



„Philips“ Signage Solutions
Jutiklinis ekranas „Multi-Touch“

55 col.

Naudojant „Android“
„Multi-touch“

SignageSolutions

55BDL4051T

Prikaustykite juos

10 taškų jutiklinis ekranas „Multi-Touch“.

Įkvėpkite bendradarbiavimą. Perteikite informaciją. Šis reaguojantis, profesionalus „Philips Multi-Touch Full HD“ ekranas puikiai tinka ten, kur naudojamos keliais pirštais, kelių naudotojų valdomos programos – nuo kelių nurodančio ženklinimo iki prezentacijų. Vienu metu gali būti aktyvūs iki 10 taškų.

Nuostabus vaizdas. Reaguojantis jutiklinis ekranas.

- „Full HD“. Aiškūs vaizdai. Ryškus kontrastas
- Savaiminio diegimo, 10 taškų, jutiklinis ekranas „Multi-Touch“
- „Android SoC“ procesorius. Vietinės ir internetinės programos

Paprastas nustatymas. Visiška kontrolė.

- „CMND & Deploy“. Įdiekite ir paleiskite programas nuotoliniu būdu
- Valdykite, stebėkite ir prižiūrėkite su „CMND & Control“
- „CMND & Create“. Kurkite ir leiskite savo turinį

Universalios sistemos sprendimas

- Energiją taupantis automatinis apšvietimo valdymas
- Su „FailOver“ užtikrinsite, kad turinys visada būtų rodomas
- Vidinė atmintis. Įkelkite turinį, kad galėtumėte jį akimirksniu paleisti

PHILIPS

Ypatybės

Naudojant „Android“

Valdykite ekraną interneto ryšiu. Su „Android“ veikiantys „Philips“ itin kokybiški ekranai yra optimizuoti „Android“ prietaisams skirtoms programoms, o internetines programas taip pat galite diegti tiesiai ekrane. Su nauja „Android“ OS užtikrinsite, kad programinė įranga būtų saugi ir jos specifikacijos ilgiau išliktų naujausios.

„CMND & Deploy“

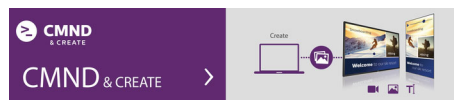
Greitai įdiekite ir paleiskite bet kokią programą, net jei nesate vietoje ir dirbate nuotoliniu būdu. Su „CMND & Deploy“ galite pridėti savo programų bei programų iš „Philips Professional Display App“ parduotuvės ir jas atnaujinti. Tiesiog nuskaitykite QR kodą, prisijunkite prie parduotuvės ir spustelėkite ant norimos įdiegti programos. Programa bus automatiškai parsisiųsta ir paleista.

„CMND & Control“



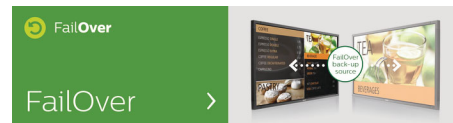
Paleiskite ekranų tinklą per vietinę (LAN) jungtį. Su „CMND & Control“ atliksite svarbiausias funkcijas, pvz., valdysite įvestis ir stebėsite ekrano būseną. Nesvarbu, ar esate atsakingas už vieną, ar už 100 ekranų.

„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.

„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.

Vidinė atmintis

Išsaugokite ir paleiskite turinį be nuolatinio išorinio leistuvo. Profesionaliaame „Philips“ ekrane yra vidinė atmintis, kurią naudodami galite įkelti mediją į ekraną, kad galėtumėte akimirksniu paleisti. Be to, vidinė atmintis veikia kaip talpykla transliuojant internetu.

Specifikacijos

Vaizdas / ekranas

- Ekranas įstrižainės dydis: 54,64 in / 138,8 cm
- Skiriamoji ekrano geba: 1920x1080p
- Optimali geba: 1920 x 1080, 60 Hz
- Ryškumas: 450 cd/m²
- Kontrastingumo santykis (tipinis): 1100:1
- Dinaminis kontrasto santykis: 500 000:1
- Paviršiaus priežiūra: Nuo blizgesio apsauganti danga
- Kraštinių santykis: 16:9
- Atsako laikas (tipinis): 12 ms
- Pikselio dydis: 0,63 x 0,63 mm
- Ekranas spalvos: 16,7 mln.
- Stebėjimo kampas (H / V): 178 / 178 laipsniai
- 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

Sąveika

- Technologija „Multi-Touch“: Jutimas infraraudonaisiais spinduliais
- Jutikliniai taškai: 10 vienalaikių jutiklinių taškų
- Įkiškite į elektros lizdą ir naudokite: Atitinka HID
- Apsauginis stiklas: 5 mm grūdintas apsauginis stiklas, Nuo blizgesio apsauganti

Prijungimo galimybės

- Vaizdo įvestis: „Display Port“ 1.2 (x 1), DVI-I (x 1), HDMI 1.4 (x 2), USB 2.0 (x 2), USB 2.0 (x 1)
- Vaizdo išvestis: „DisplayPort“ (x 1), DVI-I (x 1)
- Garso įvestis: 3,5 mm lizdas
- Garso išvestis: 3,5 mm lizdas
- Išorinis valdymas: RJ45, IR (įėjimas / išėjimas), 3,5 mm lizdas, RS232C (įėjimas / išėjimas), 2,5 mm lizdas
- Kitos jungtys: „Micro SD“, „Micro USB“ (B tipas) x 1

Palaiškoma 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
720 x 400	70 Hz
800 x 600	60, 72, 75 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
1080i	25, 30 Hz
480i	30, 60 Hz
576i	25, 50 Hz

Patogumas

- Vietos parinkimas: Peizažas, Portretas
- Signalo praleidimas: „IR Loophrough“, „DisplayPort“, DVI, RS232
- Valdomas tinklu: RS232, RJ45, HDMI (viena gysla)
- Vaizdo rodymas: Pažangus spalvų valdymas
- Vaizdas vaizde: PIP
- Ekranas užsklandos funkcijos: Pikselių keitimas, mažas ryškumas
- Klaviatūros valdymas: Paslėptas, Užrakinamas
- Nuotolinio valdymo signalas: Užrakinamas
- Energijos taupymo funkcijos: Išmanusis energijos naudojimas
- Kiti patogumai: Nešimo rankenos
- Atmintis: 16 GB „eMMC“

Matmenys

- Rinkinio matmenys (W x H x D): 1271,0 x 741,8 x 91,4 mm
- Rinkinio matmenys coliiais (W x H x D): 50,04 x 29,20 x 3,60 in
- Gaminio svoris: 31 kg
- Gaminio svoris (svarais): 68,34 svarų
- VESA tvirtinimo įranga: 400 x 400 mm, M6
- Rėmo plotis: 29,2 mm

Garsas

- Integruoti garsikalbiai: 2 x 10 W

Eksploatavimo sąlygos

- Temperatūros diapazonas (darbinės): 0–40 laips. C (horizontaliai) / 0–35 laips. C (vertikaliai) °C
- Santykinė drėgmė: 20–80 (darbinė), 5–95 % (laikymo) %
- MTBF: 50,000 val.
- Aukštis: 0–3000 m
- Temperatūros diapazonas (laikymo): –20–60 °C

Maitinimas

- Elektros energija: 100–240 V KS, 50 / 60 Hz
- Elektros energijos suvartojimas veikiant budėjimo režimu: < 0,5 W
- Suvartojimas (tipinis): 76 W
- Energijos taupymo funkcijos: Išmanusis energijos naudojimas

Priedai

- Pridedami priedai: AC maitinimo laidas, RS232 laidas, Nuotolinis valdymas, Nuotolinio valdymo pulto baterijos, Greitos pradžios vadovas, Vartotojo vadovas CD diske
- Stovas: Universalus stovas (didelis dydis) (pasirenkamas)
- Pridedami priedai: Logotipo vadovas

Kita

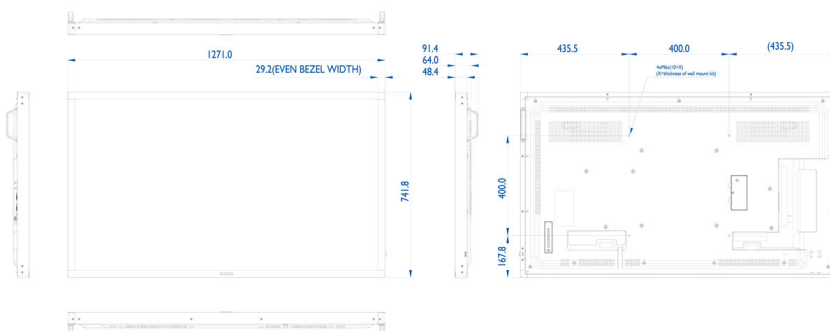
- Ekranas meniu kalbos: arabų, anglų, prancūzų, vokiečių, italų, japonų, lenkų, ispanų, turkų, rusų, supaprastinta kinų, tradicinė kinų, danų, olandų, suomių, norvegų, portugalų, švedų
- Patvirtinta atitikties taisyklių reikalavimams: BSMI, CB, CE, EAC, FCC, B klasė, PSE, CCC, PSB, RoHS, UL
- Garantija: 3 metų garantija

Multimedijos programos

- USB atkūrimas, vaizdas: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF
- USB atkūrimas, garsas: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA
- USB atkūrimas, vaizdo įrašas: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV

Vidinis leistuvai

- CPU: „Quad Core Cortex A9“, 1,6 G
- Atmintis: 2 GB DDR3
- Laikymas: 16 GB EMMC



Išleidimo data 2020-10-08

Versija: 7.0.1

12 NC: 8670 001 37352
EAN: 87 12581 73966 9

© 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