



Philips Signage Solutions
Display video wall

55"

Retroilluminazione LED diretta
Full HD
700 cd/m²

SignageSolutions



55BDL8007X

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

Soluzione economica

- FailOver garantisce la riproduzione continua dei contenuti

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

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

PHILIPS

In evidenza

CMND & Control

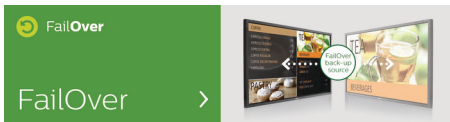


Imposta la tua rete di display su connessione locale (LAN). CMND & Control ti consente di eseguire funzioni fondamentali come il controllo degli ingressi e il monitoraggio dello stato dei display, che si tratti di uno schermo singolo o di 100 unità.

Risparmio energetico

Controllo della retroilluminazione automatico per il risparmio energetico

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.

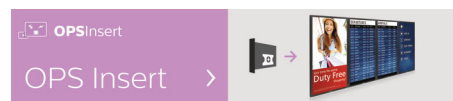
Monitor Full HD

Monitor Full HD: immagini nitide e contrasto chiaro

Pannello IPS dai colori profondi

Pannello IPS: profondità del colore inalterata da ogni angolazione

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.

Specifiche

Immagine/Display

- Dim. diagonale schermo: 54,5 pollici / 138,7 cm
- Risoluzione del display: 1920x1080p
- Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Luminosità: 700 cd/m²
- Rapporto di contrasto dinamico: 500.000:1
- Tempo di risposta (tipico): 8 ms
- Formato: 16:9
- Angolo visuale (o / v): 178 / 178 gradi
- Pixel Pitch: 0,63 x 0,63 mm
- Colori display: 1,07 B
- Fattore di contrasto (tipico): 1100:1
- Foscia: 28%

Risoluzione del display supportata

Formati per computer

Risoluzione	Velocità di aggiornamento
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	60Hz
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz

Formati video

Risoluzione	Velocità di aggiornamento
720p	50, 60 Hz
1080i	25, 30 Hz
1080p	50, 60 Hz

Connettività

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

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)

Condizioni atmosferiche

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

Assorbimento

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

Audio

- Altoparlanti incorporati: 2 x 10 W (RMS)

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
- Omologazioni: CE, FCC, Classe A, RoHS, CB, BSMI, ETL, PSE
- Garanzia: Garanzia di 3 anni

Dimensioni (lxpxa)

- Montaggio con Smart Insert: 100 mm x 100 mm, 6xM4xL6
- Dimensioni set (L x A x P): 1210,5 x 681,2 x 97,3 mm (P con montaggio a parete)/98,4 mm (P con impugnatura) mm
- Dimensioni set in pollici (L x A x P): 47,66 x 26,82 x 3,83 (P con montaggio a parete)/3,87 (P con impugnatura) pollici
- Ampiezza della cornice: 0,44 mm + 0,44 mm
- Supporto a parete: 400 x 400 mm, M6
- Peso del prodotto: 23,73 Kg



Data di rilascio
2022-08-17

Versione: 5.0.1

12 NC: 8670 001 78749
EAN: 87 12581 77901 6

© 2022 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