Philips Brilliance
Display LCD retr. LED con Multiview

32"/81,3 cm
2560 x 1440 (QHD)

Brilliance

BDM3270QP2

Espandi la tua esperienza

Immagini nitide come il cristallo, massime prestazioni

Questo display Philips da 32" ti stupirà con le sue immagini Quad HD 2560 x 1440 nitide come il cristallo e i suoi colori brillanti. Il Multiview consente la doppia connessione e visualizzazione in modalità attiva.

Prestazioni eccezionali

- Immagini Crystalclear con pixel Quad HD 2560 x 1440 pixel
- LED AMVA per immagini brillanti ed ampie ad elevato contrasto
- 1,074 miliardi di colori per dettagli e sfumature omogenee di colore
- Minore affaticamento degli occhi grazie alla tecnologia Flicker-Free

Progettato per il tuo lavoro

- Il sistema MultiView consente la doppia connessione e visualizzazione simultanea
- SmartErgoBase offre una perfetta ergonomia
- Altezza ridotta con la cornice quasi al livello del tavolo per una lettura piacevole
- Altoparlanti stereo incorporati per file multimediali

Semplice da collegare e utilizzare

- SmartConnect con HDMI, MHL, DisplayPort, DVI e VGA
- Connessione DisplayPort per la massima elaborazione delle immagini
- La tecnologia MHL per apprezzare il contenuto mobile sul grande schermo
- La funzionalità USB 3.0 ad altissima velocità consente di trasferire dati e caricare smartphone velocemente

PHILIPS

Display LCD retr. LED con Multiview
32"/81,3 cm 2560 x 1440 (QHD)

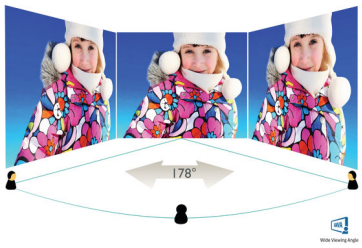
BDM3270QP2/01

In evidenza

Immagini Crystalclear

Questi schermi Philips offrono immagini cristalline in Quad HD da 2560x1440 o 2560x1080 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 garantiscano informazioni estremamente dettagliate, utilizzino applicazioni grafiche in 3D, o se necessiti di un supporto per presentazioni finanziarie su fogli di calcolo elettronici di grandi dimensioni, i display Philips ti assicurano immagini cristalline.

Display LED AMVA



Il display LED AMVA di Philips impiega una tecnologia di allineamento verticale multi-dominio che offre un fattore di contrasto statico elevatissimo per immagini vivaci e brillanti. Il display gestisce le applicazioni standard da ufficio con la massima semplicità ed è ideale per la visualizzazione di foto, la navigazione in Internet, la riproduzione di film e giochi e le applicazioni grafiche più complesse. La tecnologia di gestione ottimizzata dei pixel offre un angolo visuale estremamente ampio di 178/178 gradi, per immagini estremamente nitide anche in modalità di rotazione di 90°

Colori a 10 bit

8-bit 10-bit

Il display a 10 bit offre una grande profondità del colore con 1,074 miliardi di colori ed elaborazione interna a 12 bit per ricreare colori omogenei e naturali senza gradazione e sovrapposizioni.

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.

Tecnologia MultiView

Con il display Philips MultiView ad altissima risoluzione ora potrai essere totalmente connesso. MultiView consente la doppia connessione e visualizzazione attiva permettendoti di lavorare su più dispositivi contemporaneamente, come per esempio PC fisso e portatile, semplificando il multi-tasking.

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.

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.

USB 3.0 ad altissima velocità

La funzionalità USB 3.0 ad altissima velocità conferisce una velocità di trasferimento di 5 gbit/s, che è circa 10 volte più veloce della funzionalità USB 2.0 standard, riducendo considerevolmente il tempo di trasferimento dei dati standard e consentendo un risparmio di tempo e di denaro. Con una larghezza di banda maggiore, una velocità di trasferimento ultra rapida, una gestione energetica migliore e prestazioni generali superiori, lo standard USB 3.0 pone le basi a livello mondiale per l'utilizzo dei dispositivi con ampia capacità di archiviazione. Grazie alla tecnologia Sync-N-Go non dovrai mai più attendere che la larghezza di banda sia liberata. Gli investimenti nei dispositivi USB 2.0 sono protetti poiché lo standard è retrocompatibile.

Quad HD | Wide Viewing Angle | Flicker-free | MultiView | SmartErgo Base | Built-in Speaker | SmartConnect

Display LCD retr. LED con Multiview
32"/81,3 cm 2560 x 1440 (QHD)

BDM3270QP2/01

Specifiche

Immagine/Display
- tipo schermo LCD: Display LCD AMVA
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Dimensioni pannello: 32 pollici / 81,3 cm
- Area di visualizzazione effettiva: 708,48 (O) x 398,52 (V)
- Formato: 16:9
- Risoluzione ottimale: 2560 x 1440 a 60 Hz
- Luminosità: 250 cd/m²
- Tempo di risposta (tipico): 4 ms (grigio su grigio)*
- Fattore di contrasto (tipico): 3.000:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Pixel Pitch: 0,277 x 0,277 mm
- Angolo di visione: 178° (O) / 178° (V), @ C/R > 10
- Miglioramento dell'immagine: SmartImage
- Colori display: Supporto colore: 1,07 miliardi di colori
- Frequenza di scansione: 15 - 99 kHz (O) / 23 - 76 Hz (V)*
- MHL: 1080p a 60 Hz
- sRGB
- Uniformità della luminosità: 93% ~ 105%
- Delta E: 3 (tip.) per 6500 K

Connettività
- USB: USB 3.0 x 2 (1 W/ricarica rapida)*, USB 2.0 x 2
- Ingresso segnale: VGA (analogico), Cavo DVI a doppia uscita (digitale, HDCP), 1 DisplayPort, MHL-HDMI (digitale, HDCP)
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata, Sync su verde
- Audio (ingresso/uscita): Ingresso audio PC, Uscita cuffia

Funzioni utili
- Altoparlanti incorporati: 3 W x 2
- Multiview: Modalità PIP/PBP, 2 x dispositivi
- Comodità per l'utente: SmartImage, Multiview, Utente, Menu, Accensione/spegnimento
- Software di controllo: SmartControl
- Lingue OSD: Olandese, Inglese, Finlandese, Francese, Tedesco, Greco, Ungherese, Italiano, Giapponese, Coreano, Polacco, Portoghese, Russo, Cinese semplificato, Spagnolo, Svedese, Cinese tradizionale, Turco, Ucraino, Portoghese brasiliano, Ceco
- Altra convenienza: blocco Kensington, Montaggio VESA (100 x 100 mm)
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Base
- Regolazione altezza: 180 mm
- Rotazione: 90 gradi
- Parte ricurva: -170/+170 grado
- Inclinazione: -5/20 grado

Assorbimento
- Modalità ECO: 31,5 W (tip.)
- In modalità standard: 62,3 W (tip.)
- 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 (lxpxa)
- Prodotto con piedistallo (altezza massima): 742 x 657 x 270 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 742 x 438 x 61 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 970 x 526 x 224 mm

Peso
- Prodotto con piedistallo (kg): 10,76 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 7,80 Kg
- Prodotto con confezione (kg): 14,98 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 ore (retroilluminazione esclusa)

Sostenibilità
- Ambientale ed energetica: 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, PSB, WEEE, CECP, PSE, KC, BSMI, VCCI

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

* 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.mhlconsortiun.org
* La parola "AMVA", il marchio e i brevetti delle tecnologie appartengono ai legittimi proprietari.
* Il valore della frequenza di scansione elencato comprende una gamma ampia e varia per tutti i tipi di I/O. Per dettagli, consulta il manuale dell'utente.
* La ricarica veloce è compatibile con lo standard USB BC 1.2
* Valore del tempo di risposta pari a SmartResponse

Data di rilascio
2020-04-26

Versione: 3.0.1

12 NC: 8670 001 39615
EAN: 87 12581 74103 7

© 2020 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