



Philips Signage Solutions  
Afișaj pentru pereți video

49''

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

**Signage**Solutions

**BDL4988XC**

## Alege un afișaj mare

Afișaj versatil pentru pereți video.

Atrage atenția cu un afișaj X-Line profesional pentru pereți video. Contrastul clar și ramele subțiri 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.**

- Aducă putere de procesare Android cu un modul opțional CRD50
- Administrare de la distanță a sistemului prin CMND
- Operați, monitorizați și întrețineți cu CMND & Control
- CMND & Create. Dezvoltă și lansează propriul conținut

### **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

## 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
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
3840 x 2160	30 Hz

#### Formate video

Rezoluție	Rată de reîmprospătare
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz
2160p	30 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 Loopthrough
- Ușor de instalat: Mânere pentru transport
- Funcții de economisire a energiei: Smart Power
- Controlare în rețea: RS232, RJ45, Card OPS RS232, 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: Telecomandă, Baterii pentru telecomandă, Cablu de alimentare c.a., Cablu RS232, Manualul de utilizare pe CD-ROM, 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

## 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

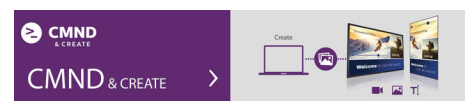
Preia controlul rețelei tale de afișaje profesionale Philips. CMND îți permite să gestionezi, să actualizezi, să întreții și să redai conținut prin intermediul unei singure interfețe ușor de utilizat. De la instalare la utilizare zilnică.

### CMND & Control



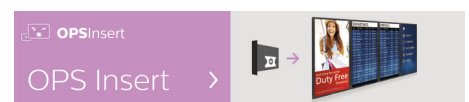
Utilizează rețeaua de afișaje printr-o conexiune (LAN) locală. CMND & Control îți permite să utilizezi funcții vitale precum controlarea intrărilor sau monitorizarea stării afișajelor. Indiferent dacă te ocupi de un ecran sau de 100.

### CMND & Create



Preia controlul conținutului cu CMND & Create. O interfață drag-and-drop facilitează publicarea conținutului, indiferent dacă este vorba despre un panou cu specialitățile zilei sau informații despre companii cu siglă. Șabloanele pre-încărcate și widgeturile integrate garantează că imaginile, textul și clipurile video sunt online în cel mai scurt timp.

### 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.



Data apariției 2020-09-01

Versiune: 6.0.1

12 NC: 8670 001 42707  
EAN: 87 12581 74452 6

© 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)