



Philips
Monitor widescreen LCD

Larghezza: 61 cm (24")
WUXGA

240BW8EB



Potenzia la tua produttività professionale

Grazie all'elevata risoluzione, le dimensioni leggibili dei caratteri, l'area di visualizzazione più ampia e i comodi altoparlanti integrati, il Philips 240BW8 incrementa la produttività ed è predisposto per l'aggiornamento immediato o futuro 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
- Inclinalabile, girevole e ad altezza regolabile per il massimo comfort visivo

Soluzione con il più basso costo di proprietà totale

- Compatibili con Windows Vista
- Conforme agli standard RoHS per una maggiore tutela ambientale

Prestazioni eccezionali dello schermo

- WUXGA, formato wide 1920 x 1200, per una visualizzazione più nitida
- Tempo di risposta rapido 5 ms
- 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
- Altoparlanti incorporati per una scrivania sempre in ordine

PHILIPS

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.

WUXGA, formato wide 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.

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

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.

Altoparlanti incorporati

Doppi altoparlanti stereo 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

- tipo schermo LCD: 1920 x 1200 pixel, Polarizzatore antiriflesso, Striscia verticale RGB
- Dimensioni pannello: 24" / 61,1 cm
- Area di visualizzazione effettiva: 518,4 mm x 324 mm
- Pixel Pitch: 0,270 mm x 0,270 mm
- Luminosità: 250 cd/m²
- Fattore di contrasto (tipico): 1000 : 1
- Colori display: 16,7 M
- Angolo visuale: 160° (O) / 160° (V), @ C/R > 10
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms
- Cromaticità del bianco, 6500 K: x = 0,313 / y = 0,329
- Cromaticità del bianco, 9300 K: x = 0,283 / y = 0,297
- Risoluzione massima: 1920 x 1200 @ 60Hz (ingresso digitale)
- Risoluzione ottimale: 1920 x 1200 @ 60Hz (ingresso digitale)
- Dot Rate video: < 170 MHz
- Frequenza scansione orizzontale: 30 - 83 Hz
- Frequenza scansione verticale: 56 - 75 Hz
- Formato: 16:10
- sRGB

Connettività

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

Funzioni utili

- Comodità per l'utente: OSD (On-screen Display)
- Comandi monitor: Ingr., Automatico (indietro), Controllo del volume (giù), Luminosità (Su), Menu (OK), Accensione/spegnimento
- Lingue OSD: Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Portoghese, Russo, Cinese semplificato, Spagnolo
- Altra convenienza: Blocco Kensington compatibile
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- Omologazioni: marchio CE, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo,

UL/cUL

- Inclinazione: da -3,5° a 21,5°
- Parte ricurva: +/- 45°
- Rotazione: 90° (in senso orario)
- Montaggio VESA: 100 x 100 mm
- Audio incorporato: 2 W x 2

Accessori

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

Dimensioni (lxpxa)

- Dimensioni confezione (L x A x P): 651 x 560 x 298 mm
- Dimensioni apparecchio in pollici (L x A x P): 25,6 x 22,0 x 11,7 pollici
- Dimensioni set (L x A x P): 565,6 x 409,8 x 68,3 mm
- Dimensioni set in pollici (L x A x P): 22,3 x 16,1 x 2,7 pollici
- Dimensioni apparecchio con supporto (L x A x P): 565,6 x 445,7 x 220 mm
- Dimensioni apparecchio con supporto in pollici (L x A x P): 22,3 x 17,5 x 8,7 pollici
- Regolazione altezza: 130 mm
- MTBF: 50.000 ore
- Umidità relativa: 20% - 80%
- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 5° C a 35° C
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20° C a 60° C
- Peso prodotto (+ supporto): 8,8 Kg
- Peso prodotto (+ supporto) (lb): 19,4 lb
- Peso incluso imballaggio: 11,9 Kg
- Peso incl. confezione (lb): 26,2

Assorbimento

- Conforme agli standard: Energy Star
- Consumo (durante l'accensione): < 70 W
- Consumo (spento): < 1 W
- Indicatore (LED) alimentazione: Stand-by/ spegnimento automatico - ambra, In funzione - verde
- Alimentazione: Incorporata, 100-240 VCA, 50/60 Hz



Data di rilascio
2022-05-10

Versione: 3.0.3

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

© 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