

Interaktivna
zaslonska ploča

Signage Solutions

75 inča

Sa sustavom Android

Višestruki dodir



75BDL3652T

Interaktivni zaslon za učionice

Opremljen tehnologijom za više dodira

Ostvarite najveću uključenost i nadahnite suradnju s interaktivnim zaslonom Philips T-Line. Uz ojačano staklo koje sprječava odbлесак, ovi zasloni sa sustavom Android izrađeni su za zahtjevnu svakodnevnu upotrebu te sadrže do 20 dodirnih točaka

Pametni i snažni

- Pojačano staklo koje sprječava odbлесак
- OPS utor omogućuje računalno ugrađivanje bez kabela
- Ugrađen način rada zaslonske ploče
- Bežično dijeljenje zaslona i napredna suradnja
- Dodirni okvir bez razmaka

Interakcija i suradnja

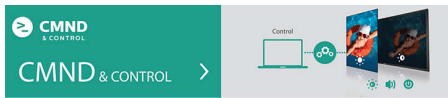
- Rukujte, nadzirite i održavajte uz CMND & Control
- Tehnologija više dodira koja podržava 20 dodirnih točaka
- Napredna značajka IC dodira s manjim, plićim okvirima
- Android: pokrenite vlastitu aplikaciju ili odaberite omiljenu aplikaciju za pokretanje

Istaknute znač.

Sa sustavom Android

Android OS integriran u zaslon omogućava vam rad s najrazvijenijim operacijskim sustavom na svijetu, a možete i spremiti vlastitu aplikaciju izravno na zaslon. Osim toga, možete odabrati sadržaj iz velike biblioteke Android aplikacija i reproducirati ga iz nje. Ugrađeni modul za raspored omogućava vam da aplikacije i sadržaj rasporedite prema kupcima i dijelu dana, dok je uz značajku automatske orijentacije prikazivanje sadržaja u okomitom ili vodoravnom položaju postiže jednostavnim okretanjem zaslona.

CMND & Control

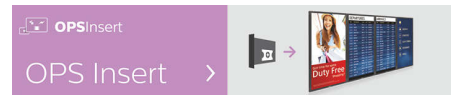


Pokrenite mrežu zaslona putem lokalne (LAN) veze. CMND & Control omogućava pokretanje ključnih funkcija poput kontrole ulaza i praćenja statusa prikaza. Nije bitno upravljate li jednim ili 100 zaslona.

Tehnologija više dodira

Kreirajte nezaboravan interaktivni doživljaj uz do 20 dodirnih točaka u isto vrijeme. Savršen za suradničke i natjecateljske primjene, ovaj zaslon publiku povezuje sa svakim sadržajem – stoga je idealan za obrazovanje, javne događaje, korporacije, ugostiteljstvo i maloprodaju. Dodirna upravljačka podržava HID, što omogućuje istinsko plug-and-play iskustvo.

OPS utor



Integrirajte punokravno računalo ili Android CRD50 modul izravno u svoj profesionalni zaslon tvrtke Philips. OPS utor sadrži sve veze potrebne za pokretanje rješenja s utorom, uključujući napajanje.

Ugrađen način rada zaslonske ploče

Nadahnite živahnu suradnju u načinu za zaslonsku ploču. Jednostavnim uključanjem ove značajke zaslon pretvarate u prazno platno po kojem različiti korisnici mogu crtati ručno i namjenskim markerima za zaslon. Sve sa zaslona potom je moguće pohraniti radi lakog ispisivanja ili dijeljenja datoteke.

Bežično dijeljenje zaslona

Prikažite četiri sadržaja na jednom zaslonu. Bežično dijeljenje zaslona omogućuje istovremeno povezivanje više uređaja za brzu zamjenu sadržaja po potrebi. Iskoristite postojeću Wi-Fi mrežu za trenutačno i sigurno povezivanje uređaja ili primijenite naše interaktivne HDMI hardverske ključeve za izravno odašiljanje na zaslon, bez povezivanja s osiguranom/zaštićenom mrežom.



Specifikacije

Slika/zaslon

Dijagonala zaslona (u cm): 189.3 cm
Veličina dijagonale zaslona (inč): 74.5 inča
Omjer širine i visine: 16:9
Rezolucija zaslona: 3840 x 2160
Razmak piksela: 0,4296 x 0,4296 mm
Optimalna rezolucija: 3840 x 2160 pri 60 Hz
Svjetlina: 420 cd/m²
Boje zaslona: 1,07 milijardi
Omjer kontrasta (uobičajeno): 1200:1
Dinamički kontrast: 500,000:1
Vrijeme odziva (uobičajeno): 9 ms
Kut gledanja (horizontalno): 178 stupanj
Kut gledanja (vertikalno): 178 stupanj
Napredne značajke slike: 3/2 - 2/2 Motion Pull Down, 3D kombinirani filter, Pretvaranje isprepletenih linija signala za kompenzaciju pokreta, Progresivno skeniranje, 3D MA pretvaranje isprepletenih linija signala, Poboljšanje dinamičkog kontrasta
Premaz površine: Premaz za sprječavanje odsjaja
Tehnologija zaslona: IPS
Operativni sustav: Android 9

Mogućnost povezivanja

Audio izlaz: Priključnica od 3,5 mm (x2)
Video ulaz: Display Port 1.2 (x1), DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x4), USB 2,0 (x2), USB 3.0 (x2), USB-C
Audio ulaz: Priključak od 3,5 mm (x1)
Ostali priključci: OPS, mikro SD
Video izlaz: DisplayPort 1.2 (x1), DVI – D (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2)
Vanjska kontrola: IR (ulaz/izlaz) priključak od 3,5 mm, RJ45, RS232C (ulaz/izlaz) priključak od 2,5 mm

Praktičnost

Položaj: Okomiti (12/7), Vodoravni (18/7)
Funkcije za zaštitu zaslona: Pomak piksela, niska razina svjetline
Kontrola tipkovnicom: Skriveno, Može se zaključati
Signal za daljinsko upravljanje: Može se zaključati
Prijenos signala: DisplayPort, RS232, IR prijenos signala (petlja)
Jednostavna instalacija: Smart Insert
Funkcije za uštedu energije: Smart Power
Dodatne pogodnosti: Ručke za nošenje
Radne značajke slike: Napredna kontrola boje
Može se kontrolirati putem mreže: RS232, RJ45

Zvuk

Ugrađeni zvučnici: 2 x 20 W RMS

Snaga

Mrežno napajanje: 100 ~ 240 V AC, 50/60 Hz
Potrošnja (uobičajena): 190 W
Potrošnja (maks.): 380 W
Potrošnja energije u stanju pripravnosti: <0,5 W
Značajke za uštedu energije: Smart Power
Energetska klasa: G

Podržana rezolucija zaslona

Računalni formati: 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, 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 900, 60, 75Hz, 1440 x 1050, 60 Hz, 1600 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 3840 x 2160, 24,25, 30,60 Hz
Video formati: 480p, 60 Hz, 576 p, 50 Hz, 720p, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 4K x 2K

Dimenzije

Nosač za Smart Insert: 100 mm x 100 mm, 6x M4L6
Širina uređaja: 1715,50 mm
Masa proizvoda: 53,0 kg
Visina uređaja: 993,70 mm
Dubina uređaja: 80,8 mm (D sa zidnim nosačem) / 108,7 (D s poklopcem zvučnika) mm
Postavljena širina (inči): 67,54 inča
Postavljena visina (inči): 39.12 inča
Zidni nosač: 600 (V) x 400 (O) mm, M8
Postavljena dubina (inči): 3.18(D@wall mount) /4.28 (D@speaker cover) inča
Širina prednje ploče: 17,8 mm (ujednačeno)
Masa proizvoda (lb): 116,85 lb

Radni uvjeti

Nadmorska visina: 0 ~ 3000 m
Raspon temperature (rada): 0 ~ 40 °C
MTBF: 50,000 sat(i)
Relativna vlažnost: 20 ~ 80 % (u uporabi), 5 – 95 % (pohrana) %
Raspon temperature (skladištenje): -20 ~ 60 °C

Multimedijske aplikacije

USB reprodukcija videozapisa: ASF, AVI, DAT, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV
USB reprodukcija slike: BMP, JPEG, JPG, PNG
USB reprodukcija zvuka: AAC, M4A, MP3, WMA

Interni reproduktor

Procesor: MTK5680
GPU: DDR4 4GB
Memorija: 4 GB RAM
Pohrana: 32 GB eMMc
Wifi: AP(WC05R2511-88112BU), STA(WCT5GM2511MT7668AU)

Dodatna oprema

Isporučena dodatna oprema: Krpica za čišćenje (x1), DVI-D kabel (1,8 m), Vijak M2 (x2), Vijak M3 (x2), Logotip Philips (x1), Kabel za lančanu vezu RS232, Pisljka (x2), Dodirni USB (x1), Poklopac za USB (x1), AC mrežni kabel, Baterije za daljinski upravljač, HDMI kabel, Kabel IR senzora (1,8 m) (x1), Kratke upute za korisnike (x1), Daljinski upravljač (x1), RS232 kabel
Dodatna oprema (opcija): Hardverski ključevi za interakciju

Razno

Jezici prikaza na zaslonu: Arapski, Nizozemski, Danski, Engleski, Francuski, Finski, Njemački, Talijanski, Japanski, Norveški, Poljski, Portugalski, Ruski, Španjolski, Švedski, Pojednostavljeni kineski, Turski, Tradicionalni kineski
Jamstvo: 5-godišnje jamstvo
Propisi i odobrenja: CE, FCC, klasa A, RoHS, CB, BSMI, EAC, EMF, PSB, ETL

Interaktivnost

Tehnologija više dodira: Infracrveni dodirni bez razmaka
Dodirne točke: 20 dodirnih točaka u isto vrijeme
Plug and play: Sukladnost HID standardu
Zaštitno staklo: Sprječava odbljesak, Kaljeno sigurnosno staklo

