

PHILIPS



„C-Line“ ekranas

Signage Solutions

86 col.

Veikia su „Windows“

350 cd/m²



86BDL8051C

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

Padidinkite įsitraukimą ir įkvėpkite bendradarbiauti naudodami interaktyvų „Philips C-Line“ ekraną. Šie su „Windows“ 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
- Įdiegtas baltos lentos režimas
- Greitai ir paprastai vykstanti vaizdo konferencija
- Įdiekite ir naudokite pageidaujamas programas bei funkcijas
- Veikia su „Windows 10“
- „Crestron Connected“ sertifikavimas
- Anotuokite naudodami bet kokią šaltinį ir išsaugokite momentines ekrano kopijas

Interaktyvus ir skirtas bendradarbiauti

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

Ypatybės

Belaidis dalijimasis ekranu

Viename ekrane rodykite keturis kanalus. Naudokite esamą „Wi-Fi“ tinklą, kad akimirksniu ir saugiai prijungtumėte prietaisus, arba naudokite du pridedamus HDMI išorinius įrenginius, kad galėtumėte tiesiogiai transliuoti į ekraną, neprijungdami prie apsaugoto / saugomo 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.

Veikia su „Windows 10“

Galingas „Core i7“ procesorius su „nVidia“ GPU. Veikia visos mėgstamos programos, pvz., „Zoom“, „Skype“ (pridedama) ir „MS Teams“, „MS Office“, (nepridedama)

„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 galėtumėte 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): 217.42 cm
 Ekranas įstrižainė (coliais): 85.6 in
 Kraštinių santykis: 16:9
 Skiriamoji ekrano geba: 3840 x 2160
 Pikselio dydis: 0,4935 (H) x 0,4935 (V) mm
 Optimali geba: 3840 x 2160, esant 60 Hz
 Ryškumas: 350 cd/m²
 Ekranas spalvos: 1,07 mlrd.
 Kontrastingumo santykis (tipinis): 1000:1
 Dinaminis kontrasto santykis: 500 000:1
 Reakcijos laikas (tipinis): 8 ms
 Žiūrėjimo kampas (horizontalus): 178 laipsniai
 Žiūrėjimo kampas (vertikalus): 178 laipsniai
 Vaizdo išryškėjimas: 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: „Windows 10“

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 2.0 (x 2), USB 3.0 (x 2), USB-C
 Garso įvestis: 3,5 mm lizdas (x 1)
 Kitos jungtys: „Micro SD“, OPS
 Vaizdo išvestis: „DisplayPort“ 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)
 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 garsiakalbiai: 2 x 20 W RMS

Maitinimas

Elektros energija: 100–240 V KS, 50–60 Hz

Suvartojimas (tipinis): 300 W

Suvartojimas (maks.): 460 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, 1080i, 50, 60 Hz, 4K x 2K, 50,
 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 480i, 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: 300 mm x 180 mm

Įtaiso plotis: 1949 mm

Gaminio svoris: 79,5 kg

Įtaiso aukštis: 1 120,00 mm

Įtaiso gylis: 77,50 (ant sieninio laikiklio) / 93,00
 (maks.) mm

Įtaiso plotis (coliais): 76,73 in

Įtaiso aukštis (coliais): 44.09 in

Sieninis laikiklis: 600 (H) x 400 (V) mm, M8

Įtaiso gylis (coliais): 3,05 (ant sieninio laikiklio) /
 3,66 (maks.) in

Rėmo plotis: 1,50 mm (lygus)

Gaminio svoris (svarais): 175,27 svarų

Eksplotavimo sąlygos

Aukštis: 0–3000 m

Temperatūros diapazonas (darbinės): 0–40 °C

MTBF: 50 000 val.

Santykinė drėgmė: 20–80 % (darbinės), 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 leistuvas

CPU: „Intel Core i7“

GPU: „Nvidia“ GT730

Laikymas: 256GB „eMMC“

RAM: 8GB DDR4

„Multi-touch“ interaktyvumas

Jutikliniai taškai: 10 vienašalių jutiklinių taškų

Priedai

Pridedami priedai: „Philips“ logotipas (x 1),
 RS232 nuoseklosios grandinės sujungimo laidas
 (x 1), Valymo skudurėlis (x 1), DVI-I laidas (1,8 m)
 (x 1), HDMI laidas (3 m) (x 1), HDMI siūstuvai (x
 2), IR jutiklio laidas (1,8 m) (x 1), M2 varžtas (x 2),
 M3 varžtas (x 2), Maitinimo laidas (x 3), 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, FCC, A klasė, ETL, PSB

