

Philips Brilliance
Monitor LCD con
SmartImage



B-Line
25" (63,4 cm)
Quad HD (2560 X 1440)

Brilliance

258B6QJEB



Immagini nitide, prestazioni eccellenti

per la massima produttività

Lo schermo a LED AH-IPS Philips, con il 65% di plastica riciclata e alloggiamento privo di PVC e BFR, è ideale per una produttività ecocompatibile.

Prestazioni eccellenti

- Immagini Crystalclear con pixel Quad HD 2560 x 1440 pixel
- Display AH-IPS per immagini brillanti con colori vivi
- Minore affaticamento degli occhi grazie alla tecnologia Flicker-Free
- SmartImage offre impostazioni predefinite per immagini ottimizzate
- Vetro a piene dimensioni e cornice sottile per un aspetto fluido

Progettato per le persone

- SmartErgoBase offre una perfetta ergonomia
- Altezza ridotta con la cornice quasi al livello del tavolo per una lettura piacevole

Facilità d'uso

- La funzionalità USB 3.0 ad altissima velocità consente di trasferire dati e caricare smartphone velocemente
- HDMI assicura una connettività digitale universale
- Altoparlanti stereo incorporati per file multimediali
- Connessione DisplayPort per la massima elaborazione delle immagini

PHILIPS

In evidenza

Immagini Crystalclear

Questi nuovissimi schermi Philips offrono immagini CrystalClear con immagini Quad HD da 2560 x 1440 o 2560 x 1080 pixel. Utilizzando pannelli ad elevate prestazioni con alta densità di pixel e grazie alla larghezza di banda favorita da sorgenti come l'interfaccia DisplayPort, HDMI e Dual link DVI, questi nuovi display danno vita alle tue immagini e alla tua grafica. Se cerchi soluzioni professionali CAD-CAM che ti garantiscono informazioni estremamente dettagliate, utilizzino applicazioni grafiche in 3D o se necessiti di un supporto per presentazioni finanziarie su fogli di calcolo elettronici estremamente grandi, i display Philips ti assicurano eccezionali immagini nitide.

Tecnologia AH-IPS



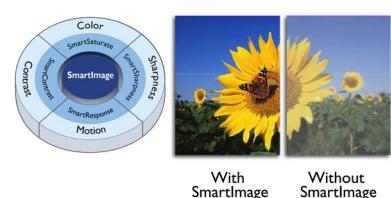
Questo nuovo display Philips usa pannelli AH-IPS avanzati per offrire riproduzione dei colori, tempo di risposta e consumo energetico superiori. A differenza dei pannelli standard TN, i pannelli AH-IPS possono visualizzare colori conformi anche a 178 gradi e nella modalità di rotazione. Con prestazioni eccezionali, gli AH-IPS sono particolarmente idonei per le applicazioni che richiedono precisione dei colori e luminosità costante, come il ritocco fotografico, la grafica e la navigazione Web.

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.

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!

Cornice sottilissima



Utilizzando i pannelli della più recente tecnologia, i nuovi display Philips sono progettati con un approccio minimalista limitando lo spessore della cornice esterna a circa 2,5 mm. Combinato con il pannello interno nero di 3,5 mm, le dimensioni totali della cornice sono state ridotte considerevolmente consentendo distrazioni minime e dimensioni massime di visualizzazione. Particolarmente idoneo per la configurazione con display multipli o affiancati come nei giochi, nelle applicazioni di grafica e professionali, questo display con cornice ridotta dà la sensazione di usare un grande display.

SmartErgoBase



SmartErgoBase è una base per monitor che offre un comfort di visualizzazione ergonomico e un sistema di gestione dei cavi. L'altezza, la parte girevole, l'inclinazione e l'angolo di rotazione del display consentono di regolare il monitor per ottenere il massimo comfort e ridurre le tensioni di una lunga giornata lavorativa; la gestione dei cavi evita l'aggrovigliamento degli stessi e mantiene la postazione di lavoro in ordine.



2560 x 1440



Wide Viewing Angle



Flicker-free



SmartImage™



SmartErgoBase



SmartConnect



Built-in speakers



Specifiche

Immagine/Display

- tipo schermo LCD: LCD AH-IPS
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Dimensioni pannello: 63,4 cm (25")
- Area di visualizzazione effettiva: 552,96 (O) x 311,04 (V)
- Formato: 16:9
- Risoluzione ottimale: 2560 x 1440 a 60 Hz
- Tempo di risposta (tipico): 14 (GtG) ms
- SmartResponse (valore tipico): 5 ms (GtG)
- Luminosità: 350 cd/m²
- Fattore di contrasto (tipico): 1.000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Pixel Pitch: 0,216 x 0,216 mm
- Angolo visuale: 178° (O) / 178° (V), @ C/R > 10
- Miglioramento dell'immagine: SmartImage
- Colori display: 16,7 M (True a 8 bit)
- Frequenza di scansione: 30 - 83 kHz (O) / 56 - 76 Hz (V)
- sRGB

Connettività

- USB: USB 2.0 x 2, USB 3.0 x 2 (1 con B.C.1.2)
- Ingresso segnale: VGA (analogico), Cavo DVI a doppia uscita (digitale, HDCP), DisplayPort, HDMI (digitale, HDCP)
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata, Sync su verde
- Audio (ingresso/uscita): Ingresso audio PC, Uscita cuffia

Funzioni utili

- Altoparlanti incorporati: 2 W x 2
- Comodità per l'utente: SmartImage, Volume, Ingr., Menu, Accensione/spegnimento
- Software di controllo: SmartControl Premium
- Lingue OSD: Portoghese brasiliano, Cecoslovacco, 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)
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1 / 8 / 7

Base

- Regolazione altezza: 130 mm
- Rotazione: 90 gradi
- Parte ricurva: -65/65 gradi
- Inclinazione: -5/20 gradi

Assorbimento

- Modalità ECO: < 18,9 W (tip.)
- In modalità standard: 24,6 W (tip.) (metodo di

rilevazione EnergyStar 6.0)

- Modalità standby: < 0,5 W (tip.)
- Modalità Off: Nessun consumo energetico con l'interruttore CA
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)
- Alimentazione: Incorporata, 100-240 V CA, 50/60 Hz

Dimensioni (lxpxh)

- Prodotto con piedistallo (altezza massima): 571 x 511 x 244 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 571 x 344 x 55 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 625 x 421 x 290 mm

Peso

- Prodotto con piedistallo (kg): 7,00 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 4,66 Kg
- Prodotto con confezione (kg): 7,81 Kg

Condizioni atmosferiche

- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0°C a 40°C °C
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20° C a 60° C °C
- Umidità relativa: 20%-80 %
- Altitudine: In funzione: 3.658 m, Non in funzione: 12.192 m
- MTBF (dimostrato): 70.000 (retr. esclusa)

Sostenibilità

- Ambientale ed energetica: EnergyStar 6.0, EPEAT Gold*, TCO Edge, RoHS
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %
- Plastica riciclata: 65%
- Sostanze specifiche: Rivestimento privo di PVC e BFR, Senza mercurio, Senza piombo

Conformità e standard

- Omologazioni: marchio CE, FCC Class B, SEMKO, cETLus, CU-EAC, TCO 6, EPA, PSB, WEEE, CECP, TUV Ergo, TUV/GS

Cabinet

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

Contenuto della confezione

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



Data di rilascio
2017-08-03

Versione: 2.1.2

12 NC: 8670 001 22839
EAN: 87 12581 73062 8

© 2017 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 certificazione EPEAT Gold è valida solo nel paese in cui Philips registra il prodotto. Visita il sito www.epeat.net per lo stato di registrazione nel tuo paese.

* Il tempo di risposta intelligente è ottimo dai test GtG e GtG (BW).