

Philips Signage Solutions  
Display Q-Line

50"

Retroilluminazione LED diretta  
Ultra HD

50BDL3010Q



## Distinguiti

Display 18/7 facile da configurare.

Comunica e cattura l'attenzione con un display professionale Philips Q-Line Ultra HD.  
Una soluzione affidabile e veloce da configurare, senza la necessità di hardware aggiuntivi.

### **Immagini brillanti. Prestazioni affidabili**

- Ultra HD. Immagini ricche. Contrasto incredibile

### **Soluzione economica**

- Controllo della retroilluminazione automatico per il risparmio energetico
- Lettore multimediale integrato. Pianifica facilmente la riproduzione da USB
- FailOver garantisce la riproduzione continua dei contenuti
- Controllo facile. Gestisci i display in rete da remoto

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

- Utilizzo, monitoraggio e manutenzione con CMND & Control

# PHILIPS

## In evidenza

### Risoluzione Ultra HD

Ultra HD. Immagini ricche. Contrasto incredibile

### 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.

### Letto multimediale integrato

Pianifica facilmente la riproduzione dei contenuti dai dispositivi USB. Il display Philips Professional si riattiva dalla modalità standby per riprodurre il contenuto desiderato, per poi tornare alla modalità standby al termine della riproduzione.

### Risparmio energetico

Controllo della retroilluminazione automatico per il risparmio energetico

### Facile utilizzo

Controllo facile. Gestisci i display in rete da remoto

### 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.

# Specifiche

## Connettività

- Uscita audio: Audio L/R (RCA)
- Ingresso video: DVI-I (x1), HDMI (x 4), USB, VGA (tramite DVI)
- Ingresso audio: Jack da 3,5 mm
- Controllo esterno: RJ45, Jack da 2,5 mm (ingresso/uscita) RS232C, Jack da 3,5 mm (ingresso/uscita) IR

## Immagine/Display

- Dim. diagonale schermo (metrico): 125,7 cm
- Dim. diagonale schermo (pollici): 49,5 pollici
- Rapporto di aspetto: 16:9
- Risoluzione del display: 3840 x 2160
- Pixel pitch: 0,2854 x 0,2854 mm
- Risoluzione ottimale: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Luminosità: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Colori display: 1,07 miliardi
- Fattore di contrasto (tipico): 4000:1
- Rapporto di contrasto dinamico: 500.000:1
- Tempo di risposta (tipico): 8 ms
- Angolo visuale (orizzontale): 178 gradi
- Angolo visuale (verticale): 178 gradi
- Miglioramento dell'immagine: Pull-down movimento 3/2 - 2/2, Combfilter 3D, Deinterlacciamento MA 3D, Miglioramento contrasto dinamico, Compensazione movim. non interlacciata, Scansione progressiva
- Tecnologia pannello: VA
- Immagine medica: Preimpostazione D-Image (compatibile con dicom parte 14)

## Funzioni utili

- Posizionamento: Orizzontale
- Matrice affiancata: Fino a 15 x 15
- Controllo tastiera: Bloccabile, Nascosto
- Segnale telecomando: Bloccabile
- Loop through del segnale: RS232, Loop through IR
- Funzioni di risparmio energetico: Smart Power
- Controllabile via rete: RS232, RJ45
- Avvio: Ritardo di attivazione, Stato di attivazione, Avvio su sorgente
- Finestra di avvio: Abilita/disabilita logo Philips

## Audio

- Altoparlanti incorporati: 2 x 10 W RMS

## Assorbimento

- Tensione di rete: 100 - 240 V~, 50/60 Hz
- Consumo (durante l'accensione): 115 W

- Consumo: 115 W
- Consumo (max): 150 W
- Consumo energetico in standby: <math><0,5\text{ W}</math>
- Funzionalità di risparmio energetico: Smart Power
- Classe energetica: G

## Risoluzione del display supportata

- Formati per computer: 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1152 x 870, 75Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz
- Formati video: 3840 x 2160, 60Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 1080p, 60Hz, 1080i, 60 Hz, 1080i, 50 Hz, 720p, 60 Hz, 576p 50 Hz, 576i, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz

## Dimensioni (lxpxa)

- Larghezza set: 1123,6 mm
- Peso del prodotto: 12,75 Kg
- Altezza set: 646,7 mm
- Profondità set: 69,2 mm
- Larghezza set (pollici): 44,24 pollici
- Altezza set (pollici): 25,46 pollici
- Supporto a parete: 400 x 400 mm, M6
- Profondità set (pollici): 2,72 pollici
- Ampiezza della cornice: 11,8 (TLR) / 14,3 (B) mm
- Peso prodotto (lb): 28,11 lb

## Condizioni operative

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

## Applicazioni multimediali

- Riproduzione video USB: MPEG, H.264, JPEG
- Riproduzione immagine USB: JPEG, BMP, PNG
- Riproduzione audio USB: AAC, WMA, HEAAC, MPEG

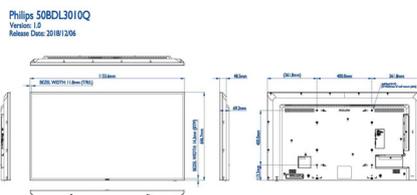
## Accessori

- Accessori inclusi: Cavo di alimentazione CA, Cavo

- RS232, Telecomando, Batterie per telecomando, Guida rapida
- Accessori inclusi: Cavo sensore IR (1,8 m) (x1), Cavo RS232 a margherita, Coperchio USB e vite (x1)
- Piedistallo: BM02542/BM05922

## Varie

- Lingue OSD (On-Screen Display): Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Polacco, Russo, Spagnolo, Turco, Cinese semplificato, Cinese tradizionale, Arabo, Giapponese
- Garanzia: Garanzia di 3 anni
- Omologazioni: CE, CB, FCC, Class B



Data di rilascio  
2024-04-28

Versione: 4.1.1

EAN: 87 12581 75406 8

© 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)