



Philips
Monitor LCD

42"
multimediale
WXGA

BDL4221VS



Display robusto per applicazioni complesse

Gestione efficiente dei costi grazie a questo monitor LCD da 42" robusto e controllabile dalla rete. Utilizzato in rete, in matrice affiancata o come singolo display, questo modello offre un'ampia gamma di funzioni per soddisfare le applicazioni più complesse.

Flessibilità operativa per diverse applicazioni

- La funzione di zoom avanzata supporta applicazioni con matrice affiancata
- Il monitor è controllabile dalla rete per la gestione in modalità remota
- Loop through VGA per collegare diversi monitor
- Sintonizzatore TV opzionale
- Funzione modalità verticale

Riduci il costo complessivo di proprietà

- Gestione intelligente per un consumo inferiore
- Assenza di burn-in permanente nelle informazioni statiche visualizzate

Ideato per aree pubbliche

- Funzione di protezione per impedire il controllo non autorizzato
- Cornice metallica e pannello posteriore resistenti

Ottimizzato per la visualizzazione pubblica

- Formato wide, risoluzione WXGA, 1366 x 768: per una visualizzazione più nitida
- Regolazione automatica della luminosità in base all'illuminazione

PHILIPS

In evidenza

Risoluzione WXGA 1366 x 768

Il formato wide del pannello LCD con risoluzione XGA è in grado di visualizzare una risoluzione da 1366 x 768 pixel; la funzionalità WXGA non richiede che i monitor siano interlacciati, assicurando una visualizzazione migliore e degli effetti colore più precisi.

Controllo automatico della luminosità

La regolazione delle impostazioni di visualizzazione varia in base alle condizioni di illuminazione senza che l'intervento dell'utente.

Robusta cornice metallica

Ideato appositamente per le applicazioni in spazi pubblici, la cornice metallica offre una durata più lunga e garantisce una protezione adeguata contro possibili atti di vandalismo. Inoltre, la speciale vernice anodizzata protegge la cornice da graffi.

Niente controllo non autorizzato

I comandi locali del display sono collocati in una posizione nascosta per impedire un

accesso immediato. Inoltre il sensore del telecomando e il tastierino sul display 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.

Funzione di zoom per matrice affiancata

La funzione di zoom interno consente la facile implementazione di una matrice video a muro, senza bisogno di costosi dispositivi esterni aggiuntivi. Adatto per le configurazioni 2x2, 3x3, 4x4 e 5x1.

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.

Montaggio verticale disponibile

Questo display può essere facilmente montato anche in posizione verticale.

Sintonizzatore TV opzionale

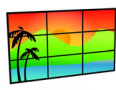
L'utente può ordinare separatamente un sintonizzatore TV e installarlo semplicemente collegando l'unità nella slot sul retro del monitor. Quando si accende il monitor, il sintonizzatore verrà automaticamente rilevato.

Gestione intelligente del consumo

La gestione intelligente dell'energia utilizza le tecnologie di ottimizzazione dei consumi del prodotto per ridurre il consumo energetico e il costo totale di proprietà.

Assenza di burn-in permanente

Le applicazioni per uso pubblico visualizzano spesso informazioni statiche che possono causare immagini spurie (burn-in). È sufficiente attivare/disattivare il monitor per far svanire completamente le immagini spurie.



Specifiche

Connettività

- Uscita audio: Audio stereo (jack da 3,5 mm) 1 x, Connettore altoparlanti esterni
- PC: Ingresso audio per PC da 3,5 mm x1, DVI-D con HDCP, RS232 D-Sub9, Uscita RS232 D-sub9, Ingresso VGA D-Sub 15 HD, Uscita VGA D-Sub 15 HD
- Ingresso AV: Component (YPbPr) x1, Audio (L/R) per YPbPr x1, Composite (CVBS) x1, Audio (L/R) x1, S-video x1, SCART x1
- Uscita AV: Composite (CVBS) x1, Audio (L/R) x1

Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 42"/106,7 cm
- Rapporto di aspetto: 16:9
- Tipo pannello LCD: 1366 x 768 pixel, Polarizzatore antiriflesso
- Pixel pitch: 0,227 x 0,681 mm
- Risoluzione ottimale: 1366 x 768 a 60 Hz
- Luminosità: 600 cd/m²
- Colori display: 16,7 milioni di colori
- Fattore di contrasto (tipico): 1200:1
- Tempo di risposta (tipico): 10 ms
- Angolo visuale (orizzontale): 178 gradi
- Angolo visuale (verticale): 178 gradi
- Miglioramento dell'immagine: Combfilter 3D, Deinterlacciatore, Picture in Picture, Scansione progressiva
- Frequenza scansione orizzontale: 30 - 63 kHz
- Frequenza scansione verticale: 56 - 75 Hz

Comodità

- Compatibilità Plug & Play: sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- Picture in Picture: 1 sintonizzatore PIP, Doppio schermo
- Comodità per l'utente: Controllo automatico luminosità, Avviso automatico di surriscaldamento, OSD (On-screen Display)
- Omologazioni: C-Tick, marchio CE, FCC-B, UL, CSA, MPRII, TÜV/GS
- Lingue OSD: Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Spagnolo, Cinese semplificato
- Altra convenienza: Sistema di gestione dei cavi, Impugnatura per il trasporto, Blocco Kensington
- Controllabile via rete: RS232

- Montaggio VESA: 600 x 400 mm
- Audio rimovibile: 2 x 10 Altoparlanti W RMS
- Comandi incorporati: Comandi nascosti

Assorbimento

- Alimentazione: Incorporata, 90-264 Vca, 50/60 Hz
- Consumo (durante l'accensione): tipico 140 W (PC), 220 W (TV)
- Modalità di attesa: < 3W

Risoluzione del display supportata

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

Dimensioni (l x p x a)

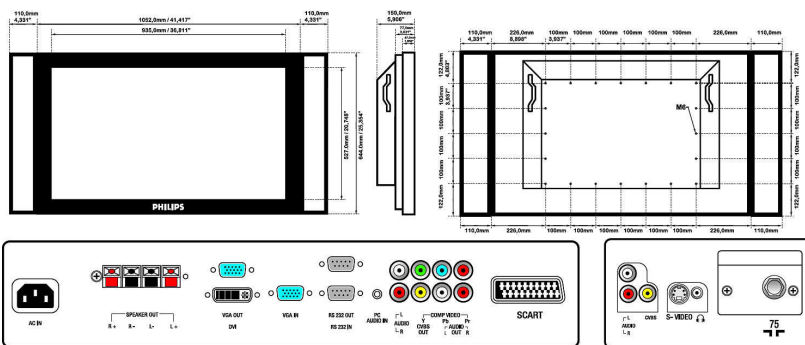
- Peso: 31 Kg
- Larghezza set (pollici): 42,42 pollici
- Altezza set (pollici): 25,76 pollici
- Profondità set (pollici): 5,91 pollici
- Peso prodotto (lb): 68,34 lb
- Umidità relativa: 5% - 90%
- MTBF: 50.000 ore
- Profondità (senza base e altoparlanti): 150 mm
- Altezza (senza base e altoparlanti): 644 mm
- Larghezza (senza base e altoparlanti): 1052 mm
- Larghezza (con altoparlanti): 1272 mm
- Larghezza (con altoparlanti) (cm): 50.079 pollici
- Temperatura (funzionamento): da 0 a +35 °C

Accessori

- Accessori inclusi: Altoparlanti (L/R), Piedistallo da tavolo (circa 60 cm), Cavo DVI-D, Cavo VGA, Telecomando, Batteria, Cavo di alimentazione CA
- Accessori opzionali: Sintonizzatore PAL BPL4221R1, Montaggio a soffitto BM04111 e BM01111, Montaggio a parete fisso BM02111, Montaggio a parete flessibile BM04111 e BM02212
- Manuale dell'utente su CD-ROM

Varie

- Cornice: grigio
- Garanzia: Europa: 3 anni in loco, APMEA: 1 anno



Data di rilascio
2024-03-27

Versione: 6.0.10

EAN: 87 10895 89599 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