



Philips  
Afișaj cu LED-uri

140 cm (55")  
LED direct  
Full HD



BDL5585XL

## Fermecați-vă publicul

cu acest afișaj LCD de mare performanță

Transmiterea mesajelor dvs. de marketing n-a fost niciodată până acum mai elegantă. Cu rama sa foarte îngustă și cu numeroasele sale caracteristici, acest afișaj se adaptează cu ușurință fie ca unitate autonomă, fie ca parte componentă a unui perete de monitoare care capturează atenția.

### Flexibilitate operațională

- Iluminare de fundal directă cu LED-uri
- Port de afișare pentru suport mai rapid pentru grafică
- Mai multe funcții. Un singur cablu
- Sistem de control al rețelei: RJ45
- Ieșire DVI
- Inserție inteligentă în capacul din spate pentru a monta un PC mic
- Funcția zoom îmbunătățită acceptă aplicarea pe un perete de monitoare

### Cost total de proprietate mai mic

- SmartPower pentru economisirea energiei
- Luminozitatea se reglează automat în funcție de mediu

### Optimizat pentru vizualizare publică

- Ecran LCD Full HD, 1920x1080 pixeli
- Un nivel ridicat de luminozitate pentru imagini mai clare

# PHILIPS

## Repere

### Illuminare de fundal directă cu LED-uri

Bucurați-vă de o uniformitate superioară a luminii cu o iluminare de fundal directă cu LED-uri care vă oferă rate de contrast și mai mari. Nuanțe de alb mai pure vă aduc un gamut color și mai larg, îmbunătățind redarea culorilor și făcând mai plăcută ca niciodată experiența dvs. de vizionare. Și, cu un consum de energie substanțial mai mic, scade și costul dvs. total de operare.

### Un singur cablu

Preluați controlul complet asupra afișajului dvs. prin executarea tuturor comenzilor operaționale și transmiterea semnalului video printr-un singur cablu HDMI. Această caracteristică unică vă permite să asigurați mult mai ușor și mai comod buna funcționare și întreținere a afișajului dvs. Exigențele CEC (Controlul aparatelor electronice de consum) fac din aflarea unor informații vitale despre afișajul dvs. o joacă de copii.

### RJ45

Gestionarea simplă a afișajului dvs. este posibilă prin introducerea unui port LAN (RJ45). Puteți configura fiecare afișaj sau afla starea fiecărui dispozitiv rapid și comod prin intermediul unei conexiuni RJ45.

### Port de afișare

Bucurați-vă de imagini impecabile cu suportul pentru grafică cu lățime de bandă mare al

portului de afișare. Pe lângă transmiterea de semnal video complet de înaltă definiție, portul de afișare va transmite, de asemenea, semnal audio, eliminând astfel nevoia de cabluri suplimentare.

### Insertie inteligentă

Computerele profesionale se regăsesc în cele mai multe instalații publice de semnalizare. Destul de des, ele cresc adâncimea totală a afișajului și cauzează un păienjeniș important de cabluri. Din acest motiv am creat acest afișaj cu insertie inteligentă în capacul din spate care este ideală pentru integrarea unui computer profesional de format redus. În plus, sistemul de gestionare a cablurilor oferă o soluție minunată de păstrare în ordine a cablurilor și un aspect profesionist.

### SmartPower

Intensitatea luminii de fundal poate fi controlată și presetată de sistem, pentru a reduce consumul de energie cu până la 50% și, implicit, a costurilor.

### Ecran LCD Full HD, 1920x1080 pixeli

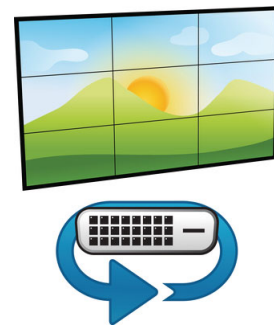
Acest ecran are o rezoluție denumită Full HD. Tehnologia de ultimă oră pentru ecrane LCD oferă o rezoluție panoramică de 1080 de linii cu scanare progresivă, fiecare având 1920 de pixeli. Astfel se pot obține imagini de înaltă calitate, din semnal HD cu până la 1080 de linii. Culoarele intense, imaginea fără scintilații,

luminozitatea optimă și contrastul ridicat vă vor oferi o experiență de vizionare de neuitat.

### Luminozitate ridicată

Bucurați-vă de o imagine mai clară în zonele cu o luminozitate ambientală mai ridicată, grație panoului de 700 nit. Publicul dvs. se poate bucura de o calitate mai bună a imaginii în locurile neexpuse luminii solare directe, dar mai luminoase decât media, optimizând experiența de vizionare.

### Ieșire DVI



Creați un perete video digital din până la 9 ecrane într-o configurație 3 x 3 cu conectare în serie DVI. Nu trebuie decât să conectați portul de ieșire DVI la intrarea DVI a altui ecran pentru a crea cea mai uimitoare experiență a unui perete video.



# Specificații

## Imagine/Ecran

- Dimensiune diagonală ecran: 55 inch / 139,7 cm
- Rezoluție panou: 1920 x 1080 p
- Rezoluție optimă: 1920 x 1080 la 60 Hz
- Luminozitate: 700 cd/m<sup>2</sup>
- Raport contrast (uzual): 3000:1
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Unghi de vizionare (O / V): 178 / 178 grad
- Dimensiune pixel: 0,63 x 0,63
- Culori afișaj: 1,07 miliarde
- 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

### 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

## Conectivitate

- PC: Intrare VGA D-Sub 15HD, leșire VGA D-Sub 15HD, DVI-D x1, RS232 D-Sub9, leșire RS232 D-sub9, 3,5 mm intrare audio x1 pentru PC, RJ45
- Intrare AV: Component (BNC) x1
- Alte conexiuni: Port de afișare, leșire DVI, USB, HDMI

## Confort

- Perete de monitoare: Până la 15 x 10
- Picture in picture:: PBP, PIP, POP
- Retransmitere a semnalului:: RS232, VGA
- Control tastatură:: Ascuns
- Ușor de instalat: leșire CA, Mânere pentru transport, Inserție inteligentă
- Funcții economice:: Senzor de lumină ambientală, Smart Power
- Controlare în rețea: RS232, RJ45
- Poziționare: Portret, Peisaj

## Dimensiuni

- Grosime ramă: În total 5,5 mm între panouri
- Dimensiuni set (L x Î x A): 1215 x 686 x 126 mm
- Dimensiuni set în inch (L x Î x A): 47,8 x 27,0 x 5,0 inch
- Montare VESA: 400 x 200 mm

## Condiții de funcționare

- Interval temperatură (operare): 0 - 40 °C
- Umiditate relativă: 5 - 90 %
- MTBF: 60.000 ore

## Alimentare

- Consum (mod Pornit): 150 W
- Consum în standby: <1W

## Sunet

- Difuzoare încorporate: 2 x 10 W RMS

## Accesorii

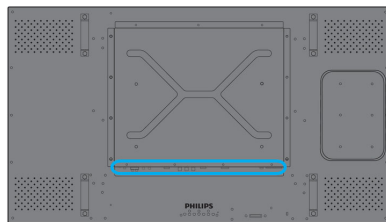
- Accesorii incluse: Telecomandă, Baterii pentru telecomandă, Cablu de alimentare CA, Cablu VGA, Manualul de utilizare pe CD-ROM, Ghid de inițiere rapidă

## Diverse

- Limbi OSD: Engleză, Franceză, Germană, Italiană, Poloneză, Turcă, Rusă, Chineză simplificată
- Reglementări și standarde: CE, FCC, clasa B, UL/cUL, CCC, RoHS

## Dimensiunile ambalajului

- EAN: 87 12581 60492 9
- Număr de produse incluse: 1
- Tip ambalaj: Cutie



Data apariției 2020-10-05

Versiune: 13.3.2

12 NC: 8670 000 76934  
EAN: 87 12581 60492 9

© 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)