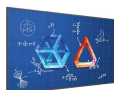


Daudzskārienu
displejs

Signage Solutions

86"

Darbību nodrošina Android
Daudzskārienu



86BDL3552T

Interaktīvs displejs klasei

Ar daudzskārienu tehnoloģiju

Palieliniet iesaistīšanos un iedvesmojiet sadarbību, izmantojot Philips T-Line displeju. Šie displeji ar matētu rūdīto stiklu un Android sistēmu ir izstrādāti, lai izturētu biežu lietojumu ikdienā, un tiem ir līdz pat 20 skāriena punktiem

Vieds un jaudīgs

- Matēts rūdīts stikls
- OPS slots nodrošina datora iegulšanu bez kabeļiem
- Iebūvēts baltās tāfeles režīms
- Bezvadu ekrāna koplietošana un papildu sadarbošanās
- Android: palaidiet savu lietotni vai izvēlieties palaišanai savu iecienītāko lietotni

Interaktīvs un sadarbību rosinošs

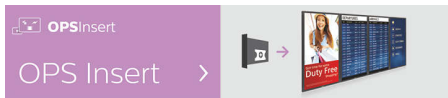
- Vadiet, uzraugiet un uzturiet ar CMND & Control
- Daudzskārienu tehnoloģija ar līdz pat 20 skāriena punktiem
- Modernā IR skāriena tehnoloģija ar mazākām un plānākām apmalēm

Izceltie produkti

Daudzskārienu tehnoloģija

Izveidojiet neaizmirstamu interaktīvu pieredzi ar līdz pat 20 skāriena punktiem vienlaikus. Ideāls kopīgam darbam un sacensībām — šis displejs skatītājiem sniegs jebkādu saturu, tāpēc tas lieliski noder izglītībai, publiskiem pasākumiem, uzņēmumiem, viesmīlībai, kā arī tirdzniecībā. Skārienpanelis atbilst HID, sniedzot "Plug and Play" patiesi atbilstošu darbību.

OPS slots



Integrējiet pilnjaudas datoru vai Android darbinātu CRD50 moduli savā Philips profesionālajā displejā. OPS slots ietver visus savienojumus, kas nepieciešami slotā ievietotās ierīces palaišanai, tostarp strāvas padevi.

CMND & Control



Izmantojiet displeja tīklu ar vietēja (LAN) savienojuma starpniecību. CMND & Control ļauj izmantot tādas svarīgas funkcijas kā ievades avotu kontrole un displeja stāvokļa pārraudzība — vienalga, vai jūs atbildat par vienu vai 100 ekrāniem.

Iebūvēts baltās tāfeles režīms

Iedvesmojiet veiklu sadarbības ar baltās tāfeles režīmu. Vienkārši aktivizējiet šo funkciju, lai displeju pārvērstu par tīru audeklu, uz kura vairāki cilvēki var zīmēt ar roku vai īpašiem ekrāna marķieriem. Visu ekrānā redzamo pēc tam var uzņemt, lai viegli izdrukātu vai koplietotu.

Bezvadu ekrāna koplietošana

Attēlojiet četrus avotus uz viena ekrāna. Ekrāna koplietošana bezvadu režīmā ļauj vienlaikus pievienot vairākas ierīces, lai ātri pārslēgtu saturu, kad vien nepieciešams. Izmantojiet savu Wi-Fi tīklu, lai ātri un droši pievienotu ierīces, vai izmantojiet mūsu papildu HDMI sargspraudņus, lai pārraidītu tieši uz ekrānu, nemaz neizveidojot savienojumu ar savu drošo/aizsargāto tīklu.

Darbību nodrošina Android

Izmantojot displejā integrēto Android operētājsistēmu, jūs varat strādāt ar pasaulē vislabāk izstrādāto operētājsistēmu un saglabāt savu lietotni tieši displejā. Saturs atskaņošanai varat arī izvēlēties lietotni no lielās Android lietotņu bibliotēkas. Ar iebūvēto plānotāju varat palaist lietotnes un saturu, balstoties uz jūsu klientu un diennakts laiku. Ar automātiskās orientācijas funkciju saturs attēlošana portreta vai ainavas režīmā ir tikpat vienkārša kā displeja ieslēgšana.



Specifikācijas

Attēls/displejs

Ekrāna diagonāles garums (metriskajā sistēmā): 217.4 cm

Ekrāna diagonāles garums (collas): 85.6 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: 420 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, 3D MA bez rindpārleces, Dinamiskā kontrasta uzlabošana, Progresīvā skenēšanas tehnoloģija

Virsmas apstrāde: Matēts pārklājums

Paneļa tehnoloģija: IPS

Operētājsistēma: Android 9

Savienojamība

Audio izeja: 3,5 mm ligzda (x 2)

Video ieeja: DisplayPort 1.2 (x 1), DVI-I (x 1),

HDMI 2.0 (x 4), USB 2.0 (x 2), USB 3.0 (x 2), USB-C

Audio ieeja: 3,5 mm ligzda (x 1)

Citi savienojumi: OPS, micro SD

Video izeja: DVI-D (x 1), DisplayPort 1.2 (x 1), HDMI 2.0 (x 2), USB 2.0 (x 2)

Ārējā vadība: RJ45, RS232C (ieeja/izeja) 2,5 mm ligzda, IR (ieeja/izeja) 3,5 mm ligzda

Lietošanas komforts

Novietošana: Ainavas režīms (18/7), Portreta režīms (12/7)

Ekrānsaudzētāja funkcijas: Zems spilgtuma līmenis

Tastatūras vadība: Slēptas, Slēdzamas

Tālvadības pults signāls: Slēdzamas

Signāla kanāls: RS232, IR kanāls, DisplayPort

Ērta uzstādīšana: Kompakta uzstādīšana

Enerģijas taupīšanas funkcijas: Smart Power

Citas priekšrocības: Rokturi pārvietošanai

Attēla veikspēja: Uzlabota krāsu vadība

Vadāmība tīklā: RJ45, RS232

Skapa

Iebūvēti skaļruņi: 2 x 20 W RMS

Strāvas padeve

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

Patēriņš (tipisks): 390 W

Patēriņš (maks.): 650 W

Enerģijas patēriņš gaidstāves režīmā: <0,5 W

Enerģijas taupīšanas funkcijas: Smart Power

Energoefektivitātes klases uzlīme: G

Atbalstītā displeja izšķirtspēja

Datora formāti: 1600 x 1200, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1024 x 768, 60, 70 Hz, 1152 x 864, 60, 70, 75 Hz, 1152 x 900, 66 Hz, 1280 x 720, 60, 70 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 75 Hz, 1280 x 800, 60, 75 Hz, 1280 x 960, 60 Hz, 1280 x 1024, 60, 67, 75 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1400 x 1050, 60, 75 Hz, 1440 x 1050, 60 Hz, 1440 x 900, 60, 75 Hz, 1600 x 900, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 Hz, 640 x 350, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 848 x 480, 60 Hz, 960 x 720, 75 Hz

Video formāti: 1080p, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 4K x 2K, 576p, 50 Hz, 720p, 60 Hz

Specifikācijas

Izmēri

Kompakta uzstādīšanas stiprinājums:

100 x 100 mm, 6xM4L6

Komplekta platums: 1961,00 mm

Produkta svars: 74,3 kg

Komplekta augstums: 1132,30 mm

Komplekta dziļums: 80,5 mm (sienas stiprinājums) / 108,4 mm (skalruņu pārsegs) mm

Komplekta platums (collas): 77,20 colla

Komplekta augstums (collas): 44.58 colla

Sienas stiprinājums: 600 (H) x 400 (V) mm, M8

Komplekta dziļums (collas): 3,17 (sienas stiprinājums) / 4,27 (skalruņu pārsegs) colla

Rāmja platums: 16,30 mm (vienmērīgs)

Produkta svars (mārciņas): 163,8 lb

Darbības nosacījumi

Augstums: 0–3000 m

Temperatūras diapazons (ekspluatācijā): 0–40 °C

MTBF: 50 000 stundas

Relatīvais mitrums: 20–80 % (ekspluatācijā), 5–95 % (glabāšanā) %

Temperatūras diapazons (uzglabāšanā): -20–60 °C

Multivides lietojumprogrammas

USB video atskaņošana: MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, ASF, AVI, DAT, FLV, WEBM, WMV

USB attēlu atskaņošana: BMP, JPEG, PNG, JPG

USB audio atskaņošana: AAC, M4A, WMA, MP3

Iekšējais atskaņotājs

CPU: MTK5680

GPU: DDR4 4 GB

Atmiņa: 4 GB RAM

Krātuve: 32 GB eMMC

Wi-Fi: AP(WC05R2511-88112BU), STA(WCT5GM2511MT7668AU)

Piederumi

Iekļautie piederumi: Tālvadības pults, Baterijas tālvadības pultij, Īsa lietošanas pamācība, RS232 kabelis, AC strāvas vads, HDMI vads, IR sensora kabelis (1,8 m)

Iekļautie piederumi: RS232 ziedlapķēdes kabelis, Tīrīšanas drāna (x 1), DVI-D kabelis (1,8 m), M2 skrūve (x 2), M3 skrūve (x 2), Philips logotips (x1), Skārienirbulis (x 2), Skāriena USB (x 1), USB pārsegs (x 1)

Papildpiederumi: CastTo sargspraudnis

Dažādi

Displejā redzamās valodas: Angļu, Franču, Vācu, Spāņu, Poļu, Turku, Krievu, Itāļu, Vienkāršotā ķīniešu, Tradicionālā ķīniešu, Arābu, Japāņu, Dāņu, Holandiešu, Somu, Norvēģu, Portugāļu, Zviedru

Garantija: 3 gadu garantija

Likumdošanas apstiprinājumi: CE, RoHS, BSMI, CB, ETL, FCC, A klase, PSB, EMF, EAC

Mijiedarbība

Daudzskārienu tehnoloģija: Uzlabota infrasarkanā skārienjutība

Skāriena punkti: 20 vienlaicīgi skāriena punkti

Standarts Plug and Play: Savietojams ar HID

Aizsargstikls: Matēts, Rūdīts drošības stikls

