

Philips Brilliance
Monitor LCD con
tecnologia SoftBlue

P-Line

24 (23,8" / 60,5 cm diag.)
1920 x 1080 (Full HD)

241P6EPJEB



Nitidezza da ogni angolo

con il display Full HD IPS

Progettato per te, il monitor Philips Brilliance dispone dell'innovativa tecnologia LED SoftBlue, per immagini dai colori brillanti che non affaticano gli occhi e per il massimo della produttività.

Prestazioni eccezionali

- SmartImage offre impostazioni predefinite per immagini ottimizzate
- Tecnologia IPS-ADS per immagini ampie e colori precisi

Progettato per le persone

- Altezza ridotta con la cornice quasi al livello del tavolo per una lettura piacevole
- SmartErgoBase offre una perfetta ergonomia
- Minore affaticamento degli occhi grazie alla tecnologia Flicker-Free
- La tecnologia SoftBlue non affatica gli occhi e mantiene i colori brillanti

Design sostenibile ed ecocompatibile

- PowerSensor consente di ridurre fino all'80% i costi energetici
- LightSensor per una perfetta luminosità con la minima potenza

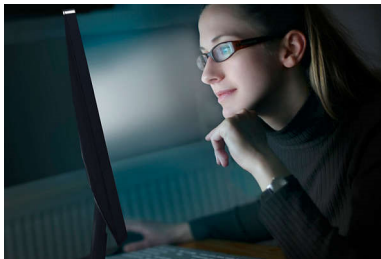
Facile da usare

- Altoparlanti stereo incorporati per file multimediali
- Hub USB 3.0 per accesso comodo e ricarica rapida
- SmartConnect con HDMI, MHL, DisplayPort, DVI e VGA

PHILIPS

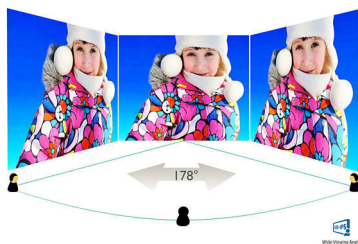
In evidenza

La tecnologia SoftBlue



La tecnologia LED SoftBlue utilizza una tecnologia intelligente per ridurre la dannosa luce blu a onde corte senza compromettere il colore o l'immagine del display. La tecnologia LED SoftBlue è certificata per la riduzione della luce blu dannosa dall'organizzazione internazionale che effettua test chiamata TUV Rheinland.

Tecnologia IPS-ADS



I display IPS-ADS utilizzano una tecnologia avanzata che offre un angolo visivo estremamente ampio di 178/178 gradi, rendendo possibile la visualizzazione da quasi tutte le angolazioni. A differenza dei pannelli TN standard, i display IPS-ADS garantiscono immagini davvero nitide dai colori naturali, così da renderli ideali non solo per foto, film e navigazione in rete, ma anche per quelle applicazioni professionali che richiedono colori accurati e costante luminosità.

SmartImage



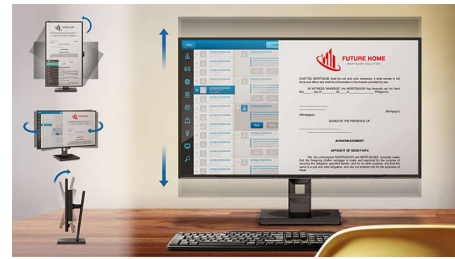
SmartImage è un'esclusiva tecnologia di ultima generazione di Philips che analizza i contenuti visualizzati sullo schermo e offre prestazioni di riproduzione ottimizzate. Questa interfaccia intuitiva consente di selezionare varie modalità come ufficio, immagini, intrattenimento, gioco, risparmio energetico e così via, 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!

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.

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'agrovigliamento degli stessi e mantiene la postazione di lavoro in ordine.

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.

SmartConnect

Grazie alle numerose opzioni di connettività, questi display Philips offrono varie possibilità di collegamento, tra cui VGA, DVI-D, Display Port, connettore HDMI universale e MHL, consentendoti di goderti contenuti video e audio non compressi ad alta risoluzione. Indipendentemente dalla sorgente utilizzata, potrai essere certo che il display Philips non diventerà mai obsoleto!



Specifiche

Connettività

- Ingresso segnale: VGA (analogico), DVI-D (digitale, HDCP), 1 DisplayPort, MHL-HDMI (digitale, HDCP)
- USB: USB 3.0 x 4 (1 W/ricarica rapida)*
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata, Sync su verde
- Audio (ingresso/uscita): Ingresso audio PC, Uscita cuffia

Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 60,5 cm (23,8")
- Rapporto di aspetto: 16:9
- Tipo pannello LCD: LCD IPS-ADS
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Pixel pitch: 0,2745 x 0,2745 mm
- Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Luminosità: 250 cd/m²
- Colori display: 16,7 M
- Fattore di contrasto (tipico): 1.000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms (grigio su grigio)*
- Angolo di visualizzazione: 178° (O) / 178° (V), @ C/R > 10
- Miglioramento dell'immagine: SmartImage
- Area di visualizzazione effettiva: 527,04 (O) x 296,46 (V)
- Frequenza di scansione: 30 - 83 kHz (O) / 56 - 76 Hz (V)
- sRGB
- MHL: 1080p a 60 Hz
- SoftBlue
- Rivestimento display: Antiriflesso, 3H, opacità 25%

Comodità

- Altoparlanti incorporati: 2 W x 2
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Comodità per l'utente: SmartImage, Volume, PowerSensor, Menu, Accensione/spengimento
- 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

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

Assorbimento

- Modalità ECO: 13,9 W (tip.)
- Alimentazione: 100-240 V CA, 50/60 Hz,

Incorporata

- Modalità Off: Nessun consumo energetico con l'interruttore CA
- In modalità standard: 19,14 W (metodo di rilevazione EnergyStar 6.0)
- Modalità standby: < 0,3 W (tip.)
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)

Dimensioni

- Confezione in mm (LxAxP): 619 x 525 x 184 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 563 x 351 x 53 mm
- Prodotto con piedistallo (altezza massima): 563 x 511 x 257 mm

Peso

- Prodotto con confezione (kg): 9,13 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 6,47 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 3,98 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: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 6.0, RoHS
- Plastica riciclata: 65%
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %
- Sostanze specifiche: Rivestimento privo di PVC e BFR, Senza mercurio

Conformità e standard

- Omologazioni: Marchio CE, FCC Class B, SEMKO, cETLus, CU-EAC, TUV/GS, TUV Ergo, EPA, PSB, WEEE, RCM, UCRAINO, CECF, ICES-003, Cert. TUV: riduzione della luce blu

Cabinet

- Fine: Disegno
- Piede: Nero
- Cornice anteriore: Nero
- Rivestimento posteriore: Nero

Contenuto della confezione

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



Data di rilascio
2024-05-07

Versione: 11.0.1

EAN: 87 12581 73446 6

© 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

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

* Valore del tempo di risposta pari a SmartResponse