



„C-Line“ ekranas

Signage Solutions

55 col.

Naudojant „Android“

350 cd/m²



55BDL6051C

Interaktyvus ekranas susirinkimams aukščiausios klasės talpinė technologija „Multi-Touch“

Padidinkite įsitraukimą ir įkvėpkite bendradarbiauti naudodami interaktyvų „Philips C-Line“ ekraną. Šie su „Android“ veikiantys ekranai pagaminti taip, kad atlaikytų intensyvių kasdienį naudojimą. Juose yra iki 10 jutiklinių taškų, stiklas nuo krašto iki krašto ir juos galima plauti.

Išmanus ir galingas

- Neblizgantis grūdintas stiklas
- Naudodami OPS lizdą, kompiuterį prijungsite be laido
- „Android SoC“ procesorius. Vietinės ir internetinės programos
- Įdiegtas baltos lentos režimas
- Greitai ir paprastai vykstanti vaizdo konferencija
- Įdiekite ir naudokite pageidaujamas programas bei funkcijas
- „Crestron Connected“ sertifikavimas

Interaktyvus ir skirtas bendradarbiauti

- Valdykite, stebėkite ir prižiūrėkite su „CMND & Control“
- „HID Capacitive Touch“ su USB „Plug & Play“
- Belaidis dalijimasis ekranu ir pažangus bendradarbiavimas

Ypatybės

Belaidis dalijimasis ekranu

Viename ekrane rodykite keturis kanalus. Naudodami belaidį dalijimąsi ekranu galėsite vienu metu prijungti kelis prietaisus, kad būtų galima pririnkus greitai perjungti turinį. Naudokite esamą „Wi-Fi“ tinklą, kad akimirksniu ir saugiai prijungtumėte prietaisus, arba naudokite mūsų pasirinktinius „HDMI“ išorinius įrenginius, kad tiesiogiai transliuotumėte ekrane ir nereikėtų prisijungti prie savo apsaugoto tinklo.

„HID Capacitive Touch“

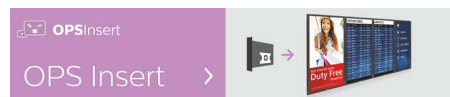
„Capacitive Touch“ pasižymi pažangiausia nuo krašto iki krašto plytinčio stiklo ir vos 1,5 mm rėmelio pločio išvaizda! Sukurkite įsimintiną interaktyvią patirtį naudodami iki 10 jutiklinių taškų vienu metu. Šis ekranas puikiai tinka naudojant bendradarbiavimo ir konkuravimo sprendimus bei padeda susieti auditoriją su bet koku turiniu, todėl jis puikiai tinka švietimo, viešosiose vietose, įmonėse, apgyvendinimo ir mažmeninės prekybos vietose.

Naudojant „Android“

Valdykite ekraną interneto ryšiu. Su „Android“ veikiančiais „Philips“ itin kokybiški ekranai yra optimizuoti „Android“ prietaisams skirtoms programoms, o internetines programas taip pat

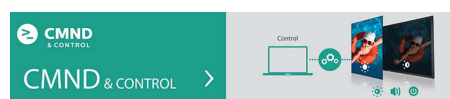
galite diegti tiesiai ekrane. Su nauja „Android“ OS užtikrinsite, kad programinė įranga būtų saugi ir jos specifikacijos ilgiau išliktų naujausios.

OPS lizdas



Prijunkite viso galingumo kompiuterį arba su „Android“ veikiančią CRD50 modulį tiesiogiai profesionaliame „Philips“ ekrane. OPS lizde yra visos jungtys, reikalingos į lizdą jungiamiems sprendimams paleisti, įskaitant maitinimo šaltinį.

„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.

Įdiegtas baltos lentos režimas

Įkvėpkite gyvam bendradarbiavimui naudodami baltos lentos režimą. Paprasčiausiai įjunkite šią funkciją, kad ekranas taptų tuščiu paveikslu,

kuriame galėtų piešti keli naudotojai rankomis arba tam skirtais ekrano žymekliais. Viskas, kas bus nupiešta ekrane, gali būti užfiksuota, kad būtų galima lengvai spausdinti ar dalintis failų formatu.

Greita ir paprasta vaizdo konferencija

Naudojant paruoštą naudoti vaizdo konferencijų programinę įrangą kaip niekad paprasta vaizdo skambučių metu kalbėtis „vienas su vienu“ arba grupėje. Tiesiog naudokitės savo kamera arba pridėkite papildomą „Logitech Meetup“ paketą, kad gautumėte „viskas viename“ „ConferenceCam“ sprendimą.

„Crestron Connected“ sertifikavimas

Integruokite šį profesionalų „Philips“ ekraną į „Crestron“ tinklą, kad galėtumėte visiškai valdyti nuotoliniu būdu per nešiojamąjį kompiuterį, stacionarų kompiuterį ar mobilųjį prietaisą. Įjunkite ir išjunkite ekraną, suplanuokite turinį, tvarkykite nustatymus ir lengvai prijunkite išorinius prietaisus. „Crestron Connected“ teikia greitą, patikimą ir saugų įmonės lygio sistemos valdymo sprendimą.

Specifikacijos

Vaizdas / ekranas

Ekranas įstrižainė (centimetrais): 138.78 cm
Ekranas įstrižainė (coliais): 54.64 in
Kraštinių santykis: 16:9
Skiriamoji ekrano geba: 3840 x 2160
Pikslio dydis: 0,315 (H) x 0,315 (V) mm
Optimali geba: 3840 x 2160, esant 60 Hz
Ryškumas: 350 cd/m²
Ekranas spalvos: 1,07 mlrd.
Kontrastingumo santykis (tipinis): 1300:1
Dinaminis kontrasto santykis: 500 000:1
Reakcijos laikas (tipinis): 9 ms
Žiūrėjimo kampas (horizontalus): 178 laipsniai
Žiūrėjimo kampas (vertikalus): 178 laipsniai
Vaizdo išryškinimas: 3/2–2/2 judesį judant
žemyn, Judesio kompens. nepersidengiantis, 3D
MA pakaitinio signalo konvertavimas į
progresyvų (angl. deinterlacing), Dinamiško
kontrasto sustiprinimas, Progresinis skenavimas
Operacinė sistema: „Android“ 9

Prijungimo galimybės

Garso išvestis: 3,5 mm lizdas (x 2)
Vaizdo įvestis: „Display Port“ 1.2 (x 1), HDMI 2.0
(x 4), DVI-I (x 1), USB-C, USB 2.0 (x 2), USB 3.0 (x 2)
Garso įvestis: 3,5 mm lizdas
Kitos jungtys: OPS, „Micro SD“
Vaizdo išvestis: „Display Port“ 1.2 (x 1), DVI - D (x
1), HDMI 2.0 (x 2)
Išorinis valdymas: RJ45, RS232C (įėjimas /
išėjimas), 2,5 mm lizdas, IR (įėjimas / išėjimas), 3,5
mm lizdas

Patogumas

Vietos parinkimas: Peizažas, Kraštovaizdis (18/7),
Portretas (18/7)
Ekranas užsklandos funkcijos: Pikselių keitimas,
blanki šviesa

Klaviatūros valdymas: Paslėptas, Užrakinamas
Signalas praleidimas: RS232, „IR Loopthrough“
Lengvas įdiegimas: Sumanusis įdėklas
Energijos taupymo funkcijos: Išmanusis
energijos naudojimas
Valdomas tinklu: RJ45, RS232
DPMS energijos taupymo sistema

Garsas

Integruoti garsikalbiai: 2 x 20 W RMS

Maitinimas

Elektros energija: 100–240 V KS, 50–60 Hz
Suvartojimas (tipinis): 135 W
Suvartojimas (maks.): 300 W
Elektros energijos suvartojimas veikiant
budėjimo režimu: < 0,5 W
Energijos ženklavimo etiketės klasė: G

Palaikoma ekrano skiriamoji geba

Kompiuterio formatai: 1920 x 1200, 60 Hz, 1920
x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1600 x 1200,
60 Hz, 1600 x 900, 60 Hz, 1440 x 1050, 60 Hz,
1440 x 900, 60, 75 Hz, 1400 x 1050, 60, 75 Hz,
1366 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1280 x
1024, 60, 67, 75 Hz, 1280 x 960, 60 Hz, 1280 x
800, 60, 75 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 75 Hz, 1280 x
720, 60, 70 Hz, 1152 x 900, 66 Hz, 1152 x 864, 60,
70, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70 Hz, 960 x 720, 75
Hz, 848 x 480, 60 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 800 x 600,
56, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 640 x 350, 70
Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz
Vaizdo įrašų formatai: 1080p, 50, 60 Hz, 576p, 50
Hz, 480p, 60 Hz, 4K x 2K, 50, 60 Hz, 720p, 50,
60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz
UHD formatai: 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 Hz,
3840 x 2160, 50 Hz

Matmenys

Išmaniojo įdėklo anga: 6 x M4 x L6, 100 mm
dydis, maks. dydis: 240 mm x 150 mm
Įtaiso plotis: 1264,40 mm
Gaminio svoris: 33 kg
Įtaiso aukštis: 735,20 mm
Įtaiso gylis: 87,9 mm (gylis ant sieninio laikiklio) /
97,8 mm (gylis ant rankenos) mm
Įtaiso plotis (coliais): 49,78 in
Įtaiso aukštis (coliais): 28.94 in
Sieninis laikiklis: 400 (H) x 400 (V) mm, M6
Įtaiso gylis (coliais): 3,46 (gylis ant sieninio
laikiklio) / 3,85 (gylis ant rankenos) in
Rėmo plotis: 1,50 mm (lygus)
Gaminio svoris (svarais): 72,75 svarų

Eksplotavimo sąlygos

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

Multimedijos programos

USB atkūrimas, vaizdo įrašas: ASF, AVI, FLV, MKV,
MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV, DAT
USB atkūrimas, vaizdas: BMP, JPEG, JPG, PNG
USB atkūrimas, garsas: AAC, M4A, MP3, WMA

Vidinis leistuvai

CPU: MTK5680
„Micro SD“ kortelė: Palaiko iki 1 TB
Laikymas: 32 GB „eMMC“
„Wifi“: AP(WC0SR2511-88112BU),
STA(WCT5GM2511MT7668AU)
RAM: DDR4 4 GB

„Multi-touch“ interaktyvumas

Jutikliniai taškai: 10 vienašalių jutiklinių taškų

Priedai

Priedami priedai: „Philips“ logotipas (x 1),
Valymo skudurėlis (x 1), DVI-I laidas (1,8 m) (x 1),
HDMI laidas (3 m) (x 1), IR jutiklio laidas (1,8 m) (x
1), Maitinimo laidas (x 3), RS232 nuoseklosios
grandinės sujungimo laidas (x 1), Jutiklinis rašiklis
(x 2), USB A prijungimo prie B laidas (3 m) (x 1),
USB dangtelis (x 1), AAA baterijos (x 1), Trumpa
instrukcija (x 1), Nuotolinio valdymo pultas (x1),
RS232 laidas (3 m) (x 1)

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 atitiktis taisyklių reikalavimams: CE,
RoHS, CB, CU, EMF, EPA, FCC, A klasė, VCCI, ETL

Philips 55BDL6051C
Versija 1.1
Revisio Data: 2020/06/17

