

PHILIPS



Visualizzazione
collaborazione

Signage Solutions

75"

con Android

Multi-touch



75BDL4152E

Display interattivo

Dotato di tecnologia Multi-touch

Questo display interattivo, con tecnologia Android 14, è dotato di 40 punti tattili, per ottimizzare il coinvolgimento e la collaborazione. Il vetro rinforzato antiriflesso e a prova di impronte digitali è ideale per un uso quotidiano intensivo in ambienti affollati.

Intelligente e potente

- Lo slot OPS consente l'integrazione del PC senza cavi
- Android SoC per un'integrazione perfetta di software e app
- Supporto Philips Wave per la gestione e il controllo del display in remoto
- Certificazione Google EDLA

Stile e sicurezza integrati

- Sensore illuminazione ambientale integrato
- Vetro rinforzato antiriflesso 7 MOH
- Riconoscimento del palmo della mano
- Filtro luce blu

Interattivo e collaborativo

- Avanzata tecnologia touch IR rileva 40 punti di contatto
- Philips ScreenShare per la trasmissione wireless
- Applicazione per lavagna bianca

In evidenza

Slot OPS

Integra un PC Windows o un modulo Chrome OS 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.

con Android

Il nostro sistema operativo Android 14 integrato è stato sviluppato appositamente per offrire una soluzione System on Chip professionale e sicura di livello superiore. Salva le tue app e il tuo software preferiti direttamente sul display oppure scegli un'app dalla vasta libreria Android.

Compatibilità con Philips Wave

Il display con supporto Philips Wave consente la gestione e la manutenzione del dispositivo in remoto, ovunque e in qualsiasi momento. Questa rivoluzionaria piattaforma cloud ti offre il massimo controllo, con installazione e configurazione semplificate, monitoraggio e controllo dei display, aggiornamento del firmware, gestione delle esigenze relative ai contenuti a livello centrale e impostazione delle programmazioni di risparmio energetico. Risparmio di tempo, energia e impatto ambientale ridotto.

Certificazione Google EDLA

Miglioramento dell'esperienza utente e coinvolgimento degli studenti, sicurezza, integrazione delle app, tutto incluso nel servizio. Sfrutta direttamente app e servizi Google nativi, tra cui Google Classroom, Docs e Slides, integra perfettamente i Chromebook e altri dispositivi nativi Android per un insegnamento e un apprendimento più semplici e intuitivi.

Antiriflesso

Vetro antiriflesso, con rivestimento anti-impronta, durezza 7 MoH.

Filtro luce blu

Filtro luce blu per proteggere gli occhi ed evitare l'affaticamento degli occhi.

Riconoscimento del palmo della mano

Riconoscimento del palmo della mano per una maggiore precisione.

Avanzata tecnologia touch IR rileva 40 punti di contatto

Crea un'esperienza interattiva memorabile con un massimo di 40 punti tattili contemporaneamente per lezioni flessibili di qualità e sessioni di brainstorming. Perfetto per le applicazioni di collaborazione e di creazione

cooperativa, questo display collega il tuo pubblico a qualsiasi contenuto. Il riconoscimento del palmo della mano e delle dita offre maggiore semplicità di utilizzo con la funzione della gomma. Avanzata tecnologia touch a infrarossi Zero Gap con cornici più piccole e sottili.

Philips ScreenShare

Insegnanti, studenti o personale docente possono trasmettere da qualsiasi dispositivo, con qualsiasi sistema operativo, su qualsiasi rete e da qualsiasi luogo. Gli utenti possono anche sfruttare AirPlay, Google Cast e Miracast per le loro esigenze di trasmissione wireless.

Sensore illuminazione ambientale integrato

I sensori di illuminazione ambientale integrati contribuiscono al risparmio energetico regolando automaticamente la luminosità dello schermo in base alle condizioni di illuminazione circostanti.

Applicazione per lavagna integrata

L'applicazione per lavagna integrata consente una collaborazione e un brainstorming senza problemi direttamente sul display.

Specifiche

Immagine/Display

Dim. diagonale schermo (metrico): 189.3 cm

Dim. diagonale schermo (pollici): 74.5 pollici

Formato: 16:9

Risoluzione del display: 3840 x 2160

Pixel Pitch: 0,4296 x 0,4296 mm

Risoluzione ottimale: 3840 x 2160 a 60 Hz

Luminosità: 400 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, Combfilter 3D,

Compensazione movim. non interlacciata,

Scansione progressiva, Deinterlacciamento MA

3D, Miglioramento contrasto dinamico

Tecnologia pannello: ADS

Sistema operativo: Android 14

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 3.0 (x2), USB

2.0 (x1), USB-C (fino a 65 W), USB-C

Ingresso audio: Mini jack da 3,5 mm (x1)

Altri collegamenti: OPS, USB-B (x2), Micro USB

(X1) (OTG)

Video output (Uscita video): HDMI 2.0 (x1)

Controllo esterno: Jack da 3,5 mm

(ingresso/uscita) IR, Jack da 2,5 mm

(ingresso/uscita) RS232C, Gb LAN x2

Bluetooth: 5,2 BLE

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

Altra convenienza: Impugnatura per il trasporto,

NFC, Bluetooth

Controllabile via rete: RS232, RJ45

Audio

Altoparlanti incorporati: 2 x 20°W

Assorbimento

Tensione di rete: 100~ 240 V CA, 50/60 Hz

Consumo: 155 W

Consumo energetico in standby: < 0,5 W

Funzionalità di risparmio energetico: Smart

Power

Classe energetica: G. EPEAT Silver.

Risoluzione del display supportata

Formati per computer: 800 x 600, 56, 60, 72, 75

Hz, 848 x 480, 60 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85

Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 1280 x 960, 60, 85Hz,

1280 x 1024, 60, 67, 75 Hz, 1360 x 768, 60 Hz,

1366 x 768, 60Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x

1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 3840 x 2160, 24,

25, 30, 60 Hz

Formati video: 480p, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz,

1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p, 50, 60

Hz, 480i, 60 Hz

Dimensioni (lpxpx)

Larghezza set: 1715,2 mm

Altezza set: 1018,3 mm

Profondità set: 116,15 mm

Larghezza set (pollici): 67,53 pollici

Altezza set (pollici): 40,09 pollici

Supporto a parete: 600 x 400°mm, M8

Profondità set (pollici): 4,57 pollici

Ampiezza della cornice: 16,7°mm (T/R/L),

41,5°mm (B)

Peso

Prodotto con confezione (kg): 56,8 Kg

Prodotto con confezione (lb): 125,22 lb

Prodotto senza piedistallo (kg): 45,5 Kg

Prodotto senza supporto (lb): 100,31 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,

WEBP

Riproduzione audio USB: AAC, HEAAC, MPEG

Lettore interno

CPU: 4xA73 + 4xA53

GPU: Mali-G52 multi-core

Memoria: 8 GB

Conservazione: eMMC da 32 GB

Wi-Fi: 2T/2R 2,4/5/6°GHz

Accessori

Accessori inclusi: Panno per la pulizia (x1), Cavo

di alimentazione CA, Logo Philips (x1), Guida

rapida (x1), Telecomando e batterie AAA, Cavo

da USB-A a B (3 m) (x1), Copertura interruttore

CA e vite x1, Penna touch (x2)

Accessori opzionali: Vassoio per penna con 3

stilo a colori e gomma

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: Garanzia di 5 anni

Omologazioni: CE, FCC, Classe A, RoHS, CB, EAC,

EMF, ETL

Interattività

Tecnologia Multi-touch: Touch a infrarossi Zero

Gap

Punti tattili: 40 punti tattili simultanei

Plug and Play: Compatibilità HID

Vetro di protezione: Antiriflesso, Filtro luce blu,

Vetro di sicurezza temperato 7MOHS

