



Philips
Monitor LCD

46"
multimediale
monitor HDTV

BDL4631V

Stupisci e coinvolgi il tuo pubblico

Questo monitor LCD professionale da 46" farà arrivare a destinazione il tuo messaggio. Utilizzato in una rete, in matrice affiancata o come monitor singolo pubblico, questo modello offre un'ampia gamma di funzioni per essere utilizzato con qualsiasi applicazione.

Flessibilità operativa per diverse applicazioni

- Tasti di controllo nascosti e bloccabili
- Il monitor è controllabile dalla rete per la gestione in modalità remota
- Loop through VGA per collegare diversi monitor
- Funzione modalità verticale

Riduci il costo complessivo di proprietà

- Sistema avanzato per le immagini statiche

Ottimizzato per la visualizzazione pubblica

- Display LCD Full HD 1920x1080p
- La funzione di zoom avanzata supporta applicazioni con matrice affiancata
- Ingresso HDMI per avere la connessione Full HD con un unico cavo

Sicurezza e sostenibilità

- Conforme agli standard RoHS per una maggiore tutela ambientale

PHILIPS

In evidenza

Display LCD Full HD 1920x1080p

Questo display è dotato di una risoluzione Full HD e di una tecnologia per schermi LCD all'avanguardia. La risoluzione widescreen ad alta definizione è caratterizzata da 1080 linee progressive, ognuna di 1920 pixel, che garantiscono la migliore qualità dell'immagine possibile per segnali HD in ingresso fino a 1080 linee. È in grado di produrre immagini fantastiche con scansione progressiva e prive di sfarfallio, con luminosità ottimale e colori incredibili. Le immagini vivaci e nitide ti offriranno un'esperienza visiva ottimizzata.

Ingresso HDMI



HDMI stabilisce una connessione RGB digitale non compressa dalla sorgente allo schermo. Grazie all'eliminazione della conversione in analogico, l'immagine è eccellente: la qualità del segnale rimane inalterata, lo sfarfallio si riduce

e la nitidezza aumenta. HDMI comunica in modo intelligente con il dispositivo sorgente, alla massima risoluzione di uscita. L'ingresso HDMI è retrocompatibile con le sorgenti DVI, ma comprende l'audio digitale. HDMI utilizza la tecnologia di protezione delle copie HDCP.

Montaggio verticale disponibile

Questo display può essere facilmente montato anche in posizione verticale.

Tasti nascosti e di controllo

I tasti di controllo del display sono collocati in una posizione nascosta per impedire un accesso immediato. Inoltre il sensore del telecomando come anche i pulsanti di controllo locale possono essere disattivati mediante la funzione RS232 per impedire il controllo non autorizzato del display in aree pubbliche.

Controllabilità di rete: RS232

La controllabilità di rete consente all'utente di regolare e controllare i monitor in modalità remota tramite il protocollo RS232.

Loop through del segnale

Questo sistema di collegamento multiplo consente di distribuire il controllo e il

contenuto visivo da una sola sorgente a più monitor situati in punti diversi all'interno di una struttura.

Sistema avanzato per le immagini statiche

Le immagini statiche che rimangono sullo schermo per lunghi periodi di tempo possono lasciare sui display LCD un'immagine "fantasma" o l'effetto di immagine fissa. Anche se questo fenomeno non è permanente, è meglio prevenirlo specialmente se il contenuto viene visualizzato 24 ore su 24, 7 giorni su 7.

Conforme agli standard RoHS

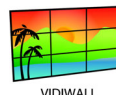
Philips produce e progetta prodotti dotati di display in conformità ai rigorosi standard della direttiva di restrizione sulle sostanze pericolose (RoHS), che limitano l'utilizzo di piombo e altre sostanze tossiche nocive per l'ambiente.

Funzione di zoom per matrice affiancata

La funzione di zoom interno consente la semplice implementazione di una matrice video wall, senza bisogno di costose attrezzature esterne. Vidiwall da 25 display grazie alla divisione in 5 display per riga e colonna.



HDMI



VIDIWALL



Lead Free



Specifiche

Immagine/Display

- Dim. diagonale schermo (metrico): 116.8 cm
- Dim. diagonale schermo (pollici): 46 pollici
- Rapporto di aspetto: 16:9
- Pixel pitch: 0,53025 x 0,53025 mm
- Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Luminosità: 450 cd/m²
- Colori display: 16,7 milioni di colori
- Fattore di contrasto (tipico): 1500:1
- Tempo di risposta (tipico): 6 ms
- Angolo visuale (orizzontale): 178 gradi
- Angolo visuale (verticale): 178 gradi
- Miglioramento dell'immagine: Pull-down movimento 3/2 - 2/2, Combfilter 3D, Compensazione movim. non interlacciata, Picture in Picture, Scansione progressiva, Deinterlacciamento MA 3D
- Frequenza scansione orizzontale: 31,5-91,1 kHz
- Frequenza scansione verticale: 58-85 Hz
- Tipo di display: Display LCD Full HD W-UXGA Act. Matrix

Connettività

- PC: Ingresso VGA D-Sub 15 HD, Uscita VGA D-Sub 15 HD, RS232 D-Sub9, Uscita RS232 D-sub9, Ingresso audio per PC da 3,5 mm x1
- Ingresso AV: HDMI x 2, Component (YPbPr) x1, Audio (L/R) per YPbPr x1, Composite (CVBS) x 2, S-video x1, 2 x Audio (L/R) per CVBS e S-Video
- Uscita AV: Composite (CVBS) x1, Audio (L/R) x1
- Connettività migliorata: Connettore altoparlanti esterni

Funzioni utili

- Posizionamento: Verticale, Orizzontale
- Omologazioni: marchio CE, RoHS, FCC Classe A, UL
- Lingue OSD: Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Spagnolo, Polacco, Turco, Russo
- Controllabile via rete: RS232
- Montaggio VESA: 400 x 200 mm
- Audio rimovibile: 2 altoparlanti da 7 Watt (opzionali)

Assorbimento

- Tensione di rete: 90-264 Vca, 50/60 Hz

- Consumo (durante l'accensione): 165 W (tipico)
- Consumo energetico in standby: ≤ 5 W

Risoluzione del display supportata

- Formati per computer: 640 x 480, 60, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 50, 60 Hz
- Formati video: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 60Hz

Dimensioni (lpxa)

- Altezza set (con supporto): 705 mm
- Altezza set (con supporto) (cm): 27.8 pollici
- Larghezza set: 1122 mm
- Profondità set (con supporto): 406 mm
- Altezza set: 663 mm
- Profondità set: 138 mm
- Profondità set (con supporto) (cm): 16.0 pollici
- Larghezza set (pollici): 44,2 pollici
- Altezza set (pollici): 26.1 pollici
- Profondità set (pollici): 5,4 pollici
- MTBF: 50.000 (escluse CCFL 60.000) ore

Specifiche tecniche

- Intervallo di temperatura di funzionamento: 0-40 °C
- Campo dell'umidità relativa: 5% - 90%

Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

- Riproduzione video: NTSC, PAL, SECAM

Accessori

- Accessori inclusi: Cavo adattatore HDMI-DVI, Cavo VGA, Telecomando, Batterie per telecomando, Manuale dell'utente su CD-ROM, Cavo di alimentazione CA, Guida rapida
- Accessori opzionali: Supporto da tavolo BM05211, Altoparlanti BAL4631S1, Montaggio a soffitto BM04111 e BM01111, Montaggio a parete fisso BM02111, Montaggio a parete flessibile BM04111 e BM02212

Varie

- Cornice: metallic anthracite
- Garanzia: Europa/Nord America: 3 anni



Data di rilascio
2024-03-27

Versione: 3.0.6

EAN: 87 12581 40550 2

© 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