



Philips  
LED displejs

**140 cm (55 collu)**

tiešs LED apgaismojums  
Full HD

## Pārsteidziet savu auditoriju

ar šo augstas veiktspējas LCD displeju

Reklāmas vēstījumu nodošana nekad nav bijusi tik stilīga. Īpaši šaurā ietvara un plašā funkciju klāsta dēļ šo displeju var organiski izmantot kā atsevišķu ierīci vai kā efektīvas video sienas daļu.

### Zemāki kopējie izdevumi

- SmartPower — enerģijas taupīšana
- Spilgtums tiek regulēts automātiski, vadoties pēc apkārtējā apgaismojuma.

### Uzlabots publiskai skatīšanai

- Full HD LCD displejs 1920x1080p
- Izteikts spilgtums skaidrākiem attēliem

### Ērta vadība

- Tiešs LED apgaismojums
- Daudz funkciju. Viens vads
- DVI ziedlapķēde
- Displeja pieslēgvietā ātrākam grafikas atbalstam
- Vadāmība tīklā: RJ45
- Uzlabota tālummaiņas funkcija atbalsta mozaīkas matricas lietojumprogrammas
- Kompakta uzstādīšanas vieta aizmugurējā vākā nelieliem datoriem



**BDL5585XL**

# PHILIPS

## Izceltie produkti

### Tiešs LED apgaismojums

Izbaudiet nepārspējamu apgaismojuma vienmērīgumu, izmantojot LED apgaismojumu, kas nodrošina vēl augstākus kontrasta koeficientus. Tīrāki baltie toņi nodrošina vēl plašāku krāsu gammu, uzlabojot krāsu atveidi un padarot skatīšanās pieredzi baudāmāku nekā jebkad. Ar mazāku strāvas patēriņu arī jūsu kopējās izmaksas ir zemākas.

### Viens vads

Pilnībā kontrolējiet displeju, izpildot vadības komandas un raidot video signālu pa vienu HDMI kabeli. Šī unikālā funkcija atvieglo un padara daudz ērtāku un vieglāku displeja kontrolēšanu un tā darbības nodrošināšanu. Consumer Electronics Control (CEC) komandas svarīgas displeja informācijas noskaidrošanu padara par bērnu spēli.

### RJ45

Ir pieejama vienkārša displeja vadība, pateicoties pieslēgvietas LAN (RJ45) ieviešanai. Ātri un ērti var konfigurēt katru displeju vai atrast katras ierīces statusu, izmantojot RJ45 savienojumu.

### Displeja pieslēgvietas

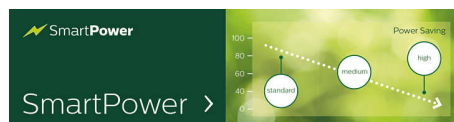
Izbaudiet kristāldzidros attēlus ar displeja pieslēgvietas nodrošināto liela joslas platuma grafiku atbalstu. Pārsūtot Full HD video, displeja pieslēgvietas pārsūtīs arī skaņu, tā samazinot papildu kabeļu nepieciešamību.

### Kompakta uzstādīšana

Profesionāli personālie datori tiek izmantoti lielākajā daļā publisko informācijas sistēmu.

Bieži vien tie palielina kopējo displeja dziļumu un rada kabeļu jūkli. Tāpēc mēs izstrādājām šo displeju ar Smart ieliktni aizmugurējā vākā, kas ir ideāli piemērots profesionāla maza izmēra PC integrācijai. Papildus tam visam kabeļu pārvaldības sistēma nodrošina lielisku risinājumu, lai kabeļi izskatītos eleganti un profesionāli.

### SmartPower



Sistēma var kontrolēt fona apgaismojuma intensitāti un sākotnēji to iestatīt, lai samazinātu enerģijas patēriņu par līdz pat 50%, šādi būtiski samazinot izdevumus par elektroenerģiju.

### Full HD LCD ekrāns, 1920x1080p

Šī displeja izšķirtspēja tiek dēvēta par Full HD. Modernajai LCD ekrāna tehnoloģijai ir pilna augstas izšķirtspējas platekrāna izšķirtspēja ar 1080 progresīvajām rindām, katrā rindā ir 1920 pikseli. Tas nodrošina labāko iespējamo attēlu kvalitāti HD signāliem līdz pat 1080 rindām. Tādā veidā tiek radīti lieliski progresīvās izvērse attēli bez ģirbēšanas ar optimālu spilgtumu un lieliskām krāsām. Šie dabiskie un asie attēli sniegs uzlabotu skatīšanās baudījumu.

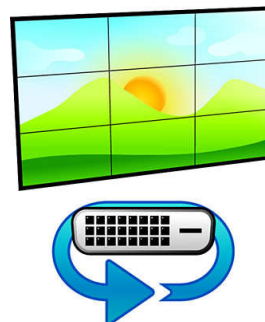
### Automātiska spilgtuma kontrolēšana

Displeja iestatījumi tiek regulēti atbilstoši apkārtējā apgaismojuma apstākļiem, turklāt bez lietotāja iejaukšanās.

### Izteikts spilgtums

Skatiet skaidrāku attēlu pat vietās, kur ir spožs apkārtējais apgaismojums, pateicoties panelim ar 700 gaismas vienībām. Auditorija var skatīt labākas kvalitātes attēlu arī vietās, kur nav tiešu saules staru, taču attēls ir spilgtāks nekā parasti, šādi uzlabojot skatīšanās pieredzi.

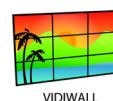
### DVI ziedlapķēde



Izveidojiet digitālo sienu, izmantojot līdz 150 DVI ziedlapķēdē savienotiem displejiem 15 x 10 izkārtojumā. Vienkārši pievienojiet viena displeja DVI izeju cita displeja DVI ieejai, lai radītu vislabākās kvalitātes videosienu.

### Tālummaiņas funkcija mozaīkas matricai

Iekšējā tālummaiņas funkcija sniedz iespēju viegli uzstādīt video sienas matricu, neizmantojot dārgu ārējo aprīkojumu. Tagad ir pavisam vienkārši izveidot video sienu ar daudz un dažādām konfigurācijām.



# Specifikācijas

## Attēls/displejs

- Ekrāna diagonāles garums (metriskajā sistēmā): 139,7 cm
- Ekrāna diagonāles garums (collas): 55 colla
- Malu attiecība: 16:9
- Paneļa izšķirtspēja: 1920 x 1080p
- Pikseļu frekvence: 0,63 x 0,63 mm
- Optimāla izšķirtspēja: 1920 x 1080 ar 60 Hz
- Spilgtums: 700 cd/m<sup>2</sup>
- Displeja krāsas: 1,07 miljardi krāsu
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 3000:1
- Skatīšanās leņķis (horizontāli): 178 grādi
- Skatīšanās leņķis (vertikāli): 178 grādi
- Attēla uzlabošana: 3/2 – 2/2 kustības sadalīšana, 3D Combfilter, Kustību kompensācija bez rindpārleces, Progresīvā skenēšanas tehnoloģija, 3D MA bez rindpārleces, Dinamiskā kontrasta uzlabošana

## Savienojamība

- PC: VGA ieeja, D-Sub 15 HD, VGA izeja, D-Sub 15 HD, DVI-D x1, RS232 D-Sub9, RS232 D-Sub 9 izeja, Viena 3,5 mm datora audio ieeja, RJ45
- AV ieeja: Komponenti (BNC) x1
- Citi savienojumi: Displeja pieslēgvietā, DVI izeja, USB, HDMI

## Lietošanas komforts

- Novietošana: Portrets, Aina
- Attēls attēlā: PBP, PIP, POP
- Mozaīkas matrica: Līdz 15 x 10
- Tastatūras vadība: Slēptas
- Signāla kanāls: RS232, VGA
- Ērta uzstādīšana: Maiņstrāvas izeja, Rokturi pārvietošanai, Kompakta uzstādīšana
- Enerģijas taupīšanas funkcijas: Apkārtējā apgaismojuma sensors, Smart Power
- Vadāmība tīklā: RS232, RJ45

## Skaņa

- Iebūvēti skaļruņi: 2 x 10 W (RMS)

## Strāvas padeve

- Patēriņš (darbībā): 150 W
- Enerģijas patēriņš gaidstāves režīmā: <1 W

## Atbalstītā displeja izšķirtspēja

- Datora formāti: 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
- Video formāti: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

## Izmēri

- Rāmja biezums: kopumā 5,5 mm starp paneļiem
- Komplekta platums: 1215 mm
- Komplekta augstums: 686 mm
- Komplekta dziļums: 126 mm
- Komplekta platums (collas): 47,8 colla
- Komplekta augstums (collas): 27,0 colla
- Sienas stiprinājums: 400 x 200 mm
- Komplekta dziļums (collas): 5,0 colla

## Ekspluatācijas apstākļi

- Temperatūras diapazons (ekspluatācijā): 0-40 °C
- MTBF: 60 000 stundas
- Relatīvais mitrums: 5-90 %

## Piederumi

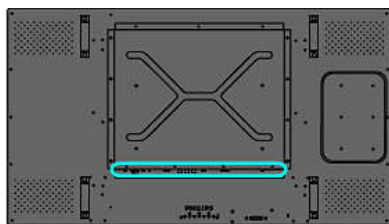
- Iekļautie piederumi: Tālvadības pults, Baterijas tālvadības pultij, AC strāvas vads, VGA kabelis, Lietotāja rokasgrāmatas kompaktdisks, Īsa lietošanas pamācība

## Dažādi

- Displejā redzamās valodas: Angļu, Franču, Vācu, Itāļu, Poļu, Turku, Krievu, Vienkāršotā ķīniešu
- Likumdošanas apstiprinājumi: CE, FCC, B klase, UL/cUL, CCC, RoHS

## Iesaiņojuma izmēri

- EAN: 87 12581 60492 9
- Iekļauto produktu skaits: 1
- Iesaiņojuma veids: Kartona kaste



Izlaides datums  
2024-04-02

Versija: 13.3.2

EAN: 87 12581 60492 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Visas tiesības patur autors.

Specifikācijas var tikt mainītas bez paziņojuma. Preču zīmes ir Koninklijke Philips N.V. vai to attiecīgu īpašnieku īpašums.

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