



Philips Signage Solutions  
Display LED

27"  
Direct View LED



27BDL9015L

## Senza limiti

Display videowall LED senza cornice.

Stimola l'immaginazione del tuo pubblico. Crea display perfetti. Con un display videowall LED L-Line Professional, le possibilità sono infinite. Il design senza cornice, l'ampio angolo visuale e la straordinaria luminosità assicurano immagini di grande impatto in qualsiasi dimensione.

### Immagini spettacolari. Possibilità infinite.

- Cornice invisibile. Creare display video senza cornice
- Display LED. Eccellente qualità delle immagini. Uniformità perfetta
- Luminosità costante anche in grandangolo

### Configurazione semplice. Prestazioni affidabili.

- Collega più cabinet per ottenere una risoluzione superiore
- Copertura cavo posteriore integrata. Facilitato sistema di gestione dei cavi
- Moduli LED con accesso frontale. Manutenzione e assistenza facilitate

### Esperienza di visione coinvolgente. Soluzione LED versatile.

- Immagini perfettamente nitide. Dagli studi alle sale di controllo delle trasmissioni
- Velocità di aggiornamento estremamente elevata. Movimenti fluidi e immagini senza scie
- Ultra-sottile pixel pitch da 1,5 mm. Splendido in qualsiasi dimensione
- Crea videowall senza cornici di qualsiasi forma e dimensione

**PHILIPS**

# In evidenza

## Copertura cavo posteriore integrata.

Il display LED Philips Professional dispone di coperture integrate per i cavi posteriori per tenere in ordine i cavi di alimentazione e dati. I cabinet per display possono anche essere collegati facilmente tra loro, usando sia il cavo di alimentazione che il cavo dati. Ciò consente di ridurre al minimo l'ingombro dei cavi e velocizzare l'installazione.

## Crea videowall senza cornici

Basta collegare più cabinet con display LED per ottenere la risoluzione desiderata: 4K, 8K o superiore. Rispetto agli schermi LCD, i display LED offrono velocità di aggiornamento superiori per immagini ancora più nitide. Qualunque sia il loro impiego, ti emozioneranno grazie alla qualità cristallina delle loro immagini.

## Moduli LED con accesso frontale.

I componenti elettronici interni sono di facile accesso in caso di assistenza o manutenzione. Ciascuno degli otto moduli LED contenuto nel cabinet può essere rimosso utilizzando un attrezzo magnetico dedicato che solleva il modulo dalla parte anteriore.

## Collega più cabinet

Collega più cabinet per ottenere una risoluzione superiore

## Immagini perfettamente nitide

Immagini perfettamente nitide. Dagli studi alle sale di controllo delle trasmissioni

## Display LED. Immagini eccellenti

Crea videowall senza cornice di qualsiasi forma, dimensione o risoluzione. Il design modulare dei cabinet LED Philips Professional consente di adattarli a ogni ambiente. Crea

installazioni coinvolgenti o assembla affascinanti pareti. Crea facilmente videowall da far scorrere senza interruzioni anche su porte e finestre.

## Velocità di aggiornamento estremamente elevata

Velocità di aggiornamento estremamente elevata. Movimenti fluidi e immagini senza scie

## Ultra-sottile pixel pitch da 1,5

Ultra-sottile pixel pitch da 1,5 mm. Splendido in qualsiasi dimensione

## Cornice invisibile

Cornice invisibile. Creare display video senza cornice

## Luminosità costante

Luminosità costante anche in grandangolo

## Specifiche

## Imagine/Display

- Rapporto di aspetto: 16:9
  - Uniformità della luminosità: >=97%
  - Luminosità dopo la calibrazione: 650 nit
  - Luminosità prima della calibrazione: 750 nit
  - Calibrazione (luminosità/colore): Supportato
  - Gamma regolazione temperatura colore: 4.000 ~ 9.500 K (tramite il software)
  - Temperatura colore di default:  $6.500 \pm 500$  K
  - Fattore di contrasto (tipico): >=3000:1
  - Angolo visuale (orizzontale): 160 gradi
  - Angolo visuale (verticale): 160 gradi
  - Miglioramento dell'immagine: Miglioramento contrasto dinamico, Schermo con un'ampia gamma di colore
  - Posizionamento: Orizzontale
  - Frequenza fotogrammi (Hz): 50 e 60
  - Velocità di aggiornamento (Hz): 1920~3840
  - Utilizzo: Interno, 24/7

## Funzioni utili

- Facilità di installazione: Meccanismo di bloccaggio per cabinet, Ganci guida, Leggerezza
  - Alimentazione in loop through: Per ambienti a 230 V: massimo 8 cabinet; per ambienti a 110 V: massimo 4 cabinet
  - Controllo del segnale in loop through: RJ45

## Assorbimento

- Consumo: <math>\leq 53 \text{ W}</math>
  - Consumo energetico massimo (W): <math>\leq 160 \text{ W}</math>
  - BTU per m<sup>2</sup>: 2.624 BTU/m<sup>2</sup>
  - Tensione in ingresso: AC100 ~ 240V (50 e 60 Hz)

## Condizioni operative

- Intervallo di temp. (funzionamento): -20~45 °C
  - Intervallo di temp. (immagazzinamento): -20~50 °C
  - Intervallo di umidità (funzionamento) [RH]:

10~80%

- Intervallo di umidità (conservazione) [RH]: 10~85%

# Cabinet

- Area cabinet (m<sup>2</sup>): 0,2079
  - Pixel cabinet (punti): 82.944
  - Risoluzione cabinet (L x A): 384 x 216
  - Dimensioni cabinet (mm): 608x342x55
  - Cavo dati: RJ45
  - Connettore di alimentazione: Ingresso/Uscita (C14/C13)
  - Scheda di ricezione - Quantità: 2 pz.
  - Specifiche scheda di ricezione: A5S Plus
  - Marca scheda di ricezione: Novastar
  - Peso (kg): 8 (+/- 0,4 kg)
  - Diagonale cabinet (pollici): 27,5
  - Composizione cabinet: Alluminio pressofuso

Module

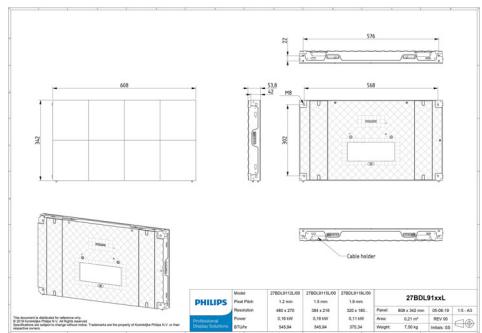
- Tipo LED: SMD 1010 con filamento in rame
  - Costituzione pixel: 1R1G1B
  - Durata LED (ore): 100.000
  - Modulo risoluzione (L x A in pixel): 96 x 108
  - Dimensioni modulo (L x A x P in mm): 152x171x10
  - Pixel pitch (mm): 1.583

## Accessori

- Connettore standard: 4 pz.
  - Cavo LAN (RJ45, CAT-5): 1 pz.
  - QSG: 1 pz.
  - Dado bullone: 4 pz. (M8\*20) (vite esagonale interna)
  - Cavo di alimentazione in loop through: 1 pz.

Varie

- Garanzia: 2 anni
  - Omologazioni: RoHS, EN61000-3-2, EN61000-3-3, IEC/UL60950, IEC/UL62368, IEC62471, EN55032, EMC Classe B, FCC SDOC, Parte 15, EN55035



Data di rilascio  
2024-03-28

Versione: 1.1.1

EAN: 87 12581 75234 7

© 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](http://www.philips.com)