



„Philips“ Signage Solutions
„Q-Line“ ekranas

86 col.

Tiesioginis LED ekrano
apšvietimas
„Ultra HD“

SignageSolutions



86BDL3510Q

Išsiskirkite

Paprastai nustatomas 18/7 ekranas.

Informuokite ir sužavėkite su profesionaliu „Philips Q-Line Ultra HD“ ekranu. Šį patikimą sprendimą parengsite ir jis veiks taip greitai, kaip to reikia.

Paprastas nustatymas. Visiška kontrolė.

- Valdykite, stebėkite ir prižiūrėkite su „CMND & Control“
- Naudodami OPS lizdą, kompiuterį prijungsite be laido
- Suplanuokite, ką ir kada norite daryti su „SmartPlayer“

Apsimokančios sistemos sprendimas

- Energiją taupantis automatinis apšvietimo valdymas
- Integruotas medijos leistuvai. Lengvai planuokite USB turinį
- Paprastas valdymas. Nuotoliniu būdu valdykite tinkle veikiančius ekranus
- Su „FailOver“ užtikrinsite, kad turinys visada būtų rodomas

Nuostabus vaizdas. Labai didelis ryškumas.

- „Ultra HD“ raiška. Puikūs vaizdai. Pribloškiantis kontrastas

PHILIPS

Ypatybės

„CMND & Control“

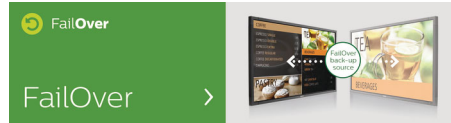


Paleiskite ekranų tinklą per vietinę (LAN) jungtį. Su „CMND & Control“ atliksite svarbiausias funkcijas, pvz., valdysite įvestis ir stebėsite ekrano būseną. Nesvarbu, ar esate atsakingas už vieną, ar už 100 ekranų.

Integruotas medijos leistas

Lengvai planuokite turinį, kuris bus leidžiamas iš USB. Profesionalus „Philips“ ekranas pabus iš budėjimo režimo ir rodys norimą turinį. Pabaigus atkūrimą, vėl įsijungs budėjimo režimas.

„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 nebeveiktų pirminis šaltinis. Tiesiog nustatykite alternatyvių įvesčių sąrašą ir būkite tikri, kad jūsų turinys visada rodomas.

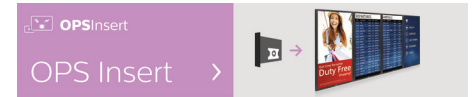
„SmartPlayer“



Paverskite USB laikmeną tikrai apsimokančiu skaitmeniniu ekranų sistemų prietaisu. Tiesiog

išsaugokite turinį (vaizdo, garso, vaizdus) USB laikmenoje ir įjunkite ją į ekraną. Sudarykite leidžiamo turinio sąrašą ir suplanuokite turinį naudodamiesi ekrane rodomu meniu. Mėgaukitės savo sukurtais leidžiamo turinio sąrašais bet kada ir bet kur.

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: 85,6 in / 217,4 cm
- Skiriamoji ekrano geba: 3840 x 2160
- Optimali geba: 3840 x 2160, 60 Hz
- Ryškumas: 400 cd/m²
- Kontrastingumo santykis (tipinis): 1200:1
- Dinaminis kontrasto santykis: 500 000:1
- Atsako laikas (tipinis): 8 ms
- Kraštinių santykis: 16:9
- Stebėjimo kampas (H / V): 178 / 178 laipsniai
- Pikselio dydis: 0,4935 x 0,4935 mm
- Ekranas spalvos: 1,07 mlrd.
- Vaizdo išryškėjimas: 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
- Ekranas technologija: IPS
- Klinikinis vaizdas: „D“ vaizdo išankstinis nustatymas (suderinama su DICOM 14 dalimi)

Palaiškoma ekrano skiriamoji geba

Kompiuterio formatai

Skyra	Atnaujinti tarifą
1920 x 1080	60 Hz
1680 x 1050	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 x 720	60 Hz
1152 x 870	75 Hz
1024 x 768	60, 70, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
1152 x 864	75 Hz
832 x 624	75 Hz

Vaizdo įrašų formatai

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

Prijungimo galimybė

- Vaizdo įvestis: DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x 3), USB 2.0 (x 2)
- Garso įvestis: 3,5 mm lizdas
- Garso išvestis: 3,5 mm lizdas
- Išorinis valdymas: RS232C (įėjimas / išėjimas), 2,5 mm lizdas, IR (įėjimas / išėjimas), 3,5 mm lizdas, RJ45
- Kitos jungtys: OPS

Patogumas

- Klaviatūros valdymas: Paslėptas, Užrakinamas
- Valdomas tinklu: RS232, RJ45
- Signalo praleidimas: RS232, „IR Loophthrough“
- Energijos taupymo funkcijos: Išmanusis energijos naudojimas
- Nuotolinio valdymo signalas: Užrakinamas
- Matricos išklotinė: Iki 15 x 15
- Vietos parinkimas: Kraštovaizdis (16/7), Vertikalčiai (16/7)
- Paleidimas: Įjungti atidėjimą, Įjungti būseną, Paleisti šaltinį
- Paleidimo langas: įjungti / išjungti „Philips“ logotipą
- Lengvas įdiegimas: Sumanusis įdėklas

Matmenys

- Rėmo plotis: 15,5 mm (vienodas rėmas)
- Rinkinio matmenys (W x H x D): 1929,0 x 1100,0 x 69,5 mm (gylis ant sieninio laikiklio) / 91,8 mm (gylis ant rankenos) mm
- Rinkinio matmenys coliais (W x H x D): 75,94 x 43,31 x 2,74 (gylis ant sieninio laikiklio) / 3,61 (gylis ant rankenos) in
- Gaminio svoris: 49,5 kg
- Gaminio svoris (svarais): 109,13 svarų
- VESA tvirtinimo įranga: 600 x 400 mm, M8

Eksploatavimo sąlygos

- Aukštis: 0–3000 m
- Temperatūros diapazonas (darbinės): 0–40 °C
- Temperatūros diapazonas (laikymo): –20–60 °C
- MTBF: 50 000 val.
- Drėgmės diapazonas (darbinis) [SD]: 20–80 % SD (be kondensato)
- Drėgmės diapazonas (saugojimas) [SD]: 5–95 % SD (be kondensato)

Maitinimas

- Elektros energija: 100–240 V, ~50 / 60 Hz

- Elektros energijos suvartojimas veikiant budėjimo režimu: < 0,5 W
- Energijos taupymo funkcijos: Išmanusis energijos naudojimas
- Suvartojimas (maks.): 520 W
- Suvartojimas (tipinis): 297 W

Garsas

- Integruoti garsiakalbiai: 2 x 10 W RMS

Priedai

- Pridedami priedai: AC maitinimo laidas, RS232 laidas, Nuotolinis valdymas, Nuotolinio valdymo pulto baterijos, Greitos pradžios vadovas
- Pridedami priedai: IR jutiklio laidas (1,8 m) (x 1), RS232 nuoseklosios grandinės sujungimo laidas, HDMI laidas (1,8 m) (x 1), M3 varžtas (x 1), „Philips“ logotipas (x 1), USB dangtelis (x 1)

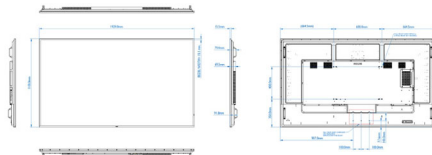
Multimedijos programos

- USB atkūrimas, vaizdo įrašas: MPEG, H.264, JPEG, WMV3
- USB atkūrimas, vaizdas: BMP, JPEG, PNG
- USB atkūrimas, garsas: AAC, WMA, HEAAC, MPEG

Kita

- Garantija: 3 metų garantija
- Ekranas meniu kalbos: supaprastinta kinų, tradicinė kinų, anglų, prancūzų, vokiečių, italų, lenkų, rusų, ispanų, turkų, japonų, arabų
- Patvirtinta atitiktis taisyklių reikalavimams: CE, CB, BSMI, CU, EPA, ETL, FCC, A klasė, VCCI

Philips 86BDL3510Q
Versija: 1.0
Releuz Data: 2020/03/19



Išleidimo data 2020-12-17

Versija: 2.0.1

12 NC: 8670 001 66097
EAN: 87 12581 76529 3

© 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