



Philips
Monitor LCD

17"
SXGA

170X6FB

design e prestazioni contano!

Il display più alla moda per il tuo stile di vita! Pronto a sconvolgere il tuo mondo con prestazioni straordinarie, il display Philips 170X6 unisce LightFrame™ Digital Reality per vivere al massimo l'avventura multimediale a un design innovativo che fa tendenza.

Un design in armonia con qualsiasi interno

- Il design originale e innovativo è una dichiarazione d'amore alla modernità!
- Eleganti comandi SmartTouch

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
- Visualizzazione priva di difetti conforme allo standard ISO 13406-2 Classe I
- LightFrame™ DR per ottimizzare l'esperienza di visualizzazione

Grande praticità

- L'ingresso a due vie accetta sia segnali analogici (VGA) che digitali (DVI)
- Porta USB per un facile collegamento delle periferiche
- L'alimentazione integrata elimina la necessità di adattatori esterni
- Passacavo per tenere in ordine i cavi e lo spazio circostante
- Esperienza multimediale con gli altoparlanti incorporati
- Riproduzione di musica da dispositivi audio esterni anche a PC spento

PHILIPS

In evidenza

LightFrame™ DR

LightFrame™ Digital Reality è una soluzione software e hardware integrata per monitor Philips di fascia alta che offre agli utenti una qualità video sempre migliore tramite rapide e comode interfacce software o hardware.

PerfectPanel™

I punti luminosi o scuri sono difetti del pannello LCD. Mentre alcuni produttori considerano tali difetti come un fattore inevitabile nel processo di fabbricazione, Philips sostiene il contrario. I monitor Philips, conformi allo standard ISO 13406-2 Classe I, non presentano alcun difetto di visualizzazione del pannello LCD e sono forniti con garanzia Philips Perfect Panel™, valida in tutto il mondo, che assicura la riparazione e la sostituzione dei monitor LCD che presentano anche un solo punto luminoso o scuro.

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.

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.

Design originale e innovativo

Un design esclusivo, che combina le linee morbide e fluide della moderna arte scultorea a materiali all'avanguardia si sposa con un tocco di tecnologia dando vita a un monitor all'ultima moda.

Comandi SmartTouch



I comandi SmartTouch sono icone sofisticate e sensibili al tocco in sostituzione dei tasti in rilievo. I comandi SmartTouch, sensibili anche al tocco più leggero, consentono, ad esempio, di accendere il monitor o schiarire e rendere più nitida la visualizzazione grazie a SmartImage Lite. Una volta attivate, le icone SmartTouch si accendono per indicare che i comandi sono stati eseguiti.

Ingresso a due vie



VGA connector



DVI connector

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

Porta USB 2.0



La porta USB consente agli utenti di collegare in maniera semplice i propri dispositivi multimediali plug and play come periferiche di archiviazione USB, fotocamere, unità HDD

portatili, webcam, PDA, stampanti e molti altri dispositivi con connessione USB. La porta USB 2.0 facile da raggiungere sul monitor consente ai segnali USB 2.0 di passare sul computer. Si noti che molti dispositivi come fotocamere e unità HDD devono essere accesi in maniera indipendente poiché hanno requisiti di alimentazione superiori a quelli che possono essere forniti dal monitor

Altoparlanti incorporati

Doppi altoparlanti stereo di alta qualità integrati sullo schermo. Consentono un'emissione frontale o una riproduzione delle frequenze più basse, delle frequenze alte, un'emissione posteriore e altro in base al modello e al design.

Alimentazione integrata

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

Funzione audio Stand-Alone

L'avanzato firmware incorporato genera l'uscita audio da dispositivi esterni quali mangianastri, CD o lettori MP3 anche in assenza di un ingresso video.

passacavo

Un comodo passacavo incorporato sul retro dei monitor Philips consente di tenere in ordine i cavi e lo spazio circostante.



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: 17"/ 43 cm
- Tipo pannello LCD: 1280 x 1024 pixel, Polarizzatore antiriflesso, Striscia verticale RGB
- Pixel pitch: 0,264 x 0,264 mm
- Risoluzione ottimale: 1280 x 1024 a 60 Hz
- Luminosità (nit): 250 nit
- Colori display: 16 M
- Fattore di contrasto (tipico): 600:1
- Tempo di risposta (tipico): 8 ms
- Angolo di visualizzazione: @ C/R > 5
- Angolo visuale (orizzontale): 160 gradi
- Angolo visuale (verticale): 160 gradi
- Miglioramento dell'immagine: LightFrame™ Digital Reality
- Frequenza scansione orizzontale: 30 - 83 kHz
- Frequenza scansione verticale: 56 - 76 Hz
- Risoluzione massima: 1280 x 1024 a 75 Hz
- Area di visualizzazione effettiva: 337,9 x 270,3 mm
- Modi di fabbrica predefiniti: 15 modalità
- sRGB
- Modalità definibili dall'utente: 16 modalità
- Dot Rate video: 140 MHz
- Cromaticità del bianco, 6500 K: x = 0,313 / y = 0,329
- Cromaticità del bianco, 9300 K: x = 0,283 / y = 0,297

Comodità

- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- Audio incorporato: 2 x altoparlanti stereo 2 W RMS

- Comodità per l'utente: OSD (On-screen Display), Audio Stand-Alone, SmartControl
- Comandi monitor: Automatici, Controllo luminosità, Sinistra/Destra, Menu (OK), Su/Giù, Controllo del volume, LightFrame, Accensione/spegnimento
- Omologazioni: marchio CE, E2000, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, MPR-II, a bassa emissione, SEMKO, TÜV-Ergo
- Lingue OSD: Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Cinese semplificato, Spagnolo
- Altra convenienza: Blocco Kensington compatibile
- Inclinazione: Da -5° a 25°

Assorbimento

- Alimentazione: Incorporata, 100-240 VCA, 50/60 Hz
- Consumo (durante l'accensione): 38 W (tipico)
- Indicatore (LED) alimentazione: In funzione - verde, Stand-by/spegnimento automatico - ambra
- Conforme agli standard: E2000, Energy Star, NUTEK
- Consumo (spento): < 1 W

Dimensioni (lxpxa)

- Peso: 5.5 Kg
- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 5° C a 35° C
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20° C a 60° C
- Umidità relativa: 20% - 80%
- MTBF: 50.000 ore
- Profondità (con la base): 181 mm
- Altezza (con la base): 400 mm
- Larghezza (con base): 388 mm

Accessori

- Accessori inclusi: Cavo di alimentazione CA, Cavo audio, Cavo USB, Cavo VGA
- Manuale utente



Data di rilascio
2024-03-27

Versione: 3.0.4

EAN: 87 10895 90785 9

© 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