



Philips Signage Solutions
Display video wall

55"

Retroilluminazione a LED diretta
Full HD
500 cd/m²

SignageSolutions

BDL5588XL

Impressiona tutti

con i display dotati di cornice ultra sottile

Impressiona chi guarda con il video wall a maggior impatto che ci sia. Con la cornice ultra sottile e una qualità delle immagini davvero incredibile, potrai creare l'esperienza visiva più memorabile in assoluto

Ottimizzato per la visualizzazione pubblica

- Tecnologia LED Full HD per immagini brillanti
- Tecnologia IPS per immagini ampie e colori precisi
- Progettato per un funzionamento 24/7

Ottimizza l'impatto del tuo messaggio

- Esperienza visiva coinvolgente con la cornice ultra sottile
- Kit di calibrazione del colore per assicurare uniformità cromatica
- Gestisci e controlla il video wall in remoto tramite SmartControl

Soluzioni innovative per tutte le applicazioni signage

- Slot OPS opzionale per una soluzione all-in-one

Prenditi cura di te, dell'attività e dei tuoi clienti

- SmartPower per il risparmio di energia
- Mantieni il contenuto attivo e in funzione con FailOver

In evidenza

Tecnologia LED Full HD

I LED bianchi sono dispositivi solid state che si illuminano completamente, costantemente e più velocemente raggiungendo il grado di illuminazione totale in un tempo minore. I LED non contengono mercurio consentendo un riciclaggio e uno smaltimento ecocompatibili. Inoltre consentono di regolare in maniera migliore la retroilluminazione dello schermo LCD con un rapporto di contrasto davvero alto. Anche la riproduzione dei colori risulta superiore grazie all'illuminazione costante su tutto lo schermo.

Tecnologia display IPS

I display IPS utilizzano una tecnologia avanzata che offre un angolo di visuale estremamente ampio, di 178/178 gradi, rendendo possibile la visualizzazione da qualsiasi angolazione, anche in modalità verticale. I display IPS garantiscono immagini davvero nitide dai colori naturali, particolarmente adatti per i video wall professionali e per le insegne che richiedono particolare cura dei colori e una luminosità sempre costante.

Cornice ridotta



La prossima generazione di display video wall è stata progettata con una cornice super sottile e con soluzioni di allineamento avanzate. Sfrutta al massimo il potenziale dei tuoi contenuti di marketing con questi display dalla cornice ultra sottile e assicurati che il messaggio non venga oscurato da cornici ingombranti. Con la cornice ultra sottile potrai creare configurazioni video wall perfette delle dimensioni che preferisci.

SmartControl

Collega e controlla il tuo video wall da un computer centrale. SmartControl è un software basato sul display che ti consente di gestire la rete di display da un'unica posizione tramite RJ45 e RS232. Identifica con facilità i display e ne regola tutte le impostazioni come risoluzione, luminosità, contrasto e SmartPower.

Calibrazione dei colori avanzata



Il kit di calibrazione del colore avanzata controlla la luminanza della retroilluminazione, standardizza la curva gamma e calibra la scala dei grigi della rete di display. Che si tratti di un grande video wall ad alto impatto visivo, di un'accattivante configurazione a mosaico, dell'installazione sui menu board oppure di una sala di controllo, puoi impostare gli stessi valori cromatici su ogni display. Con questo kit opzionale, avrai prestazioni cromatiche uniformi su tutti i display presenti sulla rete.

FailOver

Mantenere il contenuto attivo e in funzione è fondamentale per le applicazioni commerciali esigenti. Oltre a rendere improbabili i problemi di contenuto, FailOver fornisce protezione dei contenuti grazie alla tecnologia rivoluzionaria che, nel caso di un malfunzionamento del lettore multimediale, riproduce il contenuto di backup sullo schermo. Quando l'ingresso primario è di nuovo attivo, FailOver si attiva automaticamente. Devi solo selezionare un collegamento di ingresso primario e un collegamento FailOver e sarai pronto per una protezione immediata.

SmartPower

L'intensità della retroilluminazione può essere regolata e preimpostata dal sistema che è in grado di ridurre il consumo energetico del 50% e assicurare un notevole risparmio sui costi di elettricità.

Slot OPS

Trasforma il tuo display in una soluzione di segnaletica all-in-one e crea una rete di display connessa, intelligente e sicura. L'OPS (Open Pluggable Specification) è lo slot standard di settore a cui puoi collegare un lettore multimediale compatibile. Questa soluzione senza cavi ti offre la possibilità di installare, utilizzare o gestire l'hardware ogni volta che vuoi.

Progettato per un funzionamento 24/7

Il business non dorme mai. Per questo i nostri schermi pubblicitari sono progettati per un funzionamento 24/7. Grazie ai componenti avanzati, che garantiscono una qualità eccellente, puoi contare su questa gamma di modelli per un'affidabilità completa 24 ore su 24.

SmartCollection

SmartCollection

SmartCollection ti offre soluzioni personalizzabili in grado di soddisfare le tue esigenze specifiche.

I fornitori di soluzioni e accessori offrono le più recenti innovazioni e il pubblico ne può apprezzare l'aspetto più straordinario. Quando si tratta di sviluppo intelligente, noi ci concentriamo su soluzioni di protezione innovative e straordinarie.

Specifiche

Immagine/Display

- Dim. diagonale schermo: 54,6 pollici / 138,7 cm
- Risoluzione del pannello: 1920x1080p
- Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Luminosità: 500 cd/m²
- Fattore di contrasto (tipico): 1400:1
- Rapporto di contrasto dinamico: 500.000:1
- Tempo di risposta (tipico): 12 ms
- Formato: 16:9
- Angolo visuale (o / v): 178 / 178 grado
- Pixel Pitch: 0,63 x 0,63 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

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

Connettività

- Ingresso video: Component (RCA), Composite (RCA), DVI-D, HDMI (x 2), VGA (Analog D-Sub), DisplayPort (1.2)
- 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: Sensore illuminazione ambientale, Smart Power
- Controllabile via rete: RS232, RJ45, Card OPS RS232, One Wire (HDMI-CEC)
- Posizionamento: Verticale, Orizzontale
- Funzioni di risparmio movim dello schermo: Pixel Shift, bassa luminosità
- Matrice affiancata: Fino a 10 x 10

Dimensioni (lxpxa)

- Spessore cornice: 3,5 mm da angolo ad angolo
- Ampiezza della cornice: Superiore/sinistro: 2,3 mm; Inferiore/destro: 1,2 mm
- Dimensioni set (L x A x P): 1213,4 x 684,2 x 103,35 mm
- Peso del prodotto: 29,2 Kg
- Montaggio VESA: 400 x 400 mm

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: 50.000 ore

Assorbimento

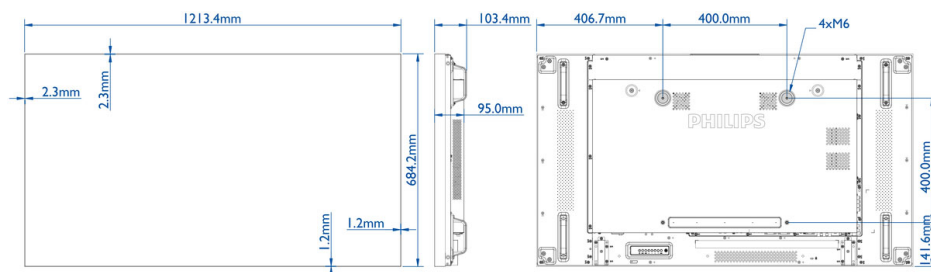
- Consumo (durante l'accensione): 110 W (metodo di rilevazione EnergyStar 6.0)
- Consumo energetico in stand-by: <0,5 W

Audio

- Altoparlanti incorporati: 2 x 10 W (RMS)

Accessori

- Accessori inclusi: Telecomando, Batterie per telecomando, Cavo di alimentazione CA, Cavo VGA, Cavo RS232, Manuale dell'utente su CD-ROM, Guida rapida, Pin allineamento margine, Piastre allineamento margine
- Accessori opzionali: Kit finitura margine, ColourCalibrationKit (CCK4601), Ricevitore OPS HDBaseT (CRD25)



Data di rilascio
2020-10-05

Versione: 4.3.1

12 NC: 8670 001 22362
EAN: 87 12581 73040 6

© 2020 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