



Philips Brilliance  
Monitor widescreen LCD

Larghezza: 56 cm (22")  
WSXGA+

**Brilliance**

**220BW9CS**



## Schermo ergonomico aziendale per una migliore produttività

Il migliore è più ampio schermo aziendale widescreen. Lo schermo Philips Brilliance 220BW9 svolgerà al meglio la propria funzione grazie alla migliore qualità LCD delle immagini, un design ergonomico per la posizione di visualizzazione ottimale, audio integrato, compatibilità con Vista e design eco-compatibile.

### Progettato per la massima produttività

- TrueVision: prestazioni di visualizzazione di qualità
- Grande schermo panoramico ideale x la visualizzazione di 2 pag. A4 affiancate
- Compatibili con Windows Vista

### Prestazioni eccezionali dello schermo

- SmartImage: esperienza di visualizzazione intuitiva ottimizzata
- SmartContrast: per dettagli in tonalità di nero davvero incredibili

### Grande praticità

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

**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!

### 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.

### SmartContrast

SmartContrast è una tecnologia Philips che analizza i contenuti visualizzati regolando automaticamente i colori e controllando

l'intensità della retroilluminazione per potenziare i contrasti in modo dinamico e garantire immagini e video digitali ottimali o migliorare la riproduzione delle tonalità scure dei videogiochi. Quando viene selezionata la modalità Economy, il contrasto viene regolato e la retroilluminazione ottimizzata per una corretta visualizzazione delle applicazioni per ufficio con un ridotto consumo energetico.

### Ingresso a due vie

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

### 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.

### Widescreen

Il grande schermo panoramico migliora la produttività visualizzando due pagine A4 affiancate.

### Base compatta Ergo

La base compatta Ergo è una base per monitor Philips di facile utilizzo, inclinabile, girevole e ad altezza regolabile in modo da consentire all'utente il massimo comfort visivo e la massima efficienza.

### Porta USB 2.0

La porta USB consente agli utenti di collegare in maniera semplice i propri dispositivi multimediali plug and play come periferiche di archiviazione USB, fotocamere, unità HDD portatili, webcam, PDA, stampanti e molti altri dispositivi con connessione USB. La porta USB 2.0 facile da raggiungere sul monitor consente ai segnali USB 2.0 di passare sul computer. Si noti che molti dispositivi come fotocamere e unità HDD devono essere accesi in maniera indipendente poiché hanno requisiti di alimentazione superiori a quelli che possono essere forniti dal monitor.

### Windows Vista ready

I monitor Philips Vista-ready sono adatti per la visualizzazione vivace e dinamica di questo nuovo sistema operativo Windows, vivamente sofisticato e performante. I monitor sono progettati per garantirti prestazioni di intrattenimento eccellenti, per aumentare la tua produttività e aiutarti a ottimizzare la gestione delle tue risorse informatiche a casa e in ufficio, rendendo più semplici, rapide ed efficienti la visualizzazione, la ricerca e l'organizzazione di dati per scopi professionali o ricreativi.

### Audio stereo integrato

Doppi altoparlanti stereo di alta qualità integrati sullo schermo. Consentono un'emissione frontale o una riproduzione delle frequenze più basse, delle frequenze alte, un'emissione posteriore e altro in base al modello e al design.



# Specifiche

## Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 22" / 55,9 cm
- tipo schermo LCD: 1680 x 1050 pixel, Polarizzatore antiriflesso, Striscia verticale RGB
- Risoluzione ottimale: 1680 x 1050 a 60 Hz
- Risoluzione massima: 1680 x 1050 a 75 Hz (analogico), 1680 x 1050 a 60 Hz (digitale)
- Colori display: 16,7 M
- Formato: 16:10
- Luminosità: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Fattore di contrasto (tipico): 1000:1
- Fattore (dinamico) SmartContrast: 10000:1
- Angolo visuale: 176° (O) / 170° (V), @ C/R > 5
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms
- Area di visualizzazione effettiva: 474 x 296 mm
- Frequenza scansione orizzontale: 30 - 83 kHz
- Frequenza scansione verticale: 56 - 75 Hz
- Pixel Pitch: 0,282 x 0,282 mm
- sRGB

## Connettività

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

## Funzioni utili

- Comodità per l'utente: SmartControl II, SmartManage attivato, Selezione del formato immagine, OSD (On-screen Display)
- Audio incorporato: 1,5 W x 2
- Comandi monitor: Automatico (indietro), Luminosità (Su), Menu (OK), Accensione/spegnimento, SmartImage, Controllo del volume (giù)
- Lingue OSD: Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Russo, Cinese semplificato, Spagnolo, Portoghese
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 98, Windows 2000, Windows XP, Windows Vista

- Omologazioni: marchio CE, Energy Star, FCC Class B, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo, UL/cUL
- Regolazione altezza: 70 mm
- Parte ricurva: +/- 45°
- Inclinazione: Da -5° a 20°
- Altra convenienza: Blocco Kensington compatibile
- Montaggio VESA: 100 x 100 mm

## Dimensioni (l x p x a)

- Dimensioni apparecchio con supporto (L x A x P): 502 x 446 x 228 mm
- Dimensioni apparecchio con supporto in pollici (L x A x P): 19,8 x 17,6 x 8,98 pollici
- Umidità relativa: 20% - 80%
- MTBF: 50.000 ore
- Dimensioni set (L x A x P): 502 x 346 x 58 mm
- Dimensioni set in pollici (L x A x P): 19,8 x 13,6 x 2,26 pollici
- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0°C a 40°C
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20° C a 60° C
- Dimensioni confezione (L x A x P): 562 x 480 x 168 mm
- Dimensioni apparecchio in pollici (L x A x P): 22,1 x 18,9 x 6,61 pollici
- Peso prodotto (+ supporto): 5,12 Kg
- Peso prodotto (+ supporto) (lb): 11,3 lb
- Peso incluso imballaggio: 6,8 Kg
- Peso incl. confezione (lb): 15,0

## Assorbimento

- Consumo (durante l'accensione): < 45 W (tipico)
- Consumo (Modalità risparmio): 34 W
- Consumo (spento): < 0,8 W
- Conforme agli standard: Energy Star
- Indicatore (LED) alimentazione: In funzione - Blu, Stand by/spegnimento - blu (lampeggiante)
- Alimentazione: Incorporata, 100-240 VCA, 50/60 Hz



Data di rilascio  
2022-05-10

Versione: 5.0.5

12 NC: 8670 000 38794  
EAN: 87 12581 41084 1

© 2022 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)