

PHILIPS



Collaboration
Display

Signage Solutions

65 inča

Sa sustavom Android

Višestruki dodir



65BDL4252E

Interaktivni zaslon

Opremljen tehnologijom za više dodira

Ovaj interaktivni zaslon, koji pokreće Android 14, ima do 50 dodirnih točaka, tako da maksimalno povećava angažiranost i suradnju. Ojačano staklo koje sprječava odbljeske, odsjaj i otiske prstiju idealno je za zahtjevnu svakodnevnu uporabu u užitnim okruženjima.

Pametni i snažni

- OPS utor omogućuje računalno ugrađivanje bez kabela
- Zaslon s EDLA certifikatom i sustavom Android 14
- Podrška za Philips Wave za daljinsko upravljanje i kontrolu
- Ugrađeni senzor ambijentalnog osvjetljenja

Ugrađeni stil i sigurnost

- Emitiranje izravno s bilo kojeg uređaja
- Ojačano staklo tvrdoće 7 MOH s premazom koji sprječava blještavilo i odsjaj
- Filtar za plavu svjetlost
- Odbijanje dlana

Interakcija i suradnja

- Prezentacije putem bežične veze
- Ugrađeni mikrofoni
- Tehnologija više dodira koja podržava 50 dodirnih točaka
- Napredna značajka IC dodira i aplikacija zaslonske ploče.

Istaknute znač.

OPS utor

Integrirajte PC ili Android CRD modul izravno u svoj profesionalni zaslon tvrtke Philips. OPS utor sadrži sve veze potrebne za pokretanje priključnih rješenja, uključujući napajanje.

EDLA certifikat

Poboljšan korisnički doživljaj i angažman učenika, sigurnost i integracija aplikacija – sve je to dio usluge. Izravno iskoristite izvorne Google aplikacije i usluge, uključujući Google Classroom, Docs i Slides, te jednostavno integrirajte Chromebook uređaje i druge uređaje sa sustavom Android kako biste ostvarili jednostavnije i intuitivnije predavanje i učenje.

Podrška za Philips Wave

Podrška za Philips Wave znači da se zaslon može daljinski održavati i da se njime može daljinski upravljati bez obzira na to gdje se nalazite i kad god poželite. Ova revolucionarna platforma u računalnom oblaku daje vam potpunu kontrolu uz pojednostavljenu ugradnju i podešavanje, nadzor i kontrolu zaslona, nadogradnju programskih datoteka, upravljanje potrebama

sadržaja i postavljanjem rasporeda napajanja. Štedi vrijeme, energiju i smanjuje negativan utjecaj na okoliš.

Ugrađeni senzor ambijentalnog osvjetljenja

Ugrađeni senzori ambijentalnog osvjetljenja doprinose štednji energije automatskim podešavanjem svjetline zaslona u skladu s uvjetima osvjetljenja u okruženju.

Emitiranje izravno s bilo kojeg uređaja

Učitelji, učenici ili zaposlenici mogu emitirati izravno sa svojih uređaja putem značajki AirPlay, Google Cast i Miracast.

Sprječava blještavilo i odsjaj

Premazi koji sprječavaju blještavilo, odsjaj i nastanak otisaka prstiju, tvrdoća 7 MoH.

Filtar za plavu svjetlost

Filtar za plavu svjetlost pomažu u zaštiti očiju i sprječavanju zamora očiju.

Odbijanje dlana

Značajka odbijanja dlana za naprednu preciznost.

Prezentacije putem bežične veze

Philips ScreenShare učiteljima, učenicima ili zaposlenicima olakšava bežično dijeljenje zaslona s vlastitih uređaja, bez obzira na operacijski sustav, putem preglednika ili omiljenih aplikacija, na zaslon Philips Collaboration.

Tehnologija više dodira

Kreirajte nezaboravan interaktivni doživljaj uz do 50 dodirnih točaka u isto vrijeme kako biste uživali u glatkim i agilnim predavanjima ili sesijama osmišljavanja ideja. Savršen za suradnju i zajedničko stvaranje, ovaj zaslon povezuje vašu publiku s bilo kojim sadržajem. Pruža napredne korisniku prilagođene značajke među kojima su funkcija brisanja, odbijanje dlana i prepoznavanje veličine vrha pisaljke.

Napredna značajka IC dodira i aplikacija zaslonske ploče.

Napredna značajka IC dodira bez razmaka s manjim, pličim okvirima. Ugrađena aplikacija zaslonske ploče omogućuje besprijekornu suradnju i osmišljavanje ideja izravno na zaslonu.

Specifikacije

Slika/zaslon

Dijagonalna zaslon (u cm): 165 cm
Veličina dijagonalne zaslona (inč): 65 inča
Omjer širine i visine: 16:9
Rezolucija zaslona: 3840 x 2160
Razmak piksela: 0,372 x 0,372 mm
Optimalna rezolucija: 3840 x 2160 pri 60 Hz
Svjetlina: 400 cd/m²
Boje zaslona: 1,07 milijardi
Omjer kontrasta (uobičajeno): 1200 : 1
Dinamički kontrast: 500 000:1
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 14
OS UI razlučivost: 3840 x 2160 pri 60 Hz

Mogućnost povezivanja

Audio izlaz: Miniprikjučnica od 3,5 mm (x1), SPDIF digitalni audioizlaz (1x)
Video ulaz: HDMI 2.0 (x3), USB 3.0 (x4), USB-C (do 65 W), USB-C
Audio ulaz: Minipriključnica od 3,5 mm (x1), Display Port
Ostali priključci: OPS, USB-B (x2)
Video izlaz: HDMI 2.0 (x1), VGA
Vanjska kontrola: RS232C (ulaz/izlaz) D-Sub9, Gb LAN x2
Bluetooth: 5,2 BLE

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)
Dodatne pogodnosti: Ručke za nošenje, NFC, Bluetooth
Može se kontrolirati putem mreže: RS232, RJ45

Zvuk

Ugrađeni zvučnici: 2 x 20 W

Snaga

Mrežno napajanje: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
Potrošnja (uobičajena): 115 W
Potrošnja energije u stanju pripravnosti: <0,5 W
Značajke za uštedu energije: Smart Power
Energetska klasa: F

Podržana rezolucija zaslona

Računalni 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, 85 Hz, 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: 480p, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p, 50, 60 Hz, 480i, 60 Hz

Dimenzije

Širina uređaja: 1488 mm
Visina uređaja: 907,5 mm
Dubina uređaja: 97,3 mm
Postavljena širina (inči): 58,58 inča
Postavljena visina (inči): 35,7 inča
Zidni nosač: 600 x 400 mm, M8
Postavljena dubina (inči): 3,8 inča
Širina prednje ploče: 17,3 mm (gore); 16,4 mm (desno/lijevo); 44,9 mm (dolje)

Masa

Proizvod s ambalažom (kg): 39 kg
Proizvod s ambalažom (lb): 86 lb
Proizvod bez postolja (kg): 28,44 kg
Proizvod bez postolja (lb): 62,96 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]: 10 ~ 90 % (bez kondenzacije)
Raspon vlage (spremanje) [RH]: 10 ~ 90 % (bez kondenzacije)

Multimedijske aplikacije

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

Interni reproduktor

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

Dodatna oprema

Isporučena dodatna oprema: Logotip Philips (x1), Kratke upute za korisnike (x1), Kabel USB A na B (3 m) (x1), AC mrežni kabel, Poklopac AC sklopke i vijak x1, Krpica za čišćenje (x1), HDMI kabel (1,8 m) (x1), Daljinski upravljač i AAA baterije, Pisaljka (x2)
Dodatna oprema (opcija): Ladica za olovku s pisaljkom u 2 boje

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, EAC, EMF, ETL

Interaktivnost

Tehnologija više dodira: Infracrveni dodirni bez razmaka
Dodirne točke: 50 dodirnih točaka u isto vrijeme
Plug and play: Sukladnost HID standardu
Zaštitno staklo: Sprječava odblijesak, Kaljeno sigurnosno staklo 7MOHS, Filter za plavu svjetlost, Ugrađeni mikrofoni

