

49"

LED sui lati
Full HD
500 cd/m²

BDL4970EL



Resta sempre connesso con i tuoi clienti

Con Smart Collection a prova di futuro

Con il display Signage Solution ad elevata efficienza energetica, potrai godere di tutti i vantaggi di una connettività all'avanguardia e di varie possibilità di gestione remota dei contenuti, risparmiando sui costi di proprietà

Ottimizzato per la visualizzazione pubblica

- Tecnologia IPS per immagini ampie e colori precisi
- Progettato per un funzionamento 24/7

Soluzioni innovative per tutte le applicazioni signage

- Collega e gestisci i contenuti tramite il cloud con il browser HTML5
- Pianifica quello che vuoi, quando vuoi con SmartPlayer
- Con SmartCMS, gestisci i contenuti con facilità e libertà
- Slot OPS opzionale per una soluzione all-in-one
- Memorizza e riproduci i contenuti con la memoria interna

Ottimizza l'impatto del tuo messaggio

- Kit di calibrazione del colore per assicurare uniformità cromatica

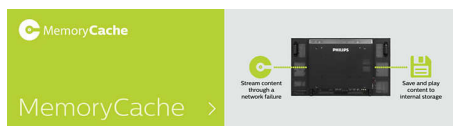
Prenditi cura di te, dell'attività e dei tuoi clienti

- SmartPower per il risparmio di energia
- Mantieni il contenuto attivo e in funzione con FailOver
- Preimpostazione Clinical D-image per immagini in scala di grigio conformi allo standard DICOM parte 14

PHILIPS

In evidenza

Memoria interna



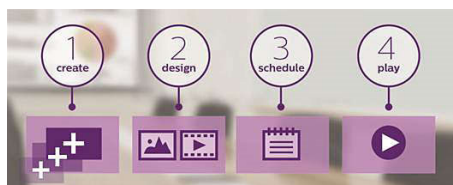
Memorizza e riproduci i contenuti con la memoria interna. Carica il file multimediale sul display e riprodurlo immediatamente. Grazie al browser interno, puoi usufruirne anche come memoria cache durante la riproduzione dei contenuti online. E se la rete dovesse interrompersi, la memoria interna continuerà la riproduzione della versione cache del contenuto, assicurandoti il funzionamento anche in questo caso.

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.

SmartCMS



Sistema gratuito e facile di gestione dei contenuti compatibile solo con i display Signage Solutions Philips per gestirne i

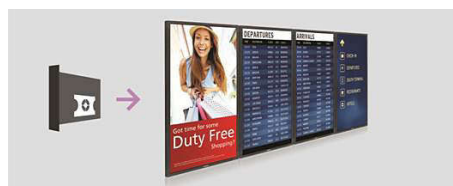
contenuti digitali. Con SmartCMS, puoi creare e organizzare i contenuti 24 ore su 24. Realizza la tua rete, progetta i contenuti e programma la tua playlist: adesso sei pronto!

SmartBrowser



Collega e gestisci i contenuti tramite il cloud con il browser HTML5 integrato. Progetta i contenuti signage online e collegali a un display o a tutta la rete. Basta inserire un cavo Internet RJ45 per la connessione di rete e collegare il display all'indirizzo URL dedicato e sarai pronto per riprodurre i tuoi contenuti basati su cloud.

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.

Calibrazione dei colori avanzata



Il kit di calibrazione del colore avanzata controlla la luminosità 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.

Clinical D-image



I monitor devono visualizzare immagini mediche ad alta qualità per ottenere interpretazioni attendibili. Il rendering delle immagini mediche in scala di grigio sui monitor standard è inconsistente, rendendo queste inadatte all'uso in ambiente clinico. I display per la revisione clinica di Philips con la preimpostazione D-image sono calibrati in fase di produzione per offrire prestazioni del display conformi alle norme sulla scala di grigio dettate dallo standard DICOM parte 14. Utilizzando pannelli LCD ad alta qualità con tecnologia LED, Philips offre prestazioni coerenti e attendibili a un prezzo ragionevole. Per ulteriori informazioni, visita il sito <http://medical.nema.org/>

SmartPlayer



Trasforma la tua periferica USB in un dispositivo di digital signage economico. Archivia facilmente i tuoi contenuti (video, audio, immagini) sul tuo dispositivo USB e collegalo al display. Crea la tua playlist e organizza i tuoi contenuti tramite il menu a video; potrai così avere a disposizione le tue playlist dove e quando vuoi.

Specifiche

Connettività

- Uscita audio: Audio L/R (RCA), Connettore altoparlante esterno
- Ingresso video: DisplayPort (1.2), HDMI (x 2), DVI-D, VGA (Analog D-Sub), USB, Component (BNC x3), Composite (BNC)
- Ingresso audio: Jack da 3,5 mm, Audio L/R (RCA)
- Altri collegamenti: OPS, USB
- Video output (Uscita video): DisplayPort, DVI-I, VGA (Analog D-Sub)
- 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): 123.2 cm
- Dim. diagonale schermo (pollici): 48.5 pollici
- Rapporto di aspetto: 16:9
- Risoluzione del display: 1920x1080p
- Pixel pitch: 0,55926 x 0,55926 mm
- Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Luminosità: 500 cd/m²
- Colori display: 1,07 miliardi
- Fattore di contrasto (tipico): 1300:1
- 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, Compensazione movim. non interlacciata, Deinterlacciamento MA 3D, Miglioramento contrasto dinamico, Scansione progressiva

Funzioni utili

- Posizionamento: Orizzontale, Verticale
- Matrice affiancata: Fino a 10 x 10
- Funzioni di risparmio dello schermo: Pixel Shift, bassa luminosità
- Controllo tastiera: Nascosto, Bloccabile
- Loop through del segnale: DVI, VGA, RS232, Loop through IR, DisplayPort
- Facilità di installazione: Smart Insert, AC Out
- Funzioni di risparmio energetico: Smart Power
- Altra convenienza: Impugnatura per il trasporto
- Controllabile via rete: RJ45, RS232, One Wire (HDMI-CEC), Card OPS RS232, HDMI (un filo metallico)
- Memoria: EMMC da 16 GB

Audio

- Altoparlanti incorporati: 2 x 10 W RMS

Assorbimento

- Tensione di rete: 100 ~ 240 VAC, 50~ 60 Hz
- Consumo (durante l'accensione): 110 W (tip.)
- Consumo energetico in standby: < 0,3 W

Risoluzione del display supportata

- Formati per computer: 1920 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1366 x 768, 60Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz
- Formati video: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz

Dimensioni (lxpxa)

- Montaggio con Smart Insert: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Larghezza set: 1092,8 mm
- Peso del prodotto: 19,0 Kg
- Altezza set: 623,0 mm
- Profondità set: 56,8 mm
- Larghezza set (pollici): 43 pollici
- Altezza set (pollici): 24.5 pollici
- Supporto a parete: 400 x 400 mm, M6
- Profondità set (pollici): 2.2 pollici
- Ampiezza della cornice: 6,5 mm
- Peso prodotto (lb): 41,9 lb

Condizioni operative

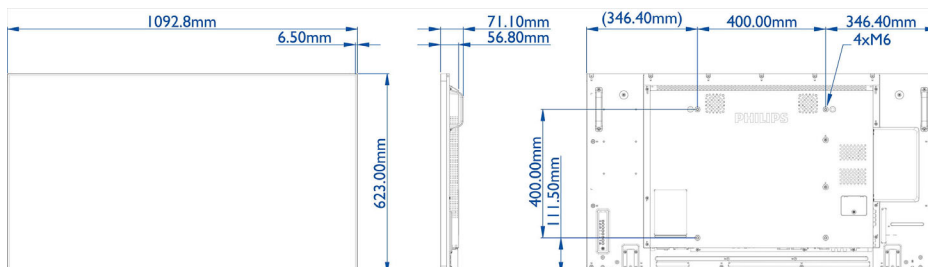
- Altitudine: 0 ~ 3000 m
- Intervallo di temp. (funzionamento): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 60.000 ore
- Umidità relativa: 20 ~ 80 %
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): -20 ~ 60 °C

Applicazioni multimediali

- Riproduzione video USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- Riproduzione immagine USB: BMP, GIF, JPEG, JPG
- Riproduzione audio USB: AAC, AIF, AIFF, M4A, MP3, WAV, WMA, ASF, LPCM, M3U, MP4

Accessori

- Accessori inclusi: Telecomando, Batterie per telecomando, Cavo di alimentazione CA, Manuale dell'utente su CD-ROM, Guida rapida, Cavo RS232
- Accessori opzionali: ColourCalibrationKit (CCK4602), Ricevitore OPS HDBaseT (CRD25)
- Piedistallo: BM04642 o BM02542 (opzionale)



Data di rilascio
2024-03-27

Versione: 1.0.1

EAN: 87 12581 73034 5

© 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