

Philips Signage Solutions
„D-Line“ ekranas

32 col.

Naudojant „Android“
400 cd/m²

32BDL4050D



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

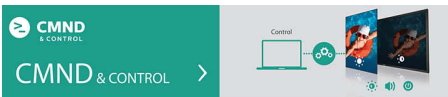
PHILIPS

Ypatybės

Naudojant „Android“

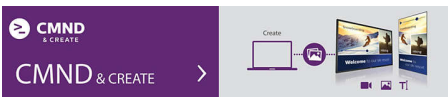
Valdykite ekraną interneto ryšiu. Su „Android“ veikiantys „Philips“ itin kokybiški ekranai yra optimizuoti „Android“ prietaisams skirtoms programoms, o internetines programas taip pat galite diegti tiesiai ekrane. Su nauja „Android“ OS užtikrinsite, kad programinė įranga būtų saugi ir jos specifikacijos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

„CMND & Deploy“

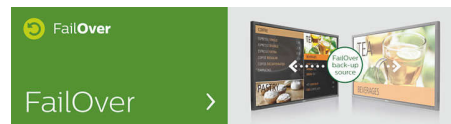
Greitai įdiekite ir paleiskite bet kokią programą, net jei nesate vietoje ir dirbate

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 parsijusta 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.

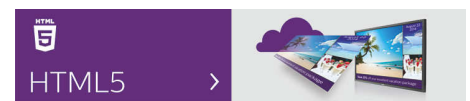
Energijos taupymas

Energiją taupantis automatinis apšvietimo valdymas

„Full HD“. Aiškūs vaizdai. Ryškus

„Full HD“. Aiškūs vaizdai. Ryškus kontrastas

Įdiegta HTML5 naršyklė



Įdiegta HTML5 naršyklė. Leiskite ir valdykite internetinį turinį

Vidinė atmintis

Išsaugokite ir paleiskite turinį be nuolatinio išorinio leistuvo. Profesionaliam „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.

Sodrios IPS ekrano spalvos

IPS ekranas: nuoseklios, sodrios spalvos žiūrint kiekvienu kampu

Pastatykite horizontaliai

Pastatykite horizontaliai arba vertikaliai

Specifikacijos

Prijungimo galimybė

- Garso išvestis: 3,5 mm lizdas
- Vaizdo įvestis: „DisplayPort“ (1.2), HDMI (x 2), DVI-D, VGA (per DVI), USB 2.0 (x 2)
- Garso įvestis: 3,5 mm lizdas
- Kitos jungtys: „Micro SD“, micro USB
- Vaizdo išvestis: „DisplayPort“, DVI-I
- Išorinis valdymas: RJ45, RS232C (įėjimas / išėjimas), 2,5 mm lizdas, IR (įėjimas / išėjimas), 3,5 mm lizdas

Vaizdas / ekranas

- Ekranų įstrižainė (centimetrais): 80.01 cm
- Ekranų įstrižainė (coliais): 31.5 in
- Kraštinių santykis: 16:9
- Skiriamoji ekrano geba: 1920 x 1080 p
- Pikselio dydis: 0,36375 x 0,36375 mm
- Optimali geba: 1920 x 1080, 60 Hz
- Ryškumas: 400 cd/m²
- Ekranų spalvos: 16,77 mln.
- Kontrastingumo santykis (tipinis): 1100:1
- Dinaminis kontrasto santykis: 500 000:1
- Reakcijos laikas (tipinis): 10 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

Patogumas

- Vietos parinkimas: Kraštovaizdis (24/7), Portretas (24/7)
- Vaizdas vaizde: PIP
- Matricos išsklotinė: Iki 15 x 15
- Ekranų užsklandos funkcijos: Pikselių keitimas, blanki šviesa
- Klaviatūros valdymas: Paslėptas, Užrakinamas
- Signalo praleidimas: DVI, VGA, RS232, „IR Loopthrough“, „DisplayPort“
- Energijos taupymo funkcijos: Išmanusis energijos naudojimas
- Kiti patogumai: „G“ jutiklis
- Valdymas tinklu: RJ45, RS232, Viena gysla (HDMI-CEC), HDMI (viena gysla)

Garsas

- Integruoti garsiakalbiai: 2 x 10 W RMS

Maitinimas

- Suvartojimas (EPA 6.0): 44 W
- Elektros energija: 100–240 V KS, 50–60 Hz
- Suvartojimas (tipinis): 53 W
- Elektros energijos suvartojimas veikiant budėjimo režimu: $\leq 0,4\text{ W}$

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: 724,8 mm
- Gaminio svoris: 6,0 kg
- Įtaiso aukštis: 424,3 mm
- Įtaiso gylis: 56,40 mm
- Įtaiso plotis (coliais): 28,5 in
- Įtaiso aukštis (coliais): 16,7 in
- Sieninis laikiklis: 200 x 200 mm, M6
- Įtaiso gylis (coliais): 2,22 in
- Rėmo plotis: 10,7 mm (V / K / D), 15,7 mm (A)
- Gaminio svoris (svarais): 13,23 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: MKV, MP4, TS, 3GP, AVI, FLV, MOV
- USB atkūrimas, vaizdas: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF, PNG
- USB atkūrimas, garsas: AAC, M4A, MP3, WMA, MP1, MP2

Vidinis leistuvai

- CPU: „Quad Core Cortex A9“ 1,8 GHz

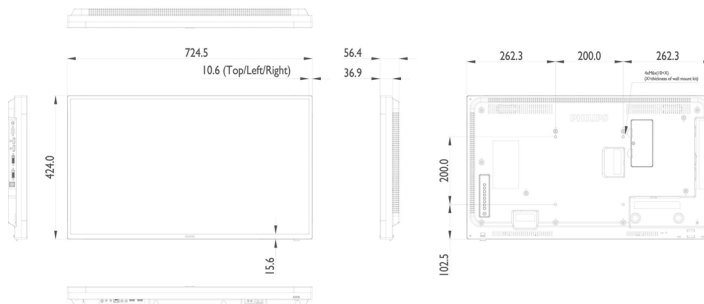
- GPU: „ARM Mali400 Quad Core“ 533 MHz
- Atmintis: 2 GB DDR3
- Laikymas: 16 GB EMMC

Priedai

- Pridedami priedai: Nuotolinis valdymas, Nuotolinio valdymo pulto baterijos, Trumpa instrukcija, RS232 laidas, AC maitinimo laidas
- Pridedami priedai: Kraštų išlyginimo komplektas (1) – 2 vnt., Kraštų išlyginimo komplektas (2) – 1 vnt., Logotipo vadovas, RS232 nuoseklosios grandinės sujungimo laidas, Sparnuotoji veržlė
- Stovas: Universalus stovas (mažas dydis) (pasirenkamas)

Kita

- Ekranų 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 atitikties taisyklių reikalavimams: CE, FCC, B klasė, UL/cUL, CCC, „C-Tick“, RoHS, GOST, BSMI, CB, „J-Moss“, PSE, VCCI



Išleidimo data 2024-03-28

Versija: 8.0.1

EAN: 87 12581 73943 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