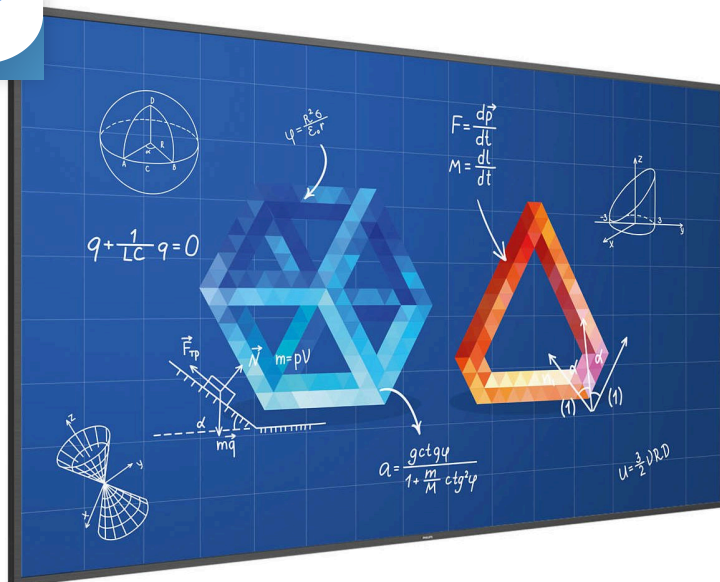


PHILIPS



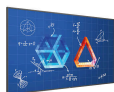
Display Multi-Touch

Signage Solutions

86"

con Android

Multi-touch



86BDL3552T

Display per aula interattivo

Dotato di tecnologia Multi-touch

Ottimizza il coinvolgimento e promuovi la collaborazione con un display interattivo Philips T-Line. Dotati di vetro rinforzato antiriflesso, questi display con Android sono realizzati per resistere a un uso quotidiano intensivo e offrono fino a 20 punti tattili

Intelligente e potente

- Vetro antiriflesso rinforzato
- 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

Interattivo e collaborativo

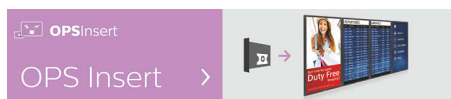
- Utilizzo, monitoraggio e manutenzione con CMND & Control
- Tecnologia Multi-touch in grado di supportare 20 punti tattili
- Tecnologia touch avanzata IR con cornici più piccole e sottili

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.

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.

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.



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

Luminosità: 420 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,

Deinterlacciamento MA 3D, Miglioramento

contrasto dinamico, Scansione progressiva

Trattamento di superficie: Rivestimento anti-

riflesso

Tecnologia pannello: IPS

Sistema operativo: Android 9

Connettività

Uscita audio: Jack da 3,5 mm (x2)

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

HDMI 2.0 (x4), USB 2.0 (x2), USB 3.0 (x2), USB-C

Ingresso audio: Jack da 3,5 mm (x1)

Altri collegamenti: OPS, micro SD

Video output (Uscita video): DVI-D (x1),

DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2)

Controllo esterno: RJ45, Jack da 2,5 mm

(ingresso/uscita) RS232C, Jack da 3,5 mm

(ingresso/uscita) IR

Funzioni utili

Posizionamento: Orizzontale (18/7), Verticale (12 ore su 24)

Funzioni di risparmio dello schermo: Bassa

luminosità

Controllo tastiera: Nascosto, Bloccabile

Segnale telecomando: Bloccabile

Loop through del segnale: RS232, Loop through

IR, DisplayPort

Facilità di installazione: Smart Insert

Funzioni di risparmio energetico: Smart Power

Altra convenienza: Impugnature per il trasporto

Prestazioni immagine: Controllo colore avanzato

Controllabile via rete: RJ45, RS232

Audio

Altoparlanti incorporati: 2 x 20 W RMS

Assorbimento

Tensione di rete: 100 - 240 V~, 50 - 60 Hz, 7,5 A

Consumo: 390 W

Consumo (max): 650 W

Consumo energetico in standby: <0,5 W

Funzionalità di risparmio energetico: Smart

Power

Classe energetica: G

Specifiche

Risoluzione del display supportata

Formati per computer: 1600 x 1200, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 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, 75 Hz, 1280 x 960, 60 Hz, 1280 x 1024, 60, 67, 75 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1400 x 1050, 60, 75 Hz, 1440 x 1050, 60 Hz, 1440 x 900, 60, 75 Hz, 1600 x 900, 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, 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, 960 x 720, 75 Hz

Formati video: 1080p, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 4K x 2K, 576p 50 Hz, 720p, 60 Hz

Dimensioni

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

Larghezza set: 1961,00 mm

Peso del prodotto: 74,3 Kg

Altezza set: 1132,30 mm

Profondità set: 80,5 mm (P con montaggio a parete)/108,4 mm (P con rivestimento altoparlante) mm

Larghezza set (pollici): 77,20 pollici

Altezza set (pollici): 44,58 pollici

Supporto a parete: 600 (O) x 400 (V) mm, M8

Profondità set (pollici): 3,17 (P con montaggio a parete)/4,27 (P con rivestimento altoparlante) pollici

Ampiezza della cornice: 16,30 mm (orizzontale)

Peso prodotto (lb): 163,8 lb

Condizioni atmosferiche

Altitudine: 0 ~ 3000 m

Intervallo di temp. (funzionamento): 0 ~ 40 °C

MTBF: 50.000 ore

Umidità relativa: 20 ~ 80% (funzionamento), 5 - 95% (conservazione) %

Intervallo di temp. (immagazzinamento): -20 ~ 60 °C

Applicazioni multimediali

Riproduzione video USB: MKV, MP4, MPEG,

MPG, TS, VOB, ASF, AVI, DAT, FLV, WEBM, WMV

Riproduzione immagine USB: BMP, JPEG, PNG, JPG

Riproduzione audio USB: AAC, M4A, WMA, MP3

Lettore interno

CPU: MTK5680

GPU: DDR4 da 4 GB

Memoria: 4 GB di RAM

Conservazione: eMMC da 32 GB

Wi-Fi: AP(WC05R2511-88112BU),

STA(WCT5GM2511MT7668AU)

Accessori

Accessori inclusi: Telecomando, Batterie per telecomando, Guida rapida, Cavo RS232, Cavo di alimentazione CA, Cavo HDMI, Cavo sensore IR (1,8 m)

Accessori inclusi: Cavo RS232 a margherita, Panno per la pulizia (x1), Cavo DVI-D (1,8 m), Vite M2 (x2), Vite M3 (x2), Logo Philips (x1), Penna touch (x2), USB touch (x1), Copertura per uscita USB (x1)

Accessori opzionali: Chiavetta di trasmissione

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, BSMI, CB, ETL, FCC, Classe A, PSB, EMF, EAC

Interattività

Tecnologia Multi-touch: Tecnologia touch avanzata a infrarossi

Punti tattili: 20 punti tattili simultanei

Plug and Play: Compatibilità HID

Vetro di protezione: Antiriflesso, Vetro di sicurezza temperato

Philips 86BDL3552T
Versione 1.0
Release Date: 2026/05/10

