

Philips Signage Solutions
Display Q-Line

55"
Retroilluminazione LED diretta
Ultra HD



55BDL3550Q

Distinguiti

Display 18/7 facile da configurare.

Comunica e cattura l'attenzione con un display professionale Philips Q-Line 4K Ultra HD.
Una soluzione affidabile e veloce da configurare.

Soluzione economica

- Lettore multimediale integrato. Pianifica facilmente la riproduzione da USB
- FailOver garantisce la riproduzione continua dei contenuti
- Controllo facile. Gestisci i display in rete da remoto

Configurazione semplice. Controllo totale.

- Utilizzo, monitoraggio e manutenzione con CMND & Control
- CMND & Create. Sviluppa e lancia i tuoi contenuti

Intelligente e potente

- Processore SoC Android. App native e Web
- Collega e controlla i contenuti tramite il cloud

Immagini superiori a elevatissima luminosità.

- Ultra HD. Immagini ricche. Contrasto incredibile

PHILIPS

In evidenza

CMND & Control



Imposta la tua rete di display su connessione locale (LAN). CMND & Control ti consente di eseguire funzioni fondamentali come il controllo degli ingressi e il monitoraggio dello stato dei display, che si tratti di uno schermo singolo o di 100 unità.

Lettore multimediale integrato

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

Facile utilizzo

Controllo facile. Gestisci i display in rete da remoto

FailOver



Dalle sale d'attesa alle sale riunioni, non mostrare mai uno schermo nero. FailOver consente al display Philips Professional di passare automaticamente da ingressi primari a secondari, garantendo una riproduzione ininterrotta dei contenuti anche in caso di disattivazione della sorgente primaria. È sufficiente impostare un elenco sequenziale di ingressi per assicurarsi che la riproduzione non venga mai interrotta.

Risoluzione Ultra HD

Ultra HD. Immagini ricche. Contrasto incredibile

CMND & Create



Prendi il controllo dei tuoi contenuti con CMND & Create. L'interfaccia drag and drop semplifica la pubblicazione dei tuoi contenuti,

sia che si tratti di un cartello con le specialità del giorno che di informazioni aziendali specifiche. Modelli preinstallati e widget integrati garantiscono che le tue immagini, i tuoi contenuti testuali e i tuoi video siano pubblicati e fruibili in pochissimo tempo.

Con tecnologia Android 8

Controlla il display tramite una connessione Internet. I display Android Philips Professional sono ottimizzati per app native Android, ma è anche possibile installare le app Web direttamente sul display. Il nuovo sistema operativo Android 8 preserva la sicurezza del software e mantiene più a lungo le specifiche più recenti.

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.

Specifiche

Connettività

- Uscita audio: Jack da 3,5mm
- Ingresso video: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2), VGA (Analog D-Sub) (x1)
- Ingresso audio: Jack da 3,5 mm
- 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): 138,7 cm
- Dim. diagonale schermo (pollici): 54,6 pollici
- Rapporto di aspetto: 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, Combfilter 3D, Deinterlacciamento MA 3D, Miglioramento contrasto dinamico, Compensazione movim. non interlacciata, Scansione progressiva
- Tecnologia pannello: IPS
- Sistema operativo: Android 8.0
- Immagine medica: Preimpostazione D-Image (compatibile con dicom parte 14)

Funzioni utili

- Posizionamento: Orizzontale (18/7), Verticale (18/7)
- Matrice affiancata: Fino a 15 x 15
- Controllo tastiera: Bloccabile, Nascondo
- Segnale telecomando: Bloccabile
- Loop through del segnale: RS232, Loop through IR
- Funzioni di risparmio energetico: Smart Power
- Controllabile via rete: RS232, RJ45
- Avvio: Ritardo di attivazione, Stato di attivazione, Avvio su sorgente
- Finestra di avvio: Abilita/disabilita logo Philips

Audio

- Altoparlanti incorporati: 2 x 10 W RMS

Assorbimento

- Tensione di rete: 100~ 240 V CA
- Consumo: 125 W
- Consumo (max): 175 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, 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 1152 x 870, 75Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 832 x 624, 75 Hz
- Formati video: 3840 x 2160, 60Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p 50 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz

Dimensioni (lxpxa)

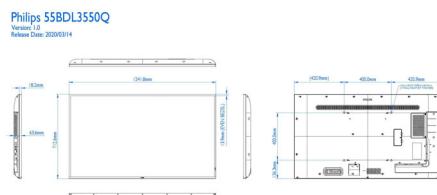
- Larghezza set: 1241,8 mm
- Peso del prodotto: 16,6 Kg
- Altezza set: 712,6 mm
- Profondità set: 63,6 mm
- Larghezza set (pollici): 48,89 pollici
- Altezza set (pollici): 28,06 pollici
- Supporto a parete: 400 x 400 mm, M6
- Profondità set (pollici): 2,50 pollici
- Aampiezza della cornice: 13,9 mm (cornice in piano)
- Peso prodotto (lb): 36,60 lb

Condizioni operative

- Altitudine: 0 ~ 3000 m
- Intervallo di temp. (funzionamento): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 30.000 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
- Riproduzione immagine USB: JPEG, BMP, PNG
- Riproduzione audio USB: AAC, HEAAC, MPEG



Data di rilascio
2024-03-28

Versione: 7.0.1

EAN: 87 12581 76541 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

Lettore interno

- CPU: Dual core Cortex A53 1,1 GHz, Dual core Cortex A73 1,15 GHz
- GPU: ARM Mali G51
- Memoria: DDR3 da 2 GB, 8 GB

Accessori

- Accessori inclusi: Cavo di alimentazione CA, Cavo RS232, Telecomando, Batterie per telecomando, Guida rapida
- Accessori inclusi: Cavo sensore IR (1,8 m) (x1), Cavo RS232 a margherita, Logo Philips (x1), Copertina USB e viti (x2)
- Piedistallo: BM05922 (opzionale)

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, BSMI, CU, EPA, ETL, FCC, Classe A, PSB, VCCI, J-Moss