

# PHILIPS



Zaslon za video-zid

Signage Solutions

49"

Direct LED pozadinsko  
osvjetljenje

Full HD

500 cd/m<sup>2</sup>



49BDL2105X

## Ostavite dojam

Spektakularna maloprodajna iskustva danju i noću

Osmišljen za rad 24/7, zaslon za videozid X-Line tvrtke Philips privlači pozornost kupaca prožimajućim dinamičnim sadržajem. CMND olakšava upravljanje promocijama i maloprodajnim sadržajem, dok FailOver pruža dodatnu sigurnost i bezbrižnost.

### Jednostavno postavljanje. Potpuna kontrola.

- Rukujte, nadzirite i održavajte uz CMND & Control
- Dodatna Android snaga obrade uz dodatni modul CRD50

### Moćno sistemsko rješenje

- Energetski učinkovita automatska kontrola pozadinskog osvjetljenja
- OPS utor omogućuje računalno ugrađivanje bez kabela
- Način rada kombiniranja. Kreirajte kombinirane 4K videozidove bilo koje veličine

### Briljantna slika. Beskonačne mogućnosti.

- Full HD monitori. Briljantna slika. Oštar kontrast
- IPS zaslon: bogata dosljednost boja iz svakog kuta
- Izuzetno uski okviri. Za sliku bez ometanja

### Cijenom prihvatljivo sveobuhvatno rješenje

- FailOver osigurava neprestanu reprodukciju sadržaja

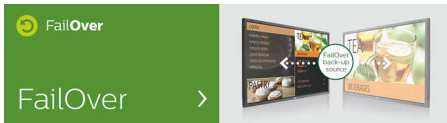
## Istaknute znač.

### CMND & Control



Pokrenite mrežu zaslona putem lokalne (LAN) veze. CMND & Control omogućava pokretanje ključnih funkcija poput kontrole ulaza i praćenja statusa prikaza. Nije bitno upravljate li jednim ili 100 zaslona.

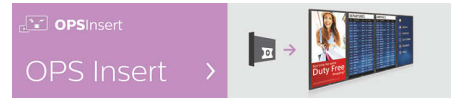
### FailOver



Od čekaonice do sobe za sastanke, nikad nemojte ostati bez slike na zaslonu. FailOver profesionalnim zaslonima tvrtke Philips omogućava automatsko prebacivanje između primarnih i sekundarnih ulaza – kako bi se sadržaj

nastavio reproducirati čak i u slučaju izostanka primarnog izvora. Jednostavno postavite popis alternativnih ulaza kako biste izbjegli zastoje u poslovanju.

### OPS utor



Integrirajte punokrvo računalo ili Android CRD50 modul izravno u svoj profesionalni zaslon tvrtke Philips. OPS utor sadrži sve veze potrebne za pokretanje rješenja s utorom, uključujući napajanje.

### Dodatni modul CRD50

Ugradite Android SoC (System-on-Chip) u svoj profesionalni zaslon tvrtke Philips. Dodatni modul CRD50 je OPS uređaj koji donosi Android snagu obrade, bez potrebe za kabelima.

Jednostavno ga pogurajte u OPS utor koji sadrži sve veze potrebne za pokretanje modula (uključujući napajanje).

### Način rada kombiniranja

Povežite dva ili više profesionalnih zaslona tvrtke Philips kako biste kreirali kombinirani videozid bez potrebe za vanjskim uređajima. Za sadržaj se brine jedan reproduktor, bilo da imate četiri zaslona ili njih 40. 4K sadržaj potpuno je podržan, a ako taj sadržaj prikazujete na četiri zaslona, dobit ćete najbolju moguću rezoluciju točku po točku.

### Pure Colour Pro

Poboljšajte kvalitetu slike uz Pure Colour Pro. Zahvaljujući većoj svjetlini ostvarenoj prilagođenim postavkama temperature boje i naprednom kalibracijom game, sadržaj djeluje oštrije i blistavije te je nevjerojatno realističan i vizualno privlačan.

# Specifikacije

## Slika/zaslon

Dijagonala zaslona (u cm): 123 cm  
Veličina dijagonale zaslona (inč): 48.5 inča  
Omjer širine i visine: 16:9  
Rezolucija zaslona: 1920 x 1080 piksela  
Razmak piksela: 0,55926 x 0,55926 mm  
Optimalna rezolucija: 1920 x 1080 pri 60 Hz  
Svjetlina: 500 cd/m<sup>2</sup>  
Boje zaslona: 1,07 B  
Omjer kontrasta (uobičajeno): 1000:1  
Dinamički kontrast: 500,000:1  
Vrijeme odziva (uobičajeno): 8 ms  
Kut gledanja (horizontalno): 178 stupanj  
Kut gledanja (vertikalno): 178 stupanj  
Izmaglica: 3 %

## Mogućnost povezivanja

**Audio izlaz:** Miniprikjučnica od 3,5 mm (x1)  
**Video ulaz:** Display Port 1.2 (x1), DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x2), VGA (analogni, D-Sub) (x1)  
**Audio ulaz:** Minipriključnica od 3,5 mm (x1)  
**Ostali priključci:** OPS, USB 2.0 (x1), Toplinski senzor  
**Video izlaz:** DisplayPort 1.2 (x1)  
**Vanjska kontrola:** IR (ulaz) priključak od 3,5 mm, LAN RJ45 (x2)

## Praktičnost

**Položaj:** Vodoravni (24/7), Okomiti (24/7)  
**Modularni:** Do 15 x 15  
**Funkcije za zaštitu zaslona:** Pomak piksela, niska razina svjetline  
**Prijenos signala:** DisplayPort, RJ45  
**Jednostavna instalacija:** Ručke za nošenje, Smart

## Insert

**Funkcije za uštedu energije:** Smart Power  
**Može se kontrolirati putem mreže:** LAN (RJ45)

## Zvuk

**Ugrađeni zvučnici:** 2 x 10 W (RMS)

## Snaga

**Potrošnja (dok je uključen):** 64 W  
**Potrošnja (uobičajena):** 100 W  
**Potrošnja (maks.):** 230 W  
**Potrošnja energije u stanju pripravnosti:** 0,5 W  
**Energetska klasa:** G

## Podržana rezolucija zaslona

**Računalni formati:** 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 75 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 960, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 640 x 480, 60, 72, 75 Hz  
**Video formati:** 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p 50, 60 Hz (HDMI/OPS/DP)

## Dimenzije

**Nosač za Smart Insert:** 100 mm x 100 mm, 6xM4xL6  
**Širina uređaja:** 1077,6 mm  
**Masa proizvoda:** 21,7 kg  
**Visina uređaja:** 607,8 mm  
**Dubina uređaja:** 93,3 mm (D sa zidnim nosačem) / 103,3mm (D s drškom) mm  
**Postavljena širina (inči):** 42,44 inča

**Postavljena visina (inči):** 23.94 inča  
**Zidni nosač:** 400 mm x 400 mm, M6  
**Postavljena dubina (inči):** 3.68 (D@WallMount)/4.1 (D@Handle) inča  
**Širina prednje ploče:** 2,3 mm + 1,2 mm

## Radni uvjeti

**Nadmorska visina:** 0 ~ 3000 m  
**Raspon temperature (rada):** 0 ~ 40 °C  
**MTBF:** 50,000 sat(i)  
**Raspon temperature (skladištenje):** -20 ~ 60 °C  
**Raspon vlage (tijekom rada)[RH]:** 20 – 80 % (bez kondenzacije)  
**Raspon vlage (spremanje) [RH]:** 5 – 95 % (bez kondenzacije)

## Dodatna oprema

**Isporučena dodatna oprema:** Podloga distancera x3, Kabel IR senzora (1,8 m) (x1), Kratke upute za korisnike (x1), Daljinski upravljač i AAA baterije, RJ45 / RS232 konverter, Stezaljka za žicu (x3), Kabel za napajanje, DP kabel (x1), RJ45 kabel (x1), Igla za poravnanje rubova (x2), Komplet 1 (x1), Komplet 2 (x2)

## Razno

**Jezici prikaza na zaslonu:** Arapski, Engleski, Francuski, Njemački, Talijanski, Japanski, Poljski, Ruski, Španjolski, Pojednostavljeni kineski, Turski, Tradicionalni kineski  
**Jamstvo:** 3 godine jamstva  
**Propisi i odobrenja:** CE, FCC, klasa A, RoHS, CB, ETL, BSMI

