

Philips Signage Solutions  
Videoseinänäyttö

55"

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

BDL5588XH



## Kun haluat näkyä

Monikäyttöinen videoseinänäyttö.

Herätä huomiota X-Line-sarjan ammattilaiskäyttöön tarkoitetulla videoseinänäytöllä.

Terävän kontrastin ja kapean reunan ansiosta katselu on häiriötöntä esimerkiksi lentoaseman kiireessä tai konferenssissa.

### Tehokas järjestelmäratkaisu

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

### Vaivaton asennus. Täydellinen hallinta.

- Käytä, tarkkaile ja ylläpidä CMND & Control -sovelluksella
- CMND & Create. Kehitä ja julkaise omaa sisältöä
- Järjestelmän etähallinta CMND-sovelluksella
- Paranna Android-suoritusnopeutta valinnaisella CRD50-moduulilla

### 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

# PHILIPS

## Kohokohdat

### Asettele vierekkäin

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

### Valinnainen CRD50-moduuli

Voit liittää Android-järjestelmäpiirin (SoC) Philipsin ammattilais-tason näyttöön. Valinnainen CRD50-moduuli on OPS-laite, jolla saavutetaan Android-suoritus-teho ilman johtoja. Moduuli liitetään OPS-paikkaan, joka sisältää kaikki tarvittavat liitännät moduulin käyttöön (muun muassa virtalähteen).

### CMND

Hallitse Philipsin ammattilais-tason näyttöjen verkkoasi. CMND-sovelluksella voit hallinnoida, päivittää, ylläpitää ja toistaa samassa helppokäyttöisessä käyttöliittymässä, asennuksesta päivittäiseen käyttöön.

### CMND & Control



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

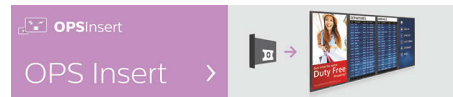
hallinnoida tuloja ja tarkkailla näyttöjen tilaa. Käytipä yhtä tai sataa näyttöä.

### CMND & Create



Hallinnoi omaa sisältöäsi CMND & Create-sovelluksella. Vetämistä ja pudottamista tukevan käyttöliittymän kautta voit julkaista omaa sisältöäsi helposti, olipa kyse päivän erikoisista tai yrityksen brändätyistä tiedoista. Esiladattujen mallien ja widgetien ansiosta julkaiset kuvia, tekstiä ja videoita hetkessä.

### OPS-paikka

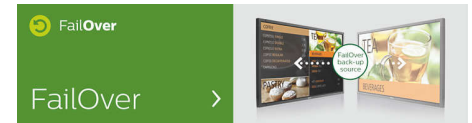


Integroi täysitehoinen tietokone tai Android-pohjainen CRD50-moduuli suoraan Philipsin ammattilais-tason näyttöön. OPS-paikka sisältää kaikki tarvittavat liitännät, muun muassa virtalähteen.

### Säästää energiaa

Energiaa säästävä automaattinen taustavalon hallinta

### Varavirtajärjestelmä



Pidä huolta, ettei esimerkiksi odotus- tai kokoushuoneen näyttö ole koskaan tyhjä. Philipsin ammattilais-tason näyttö FailOver-toiminnolla voit vaihtaa automaattisesti ensisijaisesta lähteestä toissijaiseen, joten sisällön toistaminen ei keskeydy, vaikka ensisijainen lähde lakkaisi toimimasta. Määrittämällä lähteet voit varmistaa katkottoman toiminnan.

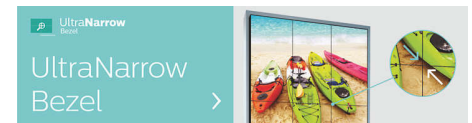
### Full HD -näytöt

Full HD -näytöt. Kirkkaat kuvat. Terävä kontrasti

### IPS-paneelin täyteläiset värit

IPS-paneeli: täyteläiset ja yhtenäiset värit joka kulmasta

### Erittäin kapeat näytön reunat



Erittäin kapeat (3,5 mm) reunat. Katseluun ilman häiriötekijöitä

# Tekniset tiedot

## Liitännät

- Äänilähtö: Ääniliitäntä vasen/oikea (RCA), Ulkoisen kaiuttimen liitäntä
- Videotulo: Komponentti (RCA), Komposiitti (RCA), DVI-D, 2 HDMI-liitäntää, VGA (analoginen D-Sub), DisplayPort (1.2)
- Äänitulo: 3,5 mm:n liitin, Ääniliitäntä vasen/oikea (RCA)
- Muut liitännät: OPS
- Videolähtö: DisplayPort, DVI-I, VGA (DVI-I:n kautta)
- Ulkoinen ohjaus: IR (tulo/lähtö) 3,5 mm:n liitäntä, RJ45, RS232C (tulo/lähtö) 2,5 mm:n liitäntä

## Kuva/näyttö

- Ruudun halkaisija (cm): 138.7 cm
- Ruudun halkaisija (tuuma): 54.6 tuumaa
- Kuvasuhde: 16:9
- Näytön resoluutio: 1920 x 1080p
- Kuvapistetiheys: 0,63 x 0,63 mm
- Erinomainen tarkkuus: 1 920 x 1080, 60 Hz
- Kirkkaus: 700 cd/m<sup>2</sup>
- Näyttövärit: 1073 miljoonaa
- Kontrastisuhde: 1 700:1
- Dynaaminen kontrastisuhde: 500 000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 12 ms
- Katselukulma (vaaka): 178 astetta
- Katselukulma (pysty): 178 astetta
- Kuvanparannus: 3:2/2:2-liikemuunto, 3D-kampasuodatin, Liikekompensoitu lomituksen poisto, Progressive Scan -toiminto, 3D MA -lomituksen poisto, Dynaaminen kontrastisäätö

## Käyttömukavuus

- Sijoittaminen: Pysty, Vaaka
- Vierekkäiset näytöt: Jopa 10 x 10
- Näytönsäätötoiminnot: Pikselin vaihto, alhainen kirkkaus
- Signaalin takaisinkytkentä: RS232, VGA, DisplayPort, DVI, Infrapunatakaisinkytkentä
- Helppo asennus: Kantokahvat
- Energiaa säästävät toiminnot: Vallitsevan valon tunnistin, Smart Power
- Ohjattavissa verkon kautta: RS232, RJ45, Kortti OPS RS232, Yksi johto (HDMI-CEC)

## Ääni

- Sisäiset kaiuttimet: 2 x 10 W (RMS)

## Virta

- Virrankulutus (käynnissä): 175 W (EnergyStar 6.0 -testitapa)
- Virrankulutus valmiustilassa: <0,5 W
- Energiatohokkuusluokka: G

## Tuettu näyttöresoluutio

- Tietokoneformaattit: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz
- Videoformaattit: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

## Mitat

- Näytön reunan paksuus: 3,5 mm (A-A)
- Laitteen leveys: 1 213,4 mm
- Laitteen paino: 29,2 kg
- Laitteen korkeus: 684,2 mm
- Laitteen syvyys: 103,35 mm
- Seinäteline: 400 x 400 mm
- Näytön reunan leveys: Ylhäällä/vasemmalla: 2,3 mm, alhaalla/oikealla: 1,2 mm

## Käyttöolosuhteet

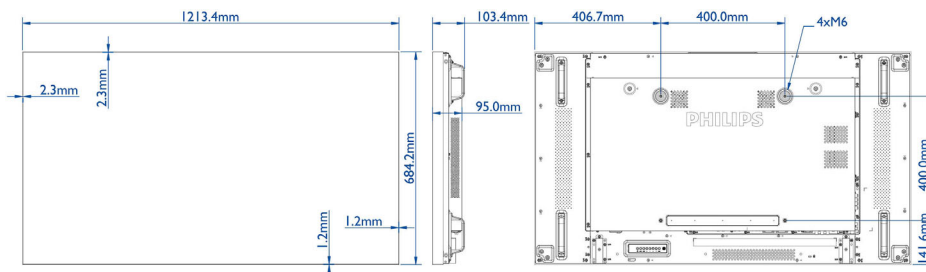
- Korkeus merenpinnasta: 0 – 3 000 m
- Käyttölämpötila: 0...40 °C
- MTBF: 50 000 tuntia
- Suhteellinen kosteus: 20–80 %
- Varastointilämpötila: -20...60 °C

## Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Kaukosäädin, Kaukosäätimen paristot, Virtajohto, VGA-johto, RS232-johto, Käyttöopas CD-levyllä, Pikaopas, Reunan tasaustasat, Reunan tasauslevyt
- Lisätarvikkeet: Reunan viimeistelypaketti, ColourCalibrationKit-väriyökalusarja (CCK4602)

## Yleistä

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



Julkaisupäivä 2024-04-12

Versio: 7.3.1

EAN: 87 12581 73049 9

© 2024 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