



Philips Signage Solutions
Display Q-Line

50"

Retroilluminazione LED diretta
Ultra HD



50BDL3650Q

Aggiungi un tocco speciale

Display 18/7 versatile e facile da configurare

Comunica e cattura l'attenzione con un display digitale Philips Q-Line 4K Ultra HD. Questa soluzione signage con Android affidabile e facile installare è pensata per la gestione in remoto con Wave e offre un controllo completo, ovunque e in qualsiasi momento.

Soluzione economica

- Controllo facile. Gestisci i display in rete da remoto
- Pianifica facilmente la riproduzione dei contenuti dai dispositivi USB o dalla memoria interna

Configurazione semplice. Controllo totale.

- Interact opzionale per la condivisione wireless dello schermo
- Scegli Wave per risultati rivoluzionari

Intelligente e potente

- Collega e controlla i contenuti tramite il cloud
- Processore SoC Android. App native e Web
- Connessione Wi-Fi semplificata grazie al modulo opzionale CRD22

Sistema versatile

- Ultra HD. Immagini ricche. Contrasto incredibile
- FailOver. Assicurati che il tuo display non mostri mai uno schermo nero

PHILIPS

In evidenza

SmartBrowser

Collega e controlla i contenuti tramite il cloud con il browser HTML5 integrato. Utilizzando il browser basato su Chromium, puoi progettare i tuoi contenuti online e collegare un solo display o tutta la tua rete. Inoltre puoi visualizzare i contenuti in modalità sia orizzontale che verticale, con risoluzione full HD. È sufficiente collegare il display a Internet utilizzando il WiFi o con un cavo RJ45 e quindi riprodurre le playlist che hai creato.

FailOver

Particolarmente importante per le applicazioni commerciali esigenti, FailOver è una tecnologia rivoluzionaria che riproduce automaticamente i contenuti di backup sullo schermo nell'improbabile caso di guasto di una sorgente di ingresso o di un'applicazione. Basta selezionare un collegamento di ingresso

primario e un collegamento FailOver e otterrai la protezione immediata dei contenuti.

Letttore multimediale integrato

Pianifica facilmente la riproduzione dei contenuti dai dispositivi USB o dalla memoria interna. Il display Philips Professional si riattiva dalla modalità standby per riprodurre il contenuto desiderato, per poi tornare alla modalità standby al termine della riproduzione.

Interact (opzionale)

Condividi lo schermo in modalità wireless utilizzando la rete Wi-Fi esistente per collegare istantaneamente e in modo sicuro i dispositivi, oppure utilizza la nostra chiavetta HDMI Interact opzionale per trasmettere direttamente sullo schermo senza doverti connettere alla rete protetta.

Con tecnologia Android 10

Alimentati dalla nostra piattaforma SoC Android 10, questi display professionali Philips sono ottimizzati per le applicazioni native Android che possono essere installate direttamente sul display. Flessibile e sicuro, per garantire che le specifiche di visualizzazione siano sempre all'altezza della situazione.

PPDS Wave

Scopri la potenza, la versatilità e l'intelligenza dei display Philips Q-Line in remoto con Wave. Questa rivoluzionaria piattaforma cloud ti offre il massimo controllo, con installazione e configurazione semplificate, monitoraggio e controllo dei display, aggiornamento del firmware, gestione delle playlist e impostazione delle programmazioni di risparmio energetico. Risparmio di tempo, energia e impatto ambientale ridotto.

Specifiche

Connettività

- Uscita audio: Jack da 3,5mm
- Ingresso video: HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2), DVI-I (x1), USB 3.0 (x1)
- Ingresso audio: Jack da 3,5 mm
- Altri collegamenti: micro SD
- 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): 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: 400 cd/m²
- 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
- Miglioramento dell'immagine: Pull-down movimento 3/2 - 2/2, Miglioramento contrasto dinamico, Scansione progressiva
- Tecnologia pannello: VA
- Sistema operativo: Android 10
- Foschia: 2%

Funzioni utili

- Posizionamento: Orizzontale (18/7), Verticale (18/7)
- Matrice affiancata: Fino a 3 x 3
- Controllo tastiera: Bloccabile, Nascosto
- Segnale telecomando: Bloccabile
- Loop through del segnale: RS232, Loop through IR
- 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 V~, 50/60 Hz
- Consumo: 115 W
- Consumo (max): 190 W
- Consumo energetico in standby: <0,5 W
- Funzionalità di risparmio energetico: Smart Power
- Classe energetica: G

Risoluzione del display supportata

- Formati per computer: 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280

x 720, 60 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 3840 x 2160, 60Hz

- Formati video: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50,60 Hz, 2160p, 50, 60 Hz

Dimensioni (lpxpx)

- Larghezza set: 1128,4 mm
- Peso del prodotto: 14,75 Kg
- Altezza set: 649,0 mm
- Profondità set: 63,5 mm
- Larghezza set (pollici): 44,43 pollici
- Altezza set (pollici): 25,55 pollici
- Supporto a parete: 400 mm x 400 mm, M6
- Profondità set (pollici): 2,50 pollici
- Ampiezza della cornice: 14,9 mm (cornice in piano)
- Peso prodotto (lb): 32,52 lb

Condizioni atmosferiche

- Altitudine: 0 ~ 3000 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)

Applicazioni multimediali

- Riproduzione video USB: MPEG, H.264, H.263, H.265, AVI, MP4, VP8
- Riproduzione immagine USB: JPEG, BMP, PNG
- Riproduzione audio USB: AAC, HEAAC, MPEG

Letture interno

- CPU: Quad Core Cortex A55
- GPU: G52, MC1
- Memoria: 16 GB, DDR da 3 GB

Accessori

- Accessori inclusi: Cavo sensore IR (1,8 m) (x1), Cavo RS232 a margherita, Logo Philips (x1), Cavo di alimentazione CA, Copertura interruttore CA, Guida rapida, Telecomando e batterie AAA, Cavo RS232, Coperchio USB e viti, Morsetto raccogli-cavi (x3)

Varie

- Lingue OSD (On-Screen Display): Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Polacco, Russo, Spagnolo, Turco, Cinese semplificato, Cinese tradizionale, Arabo, Giapponese
- Garanzia: Garanzia di 3 anni
- Omologazioni: CE, FCC, Classe A, VCCI, CB, RoHS, UL



Data di rilascio
2024-06-25

Versione: 2.0.1

EAN: 87 12581 79930 4

© 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