



Philips Signage Solutions  
C-sorozatú kijelző

86"

Windows rendszerrel  
350 cd/m<sup>2</sup>

**SignageSolutions**



**86BDL8051C**

## Interaktív tárgyalótermi kijelző

csúcskategóriás kapacitív többérintéses technológia

Az interaktív Philips C-Line kijelzővel maximalizálhatja az elkötelezettséget, és ösztönözheti az együttműködést. A Windows rendszerű, akár 10 érintőpontot tartalmazó kijelzők a kialakításuknak köszönhetően képesek megfelelni a jelentős napi szintű igénybevételnek. Továbbá szélíg terjedő üveggel és süllyesztett kialakítással rendelkeznek.

### Interaktív és együttműködést segítő

- Vezeték nélküli képernyőmegosztás és fejlett együttműködés
- IOS, Android, Windows, Mac rendszereken működik
- HID kapacitív érintőképernyő USB Plug & Play opcióval
- Üzemeltetés, nyomon követés és karbantartás a CMND & Control segítségével

### Intelligens és hatékony

- Tükröződésmentes edzett üveg
- Windows 10 rendszerrel
- Telepítse és használja a kívánt alkalmazásokat és funkciókat
- Beépített tábla-üzemmód
- Lászon el jegyzetekkel bármilyen forrást, és mentse el a képernyőképeket
- Gyors és egyszerű videokonferencia-kezelés
- Crestron Connected tanúsítvány

**PHILIPS**

# Fénypontok

## Vezeték nélküli képernyőmegosztás

Négy közvetítés megjelenítése egy képernyőn. Használja meglévő Wi-Fi hálózatát az eszközök azonnali és biztonságos csatlakoztatásához, vagy használja a két mellékelt HDMI-adaptert a közvetlen képernyős megjelenítéshez anélkül, hogy biztonságos vagy védett hálózathoz kellene csatlakoznia.

## HID kapacitív érintőképernyő

A kapacitív érintőképernyő a keret nélküli üveg csúcstechnológiás megjelenését biztosítja, hiszen a keret mindössze 1,5 mm széles! Hozzon létre emlékezetes interaktív élményt akár egyszerre 10 érintési ponttal. A kijelző tökéletes megoldás az együttműködésen alapuló és versenyszellemet erősítő alkalmazásokhoz, hiszen segítségével Ön bármilyen tartalmat a közönsége elé tárhat. Így ideális eszköz oktatási eseményekhez, nyilvános helyszínekhez vagy vállalati, vendéglátási és kiskereskedelmi helyzetekhez.

## Windows 10 rendszerrel

Nagy teljesítményű Core i7 processzor nVIDIA grafikai processzorral. Futtatja minden kedvenc alkalmazását, mint például a Zoom, a Skype (tartozék) és az MS Teams, az MS Office (nem tartozék)

## CMND & Control



Üzemeltesse kijelzőhálózatát helyi (LAN) kapcsolaton keresztül. A CMND & Control segítségével olyan létfontosságú funkciókat végezhet, mint a bemenetek irányítása és a kijelző állapotának nyomon követése – akár egy kijelzőt kell irányítania, akár 100-at.

## Beépített tábla-üzemmód

Használja a tábla-üzemmódot az agilis együttműködés ösztönzésére. A funkció aktiválásával a kijelzőt üres vászonná tudja alakítani, amelyre egyszerre több felhasználó rajzolhat akár kézzel, akár az erre szolgáló

tollakkal. A képernyőn látható összes kép elmenthető a könnyű nyomtatás vagy fájlmegosztás érdekében.

## Gyors és egyszerű videokonferencia

A használatra kész videokonferencia-szoftver minden eddiginél egyszerűbbé teszi a négy szemközti és a csoportos videohívásokat. Egyszerűen használja saját kameráját, vagy adja hozzá az opcionális Logitech Meetup csomagot egy többfunkciós ConferenceCam megoldás létrehozásához.

## Crestron Connected tanúsítvány

Csatlakoztassa ezt a Philips professzionális kijelzőt a Crestron-hálózathoz, és teljes körű távvezérlésre lesz képes a laptopján, asztali számítógépén vagy mobil eszközén keresztül. Kapcsolja be és ki a kijelzőt, ütemezzen be tartalmakat, kezelje a beállításokat, és csatlakoztasson egyszerűen külső eszközöket. A Crestron Connected® gyors, megbízható és biztonságos vállalati szintű megoldást kínál a rendszervezelés terén.

# Műszaki adatok

## Kép/Kijelző

- Átlós képernyőméret: 85,6 hüvelyk / 217,42 cm
- Panel felbontása: 3840 x 2160
- Optimális felbontás: 3840 x 2160, 60 Hz mellett
- Fényerő: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrasztarány (tipikus): 1000:1
- Dinamikus kontrasztarány: 500 000:1
- Képfórmátum: 16:9
- Válaszidő (tipikus): 8 ms
- Képpont-osztásköz: 0,4935 (H) x 0,4935 (V) mm
- A kijelző színei: 1,07 milliárd
- Látószög (v / f): 178 / 178 fok
- Képjávitás: 3/2 - 2/2 mozgáslebotás, Mozgáskompenzált deinterlész, 3D MA deinterlész, Dinamikus kontrasztjavítás, Progresszív pásztázás
- Operációs rendszer: Windows 10

## Csatlakoztathatóság

- Videobemenet: Display Port 1.2 (1 db), HDMI 2.0 (4 db), DVI-I (1 db), USB 2.0 (2 db), USB 3.0 (2 db), USB-C
- Videokimenet: DisplayPort 1.2 (1 db), DVI-D (1 db), HDMI 2.0 (2 db)
- Audióbemenet: 3,5 mm-es jack csatlakozó (1 db)
- Hangkimenet: 3,5 mm-es jack csatlakozó (2 db)
- Egyéb csatlakozások: micro SD, OPS
- Külső vezérlés: RJ45, RS232C (be/ki), 2,5 mm-es jack, IR (be/ki), 3,5 mm-es jack

## Támogatott képernyőfelbontás

### Számítógépes formátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
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

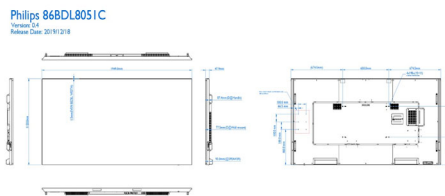
### Videofórmátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
1080p	50, 60 Hz
576p	50 Hz
480p	60 Hz
1080i	50, 60 Hz
4K x 2K	50, 60 Hz
720p	50, 60 Hz

• UHD formátumok: 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 Hz, 3840 x 2160, 50 Hz

## Méretek

- Egység méretei (Sz x Ma x Mé): 1949 x 1120,00 x 77,50 (a fali rögzítésnél), 93,00 (a max. távolságnál) mm
- A készülék méretei hüvelykben (Sz x Ma x Mé): 76,73 x 44,09 x 3,05 (a fali rögzítésnél), 3,66 (a max. távolságnál) hüvelyk
- Keretvastagság: 1,50 mm (egyenletes)
- Termék tömege (fontban): 175,27 lb
- Termék tömege: 79,5 kg



Kiadás dátuma  
2021-09-30

Verzió: 4.1.1

12 NC: 8670 001 67654  
EAN: 87 12581 76745 7

© 2021 Koninklijke Philips N.V.  
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelemztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips N.V. céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti

www.philips.com

- VESA tartó: 600 (H) x 400 (V) mm, M8
- Smart Insert szerelvény: 6\*M4\*L6, 100 mm-es távolság, Max. méret: 300 mm x 180 mm

## Kényelem

- Pozicionálás: Fekvő, Fekvő (18/7)
- Billentyűzet-vezérlés: Rejtett, Zárható
- Jel áthurokolása: RS232, IR áthurokolás
- Hálózaton keresztül vezérelhető: RJ45, RS232
- Energiatakarékossági jellemzők: Smart Power
- Képernyőmentési funkciók: Pixeleltolás, csökkentett fényerő
- Könnyen telepíthető: Smart Insert
- DPMS energiatakarékos rendszer

## Energiellátás

- Fogyasztás készenléti üzemmódban: < 0,5 W
- Hálózati tápellátás: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
- Fogyasztás (tipikus): 300 W
- Fogyasztás (max.): 460 W
- Energiacímke-osztály: G

## Működtetési feltételek

- Hőmérséklettartomány (üzem): 0 ~ 40 °C
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 ~ 60 °C
- Relatív páratartalom: 20~80% (üzemi), 5~95% (tárolási) %
- Tengerszint feletti magasság: 0 ~ 3000 m
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 50 000 óra

## Hang

- Beépített hangszórók: 2 x 20 W RMS

## Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Philips logó (1 db), RS232 soros összefűzőkábel (1 db), Tisztítókendő (1 db), DVI - I kábel (1,8 m) (1 db), HDMI kábel (3 m) (1 db), HDMI-adóképező (2 db), IR érzékelő kábele (1,8 m) (1 db), M2 csavar (2 db), M3 csavar (2 db), Tápkábel, 3 db, Érintőceruza (2 db), USB A-B kábel (3 m) (1 db), USB-fedél (1 db), AAA elem (1 db), Gyors üzembe helyezési útmutató (1 db), Távvezérlő (1 db), RS232 kábel (3 m) (1 db)

## Multimédiás alkalmazások

- USB audiólejátszás: AAC, M4A, MP3, WMA
- USB képlejátszás: BMP, JPEG, JPG, PNG
- USB videolejátszás: ASF, AVI, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV, DAT

## Egyéb

- Képernyőn megjelenő nyelvek: angol, francia, német, spanyol, lengyel, török, orosz, olasz, egyszerűsített kínai, hagyományos kínai, arab, japán, dán, holland, finn, norvég, portugál, svéd
- Előírt jóváhagyások: CE, RoHS, CB, CU, EMF, FCC, A osztály, ETL, PSB
- Jótállás: 3 év garancia

## Belső lejátszó

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

## Interaktivitás a Multi-touch technológiával

- Érintőpontok: 10 egyszerre használható érintőpont