

PHILIPS

Display D-Line

Signage Solutions

49"

con Android

450 cd/m²

49BDL4050D



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.

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

Configurazione semplice. Controllo totale.

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

Soluzione economica

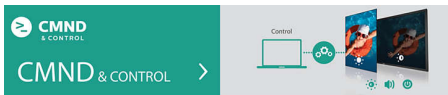
- Controllo della retroilluminazione automatico per il risparmio energetico
- Browser HTML5 integrato. Riproduci e controlla i contenuti online
- Memoria interna. Carica contenuti per la riproduzione istantanea

In evidenza

con Android

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 preserva la sicurezza del software e mantiene più a lungo le specifiche più recenti.

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.

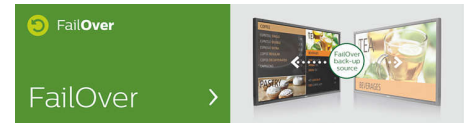
CMND & Deploy

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/LTE 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.

FailOver



Dalle sale d'attesa alle sale riunioni, non mostrare mai uno schermo nero. FailOver consente ai 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 (metrico): 123.2 cm
 Dim. diagonale schermo (pollici): 48.5 pollici
 Formato: 16:9
 Risoluzione del display: 1920x1080p
 Pixel Pitch: 0,55926 x 0,55926 mm
 Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 a 60 Hz
 Luminosità: 450 cd/m²
 Colori display: 16,7 milioni
 Fattore di contrasto (tipico): 1100:1
 Rapporto di contrasto dinamico: 500.000:1
 Tempo di risposta (tipico): 12 ms
 Angolo visuale (orizzontale): 178 gradi
 Angolo visuale (verticale): 178 gradi
 Miglioramento dell'immagine: Pull-down movimento 3/2 - 2/2, Combfilter 3D, Compensazione movim. non interlacciata, Deinterlacciamento MA 3D, Miglioramento contrasto dinamico, Scansione progressiva
 Sistema operativo: Android 4.4.4

Connettività

Uscita audio: Jack da 3,5mm
 Ingresso video: DisplayPort (1.2), HDMI (x 2), DVI-I (x1), USB 2.0 (x2), USB 2.0
 Ingresso audio: Jack da 3,5 mm
 Altri collegamenti: micro SD, Micro USB
 Video output (Uscita video): DisplayPort, DVI-I
 Controllo esterno: RJ45, Jack da 2,5 mm (ingresso/uscita) RS232C, Jack da 3,5 mm (ingresso/uscita) IR

Funzioni utili

Posizionamento: Orizzontale, Verticale
 Matrice affiancata: Fino a 15 x 15
 Funzioni di risparmio dello schermo: Pixel Shift, bassa luminosità
 Controllo tastiera: Nascosto, Bloccabile

Loop through del segnale: DVI, VGA, RS232, Loop through IR, DisplayPort
 Funzioni di risparmio energetico: Smart Power
 Altra convenienza: Sensore G
 Controllabile via rete: RJ45, RS232, One Wire (HDMI-CEC), HDMI (un filo metallico)

Audio

Altoparlanti incorporati: 2 x 10 W RMS

Assorbimento

Tensione di rete: 100 ~ 240 VAC, 50~ 60 Hz
 Consumo: 67 W
 Consumo energetico in standby: < 0,4 W

Risoluzione del display supportata

Formati per computer: 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: 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

Larghezza set: 1097,6 mm
 Peso del prodotto: 14,7 Kg
 Altezza set: 633,90 mm
 Profondità set: 45,5 mm
 Larghezza set (pollici): 43,2 pollici
 Altezza set (pollici): 24,9 pollici
 Supporto a parete: 400 x 400 mm, M6
 Profondità set (pollici): 1,8 pollici
 Ampiezza della cornice: 9,6 mm (T/L/R), 15,7 mm (B)
 Peso prodotto (lb): 32,41 lb

Condizioni atmosferiche

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

Applicazioni multimediali

Riproduzione video USB: MKV, MP4, TS, 3 GP, AVI, FLV, MOV
 Riproduzione immagine USB: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF, PNG
 Riproduzione audio USB: AAC, M4A, MP3, WMA, MP1, MP2

Letture 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

Accessori

Accessori inclusi: Telecomando, Batterie per telecomando, Guida rapida, Cavo RS232, Cavo di alimentazione CA
 Accessori inclusi: Kit allineamento margine (1) 2 pz, Kit allineamento margine (2) 1 pz, Guida ai loghi, Cavo RS232 a margherita, Vite a testa zigrinata (x8)
 Piedistallo: Supporto universale (Grande) (Opzionale)

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
 Garanzia: Garanzia di 3 anni
 Omologazioni: CE, FCC, Class B, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, BSMI, CB, J-Moss, PSE, VCCI, EnergyStar 7.0

