



Philips
Monitor LCD con Touch
Control

E-line da 61 cm (24")
1920x1080 Full HD

241E1SW

Ampio display Full-HD per un'esperienza video ottimale

Questo accattivante display 16:9 Full HD 1080p di alta qualità consente di visualizzare più dettagli! Gli ingressi DVI e VGA, l'autoformattazione, l'opzione SmartContrast e le finiture lucide, rendono il modello 241E1 una scelta ottimale per le tue esigenze

Design ecologico

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

Grande praticità

- L'ingresso a due vie accetta sia segnali analogici (VGA) che digitali (DVI)
- Semplice passaggio del formato immagine da panoramico a 4:3
- Comandi tattili avanzati

Qualità superiore delle immagini

- Display LCD Full HD con risoluzione 1920x1080p
- Display 16:9 per giocare e visualizzare al meglio film in formato Widescreen
- Tempo di risposta rapido 5 ms
- SmartContrast 25000:1 per dettagli in tonalità di nero davvero incredibili
- Segnale in ingresso DVI per prestazioni Full HD con HDCP

Un design in armonia con qualsiasi interno

- Finitura lucida per completare i tuoi arredi

PHILIPS

In evidenza

Display LCD Full HD 1920x1080p

Grazie alle immagini chiare e nitide, potrai offrire al tuo pubblico un'esperienza visiva davvero memorabile. I tuoi spettatori potranno godere di uno spettacolo senza confronti, con una gamma di colori sorprendente ed estrema nitidezza delle immagini.

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.

Tempo di risposta on/off 5 ms

Il tempo di risposta On-Off rappresenta il tempo necessario a una cella di cristallo liquido per passare dallo stato attivo (nero) a quello inattivo (bianco) e poi nuovamente allo stato attivo (nero). Viene misurato in millisecondi: un tempo di risposta più basso indica una transizione più veloce e una maggiore fluidità della visualizzazione di testo e immagini. Il tempo di risposta On-Off è il parametro di misura più significativo nella visualizzazione di contenuti commerciali quali documenti, grafici e foto.

Formato SmartContrast 25000:1



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.

Segnale DVI con 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.

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

Ingresso a due vie



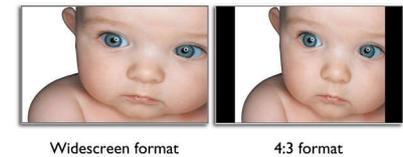
L'ingresso a due vie fornisce connettori per segnali di ingresso sia analogici (VGA) che digitali (DVI).

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.

Facile gestione del formato immagine



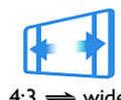
Il semplice controllo del formato immagine di Philips tramite OSD consente di passare dal formato 4:3 al formato panoramico e viceversa per adattarsi al display e ai contenuti, nonché di gestire immagini di grandi dimensioni senza dover scorrere tra le schermate o visualizzare file multimediali di grandi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



Touch control



Specifiche

Connettività

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

Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 59,95 cm/23,6 pollici
- Rapporto di aspetto: 16:9
- Tipo pannello LCD: LCD TFT
- Pixel pitch: 0,272 x 0,272 mm
- Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Luminosità: 300 cd/m²
- Colori display: 16,7 M
- SmartContrast: 25000:1
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms
- Angolo di visualizzazione: 176° (O) / 170° (V), @ C/R > 5
- 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, sRGB
- Comodità per l'utente: Luminosità, Menu, Automatici, Accensione/spengimento
- Lingue OSD: Inglese, Francese, Tedesco, Spagnolo, Italiano, Russo, Cinese semplificato, Portoghese, Turco
- Altra convenienza: Montaggio VESA (100 x 100 mm), Blocco Kensington

Piedistallo

- Inclinazione: -5/20 gradi

Assorbimento

- Alimentazione: Incorporata, 100-240 VCA, 50/60 Hz

- Modalità Off: < 0,5 W
- In modalità standard: < 30,8 W (metodo di rilevazione EnergyStar 5.0)
- Indicatore (LED) alimentazione: In funzione - Blu, Stand by/spengimento -blu (lampeggiante)

Dimensioni (lxpxa)

- Prodotto con piedistallo (mm): 400 x 561 x 210 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 404 x 620 x 168 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 336 x 561 x 68 mm

Peso

- Prodotto con confezione (kg): 7,1 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 5,4 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 4,9 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

Conformità e standard

- Omologazioni: Marchio CE, FCC, Classe B, SEMKO, UL/cUL

Cabinet

- Colore: Bianco
- Fine: Lucida



Data di rilascio
2024-03-27

Versione: 3.0.1

EAN: 87 12581 52785 3

© 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