



Philips Signage Solutions  
Displej C-Line

65" (165 cm)

So systémom Windows  
350 cd/m<sup>2</sup>

**SignageSolutions**



**65BDL8051C**

## Interaktívny displej na porady

špičková kapacitná viacdotyková technológia

Maximalizujte angažovanosť a inšpirujte spoluprácu s interaktívnym displejom Philips C-Line. Tieto displeje so systémom Windows boli vytvorené na intenzívne každodenné používanie a disponujú až 10 dotykovými bodmi, sklom od okraja po okraj a plochým dizajnom.

### Interakcia a spolupráca

- Bezdrôtové zdieľanie obrazovky a pokročilá spolupráca
- Funguje so systémom iOS, Android, Windows, Mac
- HID Capacitive Touch s funkciou USB Plug & Play
- Prevádzkujte, monitorujte a udržiavajte pomocou platformy CMND & Control

### Inteligencia a výkon

- Protiodleskové tvrdené sklo
- So systémom Windows 10
- Nainštalujte a používajte aplikácie a funkcie podľa vlastného výberu
- Zabudovaný režim interaktívnej tabule
- Pridajte poznámky k akémukoľvek zdroju a uložte snímky obrazovky
- Rýchle a jednoduché videokonferencie
- Certifikácia Crestron Connected

**PHILIPS**

Displej C-Line  
65" (165 cm) So systémom Windows, 350 cd/m<sup>2</sup>

# Hlavné prvky

## Bezdrôtové zdieľanie obrazovky

Zobrazte svoje kanály na jednej obrazovke. Použite existujúcu sieť Wi-Fi, aby ste okamžite a bezpečne pripojili zariadenia, alebo použite dva adaptéry HDMI, ktoré sú súčasťou balenia, aby ste zobrazovali priamo na obrazovke bez potreby pripájania k vašej zabezpečenej/chránenej sieti.

## HID Capacitive Touch

Capacitive Touch vám zabezpečí špičkový vzhľad skla od okraja po okraj so šírkou rámu iba 1,5 mm! Vytvorte nezabudnuteľný interaktívny zážitok až s 10 dotykovými bodmi zároveň. Tento displej, ideálny na kolaboratívne a súťažné aplikácie, prepája vaše publikum s akýmkoľvek obsahom, vďaka čomu je dokonalý pre oblasť vzdelávania, verejné priestory, podnikové, hotelové a maloobchodné prostredie.

## So systémom Windows 10

Výkonný procesor Core i7 s grafickou kartou nVidia. Fungujú na ňom vaše obľúbené

aplikácie, ako je Zoom, Skype (je súčasťou dodávky) a MS Teams, MS Office (nie je súčasťou dodávky)

## CMND & Control



Spustíte vašu sieť displejov cez pripojenie lokálnej siete (LAN). Nástroj CMND & Control vám umožní vykonávať nevyhnutné funkcie, ako je vloženie ovládacích údajov a monitorovanie stavu displejov – či už máte na starosti jednu obrazovku alebo dokonca 100.

## Zabudovaný režim interaktívnej tabule

Inšpirujte čulú spoluprácu v režime interaktívnej tabule. Stačí aktivovať túto funkciu a váš displej sa zmení na prázdne plátno, na ktoré môžu viacerí používatelia kresliť rukou alebo špeciálnymi perami na displej. Všetko, čo je na obrazovke, možno

potom nasnímať pre jednoduchú tlač alebo zdieľanie súborov.

## Rýchle a jednoduché videokonferencie

Softvér na videokonferencie okamžite pripravený na používanie zabezpečí, že videohovory medzi dvoma osobami alebo skupinovými videohovory budú jednoduchšie ako kedykoľvek predtým. Použite vlastnú kameru alebo pripojte voliteľný balík Logitech Meetup pre univerzálne riešenie ConferenceCam.

## Certifikácia Crestron Connected

Pripojte tento profesionálny displej Philips k svojej sieti Crestron, aby ste ho mohli úplne ovládať na diaľku prostredníctvom notebooku, stolového počítača alebo mobilného zariadenia. Zapnite a vypnite displej, naplánujte obsah, spravujte nastavenia a ľahko pripojte externé zariadenia. Crestron Connected® poskytuje rýchle, spoľahlivé a bezpečné riešenie na podnikovej úrovni pre systémovú kontrolu.

65BDL8051C/00

4K ULTRAHD

Plug & Play  
Multi-Touch

SmartPlayer

SmartPower

# Technické údaje

## Obraz/Displej

- Uhlopriečka: 64,5 palec / 163,83 cm
- Rozlíšenie panela: 3840 x 2160
- Optimálne rozlíšenie: 3840 x 2160 pri 60 Hz
- Jas: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Pomer kontrastu (typický): 1 300 : 1
- Dynamický kontrastný pomer: 500 000 : 1
- Pomer strán: 16:9
- Čas odozvy (typický): 9 ms
- Odstup pixelov: 0,372 (H) x 0,372 (V) mm
- Farby displeja: 1,07 miliardy
- Uhol zobrazenia (h / v): 178 / 178 stupeň
- Dokonalejšie zobrazenie: Komprimovanie pohybu 3/2 - 2/2, Komp. zabr. preklad. pohybu, 3D zabr. prekl. MA, Dynamické zdokonalenie kontrastu, Progressívne riadkovanie
- Operačný systém: Windows 10

## Pripojiteľnosť

- Video vstup: Display Port 1.2 (1x), DVI-I (1x), HDMI 2.0 (4x), USB typu C, USB 2.0 (2x), USB 3.0 (2x)
- Výstup obrazu: DisplayPort 1.2 (1x), DVI - D (1x), HDMI 2.0 (2x)
- Zvukový vstup: 3,5 mm konektor
- Zvukový výstup: 3,5 mm konektor (2x)
- Iné pripojenia: OPS, micro SD
- Externé ovládanie: RJ45, RS232C (vstup/výstup) 2,5 mm konektor, IR (vstup/výstup) 3,5 mm konektor

## Podporované rozlíšenie displeja

### Počítačové formáty

Rozlíšenie	Obnovovacia frekvencia
1920 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1680 x 1050	60 Hz
1600 x 1200 pri 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

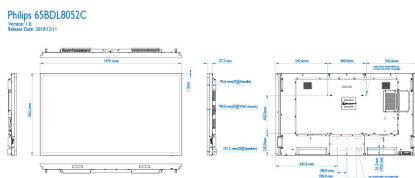
### Formáty videa

Rozlíšenie	Obnovovacia frekvencia
1080p	50, 60 Hz
576p	50 Hz
480p	60 Hz
1 080i	50, 60 Hz
4K x 2K	50, 60 Hz
720p	50, 60 Hz

- Formáty UHD: 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 Hz, 3840 x 2160, 50 Hz

## Rozmery

- Rozmery súpravy (Š x V x H): 1485,1 x 860,10 x 86,2 mm (hĺbka pri upevnení na stenu)/97,4 mm (hĺbka pri kryte reproduktora) mm
- Rozmery zariadenia v palcoch (Š x V x H): 58,47 x 33,86 x 3,39 (hĺbka pri upevnení na stenu)/ 3,83 (hĺbka pri kryte reproduktora) palec
- Šírka rámu: 1,50 mm (vodorovne)



- Hmotnosť produktu (v librách): 104,34 lb
- Hmotnosť výrobku: 47,33 kg
- Upevnenie VESA: 400 (H) x 400 (V) mm, M8
- Inteligentný vkladací držiak: 6 \* M4 \* L6 (100 mm x 100 mm)

## Vybavenie a vlastnosti

- Umiestnenie: Na šírku, Zobrazenie na šírku (18/7)
- Ovládanie klávesnicou: Skryté, Uzamykateľné
- Zoslučkovanie signálu: RS232, Posunutie signálu IR
- Ovládateľný cez sieť: RJ45, RS232
- Funkcie úspory energie: Smart Power
- Funkcie na šetrenie obrazovky: Posun pixelov, nízky jas
- Jednoduchá inštalácia: Inteligentný nástavec
- Systém na úsporu energie DPMS

## Príkon

- Spotr. energie v pohotovostnom stave: <0,5 W
- Napájanie zo siete: 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
- Spotreba (typická): 190 W
- Spotreba (max.): 320 W
- Trieda energetického štítku: G

## Prevádzkové podmienky

- Rozsah teploty (prevádzkový): 0 – 40 °C
- Rozsah teploty (uskladnenia): -20 – 60 °C
- Relatívna vlhkosť: 20 – 80 % (prevádzková), 5 – 95 % (uskladňovacia) %
- Nadmorská výška: 0 – 3000 m
- MTBF: 50 000 hodina(y)

## Zvuk

- Vstavané reproduktory: 2 x 20 W RMS

## Príslušenstvo

- Zahnuté príslušenstvo: Logo Philips (1x), Kábel RS232 na zreťazenie (1x), Handrička na čistenie (1x), Kábel DVI-I (1,8 m) (1x), HDMI kábel (3 m) (1x), Vysielač HDMI (1x), Kábel IR snímača (1,8 m) (1x), Skrutka M2 (2x), Skrutka M3 (2x), Napájací kábel (3x), Dotykové pero (2x), Kábel USB A na B (3 m) (1x), Kryt USB (1x), Batérie AAA (1x), Stručná príručka spustenia (1x), Diaľkový ovládač (1x), RS232 kábel (3 m) (1x)

## Multimediálne aplikácie

- Prehrávanie zvuku z USB: AAC, M4A, MP3, WMA
- Prehrávanie obrázkov z USB: BMP, JPEG, JPG, PNG
- Prehrávanie videa z USB: ASF, AVI, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV, DAT

## Rozličné

- Jazyky ponuky na obrazovke: Angličtina, Francúzština, Nemčina, Španielčina, Polish, Turečtina, Ruština, Taliančina, Zjednodušená čínština, Tradičná čínština, Arabčina, Japončina, Dánčina, Holandčina, Fínčina, Nórcina, Portugálčina, Švédčina
- Regulačné schválenia: CE, RoHS, CB, CU, EMF, FCC, Trieda A, ETL, PSB
- Záruka: 3-ročná záruka

## Integrovaný prehrávač

- CPU: Intel Core i7
- Skladovanie: 256GB eMMC
- GPU: Nvidia GT730
- RAM: 8GB DDR4

## Interaktívne viacdotočkové ovládanie

- Dotykové body: 10 simultánných dotykových bodov



Dátum vydania  
2021-09-30

Verzia: 7.1.1

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

© 2021 Koninklijke Philips N.V.  
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

www.philips.com