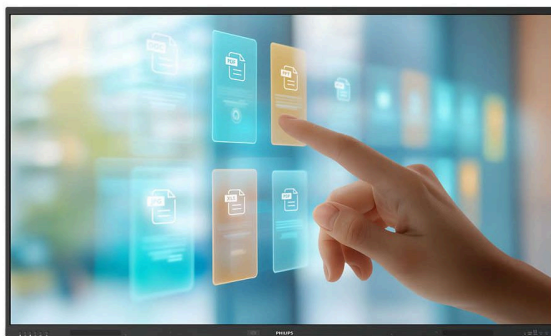


PHILIPS



Sadarbības displejs

Signage Solutions

86"

Darbību nodrošina Android

Daudzskārienu



86BDL4252E

Interaktīvs displejs

Ar daudzskārienu tehnoloģiju

Šis interaktīvais displejs darbojas ar Android 14, un tam ir līdz pat 50 skāriena punktu, kas nodrošina maksimālu iesaisti un sadarbību. Rūdītais stikls novērš atstarošanos un atspīdumu, un uz tā nepaliek pirkstu nospiedumi, tāpēc tas ir ideāli piemērots intensīvai ikdienas lietošanai noslogotā vidē.

Vieds un jaudīgs

- OPS slots nodrošina datora iegulšanu bez kabeļiem
- EDLA sertificēts displejs un Android 14
- Saderība ar Philips Wave displeja attālinātai pārvaldībai un vadībai
- Iebūvēts apkārtējā apgaismojuma sensors

Integrēts stils un drošība

- Atskaņojiet saturu tieši no jebkuras ierīces
- Matēts rūdītais stikls ar pretatspīduma pārklājumu, 7. Mosa pakāpe
- Plaukstu nospiedumu atgrūšana
- Zilās gaismas filtrs

Interaktīvs un sadarbību rosinošs

- Prezentācijas ar bezvadu pieslēgumu
- Iegulti mikrofoni
- Daudzskārienu tehnoloģija ar līdz pat 50 skāriena punktiem
- Uzlabota IR skārienfunkcija un baltās tāfeles lietotne.

Izceltie produkti

OPS slots

Integrējiet pilnjaudas datoru vai Android darbinātu CRD moduli savā Philips profesionālajā displejā. OPS slots ietver visus savienojumus, kas nepieciešami slotā ievietotās ierīces palaišanai, tostarp strāvas padevi.

EDLA sertifikāts

Uzlabota lietošanas pieredze un apmācāmo iesaistīšanas iespēja, drošība un lietotņu integrācija, turklāt tas viss ietverts pakalpojumā. Gūstiet tiešu ieguvumu no Google izstrādātām lietotnēm un pakalpojumiem, ietverot Google Classroom, Docs un Slides, un vienkārši integrējiet Chromebooks un citas Android veidotās ierīces, nodrošinot vienkāršāku un intuitīvāku mācību procesu.

Saderība ar Philips Wave

Ar Philips Wave saderīgais displejs ļauj pārvaldīt un uzturēt šo ierīci attālināti, kur un kad vien vēlaties. Šī revolucionārā mākoņa platforma sniedz jums pilnīgu kontroli, vienkāršotu instalēšanu un iestatīšanu, displeju uzraudzību un vadību, aparātprogrammatūras jaunināšanu,

centrālā satura vajadzību pārvaldību un jaudas grafiku iestatīšanu. Ietaupiet laiku un enerģiju un samaziniet ietekmi uz vidi.

Iebūvēts apkārtējā apgaismojuma sensors

Iebūvētie apkārtējā apgaismojuma sensori veicina enerģijas taupīšanu, automātiski regulējot ekrāna spilgtumu atbilstoši apkārtējā apgaismojuma apstākļiem.

Atskaņojiet saturu tieši no jebkuras ierīces

Skolotāji, skolēni vai darbinieki var atskaņot saturu tieši no savas ierīces ar AirPlay, Google Cast un Miracast.

Matēts un ar pretatspīduma pārklājumu

Matēts, pretatspīduma, pirkstu nospiedumus atgrūdošs pārklājums, 7. Mosa cietības pakāpe

Zilās gaismas filtrs

Zilās gaismas filtrs, lai palīdzētu aizsargāt acis un izvairīties no acu noguruma.

Plaukstu nospiedumu atgrūšana

Plaukstu nospiedumu atgrūšana uzlabotai precizitātei.

Prezentācijas ar bezvadu pieslēgumu

Philips ScreenShare ļauj skolotājiem, skolēniem vai darbiniekiem bezvadu režīmā kopīgot savu ierīču ekrānus Philips sadarbības displejā neatkarīgi no ierīču operētājsistēmas, izmantojot pārlūku vai iecienītās lietotnes.

Daudzskārienu tehnoloģija

Veidojiet neaizmirstamu interaktīvu pieredzi ar līdz pat 50 skārienu punktiem vienlaicīgi aizrautīgām lekcijām vai plānošanas sesijām. Šis displejs ir ideāli piemērots sadarbībai un kopīgai satura veidošanai, un tas spēs ienest auditorijā jebkādu saturu. Uzlabots lietošanas ērtums ar dzēšanas funkciju, noraidīšanu ar plaukstu un uzgaļa izmēra atpazīšanu.

Uzlabota IR skārienfunkcija un baltās tāfeles lietotne.

Uzlabota skārienjutīga ierīce bez rāmja ar mazākām, seklākām apmalēm. Iegultā baltās tāfeles lietotne nodrošina nevainojamu sadarbības un plānošanas iespēju tieši displejā.

Specifikācijas

Attēls/displejs

Ekrāna diagonāles garums (metriskajā sistēmā):

218.44 cm

Ekrāna diagonāles garums (collas): 86 colla

Malu attiecība: 16:9

Paneļa izšķirtspēja: 3840 x 2160

Pikseļu frekvence: 0,4935 x 0,4935 mm

Optimāla izšķirtspēja: 3840 x 2160 pie 60 Hz

Spilgtums: 400 cd/m²

Displeja krāsas: 1,07 miljardi krāsu

Kontrasta attiecība (tipiskā): 1200:1

Dinamisks kontrasta koeficients: 500 000:1

Reakcijas laiks (tipiskais): 8 ms

Skatīšanās leņķis (horizontāli): 178 grādi

Skatīšanās leņķis (vertikāli): 178 grādi

Attēla uzlabošana: 3/2 – 2/2 kustības sadalīšana,

3D Combfilter, Kustību kompensācija bez

rindpārleces, Progresīvā skenēšanas tehnoloģija,

3D MA bez rindpārleces, Dinamiskā kontrasta

uzlabošana

Paneļa tehnoloģija: ADS

Operētājsistēma: Android 14

OS UI izšķirtspēja: 3840 x 2160 ar 60 Hz

Savienojamība

Audio izeja: 3,5 mm mini ligzda (1 gab.), SPDIF

digitālā audio izeja (1 gab.)

Video ieeja: HDMI 2.0 (x 3), USB 3.0 (x 4), USB-C

(līdz 65 W), USB-C

Audio ieeja: 3,5 mm mini ligzda (x1), Displeja

ports

Citi savienojumi: OPS, USB-B (x2)

Video izeja: HDMI 2.0 (x1), VGA

Ārējā vadība: RS232C (ieeja/izeja) D-Sub9, Gb

LAN x2

Bluetooth: 5,2 BLE

Lietošanas komforts

Novietošana: Ainavas režīms (18/7)

Ekrānsaudzētāja funkcijas: Pikseļu maiņa, mazs

spilgtums

Tastatūras vadība: Slēdzamas

Tālvadības pults signāls: Slēdzamas

Signāla kanāls: RS232, IR kanāls

Citas priekšrocības: Rokturi pārvietošanai, NFC,

Bluetooth

Vadāmība tīklā: RS232, RJ45

Skaņa

Iebūvēti skaļruņi: 2 x 20 W

Strāvas padeve

Elektrotīkla strāva: 100–240 V~, 50–60 Hz, 7,5 A

Patēriņš (tipisks): 175 W

Enerģijas patēriņš gaidstāves režīmā: <0,5 W

Enerģijas taupīšanas funkcijas: Smart Power

Energoefektivitātes klases uzlīme: F

Atbalstītā displeja izšķirtspēja

Datora formāti: 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 formāti: 480p, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz,

1080p, 50, 60 Hz, 2160p, 50, 60 Hz, 480i, 60 Hz,

720p, 50, 60 Hz

Izmēri

Komplekta platums: 1957 mm

Komplekta augstums: 1170,8 mm

Komplekta dziļums: 97,1 mm

Komplekta platums (collas): 77,04 colla

Komplekta augstums (collas): 46.1 colla

Sienas stiprinājums: 800 x 600 mm, M8

Komplekta dziļums (collas): 3.8 colla

Rāmja platums: 17,3 mm (augšā); 16,4 mm

(labā/kreisā puse); 44,9 mm (apakša)

Svars

Produkts ar iepakojumu (kg): 70 kg

Produkts ar iepakojumu (mārciņas): 154,3 lb

Produkts bez statīva (kg): 51,25 kg

Produkts bez statīva (mārciņas): 112,99 lb

Darbības nosacījumi

Augstums: 0–3000 m

Temperatūras diapazons (ekspluatācijā): 0–40 °C

MTBF: 50 000 stundas

Temperatūras diapazons (uzglabāšanā): –

20–60 °C

Mitruma diapazons (ekspluatācijā) [RH]: 10–

90% (bez kondensācijas)

Mitruma diapazons (glabāšanas laikā) [RH]: 10–

90% (bez kondensācijas)

Multivides lietojumprogrammas

USB video atskaņošana: H.263, H.264, H.265,

MPEG1/2, MPEG4, VP8, VP9

USB attēlu atskaņošana: BMP, JPEG, PNG, WEBP

USB audio atskaņošana: AAC, HEAAC, MPEG

Iekšējais atskaņotājs

CPU: 4 x A73 un 4 x A53

GPU: Daudzkodolu Mali-G52

Atmiņa: 8 GB

Krātuve: 128 GB eMMC

Wi-Fi: 2T/2R 2,4/5/6 GHz

Piederumi

Iekļautie piederumi: Tīrīšanas drāna (x 1),

Tālvadības pults un AAA baterijas,

Pārveidotājkabelis no USB A uz B (3 m) (x 1), AC

strāvas vads, Philips logotips (x1), Īsa lietošanas

pamācība (x1), Maiņstrāvas slēdža vāks un

skrūve

x 1, HDMI kabelis (1,8 m) (x1), Skārienirbulis (x 2)

Papildpiederumi: Pildspalvu turētājs ar

2 krāsainiem irbuljiem

Dažādi

Displejā redzamās valodas: Arābu, Holandiešu,

Dāņu, Angļu, Franču, Somu, Vācu, Itāļu, Japāņu,

Norvēģu, Poļu, Portugāļu, Krievu, Spāņu,

Zviedru,

Vienkāršotā ķīniešu, Turku, Tradicionālā ķīniešu

Garantija: 5 gadu garantija

Likumdošanas apstiprinājumi: CE, FCC, A klase,

RoHS, CB, EAC, EMF, ETL

Mijiedarbība

Daudzskārienu tehnoloģija: Infrasarkanā

skārienjutība bez spraugas

Skāriena punkti: 50 vienlaicīgi skāriena punkti

Standarts Plug and Play: Savietojams ar HID

Aizsargstikls: Matēts, Zilās gaismas filtrs, Rūdīts

drošības stikls, 7. Mosa pakāpe

Iebūvētais mikrofons

