergonomique WideColor pour doper vos affaires

Haute résolution, taille de texte très lisible, zone de visualisation large et enceintes intégrées pratiques : tous ces atouts du moniteur Philips 240BW9 dopent votre productivité. Il est en outre compatible avec les mises à niveau immédiates ou ultérieures vers Windows Vista.

## Performances incroyables

- Un écran couleur plus grand pour des couleurs naturelles et lumineuses
- SmartImage : affichage optimal et convivial
- Entrée DVI-D et prise en charge HDCP

## Commodité inégalée

- Entrées analogique VGA et numérique DVI
- Contrôle facile du format d'image pour basculer entre formats 4/3/écran large
- Réglage aisé des performances d'affichage avec SmartControl II
- Port USB pour des connexions aisées aux périphériques
- Audio stéréo intégré pour une expérience multimédia extraordinaire

## Conçu pour une productivité maximale

- TrueVision : performances d'affichage de très haute qualité
- Résolution de 1 920 x 1 200 : idéale pour afficher deux pages A4 côte-à-côte

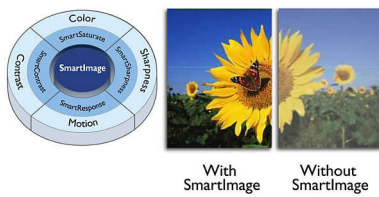
## Design respectueux de l'environnement

- Un design écologique contribue à conserver les ressources à réduire les coûts d'exploitation

**PHILIPS**

## Points forts

### SmartImage



SmartImage est une technologie de pointe, exclusivité Philips, qui analyse le contenu affiché à l'écran pour un rendu optimal. Cette interface intuitive vous permet de sélectionner différents modes, notamment bureau, image, divertissement, économie, etc. en fonction de l'application que vous utilisez. Selon cette sélection, SmartImage optimise automatiquement le contraste, la saturation et la netteté des images et vidéo pour un rendu parfait. Le mode économie vous permet pour sa part de réaliser d'importantes économies. Et tout ça d'une simple pression sur un bouton !

### WideColor (92 %)

WideColor est un écran ACL qui utilise un rétroéclairage puissant à lampe fluorescente cathodique froide avec gamme de couleurs étendue et une technologie de traitement avancée pour étendre la gamme de couleurs NTSC de 72 % reproduite par les écrans ACL standard à 92 % et plus. La pureté et la saturation des couleurs sont donc considérablement améliorées, offrant ainsi une image naturelle et brillante.

### TrueVision



TrueVision est une technologie de test et d'algorithme exclusive Philips. Elle permet de parvenir à un réglage fin d'un moniteur selon un processus complet qui garantit des performances d'affichage optimales. Et ceci dans le respect d'une norme quatre fois plus rigoureuse que les critères exigés par Microsoft pour tous les moniteurs (pas seulement quelques échantillons) sortant de l'usine et destinés à Vista. Seul Philips parvient à produire des moniteurs répondant exactement à ce niveau de précision des couleurs et de qualité d'affichage.

### Résolution WUXGA de 1 920 x 1 200

WUXGA (Wide format of Ultra Extended Graphics Array) est une spécification d'affichage d'une résolution de 1 920 x 1 200, soit environ 2,3 millions de pixels.

### Double entrée



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

### Compatible HDCP

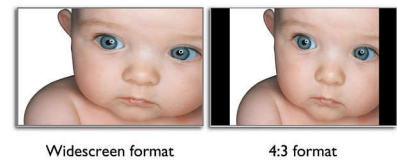
La protection des contenus numériques (HDCP) est un système de protection des

droits d'auteur intégré au connecteur DVI. Il permet d'arrêter toute copie non autorisée d'un contenu soumis à des droits d'auteur, tout en vous permettant de lire des contenus tels que des concerts et des films. Il contrôle le signal pour empêcher tout piratage et autorise uniquement l'affichage de copies légales.

### SmartControl II

SmartControl II est un logiciel pour moniteur dont l'interface graphique conviviale permet de régler précisément la résolution, le calibrage couleur et d'autres paramètres de l'écran, notamment la luminosité, le contraste, l'horloge et la phase, la position, le RVB, le point blanc et, sur les modèles disposant de haut-parleurs intégrées, le volume.

### Contrôle facile du format d'image



Le contrôle facile du format d'image Philips permet de basculer du format 4/3 au format écran large, et inversement, pour adapter le format d'affichage au contenu. Vous pouvez ainsi travailler sur des documents larges sans faire défiler les pages ou afficher du contenu multimédia en mode écran large au format natif 4/3 sans déformation de l'image.

### Design respectueux de l'environnement

Un design écologique signifie un écran peu énergivore, moins d'emballage et l'élimination des composants polluants. Grâce à notre implication dans la cause du développement durable et à notre engagement de longue date à réduire l'impact environnemental de nos produits, nous permettons à nos clients de pouvoir faire des choix simples et responsables à propos des produits qu'ils achètent et de leur impact sur l'environnement avant, pendant et après la durée du cycle de vie.



# Caractéristiques

## Connectivité

- Sortie audio: 1 Audio stéréo (prise jack 3,5 mm)
- Entrée de signal: VGA (analogique), DVI-D, Entrée audio PC
- USB: 1 port USB 2.0
- Entrée de sync.: Synchronisation composite, Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)

## Image/affichage

- Taille de la dalle: 24" / 61,1 cm
- Format d'image: 16:10
- Type d'écran LCD: 1920 x 1200 pixels, Polariseur antireflet, Bandes verticales RVB
- Taille des pixels: 0,270 x 0,270 mm
- Résolution optimale: 1920 x 1200 à 60 Hz
- Luminosité: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Écran WCG: Gamme de couleurs NTSC 92 %
- Niveau de contraste (standard): 1 000:1
- Format SmartContrast (dynamique): 10000:1
- Temps de réponse (standard): 5 ms
- Angle de vision: 160° (H)/160° (V), - C/R &gt; 10
- Fréquence de balayage horizontal: 24 - 94 kHz
- Fréquence de balayage vertical: 48 - 85 Hz
- Résolution maximale: 1920 x 1200 à 60 Hz
- Zone de visualisation efficace: 518,4 mm x 324 mm
- sRGB

## Praticité

- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 98, Windows 2000, Windows XP, Windows Vista
- Système audio intégré: 1,5 W x 2
- Confort d'utilisation: SmartControl II, Compatible SmartManage, Sélection du format de l'image, Affichage à l'écran
- Commandes du moniteur: Auto (arrière), Luminosité (haut), Menu (OK), Marche/arrêt, SmartImage, Réglage du volume (augmentation)
- Approbations de conformité: Marquage « CE », Energy Star, FCC Classe B, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo, UL/cUL
- Langues OSD: Anglais, Français, Allemand, Italien, Russe, Chinois simplifié, Espagnol, Portugais
- Autres fonctionnalités: Compatible avec un verrou

## Kensington

- Pivotant 180°+180°: +/- 45°
- Inclinaison: -5 °C à 20 °C
- Réglage en hauteur: 70 mm
- Fixation VESA: 100 x 100 mm

## Alimentation

- Alimentation électrique: intégrée, 100-240 V CA, 50/60 Hz
- Consommation électrique (marche): < 85 W (consommation type)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - bleu, Veille/arrêt -bleu (clignotant)
- Conformité: Energy Star
- Consommation (hors fonctionnement): < 1 W
- Consommation (mode économique): 41 W

## Dimensions

- Profondeur de la boîte: 195 millimètre
- Largeur appareil (support inclus): 559 millimètre
- Hauteur de la boîte: 563 millimètre
- Largeur TV (support inclus) (po.): 22.0 pouces
- Largeur de la boîte: 638 millimètre
- Hauteur appareil (support inclus): 494 millimètre
- Hauteur TV (support inclus) (po.): 19.45 pouces
- Largeur de l'appareil: 559 millimètre
- Profondeur appareil (support inclus): 220 millimètre
- Hauteur de l'appareil: 381 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 75 millimètre
- Profondeur TV (support inclus) (po.): 8.66 pouces
- Largeur de l'appareil (pouces): 22 pouces
- Température de fonctionnement: 0 °C à 40 °C
- Hauteur de l'appareil (pouces): 15.0 pouces
- Température de stockage: -20 °C à 60 °C
- Profondeur de l'appareil (pouces): 2,95 pouces
- Profondeur boîte (pouces): 7.68 pouces
- Hauteur boîte (pouces): 22.17 pouces
- Largeur boîte (pouces): 25.12 pouces
- Poids du produit (support compris): 6.4 kg
- Poids du produit (support inclus) (lb): 14.1 lb
- Poids incluant l'emballage: 8,4 kg
- Poids (emballage compris) (lb): 18,52
- Taux d'humidité relative: 20 - 80 %
- MTBF: 50 000 h



Date de publication  
2024-04-04

Version: 5.0.8

EAN: 87 12581 41065 0

© 2024 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)