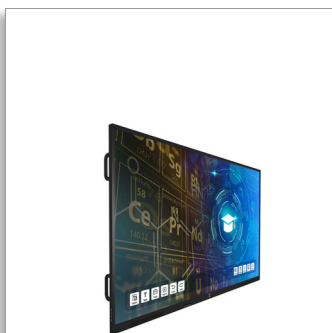




Philips Signage Solutions
Sadarbības displejs

86"

Darbību nodrošina Android
Daudzskārienu



86BDL4152E

Interaktīvs izglītības displejs

Ar daudzskārienu tehnoloģiju

Šim interaktīvajam displejam, kas darbojas ar Android 13, ir līdz pat 40 skāriena punktiem, kas nodrošina maksimālu iesaistīšanos un sadarbību. Rūdītais stikls, kas novērš atstarošanos un atspīdumu un uz kura nepaliek pirkstu nospiedumi, ir ideāli piemērots intensīvai ikdienas lietošanai noslogotā vidē.

Vieds un jaudīgs

- OPS slots nodrošina datora iegulšanu bez kabeļiem
- Android SoC nevainojamai programmatūras un lietotņu integrācijai
- PPDS Wave tehnoloģija displeja attālinātai pārvaldībai un vadībai
- Iebūvēts apkārtējā apgaismojuma sensors

Integrēts stils un drošība

- Izstrādāts, paturot prātā ilgtspēju
- Atskaņojiet saturu tieši no jebkuras ierīces
- Tuvā lauka komunikācija (NFC) drošībai
- Matēts rūdītais stikls ar pretatspīduma pārklājumu, 7. Mosa pakāpe
- Plaukstu nospiedumu atgrūšana
- Zilās gaismas filtrs

Interaktīvs un sadarbību rosinošs

- Daudzskārienu tehnoloģija ar līdz pat 40 skāriena punktiem
- Prezentācijas ar bezvadu pieslēgumu

PHILIPS

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.

Darbību nodrošina Android

Mūsu integrētā Android 13 OS ir īpaši izstrādāta, lai iegūtu drošu nākamā līmeņa profesionālo sistēmu mikroshēmā. Saglabājiēt savas iecienītākās lietotnes un programmatūru tieši displejā vai izvēlieties no lielās Android lietotņu bibliotēkas.

PPDS Wave tehnoloģija

Displejs ar PPDS Wave tehnoloģiju ļauj pārvaldīt un uzturēt šo ierīci attālināti, kur un kad vien vēlaties. Šī evolucionējošā mākoņa platforma sniedz jums pilnīgu kontroli, vienkāršotu instalēšanu un iestatīšanu, displeju uzraudzību un vadību, programmu nodrošinājuma 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.

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.

Daudzskārienu tehnoloģija

Izveidojiet neaizmirstamu interaktīvo pieredzi ar līdz pat 40 skārienu punktiem. Ideāli piemērots, lai sadarbotos, kā arī sacenstos — šis displejs savienos jūsu auditoriju ar jebkādu saturu, tāpēc tas ir piemērots lietošanai izglītībā, sabiedriskās vietās, uzņēmumos, viesmīlībā un mazumtirdzniecības vidē.

Moderna IR skāriena tehnoloģija

Modernā 0 atstarpes IR skāriena tehnoloģija ar mazākām un plānākam apmalēm

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.

Atskaņojiet saturu tieši no jebkuras ierīces

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

Integrēta baltās tāfeles lietotne

Iegultā baltās tāfeles lietotne ļauj raiti sadarboties un apmainīties ar idejām tieši displejā.

Tuvā lauka komunikācija (NFC) drošībai

NFC (Near Field Communication — tuvā lauka komunikācija) piedāvā drošu autentifikāciju un piekļuves vadību, uzlabojot drošību ar šifrētu datu pārsūtīšanu. Tā bezkontakta darbība līdz minimumam samazina nepilnvarotas piekļuves vai datu pārtveršanas risku, nodrošinot uzticamu displeju drošību.

Noturība

Šie displeji ir atzīti un reģistrēti ar EPEAT ar Silver Ecolabel, un tie atbilst robustu kritēriju kopumam, kas izvirzīti pasaules vadošajam elektroniskās ekoloģijas marķējumam. Šie displeji ir arī saderīgi ar Energy Star 8.0.

Specifikācijas

Attēls/displejs

- Ekrāna diagonāles garums (metriskajā sistēmā): 217,4 cm
- Ekrāna diagonāles garums (collas): 85.6 colla
- Malu attiecība: 16:9
- Panela 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
- 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
- Panela tehnoloģija: ADS
- Operētājsistēma: Android 13
- OS UI izšķirtspēja: 3840 x 2160 ar 60 Hz

Savienojamība

- Audio izeja: 3,5 mm mini ligzda (x1)
- Video ieeja: HDMI 2.0 (x 3), USB 3.0 (x 2), USB 2.0 (x 1), USB-C (līdz 65 W), USB-C
- Audio ieeja: 3,5 mm mini ligzda (x1)
- Citi savienojumi: OPS, USB-B (x2), Micro USB (x 1) (OTG)
- Video izeja: HDMI 2.0 (x1)
- Ārējā vadība: IR (ieeja/izeja) 3,5 mm ligzda, RS232C (ieeja/izeja) 2,5 mm ligzda, 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): 190W W
- Enerģijas patēriņš gaidstāves režīmā: <0,5 W
- Enerģijas taupīšanas funkcijas: Smart Power
- Energoefektivitātes klases uzlīme: G. EPEAT Silver.

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: 1965,1 mm
- Komplekta augstums: 1158,74 mm
- Komplekta dziļums: 116,227 mm
- Komplekta platums (collas): 77,37 colla
- Komplekta augstums (collas): 45.62 colla
- Sienas stiprinājums: 800 x 400 mm, M8
- Komplekta dziļums (collas): 4,58 colla
- Rāmja platums: 16,7 mm (augša, labā/kreisā puse); 39,42 mm (apakša)

Svars

- Produkts ar iepakojumu (kg): 70,7 kg
- Produkts ar iepakojumu (mārciņas): 155,87 lb
- Produkts bez statīva (kg): 57 kg
- Produkts bez statīva (mārciņas): 125,66 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]: 20–80% (bez kondensācijas)
- Mitruma diapazons (glabāšanas laikā) [RH]: 5–95% (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: 32 GB eMMC
- Wi-Fi: 2T/2R 2,4/5/6 GHz

Piederumi

- Iekļautie piederumi: Tīrīšanas drāna (x 1), Tālvadības pults un AAA baterijas, Pārveidotāj kabelis 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 trauks ar 3x krāsainiem irbuljiem un dzēsļgumiju

Dažādi

- Displejā redzamās valodas: Arābu, Holandiešu,

Specifikācijas

- 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: 40 vienlaicīgi skāriena punkti
- Standarts Plug and Play: Savietojams ar HID
- Aizsargstikls: Matēts, Zilās gaismas filtrs, Rūdīts drošības stikls, 7. Mosa pakāpe



Izlaides datums
2024-09-27

Versija: 11.10.1

EAN: 87 12581 80611 8

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Visas tiesības patur autors.

Specifikācijas var tikt mainītas bez paziņojuma. Preču zīmes ir Koninklijke Philips N.V. vai to attiecīgu īpašnieku īpašums.

www.philips.com