



Philips Signage Solutions  
Afișaj pentru pereți video

49''

Iluminare de fundal cu LED direct  
Full HD  
450 cd/m<sup>2</sup>

**Signage**Solutions

49BDL3005X

## Alege un afișaj mare

Afișaj versatil pentru pereți video.

Atrage atenția cu un afișaj Philips X-Line profesional pentru pereți video. Contrastul clar și ramele înguste asigură imagini clare, fără distragerea atenției. Indiferent dacă administrezi un aeroport sau găzduiești o conferință.

### **Imagini superbe. Posibilități nelimitate.**

- Monitoare Full HD. Imagini uimitoare. Contrast clar
- Panou IPS: culori bogate consecvente din orice unghi
- Rame ultraînguste (3,5 mm). Pentru imagini fără distragerea atenției

### **Instalare fără efort. Control total.**

- Aduagă putere de procesare Android cu un modul opțional CRD50
- Operați, monitorizați și întrețineți cu CMND & Control

### **Soluție de sistem puternică**

- Mod de aliniere. Creează pereți video 4K de orice dimensiune
- FailOver asigură redarea continuă a conținutului
- Slotul OPS permite încorporarea unui PC fără cablare
- Control automat al luminii de fundal pentru economie de energie

# PHILIPS

Afișaj pentru pereți video  
49" Iluminare de fundal cu LED direct, Full HD, 450 cd/m<sup>2</sup>

49BDL3005X/00

## Repere

### Mod de aliniere

Conectează două sau mai multe afișaje profesionale Philips pentru a crea un perete video fără a avea nevoie de dispozitive externe. Un singur player are grijă de conținut, indiferent dacă ai patru ecrane sau 40. Conținutul 4K este acceptat integral, iar dacă îl afișezi pe patru ecrane, obții cea mai bună rezoluție punct cu punct.

### Modul opțional CRD50

Încorporează un sistem Android-on-chip (SoC) în afișajul profesional Philips. Modulul opțional CRD50 este un dispozitiv OPS care

oferă putere de procesare Android fără a avea nevoie de cabluri. Pur și simplu conectează la slotul OPS, care conține toate conexiunile necesare pentru a executa modulul (inclusiv alimentarea electrică).

### CMND & Control



Utilizează rețeaua de afișaje printr-o conexiune (LAN) locală. CMND & Control îți permite să utilizezi funcții vitale precum controlarea

intrărilor sau monitorizarea stării afișajelor. Indiferent dacă te ocupi de un ecran sau de 100.

### Slot OPS



Încorporează un PC cu putere maximă sau un modul CRD50 cu Android direct în afișajul profesional Philips. Slotul OPS conține toate conexiunile de care ai nevoie pentru a executa soluția, inclusiv o sursă de alimentare electrică.

# Specificații

## Imagine/Ecran

- Dimensiune diagonală ecran: 48,5 inch / 123,2 cm
- Rezoluție panou: 1920 x 1080 p
- Rezoluție optimă: 1920 x 1080 la 60 Hz
- Luminozitate: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Raport de contrast (nominal): 1300:1
- Rată dinamică de contrast: 500.000:1
- Timp de răspuns (nominal): 8 ms
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Unghi de vizionare (O / V): 178 / 178 grad
- Distanță între pixeli: 0,56 x 0,56 mm
- Culori afișaj: 1073 de milioane
- Caracteristici superioare imagine: Escamotare mișcare 3/2 - 2/2, Filtru 3D de tip pieptene, Restaurarea imaginilor interpolate compensate prin mișcare, Scanare progresivă, Deinterlacing 3D MA, Îmbunătățire dinamică a contrastului

## Rezoluție de afișare acceptată

### Formate pentru calculator

Rezoluție	Rată de reîmprospătare
3840 x 2160	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

### Formate video

Rezoluție	Rată de reîmprospătare
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

## Conectivitate

- Intrare video: DVI-D, HDMI (x2), VGA (D-Sub analogic), DisplayPort (1.2), Component (BNC x3),

### Compozit (BNC)

- Ieșire video: DisplayPort, DVI-I, VGA (via DVI-I)
- Intrare audio: Mufă de 3,5 mm, Audio stânga/dreapta (RCA)
- Ieșire audio: Audio stânga/dreapta (RCA), Conector boxă externă
- Control extern: Mufă IR (intrare/ieșire) de 3,5 mm, RJ45, Mufă RS232C (intrare/ieșire) de 2,5 mm
- Alte conexiuni: OPS

## Confort

- Retransmitere a semnalului: RS232, VGA, DisplayPort, DVI, IR Loophthrough
- Ușor de instalat: Mânere pentru transport
- Funcții de economisire a energiei: Smart Power
- Controlare în rețea: RS232, Card OPS RS232, RJ45, Un cablu (HDMI-CEC)
- Poziționare: Peisaj (24/7), Portret (24/7)
- Funcții screensaver: Deplasare pixeli, luminozitate scăzută
- Perete de monitoare: Până la 10 x 10

## Dimensiuni

- Grosime ramă: 3,5 mm
- Lățime ramă: Partea superioară/stânga: 2,35 mm, partea inferioară/dreapta: 1,25 mm
- Dimensiuni set (L x Î x A): 1077,6 x 607,8 x 103,8 mm
- Dimensiuni set în inch (L x Î x A): 42,4 x 23,9 x 4,1 inch
- Suport VESA: 400 x 400 mm, M6
- Greutate produs: 21,6 kg
- Greutate produs (lb): 47,6 lb

## Condiții de funcționare

- Interval temperatură (operare): 0 ~ 40 °C
- Interval temperatură (depozitare): -20 ~ 60 °C
- Altitudine: 0 ~ 3000 m
- Umiditate relativă: 20 ~ 80 %
- MTBF: 60.000 ore

## Alimentare

- Consum (modul pornit): 110 W (conform metodei de testare EnergyStar 6.0)
- Consum în standby: <0,5 W

## Sunet

- Difuzoare încorporate: 2 x 10 W (RMS)

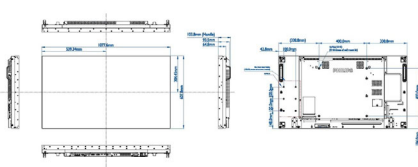
## Accesorii

- Accesorii incluse: Cablu IR, Cablu senzor IR (1,8 m) (x1), Cablu RS232 pentru conectare în serie, Cablu adaptor RS232 DB9, Șurub cu cap moletat
- Accesorii incluse: Telecomandă, Baterii pentru telecomandă, Cablu de alimentare c.a., Ghid de inițiere rapidă, Bolțuri de aliniere a marginilor, Plăci de aliniere a marginilor, Cablu DVI-D
- Accesorii opționale: Kit de finisare a marginilor, Kit de calibrare a culorilor (CCK4602), Senzor de mișcare lumină IR (CRD41)

## Diverse

- Limbi OSD: Arabă, Chineză simplificată, Chineză tradițională, Engleză, Franceză, Germană, Italiană, Japoneză, Poloneză, Rusă, Spaniolă, Turcă
- Reglementări și standarde: CE, FCC, clasa B, UL/cUL, CB, GOST, EPEAT
- Garanție: 3 ani garanție

Philips 49BDL3005X  
Version: L1.0  
Release Date: 2019/02/22



Data apariției 2020-12-16

Versiune: 2.1.1

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

© 2020 Koninklijke Philips N.V.  
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi modificate fără preaviz. Mărcile comerciale sunt proprietatea Koninklijke Philips N.V. sau a deținătorilor lor legali.

[www.philips.com](http://www.philips.com)