



Philips Signage Solutions
Display video wall

55"

Retroilluminazione LED diretta
Full HD
700 cd/m²



55BDL4107X

Videowall di impatto

Ispira il tuo team e i tuoi ospiti

Offri presentazioni e branding aziendale di qualità superiore. Il display videowall X-Line Philips ti consente di dare vita ai tuoi contenuti, catturando l'attenzione del pubblico grazie alle impostazioni di Pure Color Pro.

Configurazione semplice. Controllo totale.

- Utilizzo, monitoraggio e manutenzione con CMND & Control
- Aggiungi la potenza di elaborazione di Android con un modulo CRD50 opzionale

Sistema potente

- Controllo della retroilluminazione automatico per il risparmio energetico
- Lo slot OPS consente l'integrazione del PC senza cavi
- Modalità affiancata: affianca più monitor 4K per creare videowall di qualsiasi dimensione

Immagini nitide. Infinite possibilità.

- Monitor Full HD: immagini nitide e contrasto chiaro
- Pannello IPS: profondità del colore inalterata da ogni angolazione
- Cornici ultra sottili. Per immagini senza distrazioni

Soluzione economica

- FailOver garantisce la riproduzione continua dei contenuti

PHILIPS

Specifiche

Immagine/Display

- Dim. diagonale schermo (metrico): 138.7 cm
- Dim. diagonale schermo (pollici): 54.6 pollici
- Formato: 16:9
- Risoluzione del display: 1920x1080p
- Pixel Pitch: 0,63 x 0,63 mm
- Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Luminosità: 700 cd/m²
- Colori display: 1,07 B
- Fattore di contrasto (tipico): 1100:1
- Rapporto di contrasto dinamico: 500.000:1
- Tempo di risposta (tipico): 8 ms
- Angolo visuale (orizzontale): 178 gradi
- Angolo visuale (verticale): 178 gradi
- Foschia: 28%

Connettività

- Uscita audio: Mini jack da 3,5 mm (x1)
- Ingresso video: DVI-D (x1), VGA (Analog D-Sub) (x1), DisplayPort 1.3 (x1), HDMI 2.0 (x2)
- Ingresso audio: Mini jack da 3,5 mm (x1)
- Altri collegamenti: OPS, USB 2.0 (x1), Sensore termico
- Video output (Uscita video): DisplayPort 1.3 (x1)
- Controllo esterno: Jack da 3,5 mm (ingresso) IR, LAN RJ45 (x2), Loop through segnale RJ45 (x2)

Funzioni utili

- Posizionamento: Orizzontale (24/7), Verticale (24/7)
- Matrice affiancata: Fino a 15 x 15
- Funzioni di risparmio dello schermo: Pixel Shift, bassa luminosità
- Loop through del segnale: DisplayPort, RJ45
- Facilità di installazione: Impugnatura per il trasporto, Smart Insert
- Funzioni di risparmio energetico: Smart Power
- Controllabile via rete: LAN (RJ45)

Audio

- Altoparlanti incorporati: 2 x 10 W (RMS)

Assorbimento

- Consumo (durante l'accensione): 150 W
- Consumo: 190 W
- Consumo (max): 370 W
- Consumo energetico in standby: 0,5 W
- Classe energetica: G

Risoluzione del display supportata

- Formati per computer: 640 x 480, 60, 72, 75 Hz,

- 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 75 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 960, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz
- Formati video: 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p, 50, 60 Hz (HDMI/OPS/DP)

Dimensioni (lpxpx)

- Montaggio con Smart Insert: 100 mm x 100 mm, 6xM4xL6
- Larghezza set: 1212,2 mm
- Peso del prodotto: 25,33 Kg
- Altezza set: 683 mm
- Profondità set: 97,7 mm (P con montaggio a parete)/98,9 mm (P con impugnatura) mm
- Larghezza set (pollici): 47,72 pollici
- Altezza set (pollici): 26,89 pollici
- Supporto a parete: 400 x 400 mm, M6
- Profondità set (pollici): 3,85 (P con montaggio a parete)/3,89 (P con impugnatura) pollici
- Ampiezza della cornice: 0,88 mm + 0,88 mm

Condizioni atmosferiche

- Altitudine: 0 ~ 3000 m
- Intervallo di temp. (funzionamento): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50.000 ore
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): -20 ~ 60 °C
- Intervallo di umidità (funzionamento) [RH]: 20 - 80% (senza condensa)
- Intervallo di umidità (conservazione) [RH]: 5 - 95% (senza condensa)

Accessori

- Accessori inclusi: Copertura interruttore CA, 3 gap pad, Cavo sensore IR (1,8 m) (x1), Guida rapida (x1), Telecomando e batterie AAA, Convertitore RJ45 / RS232, Morsetto raccogli-cavi (x3), Cavo alimentazione, Cavo DP (x1), Cavo RJ45 (x1), Pin allineamento margine (x2), Kit-1 (x1), Kit-2 (x2)

Varie

- Lingue OSD (On-Screen Display): Arabo, Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Giapponese, Polacco, Russo, Spagnolo, Cinese semplificato, Turco, Cinese tradizionale
- Garanzia: Garanzia di 3 anni
- Omologazioni: CE, FCC, Classe A, RoHS, CB, BSMI, ETL, PSE

In evidenza

CMND & Control



Imposta la tua rete di display su connessione locale (LAN). CMND & Control ti consente di eseguire funzioni fondamentali come il controllo degli ingressi e il monitoraggio dello stato dei display, che si tratti di uno schermo singolo o di 100 unità.

FailOver



Dalle sale d'attesa alle sale riunioni, non mostrare mai uno schermo nero. FailOver consente al display Philips Professional di passare automaticamente da ingressi primari a secondari, garantendo una riproduzione ininterrotta dei contenuti anche in caso di disattivazione della sorgente primaria. È sufficiente impostare un elenco sequenziale di ingressi per assicurarsi che la riproduzione non venga mai interrotta.

Slot OPS



Integra un PC completo o un modulo CRD50 con Android direttamente al display Philips Professional. Lo slot OPS è provvisto di tutti i collegamenti necessari per supportare la tua soluzione basata su slot, compresa l'alimentazione.

Modulo CRD50 opzionale

Integra una soluzione Android System-on-Chip (SoC) nel tuo display Philips Professional. Il modulo opzionale CRD50 è un dispositivo OPS che consente di sfruttare la potenza di elaborazione di Android senza la necessità di cavi. Basterà effettuare l'inserimento nello slot OPS, che contiene tutti i collegamenti necessari per eseguire il modulo (inclusa l'alimentazione).

Modalità affiancata

Collega due o più display professionali Philips per creare un videowall senza dover ricorrere a dispositivi esterni. Sia che si utilizzino 4 monitor o 40, sarà necessario un solo lettore per riprodurre i tuoi contenuti. La risoluzione 4K è perfettamente supportata e utilizzando quattro schermi otterrai la migliore risoluzione dot-by-dot possibile.

Pure Color Pro

Migliora la qualità dell'immagine con Pure Color Pro. Grazie alla maggiore luminosità offerta dalle impostazioni personalizzate per la temperatura colore e dalla calibrazione avanzata della gamma cromatica, i contenuti risultano più nitidi e luminosi per un realismo straordinario dall'aspetto vivace.



Data di rilascio
2024-10-28

Versione: 6.0.1

EAN: 87 12581 78074 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