

PHILIPS



Display Q-Line

Signage Solutions

55"

Retroilluminazione LED diretta

Ultra HD



55BDL3650Q

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

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.

Lettore 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

Immagine/Display

Dim. diagonale schermo (metrico): 138.7 cm

Dim. diagonale schermo (pollici): 54.6 pollici

Formato: 16:9

Risoluzione del display: 3840 x 2160

Pixel Pitch: 0,315 x 0,315 mm

Risoluzione ottimale: 3840 x 2160 a 60 Hz

Luminosità: 400 cd/m²

Colori display: 1,07 miliardi

Fattore di contrasto (tipico): 1300:1

Rapporto di contrasto dinamico: 500.000:1

Tempo di risposta (tipico): 9 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: ADS

Sistema operativo: Android 10

Foschia: 2%

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

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

Potenza

Tensione di rete: 100~240 V CA

Consumo: 111 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, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 3840 x 2160, 60Hz

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

Dimensioni (lxpxa)

Larghezza set: 1241,8 mm

Peso del prodotto: 16,6 Kg

Altezza set: 712,6 mm

Profondità set: 63,6 mm

Larghezza set (pollici): 48,89 pollici

Altezza set (pollici): 28.06 pollici

Supporto a parete: 400 mm x 400 mm, M6

Profondità set (pollici): 2,50 pollici

Ampiezza della cornice: 13,9 mm (cornice in piano)

Peso prodotto (lb): 36,60 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

Lettore 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, Turco, Russo, Cinese semplificato, Spagnolo, Cinese tradizionale, Arabo, Giapponese

Garanzia: Garanzia di 3 anni

Omologazioni: CE, CB, FCC, Classe A, VCCI, RoHS, UL

