



Bendradarbiavimo ekranas

Signage Solutions

86 col.

Naudojant „Android“
„Multi-touch“



86BDL3152E

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.

Galima naudoti kaip baltą lentą

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

Rodykite tiesiai iš bet kurio prietaiso

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

Specifikacijos

Vaizdas / ekranas

Ekranų įstrižainė (centimetrais): 218.44 cm

Ekranų įstrižainė (coliais): 86 in

Kraštinių santykis: 16:9

Skiriamoji ekrano geba: 3840 x 2160

Pikselio dydis: 0,4935 (H) x 0,4935 (V) [mm]

Optimali geba: 3840 x 2160, 60 Hz

Ryškumas: 400 cd/m²

Ekranų spalvos: 1,07 mlrd.

Kontrastingumo santykis (tipinis): 5000:1

Reakcijos laikas (tipinis): 8 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

progresyvių (angl. deinterlacing), Dinamiško

kontrasto sustiprinimas

Ekranų 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)

Ekranų 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): 180 W

Elektros energijos suvartojimas veikiant

budėjimo režimu: <0,5 W

Energijos taupymo funkcijos: Išmanusis energijos

naudojimas

Energijos ženklavimo etiketės klasė: D

Palaiškoma 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: 1957 mm

Įtaiso aukštis: 1159,9 mm

Įtaiso gylis: 95,5 mm

Įtaiso plotis (coliais): 77,05 in

Įtaiso aukštis (coliais): 45,67 in

Sieninis laikiklis: 800 x 600 mm, M8

Įtaiso gylis (coliais): 3,94 in

Rėmo plotis (K / D, V / A): 16,6 mm (L/R/T) / 45,0

mm (B)

Svoris

Gaminio svoris su pakuote (kg): 75 kg

Gaminys su pakuote (sv.): 165,35 svarų

Gaminio svoris be stovo (kg): 59,2 kg

Gaminys be stovo (sv.): 130,51 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

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

Kita

Ekranų 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

