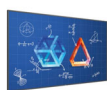


Philips Signage Solutions
Interaktív tábla

75"

Android rendszerrel
Multi-touch

SignageSolutions



75BDL3552T

Interaktív tantermi kijelző

Multi-touch technológiával

Vonja be minél jobban a tanulókat a tantermi munkába és ösztönözze az együttműködést az interaktív Philips T-Line kijelző használatával. Az Android operációs rendszert használó, akár 20 érintőpontot tartalmazó kijelzők tükröződésmentes edzett üveggel rendelkeznek, így képesek megfelelni a jelentős napi szintű igénybevételnek

Interaktív és együttműködést segítő

- 20 érintőpontot tartalmazó multi-touch technológia
- Fejlett infravörös érintőképernyő kisebb, laposabb kerettel
- Üzemeltetés, nyomon követés és karbantartás a CMND & Control segítségével

Intelligens és hatékony

- Tükröződésmentes edzett üveg
- Az OPS foglalat lehetővé teszi számítógép beágyazását kábelezés nélkül
- Beépített tábla-üzemmód
- Vezeték nélküli képernyőmegosztás és fejlett együttműködés
- Android: Futassa a saját alkalmazását, vagy válassza ki a futtatni kívánt kedvenc alkalmazását

PHILIPS

Fénypontok

Multi-touch technológia

Hozzon létre emlékezetes interaktív élményt egyidejűleg akár 20 érintőpont használatával. A kijelző tökéletes választás az együttműködésen és a versenyen alapuló alkalmazásokhoz, és a nézőket bármely tartalommal képes összekapcsolni – ezáltal ideális megoldást jelent az oktatásban, nyilvános helyszíneken, vállalati, vendéglátóipari és lakossági környezetben egyaránt. A HID-kompatibilis érintőpanel igazi plug-and-play működést biztosít.

CMND & Control

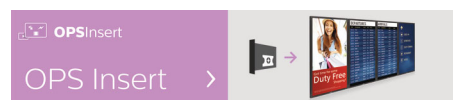


Üzemeltesse kijelzőhálózatát helyi (LAN) kapcsolaton keresztül. A CMND & Control segítségével olyan létfontosságú funkciókat végezhet, mint a bemenetek irányítása és a kijelző állapotának nyomon követése – akár egy kijelzőt kell irányítani, akár 100-at.

Beépített tábla-üzemmód

Használja a tábla-üzemmódot az agilis együttműködés ösztönzésére. A funkció aktiválásával a kijelzőt üres vászonra tudja alakítani, amelyre egyszerre több felhasználó rajzolhat akár kézzel, akár az erre szolgáló tollakkal. A képernyőn látható összes kép elmenthető a könnyű nyomtatás vagy fájlmegosztás érdekében.

OPS foglalat



Integráljon egy teljes értékű számítógépet vagy Android-alapú CRD50 modult közvetlenül Philips professzionális kijelzőjébe. Az OPS foglalat minden csatlakozást, még a tápellátás is tartalmazza, amely foglalatba épített megoldása futtatásához szükséges.

Vezeték nélküli képernyőmegosztás

Jelenítsen meg egy képernyőn egyszerre négy képet. A vezeték nélküli képernyőmegosztás lehetővé teszi egyidejűleg több eszköz

csatlakoztatását, hogy szükség esetén gyorsan lehessen váltani a különböző tartalmak között. Használja a meglévő Wi-Fi hálózatot az eszközök azonnali és biztonságos csatlakoztatásához, vagy a választható HDMI Interact dongle segítségével vetítsen közvetlenül a képernyőre, anélkül, hogy csatlakoznia kellene a biztonságos/védett hálózathoz.

Android rendszerrel

A kijelzőbe integrált Android OS operációs rendszernek köszönhetően a világ legfejlettebb operációs rendszerével dolgozhat, továbbá közvetlenül a kijelzőre mentheti a saját alkalmazását. Vagy válasszon az Android alkalmazásokból álló hatalmas könyvtárból, és játsszon le tartalmat onnan. A beépített ütemezővel a sávos műsorszerkesztés módszerét alkalmazhatja az alkalmazásain és tartalmain az ügyfeleinek és a napszaknak megfelelően, továbbá az automatikus tájolósi funkcióval a tartalmak álló vagy fekvő megjelenítése épp olyan könnyű, mint a kijelző bekapcsolása.

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- Átlós képernyőméret: 74,5 hüvelyk / 189,3 cm
- Panel felbontása: 3840 x 2160
- Optimális felbontás: 3840 x 2160, 60 Hz mellett
- Fényerő: 420 cd/m²
- Kontrasztarány (tipikus): 1200:1
- Dinamikus kontrasztarány: 500 000:1
- Felületkezelés: Csillagvédő bevonat
- Képfórmátum: 16:9
- Válaszidő (tipikus): 9 ms
- Képpont-osztásköz: 0,4296 x 0,4296 mm
- A kijelző színei: 1,07 milliárd
- Látószög (v / f): 178 / 178 fok
- Képváltás: 3/2 - 2/2 mozgáslebotlás, 3D fésűszűrő, Mozgáskompensált deinterlész, Progresszív pásztázás, 3D MA deinterlész, Dinamikus kontrasztjavítás
- Paneltechnológia: IPS
- Operációs rendszer: Android 9

Interaktivitás

- Multi-touch technológia: Fejlett infravörös érintőképernyő
- Érintőpontok: 20 egyszerre használható érintőpont
- Plug & Play: HID-kompatibilis
- Véddőív: Csillagvédelemmel ellátott, Temperált biztonsági üveg

Csatlakoztathatóság

- Videobemenet: Display Port 1.2 (1 db), DVI-I (1 db), HDMI 2.0 (4 db), USB 2.0 (2 db), USB 3.0 (2 db), USB-C
- Audióbemenet: 3,5 mm-es jack csatlakozó (1 db)
- Hangkimenet: 3,5 mm-es jack csatlakozó (2 db)
- Egyéb csatlakozások: OPS, micro SD
- Külső vezérlés: IR (be/ki), 3,5 mm-es jack, RJ45, RS232C (be/ki), 2,5 mm-es jack
- Videokimenet: DisplayPort 1.2 (1 db), DVI-D (1 db), HDMI 2.0 (1 db), USB 2.0 (2 db)

Támogatott képernyőfelbontás

Felbontás	Frissítési sebesség
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
1600 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

• Videofórmátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
1080p	50, 60 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
480p	60 Hz
4K x 2K	
576p	50 Hz
720p	60 Hz

Kényelem

- Pozicionálás: Fekvő (18/7)
- Jel áthurkolása: IR áthurkolás, DisplayPort, RS232
- Hálózatot keresztül vezérelhető: RS232, RJ45
- Képteljesítmény: Fejlett színszabályozás
- Képernyőmentési funkciók: Pixeleltolás, alacsony fényerő
- Billentyűzet-vezérlés: Rejtett, Zárható
- Távezérlőjel: Zárható
- Energiatakarékossági jellemzők: Smart Power
- Egyéb kényelmi jellemzők: Hordfogantyúk
- Könnyen telepíthető: Smart Insert

Méreték

- Keretvastagság: 16,30 mm (egyenletes)
- Egység méretei (Sz x Ma x Mé): 1715,50 x 993,70 x 80,8 mm (mélység a fali rögzítésnél)/108,7 mm (mélység a hangszóróborításnál) mm
- A készülék méretei hüvelykben (Sz x Ma x Mé):

- 67,54 x 39,12 x 3,18 mm (mélység a fali rögzítésnél)/4,28 mm (mélység a hangszóróborításnál) hüvelyk
- VESA tartó: 600 (H) x 400 (V) mm, M8
- Termék tömege: 53,0 kg
- Termék tömege (fontban): 116,85 lb
- Smart Insert szerelvény: 100 mm x 100 mm, 6 db M4L6

Hang

- Beépített hangszórók: 2 x 20 W RMS

Működtetési feltételek

- Hőmérséklettartomány (üzem): 0 ~ 40 °C
- Relatív páratartalom: 20 ~ 80% (üzemi), 5~95% (tárolási) %
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 30 000 óra
- Tengerszint feletti magasság: 0 ~ 3000 m
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 ~ 60 °C

Energiaellátás

- Hálózati tápellátás: 100 ~ 240 VAC, 50/60 Hz
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: < 0,5 W
- Fogyasztás (tipikus): 190 W
- Energiamegtakarítási funkciók: Smart Power
- Fogyasztás (max.): 380 W
- Energiaméret: G

Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Hálózati tápkábel, RS232 kábel, Távezérlő, Elemek a távezérlőhöz, Gyors üzembe helyezési útmutató, HDMI kábel, IR érzékelő kábele (1,8 m)
- Mellékelt tartozékok: Tisztítókendő (1 db), DVI-D kábel (1,8 m), M2 csavar (2 db), M3 csavar (2 db), Philips logó (1 db), RS232 soros összefűzőkábel, Érintőceruza (2 db), Touch USB (1 db), USB-fedél (1 db)
- Opcionális tartozékok: Képatadó dongle

Egyéb

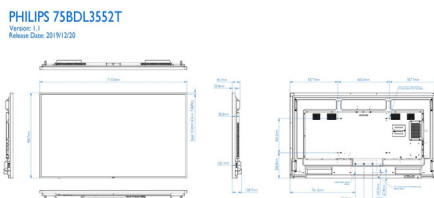
- Képernyőn megjelenő nyelvek: arab, angol, francia, német, olasz, japán, lengyel, spanyol, török, orosz, egyszerűsített kínai, hagyományos kínai, portugál, dán, holland, finn, norvég, svéd
- Előírt jóváhagyások: CE, BSMI, CB, EMF, ETL, FCC, A osztály, PSB, RoHS, EAC
- Jótállás: 3 év garancia

Multimédiás alkalmazások

- USB audiólejátszás: AAC, M4A, MP3, WMA
- USB képlejátszás: BMP, JPEG, JPG, PNG
- USB videolejátszás: ASF, AVI, DAT, FLV, MKV, MP4, MPG, TS, VOB, MPEG, WEBM, WMV

Belső lejátszó

- CPU: MTK5680
- Memória: 4 GB RAM
- Tárolás: 32 GB eMMC
- Wi-Fi: AP(WC0SR2511-88112BU), STA(WCT5GM2511MT7668AU)
- GPU: DDR4 4GB



Kiadás dátuma
2021-09-24

Verzió: 11.0.1

12 NC: 8670 001 66458
EAN: 87 12581 76597 2

© 2021 Koninklijke Philips N.V.
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips N.V. céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti

www.philips.com