



Philips Signage Solutions
Display D-Line

65"

con Android
450 cd/m²

SignageSolutions

65BDL4050D

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.

Soluzioni innovative per tutte le applicazioni signage

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

Ottimizza l'impatto del tuo messaggio

- CMND: assumi il controllo dei tuoi display
- Crea e aggiorna i contenuti con CMND & Create
- Gestisci le impostazioni di più display con CMND & Control
- Collega e controlla i contenuti tramite il cloud

Prenditi cura di te, dell'attività e dei tuoi clienti

- Verifica l'esecuzione dei contenuti con le schermate automatiche
- Mantieni il contenuto attivo e in funzione con FailOver
- Semplifica le riunioni con FailOver per le conferenze
- SmartPower per il risparmio di energia

PHILIPS

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

In evidenza

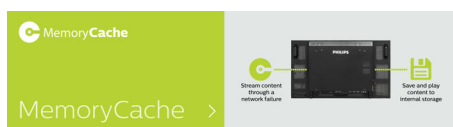
con Android

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.

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.

Memoria interna



Memorizza e riproduci i contenuti con la memoria interna. Carica il file multimediale sul display e riprodurlo immediatamente. Grazie al browser interno, puoi usufruirne anche come memoria cache durante la riproduzione dei contenuti online. E se la rete dovesse interrompersi, la memoria interna continuerà la riproduzione della versione cache del contenuto, assicurandoti il funzionamento anche in questo caso.

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.

FailOver

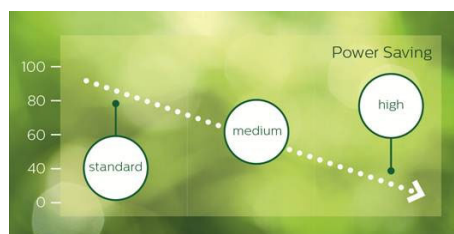


Mantenere il contenuto attivo e in funzione è fondamentale per le applicazioni commerciali esigenti. Oltre a rendere improbabili i problemi di contenuto, FailOver fornisce protezione dei contenuti grazie alla tecnologia rivoluzionaria che, nel caso di un malfunzionamento del lettore multimediale, riproduce 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.

FailOver per sale riunioni

Semplifica le tue presentazioni e le videoconferenze con FailOver. Quando una sala riunioni o conferenze non è in uso, puoi eseguire contenuti in background da qualsiasi sorgente di ingresso. Quando la riunione inizia ed è necessario condividere una presentazione o lo schermo, basta collegare il computer e il display passa automaticamente alla nuova sorgente, visualizzando ciò che è presente sul tuo schermo, senza la necessità di impostare manualmente gli ingressi.

SmartPower

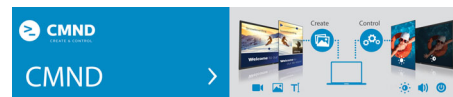


L'intensità della retroilluminazione può essere regolata e preimpostata dal sistema che è in grado di ridurre il consumo energetico del 50%

65BDL4050D/00

e assicurare un notevole risparmio sui costi di elettricità.

CMND



CMND è una robusta piattaforma di gestione dei display che ti consente di avere tutto sotto controllo. Aggiorna e gestisci i contenuti con CMND & Create o controlla le impostazioni con CMND & Control. Tutto è possibile con CMND.

CMND & Control



Con CMND & Control puoi gestire facilmente più display da una postazione centrale. Con il monitoraggio dei display in tempo reale, aggiornamenti delle impostazioni e del software da una posizione remota e la possibilità di personalizzare e configurare più display in una volta sola, come ad esempio nel caso di display di video wall o menu board, controllare la tua gamma di display è semplicissimo.

CMND & Create



Progetta e crea contenuti di forte impatto con CMND & Create, un potente strumento di creazione. Con un'interfaccia drag and drop, modelli preinstallati e widget integrati, potrai stupire i tuoi clienti con contenuti coinvolgenti. Disponibile in modalità orizzontale e verticale.

Specifiche

Imagine/Display

- Dim. diagonale schermo: 65,5 pollici / 166,37 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: 0,744 x 0,744 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 (l x p x a)

- Dimensioni set (L x A x P):
1452,0 x 833,1 x 63,5 mm
- Dimensioni set in pollici (L x A x P):
57,17 x 32,80 x 2,50 pollici
- Ampiezza della cornice: 9,5 (T/L/R) 15,6 (B)
- Peso prodotto (lb): 65,7 lb
- Peso del prodotto: 29,8 Kg
- Montaggio VESA: 400 x 400, M6
- Montaggio con Smart Insert: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm

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
- Facilità di installazione: Smart Insert
- Picture in Picture: PIP

Assorbimento

- Consumo energetico in stand-by: < 0,4 W
- Tensione di rete: 100 ~ 240 VAC, 50~ 60 Hz
- Consumo (EPA 6,0): 99 W
- Consumo: 103 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: BMO5922 (opzionale)
- Accessori opzionali: ColourCalibrationKit (CCK4601)

Applicazioni multimediali

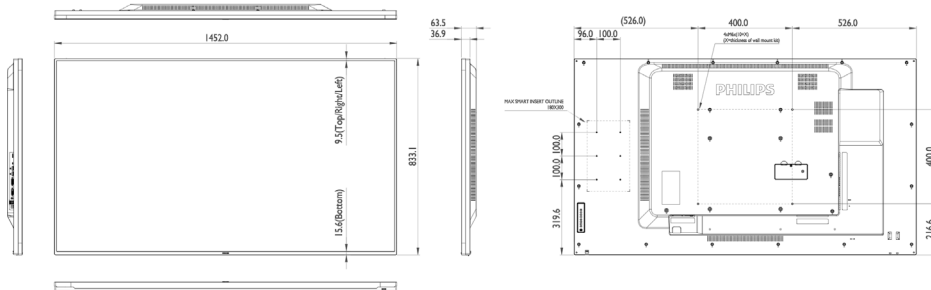
- Riproduzione audio USB: AAC, AIF, AIFF, M4A, MP3, WAV, WMA, ASF, LPCM, M3U, MP4
- Riproduzione immagine USB: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF
- Riproduzione video USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV

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

Letture interne

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



Data di rilascio
2016-12-17

Versione: 2.0.1

12 NC: 8670 001 37396
EAN: 87 12581 73999 7

© 2016 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