Philips Brilliance
Monitor LCD con
PowerSensor

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

241B7QPJKEB

Immagini nitide, prestazioni eccellenti

con PowerSensor

Lo schermo con PowerSensor di Philips, con l'85% di plastica riciclata e alloggiamento privo di PVC e BFR è ideale per una produttività ecocompatibile

Prestazioni eccezionali
- SmartImage offre impostazioni predefinite per immagini ottimizzate
- Tecnologia IPS a colori e con ampi angoli visuale
- Display con cornice sottile per una visione perfetta

Funzionalità per il tuo lavoro
- Altoparlanti stereo incorporati per file multimediali
- SmartConnect con connessioni DisplayPort, HDMI e VGA
- La webcam compare quando ne hai bisogno e si richiude quando non ti serve
- La funzionalità USB 3.0 ad altissima velocità consente di trasferire dati e caricare smartphone velocemente

Design sostenibile ed ecocompatibile
- PowerSensor consente di ridurre fino al 70% i costi energetici

Progettato per produttività e comfort
- SmartErgoBase offre una perfetta ergonomia
- Minore affaticamento degli occhi grazie alla tecnologia Flicker-free
- LowBlue Mode per una produttività che non affatica gli occhi

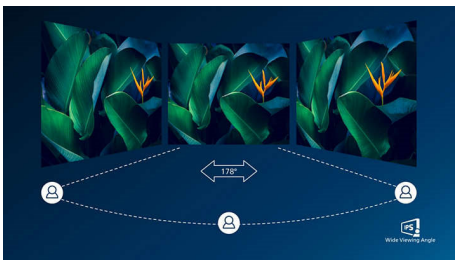
PHILIPS

Monitor LCD con PowerSensor
B-Line 24 (23,8 " / 60,5 cm diag.), 1920 x 1080 (Full HD)

241B7QPJKEB/00

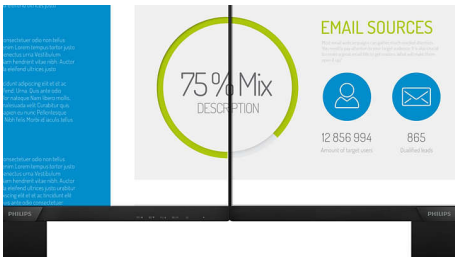
In evidenza

Tecnologia IPS



I display IPS utilizzano una tecnologia avanzata che offre un angolo visuale estremamente ampio di 178/178 gradi, rendendo possibile la visualizzazione da qualsiasi angolazione, anche in modalità di rotazione di 90°. 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 in rete, ma anche per quelle applicazioni professionali che richiedono colori accurati e costante luminosità.

Cornice ultra sottile



I nuovi display Philips includono cornici ultra sottili per distrazioni minime e massima superficie di visione. Ideali per configurazioni con display multipli o affiancati come nei giochi, nelle applicazioni di grafica e professionali, questi display con cornice ultra sottile danno la sensazione di usare un solo, grande display.

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!

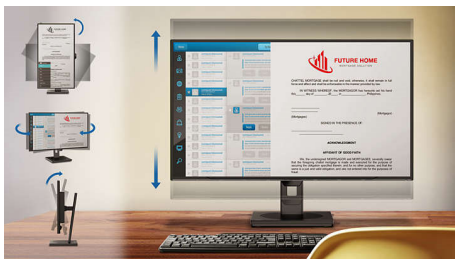
LowBlue Mode

Studi dimostrano che proprio come i raggi ultravioletti possono danneggiare gli occhi, con il passare del tempo i raggi della luce blu dei display LED possono causare problemi agli occhi e alla vista. Sviluppate per il benessere, le impostazioni di Philips LowBlue Mode utilizzano una tecnologia software intelligente per ridurre i raggi dannosi della luce blu.

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

Webcam pop-up

Le webcam sono ideali per comunicare con i colleghi e collaborare ad importanti progetti. Non sempre, però, desideri avere una webcam rivolta sulla tua scrivania. Grazie al nostro nuovo e ingegnoso sistema, la webcam compare al momento della riunione e per sicurezza scompare quando non viene utilizzata.

Wide Viewing Angle | Ultra Narrow Bezel | SmartImage™ | LowBlue Mode | Flicker-free | SmartErgo Base | Pop-up Webcam | Built-in Speaker | USB 3.0

Monitor LCD con PowerSensor
B-Line 24 (23,8 " / 60,5 cm diag.), 1920 x 1080 (Full HD)

241B7QPJKEB/00

Specifiche

Connettività
- Ingresso segnale: VGA (analogico), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4
- USB: USB 3.0 x 3 (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")
- Formato: 16:9
- Tipo pannello LCD: Tecnologia IPS
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Pixel Pitch: 0,275 x 0,275 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 visuale: 178° (O) / 178° (V), @ C/R > 10
- Miglioramento dell'immagine: SmartImage
- Area di visualizzazione effettiva: 527 (O) x 296,5 (V)
- Frequenza di scansione: 30 - 83 kHz (O) / 56 - 76 Hz (V)
- sRGB
- Flicker-free

Funzioni utili
- Altoparlanti incorporati: 2 da 2 W
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Comodità per l'utente: SmartImage, Ingresso, PowerSensor, Menu, Accensione/spegnimento, Low Blue Mode
- 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)
- Software di controllo: SmartControl
- Webcam integrata: Fotocamera FHD a scomparsa da 2.0 megapixel con microfono e indicatore LED

Piedistallo
- Regolazione altezza: 130 mm
- Rotazione: 90 gradi
- Parte girevole: -175/+175 gradi
- Inclinazione: -5/20 gradi

Assorbimento
- Modalità ECO: 10,3 W (tip.)
- Alimentazione: Incorporata, 100-240 V CA, 50/60 Hz
- Modalità Off: Nessun consumo energetico con l'interruttore CA
- In modalità standard: 13,14 W (tip.) (metodo di rilevazione EnergyStar)
- Modalità standby: < 0,3 W (tip.)
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)
- Classe energetica: E

Dimensioni (lxpxa)
- Confezione in mm (LxAxP): 603 x 492 x 187 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 541 x 332 x 57 mm
- Prodotto con piedistallo (altezza massima): 541 x 492 x 257 mm

Peso
- Prodotto con confezione (kg): 8,35 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 5,83 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 3,52 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
- 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 8.0, PowerSensor, EPEAT*, Certificazione TCO Edge, RoHS
- Plastica riciclata: 85%
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %
- Sostanze specifiche: Rivestimento privo di PVC e BFR, Senza mercurio

Conformità e standard
- Omologazioni: Marchio CE, FCC Class B, cETLus, CU-EAC, TUV Ergo, TUV/GS, WEEE, ICES-003, UCRAINO

Cabinet
- Finitura: Disegno
- Piede: Nero
- Cornice anteriore: Nero
- Rivestimento posteriore: Nero

Contenuto della confezione
- Cavi: Cavo D-Sub, cavo DP, cavo USB, cavo audio, cavo di alimentazione
- Monitor con piedistallo
- Documentazione dell'utente

Data di rilascio
2024-06-25

Versione: 10.0.2

EAN: 87 12581 74055 9

© 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

* La parola "IPS", il marchio e i brevetti delle tecnologie appartengono ai legittimi proprietari.
* La valutazione EPEAT è valida solo nel paese in cui Philips registra il prodotto. Visita il sito https://epeat.sourcemap.com/ per lo stato di registrazione nel tuo paese.
* La ricarica veloce è compatibile con lo standard USB BC 1.2
* Valore del tempo di risposta pari a SmartResponse