



„Philips“ Signage Solutions
Vaizdo sienos ekranas

55 col.

Tiesioginis LED ekrano
apšvietimas
„Full HD“
500 cd/m²

SignageSolutions

55BDL1005X

Būkite geriausi

Universalus vaizdo sienos ekranas.

Patraukite dėmesį su „X-Line“ profesionaliu vaizdo sienos ekranu. Ryškus kontrastas ir siauri rėmai padeda aiškiai vaizduoti ir neblaškyti dėmesio. Kad ir kur naudotumėte: oro uoste ar vesdami konferenciją.

Puikūs vaizdai. Neribotos galimybės.

- „Full HD“ monitoriai. Puikūs vaizdai. Aiškus kontrastas
- IPS ekranas: nuoseklios, sodrios spalvos žiūrint kiekvienu kampu
- Itin siauri (1,8 mm) rėmai. Dėmesio neblaškantiems vaizdams

Paprastas nustatymas. Visiška kontrolė.

- Padidinkite „Android“ apdorojimo galią naudodami pasirinkamą CRD50 modulį.
- Nuotolinis sistemos valdymas per CMND
- Valdykite, stebėkite ir prižiūrėkite su „CMND & Control“
- „CMND & Create“. Kurkite ir leiskite savo turinį

Galingos sistemos sprendimas

- „Plytelių“ režimas. Kurkite tarsi iš plytelių sudėtas bet kokio dydžio 4K vaizdo sienas
- Su „FailOver“ užtikrinsite, kad turinys visada būtų rodomas
- Naudodami OPS lizdą, kompiuterį prijungsite be laido
- Energiją taupantis automatinis apšvietimo valdymas

PHILIPS

Vaizdo sienos ekranas
55 col. Tiesioginis LED ekrano apšvietimas, „Full HD“, 500 cd/m²

55BDL1005X/00

Ypatybės

„Plytelių“ režimas

Sujunkite du ar daugiau profesionalių „Philips“ ekranų, kad sukurtumėte tarsi iš plytelių sudėtą vaizdo sieną, nenaudodami išorinių prietaisų. Turiniu rūpinasi vienas leidėjas, nesvarbu, ar turite keturis ar 40 ekranų. 4K turinys visiškai palaikomas ir, jei rodoma šį turinį keturiuose ekranuose, matote geriausią įmanomą taškine rezoliucija.

Pasirenkamas CRD50 modulis

Profesionaliame „Philips“ ekrane įdiegta sistema „Android System-on-Chip“ (SoC). Pasirenkamas CRD50 modulis yra OPS prietaisas, įjungiantis „Android“ apdorojimo galią be laidų. Tiesiog prijunkite prie OPS lizdo, turinčio visas moduliui paleisti reikalingas jungtis (įskaitant maitinimo šaltinį).

CMND

Valdykite profesionalių „Philips“ ekranų tinklą. Su CMND galėsite valdyti, atnaujinti, prižiūrėti

ir leisti turinį per vieną, lengvai naudojamą sąsają. Nuo diegimo iki kasdienio naudojimo.

„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.

„CMND & Create“



Valdykite savo turinį su „CMND & Create“. Su nuvelkamąja sąsaja paprasta skelbti savo turinį, ar tai būtų dienos specialioji skelbimų lenta, ar

firminė įmonės informacija. Naudodami iš anksto įkeltus šablonus ir įdiegtus valdiklius užtikrinsite, kad nejudantis, tekstinis ir vaizdo įrašų turinys būtų paruoštas ir paleistas akimirksniu.

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.

Specifikacijos

Vaizdas / ekranas

- Ekranas įstrižainės dydis: 54,6 in / 138,7 cm
- Skiriamoji ekrano geba: 1920x1080p
- Optimali geba: 1920 x 1080, 60 Hz
- Ryškumas: 500 cd/m²
- Kontrastingumo santykis (tipinis): 1400:1
- Dinaminis kontrasto santykis: 500 000:1
- Atsako laikas (tipinis): 8 ms
- Kraštinių santykis: 16:9
- Stebėjimo kampas (H / V): 178 / 178 laipsniai
- Pikselio dydis: 0,63 x 0,63 mm
- Ekranas spalvos: 1,07 mlrd.
- Vaizdo išryškimas: 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

Palaikoma ekrano skiriamoji geba

Kompiuterio formatai

Skyra	Atnaujinti tarifą
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz

Vaizdo įrašų formatai

Skyra	Atnaujinti tarifą
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz
3840 x 2160	30 Hz

Prijungimo galimybė

- Vaizdo įvestis: Komponentinė (RCA), Kompozitinė (RCA), DVI-D, HDMI (x 2), VGA (analoginis „D-Sub“), „DisplayPort“ (1.2)
- Vaizdo išvestis: „DisplayPort“, DVI-I, VGA (per

DVI-I)

- Garso įvestis: 3,5 mm lizdas, Garso, kairė / dešinė (RCA)
- Garso išvestis: Garso, kairė / dešinė (RCA), Išorinė garsiakalbio jungtis
- Išorinis valdymas: IR (įėjimas / išėjimas), 3,5 mm lizdas, RJ45, RS232C (įėjimas / išėjimas), 2,5 mm lizdas
- Kitos jungtys: OPS

Patogumas

- Signalo praleidimas: RS232, VGA, „DisplayPort“, DVI, „IR Loopthrough“
- Lengvas įdiegimas: Nešimo rankenos, Sumanusis įdeklas
- Energijos taupymo funkcijos: Aplinkos apšvietimo jutiklis, Išmanusis energijos naudojimas
- Valdymas tinklu: RS232, RJ45, Plokštė OPS RS232, Viena gysla (HDMI-CEC)
- Vietos parinkimas: Kraštovaizdis (24/7), Portretas (24/7)
- Ekranas užsklandos funkcijos: Pikselių keitimas, blanki šviesa
- Matricos išklotinė: Iki 10 x 10
- Valdymo programinė įranga: SICP / „CMND&Control“
- RJ45 šakotuvai: 2 jungtys

Matmenys

- Griovelio storis: 1,8 mm (A-A)
- Rėmo plotis: 0,9 mm (tolygus rėmas)
- Rinkinio matmenys (W x H x D): 1211,4 x 682,2 x 98,5 mm
- Rinkinio matmenys coliais (W x H x D): 47,69 x 26,86 x 3,88 in
- Gaminio svoris: 24,35 kg
- VESA tvirtinimo įranga: 400 x 400 mm

Eksplotavimo sąlygos

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

Maitinimas

- Suvartojimas (įjungtu režimu): 133 W
- Elektros energijos suvartojimas veikiant budėjimo režimu: < 0,5 W

Garsas

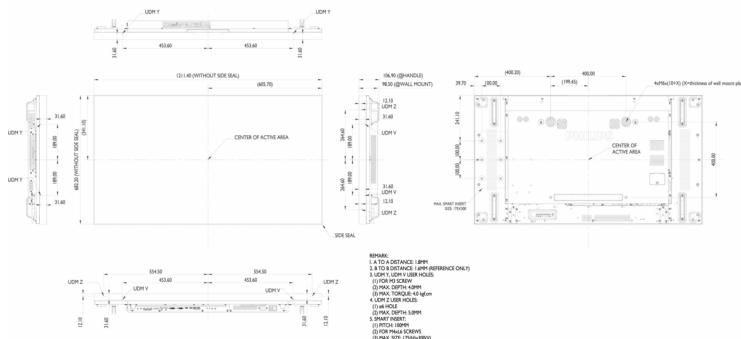
- Integruoti garsiakalbiai: 2 x 10 W (RMS)

Priedai

- Pridedami priedai: Nuotolinis valdymas, Nuotolinio valdymo pulto baterijos, AC maitinimo laidas, RS232 laidas, Greitos pradžios vadovas, Kraštų išlyginimo kaiščiai, Kraštų išlyginimo plokštės
- Pasirenkami priedai: Kraštų apdailos komplektas, „HDBaseT OPS“ imtuvai (CRD25), Spalvų kalibravimo rinkinys

Kita

- Ekranas meniu kalbos: arabų, supaprastinta kinų, tradicinė kinų, anglų, prancūzų, vokiečių, italų, japonų, lenkų, rusų, ispanų, turkų
- Patvirtinta atitikties taisyklių reikalavimams: CE, FCC, B klasė, UL/cUL, CB, GOST, EPEAT
- Garantija: 3 metų garantija



Išleidimo data 2020-08-31

Versija: 5.1.2

12 NC: 8670 001 41169
EAN: 87 12581 74190 7

© 2020 „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