



Philips Brilliance
Monitor LCD

43 cm (17")
SXGA

Brilliance

170S9FB



Schermo con numerose funzioni per una maggiore produttività

Con SmartImage, SmartContrast e SmartControl puoi migliorare la tua produttività; inoltre con TrueVision per prestazioni LCD ottimali e la certificazione TCO'03 lo schermo Philips Brilliance 170S9 compatibile con Vista è pronto per svolgere il lavoro al meglio.

Soluzione con il più basso costo di proprietà totale

- TrueVision: prestazioni di visualizzazione di qualità
- Ingresso DVI-D e supporto HDCP
- TCO'03 è garanzia dei più elevati standard di sicurezza ed ergonomia
- Compatibili con Windows Vista

Prestazioni eccezionali dello schermo

- SmartImage: esperienza di visualizzazione intuitiva ottimizzata
- SmartContrast: per dettagli in tonalità di nero davvero incredibili

Design ecologico

- Il design che rispetta l'ambiente, conserva le risorse e riduce i costi di funzionamento

Grande praticità

- L'ingresso a due vie accetta sia segnali analogici (VGA) che digitali (DVI)
- Schermo inclinabile secondo l'angolo di visione preferito
- Regolazione semplice delle prestazioni del display con SmartControl II
- Gestione dei cavi per tenere ordinato lo spazio di lavoro

PHILIPS

In evidenza

SmartImage

SmartImage è un'esclusiva tecnologia di ultima generazione di Philips che analizza i contenuti visualizzati sullo schermo e offre prestazioni di riproduzione ottimizzate. Questa interfaccia intuitiva consente di selezionare varie modalità per ufficio, immagini, intrattenimento, risparmio energetico e così via, per l'abbinamento perfetto all'applicazione utilizzata. Sulla base della scelta, SmartImage ottimizza in maniera dinamica il contrasto, la saturazione del colore e la nitidezza delle immagini e dei video per prestazioni di visualizzazione ottimali. La modalità di risparmio energetico consente di risparmiare notevolmente. Il tutto in tempo reale premendo solo un pulsante!

TrueVision

TrueVision è una tecnologia proprietaria Philips, leader del settore algoritmi e test per la regolazione dei monitor e della sintonia fine. TrueVision è una procedura completa che garantisce prestazioni visive ottimali e prevede il rispetto di norme ben quattro volte più rigorose rispetto agli standard di Microsoft Vista, per ogni singolo monitor prodotto. Soltanto Philips garantisce un simile impegno per offrire la massima precisione e nitidezza dei colori e una qualità visiva impareggiabile in ciascun monitor.

SmartContrast

SmartContrast è una tecnologia Philips che analizza i contenuti visualizzati regolando automaticamente i colori e controllando l'intensità della retroilluminazione per potenziare i contrasti in modo dinamico e garantire immagini e video digitali ottimali o migliorare la riproduzione delle tonalità scure dei videogiochi. Quando viene selezionata la modalità Economy, il contrasto viene regolato e la retroilluminazione ottimizzata per una corretta visualizzazione delle applicazioni per ufficio con un ridotto consumo energetico.

Ingresso a due vie

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

Design ecologico

Il design eco-compatibile si basa su un'attenta progettazione per offrire uno schermo di consumo

energetico ridotto, un imballaggio essenziale e privo di materiali nocivi per l'ambiente. Philips, in prima linea nello sviluppo sostenibile e costantemente impegnata nella riduzione dell'impatto ambientale dei propri prodotti, consente ai propri clienti di fare scelte di acquisto semplici e responsabili per ridurre l'impatto sull'ambiente prima, durante e al termine del ciclo di vita degli apparecchi.

Predisposto per HDCP

Lo standard High-Bandwidth Digital Content Protection (HDCP) è un sistema di protezione dei contenuti integrato nel connettore DVI e serve per impedire la duplicazione di contenuti protetti dai diritti d'autore. Lo standard HDCP consente di riprodurre i contenuti protetti, quali ad esempio i film e i concerti. Esso esegue una verifica del segnale per bloccare le copie pirata e consentire la visualizzazione soltanto delle copie autorizzate.

SmartControl II

SmartControl II è un software basato sul monitor con un'interfaccia grafica a schermo facile da utilizzare che ti guida attraverso la sintonizzazione fine, la calibrazione dei colori e altre impostazioni del display come luminosità, contrasto, orologio, posizione, RGB, punto bianco e, per i modelli con altoparlanti integrati, anche il volume.

Sistema di gestione dei cavi

Il sistema di gestione dei cavi mantiene la postazione di lavoro ordinata grazie a una disposizione perfetta dei fili e dei cavi necessari per il funzionamento di un dispositivo.

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.

Specifiche

Immagine/Display

- tipo schermo LCD: LCD TFT
- Dimensioni pannello: 17"/ 43 cm
- Pixel Pitch: 0,264 x 0,264 mm
- Fattore (dinamico) SmartContrast: 8000:1
- Luminosità: 300 cd/m²
- Angolo visuale: 176° (O) / 170° (V), @ C/R > 5
- Fattore di contrasto (tipico): 800:1
- Miglioramento dell'immagine: SmartImage
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms
- Risoluzione ottimale: 1280 x 1024 a 60 Hz
- Colori display: 16,7 M
- Frequenza scansione orizzontale: 30 - 83 kHz
- Frequenza scansione verticale: 56 - 75 Hz
- sRGB

Connettività

- Ingresso segnale: VGA (analogico), DVI-D
- Ingresso sincronizzazione: Composite sync, Sincronizzazione separata, Sync su verde

Funzioni utili

- Comodità per l'utente: SmartControl II, SmartManage attivato, OSD (On-screen Display)
- Comandi monitor: Automatico (Indietro), Luminosità (Su), Ingresso (Giù), Menu (OK), Accensione/spegnimento, SmartImage
- Lingue OSD: Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Russo, Cinese semplificato, Spagnolo, Portoghese
- Omologazioni: marchio CE, Energy Star, FCC Class B, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo, UL/cUL
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, sRGB, Windows 98, Windows 2000, Windows XP, Windows Vista, Mac OS X
- Altra convenienza: Blocco Kensington compatibile
- Inclinazione: Da -5° a 20°
- Montaggio VESA: 100 x 100 mm

Assorbimento

- Consumo (durante l'accensione): < 33 W (tipico)
- Consumo (Modalità risparmio): 26 W
- Consumo (spento): < 0,8 W
- Indicatore (LED) alimentazione: In funzione - Blu, Stand by/spegnimento - blu (lampeggiante)
- Alimentazione: Incorporata, 100-240 VCA, 50/60 Hz
- Conforme agli standard: Energy Star

Dimensioni (LxPx)

- Dimensioni apparecchio con supporto (L x A x P): 367 x 389 x 179 mm
- Dimensioni apparecchio con supporto in pollici (L x A x P): 14,4 x 15,3 x 7,05 pollici
- Dimensioni set (L x A x P): 367 x 322 x 60 mm
- Dimensioni set in pollici (L x A x P): 14,4 x 12,7 x 2,37 pollici
- Umidità relativa: 20% - 80%
- MTBF: 50.000 (escl. CCFL 40.000) ore
- Dimensioni confezione (L x A x P): 423 x 450 x 149 mm
- Dimensioni apparecchio in pollici (L x A x P): 16,7 x 17,7 x 5,87 pollici
- Peso prodotto (+ supporto): 3,45 Kg
- Peso prodotto (+ supporto) (lb): 7,61 lb
- Peso incluso imballaggio: 4,66 Kg
- Peso incl. confezione (lb): 10,4
- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0°C a 40°C
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20°C a 60°C



Data di rilascio
2022-05-10

Versione: 4.0.4

12 NC: 8670 000 40522
EAN: 87 12581 42968 3

© 2022 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