

Philips Monitor LCD

S Line 24 (23,6"/59,9 cm diag.) 1920 x 1080 (Full HD)

243S5LIMB

Funzioni essenziali, prestazioni efficienti

per la massima produttività

Lo schemo LED Philips, con rivestimento privo di PVC e BFR, è ideale per una produttività ecocompatibile

Progettato per il tuo lavoro

- Altoparlanti stereo incorporati per file multimediali
- SmartErgoBase offre una perfetta ergonomia
- Connessione DisplayPort per la massima elaborazione delle immagini
- HDMI assicura una connettività digitale universale

Immagini sempre brillanti

- Tecnologia LED per colori vivaci
- SmartContrast: per dettagli in tonalità di nero incredibili
- Display 16:9 Full HD per immagini ricche di dettagli nitidi

La scelta perfetta

- Design compatto per risparmiare spazio
- Display ecocompatibile senza mercurio
- · Montaggio VESA per la massima flessibilità



In evidenza

Tecnologia LED

I LED bianchi sono dispositivi solid state che si illuminano completamente, costantemente e più velocemente raggiungendo il grado di illuminazione totale in un tempo minore. I LED non contengono mercurio consentendo un riciclaggio e uno smaltimento ecocompatibili. Inoltre consentono di regolare in maniera migliore la retroilluminazione dello schermo LCD con un rapporto di contrasto davvero alto. Anche la riproduzione dei colori risulta superiore grazie all'illuminazione costante su tutto lo schermo.

SmartContrast



SmartContrast è una tecnologia Philips che analizza i contenuti visualizzati regolando automaticamente i colori e controllando l'intensità della retroilluminazione per potenziare i contrasti in modo dinamico e garantire immagini e video digitali ottimali o migliorare la riproduzione delle tonalità scure dei videogiochi. Quando viene selezionata la modalità Economy, il contrasto viene regolato e la retroilluminazione ottimizzata per una corretta visualizzazione delle applicazioni per ufficio con un ridotto consumo energetico.

Display 16:9 Full HD



La qualità dell'immagine conta. I display normali offrono una buona qualità ma non è sufficiente. Questo display è dotato di risoluzione Full HD ottimizzata 1920×1080 . Il Full HD offre un dettaglio nitido combinato con elevata

luminosità, incredibile contrasto, massima nitidezza del movimento e dei colori per immagini realistiche.

HDMI-Ready



Un dispositivo HDMI-Ready dispone di tutto l'hardware necessario per accogliere un ingresso High-Definition Multimedia Interface (HDMI). Un cavo HDMI consente segnali audio e video digitali di alta qualità trasmessi su un singolo cavo da un PC o un qualsiasi numero di sorgenti AV (tra cui decoder, lettori DVD, ricevitori A/V e videocamere).

Altoparlanti stereo incorporati



Doppi altoparlanti stereo di alta qualità integrati sullo schermo. Consentono un'emissione frontale o una riproduzione delle frequenze più basse, delle frequenze alte, un'emissione posteriore e altro in base al modello e al design.

Connessione DisplayPort



DisplayPort offre un collegamento digitale tra il PC e il monitor senza alcuna conversione. Con

capacità superiori rispetto alla tecnologia DVI standard, supporta cavi di lunghezza fino a 15 metri e velocità di trasferimento dati di 10,8 Gbps/sec. Grazie a queste prestazioni e alla latenza zero, DisplayPort consente di ottenere la massima velocità di riproduzione delle immagini e di aggiornamento e rappresenta quindi la scelta ideale non solo per utilizzi domestici e professionali ma anche per giochi e filmati, per l'editing video e molto altro. Gli adattatori disponibili lo rendono inoltre utilizzabile con diverse piattaforme.

SmartErgoBase



SmartErgoBase è una base per monitor che offre un comfort di visualizzazione ergonomico e un sistema di gestione dei cavi. La base può essere girata, inclinata e ruotata in varie angolazioni per garantire il massimo comfort. Il supporto ad altezza regolabile garantisce una visuale ottimale, riducendo le tensioni di una lunga giornata lavorativa, mentre il sistema di gestione dei cavi evita l'aggrovigliamento degli stessi e mantiene la postazione di lavoro in ordine.

Design compatto per risparmiare spazio

Design compatto per risparmiare spazio

Senza mercurio

I monitor Philips dotati di retroilluminazione LED non contengono mercurio, una delle sostanze naturali con la più elevata tossicità per uomini e animali. Ciò riduce l'impatto ambientale del display per tutto il ciclo di funzionamento, dalla produzione allo smaltimento.

montaggio VESA

Montaggio VESA per la massima flessibilità



















Specifiche

Connettività

- Ingresso segnale: DVI-D (digitale, HDCP), VGA (analogico), HDMI 1.4, DisplayPort 1.2
- USB: USB 2.0 x 4
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata, Sync su verde
- Audio (ingresso/uscita): Ingresso audio PC, Uscita cuffia

Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 59,9 cm (23,6")
- Rapporto di aspetto: 16:9
- Tipo pannello LCD: LCD TFT
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Pixel pitch: 0,272 x 0,272 mm
- Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Luminosità: 250 cd/m²
- · Colori display: 16,7 M
- Fattore di contrasto (tipico): 1000:1
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Tempo di risposta (tipico): 1 ms (grigio su grigio)*
- Angolo di visualizzazione: 170° (O) / 160° (V),
 @ C/R > 10
- Area di visualizzazione effettiva: 521,28 (O) x 293,22 (V)
- Frequenza di scansione: 30 83 kHz (O)/56 76 Hz (V)
- sRGB
- Rivestimento display: Antiriflesso, 3H, opacità 25%

Comodità

- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Audio incorporato: 2 da 2 W
- Comodità per l'utente: Accensione/spegnimento, Menu, Ingresso, Volume, Automatico (giù)
- Lingue OSD: Portoghese brasiliano, Ceco, Olandese, Inglese, Finlandese, Francese, Tedesco, Greco, Ungherese, Italiano, Giapponese, Coreano, Polacco, Portoghese, Russo, Spagnolo, Cinese semplificato, Svedese, Turco, Cinese tradizionale, Ucraino
- Altra convenienza: Blocco Kensington, Montaggio VESA (100 x 100 mm)

Piedistallo

- Regolazione in altezza: 130 mm
- Rotazione su perno: 90 gradi
- Swivel: -175/+175 gradi
- Inclinazione: -5/20 gradi

Assorbimento

Alimentazione: Incorporata, 100-240 V CA, 50/

60 Hz

- Modalità Off: 0,3 W (tip.)
- In modalità standard: 15,7 W (tip.) (metodo di rilevazione EnergyStar 7.0)
- Modalità standby: 0,5 W (tip.)
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)
- Classe energetica: E

Dimensioni

- Prodotto con piedistallo (mm): 560 x 520 x 232 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 620 x 520 x 191 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): $560 \times 348 \times 53 \text{ mm}$

Peso

- Prodotto con confezione (kg): 8,10 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 5,30 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 3,35 Kg

Condizioni operative

- Altitudine: In funzione: 3.658 m, Non in funzione: 12 192 m
- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0°C a 40°C °C
- Umidità relativa: 20-80% %
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20° C a 60° C °C
- MTBF (dimostrato): 70.000 ore (retroilluminazione esclusa)

Sostenibilità

- Ambientale ed energetica: EnergyStar 7.0, RoHS, Senza mercurio
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %

Conformità e standard

 Omologazioni: Marchio CE, FCC Class B, SEMKO, Certificazione TCO, cETLus, TUV/ISO9241-307, BSMI, PSB, RCM, UCRAINO, WEEE

Cabinet

- Colore: Nero
- Fine: Sottile / Trama

Contenuto della confezione

- Cavi: Cavo D-Sub, cavo HDMI, cavo audio, cavo di alimentazione
- Monitor con piedistallo
- Documentazione dell'utente



Data di rilascio 2024-04-28

Versione: 3.0.1

EAN: 87 12581 75039 8

© 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