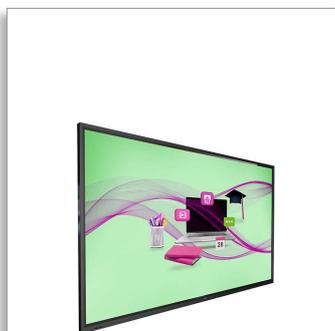




Philips Signage Solutions
Display E-Line

86"
con Android
Multi-touch



86BDL4052E

Display interattivo per il settore della formazione

Dotato di tecnologia Multi-touch

Promuovi la collaborazione e ottimizza il coinvolgimento. Questo display touch Philips E-Line di alta gamma è dotato di tecnologia Android e dispone di software e programmi didattici avanzati, 20 punti tattili e un vetro antiriflesso rinforzato.

Intelligente e potente

- Lo slot OPS consente l'integrazione del PC senza cavi
- Modalità lavagna integrata
- Condivisione wireless dello schermo e collaborazione avanzata
- Android: esegui la tua applicazione o scegli l'applicazione preferita da eseguire
- Cornice tattile Zero Gap
- Vetro antiriflesso rinforzato 7 MOHS

Interattivo e collaborativo

- Tecnologia Multi-touch in grado di supportare 20 punti tattili
- Tecnologia touch avanzata IR con cornici più piccole e sottili
- Scegli Wave per risultati rivoluzionari

PHILIPS

In evidenza

Tecnologia Multi-touch

Crea un'esperienza interattiva memorabile con fino a 20 punti tattili contemporaneamente. Perfetto per le applicazioni collaborative e competitive, questo display collega il tuo pubblico a qualsiasi contenuto, rendendolo ideale per la formazione, gli ambienti pubblici, le aziende, il settore alberghiero e di commercio al dettaglio. Il pannello a sfioramento è compatibile con HID e offre un reale funzionamento plug-and-play.

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.

Modalità lavagna integrata

Favorisci una collaborazione agile con la modalità lavagna. Basta attivare questa funzione per trasformare il display in una schermata vuota su cui possono disegnare più utenti, a mano o con pennarelli dedicati per il display. Tutto ciò che viene visualizzato sullo schermo può quindi essere acquisito per facilitare la stampa o la condivisione dei file.

Condivisione wireless dello schermo

Visualizza quattro feed in un'unica schermata. La condivisione wireless dello schermo ti consente di collegare più dispositivi contemporaneamente per passare rapidamente da un contenuto all'altro quando ne hai bisogno. Utilizza la tua rete Wi-Fi esistente per connettere i dispositivi in modo istantaneo e sicuro oppure utilizza le nostre chiavette HDMI Interact opzionali per trasmettere direttamente sullo schermo senza dover effettuare la connessione alla tua rete sicura/protetta.

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.

PPDS Wave

Scopri la potenza, la versatilità e l'intelligenza dei display Philips E-Line 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): 217.4 cm
- Dim. diagonale schermo (pollici): 85.6 pollici
- Formato: 16:9
- Risoluzione del display: 3840 x 2160
- Pixel Pitch: 0,4935 x 0,4935 mm
- Risoluzione ottimale: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Colori display: 1,07 miliardi
- Luminosità (dopo il vetro): 400 cd/m²
- Luminosità (prima del vetro): 430 cd/m²
- 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
- Miglioramento dell'immagine: Pull-down movimento 3/2 - 2/2, Combfilter 3D, Compensazione movim. non interlacciata, Scansione progressiva, Deinterlacciamento MA 3D, Miglioramento contrasto dinamico
- Tecnologia pannello: VA
- Sistema operativo: Android 11
- Risoluzione dell'interfaccia utente del sistema operativo: 3840 x 2160 a 60 Hz

Connettività

- Uscita audio: Mini jack da 3,5 mm (x1)
- Ingresso video: HDMI 2.0 (x3), USB 2.0 (x3), DVI-D (x1), USB 3.0 (x3), USB-C (fino a 65 W)
- Ingresso audio: Mini jack da 3,5 mm (x1)
- Altri collegamenti: OPS, micro SD, USB (x3)
- Video output (Uscita video): 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 (18/7)
- Funzioni di risparmio dello schermo: Pixel Shift, bassa luminosità
- Controllo tastiera: Bloccabile

- Segnale telecomando: Bloccabile
- Loop through del segnale: RS232, Loop through IR
- Facilità di installazione: AC Out, Smart Insert
- Altra convenienza: Impugnatura per il trasporto
- Controllabile via rete: RS232, RJ45

Audio

- Altoparlanti incorporati: 2 x 15 W

Assorbimento

- Tensione di rete: 100 - 240 V~, 50 - 60 Hz, 7,5 A
- Consumo: 450 W
- Consumo (max): 670 W
- Consumo energetico in standby: <0,5 W
- Funzionalità di risparmio energetico: Smart Power
- Classe energetica: G

Risoluzione del display supportata

- Formati per computer: 640 x 350, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 848 x 480, 60 Hz, 960x720, 75Hz, 1024 x 768, 60, 70 Hz, 1152 x 864, 60, 70, 75 Hz, 1152 x 900, 66 Hz, 1280 x 720, 60, 70 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 75 Hz, 1280 x 800, 60, 75Hz, 1280 x 960, 60 Hz, 1280 x 1024, 60, 67, 75 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60Hz, 1400 x 1050, 60, 75 Hz, 1600 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 720 x 400, 70 Hz
- Formati video: 480p, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p, 50, 60 Hz, 480i, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz

Dimensioni (lxpxa)

- Montaggio con Smart Insert: 100x100 mm, 6xM4L6
- Larghezza set: 1960,8 mm
- Altezza set: 1145,7 mm
- Peso: 74.49 Kg
- Profondità set: 101,3 mm (P max)/79,0 mm (P con

- montaggio a parete) mm
- Larghezza set (pollici): 77,19 pollici
- Altezza set (pollici): 45,11 pollici
- Supporto a parete: 600 x 400 mm, M8
- Profondità set (pollici): 3,98 (P max)/3,11 (P con montaggio a parete) pollici
- Ampiezza della cornice: 17,8 mm (T/R/L) x 31,7 mm (B)

Peso

- Prodotto con confezione (kg): 90,6 Kg
- Prodotto con confezione (lb): 199,74 lb
- Prodotto senza piedistallo (kg): 74,49 Kg
- Prodotto senza supporto (lb): 164,22 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% (senza condensa)
- Intervallo di umidità (conservazione) [RH]: 5 ~ 95% (senza condensa)

Applicazioni multimediali

- Riproduzione video USB: H.263, H.264, H.265, MPEG1/2, MPEG4, VP8, VP9
- Riproduzione immagine USB: BMP, JPEG, PNG
- Riproduzione audio USB: AAC, HEAAC, MPEG

Lettoce interno

- CPU: MTK 9970A
- Memoria: 8 GB
- Conservazione: eMMC da 32 GB
- Wi-Fi: 2G/5G/6G 2T2R

Accessori

- Accessori inclusi: Panno per la pulizia (x1), Cavo HDMI (3 m) (x1), Telecomando e batterie AAA,

Specifiche

- Cavo da USB-A a B (3 m) (x1), Cavo di alimentazione CA, Copertura interruttore CA, Clip per cavo (x3), Cavo DVI-I (1,8 m) (x1), Cavo sensore IR (1,8 m) (x1), Logo Philips (x1), Guida rapida (x1), Cavo RS232, Cavo RS232 a margherita (x1), Penna touch (x2), Coperchio USB e viti
- Accessori opzionali: Dongle di interazione

Varie

- Lingue OSD (On-Screen Display): Arabo, Olandese, Danese, Inglese, Francese, Finlandese, Tedesco, Italiano, Giapponese, Norvegese, Polacco, Portoghese, Russo, Spagnolo, Svedese,

- Cinese semplificato, Turco, Cinese tradizionale
- Garanzia: 5 anni di garanzia
 - Omologazioni: CE, FCC, Classe A, RoHS, CB, EAC, EMF, ETL

Interattività

- Tecnologia Multi-touch: Touch a infrarossi Zero Gap
- Punti tattili: 20 punti tattili simultanei
- Plug and Play: Compatibilità HID
- Vetro di protezione: Antiriflesso, Filtro luce blu, Vetro di sicurezza temperato 7MOHS



Data di rilascio
2024-10-28

Versione: 1.0.1

EAN: 87 12581 80106 9

© 2024 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