



Bendradarbiavimo ekranas

Signage Solutions

75 col.

Naudojant „Android“
„Multi-touch“



75BDL3152E

Interaktyvus ekranas

Su „Multi-touch“ liečiamąja technologija

Šiame interaktyviame ekrane yra iki 40 kontaktinių taškų. Jis maksimaliai įtraukia ir įkvėpia bendradarbiauti. Šis ekranas veikia su „Android 13“, jame sumontuotas grūdintas, neblizgus ir neatspindintis stiklas ir jį galima kasdien intensyviai naudoti judrioje aplinkoje.

Išmanus ir galingas

- Naudodami OPS lizdą, kompiuterį prijungsite be laido
- „Android SoC“ skirta sklandžiam programinės įrangos ir programėlių integravimui
- „PPDS Wave-ready“ skirta nuotoliniam ekrano valdymui ir tvarkymui
- Integruotas aplinkos šviesos jutiklis

Stilinga ir saugu

- Rodykite tiesiai iš bet kurio prietaiso
- Neblizgantis grūdintas stiklas
- Nepalieka plaštakos žymių

Interaktyvus ir skirtas bendradarbiauti

- „Multi-touch“ liečiamoji technologija turi 40 jutiklinių taškų
- Pažangus IR jutiklinis ekranas
- Belaidžiu būdu rodomi pristatymai
- Interaktyviosios lentos programa

Ypatybės

OPS lizdas

Prijunkite viso galingumo kompiuterį arba su „Android“ veikiantį CRD modulį tiesiogiai profesionaliame „Philips“ ekrane. OPS lizde yra visos jungtys, reikalingos į lizdą jungiamiesiems prietaisams paleisti, įskaitant maitinimo šaltinį.

Naudojant „Android“

Mūsų integruota „Android 13“ OS buvo specialiai sukurta taip, kad galėtumėte naudoti aukštesnio lygio saugų ir profesionalų „System on Chip“ lustą. Išsaugokite mėgstamas programėles ir programinę įrangą tiesiai ekrane arba rinkitės iš didelės „Android“ programėlių bibliotekos.

Neblizgantis grūdintas stiklas

Apsauga nuo akinimoo, nuo atspindžių, 7 MoH tvirtumas.

„PPDS Wave-ready“

Su „PPDS Wave-ready“ ekranu galėsite valdyti ir tvarkyti šį prietaisą nuotoliniu būdu iš bet kur ir bet kada. Ši evoliucinė debesų platforma suteikia jums visišką kontrolę. Ji pasižymi supaprastintu ekranų diegimu ir nustatymu, stebėjimu ir

valdymu, programinės aparatinės įrangos atnaujinimu, centriniu turinio poreikių tvarkymu ir galios naudojimo tvarkaraščių nustatymu. Taupote laiką, energiją ir tausojate aplinką.

Integruotas aplinkos šviesos jutiklis

Įtaisytieji aplinkos šviesos jutikliai padeda taupyti energiją, nes automatiškai priderina ekrano ryškumą prie aplinkos apšvietimo sąlygų.

Nepalieka plaštakos žymių

Delno atmetimo funkcija didesniai tikslumui.

Technologija „Multi-Touch“

Sukurkite įsimintiną interaktyvią patirtį naudodami iki 40 jutiklinių vienu metu, kad galėtumėte dirbti sklandžiai aktyviose pamokose ar mąstymo sesijose. Šis ekranas puikiai tinka bendradarbiavimo ir bendro kūrimo programoms, nes sujungia auditoriją su bet koku turiniu. Taip pat jis dar patogesnis naudotojams, nes turi trintuko, delno atmetimo ir rašiklio dydžio atpažinimo funkcijas.

Pažangus IR jutiklinis ekranas

Pažangus 0 spragų IR jutiklinis ekranas su mažesniais, plokštesniais rėmeliais

Belaidžiu būdu rodomi pristatymai

Su „Philips ScreenShare“ mokytojai ir mokiniai gali belaidžiu būdu bendrinti savo prietaisų ekranus su „Philips“ interaktyviu bendradarbiavimo ekranu, naudodami bet kurią operacinę sistemą, naršyklę ar mėgstamas programėles.

Rodykite tiesiai iš bet kurio prietaiso

Mokytojai ir mokiniai gali rodyti tiesiai iš savo prietaisų naudodami „AirPlay“, „Google Cast“ ir „Miracast“.

Galima naudoti kaip baltą lentą

Įtaisytoji interaktyviosios lentos programa leidžia sklandžiai bendradarbiauti ir mąstyti tiesiai ekrane.

Specifikacijos

Vaizdas / ekranas

Ekranas įstrižainė (centimetrais): 189.3 cm
Ekranas įstrižainė (coliais): 74.5 in
Kraštinių santykis: 16:9
Skiriamoji ekrano geba: 3840 x 2160
Pikslio dydis: 0,42975 (H) x 0,42975 (V) [mm]
Optimali geba: 3840 x 2160, 60 Hz
Ryškumas: 400 cd/m²
Ekranas spalvos: 1,07 mlrd.
Kontrastingumo santykis (tipinis): 5500:1
Reakcijos laikas (tipinis): 6,5 ms
Žiūrėjimo kampas (horizontalus): 178 laipsniai
Žiūrėjimo kampas (vertikalus): 178 laipsniai
Vaizdo išryškėjimas: 3/2–2/2 judesių judant žemyn, 3D „šukų“ filtras, Judesio kompens. nepersidengiantis, Progresinis skenavimas, 3D MA pakaitinio signalo konvertavimas į progresyvų (angl. deinterlacing), Dinamiško kontrasto sustiprinimas
Ekranas technologija: VA
Operacinė sistema: „Android 13“
OS NS skiriamoji geba: 1920 x 1080, 60 Hz

Prijungimo galimybės

Garso išvestis: 3,5 mm mini lizdas (x 1), SPDIF
Vaizdo įvestis: HDMI 2.0 (x 3), VGA (analoginis „D-Sub“) (x 1), USB-C (iki 65 W), USB 2.0 (x 1), USB 3.0 (x 4)
Garso įvestis: 3,5 mm mini lizdas (x 1)
Kitos jungtys: OPS, USB-B (x 2)
Išorinis valdymas: RS232C (įėjimas) D-Sub9, RJ45 x 2
„Bluetooth“: BT5.2

Patogumas

Vietos parinkimas: Kraštovaizdis (16/7)
Ekranas užsklandos funkcijos: Pikselių keitimas, mažas ryškumas
Klaviatūros valdymas: Užrakinamas
Nuotolinio valdymo signalas: Užrakinamas
Kiti patogumai: Pernešimo rankenos
Valdomas tinklu: RS232, RJ45

Garsas

Integruoti garsiakalbiai: 2 x 16 W

Maitinimas

Elektros energija: 100–240 V KS, 50 / 60 Hz
Suvartojimas (tipinis): 155 W
Elektros energijos suvartojimas veikiant

budėjimo režimu: <0,5 W

Energijos taupymo funkcijos: Išmanusis energijos naudojimas
Energijos ženklavimo etiketės klasė: E

Palaikoma ekrano skiriamoji geba

Vaizdo įrašų formatai: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p, 30, 60 Hz

Matmenys

Įtaiso plotis: 1709,4 mm
Įtaiso aukštis: 1020,2 mm
Įtaiso gylis: 85,4 mm
Įtaiso plotis (coliais): 67,30 in
Įtaiso aukštis (coliais): 40.17 in
Sieninis laikiklis: 800 x 400 mm, M8
Įtaiso gylis (coliais): 3.36 in
Rėmo plotis (K / D, V / A): 16,6 mm (L/R/T) / 45,0 mm (B)

Svoris

Gaminio svoris su pakuote (kg): 62,5 kg
Gaminys su pakuote (sv.): 137,79 svarų
Gaminio svoris be stovo (kg): 51,4 kg
Gaminys be stovo (sv.): 113,32 svarų

Eksploatavimo sąlygos

Aukštis: 0–5000 m
Temperatūros diapazonas (darbinės): 0–40 °C
MTBF: 30 000 val.
Temperatūros diapazonas (laikymo): –20–60 °C
Drėgmės diapazonas (darbinis) [SD]: 10–90 % (be kondensato)
Drėgmės diapazonas (saugojimas) [SD]: 10–90 % (be kondensato)

Multimedijos programos

USB atkūrimas, vaizdo įrašas: H.263, H.264, H.265, MPEG1/2, MPEG4, VP8
USB atkūrimas, vaizdas: BMP, JPEG, PNG
USB atkūrimas, garsas: AAC, MPEG, HEAAC

Vidinis leistuvas

CPU: „Quad Core Cortex A55“
GPU: Kelių branduolių „Mali-G52“
Atmintis: 4 GB RAM
Laikymas: 32 GB „eMMC“
„Wifi“: 2,4 / 5 GHz

Priedai

Pasirenkami priedai: Išoriniai įrenginiai
Priedai: Galingumo kodas (US, UK, EU), HDMI laidas, USB A į B, Nuotolinio valdymo pultas ir AAA baterijos, 2 vnt. rašiklių, Sieninis laikiklis, Trumpa instrukcija

Kita

Ekranas meniu kalbos: arabų, olandų, danų, anglų, prancūzų, suomių, vokiečių, italų, japonų, norvegų, lenkų, portugalų, rusų, ispanų, švedų, supaprastinta kinų, turkų, tradicinė kinų
Garantija: 5 metų garantija
Patvirtinta atitiktis taisyklių reikalavimams: CE, FCC, A klasė, RoHS, CB, EAC, EMF, ETL, „EnergyStar 8.0“

Sąveika

Technologija „Multi-Touch“: Betarpė infraraudonųjų spindulių jutiklinė technologija
Jutikliniai taškai: 50 vienašalių jutiklinių taškų (priklauso nuo programos)
Įkiškite į elektros lizdą ir naudokite: Atitinka HID
Apsauginis stiklas: Nuo blizgesio apsauganti, Grūdintas apsauginis stiklas 7MOHS

