



Philips
Monitor LCD

17"
SXGA

170B5CG



soddisfa i requisiti qualitativi degli utenti più esigenti

Se non ti accontenti dell'essenziale, ecco un monitor eccezionale e affidabile, con ergonomia perfetta per migliorare la produttività e SmartManage per la gestione remota e via rete del monitor, nonché consumi ridotti che fanno del 170B5 di Philips la scelta professionale migliore.

Prestazioni eccezionali dello schermo

- Zero Bright Dot™ elimina i difetti di luminosità dei punti LCD
- Tempo di risposta rapido per visualizzare delle immagini in movimento perfette
- Risoluzione SXGA 1280 x 1024 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

Massimo comfort per la massima produttività

- Altoparlanti incorporati per una scrivania sempre in ordine
- Altezza dello schermo regolabile per un angolo di visione ideale
- Regolazione schermo inclinabile e girevole per un angolo di visione ideale

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

PHILIPS
sense and simplicity

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:** 250 cd/m²
- **Fattore di contrasto (tipico):** 450:1
- **Colori display:** 16 M
- **Angolo visuale:** @ C/R > 5
- **Angolo visuale (o / v):** 160 / 140 gradi
- **Tempo di risposta (tipico):** 16 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
- **Modi di fabbrica predefiniti:** 15 modalità
- **Modalità definibili dall'utente:** 16 modalità
- **Frequenza scansione orizzontale:** 30 - 82 KHz
- **Velocità di aggiornamento (V):** 56 - 76 Hz
- sRGB

Connettività

- **Interfaccia I/O su tastiera:** Jack per cuffia
- **Ingresso segnale:** Analogico (VGA), DVI-D, Ingresso audio PC

Convenienza

- **Audio incorporato:** 2 x altoparlanti stereo 2 W RMS
- **Praticità migliorata:** OSD (On-screen Display), SmartManage
- **Comandi monitor:** Automatici, Controllo luminosità, Sinistra/Destra, Menu (OK), Accensione/spegnimento, Su/Giù, Controllo del volume

- **Lingue OSD:** Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Cinese semplificato, Spagnolo
- **Altra convenienza:** Blocco Kensington
- **Compatibilità Plug & Play:** DDC CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- **Approvazioni di legge:** Marchio CE, E2000, EMC, FCC-B, UL, CSA, NUTEK, Energy Star, SEMKO, TCO '99, TÜV/GS, TÜV Ergo, TCO '03
- **Parte girevole:** +/- 125°
- **Inclinazione:** Da -5° a 25°
- **Montaggio VESA:** 100 x 100 mm

Accessori

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

Dimensioni

- **Dimensioni (con base) (L x A x P):** 375 x 372 x 210 mm
- **Regolazione altezza:** 70 mm
- **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:** 5,4 Kg

Alimentazione

- **Conforme con:** E2000, Energy Star, NUTEK
- **Consumo:** 33 W (tipico)
- **Off Mode:** < 1 W
- **Indicatore (LED) alimentazione:** In funzione: verde, Stand-by/spegnimento automatico: ambra
- **Alimentazione:** Incorporata

Caratteristiche principali del

Zero Bright Dot™

I punti luminosi costituiscono un difetto dei monitor LCD una volta ritenuto inevitabile in seguito al processo di produzione. Grazie a Zero Bright Dot™, i monitor Philips non presentano questo tipo di difetto.

Tempo di risposta rapido

Il tempo di risposta consente di misurare la velocità di reazione del segnale in millisecondi. L'attivazione (On/Off) del tempo di risposta consente di misurare il tempo necessario per passare da una schermata completamente bianca a una completamente nera e viceversa. L'attivazione del tempo di risposta rapido (On/Off) migliora la visualizzazione del testo sul display. Il tempo di risposta Grigio su Grigio consente di misurare i tempi necessari per le sfumature di diverso grado di grigio casuale. Un numero basso indica tempi di sfumatura più veloci. L'impostazione Rapido relativa al tempo di risposta risulta la scelta migliore, perché è in grado di eliminare immagini artefatte che possono pregiudicare la qualità delle immagini in movimento o di oggetti.

Risoluzione SXGA 1280 x 1024p

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.

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.

Altoparlanti incorporati

Altoparlanti incorporati in un dispositivo di visualizzazione.

Altezza regolabile

L'altezza regolabile consente di spostare il monitor in alto o in basso sulla base e di bloccarlo all'altezza desiderata per ottenere un angolo di visione comodo, adatto all'altezza, la corporatura e la postura dell'utente, alleviando la stanchezza o all'affaticamento che possono derivare da un lavoro prolungato al computer.

Schermo inclinabile e girevole

Lo schermo è inclinabile e girevole grazie a un meccanismo incorporato nella base che consente di regolare il monitor in avanti e indietro.

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.

Alimentazione integrata

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

