



Philips Signage Solutions
Display video wall

49"

Retroilluminazione LED diretta
Full HD
450 cd/m²

SignageSolutions

BDL4988XC

Pensa in grande

Display videowall versatile.

Cattura l'attenzione con un display videowall professionale X-Line. Il contrasto nitido e la cornice sottile assicurano immagini chiare, che evitano distrazioni. Sia che tu gestisca un aeroporto o conduca una conferenza.

Immagini nitide. Infinite possibilità.

- Monitor Full HD: immagini nitide e contrasto chiaro
- Pannello IPS: profondità del colore inalterata da ogni angolazione
- Cornici ultra sottili (3,5 mm) per immagini senza distrazioni

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 potente

- Modalità affiancata: affianca più monitor 4K per creare videowall di qualsiasi dimensione
- FailOver. Assicurati che il tuo display non mostri mai uno schermo nero
- Slot OPS. Integra un PC completo. Nessun cablaggio necessario
- Controllo della retroilluminazione automatico per il risparmio energetico

PHILIPS

Specifiche

Immagine/Display

- Dim. diagonale schermo: 48,5 pollici / 123,2 cm
- Risoluzione del pannello: 1920x1080p
- Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Luminosità: 450 cd/m²
- Fattore di contrasto (tipico): 1300:1
- Rapporto di contrasto dinamico: 500.000:1
- Tempo di risposta (tipico): 8 ms
- Formato: 16:9
- Angolo visuale (o / v): 178 / 178 grado
- Pixel Pitch: 0,56 x 0,56 mm
- Colori display: 1073 M
- Miglioramento dell'immagine: Pull-down movimento 3/2 - 2/2, Combfilter 3D, Compensazione movim. non interlacciata, Scansione progressiva, Deinterlacciamento MA 3D, Dynamic contrast enhancement

Risoluzione display supportata

Formati per computer

Risoluzione	Velocità di aggiornamento
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1366 x 768	60Hz
1440 x 900	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz
3840 x 2160	30 Hz

Formati video

Risoluzione	Velocità di aggiornamento
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p 50 Hz	
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz
2160p	30Hz

Connettività

- Ingresso video: DVI-D, HDMI (x 2), VGA (Analog D-Sub), DisplayPort (1.2), Component (BNC x3), Composite (BNC)
- Video output (Uscita video): DisplayPort, DVI-I, VGA (tramite DVI-I)
- Ingresso audio: Jack da 3,5 mm, Audio L/R (RCA)
- Uscita audio: Audio L/R (RCA), Connettore altoparlante esterno
- Controllo esterno: Jack da 3,5 mm (ingresso/uscita) IR, RJ45, Jack da 2,5 mm (ingresso/uscita) RS232C
- Altri collegamenti: OPS

Funzioni utili

- Signal Loop Through: RS232, VGA, DisplayPort, DVI, Loop through IR
- Facilità di installazione: Maniglie di trasporto
- Funzioni di risparmio energetico: Smart Power
- Controllabile via rete: RS232, RJ45, Card OPS RS232, One Wire (HDMI-CEC)
- Posizionamento: Verticale, Orizzontale
- Funzioni di risparmio dello schermo: Pixel Shift, bassa luminosità
- Matrice affiancata: Fino a 10 x 10

Dimensioni (lxpx)

- Spessore cornice: 3,5 mm
- Ampiezza della cornice: Superiore/sinistro: 2,35 mm, inferiore/destro: 1,25 mm
- Dimensioni set (L x A x P): 1077,6 x 607,8 x 103,8 mm
- Dimensioni set in pollici (L x A x P): 42,4 x 23,9 x 4,1 pollici
- Montaggio VESA: 400 x 400 mm, M6
- Peso del prodotto: 21,6 Kg
- Peso prodotto (lb): 47,6 lb

Condizioni atmosferiche

- Intervallo di temp. (funzionamento): 0 ~ 40 °C
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): -20 ~ 60 °C
- Altitudine: 0 ~ 3000 m
- Umidità relativa: 20 ~ 80 %
- MTBF: 60.000 ore

Absorbimento

- Consumo (durante l'accensione): 110 W (metodo di rilevazione EnergyStar 6.0)
- Consumo energetico in stand-by: <0,5 W

Audio

- Altoparlanti incorporati: 2 x 10 W (RMS)

Accessori

- Accessori inclusi: Telecomando, Batterie per telecomando, Cavo di alimentazione CA, Cavo RS232, Manuale dell'utente su CD-ROM, Guida rapida, Pin allineamento margine, Piastre allineamento margine, Cavo DVI-D
- Accessori opzionali: Kit finitura margine, ColourCalibrationKit (CCK4602), Sensore di movimento a luce IR (CRD41)

Varie

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

In evidenza

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.

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.

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.



Data di rilascio
2019-07-05

Versione: 5.0.1

12 NC: 8670 001 42707
EAN: 87 12581 74452 6

© 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