Philips Signage Solutions
Display video wall

46"
Retroilluminazione a LED diretta
Full HD
700 cd/m²

SignageSolutions

BDL4677XH



Crea i video wall più straordinari

con questo display LED senza cornice

Crea i video wall più affascinanti con la nostra gamma di modelli video wall. Con una cornice praticamente assente e una stupenda qualità delle immagini in Full HD, potrai creare un'esperienza visiva indimenticabile.

Ottimizzato per la visualizzazione pubblica
- Tecnologia LED Full HD per immagini brillanti
- AMVA per immagini brillanti ed ampie ad elevato contrasto
- Elevata luminosità per immagini più nitide
- Design senza cornice per video wall che lasciano senza fiato

Alta qualità video e delle immagini
- Calibrazione del colore avanzata

Flessibilità operativa
- Suite software Smart Control
- Slot Open Pluggable Specification
- IR Passthrough
- Mantieni il contenuto attivo e in funzione con FailOver
- Progettato per un funzionamento 24/7

Riduci il costo complessivo di proprietà
- SmartPower per il risparmio di energia

PHILIPS

Display video wall
46" Retroilluminazione a LED diretta, Full HD, 700 cd/m²

BDL4677XH/00

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.

Luminosità elevata
Scopri un'immagine più nitida in ambienti con luminosità più elevata grazie al pannello da 700 nit. Il pubblico potrà così usufruire di immagini con qualità migliore nei luoghi non direttamente esposti alla luce diretta del sole ma con una luminosità ambientale superiore allo standard per un'esperienza visiva ottimizzata.

Tecnologia display AMVA
Il display LED AMVA di Philips impiega una tecnologia di allineamento verticale multi-dominio che offre un fattore di contrasto statico elevatissimo per immagini vivaci e brillanti. Il display gestisce le applicazioni standard con la massima semplicità ed è ideale per le applicazioni grafiche più complesse. La tecnologia di gestione ottimizzata dei pixel offre un angolo di visuale estremamente ampio di 178/178 gradi, per immagini estremamente nitide anche in modalità verticale.

Design senza cornice
Crea i più incredibili video wall con gli schermi senza cornice. Sono configurabili in gruppi di 5 x 5 schermi. Grazie a cornici tra le più sottili del settore, sarà quasi impossibile notare lo spazio tra le immagini ottenendo la più incredibile e memorabile esperienza visiva.

Calibrazione del colore avanzata
Usa il nostro strumento di calibrazione del colore avanzato per garantire un colore uniforme in tutti gli schermi installati nella rete. Lo strumento regola automaticamente tutti gli schermi dell'applicazione signage per garantire un colore della massima uniformità e offrire al tuo pubblico un'esperienza visiva davvero memorabile.

Smart Control
Controlla e gestisci tutti gli schermi pubblicitari sulla tua rete con questo potente software potente che ti consente di modificare centralmente le impostazioni dello schermo tramite un collegamento RJ45 o RS232. Smart Control consente di impostare l'ingresso video, modificare le impostazioni del colore, impostare l'identità dello schermo quando crei videowall e perfino diagnosticare lo stato di ogni schermo, per garantirti tutta la potenza necessaria per gestire i tuoi schermi da una posizione centrale.

Slot OPS
Sviluppato per il mercato delle applicazioni Digital Signage, lo slot OPS (Open Pluggable Specification) è progettato per semplificare le operazioni di modifica o aggiornamento del lettore multimediale. È sufficiente collegare il lettore multimediale al display ed è tutto pronto per iniziare. Indipendentemente dalla fascia in cui si colloca il lettore, fascia entry level, media o alta, lo slot OPS è totalmente compatibile, garantendo un TCO ridotto sul lungo termine.

IR Passthrough
Controlla tutti i monitor della tua rete pubblica con un solo telecomando tramite il monitor principale. Semplice e facile da usare, non ti farà più preoccupare di eventuali modifiche nella configurazione delle impostazioni degli altri monitor quando utilizzerai l'unità telecomando.

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 una protezione 24/7 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.

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.

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.



Display video wall
46" Retroilluminazione a LED diretta, Full HD, 700 cd/m²

BDL4677XH/00

Specifiche

Immagine/Display
- Dim. diagonale schermo: 46 pollici / 117 cm
- Risoluzione del pannello: 1920x1080p
- Risoluzione ottimale: 1920 x il 1080p @ 60 Hz
- Luminosità: 700 cd/m²
- Fattore di contrasto (tipico): 3500:1
- Formato: 16:9
- Tempo di risposta (tipico): 8 ms
- Angolo visuale (o / v): 178 / 178 grado
- Pixel Pitch: 0,53 x 0,53 mm
- Colori display: 16,7 milioni
- Trattamento di superficie: Rivestimento anti-riflesso
- Miglioramento dell'immagine: Pull-down movimento 3/2 - 2/2, Combfilter 3D, Deinterlacciamento MA 3D, Dynamic contrast enhancement

Connettività
- Ingresso video: DisplayPort, HDMI, DVI-D, VGA (Analog D-Sub), Component (BNC), CVBS
- Video output (Uscita video): DVI-D, VGA (tramite DVI-D)
- Ingresso audio: Audio L/R (RCA), Jack da 3,5 mm
- Uscita audio: Audio L/R (RCA), Connettore altoparlante esterno
- Controllo esterno: RJ45, RS232C (in/out) D-Sub9, Jack da 3,5 mm (ingresso/uscita) IR
- Altri collegamenti: OPS

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

Dimensioni (lxpxa)
- Dimensioni set (L x A x P): 1023,98 x 578,57 x 108,1 mm
- Ampiezza della cornice (L/T, R/B): 3,8 mm, 1,9 mm
- Peso del prodotto: 23 Kg
- Montaggio VESA: 400 x 200 mm, 200 x 200 mm

Funzioni utili
- Posizionamento: Verticale, Orizzontale
- Matrice affiancata: Fino a 5 x 5
- Signal Loop Through: DVI, RS232, Loop through IR
- Controllabile via rete: RS232, RJ45
- Prestazioni immagine: Controllo colore avanzato
- Funzioni di risparmio dello schermo: Pixel Shift, bassa luminosità
- Funzioni di risparmio energetico: Smart Power
- Picture in Picture: PIP
- Segnale telecomando: Bloccabile
- Controllo tastiera: Nascosto, Bloccabile
- Funzioni di controllo di sicurezza: Controllo del calore, Sensore della temperatura
- Altra convenienza: Maniglie di trasporto, blocco Kensington
- Imballo: Confezione riutilizzabile

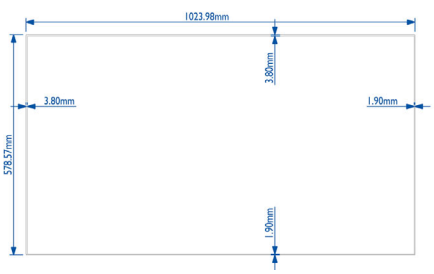
Assorbimento
- Tensione di rete: 90 ~ 240 Vca, 50/60 Hz
- Consumo (durante l'accensione): 100 W (metodo di rilevazione EnergyStar 6.0)
- Consumo energetico in stand-by: <0,5 W
- Funzionalità di risparmio energetico: Smart Power

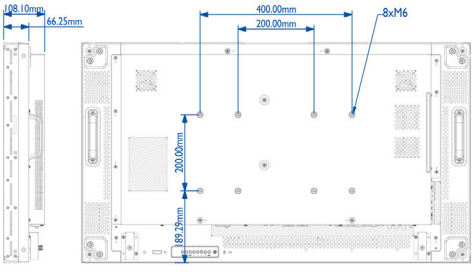
Condizioni atmosferiche
- Intervallo di temp. (funzionamento): 0 ~ 40 °C
- Umidità relativa: 20 ~ 80 %
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): -20 ~ 60 °C
- MTBF: 50.000 ore

Audio
- Altoparlanti incorporati: 2 x 10 W

Accessori
- Accessori inclusi: Guida rapida, Manuale dell'utente su CD-ROM, Telecomando, Batterie per telecomando, Cavo di alimentazione CA, Cavo VGA, Cavo RS232, Cavo sensore IR (1,8 m), Pin allineamento margine, Piastre allineamento margine
- Accessori opzionali: Kit calibrazione colore, Kit finitura margine
- Base: BM05462 (Facoltativo)

Varie
- Lingue OSD (On-Screen Display): Inglese, Francese, Tedesco, Spagnolo, Lucida, Russo, Turco, Italiano, Cinese semplificato, Cinese tradizionale
- Omologazioni: CE, CCC, RoHS, UL/cUL, CB, C-Tick, EPEAT, GOST, BSMI, FCC, Classe A
- Garanzia: Garanzia di 3 anni





Data di rilascio
2015-05-20

Versione: 3.0.1

12 NC: 8670 001 09411
EAN: 87 12581 70325 7

© 2015 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