



Philips Brilliance  
Monitor widescreen LCD

Larghezza: 61 cm (24")  
WUXGA

240BW9CS

## Schermo ergonomico WideColor per valorizzare la tua azienda

Grazie all'elevata risoluzione, le dimensioni leggibili dei caratteri, l'area di visualizzazione più ampia e i comodi altoparlanti integrati, il Philips 240BW9 incrementa la produttività ed è predisposto per l'aggiornamento immediato o futuro a Windows Vista.

### Prestazioni eccezionali dello schermo

- Schermo a colori più ampio per colori naturali e brillanti
- SmartImage: esperienza di visualizzazione intuitiva ottimizzata
- Ingresso DVI-D e supporto HDCP

### Grande praticità

- L'ingresso a due vie accetta sia segnali analogici (VGA) che digitali (DVI)
- Semplice passaggio del formato immagine da panoramico a 4:3
- Regolazione semplice delle prestazioni del display con SmartControl II
- Porta USB per un facile collegamento delle periferiche
- Audio stereo integrato per un'esperienza multimediale

### Progettato per la massima produttività

- TrueVision: prestazioni di visualizzazione di qualità
- Risoluzione WUXGA 1920 x 1200: ideale per due pagine A4 affiancate

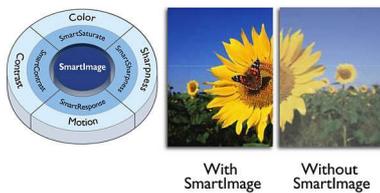
### Design ecologico

- Il design che rispetta l'ambiente, conserva le risorse e riduce i costi di funzionamento

**PHILIPS**

## In evidenza

### SmartImage



SmartImage è un'esclusiva tecnologia di ultima generazione di Philips che analizza i contenuti visualizzati sullo schermo e offre prestazioni di riproduzione ottimizzate. Questa interfaccia intuitiva consente di selezionare varie modalità per ufficio, immagini, intrattenimento, risparmio energetico e così via, per l'abbinamento perfetto all'applicazione utilizzata. Sulla base della scelta, SmartImage ottimizza in maniera dinamica il contrasto, la saturazione del colore e la nitidezza delle immagini e dei video per prestazioni di visualizzazione ottimali. La modalità di risparmio energetico consente di risparmiare notevolmente. Il tutto in tempo reale premendo solo un pulsante!

### WideColor (92%)

WideColor è uno schermo LCD che sfrutta la retroilluminazione della lampada fluorescente a catodo freddo potente e ad ampio spettro di colori e il sistema di elaborazione superiore per espandere la gamma di colori dal 72% dello spettro dello standard NTSC riprodotto dai pannelli LCD tradizionali ad oltre il 92%. Questo consente di migliorare in maniera significativa la purezza dei colori e la saturazione per uno spettro naturale e brillante.

### TrueVision



TrueVision è una tecnologia proprietaria Philips, leader del settore algoritmi e test per la regolazione dei monitor e della sintonia fine. TrueVision è una procedura completa che garantisce prestazioni visive ottimali e prevede il rispetto di norme ben quattro volte più rigorose rispetto agli standard di Microsoft Vista, per ogni singolo monitor prodotto. Soltanto Philips garantisce un simile impegno per offrire la massima precisione e nitidezza dei colori e una qualità visiva impareggiabile in ciascun monitor.

### Risoluzione WUXGA 1920 x 1200

Il formato wide per UXGA (Ultra Extended Graphics Array) consente di visualizzare una risoluzione di 1920 x 1200 o, approssimativamente, 2,3 milioni di pixel.

### Ingresso a due vie



L'ingresso a due vie fornisce connettori per segnali di ingresso sia analogici (VGA) che digitali (DVI).

### Predisposto per HDCP

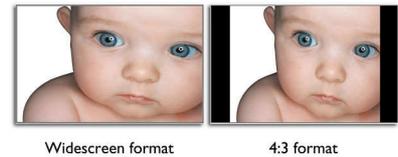
Lo standard High-Bandwidth Digital Content Protection (HDCP) è un sistema di protezione dei contenuti integrato nel connettore DVI e

serve per impedire la duplicazione di contenuti protetti dai diritti d'autore. Lo standard HDCP consente di riprodurre i contenuti protetti, quali ad esempio i film e i concerti. Esso esegue una verifica del segnale per bloccare le copie pirata e consentire la visualizzazione soltanto delle copie autorizzate.

### SmartControl II

SmartControl II è un software basato sul monitor con un'interfaccia grafica a schermo facile da utilizzare che ti guida attraverso la sintonizzazione fine, la calibrazione dei colori e altre impostazioni del display come luminosità, contrasto, orologio, posizione, RGB, punto bianco e, per i modelli con altoparlanti integrati, anche il volume.

### Facile gestione del formato immagine



Il semplice controllo del formato immagine di Philips tramite OSD consente di passare dal formato 4:3 al formato panoramico e viceversa per adattarsi al display e ai contenuti, nonché di gestire immagini di grandi dimensioni senza dover scorrere tra le schermate o visualizzare file multimediali di grandi dimensioni in formato panoramico, senza distorsioni, con modalità standard in formato 4:3.

### Design ecologico

Il design eco-compatibile si basa su un'attenta progettazione per offrire uno schermo di consumo energetico ridotto, un imballaggio essenziale e privo di materiali nocivi per l'ambiente. Philips, in prima linea nello sviluppo sostenibile e costantemente impegnata nella riduzione dell'impatto ambientale dei propri prodotti, consente ai propri clienti di fare scelte di acquisto semplici e responsabili per ridurre l'impatto sull'ambiente prima, durante e al termine del ciclo di vita degli apparecchi.



# Specifiche

## Connettività

- Uscita audio: Audio stereo (jack da 3,5 mm) 1 x
- Ingresso segnale: VGA (analogico), DVI-D, Ingresso audio PC
- USB: USB 2.0 x 1
- Ingresso sincronizzazione: Composite sync, Sincronizzazione separata, Sync su verde

## Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 24" / 61,1 cm
- Rapporto di aspetto: 16:10
- Tipo pannello LCD: 1920 x 1200 pixel, Polarizzatore antiriflesso, Striscia verticale RGB
- Pixel pitch: 0,270 mm x 0,270 mm
- Risoluzione ottimale: 1920 x 1200 a 60 Hz
- Luminosità: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Colori display: 16,7 M
- Schermo con un'ampia gamma di colore: Gamma dei colori NTSC al 92%
- Fattore di contrasto (tipico): 1000 : 1
- Fattore (dinamico) SmartContrast: 10000:1
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms
- Angolo di visualizzazione: 160° (O) / 160° (V), @ C/R &gt; 10
- Frequenza scansione orizzontale: 24 - 94 KHz
- Frequenza scansione verticale: 48 - 85 Hz
- Risoluzione massima: 1920 x 1200 a 60 Hz
- Area di visualizzazione effettiva: 518,4 mm x 324 mm
- sRGB

## Comodità

- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 98, Windows 2000, Windows XP, Windows Vista
- Audio incorporato: 1,5 W x 2
- Comodità per l'utente: SmartControl II, SmartManage attivato, Selezione del formato immagine, OSD (On-screen Display)
- Comandi monitor: Automatico (indietro), Luminosità (Su), Menu (OK), Accensione/ spegnimento, SmartImage, Controllo del volume (giù)
- Omologazioni: marchio CE, Energy Star, FCC Class B, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo, UL/cUL
- Lingue OSD: Inglese, Francese, Tedesco, Italiano,

- Russo, Cinese semplificato, Spagnolo, Portoghese
- Altra convenienza: Blocco Kensington compatibile
- Parte ricurva: +/- 45°
- Inclinazione: Da -5° a 20°
- Regolazione altezza: 70 mm
- Montaggio VESA: 100 x 100 mm

## Assorbimento

- Alimentazione: Incorporata, 100-240 VCA, 50/60 Hz
- Consumo (durante l'accensione): < 85 W (tipico)
- Indicatore (LED) alimentazione: In funzione - Blu, Stand by/spegnimento - blu (lampeggiante)
- Conforme agli standard: Energy Star
- Consumo (spento): < 1 W
- Consumo (Modalità risparmio): 41 W

## Dimensioni (lxpxa)

- Profondità confezione: 195 mm
- Larghezza set (con supporto): 559 mm
- Altezza confezione: 563 mm
- Larghezza set (con supporto) (cm): 22.0 pollici
- Larghezza confezione: 638 mm
- Altezza set (con supporto): 494 mm
- Altezza set (con supporto) (cm): 19.45 pollici
- Larghezza set: 559 mm
- Profondità set (con supporto): 220 mm
- Altezza set: 381 mm
- Profondità set: 75 mm
- Profondità set (con supporto) (cm): 8.66 pollici
- Larghezza set (pollici): 22,0 pollici
- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0°C a 40°C
- Altezza set (pollici): 15.0 pollici
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20° C a 60° C
- Profondità set (pollici): 2,95 pollici
- Profondità scatola (cm): 7.68 pollici
- Altezza scatola (cm): 22.17 pollici
- Larghezza scatola (cm): 25.12 pollici
- Peso prodotto (+ supporto): 6.4 Kg
- Peso prodotto (+ supporto) (lb): 14.1 lb
- Peso incluso imballaggio: 8,4 Kg
- Peso incl. confezione (lb): 18,52
- Umidità relativa: 20% - 80%
- MTBF: 50.000 ore



Data di rilascio  
2024-04-28

Versione: 5.0.8

EAN: 87 12581 41065 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso I marchi sono di proprietà di Koninklijke Philips N.V. o dei rispettivi detentori.

[www.philips.com](http://www.philips.com)