



Philips
Monitor LCD

19"
SXGA

190S7FS



Prestazioni di un grande schermo a portata di budget

Il monitor compatto 190S7 consente di aumentare la produttività grazie alle elevate prestazioni, alla doppia funzionalità di ingresso del segnale, VGA o DVI, e all'estrema praticità; inoltre, funzioni avanzate per gli aziendali, come SmartManage, consentono di ridurre i costi di proprietà.

Soluzione con il più basso costo di proprietà totale

- Compatibili con Windows Vista
- Compatibilità SmartManage per la gestione delle risorse via LAN
- Consumo energetico inferiore alla media del settore
- TCO'03 è garanzia dei più elevati standard di sicurezza ed ergonomia
- Partner Energy Star per il rispetto dell'ambiente

Prestazioni eccezionali dello schermo

- Risposta rapida On/Off 8 ms: visualizzazione ottimale di testo e immagini
- Risoluzione SXGA 1280 x 1024p per una visualizzazione più nitida
- L'ingresso a due vie accetta sia segnali analogici (VGA) che digitali (DVI)
- Assicura l'allineamento dei colori tra display e stampa

Grande praticità

- Impostazioni di visualizzazione facili da regolare con SmartControl di Philips
- 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.

SmartManage attivato

Il sistema SmartManage consente di monitorare, gestire e controllare lo stato dei dispositivi di visualizzazione e fornire assistenza remota agli utenti in difficoltà, tutto tramite la rete LAN.

Consumo energetico più basso

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

Conformità TCO '03

Gli standard TCO (confederazione svedese dei lavoratori) sono ancora più rigidi di quelli MPR- II in termini di sicurezza ed ergonomia, soprattutto per quanto concerne i campi elettrici alternati (AEF).

Tempo di risposta 8 ms (On/Off)

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 la misura più importante della visualizzazione di contenuti commerciali quali documenti, grafici e foto.

Ingresso a due vie

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

sRGB ready

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

SmartControl

Software PC per gli utenti che desiderano regolare con precisione le impostazioni di visualizzazione e le prestazioni. Philips offre all'utente due possibilità per la regolazione delle impostazioni: consultare il menu OSD multilivello utilizzando i tasti dello schermo oppure utilizzare il software Philips SmartControl per regolare facilmente le varie impostazioni grazie a delle procedure intuitive.

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: 1280 x 1024 pixel, Polarizzatore antiriflesso, Striscia verticale RGB
- Dimensioni pannello: 48 cm/19"
- Area di visualizzazione effettiva: 376,3 x 301,1 mm
- Pixel Pitch: 0.294 x 0.294 mm
- Luminosità: 300 cd/m²
- Fattore di contrasto (tipico): 700:1
- Colori display: 16,2 M
- Angolo visuale: 176° (O) / 170° (V), @ C/R > 5
- Tempo di risposta (tipico): 8 msec
- Cromaticità del bianco, 6500 K: x = 0.313 / y = 0.329
- Cromaticità del bianco, 9300 K: x = 0.283 / y = 0.297
- Risoluzione massima: 1280 x 1024 a 75 Hz (ingresso digitale)
- Risoluzione consigliata: 1280 x 1024 a 60 Hz (ingresso digitale)
- Dot Rate video: 140 MHz
- Frequenza scansione orizzontale: 30 - 83 kHz
- Frequenza scansione verticale: 56 - 76 Hz
- sRGB

Connettività

- Ingresso segnale: Analogico (VGA), DVI-D
- Segnale ingresso sincronizz. video: 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

Convenienza

- Praticità migliorata: OSD (On-screen Display), SmartManage attivato
- Comandi monitor: Automatici, Controllo luminosità, Sinistra/Destra, Menu (OK), Accensione/spegnimento, Su/Giù
- Lingue OSD: Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Spagnolo, Russo
- Altra convenienza: Blocco Kensington compatibile
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista

- Conformità di legge: marchio CE, EMC, FCC-B, UL, CSA, Energy Star, SEMKO, TÜV/GS, TÜV Ergo, TCO '03
- Inclinazione: Da -5° a 20°
- Montaggio VESA: 100 x 100 mm

Accessori

- Accessori inclusi: Cavo di alimentazione CA, Cavo VGA
- Accessori opzionali: base Super Ergo
- Manuale dell'utente

Dimensioni

- Dimensioni confezione (L x A x P): 490 x 451 x 159 mm
- Dimensioni apparecchio in pollici (L x A x P): 19,3 x 17,8 x 6,3 pollice
- Dimensioni set (L x A x P): 424 x 361 x 65,1 mm
- Dimensioni set in pollici (L x A x P): 16,7 x 14,2 x 2,6 pollice
- Dimensioni apparecchio con supporto (L x A x P): 424 x 418 x 211 mm
- Dimensioni apparecchio con supporto in pollici (L x A x P): 16,7 x 16,5 x 8,3 pollice
- MTBF: 50.000 ore
- Umidità relativa: 20% - 80%
- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 5° C a 40° C
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20° C a 60° C
- Peso prodotto (+ supporto): 4,3 Kg
- Peso prodotto (+ supporto) (lb): 9,5 lb
- Peso incluso imballaggio: 6,1 Kg
- Peso incl. confezione (lb): 13,4

Alimentazione

- Conforme con: Energy Star
- Consumo: 34 W (tipico)
- 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
2011-11-26

Versione: 6.0.10

12 NC: 8639 000 16883
EAN: 87 10895 95623 9

© 2011 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