



Philips Brilliance
Monitor widescreen LCD

Larghezza: 48 cm (19")
WSXGA+

190BW9CS

Widescreen ergonomico ad alta risoluzione per aziende

Schermo ampio per migliorare le prestazioni dell'azienda: Philips Brilliance 190BW9 LCD con risoluzione pari a 1680 x 1050 e compatibile con Vista offre la migliore qualità dell'immagine, una base ergonomica compatta, l'audio incorporato e un design ecologico.

Progettato per la massima produttività

- TrueVision: prestazioni di visualizzazione di qualità
- Compatibili con Windows Vista

Prestazioni eccezionali dello schermo

- SmartContrast: per dettagli in tonalità di nero davvero incredibili
- SmartImage: esperienza di visualizzazione intuitiva ottimizzata
- Display 1680x1050 per una produttività superiore

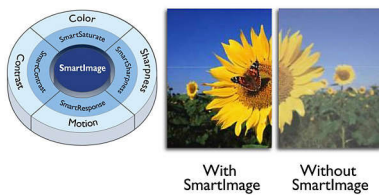
Grande praticità

- L'ingresso a due vie accetta sia segnali analogici (VGA) che digitali (DVI)
- Semplice passaggio del formato immagine da panoramico a 4:3
- Inclinabile, girevole e ad altezza regolabile per il massimo comfort visivo
- Regolazione semplice delle prestazioni del display con SmartControl II
- 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.

WSXGA, formato wide 1680x1050

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.

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



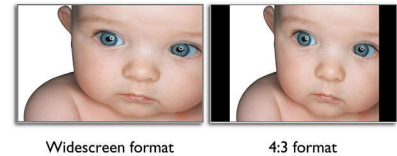
L'ingresso a due vie fornisce connettori per segnali di ingresso sia analogici (VGA) che digitali (DVI).

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,

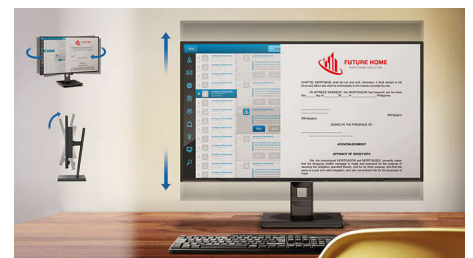
contrasto, orologio, posizione, RGB, punto bianco e, per i modelli con altoparlanti integrati, anche il volume.

Facile gestione del formato immagine

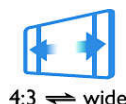


Il semplice controllo del formato immagine di Philips tramite OSD consente di passare dal formato 4:3 al formato panoramico e viceversa per adattarsi al display e ai contenuti, nonché di gestire immagini di grandi dimensioni senza dover scorrere tra le schermate o visualizzare file multimediali di grandi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

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 assicurare all'utente il massimo comfort visivo e la massima efficienza.



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: 48,26 cm / 19 pollici
- Rapporto di aspetto: 16:10
- Tipo pannello LCD: LCD TFT
- Pixel pitch: 0,243 x 0,243 mm
- Risoluzione ottimale: 1680 x 1050 a 60 Hz
- Luminosità: 300 cd/m²
- 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: @ C/R > 5
- Angolo visuale (orizzontale): 178 gradi
- Angolo visuale (verticale): 170 gradi
- Miglioramento dell'immagine: SmartImage
- Frequenza scansione orizzontale: 30 - 83 kHz
- Frequenza scansione verticale: 56 - 75 Hz
- sRGB

Comodità

- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 98, Windows 2000, Windows XP, Windows Vista
- Audio incorporato: 1 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): < 36 W (standard)
- Indicatore (LED) alimentazione: In funzione - Blu, Stand by/spegnimento - blu (lampeggiante)
- Conforme agli standard: Energy Star
- Consumo (spento): < 0,8 W
- Consumo (Modalità risparmio): 27 W

Dimensioni (lxpxa)

- Profondità confezione: 172 mm
- Larghezza set (con supporto): 436 mm
- Altezza confezione: 485 mm
- Larghezza set (con supporto) (cm): 17.2 pollici
- Larghezza confezione: 508 mm
- Altezza set (con supporto): 421 mm
- Altezza set (con supporto) (cm): 16.6 pollici
- Larghezza set: 436 mm
- Profondità set (con supporto): 201 mm
- Altezza set: 305 mm
- Profondità set: 68 mm
- Profondità set (con supporto) (cm): 7.91 pollici
- Larghezza set (pollici): 17,2 pollici
- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0°C a 40°C
- Altezza set (pollici): 12.0 pollici
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20° C a 60° C
- Profondità set (pollici): 2,68 pollici
- Profondità scatola (cm): 6.77 pollici
- Altezza scatola (cm): 19.1 pollici
- Larghezza scatola (cm): 20.0 pollici
- Peso prodotto (+ supporto): 4.45 Kg
- Peso prodotto (+ supporto) (lb): 9.81 lb
- Peso incluso imballaggio: 6,1 Kg
- Peso incl. confezione (lb): 13,4
- Umidità relativa: 20% - 80%
- MTBF: 50.000 (escl. CCFL 40.000) ore



Data di rilascio
2024-03-27

Versione: 7.0.3

EAN: 87 12581 44150 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