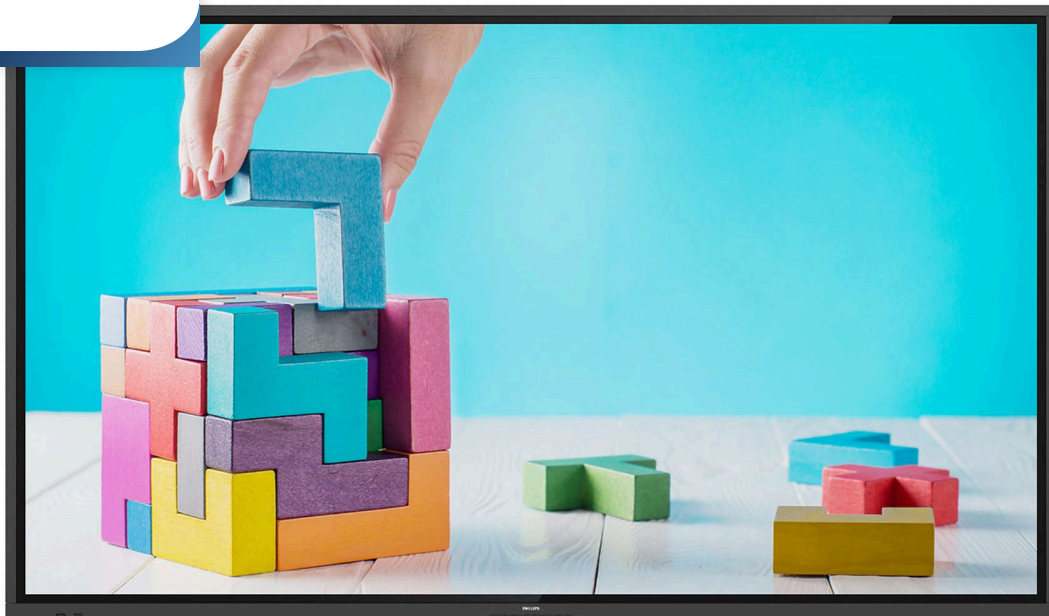


PHILIPS



E-Line zaslon

Signage Solutions

75 inča

Sa sustavom Android

Višestruki dodir



75BDL3052E

Interaktivni edukacijski zaslon

Opremljen tehnologijom za više dodira

Dodirni zaslon Philips E-Line maksimalno povećava angažiranost i potiče suradnju uz do 20 dodirnih točaka. Sa sustavom Android i ojačanim staklom koje sprječava odblijesak, osmišljen je da odolijeva zahtjevnoj svakodnevnoj uporabi u učionici.

Pametni i snažni

- OPS utor omogućuje računalno ugrađivanje bez kabela
- Ugrađen način rada zaslonske ploče
- Android: pokrenite vlastitu aplikaciju ili odaberite omiljenu aplikaciju za pokretanje
- Dodirni okvir bez razmaka
- Površina zaslona

Interakcija i suradnja

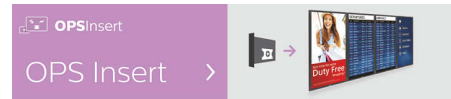
- Rukujte, nadzirite i održavajte uz CMND & Control
- Tehnologija više dodira koja podržava 20 dodirnih točaka
- Napredna značajka IC dodira s manjim, plicim okvirima

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.

OPS utor



Integrirajte punokrvno 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.

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.

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.



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 (V) x 0,4296 (O) [mm]
Optimalna rezolucija: 3840 x 2160 pri 60 Hz
Boje zaslona: 1,07 B
Svjetlina (nakon stakla): 380 cd/m²
Svjetlina (prije stakla): 410 cd/m²
Omjer kontrasta (uobičajeno): 1200:1
Vrijeme odziva (uobičajeno): 8 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
Tehnologija zaslona: ADS
Operativni sustav: Android 8.0
OS UI razlučivost: 1920 x 1080 pri 60 Hz

Mogućnost povezivanja

Audio izlaz: Minipriključnica od 3,5 mm (x1)
Video ulaz: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x3), VGA (analogni, D-Sub) (x1), USB 2.0 (x4), USB-C (do 65 W)
Audio ulaz: Minipriključnica od 3,5 mm (x1)
Ostali priključci: OPS, mikro SD, USB-B (x3)
Vanjska kontrola: IR (ulaz/izlaz) priključak od 3,5 mm, RJ45, RS232C (ulaz/izlaz) priključak od 2,5 mm

Praktičnost

Položaj: Vodoravni (18/7)
Funkcije za zaštitu zaslona: Pomak piksela, niska razina svjetline
Kontrola tipkovnicom: Može se zaključati
Signal za daljinsko upravljanje: Može se zaključati
Prijenos signala: RS232, IR prijenos signala (petlja)
Jednostavna instalacija: AC izlaz, Smart Insert
Dodatne pogodnosti: Ručke za nošenje
Može se kontrolirati putem mreže: RS232, RJ45

Zvuk

Ugrađeni zvučnici: 2 x 15 W

Snaga

Mrežno napajanje: 100 ~ 240 V AC, 50/60 Hz
Potrošnja (uobičajena): 155 W
Potrošnja (maks.): 400 W
Potrošnja energije u stanju pripravnosti: <0,5 W
Značajke za uštedu energije: Smart Power
Energetska klasa: G

Podržana rezolucija zaslona

Računalni formati: 720 x 400, 70 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 900, 60 Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1152 x 870, 75Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz, 640 x 480, 60, 67, 75 Hz, 800 x 600, 60 Hz
Video formati: 480i, 60Hz, 480p, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p, 30, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576 p, 50 Hz

Dimenzije

Nosač za Smart Insert: 100 x 100 mm, 6x M4L6
Širina uređaja: 1715,5 mm
Visina uređaja: 1007,6 mm
Masa: 55.77 kg
Dubina uređaja: 101,5 mm (D_maksimalno) / 79,2 mm (D_zidni nosač) mm
Postavljena širina (inči): 67,54 inča
Postavljena visina (inči): 39.67 inča
Zidni nosač: 600 x 400 mm, M8
Postavljena dubina (inči): 3.99(D_Max)/3.12(D_Wallmount) inča
Širina prednje ploče: 17,8 mm (gore / desno / lijevo) x 31,7 mm (straga)

Masa

Proizvod s ambalažom (kg): 67,60 kg
Proizvod s ambalažom (lb): 149,03 lb
Proizvod bez postolja (kg): 55,77 kg
Proizvod bez postolja (lb): 122,95 lb

Radni uvjeti

Nadmorska visina: 0 ~ 3000 m
Raspon temperature (rada): 0 ~ 40 °C
MTBF: 50,000 sat(i)
Raspon temperature (skladištenje): -20~60 °C
Raspon vlage (tijekom rada)[RH]: 20 ~ 80 % (bez kondenzacije)
Raspon vlage (spremanje) [RH]: 5 ~ 95 % (bez kondenzacije)

Multimedijske aplikacije

USB reprodukcija videozapisa: H.263, H.264, H.265, MPEG1/2, MPEG4, VP9
USB reprodukcija slike: BMP, JPEG, PNG
USB reprodukcija zvuka: AAC, MPEG, HEAAC

Interni reproduktor

Procesor: 2 x A53 + 2 x A73
GPU: ARM Mali G51
Memorija: 3 GB DDR3
Pohrana: 16 GB EMMC

Dodatna oprema

Isporučena dodatna oprema: Krpica za čišćenje (x1), HDMI kabel (3 m) (x1), Kabel IR senzora (1,8 m) (x1), Logotip Philips (x1), Kratke upute za korisnike (x1), Daljinski upravljač i AAA baterije, Kabel za lančanu vezu RS232 (x1), Pisanjka (x2), Kabel USB A na B (3 m) (x1), RS232 kabel, AC mrežni kabel, Kvačica za kabel (x3), Poklopac AC sklopke i vijak x1, DVI-D kabel, Poklopac otvora za USB i vijci
Dodatna oprema (opcija): Hardverski ključevi za interakciju

Razno

Jeziči 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, EAC, EMF, 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 odblesak, Kaljeno sigurnosno staklo 7MOHS

