



Philips Signage Solutions  
Display video wall

55"

Retroilluminazione LED diretta  
Full HD  
700 cd/m<sup>2</sup>

**SignageSolutions**



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

### **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**

Display video wall  
55" Retroilluminazione LED diretta, Full HD, 700 cd/m<sup>2</sup>

# Specifiche

## Immagine/Display

- Dim. diagonale schermo: 54,6 pollici / 138,7 cm
- Risoluzione del display: 1920x1080p
- Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Luminosità: 700 cd/m<sup>2</sup>
- 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
- Foschia: 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
2160p	50, 60 Hz (HDMI/OPS/DP)

## 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): 1212,2 x 683 x 97,7 mm (P con montaggio a parete)/98,9 mm (P con impugnatura) mm
- Dimensioni set in pollici (L x A x P): 47,72 x 26,89 x 3,85 (P con montaggio a parete)/3,89 (P con impugnatura) pollici
- Ampiezza della cornice: 0,88 mm + 0,88 mm
- Supporto a parete: 400 x 400 mm, M6
- Peso del prodotto: 25,33 Kg

55BDL4107X/00

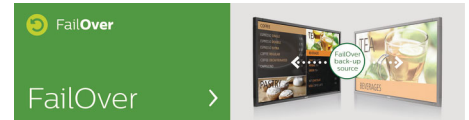
# In evidenza

## 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  
2022-10-19

Versione: 6.0.1

12 NC: 8670 001 79487  
EAN: 87 12581 78074 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](http://www.philips.com)