



Philips Brilliance
Monitor LCD con
SmartImage

da 19" S-line

1440x900 / Formato 16:10

Brilliance

190S1CB

Schermo ergonomico per una maggiore produttività

Grazie alle opzioni SmartImage, SmartContrast, SmartControl e TrueVision, il display aziendale a risparmio energetico 190S1 aumenta la produttività

Soluzione ecocompatibile sostenibile

- Energy Star per una maggiore efficacia e un basso consumo energetico
- Materiali ecocompatibili in linea con gli standard internazionali
- EPEAT Silver: minore impatto ambientale
- Conforme agli standard RoHS per una maggiore tutela ambientale

Elevate prestazioni del display

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

Design ergonomico

- Regolazione in altezza a 70 mm per una posizione di visualizzazione ottimale
- Regolazione schermo inclinabile e girevole per un angolo di visione ideale

Grande praticità

- L'ingresso a due vie accetta sia segnali analogici (VGA) che digitali (DVI)
- Regolazione semplice delle prestazioni del display con SmartControl II

PHILIPS
sense and simplicity

In evidenza

Ingresso a due vie

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

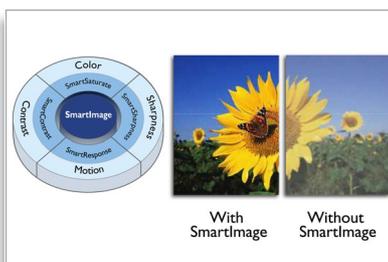
Regolazione in altezza a 70 mm

La base compatta Ergo è una base per monitor Philips di facile utilizzo, inclinabile, girevole e ad altezza regolabile in modo da consentire all'utente il massimo comfort visivo e la massima efficienza.

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.

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 ecc..., 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!

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.

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.

Energy Star 5.0

Il programma Energy Star è sponsorizzato dall'EPA degli Stati Uniti ed è un programma per l'efficienza energetica adottato da molti paesi. La certificazione Energy Star garantisce l'acquisto di un prodotto in linea con i più recenti standard in materia di efficienza energetica e che assicura un consumo ottimale a tutti i livelli di funzionamento. I nuovi monitor Philips sono dotati di certificazione Energy Star

5.0 e rispettano (o superano) gli standard fissati in materia. In modalità di riposo, ad esempio, lo standard Energy Star 5.0 richiede meno di 1 W di energia, mentre i monitor Philips ne consumano meno di 0,5 W. Per ulteriori dettagli: www.energystar.gov

Materiali ecocompatibili

Tenendo sempre in considerazione il concetto primario di sostenibilità, Philips si impegna ad utilizzare materiali ecocompatibili nei nuovi prodotti. In tutta la gamma, infatti, vengono utilizzati materiali privi di piombo. Tutte le parti in plastica del rivestimento, le parti in metallo dello chassis e i materiali di imballaggio utilizzano prodotti riciclabili al 100%. È inoltre stata raggiunta una riduzione sostanziale del contenuto di mercurio nelle lampadine. Philips rispetta gli standard RoHS per la rimozione di tutti i materiali pericolosi. Per ulteriori informazioni sul concetto di sostenibilità e su Philips: <http://www.asimpleswitch.com/global/>

EPEAT Silver

I monitor Philips con certificazione EPEAT Silver garantiscono la tutela dell'ambiente e della salute delle persone e offrono allo stesso tempo un risparmio energetico superiore e minori emissioni di gas effetto serra a impatto climatico. Il programma EPEAT consente agli acquirenti di valutare, confrontare e selezionare i monitor sulla base di 51 criteri ambientali supportati dall'EPA statunitense. La certificazione EPEAT Silver è valida solo nel paese in cui Philips registra il prodotto. Visita il sito www.epeat.net per lo stato di registrazione nel tuo paese.



Specifiche

Immagine/Display

- tipo schermo LCD: LCD TFT
- Dimensioni pannello: 48,26 cm / 19 pollici
- Formato: 16:10
- Angolo visuale: 176° (O) / 170° (V), @ C/R > 5
- Pixel Pitch: 0,243 x 0,243 mm
- Miglioramento dell'immagine: SmartImage
- Luminosità: 250 cd/m²
- SmartContrast: 25000:1
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms
- Risoluzione ottimale: 1440 x 900 a 60 Hz
- Colori display: 16,7 M
- Frequenza di scansione: 30 - 83 kHz (O) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB

Connettività

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

Funzioni utili

- Comodità per l'utente: SmartImage, Luminosità, Menu, Ingresso, Automatici, Accensione/ spegnimento
- Lingue OSD: Italiano, Francese, Tedesco, Spagnolo, Italiano, Russo, Cinese semplificato, Portoghese
- Altra convenienza: Montaggio VESA (100 x 100 mm), blocco Kensington
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, Windows 7/Vista/XP/2000/98, sRGB

Piedistallo

- Regolazione altezza: 70 mm
- Parte ricurva: -45/45 grado
- Inclinazione: -5/20 grado

Assorbimento

- Modalità ECO: < 14,5 W
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca

(lampeggiante)

- Alimentazione: Incorporata, 100-240 VCA, 50/60 Hz
- In modalità standard: < 17,1 W (metodo di rilevazione EnergyStar 5.0)
- Modalità standby: <0,8 W
- Modalità Off: < 0,5 W

Dimensioni macchina (lpxa)

- Prodotto con piedistallo (mm): 421 x 436 x 201 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 305 x 436 x 68 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 485 x 508 x 172 mm

Peso

- Prodotto con piedistallo (kg): 4,5 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 3,4 Kg
- Prodotto con confezione (kg): 6,09 Kg

Condizioni atmosferiche

- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0°C a 40°C °C
- Gamma temperatura (spento): Da -20° C a 60° C °C
- Umidità relativa: 20%-80 %
- MTBF: 50.000 ore

Sostenibilità

- Ambientale ed energetica: EPEAT Silver, RoHS, Energy Star 5.0
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %

Conformità e standard

- Omologazioni: BSMI, marchio CE, FCC, Classe B, GOST, SEMKO, TCO '03, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL

Cabinet

- Colore: Black
- Finitura: Disegno



Data di rilascio
2011-11-21

Versione: 5.0.3

12 NC: 8670 000 54052
EAN: 87 12581 49032 4

© 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