



Philips Signage Solutions
Display D-Line

55"

con Android
450 cd/m²

SignageSolutions

55BDL4050D

Informa il pubblico con facilità

Display 24/7 smart e potente.

Non lasciare nulla al caso con il potente display professionale D-Line FHD. Questa soluzione dalla grande reattività offre una brillante qualità dell'immagine, un controllo semplice e una connettività affidabile, perfino nelle zone in cui la predisposizione di una rete risulta più complessa.

Immagini brillanti. Processore ultra-veloce.

- Full HD. Immagini chiare. Contrasto nitido
- Pannello IPS: profondità del colore inalterata da ogni angolazione
- Processore SoC Android. App native e Web
- Orientamento orizzontale o ritratto

Configurazione semplice. Controllo totale.

- CMND & Deploy. Installa e lancia le app da remoto
- CMND & Control. Utilizza, aggiorna ed esegui la manutenzione
- CMND & Create. Sviluppa e lancia i tuoi contenuti
- Proof of Play per contenuti Android. Controlla il contenuto riprodotto
- Slot mPCIe integrato per modulo opzionale 4G/LTE

Soluzione economica

- Controllo della retroilluminazione automatico per il risparmio energetico
- Browser HTML5 integrato. Riproduci e controlla i contenuti online
- FailOver. Assicurati che il tuo display non mostri mai uno schermo nero

PHILIPS

Display D-Line
55" con Android, 450 cd/m²

In evidenza

con Android

Controlla il display tramite una connessione Internet. I display Philips Professional sono ottimizzati per app native Android, ma è anche possibile installare le app Web direttamente sul display. La pianificazione integrata consente di lanciare app e contenuti in base al momento della giornata.

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.

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.

CMND & Deploy

Installa e lancia rapidamente qualsiasi app, anche quando non sei in sede e lavori da remoto. CMND & Deploy ti consente di aggiungere e aggiornare le tue applicazioni personali, nonché quelle presenti nell'App Store dei display Philips Professional. Esegui la scansione del codice QR, accedi allo store, e fai clic sull'app che desideri installare. L'app viene scaricata e lanciata in modo automatico.

Slot mPCIe integrato

Collega facilmente moduli 4G al display Philips Professional. Lo slot mPCIe integrato consente al display di comunicare con altri dispositivi che condividono la stessa connettività wireless. Tale funzionalità è fondamentale nell'installazione di display in luoghi come banche o edifici pubblici, dove non è possibile accedere alla rete locale.

55BDL4050D/00

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.

Proof of Play

Assicurati che il tuo display Philips Professional con Android stia riproducendo il contenuto corretto anche quando non sei presente. Quando la riproduzione dei contenuti viene effettuata tramite il lettore multimediale integrato, è possibile configurare il display per scattare screenshot automatiche a intervalli regolari. Le screenshot vengono memorizzate nella memoria interna del display ed è possibile scegliere di riceverle tramite e-mail.

Specifiche

Immagine/Display

- Dim. diagonale schermo: 54,64 pollici / 138,8 cm
- Risoluzione del pannello: 1920x1080p
- Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Luminosità: 450 cd/m²
- Fattore di contrasto (tipico): 1100:1
- Rapporto di contrasto dinamico: 500.000:1
- Formato: 16:9
- Tempo di risposta (tipico): 12 ms
- Pixel Pitch: 0,63 x 0,63 mm
- Colori display: 16,7 milioni
- Angolo visuale (o / v): 178 / 178 grado
- Miglioramento dell'immagine: Pull-down movimento 3/2 - 2/2, Combfilter 3D, Compensazione movim. non interlacciata, Deinterlacciamento MA 3D, Dynamic contrast enhancement, Scansione progressiva

Connettività

- Ingresso video: DisplayPort (1.2), HDMI (x 2), DVI-D, USB, VGA (tramite DVI)
- Video output (Uscita video): DisplayPort, DVI-I, VGA (tramite DVI-D)
- Ingresso audio: Jack da 3,5 mm, Audio L/R (RCA)
- Uscita audio: Audio L/R (RCA), Ctrl. altoparlante est. (aud. out)
- Altri collegamenti: mPCIe, micro SD, Micro USB, Presa USB (5 V. 2 amp)
- Controllo esterno: RJ45, Jack da 2,5 mm (ingresso/uscita) RS232C, Jack da 3,5 mm (ingresso/uscita) IR

Risoluzione display supportata

Formati per computer

Risoluzione	Velocità di aggiornamento
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

Risoluzione	Velocità di aggiornamento
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 (lxpxx)

- Dimensioni set (L x A x P): 1231,9 x 711,2 x 45,72 mm
- Dimensioni set in pollici (L x A x P): 48,5 x 28,0 x 1,8 pollici
- Ampiezza della cornice: 9,5 mm (T/L/R) 15,6 mm (B)
- Peso prodotto (lb): 39,68 lb
- Peso del prodotto: 18 Kg
- Montaggio VESA: 400 x 400 mm, M6

Funzioni utili

- Posizionamento: Orizzontale (24 ore su 24), Verticale (24 ore su 24)
- Matrice affiancata: Fino a 15 x 15
- Controllo tastiera: Nascosto, Bloccabile
- Signal Loop Through: DVI, VGA, RS232, Loop through IR, DisplayPort
- Controllabile via rete: RJ45, RS232, One Wire (HDMI-CEC), HDMI (un filo metallico)
- Funzioni di risparmio energetico: Smart Power
- Funzioni di risparmio dello schermo: Pixel Shift, bassa luminosità

Assorbimento

- Consumo energetico in stand-by: < 0,4 W
- Tensione di rete: 100 ~ 240 VAC, 50~ 60 Hz
- Consumo (EPA 6,0): 64 W
- Consumo: 76 W

Condizioni atmosferiche

- Intervallo di temp. (funzionamento): 0 ~ 40 °C
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): -20 ~ 60 °C
- Umidità relativa: 20 ~ 80 %
- Altitudine: 0 ~ 3000 m
- MTBF: 50.000 ore

Audio

- Altoparlanti incorporati: 2 x 10 W RMS

Accessori

- Accessori inclusi: Telecomando, Batterie per telecomando, Guida rapida, Cavo RS232, Cavo di alimentazione CA

- Base: BM05922 (opzionale)
- Accessori opzionali: ColourCalibrationKit (CCK4602)

Applicazioni multimediali

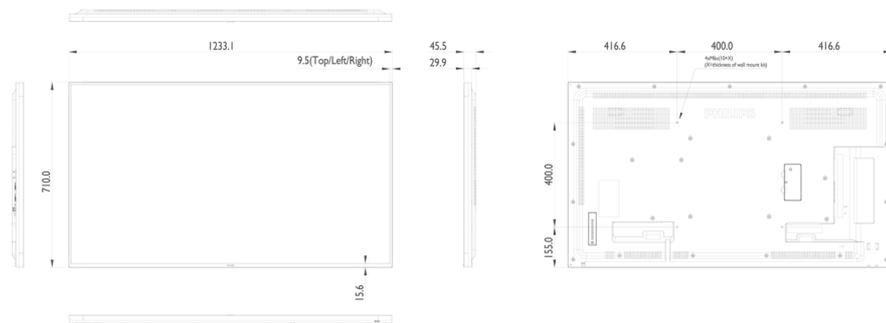
- Riproduzione audio USB: AAC, AIF, AIFF, M4A, MP3, WAV, WMA, ASF, LPCM, M3U, MP4
- Riproduzione immagine USB: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF
- Riproduzione video USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV

Varie

- Lingue OSD (On-Screen Display): Inglese, Francese, Tedesco, Spagnolo, Polacco, Turco, Russo, Italiano, Cinese semplificato, Cinese tradizionale, Arabo, Giapponese, Danese, Olandese, Finlandese, Norvegese, Portoghese, Svedese
- Omologazioni: EnergyStar 7.0, CE, FCC, Class B, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, BSMI, CB, J-Moss, PSE, VCCI
- Garanzia: Garanzia di 3 anni

Lettoce interno

- CPU: Quad Core Cortex A9 a 1,8 GHz
- GPU: ARM Mali400 Quad Core a 533 MHz
- Memoria: DDR3 da 2 GB
- Spazio di archiviazione: EMMC da 16 GB



Data di rilascio
2019-02-17

Versione: 5.0.1

12 NC: 8670 001 37395
EAN: 87 12581 74128 0

© 2019 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