

Philips Signage Solutions
Jutiklinis ekranas „Multi-Touch“

65 col.

Naudojant „Android“
„Multi-touch“

65BDL3051T



Atraskite naują sąveikos lygį

naudodami „Android“ galią

Bendraukite su auditorija dar artimiau. Greitas, tikslus ir neįtikėtinai patvarus! Puikias technines savybes papildo patikimumas ir funkcionalumas.

Naujoviški sprendimai bet kokiam ekranų sistemų pritaikymui

- Išsaugokite ir leiskite turinį naudodami vidinę atmintį
- Integruotas „WiFi“
- Pagerinkite ryšį su integruotu „mPCIe“ lizdu.
- „Android“: paleiskite savo programą arba pasirinkite paleisti mėgstamą programą

Maksimaliai padidinkite pranešimo poveikį

- CMND: valdykite ekranus

Rūpinkitės savimi, savo verslu ir auditorija

- „SmartPower“ energijai taupyti
- Supaprastinkite susitikimus su „FailOver“, skirtu konferencijoms

Nuostabi sąveika su auditorija

- 10 taškų lietimasis
- Patirkite nepaprastą sąveiką su tikru jutikliniu ekranu „Multi-Touch“
- Nuo blizgesio apsaugantis stiklas su nedideliu optiniu paralaksu

PHILIPS

Ypatybės

Savaiminio diegimo jutiklinis ekranas „Multi-Touch“



Visiškai naujas sąveikos lygis jau pasiekiamas su įdiegta jutikline technologija. Daugiau pritaikomumo ir optimalus, viena laikis jutiklinis veikimas, derantis su puikiais valdymo galimybėmis, kad naudotojo sąveika būtų geriausia. Ekranuose „Multi-Touch“ įdiegtas automatinis lietimui atpažinimas. USB jungtis atitinka HID protokolą, todėl veikia tikras savaiminis diegimas.

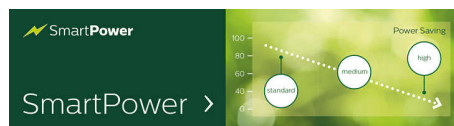
10 taškų lietimas

10 taškų lietimas

Naudojant „Android“

Naudojant ekrane įdiegtą „Android“ sistemą galite dirbti su tobuliausia OS planetoje ir išsaugoti savo programą tiesiogiai ekrane. Be to, tai reiškia, kad įdiegtų programų, pvz., naršyklės, jutiklinis valdymas veikia vos išėmus iš dėžės. Prijunkite maitinimą ir iškart galite sąveikauti. Taip pat galite naudoti įdiegtą planuoklį ir išdėstyti programas ir turinį per visą dieną, atsižvelgdami į dienos metą. Naudojant automatinio orientavimo funkciją, turinio rodymas vertikalčiai arba horizontalčiai toks paprastas, kaip pasukti ekraną.

„SmartPower“

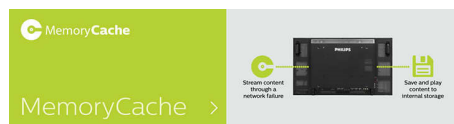


Galima valdyti fono apšvietimą ir iš anksto nustatyti, kad sistema 50 proc. sumažintų elektros vartojimą, taip sutaupant daug išlaidų energijai.

„Wi-Fi“

Integruotas „Wi-Fi“

Vidinė atmintis



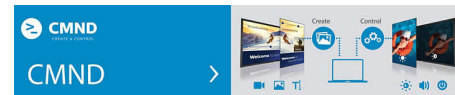
Išsaugokite ir leiskite turinį naudoti vidinę atmintį. Įkelkite mediją į ekraną ir nedelsdami atkurkite turinį. Atmintis veikia kartu su vidine naršykle, todėl pasitarnauja ir kaip atminties saugykla, kai transliuojamas internetinis turinys. Jei tinklas sugestų, turinys toliau būtų leidžiamas iš vidinės atminties, leidžiant talpykloje laikomą versiją. Taip užtikrinama, kad medija visada būtų paruošta net sugedus tinklui.

Nuo blizgesio apsaugantis stiklas

Su šiuo integruotu jutikliniu ekranu, turinčiu nuo blizgesio apsaugantį stiklą su nedideliu optiniu paralaksu, mėgausitės labiausiai įtraukiančia patirtimi. Ekranas vos blizga arba

neblizga ir matomas neryškus atspindys, vaizdai itin ryškūs ir labai aiškūs, spalvos švarios.

CMND



Su galinga ekranų valdymo platforma CMND galia vėl bus jūsų rankose. Atnaujinkite ir valdykite turinį su „CMND & Create“ arba valdykite nustatymus su „CMND & Control“. Viskas įmanoma su CMND.

„FailOver“ susitikimų kambariams

Naudojant „FailOver“, supaprastinkite prezentacijas ir vaizdo konferencijas. Kai susitikimų ar konferencijų kambarys nenaudojamas, gali būti rodomas foninis turinys iš bet kokių pasirinkto įvesties šaltinio. Prasidėjus susitikimui ir prireikus pasidalyti prezentacija ar ekranu, tiesiog prijunkite kompiuterį ir ekranas automatiškai perjungs įvestį bei rodys ekrano vaizdą, rankiniu būdu neperjungiant įvesčių.

PCI lizdas

Su integruotu PCI lizdu galite prijungti „Wi-Fi“ / „Bluetooth“ arba 4G LTE modulį, kad būtų dar geresnis ryšys su ekranu. Ryšys tarp prietaisų taip pat pagerės su daugybe klientams naudoti skirtų konfigūracijų, pvz., galimybe išplėsti gaminio funkcijas ar galimybe valdyti signalus.

Specifikacijos

Prijungimo galimybė

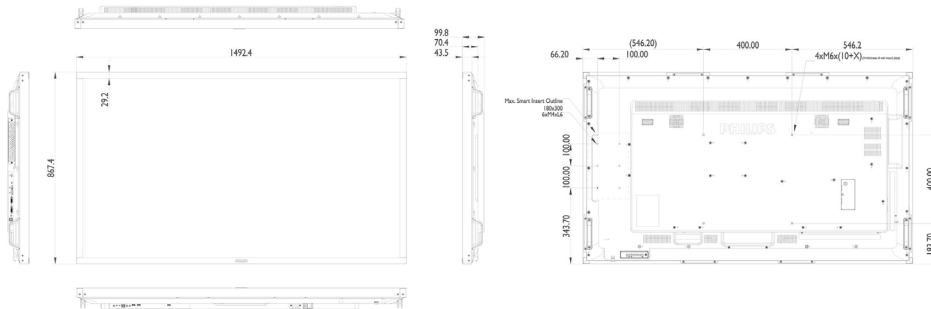
- Garso išvestis: Garso, kairė / dešinė (RCA)
- Vaizdo įvestis: „DisplayPort“ (1.2), HDMI (x 2), DVI-D, USB, VGA (per DVI)
- Garso įvestis: Garso, kairė / dešinė (RCA), 3,5 mm lizdas
- Kitos jungtys: USB, „Micro SD“, micro USB, „mPCIe“, OPS, USB maitinimo lizdas (5 V, 2 A)
- Vaizdo išvestis: „DisplayPort“,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

mm lizdas, RS232C (įėjimas / išėjimas), 2,5 mm lizdas

Vaizdas / ekranas

- Ekranas įstrižainė (centimetrais): 163.9 cm
- Ekranas įstrižainė (coliais): 65 in
- Kraštinių santykis: 16:9
- Skiriamoji ekrano geba: 1920 x 1080 p
- Pikselio dydis: 0,74 x 0,74 mm
- Optimali geba: 1920 x 1080, 60 Hz
- Ryškumas: 350 cd/m²

- Ekranas spalvos: 16,7 mln.
- Kontrastingumo santykis (tipinis): 4000:1
- Dinaminis kontrasto santykis: 500 000:1
- Reakcijos laikas (tipinis): 8 ms
- Žiūrėjimo kampas (horizontalus): 178 laipsniai
- Žiūrėjimo kampas (vertikalus): 178 laipsniai
- Vaizdo išryškinimas: 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



Specifikacijos

- Paviršiaus priežiūra: Nuo blizgesio apsauganti danga
- Ekranų technologija: VA

Patogumas

- Vietos parinkimas: Kraštovaizdis (16/7), Portretas (12/7)
- Vaizdas vaizde: PIP
- Ekranų užsklandos funkcijos: Pikselių keitimas, mažas ryškumas
- Klaviatūros valdymas: Paslėptas, Užrakinamas
- Nuotolinio valdymo signalas: Užrakinamas
- Signalo praleidimas: RS232, VGA, „IR Looptrough“, „DisplayPort“, DVI
- Lengvas įdiegimas: Sumanusis įdėklas
- Energijos taupymo funkcijos: Išmanusis energijos naudojimas
- Kiti patogumai: Pernešimo rankenos
- Vaizdo rodymas: Pažangus spalvų valdymas
- Valdymas tinklu: RS232, RJ45, Viena gysla (HDMI-CEC), HDMI (viena gysla)
- Atmintis: 16 GB „eMMC“

Garsas

- Integruoti garsiakalbiai: 2 x 10 W RMS

Maitinimas

- Elektros energija: 100–240 V KS, 50–60 Hz
- Suvartojimas (įjungtu režimu): 147 W
- Elektros energijos suvartojimas veikiant budėjimo režimu: < 0,5 W
- Energijos taupymo funkcijos: Išmanusis energijos naudojimas

Palaikoma ekrano skiriamoji geba

- Kompiuterio formatai: 640 x 480, 60, 67, 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, 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: 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 480i, 30, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz

Matmenys

- Išmaniojo įdėklo anga: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Įtaiso plotis: 1492,40 mm
- Gaminio svoris: 43,1 kg
- Įtaiso aukštis: 867,40 mm
- Įtaiso gylis: 99,8 mm
- Įtaiso plotis (coliais): 58,76 in
- Įtaiso aukštis (coliais): 34,15 in

- Sieninis laikiklis: 400 x 400 mm, M6
- Įtaiso gylis (coliais): 3,93 in
- Rėmo plotis: 29,2 mm
- Gaminio svoris (svarais): 95 svarų

Eksploatavimo sąlygos

- Aukštis: 0–3000 m
- Temperatūros diapazonas (darbinės): 5–40 °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, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA

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: AC maitinimo laidas, RS232 laidas, USB laidas, Nuotolinis valdymas, Nuotolinio valdymo pulto baterijos, Trumpa instrukcija
- Pasirenkami priedai: Spalvų kalibravimo komplektas (CCK4602), „HDBaseT OPS“ imtuvas (CRD25), Stalnis stovas
- Stovas: BMO5922 (pasirenkama)

Kita

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

Sąveika

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



Išleidimo data 2024-03-28

Versija: 1.0.1

EAN: 87 12581 74131 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