



Philips Signage Solutions  
Videoseinä näyttö

49"

Direct LED -taustavalo  
Full HD  
450 cd/m<sup>2</sup>

**Signage Solutions**

49BDL3005X

## Kun haluat näkyä

Monikäyttöinen videoseinä näyttö.

Herätä huomiota Philipsin X-Line-sarjan ammattilaiskäyttöön tarkoitettulla videoseinä näyttöllä. Terävän kontrastin ja kapean reunan ansiosta katselu on häiriötöntä esimerkiksi lentoaseman kiireessä tai konferenssissa.

### **Loistava kuva. Rajattomasti mahdollisuuksia.**

- Full HD -näytöt. Kirkkaat kuvat. Terävä kontrasti
- IPS-paneeli: täyteläiset ja yhtenäiset värit joka kulmasta
- Erittäin kapeat (3,5 mm) reunat. Katseluun ilman häiriötekijöitä

### **Vaivaton asennus. Täydellinen hallinta.**

- Paranna Android-suoritusnopeutta valinnaisella CRD50-moduulilla
- Käytä, tarkkaile ja ylläpidä CMND & Control -sovelluksella

### **Tehokas järjestelmäratkaisu**

- Asettele vierekkäin. Luo kaiken kokoisia 4K-videoseiniä
- FailOver takaa sisällön keskeytyksettömän toiston
- OPS-paikka mahdollistaa tietokoneen johdottoman liittämisen
- Energiaa säästävä automaattinen taustavalon hallinta

# PHILIPS

Videoseinä näyttö  
49" Direct LED -taustavalo, Full HD, 450 cd/m<sup>2</sup>

## Kohokohdat

### Asettele vierekkäin

Yhdistä kaksi tai useampia Philipsin ammattilaikäyttöön tarkoitettuja näyttöjä videoseinäksi ilman ulkoisia laitteita. Sisällön toistamiseen riittää yksi soitin näyttöjen määrästä riippumatta. Saavutat parhaan mahdollisen resoluution näyttämällä 4K-sisältöä neljässä näytössä.

### Valinnainen CRD50-moduuli

Voit liittää Android-järjestelmäpiirin (SoC) Philipsin ammattilaistason näyttöön. Valinnainen CRD50-moduuli on OPS-laite, jolla

saavutetaan Android-suoritusteho ilman johtoja. Moduuli liitetään OPS-paikkaan, joka sisältää kaikki tarvittavat liitännät moduulin käyttöön (muun muassa virtalähteen).

### CMND & Control



Käytä näyttöverkkoa paikallisen lähiverkkoyhteyden kautta. CMND & Control -sovelluksella voit tehdä keskeisiä toimia, kuten

49BDL3005X/00

hallinnoida tuloja ja tarkkailla näyttöjen tilaa. Käytitä yhtä tai sataa näyttöä.

### OPS-paikka



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

# Tekniset tiedot

## Kuva/näyttö

- Ruudun halkaisija: 48,5 tuumaa / 123,2 cm
- Näytön resoluutio: 1920 x 1080p
- Erinomainen tarkkuus: 1 920 x 1080, 60 Hz
- Kirkkaus: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrastisuhte (tav.): 1300:1
- Dynaaminen kontrastisuhte: 500 000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 8 ms
- Kuvasuhde: 16:9
- Katselukulma (v / p): 178 / 178 astetta
- Kuvapistetiheys: 0,56 x 0,56 mm
- Näyttövärit: 1073 miljoonaa
- Kuvanparannus: 3:2/2:2-liikemuunto, 3D-kamposuodatin, Liikekompensointi lomituksen poisto, Progressive Scan -toiminto, 3D MA -lomituksen poisto, Dynaaminen kontrastisäätö

## Tuettu näyttöresoluutio

### Tietokoneformaattit

Resoluutio	Virkistystaajuus
3 840 x 2 160	30 Hz
1920 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz

### Videoformaattit

Resoluutio	Virkistystaajuus
2160p	30 Hz
1080p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
720p	50, 60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
480p	60 Hz
480i	60 Hz

## Liitännät

- Videotulo: DVI-D, 2 HDMI-liitäntää, VGA (analoginen D-Sub), DisplayPort (1.2), Komponentti (BNC x 3), Komposiitti (BNC)
- Videolähtö: DisplayPort, DVI-I, VGA (DVI-I:n

kautta)

- Äänitulo: 3,5 mm:n liitin, Ääniliitäntä vasen/oikea (RCA)
- Äänilähtö: Ääniliitäntä vasen/oikea (RCA), Ulkoisen kaiuttimen liitäntä
- Ulkoisen ohjauksen IR (tulo/lähtö) 3,5 mm:n liitäntä, RJ45, RS232C (tulo/lähtö) 2,5 mm:n liitäntä
- Muut liitännät: OPS

## Käyttömukavuus

- Signaalin takaisinkytkentä: RS232, VGA, DisplayPort, DVI, Infrapunatakasinkytkentä
- Helppo asennus: Kantokahvat
- Energiaa säästävät toiminnot: Smart Power
- Ohjattavissa verkon kautta: RS232, Korrtti OPS RS232, RJ45, Yksi johto (HDMI-CEC)
- Sijoittaminen: Vaakasuu (24/7), Pystysuu (24/7)
- Näytönsäätötoiminnot: Pikselin vaihto, alhainen kirkkaus
- Vierekkäiset näytöt: Jopa 10 x 10

## Mitat

- Näytön reunan paksuus: 3,5 mm
- Näytön reunan leveys: Ylhäällä/vasemmalla: 2,35 mm, alhaalla/oikealla: 1,25 mm
- Laitteen mitat (L x K x S): 1077,6 x 607,8 x 103,8 mm
- Laitteen mitat tuumina (L x K x S): 42,4 x 23,9 x 4,1 tuumaa
- VESA-kiinnitys: 400 x 400 mm, M6
- Laitteen paino: 21,6 kg
- Laitteen paino (lb): 47,6 lb

## Käyttöolosuhteet

- Käyttölämpötila: 0...40 °C
- Varastointilämpötila: -20...60 °C
- Korkeus merenpinnasta: 0 - 3 000 m
- Suhteellinen kosteus: 20-80 %
- MTBF: 60 000 tuntia

## Virta

- Virrankulutus (käynnissä): 110 W (EnergyStar 6.0 -testitapa)
- Virrankulutus valmiustilassa: <0,5 W
- Energiatohokkuusluokka: G

## Ääni

- Sisäiset kaiuttimet: 2 x 10 W (RMS)

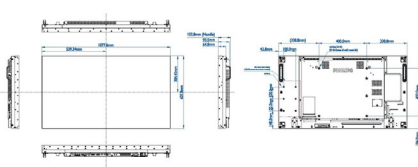
## Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Infrapunakaapeli, Infrapunatunnistinkaapeli (1,8 m) (x1), RS232-keskijohdotjärjestelmän johto, RS232 DB9 -sovitinkaapeli, Siipiruuvi
- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Kaukosäädin, Kaukosäätimen paristot, Virtajohto, Pikaopas, Reunan tasausnastat, Reunan tasauslevyt, DVI-D-johto
- Lisätarvikkeet: Reunan viimeistelypaketti, ColourCalibrationKit-väriyökalusarja (CCK4602), Infrapunavaloilietunnistin (CRD41)

## Yleistä

- Näyttökielek: arabia, kiina (yksinkertaistettu), kiina (perint.), englanti, ranska, saksa, italia, japani, puola, venäjä, espanja, turkki
- Säännöstenmukaiset hyväksynnät: CE, FCC-luokka B, UL/cUL, CB, GOST, EPEAT
- Takuu: 3 vuoden takuu

Philips 49BDL3005X  
Versio: L0  
Release Date: 2019/02/22



Julkaisupäivä 2021-03-04

Versio: 3.1.1

12 NC: 8670 001 58797  
EAN: 87 12581 75787 8

© 2021 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](http://www.philips.com)