



Philips Signage Solutions
Display P-Line

49"

con Android
500 cd/m²

SignageSolutions

49BDL5055P

Resistente e performante

Display 24/7 robusto e luminoso.

Soddisfa i requisiti degli ambienti più difficili con un display Full HD professionale P-Line.

Grazie ai robusti componenti, questo display può essere usato in vari locali, dalla cucina alla sala macchine. L'ampio angolo visuale assicura che le informazioni importanti siano chiare.

Immagini nitide. Struttura resistente.

- Processore SoC Android. App native e Web
- Pannello IPS: profondità del colore inalterata da ogni angolazione
- Alloggiamento resistente in metallo
- D-image: dettagli riprodotti con precisione chirurgica

Configurazione semplice. Controllo totale.

- CMND & Deploy. Installa e lancia le app da remoto
- CMND & Control. Utilizza, monitora 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

Sistema robusto

- 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 P-Line
49" con Android, 500 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.

D-image



Questo display Philips Professional è progettato per offrire prestazioni conformi alle norme cliniche sulla scala dei grigi. L'ottima qualità delle immagini di questo display è adatta alla consultazione di immagini medicali in studi medici o auditorium.

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.

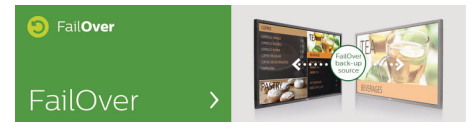
Slot mPCIe integrato

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

49BDL5055P/00

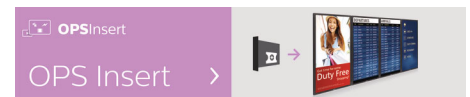
luoghi come banche o edifici pubblici, dove non è possibile accedere alla rete locale.

FailOver



Dalle sale d'attesa alle sale riunioni, non mostrare mai uno schermo nero. FailOver consente 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.

Slot OPS



Integra un PC completo o un modulo CRD50 con Android direttamente al display Philips Professional. Lo slot OPS è provvisto di tutti i collegamenti necessari per supportare la tua soluzione basata su slot, compresa l'alimentazione.

Specifiche

Immagine/Display

- Dim. diagonale schermo: 48,5 pollici / 123,2 cm
- Risoluzione del pannello: 1920x1080p
- Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Luminosità: 500 cd/m²
- Fattore di contrasto (tipico): 1300:1
- Rapporto di contrasto dinamico: 500.000:1
- Formato: 16:9
- Tempo di risposta (tipico): 8 ms
- Pixel Pitch: 0,55926 x 0,55926 mm
- Colori display: 1,07 miliardi
- Angolo visuale (o / v): 178 / 178 grado
- Sistema operativo: Android 5.1.1

Connettività

- Ingresso video: Display Port 1.2 x 1, DVI-I x 1, HDMI 1.4 x 2, USB 2.0 (tipo A) x 2, USB 2.0 (tipo B) x 1
- Video output (Uscita video): DisplayPort x 1, DVI-I x 1
- Ingresso audio: Jack da 3,5 mm
- Uscita audio: Jack da 3,5 mm
- Altri collegamenti: OPS, micro SD x 1, Micro USB (tipo B) x 1
- Funzionalità Wi-Fi opzionale: Richiede modulo Wi-Fi e antenne esterne
- 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
1024 x 768	60, 75 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
640 x 480	60, 72, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	60, 75 Hz

Formati video

Risoluzione	Velocità di aggiornamento
1080i	25, 30 Hz
1080p	50, 60 Hz
480i	30 Hz
480p	60 Hz
576i	25 Hz
576p 50 Hz	
720p	50, 60 Hz

Dimensioni (lpxpx)

- Dimensioni set (L x A x P): 1092,8 x 623,0 x 56,8 mm
- Dimensioni set in pollici (L x A x P): 43 x 24,5 x 2,3 pollici
- Ampiezza della cornice: 6,5 mm
- Peso prodotto (lb): 41,9 lb
- Peso del prodotto: 19,0 Kg
- Montaggio VESA: 400 x 400 mm, M6

Funzioni utili

- Posizionamento: Orizzontale, Verticale
- Matrice affiancata: Fino a 15 x 15
- Controllo tastiera: Nascosto, Bloccabile
- Signal Loop Through: Loop through IR, DisplayPort, DVI, RS232, VGA
- Controllabile via rete: RJ45, HDMI (un filo metallico), RS232
- Funzioni di risparmio energetico: Smart Power
- Funzioni di risparmio dello schermo: Pixel Shift, bassa luminosità
- Facilità di installazione: AC Out, Smart Insert, Maniglie di trasporto
- Altra convenienza: Sensore G

Assorbimento

- Consumo energetico in stand-by: <0,5 W
- Tensione di rete: 100 ~ 240 VAC, 50~ 60 Hz
- Consumo: 95 W
- Consumo (EPA 7.0): 82,08 W

Condizioni atmosferiche

- Intervallo di temp. (funzionamento): 0 ~ 40 °C
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): -20 ~ 60 °C
- Umidità relativa: 20 ~ 80 (funzionamento), 5 - 95 (immagazzinamento) %
- Altitudine: 0 ~ 3000 m
- MTBF: 60.000 ore

Audio

- Altoparlanti incorporati: 2 x 10 W RMS

Accessori

- Accessori inclusi: Batterie per telecomando, Guida rapida, Telecomando, Cavo di alimentazione CA, Cavo RS232
- Accessori inclusi: Kit allineamento margine (2) 1 pz, Logo Philips, Vite a testa zigrinata (8 pz), Kit allineamento margine (1) 2 pz, Cavo RS232 a margherita, Antenne Wi-Fi (2 pz.)
- Base: BM04642/00 (Opzionale)

Applicazioni multimediali

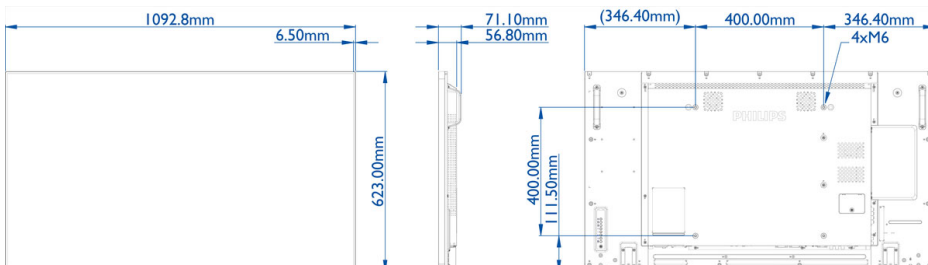
- Riproduzione audio USB: AAC, M4A, MP1, MP2, MP3, WMA
- Riproduzione immagine USB: BMP, GIF, JPEG, JPG, PNG
- Riproduzione video USB: 3 GP, AVI, DAT, FLV, MKV, MOV, MP4, MPG, TS, VOB, WEBM

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, CCC, BSMI, CB, VCCI, CECP, EAC, PSB, EMF, UL, cUL
- Garanzia: Garanzia di 3 anni

Letture interno

- CPU: Octacore Cortex A53 1,5 GHz
- GPU: PowerVR SGX6110
- Memoria: DDR3 da 2 GB
- Conservazione: EMMC da 16 GB



Data di rilascio
2019-08-29

Versione: 10.1.1

12 NC: 8670 001 41453
EAN: 87 12581 74218 8

© 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