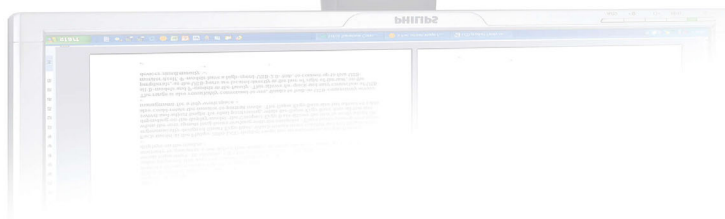


Philips  
Monitor widescreen LCD

Larghezza: 56 cm (22")  
WSXGA

**220WS8FS**



# Widescreen Vista-ready per la produttività aziendale

Vedi di più per produrre di più! Grazie all'alta risoluzione, alle dimensioni del testo leggibile e all'area di visualizzazione ingrandita, il monitor ultrasottile 220WS8 Philips aumenta la produttività grazie a un comfort visivo massimo e alla disponibilità immediata per l'aggiornamento a Windows Vista.

## Progettato per la massima produttività

- Grande schermo panoramico ideale x la visualizzazione di 2 pag. A4 affiancate
- Visualizzazione di più immagini e contenuti senza scorrerli

## Prestazioni eccezionali dello schermo

- Tempo di risposta rapido 5 ms
- Risoluzione WSXGA+, formato wide, 1680 x 1050 per immagini più nitide
- Ingresso DVI-D e supporto HDCP

## Grande praticità

- L'ingresso a due vie accetta sia segnali analogici (VGA) che digitali (DVI)
- L'alimentazione integrata elimina la necessità di adattatori esterni
- Regola le impostazioni del display con comandi rapidi o a schermo

## Soluzione con il più basso costo di proprietà totale

- Conforme agli standard RoHS per una maggiore tutela ambientale
- I consumi energetici più bassi del settore
- Compatibili con Windows Vista

**PHILIPS**

Monitor widescreen LCD  
Larghezza: 56 cm (22") WSXGA

220WS8FS/00

## In evidenza

### Widescreen

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

### Ampia area di visualizzazione

L'area di visualizzazione è la parte visibile di un monitor utilizzabile per visualizzare i dati.

### Windows Vista ready

I monitor Philips Vista-ready sono adatti per la visualizzazione vivace e dinamica di questo nuovo sistema operativo Windows, visivamente 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.

### Conforme agli standard RoHS

Philips produce e progetta prodotti dotati di display in conformità ai rigorosi standard della direttiva di restrizione sulle sostanze pericolose (RoHS), che limitano l'utilizzo di piombo e altre sostanze tossiche nocive per l'ambiente.

### Basso consumo di energia

Il basso consumo energetico consente di utilizzare una quantità inferiore di energia per

il funzionamento del dispositivo, riducendo i costi di utilizzo e consumo.

### Formato wide 1680x1050 WSXGA+

Il formato wide per SXGA (Super Extended Graphics Array) consente di visualizzare una risoluzione di 1680 x 1050 o, approssimativamente, 1,7 milioni di pixel.

### Tempo di risposta on/off 5 ms

Il tempo di risposta On-Off rappresenta il tempo necessario a una cella di cristallo liquido per passare dallo stato attivo (nero) a quello inattivo (bianco) e poi nuovamente allo stato attivo (nero). Viene misurato in millisecondi: un tempo di risposta più basso indica una transizione più veloce e una maggiore fluidità della visualizzazione di testo e immagini. Il tempo di risposta On-Off è il parametro di misura più significativo nella visualizzazione di contenuti commerciali quali documenti, grafici e foto.

### 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.

### Ingresso a due vie



VGA connector



DVI connector

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

### Alimentazione integrata

L'alimentazione integrata è costituita da un adattatore incluso nel corpo del dispositivo che sostituisce gli ingombranti adattatori esterni.

### Tasto scelta rapida e OSD intuitivi

Il tasto scelta rapida e l'OSD intuitivi consentono di regolare con precisione le impostazioni del display per soddisfare tutte le esigenze. Premi il tasto di scelta rapida sul monitor per effettuare il controllo automatico e rapido delle immagini, del contrasto e della luminosità o utilizza le funzioni OSD per regolare le impostazioni del display.

HDMI x3



HDCP ready



# Specifiche

## Connettività

- Ingresso segnale: VGA (analogico), DVI-D
- Ingresso sincronizzazione: Composite sync, Sincronizzazione separata, Sync su verde
- Impedenza ingresso sincronizzazione: 2,2k ohm
- Impedenza ingresso video: 75 ohm
- Livelli segnale ingresso video: 0,7 Vpp

## Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 22" / 55,9 cm
- Rapporto di aspetto: 16:10
- Tipo pannello LCD: 1680 x 1050 pixel, Polarizzatore antiriflesso, Striscia verticale RGB
- 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
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms
- Angolo di visualizzazione: 160° (O) / 160° (V), @ C/R > 10
- Frequenza scansione orizzontale: 30 - 93 kHz
- Frequenza scansione verticale: 56 - 76 Hz
- Risoluzione massima: 1680 x 1050 a 60 Hz
- Area di visualizzazione effettiva: 474 x 296 mm sRGB
- Dot Rate video: 205 MHz
- Cromaticità del bianco, 6500 K: x = 0,313 / y = 0,329
- Cromaticità del bianco, 9300 K: x = 0,283 / y = 0,297

## Comodità

- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- Comodità per l'utente: OSD (On-screen Display)
- Comandi monitor: Automatici, Luminosità (sinistro), Contrasto (destra), Menu, Accensione/spegnimento
- Omologazioni: marchio CE, Energy Star, FCC Class B, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo, UL/cUL
- Lingue OSD: Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Russo, Spagnolo
- Altra convenienza: Blocco Kensington compatibile
- Inclinazione: Da -5° a 25°
- 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: Stand-by/spegnimento automatico - ambra, In funzione - verde
- Conforme agli standard: Energy Star
- Consumo (spento): < 1 W

## Dimensioni (lxpxa)

- Profondità confezione: 472 mm
- Larghezza set (con supporto): 513,76 mm
- Altezza confezione: 174 mm
- Larghezza set (con supporto) (cm): 20,2 pollici
- Larghezza confezione: 565 mm
- Altezza set (con supporto): 416,2 mm
- Altezza set (con supporto) (cm): 16,4 pollici
- Larghezza set: 513,76 mm
- Profondità set (con supporto): 213,59 mm
- Altezza set: 336,10 mm
- Profondità set: 67,34 mm
- Profondità set (con supporto) (cm): 8,4 pollici
- Larghezza set (pollici): 20,2 pollici
- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 5° C a 35° C
- Altezza set (pollici): 13,2 pollici
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20° C a 60° C
- Profondità set (pollici): 2,7 pollici
- Profondità scatola (cm): 18,6 pollici
- Altezza scatola (cm): 6,9 pollici
- Larghezza scatola (cm): 22,2 pollici
- Peso prodotto (+ supporto): 5,6 Kg
- Peso prodotto (+ supporto) (lb): 12,4 lb
- Peso incluso imballaggio: 7,4 Kg
- Peso incl. confezione (lb): 16,3 lb
- Umidità relativa: 20% - 80%
- MTBF: 50.000 ore

## Accessori

- Accessori inclusi: Cavo di alimentazione CA, Cavo VGA
- Manuale utente



Data di rilascio  
2024-03-27

Versione: 5.0.12

EAN: 87 12581 30134 7

© 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)