

Philips Signage Solutions
„D-Line“ ekranas

55 col.

Naudojant „Android“
450 cd/m²

55BDL4050D



Informuokite. Be pastangų

Išmanus, galingas 24/7 ekranas.

Paiškinkite naudodami galingą „D-Line“ profesionalų FHD ekraną. Šis reaguojantis sprendimas pasižymi puikia vaizdo kokybe, paprastu valdymu ir patikimu prijungiamumu. Net vietose, kuriose sunku dirbti tinkle.

Puikus vaizdas. Itin didelis procesoriaus greitis.

- „Android SoC“ procesorius. Vietinės ir internetinės programos
- „Full HD“. Aiškūs vaizdai. Ryškus kontrastas
- IPS ekranas: nuoseklios, sodrios spalvos žiūrint kiekvienu kampu
- Pastatykite horizontaliai arba vertikaliai

Paprastas nustatymas. Visiška kontrolė.

- Valdykite, stebėkite ir prižiūrėkite su „CMND & Control“
- „CMND & Create“. Kurkite ir leiskite savo turinį
- „CMND & Deploy“. Įdiekite ir paleiskite programas nuotoliniu būdu
- „Android turiniui skirta funkcija „Proof of Play“. Žinokite, kas rodoma
- Integruotas „mPCIe“ lizdas, skirtas pasirenkamam 4G/LTE moduliui

Apsimokančios sistemos sprendimas

- Energiją taupantis automatinis apšvietimo valdymas
- Įdiegta HTML5 naršyklė. Leiskite ir valdykite internetinį turinį
- Vidinė atmintis. Įkelkite turinį, kad galėtumėte jį akimirksniu paleisti

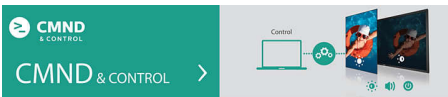
PHILIPS

Ypatybės

„Naudojant „Android““

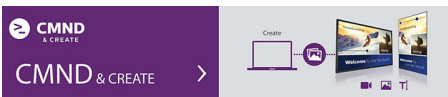
Valdykite ekraną interneto ryšiu. Su „Android“ veikiančiais „Philips“ itin kokybiški ekranai yra optimizuoti „Android“ prietaisams skirtoms programoms, o internetines programas taip pat galite diegti tiesiai ekrane. Su nauja „Android“ OS užtikrinsite, kad programinė įranga būtų saugi ir jos specifikacijos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

„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 nuveikamąja 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.

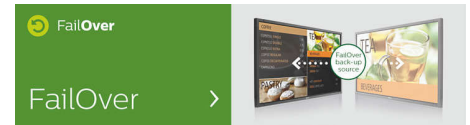
„CMND & Deploy“

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.

Integruotas „mPCIe“ lizdas

Lengvai prijunkite 4G/LTE modulius prie profesionalaus „Philips“ ekrano. Naudojant integruotą „mPCIe“ lizdą, ekranas gali palaikyti ryšį su kitais prietaisais, kurie dalijasi tuo pačiu belaidžiu ryšiu. Neįkainojama, jei įrengiate ekranus tokiose vietose, kaip bankai ar vyriausybės pastatai, kur negalite prisijungti prie vietinio tinklo.

„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.

„Proof of Play“

Būkite tikri, kad su „Android“ veikiantis profesionalus „Philips“ ekranas rodo reikiamą turinį, net kai jūsų nėra. Kai turinys leidžiamas iš įdiegto medijos leistuvo, galite nustatyti ekraną, kad reguliariais intervalais automatiškai padarytų ekrano vaizdo kopiją. Ekrano vaizdo kopijos saugomos ekrano vidinėje atmintyje, galite pasirinkti jas gauti el. paštu.

Specifikacijos

Vaizdas / ekranas

- Ekranas įstrižainė (centimetrais): 138.8 cm
- Ekranas įstrižainė (coliais): 54.64 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: 450 cd/m²
- Ekranas spalvos: 16,7 mln.
- Kontrastingumo santykis (tipinis): 1100:1
- Dinaminis kontrasto santykis: 500 000:1
- Reakcijos laikas (tipinis): 12 ms
- Žiūrėjimo kampas (horizontalus): 178 laipsniai
- Žiūrėjimo kampas (vertikalus): 178 laipsniai
- Vaizdo išryškėjimas: 3/2–2/2 judesių judant žemyn, 3D „šukų“ filtras, Judesio kompens. nepersidengiantis, 3D MA pakaitinio signalo konvertavimas į progresyvų (angl. deinterlacing), Dinamiško kontrasto sustiprinimas, Progresinis skenavimas
- Operacinė sistema: „Android“ 4.4.4

Prijungimo galimybė

- Garso išvestis: Garso, kairė / dešinė (RCA), Išorinio garsiakalbio valdymas (garso išvestis)
- Vaizdo įvestis: „DisplayPort“ (1.2), HDMI (x 2), DVI-D, USB, VGA (per DVI)
- Garso įvestis: 3,5 mm lizdas, Garso, kairė / dešinė (RCA)
- Kitos jungtys: „mPCIe“, „Micro SD“, micro USB, USB maitinimo lizdas (5 V, 2 A)
- Vaizdo išvestis: „DisplayPort“, DVI-I, VGA (per DVI-D)
- Išorinis valdymas: RJ45, RS232C (įėjimas / išėjimas), 2,5 mm lizdas, IR (įėjimas / išėjimas), 3,5 mm lizdas

Patogumas

- Vietos parinkimas: Kraštovaizdis (24/7), Portretas (24/7)
- Matricos išsklotinė: Iki 15 x 15
- Ekranas užsklandos funkcijos: Pikselių keitimas, blanki šviesa
- Klaviatūros valdymas: Paslėptas, Užrakinamas
- Signalo praleidimas: DVI, VGA, RS232, „IR Loophthrough“, „DisplayPort“
- Energijos taupymo funkcijos: Išmanusis energijos naudojimas
- Valdomas tinklu: RJ45, RS232, Viena gysla (HDMI-CEC), HDMI (viena gysla)

Garsas

- Integruoti garsiakalbiai: 2 x 10 W RMS

Maitinimas

- Suvartojimas (EPA 6.0): 64 W
- Elektros energija: 100–240 V KS, 50–60 Hz
- Suvartojimas (tipinis): 76 W
- Elektros energijos suvartojimas veikiant budėjimo režimu: $\leq 0,4 W$

Palaikoma ekrano skiriamoji geba

- Kompiuterio formatai: 1920 x 1080, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz
- Vaizdo įrašų formatai: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz

Matmenys

- Įtaiso plotis: 1231,9 mm
- Gaminio svoris: 18,0 kg
- Įtaiso aukštis: 711,2 mm
- Įtaiso gylis: 45,72 mm
- Įtaiso plotis (coliais): 48,5 in
- Įtaiso aukštis (coliais): 28.0 in
- Sieninis laikiklis: 400 x 400 mm, M6
- Įtaiso gylis (coliais): 1,8 in
- Rėmo plotis (V / K / D) 15,6 mm (A)
- Gaminio svoris (svarais): 39,68 svarų

Eksplotavimo sąlygos

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

Multimedijos programos

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

Vidinis leistumas

- CPU: „Quad Core Cortex A9“ 1,8 GHz

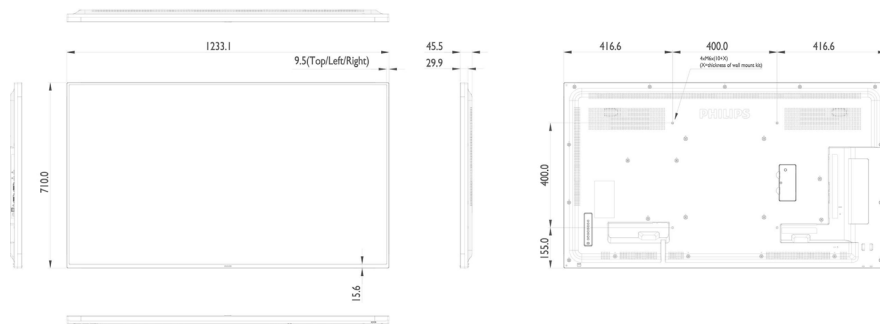
- GPU: „ARM Mali400 Quad Core“ 533 MHz
- Atmintis: 2 GB DDR3
- Laikymas: 16 GB EMMC

Priedai

- Pridedami priedai: Nuotolinis valdymas, Nuotolinio valdymo pulto baterijos, Trumpa instrukcija, RS232 laidas, AC maitinimo laidas
- Pasirenkami priedai: Spalvų kalibravimo komplektas (CCK4602)
- Stovas: Universalus stovas (didelis dydis) (pasirenkamas)

Kita

- Ekranas meniu kalbos: anglų, prancūzų, vokiečių, ispanų, lenkų, turkų, rusų, italų, supaprastinta kinų, tradicinė kinų, arabų, japonų, danų, olandų, suomių, norvegų, portugalų, švedų
- Garantija: 3 metų garantija
- Patvirtinta atitikti taisyklių reikalavimus: „EnergyStar 7.0“, CE, FCC, B klasė, UL/cUL, CCC, „C-Tick“, RoHS, GOST, BSMI, CB, „J-Moss“, PSE, VCCI



Išleidimo data 2024-10-29

Versija: 7.0.1

EAN: 87 12581 74128 0

© 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