



Display videowall

Signage Solutions

55"

Retroilluminazione LED diretta

Full HD

700 cd/m<sup>2</sup>



55BDL8107X/00

## 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.

### Sistema potente

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

### Configurazione semplice. Controllo totale.

- Utilizzo, monitoraggio e manutenzione con CMND & Control
- Aggiungi la potenza di elaborazione di Android con un modulo CRD52 opzionale

### Immagini nitide. Infinite possibilità.

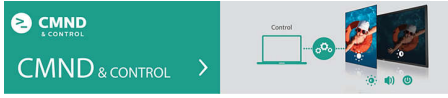
- Monitor Full HD: immagini nitide e contrasto chiaro
- Pannello IPS: profondità del colore inalterata da ogni angolazione
- Cornici ultra sottili. Per immagini senza distrazioni

### Soluzione economica

- FailOver garantisce la riproduzione continua dei contenuti

## 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.

### Modulo CRD52 opzionale

Integra una soluzione Android System-on-Chip (SoC) nel tuo display Philips Professional. Il modulo opzionale CRD52 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).

### FailOver

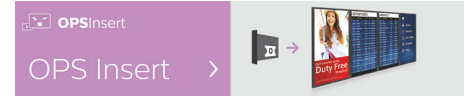


Dalle sale d'attesa alle sale riunioni, non mostrare mai uno schermo nero. FailOver consente al display Philips Professional di passare automaticamente da ingressi primari a secondari, garantendo una riproduzione ininterrotta dei contenuti anche in caso di disattivazione della sorgente primaria. È sufficiente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

### Risparmio energetico

Controllo retroilluminazione automatico a risparmio energetico

### Slot OPS



Integra un PC completo o un modulo CRD52 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.

### 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.

## Specifiche

### Immagine/Display

Dim. diagonale schermo (metrico): 138.7 cm

Dim. diagonale schermo (pollici): 54.5 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/m<sup>2</sup>

Colori display: 16,7 M

Fattore di contrasto (tipico): 1200:1

Rapporto di contrasto dinamico: 500.000:1

Tempo di risposta (tipico): 8 ms

Angolo visuale (orizzontale): 178 gradi

Angolo visuale (verticale): 178 gradi

Foschia: 25%

### 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 energetico in standby: 0,5 W

Classe energetica: G

Consumo: EEl lot5 134 W.

### 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, 60Hz, 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

Montaggio con Smart Insert: 100 mm x 100 mm, 6xM4xL6

Larghezza set: 1211,1 mm

Peso del prodotto: 23,8 Kg

Altezza set: 681,9 mm

Profondità set: 95,3 mm (P con montaggio a parete)/94,3 mm (P con impugnatura) mm

Larghezza set (pollici): 47,68 pollici

Altezza set (pollici): 26.85 pollici

Supporto a parete: 400 x 400 mm, M6

Profondità set (pollici): 3.75 (D@WallMount) /

3.71 (D@Handle) pollici

Ampiezza della cornice: 0,44 mm + 0,44 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: 3 gap pad, Cavo sensore IR (1,8 m) (x1), Guida rapida (x1), Telecomando e batterie AAA, Convertitore RJ45 / RS232, Cavo alimentazione, Cavo DP (x1), Cavo RJ45 (x1), Pin allineamento margine (x2), Kit allineamento margine (1)

Accessori opzionali: Kit finitura margine superiore/inferiore: EFK5539, Kit finitura margine sinistro/destro: EFK5569

### 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

