

Philips
Monitor Widescreen LCD



Larghezza: 19,1"
WXGA+

190CW7CS



Monitor LCD widescreen con eccezionale rapporto qualità-prezzo

Massimo divertimento con questo ampio widescreen! Una straordinaria esperienza di visione multipla su un unico schermo, grazie ai rapidi tempi di risposta e ai pratici connettori doppi DVI e VGA del Philips 190CW7 - tutto in una soluzione unica, conveniente e facile da usare.

Prestazioni eccezionali dello schermo

- Compatibili con Windows Vista
- Schermo largo: messaggistica istantanea, e-mail e video in un solo schermo
- Tempo di risposta rapido 5 ms
- Risoluzione WXGA+, formato wide, 1440 x 900 per visualizzazione più nitida
- Assicura l'allineamento dei colori tra display e stampa

Design ecologico

- Rivestimento ignifugo composito utilizzato nel settore aerospaziale
- Design senza piombo che rispetta l'ambiente
- Consumo energetico inferiore alla media del settore

Grande praticità

- L'ingresso a due vie accetta sia segnali analogici (VGA) che digitali (DVI)
- Comandi semplici per la luminosità ed il contrasto
- L'alimentazione integrata elimina la necessità di adattatori esterni
- Regolazione automatica One touch per immagini perfette

PHILIPS
sense and simplicity

In evidenza

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.

Design Widescreen

Lo schermo widescreen è caratterizzato da un formato dell'immagine più grande per visualizzare meglio i prodotti di intrattenimento o le informazioni, con un divertimento e un'efficienza assicurati.

Tempo di risposta on/off 5 ms

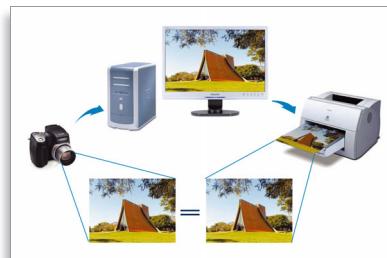
Il tempo di risposta On-Off rappresenta il tempo necessario a una cella di cristallo liquido per passare dallo stato attivo (nero) a quello inattivo (bianco) e poi nuovamente allo stato attivo (nero). Viene misurato in millisecondi: un tempo di risposta più basso indica una transizione più veloce e una 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.

Risoluzione WXGA+ 1440 x 900

WXGA+, ovvero Wide Extended Graphics Array plus, è uno standard che indica la capacità di un monitor grafico di produrre una

risoluzione di 1440 per 900 pixel e di supportare la visualizzazione simultanea di più di un milione di colori. La funzionalità WXGA non richiede che i monitor siano interlacciati e assicura una visualizzazione migliore ed effetti di colore più precisi.

sRGB ready



sRGB è uno standard di settore che assicura il maggior grado di allineamento dei colori tra display e stampa.

Cabinet ignifugo

Il materiale composito in plastica PC/ABS è il materiale di rivestimento ignifugo migliore e più resistente disponibile nel settore: è, infatti, ampiamente utilizzato nell'industria aerospaziale e in quella automobilistica, nonché nel settore della sicurezza antincendio in conformità con gli standard più rigorosi.

Senza piombo

I prodotti con display senza piombo sono progettati e realizzati in conformità ai rigorosi standard della direttiva di restrizione sulle sostanze pericolose (RoHS) dell'Unione europea, che limita l'utilizzo di piombo e altre sostanze tossiche che possono danneggiare l'ambiente.

Consumo energetico più basso

Riduzione dell'energia elettrica necessaria per il funzionamento di un dispositivo.

Ingresso a due vie



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

Comandi per contrasto e luminosità

I comandi per la luminosità e il contrasto sono posizionati sul pannello anteriore consentendo di regolare la luminosità e il contrasto in un istante.

Alimentazione integrata

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

Regolazione automatica one-touch

La funzione di regolazione automatica elimina ogni sfasamento ripristinando la posizione ottimale dello schermo e l'impostazione dell'orologio con un semplice tasto. Non occorre più navigare tramite i menu OSD e i tasti di controllo.



Specifiche

Immagine/Display

- tipo schermo LCD: 1440 x 900 pixel, Polarizzatore antiriflesso, Striscia verticale RGB
- Dimensioni pannello: 19,1" / 48,1 cm
- Area di visualizzazione effettiva: 410,4 x 256,5 mm
- Pixel Pitch: 0,285 x 0,285 mm
- Luminosità: 300 cd/m²
- Fattore di contrasto (tipico): 850:1
- Colori display: 16,7 M
- Angolo visuale: 170° (O) / 160° (V), @ C/R > 10
- Tempo di risposta (tipico): 5 msec
- Risoluzione massima: 1440 x 900 @ 75 Hz
- Risoluzione consigliata: 1440 x 900 @ 60 Hz
- Dot Rate video: 140 MHz
- Frequenza scansione orizzontale: 30 - 83 kHz
- Frequenza scansione verticale: 55 - 75 Hz
- sRGB

Connettività

- Ingresso segnale: Analogico (VGA), DVI-D
- Segnale ingresso sincronizz. video: Composite sync, Sincronizzazione separata, Sync su verde

Convenienza

- Praticità migliorata: OSD (On-screen Display)
- Comandi monitor: Automatici, Luminosità (sinistro), Contrasto (destro), Menu (OK), Accensione/spegnimento
- Lingue OSD: Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Russo, Spagnolo
- Altra convenienza: Blocco Kensington compatibile
- Compatibilità Plug & Play: DDC 2B, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- Conformità di legge: marchio CE, E2000, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, MPRII, TCO '99, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Inclinazione: Da -5° a 20°

Accessori

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

Dimensioni

- Dimensioni confezione (L x A x P): 520 x 392 x 190 mm
- Dimensioni apparecchio in pollici (L x A x P): 20,5 x 15,4 x 7,5 pollice
- Dimensioni set (L x A x P): 438,5 x 310,4 x 60,5 mm
- Dimensioni set in pollici (L x A x P): 17,3 x 12,2 x 2,4 pollice
- Dimensioni apparecchio con supporto (L x A x P): 438,5 x 358 x 211 mm
- Dimensioni apparecchio con supporto in pollici (L x A x P): 17,3 x 14,1 x 8,3 pollice
- MTBF: 50.000 (escl. CCFL 40.000) ore
- Umidità relativa: 20% - 80%
- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0°C a 40°C
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20° C a 60° C
- Peso prodotto (+ supporto): 5 Kg
- Peso prodotto (+ supporto) (lb): 11 lb
- Peso incluso imballaggio: 6,7 Kg
- Peso incl. confezione (lb): 14,8 lb

Alimentazione

- Conforme con: E2000, Energy Star
- Consumo: 36 W (standard)
- Off Mode: < 1 W
- Indicatore (LED) alimentazione: In funzione - verde, Stand-by/spegnimento automatico - ambra
- Alimentazione: Incorporata, 100-240 Vca, 50/60 Hz



Data di rilascio
2009-08-06

Versione: 4.0.15

12 NC: 8639 000 17256
EAN: 87 10895 98978 7

© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso |
I marchi sono di proprietà di Koninklijke Philips
Electronics N.V. o dei rispettivi detentori.

www.philips.com