

Flerberørings skjerm

Signage Solutions

86"

Drevet av Android

Multi-touch



86BDL3552T

Interaktiv klasseromsvisning

Multi-touch-teknologi

Høyne engasjementet, og inspirer til samarbeid med en interaktiv Philips-skjerm i T-serien. Disse herdede Android-drevne skjermene med antirefleksbelegg er utformet for å tåle daglig bruk og har opptil 20 berøringspunkter

Smart og kraftig

- Herdet glass med antirefleksbelegg
- OPS-sporet gjør at du kan koble til PC-en uten kabler
- Innebygd tavlemodus
- Trådløs skjermdeling og avansert samarbeid
- Android: Kjør din egen app, eller velg hvilken favorittapp som skal kjøre

Inspirer til samarbeid og samhandling

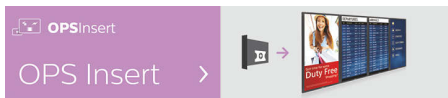
- Betjen, overvåk og oppretthold med CMND & Control
- Flerberørings teknologi med en kapasitet på 20 berøringspunkter
- Avansert IR-berøring med mindre, grunnere rammer

Høydepunkter

Multi-touch-teknologi

Lag en minneverdig, interaktiv opplevelse med opptil 20 berøringsskjermer samtidig. Denne skjermen er perfekt for programmer der du må samarbeide eller konkurrere, og den knytter publikum til alt innholdet – noe som gjør den ideell for utdanning, offentlige steder, bedrifter, hotellbransjen og butikker. Berøringspanelet er HID-kompatibelt og sørger for en sann plug-and-play-funksjon.

OPS-spor



Integrer en PC med full kraft eller Android-drevet CRD50-modul direkte i en profesjonell Philips-skjerm. OPS-sporet inneholder alle tilkoblingene du trenger for å kjøre løsningen i sporet, inkludert en strømforsyning.

CMND & Control



Kjør skjermene dine over en lokal (LAN) tilkobling. CMND & Control gir deg muligheten til å utføre viktige funksjoner som å kontrollere innganger og overvåke skjermstatus – uansett om du styrer én skjerm eller 100.

Innebygd tavlemodus

Oppfordre til smidig samarbeid med tavlemodus. Aktiver denne funksjonen for å gjøre skjermen om til et tomt lerret som kan tegnes på av flere brukere, enten for hånd eller med dedikerte skjermmarkører. Alt på skjermen kan deretter lagres for enkel utskrift eller fildeling.

Trådløs skjermdeling

Viser inndata fra fire ulike kilder på en skjerm. Med trådløs skjermdeling kan du koble sammen flere enheter på én gang, slik at du raskt kan

bytte innhold når du trenger det. Bruk det eksisterende Wi-Fi-nettverket til å koble til enheter på en øyeblikkelig og sikker måte, eller bruk våre valgfrie HDMI-interaksjonsdongler til å caste direkte på skjermen uten at du trenger å koble til det sikre/beskyttede nettverket.

Drevet av Android

Med Android OS integrert i skjermen kan du jobbe med det mest avanserte operativsystemet som finnes, og lagre din egen app rett på skjermen. Eller du kan velge blant alle Android-appene i det store biblioteket og spille innhold derfra. Med den innebygde planleggeren kan du velge hva slags apper og innhold som skal vises når på dagen, basert på kunder og tidspunkt. Med funksjonen for automatisk retning vises innhold riktig i enten stående eller liggende modus, når du slår på skjermen.



Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

Diagonal skjermstørrelse (cm): 217.4 cm

Diagonal skjermstørrelse (tommer): 85.6 tommer

Sideforhold: 16:9

Paneloppløsning: 3840 x 2160

Pikselavstand: 0,4935 x 0,4935 mm

Optimal oppløsning: 3840 x 2160 ved 60 Hz

Lysstyrke: 420 cd/m²

Skjermfarger: 1,07 milliarder

Kontrastforhold (typisk): 1200:1

Dynamisk kontrastforhold: 500 000 : 1

Svartid (typisk): 8 ms

Visningsvinkel (horisontal): 178 grader

Visningsvinkel (vertikal): 178 grader

Bildeforbedring: 3/2-2/2 Motion Pull Down, 3D-

kamfilter, Bevegelseskompensert deinterlacing,

3D MA-deinterlacing, Dynamisk

kontrastforbedring, Progressive scan

Overflatebehandling: Antireflekerende beleg

Panelteknologi: IPS

Operativsystem: Android 9

Tilkoblingsmuligheter

Lydutgang: 3,5 mm jack (x2)

Videoinngang: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x1),

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

Lydinngang: 3,5 mm jack (x1)

Andre tilkoblinger: OPS, micro SD

Videoutgang: DVI - D (x1), DisplayPort 1.2 (x1),

HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2)

Fjernstyring: RJ45, RS232C (inn/ut) 2,5 mm jack,

IR (inn/ut) 3,5 mm jack

Anvendelighet

Plassering: Liggende (18/7), Stående (12/7)

Skjermsparefunksjoner: Lav lysstyrke

Tastaturkontroll: Skjult, Låsbar

Fjernkontrollsignal: Låsbar

Signalsløyfe: RS232, IR-sløyfejennomgang,

DisplayPort

Enkel installering: Smart utstyr

Energisparefunksjoner: Smart Power

Andre praktiske funksjoner: Håndtak

Bildeytelse: Avansert fargekontroll

Kan kontrolleres via nettverket: RJ45, RS232

Lyd

Innebygde høyttalere: 2 x 20 W RMS

Drift

Strømnett: 100-240 V~, 50-60 Hz, 7,5 A

Forbruk (typisk): 390 W

Forbruk (maks.): 650 W

Effektforbruk i standby: < 0,5 W

Strømsparingsfunksjoner: Smart Power

Energimerkeklasse: G

Støttet skjermoppløsning

Datamaskinformater: 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

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

Spesifikasjoner

Mål

Montering av Smart-utstyr: 100 x 100 mm ,
6 x M4L6

Bredde, apparat: 1961,00 millimeter

Produktvekt: 74,3 kg

Høyde, apparat: 1132,30 millimeter

Dybde, apparat: 80,5 mm (D@veggfeste) /

108,4 mm (D@høytalerdeksel) millimeter

Bredde, apparat (tommer): 77,20 tommer

Høyde, apparat (tommer): 44.58 tommer

Veggmontering: 600 (H) x 400 (V) mm, M8

Dybde, apparat (tommer): 3,17

(D@veggmontering) / 4,27

(D@høytalerdeksel) tommer

Rammens bredde: 16,30 mm(jevn)

Vekt på produkt (pund): 163,8 lb

Driftsforhold

Høyde: 0 ~ 3000 m

Temperaturområde (drift): 0 ~ 40 °C

MTBF: 50 000 time(r)

Relativ luftfuktighet: 20 ~ 80 % (drift), 5–95 %
(oppbevaring) %

Temperaturområde (lagring): -20 ~ 60 °C

Multimedieprogrammer

USB-avspilling, video: MKV, MP4, MPEG, MPG, TS,
VOB, ASF, AVI, DAT, FLV, WEBM, WMV

USB-avspilling, bilde: BMP, JPEG, PNG, JPG

USB-avspilling, lyd: AAC, M4A, WMA, MP3

Intern spiller

CPU: MTK5680

GPU: DDR4 4 GB

Minne: 4GB RAM

Lagring: 32 GB eMMc

Wi-Fi: AP (WCOSR2511-88112BU), STA
(WCT5GM2511MT7668AU)

Tilbehør

Vedlagt tilbehør: Fjernkontroll, Batterier til
fjernkontroll, Hurtigstartveiledning, RS232-kabel,
Nettledning, HDMI-kabel, IR-sensorkabel (1,8 m)

Vedlagt tilbehør: RS232-kabel til seriekobling,
Rengjøringsklut (x1), DVI-D-kabel (1,8 m), M2-
skrue (x2), M3-skrue (x2), Philips-logo (x1),
Pekepenn (x2), Trykk på-USB (x1), USB-deksel (x1)

Ekstra utstyr: Cast to-dongle

Diverse

Visningsspråk på skjermen: Engelsk, Fransk, Tysk,
Spansk, Polsk, Tyrkisk, Russisk, Italiensk, Forenklet
kinesisk, Tradisjonell kinesisk, Arabisk, Japansk,
Dansk, Nederlandsk, Finsk, Norsk, Portugisisk,
Svensk

Garanti: Tre års garanti

Juridiske godkjenninger: CE, RoHS, BSMI, CB,
ETL, FCC, klasse A, PSB, EMF, EAC

Interaktivitet

Multi-touch-teknologi: Avansert infrarød
berøring

Berøringspunkter: 20 berøringspunkter samtidig

Plug and play: HID-kompatibel

Beskyttelsesglass: antirefleksbelegg, Herdet
sikkerhetsglass

