



Philips
Monitor LCD con Touch
Control

18,5" (47 cm) E-line
HD

191E2SB1

Il display HD sottile ed elegante offre funzioni di valore

Grazie al design sottile ed elegante, la nuova generazione di display HD 191E2 con SmartContrast e SmartImage Lite è ideale per qualsiasi esigenza

Qualità superiore delle immagini

- Visualizzazione dei contenuti HD
- Display 16:9 per giocare e visualizzare al meglio film in formato Widescreen
- SmartContrast 500.000:1 per dettagli in tonalità di nero incredibili
- SmartImage Lite per una esperienza visiva LCD avanzata

Un design in armonia con qualsiasi interno

- Finitura lucida per completare i tuoi arredi
- Design sottile per un look moderno
- Comandi tattili avanzati

Design ecologico

- Energy Star per una maggiore efficacia e un basso consumo energetico
- Materiali ecocompatibili in linea con gli standard internazionali

Grande praticità

- Semplice passaggio del formato immagine da panoramico a 4:3
- Facile gestione delle prestazioni del display con il SmartControl Lite

PHILIPS

In evidenza

Design sottile

la nuova gamma di monitor Philips utilizza Slim CCFL o LED di nuova generazione, consentendo di essere più sottile rispetto alle generazioni precedenti. Un design sottile non solo dona ai monitor un aspetto più gradevole ma consente anche di occupare meno spazio sulla scrivania!!

Monitor ad alta definizione

Un monitor ad alta definizione è un dispositivo dotato di display che consente di ottenere immagini di altissima qualità ed è in grado di gestire fonti HD come i decoder ad alta definizione. Un monitor HD offre una qualità video superiore rispetto alla scansione progressiva ed è in linea con i rigorosi standard per gli schermi HD che gestiscono segnali per immagini di alta qualità e ad alta risoluzione attraverso un collegamento universale per connessioni VGA analogiche o DVI digitali senza compressione e con supporto HDCP. Questo tipo di monitor gestisce segnali 720p (1280 x 720p a 50 e 60 Hz progressivi) e 1080i (1920 x 1080i a 50 e 60 Hz interlacciati).

Formato Widescreen 16:9

Il formato è l'espressione della larghezza di un'immagine video rispetto all'altezza. Il formato Widescreen 16:9 è un formato standard per televisori universali, ad alta definizione e per televisori digitali europei. Un formato standard 16:9 consente una visualizzazione ottimale di giochi e video senza barre sulla parte superiore e senza la perdita di qualità legata allo scaling, ossia l'alterazione di un'immagine per conformarsi alle dimensioni dello schermo.

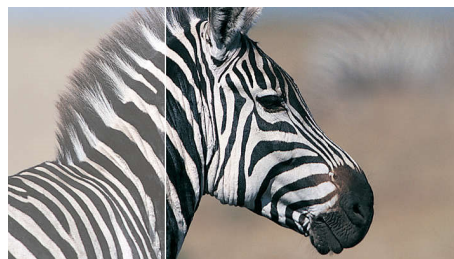
SmartImage Lite

SmartImage Lite è un'esclusiva tecnologia all'avanguardia sviluppata da Philips per l'analisi dei contenuti visualizzati su schermo. In base alle scene visualizzate, SmartImage Lite ottimizza il contrasto, la saturazione del colore, la nitidezza delle immagini e dei filmati per le prestazioni della visualizzazione più accattivante: il tutto in tempo reale e premendo un solo pulsante.

SmartControl Lite

SmartControl Lite è il software per il controllo del monitor con GUI basata sulle icone 3D di nuova generazione. Consente agli utenti di regolare al meglio la maggior parte dei parametri del monitor quali colore, luminosità, calibrazione dello schermo, impostazioni multimediali, gestione degli ID e altro ancora con il mouse.

SmartContrast ratio 500.000:1



Il display Flat LCD deve garantire il contrasto più elevato e le immagini più vivaci. Il sistema di elaborazione video di Philips insieme all'esclusiva tecnologia di attenuazione avanzata e ottimizzazione della retroilluminazione consentono di ottenere immagini vivaci. SmartContrast consente di aumentare il contrasto ottenendo un eccellente livello di sfumature di nero e una resa accurata delle ombre e dei colori. Sarà quindi possibile visualizzare immagini chiare e naturali con un alto livello di contrasto e colori brillanti.

Comandi tattili



I comandi tattili sono icone sofisticate e sensibili al tocco in sostituzione dei tasti in rilievo che consentono all'utente di regolare il monitor in base alle proprie esigenze. I comandi tattili, sensibili anche al tocco più

leggero, conferiscono al monitor un aspetto moderno.

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

Facile gestione del formato immagine



Widescreen format

4:3 format

Il semplice controllo del formato immagine di Philips tramite OSD consente di passare dal formato 4:3 al formato panoramico e viceversa per adattarsi al display e ai contenuti, nonché di gestire immagini di grandi dimensioni senza dover scorrere tra le schermate o visualizzare file multimediali di grandi dimensioni in formato panoramico, senza distorsioni, con modalità standard in formato 4:3.

Finitura lucida

Finitura lucida attraente ed elegante che si abbina perfettamente allo stile della tua casa.



Specifiche

Connettività

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

Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 18,5" / 47 cm
- Rapporto di aspetto: 16:9
- Tipo pannello LCD: LCD TFT
- Pixel pitch: 0,30 x 0,30 mm
- Risoluzione ottimale: 1366 x 768 a 60 Hz
- Luminosità: 250 cd/m²
- Colori display: 16,7 M
- SmartContrast: 500.000:1
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms
- Angolo di visualizzazione: 176° (O) / 170° (V), @ C/R > 5
- Miglioramento dell'immagine: SmartImage Lite
- Frequenza di scansione: 30 - 83 kHz (O) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB

Comodità

- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, Windows 7/Vista/XP/2000/98
- Comodità per l'utente: SmartImage Lite, Menu, Ingresso, Automatici, Accensione/spegnimento
- Lingue OSD: Inglese, Francese, Tedesco, Spagnolo, Italiano, Russo, Cinese semplificato, Portoghese, Turco
- Altra convenienza: Blocco Kensington

Piedistallo

- Inclinazione: -3/+12 gradi

Assorbimento

- Alimentazione: Esterna
- Modalità Off: $0,5\text{ W}$

- In modalità standard: $16,3\text{ W}$ (metodo di rilevazione EnergyStar 5.0)
- Modalità standby: $0,5\text{ W}$
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)

Dimensioni (l x p x a)

- Prodotto con piedistallo (mm): 338 x 457 x 189 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 383 x 503 x 125 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 293 x 457 x 41 mm

Peso

- Prodotto con confezione (kg): 3,58 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 2,38 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 2,22 Kg

Condizioni operative

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

Sostenibilità

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

Conformità e standard

- Omologazioni: Marchio CE, FCC, Classe B, TCO 5.0, GOST, BSMI, UL/cUL

Cabinet

- Colore: Nero/nero
- Fine: Lucida



Data di rilascio
2024-03-27

Versione: 2.1.2

EAN: 87 12581 55898 7

© 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