

Philips Signage Solutions
Display Multi-Touch

86"

con Android
Multi-touch

SignageSolutions



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

Interattivo e collaborativo

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

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

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.

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: 85,6 pollici / 217,4 cm
- Risoluzione del display: 3840 x 2160
- Risoluzione ottimale: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Luminosità: 420 cd/m²
- Fattore di contrasto (tipico): 1200:1
- Rapporto di contrasto dinamico: 500.000:1
- Formato: 16:9
- Tempo di risposta (tipico): 8 ms
- Pixel Pitch: 0,4935 x 0,4935 mm
- Colori display: 1,07 miliardi
- Angolo visuale (o / v): 178 / 178 grado
- Miglioramento dell'immagine: Pull-down movimento 3/2 - 2/2, Combfilter 3D, Compensazione movim. non interlacciata, Deinterlacciamento MA 3D, Miglioramento contrasto dinamico, Scansione progressiva
- Sistema operativo: Android 9
- Tecnologia pannello: IPS
- Trattamento di superficie: Rivestimento anti-riflesso

Connettività

- 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)
- Uscita audio: Jack da 3,5 mm (x2)
- Altri collegamenti: OPS, micro SD
- Controllo esterno: RJ45, Jack da 2,5 mm (ingresso/uscita) RS232C, Jack da 3,5 mm (ingresso/uscita) IR
- Video output (Uscita video): DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x1), USB 2.0 (x2), DisplayPort 1.2 (x1)

Risoluzione del display supportata

Formati per computer

Risoluzione	Velocità di aggiornamento
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
960x720	75Hz

Formati video

Risoluzione	Velocità di aggiornamento
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 (lxpxa)

- Dimensioni set (L x A x P): 1961,00 x 1132,30 x 80,5 mm (P con montaggio a parete)/108,4 mm (P con rivestimento altoparlante) mm
- Dimensioni set in pollici (L x A x P): 77,20 x 44,58 x 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
- Peso del prodotto: 74,3 Kg
- Montaggio VESA: 600 (O) x 400 (V) mm, M8
- Montaggio con Smart Insert: 100 mm x 100 mm, 6 x M4L6

Funzioni utili

- Posizionamento: Orizzontale (18/7)
- Controllo tastiera: Nascosto, Bloccabile
- Loop through del segnale: RS232, Loop through IR, DisplayPort
- Controllabile via rete: RJ45, RS232
- Funzioni di risparmio energetico: Smart Power
- Funzioni di risparmio dello schermo: Bassa luminosità
- Facilità di installazione: Smart Insert
- Altra convenienza: Impugnature per il trasporto

- Prestazioni immagine: Controllo colore avanzato
- Segnale telecomando: Bloccabile

Assorbimento

- Consumo energetico in standby: <0,5 W
- Tensione di rete: 100 - 240 V~, 50 - 60 Hz, 7,5 A
- Consumo: 390 W
- Consumo (max): 650 W
- Funzionalità di risparmio energetico: Smart Power
- Classe energetica: G

Condizioni atmosferiche

- Intervallo di temp. (funzionamento): 0 ~ 40 °C
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): -20 ~ 60 °C
- Umidità relativa: 20 ~ 80% (funzionamento), 5 - 95% (conservazione) %
- Altitudine: 0 ~ 3000 m
- MTBF: 30.000 ore

Audio

- Altoparlanti incorporati: 2 x 20 W RMS

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

Applicazioni multimediali

- Riproduzione audio USB: AAC, M4A, WMA, MP3
- Riproduzione video USB: MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, ASF, AVI, DAT, FLV, WEBM, WMV
- Riproduzione immagine USB: BMP, JPEG, PNG, JPG

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: CE, RoHS, BSMI, CB, ETL, FCC, Classe A, PSB, EMF, EAC
- Garanzia: Garanzia di 3 anni

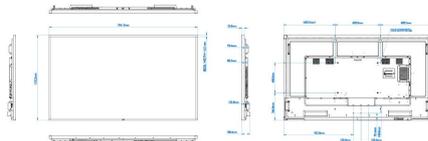
Interattività

- Tecnologia Multi-touch: Tecnologia touch avanzata a infrarossi
- Plug and Play: Compatibilità HID
- Vetro di protezione: Antiriflesso, Vetro di sicurezza temperato
- Punti tattili: 20 punti tattili simultanei

Letture interno

- CPU: MTK5680
- GPU: DDR4 da 4 GB
- Memoria: 4 GB di RAM
- Memoria di archiviazione: eMMC da 32 GB
- Wi-Fi: AP(WC0SR2511-88112BU), STA(WCT5GM2511MT7668AU)

Philips 86BDL3552T
Versione 1.0
Revised Date: 2021/09/24



Data di rilascio
2021-09-24

Versione: 11.0.1

12 NC: 8670 001 66465
EAN: 87 12581 76602 3

© 2021 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