



„Philips“ Signage Solutions  
„C-Line“ ekranas

65 col.

Naudojant „Android“  
450 cd/m<sup>2</sup>

**SignageSolutions**



65BDL8051C

## 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 intensyvų kasdienį naudojimą. Juose yra iki 10 jutiklinių taškų, stiklas nuo krašto iki krašto ir juos galima plauti.

### Interaktyvus ir skirtas bendradarbiauti

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

### Išmanus ir galingas

- Neblizgantis grūdintas stiklas
- Veikia su „Windows 10“
- Įdiekite ir naudokite pageidaujamas programas bei funkcijas
- Įdiegtas baltos lentos režimas
- Anotuokite naudodami bet kokį šaltinį ir išsaugokite momentines ekrano kopijas
- Greitai ir paprastai vykstanti vaizdo konferencija
- „Crestron Connected“ sertifikavimas

**PHILIPS**

# Ypatybės

## Belaidis dalijimasis ekranu

Viename ekrane rodykite keturis kanalus. Naudokite esamą „Wi-Fi“ tinklą, kad akimirksniu ir saugiai prijungtumėte prietaisus, arba naudokite du pridamus 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 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“<sup>®</sup> teikia greitą, patikimą ir saugų įmonės lygio sistemos valdymo sprendimą.

# Specifikacijos

## Vaizdas / ekranas

- Ekranas įstrižainės dydis: 64,5 in / 163,83 cm
- Skiriamoji ekrano geba: 3840 x 2160
- Optimali geba: 3840 x 2160, esant 60 Hz
- Ryškumas: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrastingumo santykis (tipinis): 1300:1
- Dinaminis kontrasto santykis: 500 000:1
- Kraštinių santykis: 16:9
- Atsako laikas (tipinis): 9 ms
- Pikselio dydis: 0,372 (H) x 0,372 (V) mm
- Ekranas spalvos: 1,07 mlrd.
- Stebėjimo kampas (H / V): 178 / 178 laipsniai
- Vaizdo išryškėjimas: 3/2 - 2/2 judesių judant žemyn, Judesio kompens. nepersidengiantis, 3D MA pakaitinio signalo konvertavimas į progresyvių (angl. deinterlacing), Dinamiško kontrasto sustiprinimas, Progresinis skenavimas
- Operacinė sistema: „Android“ 9

## Prijungimo galimybės

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

## Palaikoma ekrano skiriamoji geba

### • Kompiuterio formatai

Skyra	Atnaujinti tarifą
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 480	60, 67, 72, 75 Hz
640 x 350	70 Hz

### • Vaizdo įrašų formatai

Skyra	Atnaujinti tarifą
1080p	50, 60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
480i	60 Hz
480p	60 Hz
1080i	50, 60 Hz
4K x 2K	50, 60 Hz
720p	50, 60 Hz

- UHD formatai: 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 Hz

## Matmenys

- Rinkinio matmenys (W x H x D): 1485,1 x 860,10 x 86,2 mm (gylis ant sieninio laikiklio) / 97,4 mm (gylis ant garsiakalbio gaubto) mm
- Rinkinio matmenys coliais (W x H x D): 58,47 x 33,86 x 3,39 (gylis ant sieninio laikiklio) / 3,83 (gylis ant garsiakalbio gaubto) in
- Rėmo plotis: 1,50 mm (lygus)

Philips 65BDL8051C  
Priežiūra  
Heraudė: 0000000000



- Gaminio svoris (svarais): 104,34 svarų
- Gaminio svoris: 47,33 kg
- VESA tvirtinimo įranga: 400 (H) x 400 (V) mm, M8
- Išmaniojo įdėklo anga: 6 x M4 L6 (300 mm x 150 mm)

## Patogumas

- Vietos parinkimas: Peizažas
- Klaviatūros valdymas: Paslėptas, Užrakinamas
- Signalo praleidimas: RS232, „IR Loopthrough“, „DisplayPort“
- Valdomas tinklu: RJ45, RS232
- Energijos taupymo funkcijos: Išmanusis energijos naudojimas
- Ekranas užsklando funkcijos: Pikselių keitimas, blanki šviesa
- Lengvas įdiegimas: Sumanusis įdėklas
- DPMS energijos taupymo sistema

## Maitinimas

- Elektros energijos suvartojimas veikiant budėjimo režimu: < 0,5 W
- Elektros energija: 100–240 V KS, 50–60 Hz
- Suvartojimas (tipinis): 190 W
- Suvartojimas (maks.): 320 W

## Eksploatavimo sąlygos

- Temperatūros diapazonas (darbinės): 0–40 °C
- Temperatūros diapazonas (laikymo): –20–60 °C
- Santykinė drėgmė: 20–80 % (darbinės), 5–95 % (laikymo) %
- Aukštis: 0–3000 m
- MTBF: 30 000 val.

## Garsas

- Integruoti garsiakalbiai: 2 x 20 W RMS

## Priedai

- Pridedami priedai: Greitos pradžios vadovas, Nuotolinio valdymo pultas ir AAA baterijos, RS232 laidas
- Pridedami priedai: „Philips“ logotipas (x 1), RS232 nuoseklosios grandinės sujungimo laidas (1,8 m), Valymo skudurėlis (x 1), DVI-I laidas (1,8 m) x 1, HDMI laidas (3 m), HDMI siūstumas (x 1), IR jutiklio laidas (1,8 m), M2 varžtas (x 2), M3 varžtas (x 2), Maitinimo laidas (x 3), Jutiklinis rašiklis (x 2), USB A prijungimo prie B laidas (3 m), USB dangtelis

## Multimedijos programos

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

## Kita

- Ekranas meniu kalbos: anglų, prancūzų, vokiečių, ispanų, lenkų, turkų, rusų, italų, supaprastinta kinų, tradicinė kinų, arabų, japonų, danų, olandų, suomių, norvegų, portugalų, švedų
- Patvirtinta atitiktis taisyklių reikalavimams: CE, RoHS, CB, CU, EMF, EPA, FCC, A klasė
- Garantija: 3 metų garantija

## Vidinis leistuvas

- CPU: MTK5680
- Laikymas: 32 GB „eMMC“
- GPU: DDR4 4 GB
- „Micro SD“ kortelė: Palaiko iki 1 TB

## „Multi-touch“ interaktyvumas

- Jutikliniai taškai: 10 vienalaikių jutiklinių taškų



Išleidimo data 2021-01-16

Versija: 3.0.1

12 NC: 8670 001 67645  
EAN: 87 12581 76739 6

© 2021 „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