



Philips Signage Solutions  
C-Line-näyttö

55"

Android-järjestelmällä  
350 cd/m<sup>2</sup>

**SignageSolutions**



**55BDL6051C**

## Vuorovaikutteinen kokousnäyttö

huippulaatuinen kapasitiivinen monikosketustekniikka

Maksimoi osallistuminen ja inspiroi yhteistyöhön Philipsin vuorovaikutteisella C-Line-näytöllä. Nämä Android-näytöt kestävät kovaa päivittäistä käyttöä. Niissä on enintään 10 kosketuspistettä, saumaton lasinäyttö ja upotusmuotoilu.

### Vuorovaikutteinen, tukee yhteistyötä

- Langaton näytön jakaminen ja edistyksellinen yhteistyö
- HID-kapasitiivinen kosketusnäyttö ja USB Plug & Play
- Käytä, tarkkaile ja ylläpidä CMND & Control -sovelluksella

### Älykäs ja tehokas

- Häikäisemätön vahvistettu lasi
- Android SoC -suoritin. Natiivi- ja verkkosovellukset
- Lataa ja käytä haluamiasi sovelluksia ja ominaisuuksia
- Valkotaulutila sisäänrakennettuna
- Nopeaa ja helppoa videoneuvottelua
- OPS-paikka mahdollistaa tietokoneen johdottoman liittämisen
- Crestron Connected -sertifiointi

**PHILIPS**

## Kohokohdat

### Langaton näytön jakaminen

Näytä neljä syötettä samassa näytössä. Langattoman näytön jaon ansiosta voit yhdistää samanaikaisesti useita laitteita ja siirtää sisältöä tarvittaessa. Voit yhdistää laitteita nopeasti ja suojatusti nykyisen Wi-Fi-verkon kautta, ja valinnaisilla HDMI Interact -sovitimilla voit näyttää sisältöä suoraan näytössä ilman yhteyttä suojattuun verkkoon.

### HID-kapasitiivinen kosketusnäyttö

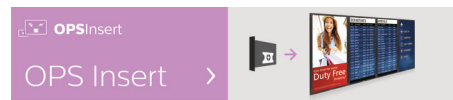
Kapasitiivisen kosketusnäytön ansiosta saat uudenlaisen näkymän saumattomaan lasinäyttöön, jonka reuna on vain 1,5 millimetrin levyinen. Luo elämyksellinen vuorovaikutteinen kokemus jopa 10 kosketuspisteellä samanaikaisesti. Täydellinen niin ryhmätööhön kuin kilpailuihin. Voit näyttää kaikenlaista sisältöä, joten näyttö sopii ihanteellisesti esimerkiksi koulutukseen, julkisiin tiloihin, yrityksiin, hotelleihin ja kauppoihin.

### Android-järjestelmällä

Hallitse näyttöä internetyhteyden kautta. Android-pohjaiset Philipsin ammattilaistason näytöt on optimoitu Android-

natiivisovelluksille, ja voit myös asentaa verkkosovelluksia suoraan näyttöön. Uusi Android-käyttöjärjestelmä varmistaa, että ohjelmisto pysyy suojattuna ja ajantasaisena pidempään.

### OPS-paikka



Integroi täysitehoinen tietokone tai Android-pohjainen CRD50-moduuli suoraan Philipsin ammattilaistason näyttöön. OPS-paikka sisältää kaikki tarvittavat liitännät, muun muassa virtälähteen.

### CMND & Control



Käytä näyttöverkkoa paikallisen lähiverkko-yhteyden kautta. CMND & Control -sovelluksella voit tehdä keskeisiä toimia, kuten hallinnoida tuloja ja tarkkailla näyttöjen tilaa. Käytipä yhtä tai sataa näyttöä.

### Valkotaulutila sisäänrakennettuna

Inspiroi ketterään yhteistyöhön valkotaulutilalla. Aktivoimalla ominaisuuden näyttö muuttuu tyhjäksi kankaaksi, jolle moni käyttäjä voi piirtää käsin tai erityisillä näyttötusseilla. Kaiken näytössä näkyvän voi tallentaa helposti tulostettavaksi tai tiedostonjakoa varten.

### Nopea ja helppo videoneuvottelu

Käyttövalmis videoneuvotteluohjelma sujuvoittaa kahdenkeskisiä puheluita ja ryhmäpuheluita entisestään. Käytä joko omaa kameraasi tai Logitech Meetup -kameraa, joka on kattava videoneuvottelukameraratkaisu.

### Crestron Connected -sertifiointi

Integroimalla tämän Philipsin ammattilaistason Crestron-verkkoosi voit etähallita sitä kannettavasta, pöytä tietokoneesta tai mobiililaitteesta. Voit käynnistää ja sammuttaa näytön, ajastaa sisältöä, hallita asetuksia ja liittää helposti ulkoisia laitteita. Crestron Connected® on nopea, luotettava ja turvallinen yritystason ratkaisu sisällön hallintaan.

# Tekniset tiedot

## Kuva/näyttö

- Ruudun halkaisija: 54,64 tuumaa / 138,78 cm
- Näytön resoluutio: 3 840 x 2 160
- Erinomainen tarkkuus: 3840 x 2160 @ 60 Hz
- Kirkkaus: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrastisuhde (tav.): 1 300:1
- Dynaaminen kontrastisuhde: 500 000:1
- Kuvasuhde: 16:9
- Vasteaika (tyypillinen): 9 ms
- Kuvapistetiheys: 0,315 (vaaka) x 0,315 (pysty) mm
- Näyttövärit: 1,07 miljardia
- Katselukulma (v / p): 178 / 178 astetta
- Kuvanparannus: 3:2/2:2-liikemuunto, Liikekompensoitu lomituksen poisto, 3D MA - lomituksen poisto, Dynaaminen kontrastisäätö, Progressive Scan -toiminto
- Käyttöjärjestelmä: Android 9

## Liitännät

- Videotulo: Display Port 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x4), DVI-I (x1), USB-C, USB 2.0 (x2), USB 3.0 (x2)
- Videolähtö: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x2)
- Äänitulo: 3,5 mm:n liitin
- Äänilähtö: 3,5 mm:n liitin (x2)
- Muut liitännät: OPS, micro SD
- Ulkoinen ohjaus: RJ45, RS232C (tulo/lähtö) 2,5 mm:n liitäntä, IR (tulo/lähtö) 3,5 mm:n liitäntä

## Tuettu näyttöresoluutio

### Tietokoneformaatiit

Resoluutio	Virkistystaajuus
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

### Videoformaatiit

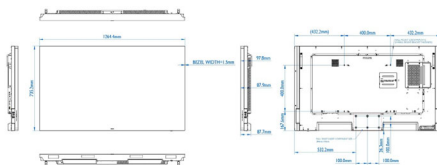
Resoluutio	Virkistystaajuus
1080p	50, 60 Hz
576p	50 Hz
480p	60 Hz
4K x 2K	50, 60 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz

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

## Mitat

- Laitteen mitat (L x K x S): 1264,40 x 735,20 x 87,9 mm (seinäkiinnike) / 97,8 mm (kahva) mm
- Laitteen mitat tuumina (L x K x S): 49,78 x 28,94 x 3,46 (seinäkiinnike) / 3,85 (kahva) tuumaa
- Näytön reunan leveys: 1,50 mm (tasan)
- Laitteen paino (lb): 72,75 lb
- Laitteen paino: 33 kg

Philips 55BDL6051C  
Versio 1.1  
Päiväys: 2022/07/20



Julkaisupäivä 2022-07-20

Versio: 5.1.1

12 NC: 8670 001 67639  
EAN: 87 12581 76736 5

© 2022 Koninklijke Philips N.V.  
Kaikki oikeudet pidätetään.

Tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.  
Tavaramerkit ovat Koninklijke Philips N.V:n tai omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com

- Seinäteline: 400 (L) x 400 (K) mm, M6
- Smart Insert -kiinnitys: 6\*M4\*L6, 100 mm:n kulma, Enimmäiskoko: 240 mm x 150 mm

## Käyttömukavuus

- Sijoittaminen: Vaaka, Vaakasuuunta (18/7), Pystysuuunta (18/7)
- Näppäimistön ohjain: Piilotettu, Lukittava
- Signaalin takaisinkytkentä: RS232, Infrapunatakaisinkytkentä
- Ohjattavissa verkon kautta: RJ45, RS232
- Energiaa säästävät toiminnot: Smart Power
- Näytönsäästötoiminnot: Pikselin vaihto, alhainen kirkkaus
- Helppo asennus: Smart Insert
- DPMS-virransäästöjärjestelmä

## Virta

- Virrankulutus valmiustilassa: <0,5 W
- Verkkovirta: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
- Virrankulutus (tav.): 135 W
- Kulutus (enintään): 300 W
- Energiatohokkuusluokka: G

## Käyttöolosuhteet

- Käyttölämpötila: 0...40 °C
- Varastointilämpötila: -20...60 °C
- Suhteellinen kosteus: 20-80 % (käyttö), 5-95 % (säilytys) %
- Korkeus merenpinnasta: 0 - 3 000 m
- MTBF: 50 000 tuntia

## Ääni

- Sisäiset kaiuttimet: 2 x 20 W RMS

## Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Philips-logo (x1), Puhdistusliina (x1), DVI-I-kaapeli (1,8 m) (x1), HDMI-kaapeli (3 m) (x1), Infrapunatunnistinkaapeli (1,8 m) (x1), Virtajohto (x3), RS232-keijutuskaapeli (x1), Kosketuskynä (x2), USB-A-B-kaapeli (3 m) (x1), USB-suojus (x1), AAA-paristo (x1), Pikaopas (x1), Kaukosäädin (x1), RS232-johto (3 m) (x1)

## Multimediasovellukset

- USB-toisto, ääni: AAC, M4A, MP3, WMA
- USB-toisto, kuva: BMP, JPEG, JPG, PNG
- USB-toisto, video: ASF, AVI, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV, DAT

## Yleistä

- Näyttökielet: englantia, ranska, saksa, espanja, puola, turkki, venäjä, italia, kiina (yksinkertaistettu), kiina (perint.), arabia, japani, tanska, hollanti, suomi, norja, portugali, ruotsi
- Säännöstenmukaiset hyväksynnät: CE, RoHS, CB, CU, EMF, EPA, FCC, luokka A, VCCI, ETL
- Takuu: 3 vuoden takuu

## Sisäinen mediasoitin

- Keskusyksikkö: MTK5680
- Tallennustila: 32 Gt eMMC
- WiFi: AP(WC0SR2511-88112BU), STA(WCT5GM2511MT7668AU)
- RAM: DDR4 4 Gt
- Micro-SD-kortti: 1 T:t:n tuki

## Interaktiivinen monikosketustoiminto

- Kosketuskohdat: 10 samanaikaisesti toimivaa kosketuskohtaa