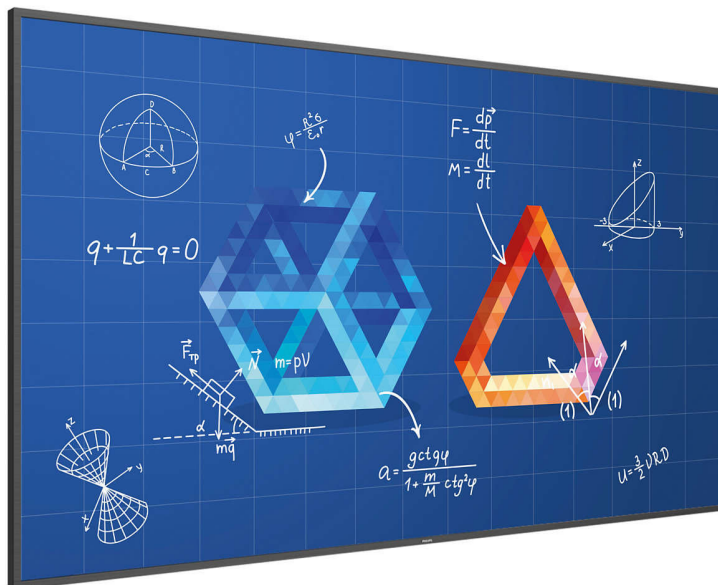




Philips Signage Solutions
Jutiklinis ekranas „Multi-Touch“

65 col.

Naudojant „Android“
„Multi-touch“



65BDL3652T

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

PHILIPS

Ypatybės

Jutiklinis rėmas be tarpo

Jutiklinis rėmas be tarpo

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 vertikaliai arba horizontaliai toks paprastas, kaip pasukti ekraną.

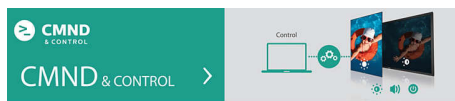
Pažangus IR jutiklinis ekranas

Pažangus IR jutiklinis ekranas su mažesniais, plokštesniais rėmeliais

Neblizgantis grūdintas stiklas

Neblizgantis grūdintas stiklas

„CMND & Control“



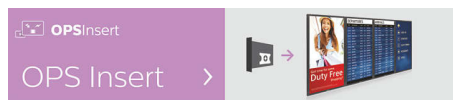
Paleiskite ekranų tinklą per vietinę (LAN) jungtį. Su „CMND & Control“ atliksite

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“ veikiantį 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 gyvą bendradarbiavimą 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

Prijungimo galimybė

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

Vaizdas / ekranas

- Ekranas įstrižainė (centimetrais): 163.9 cm
- Ekranas įstrižainė (coliais): 64.5 in
- Kraštinių santykis: 16:9
- Skiriamoji ekrano geba: 3840 x 2160
- Pikselio dydis: 0,372 x 0,372 mm
- Optimali geba: 3840 x 2160, 60 Hz
- Ryškumas: 420 cd/m²
- Ekranas spalvos: 1,07 mlrd.
- Kontrastingumo santykis (tipinis): 1300:1
- 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 progresyvų (angl. deinterlacing), Dinamiško kontrasto sustiprinimas
- Paviršiaus priežiūra: Nuo blizgesio apsauganti danga
- Ekranas technologija: IPS
- Operacinė sistema: „Android“ 9

Patogumas

- Vietos parinkimas: Portretas (12/7), Kraštovaizdis (18/7)
- Ekranas užsklandos funkcijos: Pikselių keitimas, mažas ryškumas

- Klaviatūros valdymas: Paslėptas, Užrakinamas
- Nuotolinio valdymo signalas: Užrakinamas
- Signalas praleidimas: „DisplayPort“, RS232, „IR Loophrough“
- 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 garsiaikalbiai: 2 x 20 W RMS

Maitinimas

- Elektros energija: 100–240 V KS, 50–60 Hz
- Suvartojimas (tipinis): 175 W
- Suvartojimas (maks.): 350 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: 1494,30 mm
- Gaminių svoris: 43,6 kg
- Įtaiso aukštis: 869,40 mm
- Įtaiso gylis: 80,2 mm (gylis ant sieninio laikiklio) / 106,8 mm (gylis ant garsiakalbio gaubto) mm
- Įtaiso plotis (coliais): 58,83 in
- Įtaiso aukštis (coliais): 34.23 in
- Sieninis laikiklis: 400 (H) x 400 (V), M8
- Įtaiso gylis (coliais): 3,16 (gylis ant sieninio laikiklio) / 4,20 (gylis ant garsiakalbio gaubto) in
- Rėmo plotis: 17,8 mm (vienodas)
- Gaminių svoris (svarais): 96,12 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 leistuvas

- CPU: MTK5680
- GPU: DDR4 4 GB
- Atmintis: 4 GB RAM
- Laikymas: 32 GB „eMMC“
- „Wifi“: AP(WC0SR2511-88112BU), STA(WCT5GM2511MT7668AU)

Priedai

- Pridedami priedai: Valymo skudurėlis (x 1), DVI-D laidas (1,8 m), M2 varžtas (x 2), M3 varžtas (x 2),

Specifikacijos

- „Philips“ logotipas (x 1), RS232 nuosekliosios 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

- Ekranu 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 atitikties 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 vienašakių jutiklinių taškų
- Įkiškite į elektros lizdą ir naudokite: Atitinka HID
- Apsauginis stiklas: Nuo blizgesio apsauganti, Grūdintas apsauginis stiklas



Išleidimo data 2024-04-02

Versija: 2.0.1

EAN: 87 12581 78195 8

© 2024 „Koninklijke Philips N.V.“
Visos teisės saugomos.

Specifikacijos gali būti keičiamos be įspėjimo. Prekių ženklai yra „Koninklijke Philips N.V.“ ar jų atitinkamų savininkų nuosavybė.

www.philips.com