



Philips
Monitor LCD

17"
SXGA

170S7FB



Efficienza e praticità a un prezzo imbattibile

Il monitor 170S7, sottile e compatto, consente di incrementare la produttività grazie alle ottime prestazioni e alla praticità, mentre funzioni business come SmartManage assicurano il miglior costo totale di proprietà.

Soluzione con il più basso costo di proprietà totale

- 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

- Risoluzione SXGA 1280 x 1024p per una visualizzazione più nitida
- Tempo di risposta rapido 5 ms
- Assicura l'allineamento dei colori tra display e stampa

Grande praticità

- Impostazioni di visualizzazione facili da regolare con SmartControl di Philips
- L'alimentazione integrata elimina la necessità di adattatori esterni
- Pratico portaoggetti incorporato per appunti, biglietti da visita e foto
- L'ingresso a due vie accetta sia segnali analogici (VGA) che digitali (DVI)

PHILIPS
sense and simplicity

In evidenza

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-Il in termini di sicurezza ed ergonomia, soprattutto per quanto concerne i campi elettrici alternati (AEF).

Partner Energy Star

Un produttore conforme ai requisiti per la riduzione dei consumi definiti dall'Environmental Protection Agency (EPA) del governo statunitense.

Risoluzione SXGA1280 x1024p

Per i monitor grafici, risoluzione dello schermo significa il numero di punti (pixel) presenti

sull'intero schermo. Ad esempio, uno schermo da 1280 per 1024 pixel è in grado di visualizzare 1280 punti distinti su ciascuna delle 1024 linee, ovvero circa 1,3 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.

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.

Alimentazione integrata

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

FlexiHolder

FlexiHolder è una fessura sottile sulla parte superiore del monitor che consente di riporre in modo pratico ed efficace le foto preferite, promemoria, liste di cose da fare o numeri di telefono sempre in vista.

Ingresso a due vie

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



Specifiche

Immagine/Display

- tipo schermo LCD: 1280 x 1024 pixel,
- Polarizzatore antiriflesso, Striscia verticale RGB
- Dimensioni pannello: 17"/ 43 cm
- Area di visualizzazione effettiva: 337,9 x 270,3 mm
- Pixel Pitch: 0,264 x 0,264 mm
- Luminosità: 300 cd/m²
- Fattore di contrasto (tipico): 800:1
- Colori display: 16,7 M
- Angolo visuale: 176° (O) / 170° (V), @ C/R > 5
- Tempo di risposta (tipico): 5 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 analogico)
- Risoluzione consigliata: 1280 x 1024 a 60 Hz (ingresso analogico)
- 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/spengimento, Su/Giù
- Lingue OSD: Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Spagnolo, Russo
- Altra convenienza: Blocco Kensington compatibile, FlexiHolder
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP

- Conformità di legge: marchio CE, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TÜV/GS, TÜV Ergo, TCO '03
- Inclinazione: Da -5° a 25°
- 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): 449 x 182 x 489 mm
- Dimensioni apparecchio in pollici (L x A x P): 17,7 x 7,2 x 19,3 pollice
- Dimensioni set (L x A x P): 380 x 327 x 57,5 mm
- Dimensioni set in pollici (L x A x P): 15 x 12,9 x 2,3 pollice
- Dimensioni apparecchio con supporto (L x A x P): 380 x 387 x 200 mm
- Dimensioni apparecchio con supporto in pollici (L x A x P): 15 x 15,2 x 7,9 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): 4,7 Kg
- Peso prodotto (+ supporto) (lb): 10,4 lb
- Peso incluso imballaggio: 6,1 Kg
- Peso incl. confezione (lb): 13,4 lb

Alimentazione

- Conforme con: Energy Star
- Consumo: 30 W (tipico)
- Off Mode: < 1 W
- Indicatore (LED) alimentazione: In funzione - verde, Stand-by/spengimento automatico - ambra
- Alimentazione: Incorporata, 100-240 Vca, 50/60 Hz



Data di rilascio
2011-11-26

Versione: 6.0.14

12 NC: 8639 000 16879
EAN: 87 10895 95621 5

© 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