



Soluzioni di signage

Serie 6000

Signage Solutions

50"

24/7

800 cd/m<sup>2</sup>



50BDL6017P

## Philips Signage serie 6000

Prestazioni potenti per ambienti più esigenti

Ottieni prestazioni superiori anche negli ambienti più esigenti con le robuste soluzioni di signage Philips Serie 6000, utilizzabile 24 ore su 24, 7 giorni su 7. Con una luminosità migliorata fino a 800 nit e la possibilità di aggiungere la gestione remota Philips Wave, è ideale per cucine, hub di trasporto e molto altro ancora.

### Controllo sicuro ovunque e in qualsiasi momento

- Con la possibilità di aggiungere la gestione remota dei dispositivi Philips Wave

### In grado di resistere anche negli ambienti più esigenti

- Con robusto rivestimento protettivo in metallo, protezione IP5X

### Possibilità di integrazione del modulo CRD52

- Android 14 per una migliore connettività del display

### Autonomia 24 ore su 24, 7 giorni su 7

- Contenuti sempre disponibili

### Migliore luminosità del display

- 800 cd/m<sup>2</sup>: migliore visibilità in condizioni di luce intensa

## In evidenza

### Montaggio secondo le esigenze

Installabile in verticale o in orizzontale, con varianti di dimensioni che includono 43", 50", 55" e 65" per adattarsi a una vasta gamma di scopi di installazione.

### Robusto rivestimento protettivo e IP5X

In grado di resistere anche negli ambienti più esigenti, questo display professionale è realizzato con rivestimento protettivo in metallo e dotato della classificazione IP5X per la protezione dalle infiltrazioni. Robusto e resistente all'uso in aree quali locali affollati di ristorazione, hub di trasporto trafficati e altro ancora.

### Autonomia 24 ore su 24, 7 giorni su 7

Con una luminosità di 800 cd/m<sup>2</sup> per una migliore visibilità in condizioni di illuminazione ambientale intensa, le soluzioni di signage Philips Serie 6000 sono progettate per un utilizzo continuo, 24 ore su 24, 7 giorni su 7, rendendola una scelta eccellente per hub di viaggio e di trasporto, centri commerciali, locali di ristorazione e molto altro ancora.

### Controllo tramite Philips Wave

Grazie al nostro chipset dal design esclusivo, è possibile controllare a distanza gli elementi del display con Philips Wave, progettato per garantire efficienza in termini di tempo, energia e costi. Questa versione speciale di Wave

consente di accedere, gestire e limitare in modo sicuro le impostazioni del display per la regolazione di volume, luminosità, modalità standby e alimentazione, senza bisogno di un SoC Android.

### Integra il modulo CRD52 per un facile accesso ad Android 14

Con la possibilità di integrare il lettore OPS Android CRD52, potrai usufruire di 8 GB di RAM e 64 GB di memoria, Android 14, uscita UHD su Displayport, RJ45, USB3 e Micro USB. Ciò ti consente di aggiungere le applicazioni e le soluzioni che preferisci, oltre a garantirti una gestione remota dei display Philips Wave e molto altro ancora.



Ultra HD



# Specifiche

## Immagine/Display

Dim. diagonale schermo (metrico): 125.7 cm  
Dim. diagonale schermo (pollici): 49.5 pollici  
Formato: 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: 800 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  
Tecnologia pannello: VA  
Foschia: 25%

## Connettività

Uscita audio: Jack da 3,5mm  
Ingresso video: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x1), HDMI 2.0 (x3)  
Ingresso audio: Jack da 3,5 mm  
Altri collegamenti: USB 2.0 (x2), OPS, Sensore termico  
Video output (Uscita video): DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x1)  
Controllo esterno: Jack da 3,5 mm  
(ingresso/uscita) IR, RJ45, Jack da 2,5 mm  
(ingresso/uscita) RS232C, Sensore illuminazione ambientale

## 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, RS232, HDMI, Loop through IR  
Facilità di installazione: Impugnature per il trasporto, Rivestimento protettivo, Kit allineamento margine  
Funzioni di risparmio energetico: Smart Power Controllabile via rete: RS232, RJ45

## Audio

Altoparlanti incorporati: 2 x 10 W RMS

## Assorbimento

Tensione di rete: 100 ~ 240 VAC, 50~ 60 Hz  
Consumo: 104 W  
Consumo (max): 171 W  
Consumo energetico in standby: <0,5 W  
Classe energetica: G

## Risoluzione del display supportata

Formati per computer: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 1152 x 870, 75Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz  
Formati video: 480p, 60 Hz, 576p 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 3840 x 2160, 60Hz

## Dimensioni (lxpxa)

Larghezza set: 1128,4 mm  
Peso del prodotto: 17,45 Kg  
Altezza set: 649 mm  
Profondità set: 76,80 mm (impugnatura), 64,0 (supporto a parete) mm  
Larghezza set (pollici): 44,43 pollici  
Altezza set (pollici): 25,55 pollici  
Supporto a parete: 400 x 400 mm, M6  
Profondità set (pollici): 3,02 inch (at handle), 2,52 (at wall mount) pollici  
Ampiezza della cornice: 14,90 mm (cornice in piano)  
Peso prodotto (lb): 38,47 lb

## Condizioni atmosferiche

Altitudine: 0 ~ 5000 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% UR (senza condensa)  
Intervallo di umidità (conservazione) [RH]: 5 ~ 95% UR (senza condensa)  
Protezione ingresso: IP5X

## Applicazioni multimediali

Riproduzione video USB: H.264, H.265, Motion JPEG, MPEG1/2, WMV3  
Riproduzione immagine USB: BMP, JPEG, PNG  
Riproduzione audio USB: AAC, MPEG, HEAAC

## Accessori

Accessori inclusi: Copertura interruttore CA, Logo Philips (x1), Cavo di alimentazione (x3), Guida rapida (x1), Telecomando e batterie AAA, Cavo RS232 (3 m) (x1), Cavo RS232 a margherita (x1), Copertura per uscita USB (x1), Kit allineamento margine (x2)  
Piedistallo: BM05922 (opzionale)

## Varie

Lingue OSD (On-Screen Display): Arabo, Olandese, Danese, Inglese, Francese, Finlandese, Tedesco, Italiano, Giapponese, Norvegese, Polacco, Portoghese, Russo, Spagnolo, Svedese, Cinese semplificato, Turco, Cinese tradizionale

Garanzia: Garanzia di 3 anni

Omologazioni: CE, FCC, Classe A, CB, BSMI, EAC, EMF, VCCI, PSB, ETL, EPA

