



Philips Signage Solutions  
Display H-Line

55"  
2500 cd/m<sup>2</sup>  
Full HD

**Signage**Solutions

55BDL3102H

# Cattura l'attenzione

Display 24/7 dalla luminosità elevata.

Assicurati una visibilità ottimale sia di giorno che di notte con un display professionale Full HD H-Line dalla luminosità elevata. Chiarezza e contrasto incredibili lo rendono la soluzione perfetta per vetrine e luoghi luminosi. Perfetto per ogni situazione, dai musei ai negozi.

## **Immagini brillanti. Elevata luminosità.**

- Full HD. Immagini chiare. Contrasto nitido
- Luminosità elevata (2.500 cd/m<sup>2</sup>). Ideale per essere utilizzato in spazi semi-aperti
- Emissione luminosa automatica con sensore di luce esterna opzionale

## **Configurazione semplice. Controllo totale.**

- Aggiungi la potenza di elaborazione di Android con un modulo CRD50 opzionale
- CMND: gestione remota dei sistemi
- CMND & Control. Utilizza, monitora ed esegui la manutenzione
- CMND & Create. Sviluppa e lancia i tuoi contenuti

## **Sistema versatile**

- Controllo della retroilluminazione automatico per il risparmio energetico
- FailOver. Assicurati che il tuo display non mostri mai uno schermo nero
- Slot OPS. Integra un PC completo. Nessun cablaggio necessario

# PHILIPS

## In evidenza

### 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).

### CMND

Prendi il controllo della tua rete di display Philips Professional. CMND ti consente di eseguire la gestione, la manutenzione e la riproduzione tramite un'unica interfaccia facile da usare. Dall'installazione all'utilizzo quotidiano.

### CMND & Control



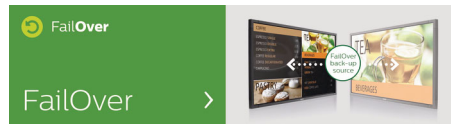
Imposta la tua rete di display su connessione locale (LAN). CMND & Control ti consente di eseguire funzioni fondamentali come il

controllo degli ingressi e il monitoraggio dello stato dei display, che si tratti di uno schermo singolo o di 100 unità.

### CMND & Create

Prendi il controllo dei tuoi contenuti con CMND & Create. L'interfaccia drag and drop semplifica la pubblicazione dei tuoi contenuti, sia che si tratti di un cartello con le specialità del giorno che di informazioni aziendali specifiche. Modelli preinstallati e widget integrati garantiscono che le tue immagini, i tuoi contenuti testuali e i tuoi video siano pubblicati e fruibili in pochissimo tempo.

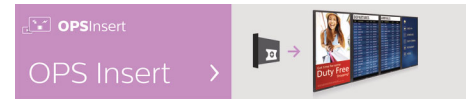
### FailOver



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.

### Luminosità elevata (2.500 cd/m<sup>2</sup>)

Di grande impatto in spazi semi-aperti e luminosi. Questo display ad elevatissima luminosità da 2.500 cd/m<sup>2</sup> garantisce immagini chiare in aree soggette ad elevata illuminazione ambientale. È l'ideale per installare finestre-display utilizzate in aree di informazione pubblica.

# Specifiche

## Immagine/Display

- Dim. diagonale schermo: 54,6 pollici / 138,7 cm
- Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Luminosità: 2500 cd/m<sup>2</sup>
- Fattore di contrasto (tipico): 5000:1
- Rapporto di contrasto dinamico: 500.000:1
- Formato: 16:9
- Tempo di risposta (tipico): 6 ms
- Pixel Pitch: 0,63 x 0,63 mm
- Colori display: 16,7 M (a 8 bit)
- Angolo visuale (o / v): 178 / 178 grado
- Risoluzione del pannello: 1920x1080p

## Connettività

- Ingresso video: Component (BNC) x1, Composite (Component condiviso Y), Display Port 1.2 x 1, DVI-D x 1, HDMI 1.4 x 2, VGA (Analog D-Sub) x 1
- Video output (Uscita video): DisplayPort 1.2 x 1, DVI-I x 1
- Ingresso audio: Jack da 3,5 mm, Audio L/R (RCA)
- Uscita audio: Jack da 3,5mm, Connettore altoparlante esterno
- Controllo esterno: Jack da 2,5 mm (ingresso/uscita) RS232C, RJ45, Jack da 3,5 mm (ingresso/uscita) IR
- Altri collegamenti: AC-out, OPS, USB 2.0 (tipo A) x 1

## Dimensioni (lxpxa)

- Ampiezza della cornice: 15,6 mm
- Dimensioni set (L x A x P): 1243,2 x 714 x 137,9 mm
- Dimensioni set in pollici (L x A x P): 48,9 x 28,1 x 5,43 pollici
- Montaggio VESA: 400 x 400 mm, M6
- Peso del prodotto: 32,2 Kg
- Peso prodotto (lb): 78,94 lb
- Altezza vano "intelligente": 200 mm
- Larghezza vano "intelligente": 100 mm
- Montaggio con Smart Insert: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm

## Funzioni utili

- Posizionamento: Orizzontale, Verticale
- Controllabile via rete: RS232, HDMI (un filo metallico), LAN (RJ45)
- Signal Loop Through: RS232, Loop through IR
- Funzioni di risparmio energetico: Smart Power
- Segnale telecomando: Bloccabile

- Controllo tastiera: Nascosto, Bloccabile
- Facilità di installazione: Smart Insert, Maniglie di trasporto
- Altra convenienza: Maniglie di trasporto
- Funzioni di risparmio dello schermo: Pixel Shift, bassa luminosità
- Prestazioni immagine: Controllo colore avanzato

## Absorbimento

- Tensione di rete: 100 ~ 240 VAC, 50~ 60 Hz
- Consumo: 300 W
- Consumo energetico in stand-by: <0,5 W

## Audio

- Altoparlanti incorporati: 2 x 10 W RMS

## Condizioni atmosferiche

- Intervallo di rete (funzionamento): 0 ~ 40 °C (conservazione) %
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): -20 ~ 60 °C
- Umidità relativa: 20 ~ 80 (funzionamento), 5 - 95% (conservazione) %
- MTBF: 50.000 ore
- Altitudine: 0 ~ 3000 m

## Accessori

- Accessori inclusi: Cavo di alimentazione CA, Batterie per telecomando, Guida rapida, Telecomando, Cavo RS232
- Accessori inclusi: Cavo RS232 a margherita, Kit allineamento margine (1) - 1 pz, Kit allineamento margine (2) - 2 pz, Guida ai loghi, Logo Philips, Vite a testa zigrinata (8 pz)

## Varie

- Lingue OSD (On-Screen Display): Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Polacco, Russo, Spagnolo, Turco, Cinese semplificato, Cinese tradizionale, Arabo, Giapponese, Portoghese, Olandese
- Omologazioni: CB, CE, UL/cUL, EAC, EMF, FCC, Classe A, PSB, PSE, VCCI
- Garanzia: Garanzia di 3 anni

## Applicazioni multimediali

- Riproduzione audio USB: AAC, LPCM, M4A, MP3, WMA
- Riproduzione immagine USB: BMP, GIF, JPEG,

PNG

- Riproduzione video USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, VOB, ISM, Manifest, MPD

## Risoluzione display supportata

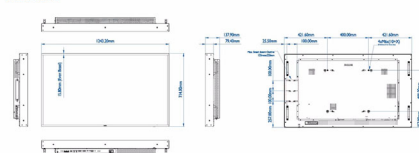
- Formati per computer

Risoluzione	Velocità di aggiornamento
1024 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	60, 72, 75 Hz

- Formati video

Risoluzione	Velocità di aggiornamento
1080i	25, 30 Hz
1080p	50, 60 Hz
480i	30, 60 Hz
480p	60 Hz
576i	25, 50 Hz
576p 50 Hz	
720p	50, 60 Hz

Philips 55BDL3102H  
Version 1.1  
Riferimento: 20190829



Data di rilascio  
2019-08-29

Versione: 4.1.1

12 NC: 8670 001 52963  
EAN: 87 12581 75166 1

© 2019 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)