



Vaizdo sienos
ekranas

Signage Solutions

55 col.

Tiesioginis LED ekrano
apšvietimas

„Full HD“

700 cd/m²



55BDL8107X/00

Įspūdinga vaizdo siena

Įkvėpkite savo komandą ir svečius

Pateikite prezentacijas ir įmonių prekių ženklus aukštesniu lygiu. „Philips X-Line Videowall“ ekranas su „Pure Colour Pro“ pagyvina turinį, kad iš tikrųjų visose situacijose prikaustytų auditorijos dėmesį.

Galingos sistemos sprendimas

- Energiją taupantis automatinis apšvietimo valdymas
- Naudodami OPS lizdą, kompiuterį prijungsite be laido
- „Plytelių“ režimas. Kurkite tarsi iš plytelių sudėtas bet kokio dydžio 4K vaizdo sienas

Paprastas nustatymas. Visiška kontrolė.

- Valdykite, stebėkite ir prižiūrėkite su „CMND & Control“
- Padidinkite „Android“ apdorojimo galią naudodami pasirenkamą CRD52 modulį

Puikūs vaizdai. Neribotos galimybės.

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

Apsimokančios sistemos sprendimas

- Su „FailOver“ užtikrinsite, kad turinys visada būtų rodomas

Ypatybės

„CMND & Control“

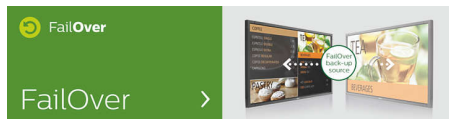


Paleiskite ekranų tinklą per vietinę (LAN) jungtį. Su „CMND & Control“ atliksite svarbiausias funkcijas, pvz., valdysite įvestis ir stebėsite ekrano būseną. Nesvarbu, ar esate atsakingas už vieną, ar už 100 ekranų.

Pasirenkamas CRD52 modulis

Profesionaliame „Philips“ ekrane įdiegta sistema „Android System-on-Chip“ (SoC). Pasirenkamas CRD52 modulis yra OPS prietaisas, įjungiantis „Android“ kompiuterio galią be laidų. Tiesiog prijunkite prie OPS lizdo, turinčio visas moduliui paleisti reikalingas jungtis (įskaitant maitinimo šaltinį).

„FailOver“

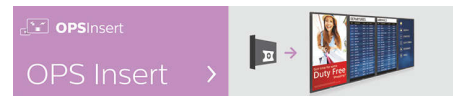


Nuo laukiamojo iki susitikimų kambario – niekur nebus rodomas tuščias ekranas. Su „FailOver“ profesionalus „Philips“ ekranas galės automatiškai perjungti pirminę ir antrinę įvestis, kad turinys būtų rodomas, net jei neveiktų pirminis šaltinis. Tiesiog nustatykite alternatyvių įvesčių sąrašą ir būkite tikri, kad jūsų turinys visada rodomas.

Energijos taupymas

Energiją taupantis automatinis apšvietimo valdymas.

OPS lizdas



Prijunkite viso galingumo kompiuterį arba su „Android“ veikiančią CRD52 modulį tiesiogiai profesionaliame „Philips“ ekrane. OPS lizde yra visos jungtys, reikalingos į lizdą jungiamiems sprendimams paleisti, įskaitant maitinimo šaltinį.

„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 rodote šį turinį keturiuose ekranuose, matote geriausią įmanomą taškinių rezoliuciją.

Specifikacijos

Vaizdas / ekranas

Ekranas įstrižainė (centimetrais): 138.7 cm

Ekranas įstrižainė (coliais): 54.5 in

Kraštinių santykis: 16:9

Skiriamoji ekrano geba: 1920 x 1080 p

Pikselio dydis: 0,63 x 0,63 mm

Optimali geba: 1920 x 1080, 60 Hz

Ryškumas: 700 cd/m²

Ekranas spalvos: 1,07 mlrd.

Kontrastingumo santykis (tipinis): 1200:1

Dinaminis kontrasto santykis: 500 000:1

Reakcijos laikas (tipinis): 8 ms

Žiūrėjimo kampas (horizontalus): 178 laipsniai

Žiūrėjimo kampas (vertikalus): 178 laipsniai

Rūkas: 25 %

Prijungimo galimybės

Garso išvestis: 3,5 mm mini lizdas (x 1)

Vaizdo įvestis: DVI-D (x 1), VGA (analoginis „D-Sub“) (x 1), „Display Port“ 1.3 (x 1), HDMI 2.0 (x 2)

Garso įvestis: 3,5 mm mini lizdas (x 1)

Kitos jungtys: OPS, USB 2.0 (x 1), Šiluminis jutiklis

Vaizdo išvestis: „DisplayPort“ 1.3 (x 1)

Išorinis valdymas: IR (jėjimas), 3,5 mm lizdas, LAN RJ45 (x 2), Signalo perdavimo kilpa RJ45 (x 2)

Patogumas

Vietos parinkimas: Kraštovaizdis (24/7), Portretas (24/7)

Matricos išklotinė: Iki 15 x 15

Ekranas užsklandos funkcijos: Pikselių keitimas, blanki šviesa

Signalo praleidimas: „DisplayPort“, RJ45

Lengvas įdiegimas: Pernešimo rankenos, Sumanusis įdėklas

Energijos taupymo funkcijos: Išmanusis energijos naudojimas

Valdomas tinklu: LAN (RJ45)

Garsas

Integruoti garsiakalbiai: 2 x 10 W (RMS)

Maitinimas

Elektros energijos suvartojimas veikiant budėjimo režimu: 0,5 W

Energijos ženklavimo etiketės klasė: G

Energijos suvartojimas: EEI lot5 134W

Palaikoma ekrano skiriamoji geba

Kompiuterio formatai: 640 x 480, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 75 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 960, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz

Vaizdo įrašų formatai: 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160P 50, 60 Hz (HDMI / OPS / DP)

Matmenys

Išmaniojo įdėklo anga: 100 mm x 100 mm, 6 x M4 x L6

Įtaiso plotis: 1211,1 mm

Gaminio svoris: 23,8 kg

Įtaiso aukštis: 681,9 mm

Įtaiso gylis: 95,3 mm (gylis ant sieninio laikiklio) / 94,3 mm (gylis ant rankenos) mm

Įtaiso plotis (coliais): 47,68 in

Įtaiso aukštis (coliais): 26.85 in

Sieninis laikiklis: 400 x 400 mm, M6

Įtaiso gylis (coliais): 3.75 (D@WallMount) / 3.71 (D@Handle) in

Rėmo plotis: 0,44 mm + 0,44 mm

Eksplotavimo sąlygos

Aukštis: 0–3000 m

Temperatūros diapazonas (darbinės): 0–40 °C

MTBF: 50 000 val.

Temperatūros diapazonas (laikymo): –20–60 °C

Drėgmės diapazonas (darbinis) [SD]: 20–80 % (be kondensato)

Drėgmės diapazonas (saugojimas) [SD]: 5–95 % (be kondensato)

Priedai

Priedami priedai: Tarpo užpildymo priemonė x3, IR jutiklio laidas (1,8 m) (x 1), Trumpa instrukcija (x 1), Nuotolinio valdymo pultas ir AAA baterijos, RJ45 / RS232 keitiklis, Maitinimo laidas, DP laidas (x 1), RJ45 laidas (x 1), Kraštų išlyginimo kaištis (x 2), Kraštų išlyginimo komplektas (1 vnt.)

Pasirenkami priedai: Kraštų apdailos komplektas viršus / apačia: EFK5539, Kraštų apdailos komplektas kairė / dešinė: EFK5569

Kita

Ekranas meniu kalbos: arabų, anglų, prancūzų, vokiečių, italų, japonų, lenkų, rusų, ispanų, supaprastinta kinų, turkų, tradicinė kinų

Garantija: 3 metų garantija

Patvirtinta atitiktis taisyklių reikalavimams: CE, FCC, A klasė, RoHS, CB

