

Philips
Monitor LCD con Ultra
Wide-Color

E Line

24 (visualizzabile 23,6" / 59,9 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

246E7QDAB



Colori vividi e naturali

in un design elegante

Il luminoso e ampio display con Ultra Wide-Color riproduce colori incredibilmente realistici in un design davvero elegante, per un look leggero e originale sia a casa, sia in ufficio.

Design elegante

- Design elegante e sottile in armonia con l'arredamento della casa
- La superba finitura lucida si adatta allo stile della tua casa
- Tasto di commutazione per menu facile da selezionare per un accesso rapido al menu sullo schermo

Massima qualità dell'immagine

- SmartImage Lite offre impostazioni predefinite per immagini ottimizzate
- SmartContrast per livelli di nero molto intensi e dettagli nitidi
- Display 16:9 Full HD per immagini ricche di dettagli nitidi
- Tecnologia LED IPS per immagini ampie e colori precisi
- Minore affaticamento degli occhi grazie alla tecnologia Flicker-Free
- Ultra Wide-Color: una più ampia gamma di colori per immagini nitide

Un'esperienza multimediale coinvolgente

- La tecnologia MHL per apprezzare il contenuto mobile sul grande schermo
- Altoparlanti stereo incorporati per file multimediali

PHILIPS

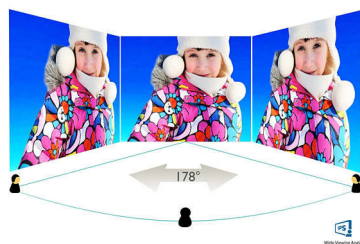
In evidenza

Tecnologia Ultra Wide-Color



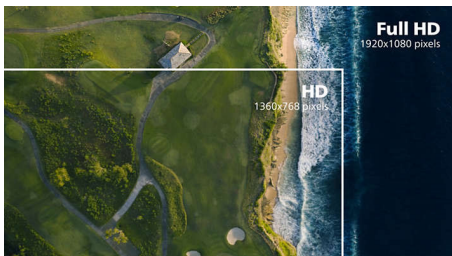
La tecnologia Ultra Wide-Color offre uno spettro cromatico più ampio per un'immagine più brillante. Il più ampio spettro di colori di Ultra Wide-Color produce verdi più naturali, rossi più vivaci e blu più profondi. Dai vita ai contenuti di intrattenimento e alle immagini e migliora la produttività con i colori più vivaci offerti dalla tecnologia Ultra Wide-Color.

Tecnologia IPS



I display IPS utilizzano una tecnologia avanzata che offre un angolo visuale estremamente ampio di 178/178°, per una visualizzazione da quasi ogni angolazione. A differenza dei pannelli TN standard, i display IPS garantiscono immagini davvero nitide dai colori naturali, così da renderli ideali non solo per foto, film e navigazione Web, ma anche per le applicazioni professionali che richiedono colori accurati e luminosità costante.

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 x 1080. Il Full HD offre un dettaglio nitido combinato con elevata luminosità, incredibile contrasto, massima nitidezza del movimento e dei colori per immagini realistiche.

Tecnologia Flicker-Free



Per via del modo in cui la luminosità viene regolata sugli schermi con retroilluminazione LED, alcuni utenti visualizzano sullo schermo uno sfarfallio che affatica gli occhi. La tecnologia Philips Flicker-Free regola la luminosità e riduce lo sfarfallio, per una visione ottimale.

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.

SmartImage Lite

SmartImage Lite è un'esclusiva tecnologia all'avanguardia sviluppata da Philips per l'analisi dei contenuti visualizzati su schermo. In base

246E7QDAB/01

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.

Tasto di commutazione per menu facile da selezionare



Il tasto di commutazione per menu facile da selezionare consente di regolare rapidamente e facilmente le impostazioni visualizzate sullo schermo.

Tecnologia MHL



Mobile High Definition Link (MHL) è un'interfaccia audio/video ad alta definizione che collega direttamente telefoni cellulari ed altri dispositivi portatili ai display ad alta definizione. Un cavo MHL opzionale consente di collegare facilmente un dispositivo portatile compatibile con MHL a questo grande display Philips MHL e di guardare video HD con un suono completamente digitale. Ora non solo potrai apprezzare i giochi, le foto, i film o le altre app da cellulare su questo grande schermo, ma potrai ricaricare simultaneamente il tuo dispositivo portatile in modo che sia sempre carico.



Specifiche

Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 59,9 cm (23,6")
- Formato: 16:9
- Tipo pannello LCD: Tecnologia IPS
- 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
- Spettro di colori (tipico): NTSC 101,4% (CIE1976)*
- Fattore di contrasto (tipico): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms (grigio su grigio)*
- Angolo visuale: 178° (O) / 178° (V), @ C/R > 10
- Miglioramento dell'immagine: SmartImage Lite
- Area di visualizzazione effettiva: 521,28 (O) x 293,22 (V)
- Frequenza di scansione: 30 - 83 kHz (O)/56 - 76 Hz (V)
- sRGB
- MHL: 1080P a 30 Hz
- Flicker-free

Connettività

- Ingresso segnale: VGA (analogico), DVI-D (digitale, HDCP), MHL-HDMI (digitale, HDCP)
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata, Sync su verde
- Audio (ingresso/uscita): Ingresso audio PC, Uscita cuffia

Funzioni utili

- Altoparlanti incorporati: 2 da 3 W
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1 / 8 / 7
- Comodità per l'utente: Accensione/spegnimento, Menu, Volume (uscita audio HDMI), Ingresso, SmartImage Lite
- Lingue OSD: Portoghese brasiliano, Ceco, Olandese, Inglese, Finlandese, Francese, Tedesco, Greco, Ungherese, Italiano, Giapponese, Coreano, Polacco, Portoghese, Russo, Cinese semplificato, Spagnolo, Svedese, Cinese tradizionale, Turco, Ucraino
- Altra convenienza: Blocco Kensington, Montaggio VESA (100 x 100 mm)

Piedistallo

- Inclinazione: -5/20 gradi

Assorbimento

- Alimentazione: Esterna, 100-240 V CA, 50/60 Hz
- Modalità Off: 0,3 W (tip.)
- In modalità standard: 14,47 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)

Dimensioni (lxpxa)

- Prodotto con piedistallo (mm): 539 x 419 x 179 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 581 x 490 x 102 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 539 x 324 x 45 mm

Peso

- Prodotto con confezione (kg): 5,13 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 3,18 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 2,61 Kg

Condizioni atmosferiche

- Altitudine: In funzione: 3.658 m, Non in funzione: 12.192 m
- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0°C a 40°C °C
- MTBF: 50.000 (retroilluminazione esclusa) ore
- Umidità relativa: 20-80% %
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20° C a 60° C °C

Sostenibilità

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

Conformità e standard

- Omologazioni: Marchio CE, FCC Class B, CU-EAC, Certificazione TCO, TUV/ISO9241-307, VCCI, WEEE, CECP, RCM

Cabinet

- Colore: Nero
- Finitura: Lucida

Contenuto della confezione

- Cavi: VGA, alimentazione
- Monitor con piedistallo
- Documentazione dell'utente



Data di rilascio
2024-10-28

Versione: 3.0.1

EAN: 87 12581 74473 1

© 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

* Questo display Philips possiede certificazione MHL. Tuttavia, qualora il tuo dispositivo MHL non si collegasse o non funzionasse correttamente, controlla le domande più frequenti relative al tuo dispositivo MHL oppure contatta direttamente il venditore. È possibile che il produttore del tuo dispositivo MHL richieda di acquistare un cavo MHL specifico della stessa marca o un adattatore.

* Richiede il dispositivo MHL opzionale certificato e il cavo MHL (non incluso). Verificare la compatibilità con il rivenditore del dispositivo MHL.

* Le modalità standby e risparmio energetico dell'ErP non sono applicabili per la ricarica dell'MHL.

* Per un elenco completo di prodotti compatibili MHL consultare il sito www.mhlconsortium.org.

* I cavi HDMI variano a seconda della regione e dei modelli.

* Valore del tempo di risposta pari a SmartResponse

* NTSC 85% (CIE1931), sRGB: 122,7%

* La parola "IPS", il marchio e i brevetti delle tecnologie appartengono ai legittimi proprietari.