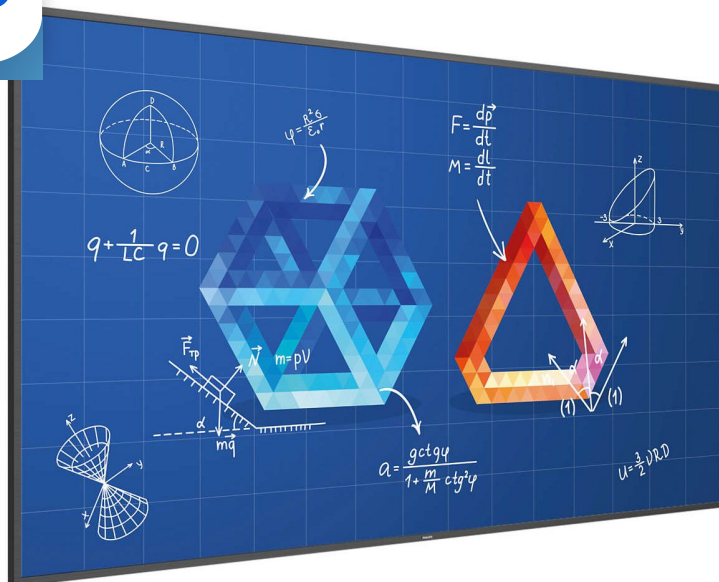




Interaktyvi balta
lenta

Signage Solutions

75 col.

Naudojant „Android“
„Multi-touch“



75BDL3652T

Interaktyvus klasėje naudojamas ekranas

Su „Multi-touch“ liečiamąja technologija

Kiek įmanoma padidinkite įsijautimą ir įkvėpkite bendradarbiauti su interaktyviu „Philips T-Line“ ekranu. Šie su „Android“ sistema veikiantys ekranai su grūdintu, neblizgančiu stiklu skirti intensyviai naudoti kasdien ir turi iki 20 jutiklinių taškų

Išmanus ir galingas

- Neblizgantis grūdintas stiklas
- Naudodami OPS lizdą, kompiuterį prijungsite be laido
- Įdiegtas baltos lentos režimas
- Belaidis dalijimasis ekranu ir pažangus bendradarbiavimas
- Jutiklinis rėmas be tarpo

Interaktyvus ir skirtas bendradarbiauti

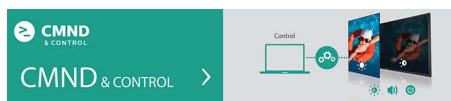
- Valdykite, stebėkite ir prižiūrėkite su „CMND & Control“
- „Multi-touch“ liečiamoji technologija turi 20 jutiklinių taškų
- Pažangus IR jutiklinis ekranas su mažesniais, plokštesniais rėmeliais
- „Android“: paleiskite savo programą arba pasirinkite paleisti mėgstamą programą

Ypatybės

Naudojant „Android“

Naudodami ekrane įdiegtą „Android“ OS galite dirbti su tobuliausia OS planetoje ir išsaugoti savo programą tiesiogiai ekrane. Arba išsirinkite iš didelės „Android“ programų bibliotekos ir leiskite turinį iš jos. Naudodami įdiegtą planuoklį, galite išdėstyti programas ir turinį per visą dieną, atsižvelgdami į klientus ir dienos metą, bei naudoti automatinio orientavimo funkciją, su kuria turinio rodymas vertikalčiai arba horizontalčiai toks paprastas, kaip pasukti ekraną.

„CMND & Control“

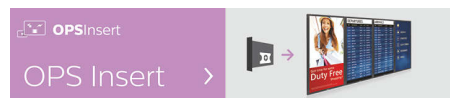


Paleiskite ekranų tinklą per vietinę (LAN) jungtį. Su „CMND & Control“ atliksite svarbiausias funkcijas, pvz., valdysite įvestis ir stebėsite ekrano būseną. Nesvarbu, ar esate atsakingas už vieną, ar už 100 ekranų.

Technologija „Multi-Touch“

Sukurkite įsimintiną interaktyvią patirtį su iki 20 vienu metu veikiančių jutiklinių taškų. Šis ekranas puikiai pritaikytas naudoti bendradarbiaujant ir varžantis bei suteikia galimybę auditorijai pateikti bet kokią turinį, todėl jis tobulai tinka švietimo, viešųjų vietų, įmonių, svetingumo ir mažmeninės prekybos vietose. Jutiklinis skydas yra suderinamas su HID ir iš tikrųjų veikia pagal „plug-and-play“ protokolą.

OPS lizdas



Prijunkite viso galingumo kompiuterį arba su „Android“ veikiančią CRD50 modulį tiesiogiai profesionaliame „Philips“ ekrane. OPS lizde yra visos jungtys, reikalingos į lizdą jungiamiems sprendimams paleisti, įskaitant maitinimo šaltinį.

Įdiegtas baltos lentos režimas

Įkvėpkite gyvam bendradarbiavimui naudodami baltos lentos režimą. Paprasčiausiai įjunkite šią funkciją, kad ekranas taptų tuščiu paveikslu, kuriame galėtų piešti keli naudotojai rankomis arba tam skirtais ekrano žymekliais. Viskas, kas bus nupiešta ekrane, gali būti užfiksuota, kad būtų galima lengvai spausdinti ar dalintis failų formatu.

Belaidis dalijimasis ekranu

Viename ekrane rodykite keturis kanalus. Naudodami belaidį dalijimąsi ekranu galėsite vienu metu prijungti kelis prietaisus, kad būtų galima prireikus greitai perjungti turinį. Naudokite esamą „Wi-Fi“ tinklą, kad akimirksniu ir saugiai prijungtumėte prietaisus, arba naudokite mūsų pasirinktinius „HDMI“ išorinius įrenginius, kad tiesiogiai transliuotumėte ekrane ir nereikėtų prisijungti prie savo apsaugoto tinklo.

Specifikacijos

Vaizdas / ekranas

Ekranų įstrižainė (centimetrais): 189.3 cm
Ekranų įstrižainė (coliais): 74.5 in
Kraštinių santykis: 16:9
Skiriamoji ekrano geba: 3840 x 2160
Pikslio dydis: 0,4296 x 0,4296 mm
Optimali geba: 3840 x 2160 esant 60 Hz
Ryškumas: 420 cd/m²
Ekranų spalvos: 1,07 mlrd.
Kontrastingumo santykis (tipinis): 1200:1
Dinaminis kontrasto santykis: 500 000:1
Reakcijos laikas (tipinis): 9 ms
Žiūrėjimo kampas (horizontalus): 178 laipsniai
Žiūrėjimo kampas (vertikalus): 178 laipsniai
Vaizdo išryškinimas: 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
Paviršiaus priežiūra: Nuo blizgesio apsauganti danga
Ekranų technologija: IPS
Operacinė sistema: „Android“ 9

Prijungimo galimybės

Garso išvestis: 3,5 mm lizdas (x 2)
Vaizdo įvestis: „Display Port“ 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
Garso įvestis: 3,5 mm lizdas (x 1)
Kitos jungtys: OPS, „Micro SD“
Vaizdo išvestis: „DisplayPort“ 1.2 (x 1), DVI - D (x 1), HDMI 2.0 (x 2), USB 2.0 (x 2)
Išorinis valdymas: IR (įėjimas / išėjimas), 3,5 mm lizdas, RJ45, RS232C (įėjimas / išėjimas), 2,5 mm lizdas

Patogumas

Vietos parinkimas: Portretas (12/7), Kraštovaizdis (18/7)
Ekranų užsklandos funkcijos: Pikselių keitimas, mažas ryškumas
Klaviatūros valdymas: Paslėptas, Užrakinamas
Nuotolinio valdymo signalas: Užrakinamas
Signalų praleidimas: „DisplayPort“, RS232, „IR Loopthrough“
Lengvas įdiegimas: Sumanusis įdėklas
Energijos taupymo funkcijos: Išmanusis energijos naudojimas

Kiti patogumai: Pernešimo rankenos
Vaizdo rodymas: Pažangus spalvų valdymas
Valdomas tinklu: RS232, RJ45

Garsas

Integruoti garsiakalbiai: 2 x 20 W RMS

Maitinimas

Elektros energija: 100–240 V KS, 50 / 60 Hz
Suvartojimas (tipinis): 190 W
Suvartojimas (maks.): 380 W
Elektros energijos suvartojimas veikiant budėjimo režimu: < 0,5 W
Energijos taupymo funkcijos: Išmanusis energijos naudojimas
Energijos ženklavimo etiketės klasė: G

Palaikoma ekrano skiriamoji geba

Kompiuterio formatai: 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, 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, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1400 x 1050, 60, 75 Hz, 1440 x 900, 60, 75 Hz, 1440 x 1050, 60 Hz, 1600 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 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
Vaizdo įrašų formatai: 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 4K x 2K

Matmenys

Išmaniojo įdėklo anga: 100 mm x 100 mm, 6 x M4L6
Įtaiso plotis: 1715,50 mm
Gaminio svoris: 53,0 kg
Įtaiso aukštis: 993,70 mm
Įtaiso gylis: 80,8 mm (gylis ant sieninio laikiklio) / 108,7 (gylis ant garsiakalbio gaubto) mm
Įtaiso plotis (coliais): 67,54 in
Įtaiso aukštis (coliais): 39.12 in
Sieninis laikiklis: 600 (H) x 400 (V) mm, M8
Įtaiso gylis (coliais): 3,18 (gylis ant sieninio laikiklio) / 4,28 (gylis ant garsiakalbio gaubto) in
Rėmo plotis: 17,8 mm (vienodas)
Gaminio svoris (svarais): 116,85 svarų

Eksplotavimo sąlygos

Aukštis: 0–3000 m
Temperatūros diapazonas (darbinės): 0–40 °C
MTBF: 50 000 val.
Santykinė drėgmė: 20–80 % (darbinė), 5–95 % (laikymo) %
Temperatūros diapazonas (laikymo): –20–60 °C

Multimedijos programos

USB atkūrimas, vaizdo įrašas: ASF, AVI, DAT, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV
USB atkūrimas, vaizdas: BMP, JPEG, JPG, PNG
USB atkūrimas, garsas: AAC, M4A, MP3, WMA

Vidinis leistuvai

CPU: MTK5680
GPU: DDR4 4 GB
Atmintis: 4 GB RAM
Laikymas: 32 GB „eMMC“
„Wifi“: AP(WCOSR2511-88112BU), STA(WCT5GM2511MT7668AU)

Priedai

Pridedami priedai: Valymo skudurėlis (x 1), DVI-D laidas (1,8 m), M2 varžtas (x 2), M3 varžtas (x 2), „Philips“ logotipas (x 1), RS232 nuoseklosios grandinės sujungimo laidas, Jutiklinis rašiklis (x 2), Jutiklinis USB (x 1), USB dangtelis (x 1), AC maitinimo laidas, Nuotolinio valdymo pulto baterijos, HDMI laidas, IR jutiklio laidas (1,8 m) (x 1), Trumpa instrukcija (x 1), Nuotolinio valdymo pultas (x1), RS232 laidas
Pasirenkami priedai: Išoriniai įrenginiai

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, BSMI, EAC, EMF, PSB, ETL

Sąveika

Technologija „Multi-Touch“: Betarpė infraraudonųjų spindulių jutiklinė technologija
Jutikliniai taškai: 20 vienalaikių jutiklinių taškų
Įkiškite į elektros lizdą ir naudokite: Atitinka HID
Apsauginis stiklas: Nuo blizgesio apsauganti, Grūdintas apsauginis stiklas

