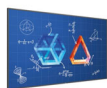


Philips Signage Solutions
Dotykový displej Multi-Touch

65" (165 cm)

So systémom Android
Multidotykový

SignageSolutions



65BDL3552T

Interaktívna výuková obrazovka

Obsahuje multi-dotykovú technológiu

Maximálne zaujmite svoje publikum a podniette ho k spolupráci vďaka tejto interaktívnej obrazovke Philips T-Line. Tieto obrazovky so systémom Android sú z tvrdeného skla proti oslneniu, sú navrhnuté tak, aby vydržali náročné každodenné používanie a obsahujú až 20 dotykových bodov

Interakcia a spolupráca

- Multi-dotyková technológia s kapacitou 20 dotykov
- Pokročilá IR dotyková obrazovka s menším a plytkejším rámom
- Prevádzkujte, monitorujte a udržiavajte pomocou platformy CMND & Control

Inteligencia a výkon

- Protiodleskové tvrdené sklo
- Slot OPS umožňuje začlenenie do počítača bez potreby káblov
- Zabudovaný režim interaktívnej tabule
- Bezdrôtové zdieľanie obrazovky a pokročilá spolupráca
- Android: Spustíte vlastnú aplikáciu alebo si vyberete a spustíte svoju obľúbenú aplikáciu

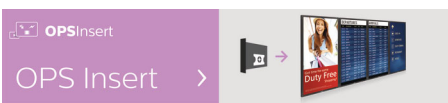
PHILIPS

Hlavné prvky

Multi-dotyková technológia

Vytvorte nezabudnuteľný interaktívny zážitok pomocou 20 dotykov naraz. Tento displej je perfektný pre kolaboratívne a konkurencieschopné aplikácie a slúži na spojenie obecnstva s každým možným obsahom. Vďaka tomu je ideálny na vzdelávanie, verejné miesta, firmy, pohostinský sektor a obchodné reťazce. Dotykový panel je kompatibilný s HID a zabezpečí priame prepojenie a prehrávanie.

Zásuvka OPS



Integrujte plnohodnotný počítač alebo modul CRD50 so systémom Android priamo do vášho profesionálneho displeja Philips. Zásuvka OPS obsahuje všetky pripojenia potrebné na prevádzku vášho pripojeného riešenia vrátane napájania.

CMND & Control



Spustíte vašu sieť displejov cez pripojenie lokálnej siete (LAN). Nástroj CMND & Control vám umožní vykonávať nevyhnutné funkcie, ako je vloženie ovládacích údajov a monitorovanie stavu displejov – či už máte na starosti jednu obrazovku alebo dokonca 100.

Zabudovaný režim interaktívnej tabule

Inšpirujte čulú spoluprácu v režime interaktívnej tabule. Stačí aktivovať túto funkciu a váš displej sa zmení na prázdne plátno, na ktoré môžu viacerí používatelia kresliť rukou alebo špeciálnymi perami na displej. Všetko, čo je na obrazovke, možno potom nasnímať pre jednoduchú tlač alebo zdieľanie súborov.

Bezdrôtové zdieľanie obrazovky

Zobrazte svoje vlákna na jednej obrazovke. Bezdrôtové zdieľanie obrazovky vám umožní

pripojiť viacero zariadení naraz a rýchlo prepínať obsah podľa potreby. Použijete svoju existujúcu sieť Wi-Fi na okamžité a zabezpečené pripojenie zariadení alebo použijete naše voliteľné interaktívne adaptéry HDMI na prenos priamo na obrazovku bez potreby pripojenia k svojej zabezpečenej/chránenej sieti.

So systémom Android

Vďaka operačnému systému Android zabudovanému v displeji môžete používať najvyspelejší operačný systém na celej planéte a svoje aplikácie ukladať priamo v rámci displeja. Alebo si vyberte z rozsiahlej knižnice aplikácií systému Android a prehrávajte jej obsah. Integrovaný plánovač vám umožní rozdeliť aplikácie a obsah podľa potrieb zákazníka a konkrétnej časti dňa a funkcia automatického otočenia obrazu zaistí zobrazenie obsahu na výšku a na šírku jednoduchým otočením displeja.

Technické údaje

Obraz/Displej

- Uhlopriečka: 64,5 palec / 163,9 cm
- Rozlíšenie panela: 3840 x 2160
- Optimálne rozlíšenie: 3840 x 2160 pri 60 Hz
- Jas: 420 cd/m²
- Pomer kontrastu (typický): 1300:1
- Povrchová úprava: Protiodlesková vrstva
- Pomer strán: 16:9
- Čas odozvy (typický): 9 ms
- Odstup pixelov: 0,372 x 0,372 mm
- Farby displeja: 1,07 miliardy
- Uhol zobrazenia (h / v): 178 / 178 stupeň
- Dokonalejšie zobrazenie: Komprimovanie pohybu 3/2 - 2/2, 3D hrebeňový filter, Komp. zabr. preklad. pohybu, Progresívne riadkovanie, 3D zabr. prekl. MA, Dynamické zdokonalenie kontrastu
- Dynamický kontrastný pomer: 500 000:1
- Technológia panelov: IPS
- Operačný systém: Android 9

Interaktivita

- Multi-dotyková technológia: Pokročilá infračervená obrazovka
- Dotykové body: 20 simultánných dotykových bodov
- Plug and play: Kompatibilné s HID
- Ochranné sklo: Tvrdené bezpečnostné sklo, Protiodleskové

Pripojiteľnosť

- Video vstup: Display Port 1.2 (1x), DVI-I (1x), HDMI 2.0 (4x), USB 2.0 (2x), USB 3.0 (2x), USB typu C, HDMI 2.0 (2x)
- Zvukový vstup: 3,5 mm konektor (1x)
- Zvukový výstup: 3,5 mm konektor (2x)
- Externé ovládanie: RJ45, IR (vstup/výstup) 3,5 mm konektor, RS232C (vstup/výstup) 2,5 mm konektor
- Iné pripojenia: micro SD, OPS
- Výstup obrazu: DisplayPort 1.2 (1x), DVI - D (1x), HDMI 2.0 (1x), USB 2.0 (2x)

Podporované rozlíšenie displeja

Počítačové formáty

Rozlíšenie	Obnovovacia frekvencia
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
1360 x 768	60 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 1200 pri 60 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

Formáty videa

Rozlíšenie	Obnovovacia frekvencia
1 080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz
480p	60 Hz
4K x 2K	
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
720p	60 Hz

Vybavenie a vlastnosti

- Umiestnenie: Zobrazenie na šírku (18/7), Zobrazenie na výšku (12:7)
- Zoslučkovanie signálu: Posunutie signálu IR, Rozhranie DisplayPort, RS232
- Ovládateľný cez sieť: RS232, RJ45
- Obrazový výkon: Rozšírené ovládanie farieb
- Funkcie na šetrenie obrazovky: Posun pixelov, nízky jas
- Ovládanie klávesnicou: Skryté, Uzamykateľné
- Signál diaľkového ovládania: Uzamykateľné
- Funkcie úspory energie: Smart Power
- Ďalšia užitočná funkcia: Rukovať' na prenášanie
- Jednoduchá inštalácia: Inteligentný nástavec

Rozmery

- Rozmery súpravy (Š x V x H):

- 1494,30 x 869,40 x 80,2 mm (hĺbka pri upevnení na stenu)/106,8 mm (hĺbka pri kryte reproduktora) mm
- Hmotnosť výrobku: 43,6 kg
- Upevnenie VESA: 400 (H) x 400 (V), M8
- Šírka rámu: 16,30 mm (vodorovne)
- Hmotnosť produktu (v librách): 96,12 lb
- Rozmery zariadenia v palcoch (Š x V x H): 58,83 x 34,23 x 3,16 (hĺbka pri upevnení na stenu)/ 4,20 (hĺbka pri kryte reproduktora) palec
- Inteligentný vkladací držiak: 100 mm x 100 mm, 6 x M4L6

Zvuk

- Vstavané reproduktory: 2 x 20 W RMS

Prevádzkové podmienky

- Rozsah teploty (prevádzkový): 0 – 40 °C
- Relatívna vlhkosť: 20 ~ 80 % (prevádzková), 5 – 95 % (uskladňovacia) %
- MTBF: 50 000 hodina(y)
- Nadmorská výška: 0 – 3000 m
- Rozsah teploty (uskladnenia): –20 – 60 °C

Príkon

- Napájanie zo siete: 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: < 0,5 W
- Funkcie úspory energie: Smart Power
- Spotreba (typická): 175 W
- Spotreba (max.): 350 W
- Trieda energetického štítku: G

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Napájací kábel striedavého prúdu (AC), RS232 kábel, Diaľkové ovládanie, Batérie pre diaľkové ovládanie, Stručná príručka spustenia, Kábel HDMI, Kábel IR snímača (1,8 m)
- Zahŕnuté príslušenstvo: Dlhý kábel RS232 na zretáženie, Handrička na čistenie (1x), Kábel DVI-D (1,8 m), Skrutka M2 (2x), Skrutka M3 (2x), Logo Philips (1x), Dotykové pero (2x), Tlačidlo USB (1x), Kryt USB (1x)
- Voliteľné príslušenstvo: Cast to dongle

Rozličné

- Jazyky ponuky na obrazovke: Arabčina, Angličtina, Francúzština, Nemčina, Taliančina, Japončina, Polish, Španielčina, Turečtina, Ruština, Zjednodušená čínština, Tradičná čínština, Dánčina, Holandčina, Fínčina, Nórcina, Portugálčina, Švédčina
- Regulačné schválenia: BSMI, CB, CE, EMF, ETL, FCC, Trieda A, PSB, RoHS, EAC
- Záruka: 3-ročná záruka

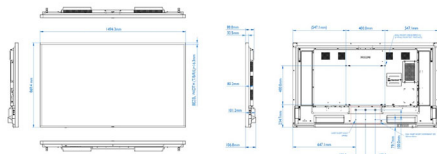
Multimediálne aplikácie

- Prehrávanie obrázkov z USB: BMP, JPEG, JPG, PNG
- Prehrávanie zvuku z USB: AAC, M4A, MP3, WMA
- Prehrávanie videa z USB: ASF, AVI, DAT, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV

Integrovaný prehrávač

- CPU: MTK5680
- Skladovanie: 32 GB eMMC
- Wi-Fi: AP (WVC0SR2511-88112BU), STA (WCT5GM2511MT7668AU)
- GPU: DDR4 4GB
- Pamäť: 4 GB RAM

Philips 65BDL3552T
Version: 1.1
Release Date: 2019/12/20



Dátum vydania
2022-04-21

Verzia: 13.0.1

12 NC: 8670 001 66454
EAN: 87 12581 76594 1

© 2022 Koninklijke Philips N.V.
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

www.philips.com