



Philips  
Monitor LCD

17"  
SXGA

170A7FS

## Praticità e audio elevati a un prezzo imbattibile

Produttività maggiore, costi di proprietà inferiori: il monitor 170A7, sottile e compatto, assicura prestazioni e praticità elevate, consentendo di aumentare la produttività; inoltre, gli altoparlanti incorporati e le funzioni avanzate, come SmartManage, contribuiscono a contenere le spese.

### Soluzione con il più basso costo di proprietà totale

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

### Prestazioni eccezionali dello schermo

- Risoluzione SXGA 1280 x 1024p per una visualizzazione più nitida
- Risposta rapida On/Off 8 ms: visualizzazione ottimale di testo e immagini
- Assicura l'allineamento dei colori tra display e stampa

### Grande praticità

- Impostazioni di visualizzazione facili da regolare con SmartControl di Philips
- Altoparlanti incorporati per una scrivania sempre in ordine
- Pratico portaoggetti incorporato per appunti, biglietti da visita e foto

**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.

### 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).

### Consumo energetico più basso

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

### 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 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.

### 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.

### Altoparlanti incorporati

Altoparlanti incorporati in un dispositivo di visualizzazione.

### 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.



# 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/m<sup>2</sup>
- Fattore di contrasto (tipico): 600:1
- Colori display: 16,2 M
- Angolo visuale: 160° (O) / 160° (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
- Risoluzione consigliata: 1280 x 1024 a 60 Hz
- Dot Rate video: 140 MHz
- Frequenza scansione orizzontale: 30 - 83 kHz
- Frequenza scansione verticale: 56 - 76 Hz
- sRGB

## Connettività

- Ingresso segnale: Analogico (VGA), Ingresso audio PC
- Uscita audio: Audio stereo (jack da 3,5 mm) 1 x
- 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

- Audio incorporato: 2 x altoparlanti stereo 2 W RMS
- Praticità migliorata: OSD (On-screen Display), SmartManage attivato
- Comandi monitor: Automatici, Controllo luminosità (Su/Giù), Sinistra/Destra, Menu (OK), Accensione/spengimento, Controllo del volume
- Lingue OSD: Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Russo, Spagnolo
- Altra convenienza: Blocco Kensington compatibile, FlexiHolder
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, sRGB,

- Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- Conformità di legge: marchio CE, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Inclinazione: Da -5° a 25°
- Montaggio VESA: 100 x 100 mm

## Accessori

- Accessori inclusi: Cavo di alimentazione CA, Cavo audio, 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): 382 x 340 x 58 mm
- Dimensioni set in pollici (L x A x P): 15 x 13,4 x 2,3 pollice
- Dimensioni apparecchio con supporto (L x A x P): 382 x 390 x 200 mm
- Dimensioni apparecchio con supporto in pollici (L x A x P): 15 x 15,4 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): 4,8 Kg
- Peso prodotto (+ supporto) (lb): 10,6 lb
- Peso incluso imballaggio: 6,2 Kg
- Peso incl. confezione (lb): 13,7 lb

## Alimentazione

- Conforme con: Energy Star
- Consumo: 33 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: 3.1.8

12 NC: 8639 000 16876  
EAN: 87 10895 95618 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](http://www.philips.com)