



Philips  
Monitor LCD

19"  
SXGA

190B5CS



## la soluzione ideale per la produttività

Prestazioni avanzate per i lavori complessi: grazie a un'ergonomia perfetta, una visualizzazione eccellente, oltre a SmartManage per la gestione via LAN in remoto e consumi ridotti, il modello Philips 190B5 offre uno schermo ampio per migliorare la produttività.

### Prestazioni eccezionali dello schermo

- Wide Viewing Angle per una libertà straordinaria
- Tempo di risposta rapido per visualizzare delle immagini in movimento perfette
- Risoluzione SXGA 1280 x 1024p 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

### Riduci il costo complessivo di proprietà

- 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:** 19"/ 48 cm
- **Area di visualizzazione effettiva:** 376,3 x 301,1 mm
- **Pixel Pitch:** 0.294 x 0.294 mm
- **Luminosità:** 250 cd/m<sup>2</sup>
- **Fattore di contrasto (tipico):** 500:1
- **Colori display:** 16 M
- **Angolo visuale:** @ C/R > 10
- **Angolo visuale (o / v):** 176 / 176 gradi
- **Tempo di risposta (tipico):** 25 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:** 14 modalità
- **Frequenza scansione orizzontale:** 30 - 82 kHz
- **Velocità di aggiornamento (V):** 56 - 76 Hz
- sRGB

### Connettività

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

### 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
- **Conformità di legge:** Marchio CE, E2000, EMC, FCC-B, UL, CSA, NUTEK, Energy Star, SEMKO, TCO '03, TCO '99, TÜV/GS, TÜV Ergo
- **Parte girevole:** +/- 175°
- **Inclinazione:** da -5° a 30°
- **Montaggio VESA:** 100 x 100 mm

### Accessori

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

### Dimensioni

- **Dimensioni (con base) (L x A x P):** 425 x 410 x 235 mm
- **Regolazione altezza:** 40 mm
- **MTBF:** 50.000 ore
- **Umidità relativa:** 20% - 80%
- **Intervallo di temp. (funzionamento):** Da 5° C a 35° C
- **Intervallo di temp. (immagazzinamento):** Da -20° C a 60° C
- **Peso:** 7,8 Kg

### Alimentazione

- **Conforme con:** E2000, Energy Star, NUTEK
- **Consumo:** 40 W (tipico)
- **Off Mode:** I W
- **Indicatore (LED) alimentazione:** In funzione: verde, Stand-by/spegnimento automatico: ambra
- **Alimentazione:** Incorporata

## Caratteristiche principali del

### Wide Viewing Angle

Un ampio angolo di visuale offre la visualizzazione migliore con il minimo riflesso, praticamente da qualsiasi angolo.

### 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 la regolazione del 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.

