

PHILIPS



Ekran za saradnju

Signage Solutions

75"

Pokreće ga Android

Višestruki dodir



75BDL4252E

Interaktivni ekran

Sa višedodirnom tehnologijom

Ovaj interaktivni ekran, koji pokreće Android 14, ima do 50 tačaka dodira, maksimalno povećavajući angažovanje i saradnju. Ojačano staklo protiv odsjaja, refleksije i otisaka prstiju idealno je za intenzivnu svakodnevnu upotrebu u prometnim okruženjima.

Pametno i snažno

- OPS slot omogućava integraciju sa računarom bez kablova
- Ekran sa sertifikatom EDLA koji koristi Android 14
- Podrška za Philips Wave za daljinsko upravljanje i kontrolu ekrana
- Ugrađeni senzor ambijentalnog svetla

Ugrađeni stil i bezbednost

- Direktno emitovanje sa bilo kog uređaja
- Ojačano staklo protiv odsjaja i refleksije tvrdoće 7 MoH
- Filter plavog svetla
- Odbacivanje dodira dlanom

Interaktivan i kolaborativan

- Bežične prezentacije
- Ugrađeni mikrofoni
- Višedodirna tehnologija koja pruža 50 tačaka dodira
- Napredna IC dodirna tehnologija i aplikacija za belu tablu.

Važne karakt.

OPS slot

Integrišite PC pune snage ili CRD modul zasnovan na operativnom sistemu Android direktno u Philips profesionalni ekran. OPS slot sadrži sve priključke koji su vam potrebni za pokretanje „slot-in“ rešenja, uključujući napajanje.

Sertifikat EDLA

Poboljšano korisničko iskustvo i angažovanje učenika, bezbednost i integracija aplikacija deo su usluge. Direktno koristite Google aplikacije i usluge izvorno, uključujući Google Classroom, Docs i Slides, i neometano integrišite Chromebook i druge izvorne Android uređaje za jednostavnije i intuitivnije podučavanje i učenje.

Podrška za Philips Wave

Vaš ekran sa podrškom za Philips Wave omogućava vam da daljinski upravljate i održavate ovaj uređaj, gde god da se nalazite, kad god odaberete. Ova evolutivna platforma u oblaku daje vam potpunu kontrolu, sa pojednostavljenom instalacijom i podešavanjem, nadzorom i kontrolom ekrana, nadogradnjom firmvera, upravljanjem centralnim potrebama za

sadržajem i postavljanjem rasporeda napajanja. Štedi vam vreme, energiju i smanjuje uticaj na životnu sredinu.

Ugrađeni senzor ambijentalnog svetla

Ugrađeni senzori ambijentalnog svetla doprinose uštedi energije automatskim prilagođavanjem osvetljenosti ekrana uslovima osvetljenja u okruženju.

Direktno emitovanje sa bilo kog uređaja

Nastavnici, učenici ili zaposleni mogu direktno da emituju sadržaj sa svog uređaja pomoću tehnologija AirPlay, Google Cast i Miracast.

Zaštita od odsjaja i refleksije

Premazi protiv odsjaja, refleksije i otisaka prstiju, tvrdoća 7 MoH.

Filter plavog svetla

Filter plavog svetla za zaštitu i izbegavanje zamora očiju.

Odbacivanje dodira dlanom

Odbacivanje dodira dlanom za poboljšanu preciznost.

Bežične prezentacije

Philips ScreenShare olakšava nastavnicima, učenicima ili zaposlenima da bežično dele ekrane sa sopstvenog uređaja, bez obzira na operativni sistem, putem pregledača ili omiljenih aplikacija, na Philips ekran za saradnju.

Višedodirna tehnologija

Kreirajte nezaboravno interaktivno iskustvo sa do 50 tačaka dodira istovremeno za dinamične, agilne časove ili sesije razmene ideja. Savršen za aplikacije za saradnju i zajedničko stvaranje, ovaj ekran povezuje vašu publiku sa bilo kojim sadržajem. Nudi poboljšanu lakoću korišćenja sa funkcionalnošću brisanja, odbacivanjem dodira dlanom i prepoznavanjem veličine vrha olovke.

Napredna IC dodirna tehnologija i aplikacija za belu tablu.

Napredna IC dodirna tehnologija bez zazora sa manjim, tanjim okvirima. Ugrađena aplikacija za belu tablu omogućava neometanu saradnju i razmenu ideja direktno na ekranu.

Specifikacije

Slika/Prikaz

Dijagonalna veličina ekrana (u cm): 190.5 cm
Dijagonalna veličina ekrana (u inčima): 75 inč
Odnos prikaza (širine i visine): 16:9
Rezolucija panela: 3840 x 2160
Razmak piksela: 0,4296 x 0,4296 mm
Optimalna rezolucija: 3840 x 2160 pri 60Hz
Osvetljenost: 400 cd/m²
Boje displeja: 1,07 milijardi
Odnos kontrasta (tipični): 1200 : 1
Dinamički odnos kontrasta: 500.000:1
Vreme za odgovor (tipično): 8 ms
Ugao gledanja (horizontalno): 178 stepen
Ugao gledanja (vertikalno): 178 stepen
Poboljšane karakteristike slike: 3/2 – 2/2 pull down, 3D kombinovani filter, Rasplitanje sa kompenzacijom kretanja, Progresivno skeniranje, 3D MA rasplitanje, Poboljšanje dinamičkog kontrasta
Tehnologija panela: ADS
Operativni sistem: Android 14
OS UI rezolucija: 3840x2160 pri 60 Hz

Mogućnost priključivanja

Audio izlaz: Mini priključak od 3,5 mm (x1), SPDIF digitalni audio izlaz (x1)
Video ulaz: HDMI 2.0 (x3), USB 3.0 (x4), USB-C (do 65 W), USB-C
Audio ulaz: Mini priključak od 3,5 mm (x1), Display Port
Ostali priključci: OPS, USB-B (x2)
Video izlaz: HDMI 2.0 (x1), VGA
Spoljna kontrola: RS232C (ulazni/izlazni) D-Sub9, Gb LAN x2
Bluetooth: 5.2 BLE

Praktičnost

Položaj televizora: Položeno (18/7)
Funkcije za štednju ekrana: Pomeranje piksela, mala osvetljenost
Kontrola pomoću tastature: Može da se zaključa
Signal za daljinsko upravljanje: Može da se zaključa
Prosledjivanje signala: RS232, IC ciklus
Dodatne pogodnosti: Drške za nošenje, NFC, Bluetooth
Upravljanje preko mreže: RS232, RJ45

Zvuk

Ugrađeni zvučnici: 2 x 20 W

Napajanje

Električna mreža: 100–240 V AC, 50/60 Hz
Potrošnja (tipično): 130 W
Potrošnja energije u režimu pripravnosti: <0,5 W
Funkcije za uštedu energije: Smart Power
Oznaka za energetske klasu: F

Podržana rezolucija

Računarski formati: 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 848 x 480, 60 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85 Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 1280 x 960, 60, 85Hz, 1280 x 1024, 60, 67, 75 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 Hz
Video formati: 480 p 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p, 50, 60 Hz, 480i 60 Hz

Dimenzije

Širina uređaja: 1709,4 mm
Visina uređaja: 1031 mm
Dubina uređaja: 97,3 mm
Širina kompleta (inča): 67,30 inč
Visina kompleta (inča): 41.30 inč
Nosač za zid: 800 x 400 mm, M8
Dubina kompleta (inča): 3.83 inč
Širina okvira: 17,3 mm (T), 16,4 mm (R/L), 44,9 mm (B)

Težina

Proizvod sa pakovanjem (kg): 55 kg
Proizvod sa ambalažom (funti): 121,25 lb
Proizvod bez postolja (kg): 39,5 kg
Proizvod bez postolja (funti): 87,1 lb

Uslovi rada

Nadmorska visina: 0 ~ 3000 m
Temperaturni raspon (radne): 0 ~ 40 °C
Srednje vreme do otkaza: 50.000 sati
Temperaturni raspon (odlaganje): -20 ~ 60 °C
Opseg vlažnosti (rad) [RV]: 10 ~ 90% (bez kondenzacije)
Opseg vlažnosti (odlaganje) [RV]: 10 ~ 90% (bez kondenzacije)

Multimedijalne aplikacije

USB reprodukcija videa: H.263, H.264, H.265, MPEG1/2, MPEG4, VP8, VP9
USB reprodukcija slika: BMP, JPEG, PNG, WEBP
USB reprodukcija zvuka: AAC, HEAAC, MPEG

Interni plejer

procesor: 4xA73 + 4xA53
GPU: Multi-Core Mali-G52
Memorija: 8 GB
Odlaganje: 128 GB eMMC
WiFi: 2T/2R 2,4 / 5 / 6 GHz

Dodaci

Uključena dodatna oprema: Krpa za čišćenje (x1), Kabl za napajanje naizmeničnom strujom, Philips logotip (x1), Vodič za brzi početak (x1), Daljinski upravljač i AAA baterije, USB A na B kabl (3 m) (x1), Poklopac AC prekidača i zavrtanji x1, HDMI kabl (1,8 m) (x1), Dodirna olovka (x2)
Dodatna oprema: Ležište za olovku sa olovkom u 2 boje

Razno

Jezici prikaza na ekranu: Arapski, Holandski, Danski, Engleski, Francuski, Finski, Nemački, Italijanski, Japanski, Norveški, Poljski, Portugalski, Ruski, Španski, Švedski, pojednostavljeni kineski, Turski, tradicionalni kineski
Garancija: 5 godina garancije
Regulatorna odobrenja: CE, FCC, klasa A, RoHS, CB, EAC, EMF, ETL

Interaktivnost

Višedodirna tehnologija: Infracrveni dodirni bez zazora
Dodirne tačke: 50 dodirnih tačaka istovremeno
Priključite i koristite: HID podrška
Zaštitno staklo: Zaštita od odbleska, Filter plavog svetla, Ojačano sigurnosno staklo 7MOHS
Ugrađeni mikrofoni

