



Philips  
Moniteur LCD écran large

Écran large 61 cm (24")  
WUXGA

240BW8EB



## Dopez votre productivité

Haute résolution, taille de texte très lisible, zone de visualisation large et enceintes intégrées pratiques : tous ces atouts du moniteur Philips 240BW8 dopent votre productivité. Il est en outre compatible avec les mises à niveau immédiates ou ultérieures vers Windows Vista.

### Conçu pour une productivité maximale

- Écran large idéal pour visualiser deux pages A4 côte à côte
- Affichage de plus d'images et de contenu sans défilement
- Inclinaison, rotation et réglage de la hauteur pour une vision idéale

### Meilleur coût total d'utilisation

- Compatible avec Windows Vista
- Conforme aux normes RoHS relatives au respect de l'environnement

### Performances incroyables

- WUXGA, format large, résolution de 1 920 x 1 200 pour un affichage plus net
- Temps de réponse rapide de 5 ms
- Entrée DVI-D et prise en charge HDCP

### Pour un confort maximal

- La double entrée prend en charge les signaux analogiques VGA et numériques DVI
- Unité d'alimentation intégrée sans adaptateurs externes
- Enceintes intégrées pour un encombrement réduit

# PHILIPS

## Points forts

### Écran large

L'écran large optimise la productivité par l'affichage de deux pages A4 côte à côte.

### Grande zone de visualisation

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

### Compatible avec Windows Vista

Les moniteurs Philips compatibles Vista prennent en charge le nouveau système d'exploitation de Windows, certes exigeant et sophistiqué mais offrant une qualité d'affichage dynamique et exaltante. Ce système d'exploitation améliore votre expérience du divertissement ainsi que votre productivité et vous assiste dans toutes vos tâches informatiques chez vous ou au bureau ; il vous permet d'afficher, de trouver et d'organiser les informations nécessaires pour que vous puissiez jouer ou travailler rapidement, efficacement et facilement.

### Conforme aux normes RoHS

Les écrans Philips sont conçus et produits conformément à la directive relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses (RoHS), notamment le

plomb et d'autres substances toxiques nocives pour l'environnement.

### WUXGA, format large, 1920 x 1200

WUXGA (Wide format of Ultra Extended Graphics Array) est une spécification d'affichage d'une résolution de 1920 x 1200, à savoir environ 2,3 millions 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.

### 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.

### Double entrée

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

### Unité d'alimentation intégrée

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

### Haut-parleurs intégrés

Deux enceintes stéréo de haute qualité intégrées au moniteur. Selon le modèle et le design, elles sont visibles en façade, ou invisibles avec diffusion vers le sol, le haut ou l'arrière, etc.



# Caractéristiques

## Image/affichage

- Type d'écran LCD: 1920 x 1200 pixels, Polariseur antireflet, Bandes verticales RVB
- Taille de l'écran: 24" / 61,1 cm
- Zone de visualisation efficace: 518,4 mm x 324 mm
- Pas de masque: 0,270 x 0,270 mm
- Luminosité: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Niveau de contraste (standard): 1 000:1
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Angle de visualisation: 160° (H)/160° (V), - C/ R > 10
- 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: 1920 x 1200 à 60 Hz (entrée numérique)
- Résolution optimale: 1920 x 1200 à 60 Hz (entrée numérique)
- Taux de points vidéo: < 170 MHz
- Fréquence de balayage horizontal: 30 - 83 Hz
- Fréquence de balayage vertical: 56 - 75 Hz
- Format d'image: 16/10
- sRGB

## Connectivité

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

## Pratique

- Confort d'utilisation: Affichage à l'écran
- Commandes du moniteur: Entrée, Auto (arrière), Réglage du volume (augmentation), Luminosité (haut), Menu (OK), Marche/arrêt
- Affichage multilingue à l'écran: Anglais, Français, Allemand, Italien, Portugais, Russe, Chinois simplifié, Espagnol
- Autres fonctionnalités: Compatible avec un verrou Kensington
- Compatible plug-and-play: DDC/CI, sRGB,

- Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- Approbatons de conformité: Marquage « CE », Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo, UL/cUL
- Inclinaison: - 3,5° à 21,5°
- Pivotant 180°+180°: +/- 45°
- Pivotant: 90° (sens horaire)
- Fixation VESA: 100 x 100 mm
- Système audio intégré: 2 x 2 W

## Accessoires

- Accessoires fournis: Cordon d'alimentation secteur, Câble VGA, Câble audio
- Mode d'emploi

## Dimensions

- Dimensions de l'emballage (l x H x P): 651 x 560 x 298 millimètre
- Dimensions de la boîte en pouces (l x H x P): 25,6 x 22 x 11,7 pouces
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 565,6 x 409,8 x 68,3 millimètre
- Dimensions de l'appareil en pouces (l x H x P): 22,3 x 16,1 x 2,7 pouces
- Dimensions de l'appareil (support inclus) (l x H x P): 565,6 x 445,7 x 220 millimètre
- Dimensions de l'appareil en pouces (support inclus) (l x H x P): 22,3 x 17,5 x 8,7 pouces
- Plage de réglage en hauteur: 130 millimètre
- 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 du produit (support compris): 8,8 kg
- Poids du produit (support inclus) (lb): 19,4 lb
- Poids (emballage compris): 11,9 kg
- Poids (emballage compris) (lb): 26,2

## Alimentation

- Conformité: Energy Star
- Consommation (en fonctionnement): < 70 W
- Consommation (hors fonctionnement): < 1 W
- Voyant d'alimentation: Veille - orange, Fonctionnement - vert
- Alimentation électrique: Intégré, 100-240 V CA, 50/60 Hz



Date de publication  
2022-04-21

Version: 3.0.3

12 NC: 8670 000 35587  
EAN: 87 12581 38345 9

© 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)