

Philips Brilliance  
Monitor widescreen LCD

Larghezza: 56 cm (22")  
WSXGA+

**220SW9FB**

## Schermo widescreen con numerose funzioni

Schermo widescreen più ampio per la tua produttività. Con SmartImage, SmartContrast e SmartControl puoi migliorare la tua produttività; inoltre con TrueVision per prestazioni LCD ottimali e la certificazione TCO'03 lo schermo 220SW9 compatibile con Vista è pronto per svolgere il lavoro al meglio.

### Design ecologico

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

### Prestazioni eccezionali dello schermo

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

### Soluzione con il più basso costo di proprietà totale

- TrueVision: prestazioni di visualizzazione di qualità
- Ingresso DVI-D e supporto HDCP
- TCO'03 è garanzia dei più elevati standard di sicurezza ed ergonomia
- Compatibili con Windows Vista

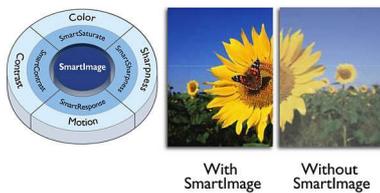
### Grande praticità

- L'ingresso a due vie accetta sia segnali analogici (VGA) che digitali (DVI)
- Semplice passaggio del formato immagine da panoramico a 4:3
- Schermo inclinabile secondo l'angolo di visione preferito

**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



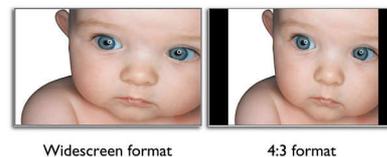
SmartContrast è una tecnologia Philips che analizza i contenuti visualizzati regolando automaticamente i colori e controllando l'intensità della retroilluminazione per potenziare i contrasti in modo dinamico e garantire immagini e video digitali ottimali o migliorare la riproduzione delle tonalità scure 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).

### 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.

### 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.

### Inclinazione regolabile

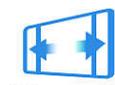
L'inclinazione regolabile è il movimento in avanti e indietro sulla base che consente di posizionare lo schermo nell'angolo di visione ottimale, per garantire massimo confort a chi lavora molte ore al computer.

### 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.



DualInput



4:3 ⇌ wide



Lead Free

# Specifiche

## Connettività

- Ingresso segnale: VGA (analogico), DVI-D
- Ingresso sincronizzazione: Composite sync, Sincronizzazione separata, Sync su verde

## Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 22" / 55,9 cm
- Rapporto di aspetto: 16:10
- Tipo pannello LCD: LCD TFT
- Pixel pitch: 0,282 x 0,282 mm
- Risoluzione ottimale: 1680 x 1050 a 60 Hz
- Luminosità: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Colori display: 16,7 M
- Fattore di contrasto (tipico): 1000:1
- Fattore (dinamico) SmartContrast: 10000:1
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms
- Angolo di visualizzazione: 176° (O) / 170° (V), @ C/R &gt; 5
- Frequenza scansione orizzontale: 30 - 83 kHz
- Frequenza scansione verticale: 56 - 75 Hz
- sRGB

## Comodità

- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, sRGB, Windows 7/Vista/XP/2000/98, Mac OS X
- Comodità per l'utente: SmartControl II, SmartManage attivato, Selezione del formato immagine, OSD (On-screen Display)
- Comandi monitor: Automatico (indietro), Luminosità (Su), Ingresso (Giù), Menu (OK), Accensione/spegnimento, SmartImage
- Omologazioni: marchio CE, 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
- Inclinazione: Da -5° a 20°
- Montaggio VESA: 100 x 100 mm

## Assorbimento

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

## Dimensioni (l x p x a)

- Profondità confezione: 149 mm
- Larghezza set (con supporto): 502 mm
- Altezza confezione: 456 mm
- Larghezza set (con supporto) (cm): 17.7 pollici
- Larghezza confezione: 562 mm
- Altezza set (con supporto): 413 mm
- Altezza set (con supporto) (cm): 16.3 pollici
- Larghezza set: 502 mm
- Profondità set (con supporto): 199 mm
- Altezza set: 346 mm
- Profondità set: 58 mm
- Profondità set (con supporto) (cm): 7.83 pollici
- Larghezza set (pollici): 17,7 pollici
- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0°C a 40°C
- Altezza set (pollici): 13.6 pollici
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20° C a 60° C
- Profondità set (pollici): 2,26 pollici
- Profondità scatola (cm): 5.87 pollici
- Altezza scatola (cm): 18.0 pollici
- Larghezza scatola (cm): 22.1 pollici
- Peso prodotto (+ supporto): 4.3 Kg
- Peso prodotto (+ supporto) (lb): 9.48 lb
- Peso incluso imballaggio: 5,96 Kg
- Peso incl. confezione (lb): 13,14
- Umidità relativa: 20% - 80%
- MTBF: 50.000 ore



Data di rilascio  
2024-03-27

Versione: 6.0.8

EAN: 87 12581 40106 1

© 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)