



Philips Signage serie

5000

Signage Solutions

43"

con Android

600 cd/m²



43BDL5050D

Philips Signage serie 5000

Intelligente e modulare: prestazioni elevate 24 ore su 24, 7 giorni su 7

Esperienza visiva straordinaria. Stupisci e coinvolgi il tuo pubblico con Philips Signage 5000. Basato su Android 14 per una perfetta integrazione, questo versatile display offre prestazioni eccezionali 24 ore su 24, 7 giorni su 7, in qualsiasi ambiente.

Sempre attivo per prestazioni visive migliori

- 24 ore su 24, 7 giorni su 7: i tuoi contenuti sempre disponibili
- 600 cd/m²: migliore visibilità in condizioni di luce intensa
- Installabile in orientamento verticale o orizzontale.

Efficienza in termini di tempo ed energia

- Compatibilità Philips Wave per la gestione in remoto.
- Collega e controlla i contenuti tramite il cloud.
- Progettato per un consumo energetico ridotto.

Basato su Android per un'integrazione senza problemi

- System on Chip professionale basato su Android 14.
- Browser integrato basato su HTML5 Chromium.
- Memorizza e riproduci i contenuti con la memoria interna.

Design modulare: caratteristiche versatili

- Modulo opzionale 4G per una connessione affidabile.

In evidenza

Autonomia 24 ore su 24, 7 giorni su 7

Con una luminosità di 600 cd/m² per una migliore visibilità in condizioni di illuminazione ambientale intensa o alla luce del sole, Philips Signage Serie 5000 è progettato per un utilizzo continuo, 24 ore su 24, 7 giorni su 7, rendendolo una scelta eccellente per hub di viaggio e di trasporto, centri commerciali, locali di ristorazione e molto altro ancora.

Modularità integrata

Pensa al futuro del tuo display con il nostro approccio modulare: garantisce una maggiore durata del prodotto con componenti facilmente

rimovibili e sostituibili, e una forte attenzione alla sostenibilità con un ridotto smaltimento RAEE.

Con tecnologia Android 14

Basato su Android 14, il display Philips Signage 5050 è progettato su una piattaforma professionale dotata di connettività e sicurezza integrate e affidabili. Ottimizzato per le app Android native, consente di installare app Web e software direttamente sul display, eliminando la necessità di un lettore multimediale esterno.

SmartBrowser integrato

Collega e controlla i tuoi contenuti tramite il cloud grazie al nostro browser HTML5 integrato basato su Chromium. Progetta i tuoi contenuti

online e collegati a un singolo display o all'intera rete, in formato orizzontale o verticale. Basta collegarsi a Internet con un cavo RJ45.

Compatibilità con Philips Wave

Scopri la potenza, la versatilità e l'intelligenza dei display Philips Signage 5000 in remoto con Wave. Questa rivoluzionaria piattaforma cloud ti offre il massimo controllo, con installazione e configurazione semplificate, monitoraggio e controllo dei display, aggiornamento del firmware, gestione delle playlist e impostazione delle programmazioni di risparmio energetico. Risparmio di tempo, energia e impatto ambientale ridotto.

Specifiche

Immagine/Display

Dim. diagonale schermo (metrico): 108.0 cm
Dim. diagonale schermo (pollici): 42.5 pollici
Formato: 16:9
Risoluzione del display: 3840 x 2160
Pixel Pitch: 0,2451 x 2451 mm
Risoluzione ottimale: 3840 x 2160 a 60 Hz
Luminosità: 600 cd/m²
Colori display: 1,07 miliardi
Fattore di contrasto (tipico): 1200:1
Rapporto di contrasto dinamico: 500.000:1
Tempo di risposta (tipico): 8 ms
Angolo visuale (orizzontale): 178 gradi
Angolo visuale (verticale): 178 gradi
Miglioramento dell'immagine: Pull-down
movimento 3/2 - 2/2, Compensazione movim.
non interlacciata, Miglioramento contrasto
dinamico, Scansione progressiva
Tecnologia pannello: ADS
Sistema operativo: Android 14
Foschia: 25%

Connettività

Uscita audio: Jack da 3,5mm
Ingresso video: DisplayPort 1.4 (x1), HDMI 2.0
(x2), USB-C (4,5 W)
Altri collegamenti: Connettori antenna 4G/LTE,
Micro USB (X1) (OTG), USB 3.0 (x2)
Video output (Uscita video): HDMI 2.0
Controllo esterno: RJ45, Jack da 2,5 mm
(ingresso/uscita) RS232C, Jack da 3,5 mm
(ingresso/uscita) IR, Wi-Fi 6, Bluetooth 5.2
(tramite CRD32)

Funzioni utili

Posizionamento: Orizzontale (24/7), Verticale
(24/7)
Matrice affiancata: Fino a 10 x 15
Funzioni di risparmio dello schermo: Pixel Shift
Controllo tastiera: Nascosto, Bloccabile
Loop through del segnale: RS232, Loop through
IR, HDMI1, HDMI2, SoC Android
Funzioni di risparmio energetico: Smart Power
Controllabile via rete: RS232, Slot mPCIe 4G
esterno, RJ45

Audio

Altoparlanti incorporati: 2 x 10 W RMS

Assorbimento

Tensione di rete: 100 ~ 240 VAC, 50~ 60 Hz
Consumo energetico in standby: <0,5 W
Classe energetica: F
Consumo energetico EEI Lot5 (W): 56

Risoluzione del display supportata

Formati per computer: 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x
1024, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1440 x 900, 60
Hz, 1600 x 900, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1920 x
1080, 60 Hz, 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz
Formati video: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz,
480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p 50 Hz, 720p, 50, 60
Hz, 480i, 60 Hz

Dimensioni (lxpxa)

Larghezza set: 973,0 mm
Peso del prodotto: 10,71 Kg
Altezza set: 561,2 mm
Profondità set: 63,5 mm
Larghezza set (pollici): 38,31 pollici
Altezza set (pollici): 22,09 pollici
Supporto a parete: 200 (O) x 200 (V) mm, M6
Profondità set (pollici): 2,50 pollici
Ampiezza della cornice: 13,9 mm (cornice in
piano)
Peso prodotto (lb): 23,61 lb

Condizioni atmosferiche

Altitudine: 0 ~ 3000 m
Intervallo di temp. (funzionamento): 0 ~ 40 °C
MTBF: 50.000 ore
Intervallo di temp. (immagazzinamento): -20 ~
60 °C
Intervallo di umidità (funzionamento) [RH]: 20 -
80% RH (senza condensa)
Intervallo di umidità (conservazione) [RH]: 5 -
95% RH (senza condensa)

Applicazioni multimediali

Riproduzione video USB: MPEG, H.263, H.264,
H.265, AVI, MP4, MPEG4, VP8, VP9, WEBM
Riproduzione immagine USB: BMP, JPEG, PNG
Riproduzione audio USB: AAC, HEAAC, MPEG

Lettore interno

CPU: 4 A72 + 4 A53 RK3576 + MT9800
GPU: ARM Mali-G52 MC3
Memoria: 4 GB di RAM
Conservazione: 32 GB

Accessori

Accessori inclusi: Cavo RS232 a margherita, Logo
Philips (x1), Copertura interruttore CA, Copertura
per uscita USB (x1), Viti, Cavo di alimentazione
CA, Cavo sensore IR (1,8 m) (x1), Guida rapida,
Telecomando e batterie AAA, Cavo RS232,
Modulo Wi-Fi e BT CRD32

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, RoHS, CB

