

PHILIPS



Display H-Line

Signage Solutions

55"

2500 cd/m²

Full HD



55BDL4002H

Visibilità brillante in ogni condizione di illuminazione

Display 24/7 dalla luminosità elevata

Assicurati una visibilità ottimale sia di giorno che di notte con un display Philips H-Line dalla luminosità elevata. Chiarezza e contrasto incredibili lo rendono la soluzione perfetta per vetrine e luoghi luminosi, come aeroporti e centri commerciali.

Configurazione semplice. Controllo totale.

- CMND & Create. Sviluppa e lancia i tuoi contenuti
- Aggiungi la potenza di elaborazione di Android con un modulo CRD50 opzionale

Immagini superiori a elevatissima luminosità.

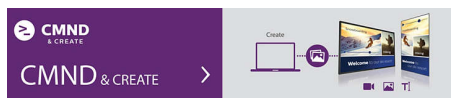
- Segnaletica stradale con risoluzione full HD
- Sensore illuminazione ambientale integrato - controllo automatico della luminosità

Sistema versatile

- Lo slot OPS consente l'integrazione del PC senza cavi
- FailOver. Assicurati che il tuo display non mostri mai uno schermo nero
- Progettato per condizioni estreme

In evidenza

CMND & Create



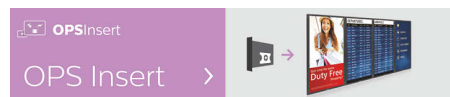
Prendi il controllo dei tuoi contenuti con CMND & Create. L'interfaccia drag and drop semplifica la pubblicazione dei tuoi contenuti, sia che si tratti di un cartello con le specialità del giorno che di informazioni aziendali specifiche. Modelli preinstallati e widget integrati garantiscono che le tue immagini, i tuoi contenuti testuali e i tuoi video siano pubblicati e fruibili in pochissimo tempo.

FailOver

Particolarmente importante per le applicazioni commerciali esigenti, FailOver è una tecnologia rivoluzionaria che riproduce automaticamente i contenuti di backup sullo schermo nell'improbabile caso di guasto del lettore multimediale. Basta selezionare un

collegamento di ingresso primario e un collegamento FailOver e otterrai la protezione immediata dei contenuti.

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.

Modulo CRD50 opzionale

Integra una soluzione Android System-on-Chip (SoC) nel tuo display Philips Professional. Il modulo opzionale CRD50 è un dispositivo OPS che consente di sfruttare la potenza di elaborazione di Android senza la necessità di

cavi. Basterà effettuare l'inserimento nello slot OPS, che contiene tutti i collegamenti necessari per eseguire il modulo (inclusa l'alimentazione).

Condizioni estreme

Gestione termica migliorata, pannelli High Tni Liquid Crystals e sensori termici integrati per resistere a temperature ambiente elevate (luce solare o altro) fino a 2500 cd/m². Polarizzatore per display compatibile con occhiali da sole polarizzati per la leggibilità alla luce solare.

Luminosità elevata

I display digitali ad alta luminosità rivolti verso la strada attirano l'attenzione in qualsiasi condizione di illuminazione, aumentando l'esposizione del punto vendita e attirando i clienti. La straordinaria luminosità fino a 2500 cd/m² assicura un'elevata visibilità e una qualità delle immagini pura, anche in condizioni di illuminazione ambientale estreme.

Specifiche

Immagine/Display

Dim. diagonale schermo (metrico): 138.7 cm

Dim. diagonale schermo (pollici): 54.6 pollici

Formato: 16:9

Risoluzione del display: 1920x1080p

Pixel Pitch: 0,63 x 0,63 mm

Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 a 60 Hz

Luminosità: 2500 cd/m²

Colori display: 1,07 B

Fattore di contrasto (tipico): 4000:1

Rapporto di contrasto dinamico: 500.000:1

Tempo di risposta (tipico): 8 ms

Angolo visuale (orizzontale): 178 gradi

Angolo visuale (verticale): 178 gradi

Connettività

Uscita audio: Jack da 3,5mm

Ingresso video: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x1),
HDMI 2.0 (x2)

Ingresso audio: Jack da 3,5 mm

Altri collegamenti: OPS, USB 2.0 (x2)

Video output (Uscita video): DisplayPort 1.2 (x1),
HDMI 2.0 (x1)

Controllo esterno: Jack da 3,5 mm
(ingresso/uscita) IR, RJ45, Jack da 2,5 mm
(ingresso/uscita) RS232C

Funzioni utili

Posizionamento: Orizzontale (24/7), Verticale
(24/7)

Funzioni di risparmio dello schermo: Pixel Shift,
bassa luminosità

Controllo tastiera: Nascosto, Bloccabile

Segnale telecomando: Bloccabile

Loop through del segnale: DisplayPort, RS232,
HDMI, Loop through IR

Facilità di installazione: Impugnatura per il
trasporto, Smart Insert

Funzioni di risparmio energetico: Smart Power

Controllabile via rete: RS232, RJ45

Audio

Altoparlanti incorporati: 2 x 10 W RMS

Potenza

Tensione di rete: 100 ~ 240 VAC, 50~ 60 Hz

Consumo: 245 W

Consumo (max): 430 W

Consumo energetico in standby: < 0,5 W

Risoluzione del display supportata

Formati per computer: 640 x 480, 60, 72, 75 Hz,
720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 75 Hz, 1024 x
768, 60, 75 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60
Hz, 1280 x 960, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x
768, 60 Hz, 1366 x 768, 60Hz, 1600 x 1200, 60
Hz, 1920 x 1080, 60 Hz

Formati video: 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz,
1080p, 50, 60 Hz

Dimensioni (lxpxa)

Montaggio con Smart Insert: Dot pitch 100 mm x
100 mm, 6 x M4L6

Larghezza set: 1248,6 mm

Peso del prodotto: 30,37 Kg

Altezza set: 719,4 mm

Profondità set: 85 mm

Larghezza set (pollici): 49,16 pollici

Altezza set (pollici): 28.32 pollici

Supporto a parete: 400 x 400 mm, M6

Profondità set (pollici): 3,35 pollici

Ampiezza della cornice: 17,5 mm (cornice in
piano)

Peso prodotto (lb): 66,95 lb

Altezza vano "intelligente": 100 mm

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% UR (senza condensa)

Intervallo di umidità (conservazione) [RH]: 5 ~
95% UR (senza condensa)

Applicazioni multimediali

Riproduzione video USB: AVI, MP4, MPEG, MPG,
TS, VOB, MPEG4

Riproduzione immagine USB: BMP, JPEG, JPG,
PNG

Accessori

Accessori inclusi: Copertura interruttore CA, Cavo
sensore IR (1,8 m) (x1), Logo Philips (x1), Guida
rapida (x1), Telecomando e batterie AAA,
Coperchio USB e vite (x1), Morsetto raccogli-cavi
(x3), Cavo di alimentazione CA, Kit allineamento
margine, Kit telaio aperto

Varie

Lingue OSD (On-Screen Display): Arabo,
Olandese, Inglese, Francese, Tedesco, Italiano,
Giapponese, Polacco, Portoghese, Russo,
Spagnolo, Cinese semplificato, Turco, Cinese
tradizionale

Garanzia: Garanzia di 3 anni

Omologazioni: CE, FCC, Classe A, UL/cUL, CB

