



Philips Signage Solutions
Display D-Line

43"

con Android
450 cd/m²

SignageSolutions

43BDL4050D

Sempre a caccia di innovazioni con Android

Stupisci i tuoi ospiti con un display per la segnaletica più intelligente e veloce. Grazie al WiFi integrato e all'ottimizzazione per le applicazioni Android, questo display rappresenta la nuova evoluzione tra le soluzioni per la segnaletica.

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
- Verifica l'esecuzione dei contenuti con le schermate automatiche

Ottimizza l'impatto del tuo messaggio

- Collega e controlla i contenuti tramite il cloud

Soluzioni innovative per tutte le applicazioni signage

- Con SmartCMS, gestisci i contenuti con facilità e libertà
- Memorizza e riproduci i contenuti con la memoria interna
- Android: esegui la tua applicazione o scegli l'applicazione preferita da eseguire
- WiFi integrato
- Migliora la connettività con lo slot mPCIe integrato.

PHILIPS

In evidenza

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.

SmartPower



L'intensità della retroilluminazione può essere regolata e preimpostata dal sistema che è in grado di ridurre il consumo energetico del 50% e assicurare un notevole risparmio sui costi di elettricità.

Slot PCI

Con uno slot PCI integrato, puoi collegare un modulo WiFi/Bluetooth o 4G LTE, per una migliore comunicazione con il display. Viene ottimizzata anche la comunicazione da macchina a macchina, con varie configurazioni disponibili per l'uso dei clienti, come ad esempio la possibilità di espandere le caratteristiche del prodotto o la capacità di gestire i segnali.

con Android

Con il sistema operativo Android integrato nel display, puoi lavorare con il sistema operativo più sviluppato del pianeta e salvare la tua applicazione direttamente nel display. Oppure puoi scegliere un'applicazione dalla vasta libreria Android e riprodurre i contenuti. Con la pianificazione incorporata, è possibile distribuire le applicazioni e i contenuti nella

giornata in base alle tue preferenze e all'ora e, con la funzione di orientamento automatico, basta ruotare il display per visualizzare i contenuti in modalità verticale o orizzontale.

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. I contenuti in streaming possono essere visualizzati anche in una finestra PIP (picture-in-picture). È sufficiente collegare il display a Internet utilizzando il WiFi o con un cavo RJ45 e quindi riprodurre le playlist che hai creato

Proof of Play

Il contenuto è ciò che conta, e con la funzionalità di cattura automatica delle schermate puoi assicurarti che i contenuti siano sempre attivi. Le immagini vengono acquisite nel corso della giornata e vengono memorizzate nel server FTP. Potrai quindi visualizzare le schermate in qualunque momento e ovunque ti trovi.

Specifiche

Immagine/Display

- Dim. diagonale schermo: 42,5 pollici / 107,95 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: 0,49 x 0,49 mm
- Colori display: 16,77 milioni
- Angolo visuale (o / v): 178 / 178 grado

Connettività

- Ingresso video: DisplayPort (1.2), HDMI (x 2), DVI-D, USB 2.0 (tipo A) (x 2), USB 2.0 (tipo B)
- Video output (Uscita video): DisplayPort, DVI-I
- Ingresso audio: Jack da 3,5 mm
- Uscita audio: Jack da 3,5mm
- Altri collegamenti: micro SD, Micro USB
- 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 (L x P x A)

- Dimensioni set in pollici (L x A x P):
39,47 x 23,26 x 2,52 pollici
- Dimensioni set (L x A x P):

- 1002,6 x 590,8 x 64,0 mm
- Ampiezza della cornice: 9,6 mm (T/L/R), 15,7 mm (B)
- Peso prodotto (lb): 23,59 lb
- Peso del prodotto: 10,7 Kg
- Montaggio VESA: 400 x 400 mm, M6

Funzioni utili

- Memoria: EMMC da 16 GB
- Posizionamento: Orizzontale, Verticale
- Matrice affiancata: Fino a 15x 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
- Altra convenienza: Maniglie di trasporto, Sensore G

Assorbimento

- Consumo (durante l'accensione): 59 W
- Consumo energetico in stand-by: <0,5 W
- Tensione di rete: 100 ~ 240 VAC, 50~ 60 Hz

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: 60.000 ore

Audio

- Altoparlanti incorporati: 2 x 10 W RMS

Accessori

- Accessori inclusi: Telecomando, Batterie per telecomando, Guida rapida, Cavo RS232, Cavo VGA, Cavo di alimentazione CA, Piastre allineamento margine
- Base: BM05922 (opzionale)
- Accessori inclusi: Adattatore DVI-VGA, Logo Philips, Cavo RS232 a margherita

Applicazioni multimediali

- Riproduzione audio USB: AAC, MP3, WMA, M4A,

MP1, MP2

- Riproduzione immagine USB: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF, PNG
- Riproduzione video USB: 3 GP, AVI, FLV, MKV, MOV, MP4, TS

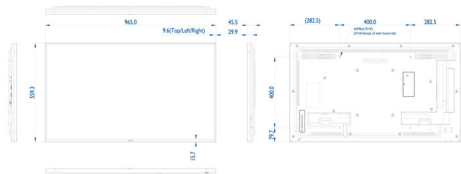
Varie

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

Letto interno

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

Philips 43BDL4050D
Version: 1.3
Release Date: 2016/05/16



Data di rilascio
2018-04-06

Versione: 4.0.1

12 NC: 8670 001 37417
EAN: 87 12581 73953 9

© 2018 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