

Philips  
LCD monitor

165 cm (65")

Digitalni prikaz u javnim  
prostorima  
Full HD

BDL6531E



## Impresionirajte i očarajte svoju publiku

Full HD 65-inčnim LCD zaslonom

Prenosite svoje marketinške poruke uz zapanjujuću jasnoću koju pruža ovaj Full HD zaslon za prikaz u javnim prostorima. Idealan je za projekte kojima treba privlačan dizajn po pristupačnoj cijeni.

### Niski troškovi održavanja

- SmartPower za uštedu energije
- Svjetlina se automatski prilagođava sukladno uvjetima okruženja
- Napredna značajka sprječavanja zadržavanja slike

### Optimiziran za prikaz u javnim prostorima

- Full HD LCD zaslon od 1920 x 1080 piksela
- Tanka prednja ploča za moderan izgled
- Napredna kalibracija boja u tvornici

### Radna prilagodljivost

- U stražnjoj ploči nalazi se prostor za smještanje malog računala
- Daljinsko upravljanje i konfiguriranje uz RS232

### Održiv i siguran

- U skladu je s RoHS standardima za brigu o okolišu

# PHILIPS

## Istaknute značajke

### Napredno sprječavanje zadržavanja slike

Statična slika koja se na zaslonu prikazuje duže vrijeme može dovesti do pojave dvostruke slike ili efekta zadržavanja slike na LCD zaslonima. Iako zadržavanje slike kod LCD zaslona nije trajno, ne želite da se događa, naročito na lokacijama gdje se sadržaj prikazuje svaki dan, cijeli dan.

### Napredna kalibracija boja

Bilo da postavljate video-zid veličine 3 x 3, 2 x 4 ili 5 x 5, boja svake slike na svakom zaslonu mora biti usklađena. Stoga se svaki zaslon posebno kalibrira u tvornici kako bi se zadovoljili najviši standardi naprednih video-zidova.

### Automatska kontrola svjetline

Prilagodba postavki zaslona radi usklađivanja s ambijentalnim osvjetljenjem okruženju bez djelovanja korisnika.

### Sukladnost s RoHS standardima

Tvrtka Philips dizajnira i proizvodi zaslone u skladu sa strogim RoHS (Restriction of Hazardous Substances – ograničenja vezana uz opasne tvari) standardima koji ograničavaju

korištenje olova i drugih toksičnih tvari koje mogu štetiti okolišu.

### Full HD LCD zaslon od 1920 x 1080 piksela

Ovaj zaslon ima rezoluciju koja se naziva Full HD. Vrhunska tehnologija LCD zaslona pruža punu visoku rezoluciju širokog zaslona koja uključuje 1080 progresivnih linija od kojih svaka ima 1920 piksela. Tako se postiže najbolja moguća kvaliteta slike za ulazne HD signale s do 1080 linija. Pomoću progresivnog skeniranja daje briljantne slike bez titranja, optimalne svjetline i sjajnih boja. Ova živa i oštra slika omogućit će vam poboljšani vizualni doživljaj.

### SmartPower



Intenzitet pozadinskog osvjetljenja moguće je kontrolirati i prethodno postaviti putem sustava kako bi smanjila potrošnja energije do 50%, što značajno smanjuje troškove energije.

### Tanka prednja ploča

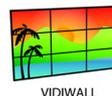
Tanka prednja ploča zaslona za prikaz na javnim mjestima osigurava moderan izgled koji se lijepo uklapa u svako okruženje. Štoviše, takav dizajn zaslona čini idealnim za modularne video-zidove.

### Smart Insert

Profesionalna računala dio su većine instalacija za prikaz u javnim prostorima. Ona često povećavaju ukupnu dubinu za smještanje zaslona i broj potrebnih kabela. Stoga smo dizajnirali ovaj zaslon koji ima Smart Insert u stražnjoj ploči koji je idealan za integraciju profesionalnih SFF (small form factor) računala. Osim toga, sustav upravljanja kabelima pruža odlično rješenje za uredno i profesionalno smještanje kabela.

### Daljinsko upravljanje: RS232

Korisnik može daljinski upravljati zaslonima i podešavati ih pomoću RS232 protokola. Pomoću CEC naredbi možete u potpunosti i u svakom trenutku preuzeti kontrolu nad svim zaslonima unutar svoje mreže.



# Specifikacije

## Slika/Prikaz

- Dijagonala zaslona (u cm): 165.1 cm
- Veličina dijagonale zaslona (inč): 65 inča
- Omjer širine i visine: 16:9
- Rezolucija zaslona: 1920 x 1080 piksela
- Razmak piksela: 0,63 x 0,63 mm
- Optimalna rezolucija: 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Svjetlina: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Boje zaslona: 16,7 milijuna boja
- Omjer kontrasta (uobičajeno): 2500:1
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 8 ms
- Kut gledanja (horizontalno): 178 stupanj
- Kut gledanja (vertikalno): 178 stupanj
- Napredne značajke slike: 3/2 - 2/2 Motion Pull Down, 3D kombinirani filter, Pretvaranje isprepletenih linija signala za kompenzaciju pokreta, Progresivno skeniranje, 3D MA pretvaranje isprepletenih linija signala, Poboljšanje dinamičkog kontrasta

## Mogućnost povezivanja

- PC: VGA ulaz D-Sub 15HD, VGA izlaz D-Sub 15HD, DVI-D x1, RS232 D-Sub9, RS232 D-sub9 izlaz, 1 audio ulaz za računalo, 3,5 mm
- AV ulaz: HDMI x1, Audio (L/R) x1, Komponentni RCA
- AV izlaz: Kompozitni (BNC) x1, Audio (L/R) x1
- Ostali priključci: Priključak za vanjski zvučnik

## Praktičnost

- Položaj: Pejzažni
- Slika u slici: PBP, PIP, POP
- Modularni: Do 5x5
- Funkcije za zaštitu zaslona: Pomak piksela, niska razina svjetline
- Kontrola tipkovnicom: Skriveno, Može se zaključati
- Signal za daljinsko upravljanje: Može se zaključati
- Prijenos signala: RS232, VGA
- Jednostavna instalacija: Ručke za nošenje, Smart Insert
- Funkcije za uštedu energije: Senzor za ambijentalno osvjetljenje, Smart Power
- Sigurnosne funkcije za kontrolu: Kontrola topline, Senzor temperature
- Radne značajke slike: Napredna kontrola boje
- Može se kontrolirati putem mreže: RS232
- Ambalaža: Kutija koja se može ponovo koristiti

## Zvuk

- Ugrađeni zvučnici: 2 x 12 W (8 Ohma)

## Snaga

- Potrošnja (dok je uključen): Uobičajeno 314 W
- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: < 1 W

## Podržana rezolucija zaslona

- Računalni formati: 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 formati: 480i, 60Hz, 480p, 60 Hz, 576 p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

## Dimenzije

- Debljina prednje ploče: 44 mm
- Nosač za Smart Insert: 300 x 320 x 64 mm
- Smart Insert u inčima (ŠxVxD): 11,81 x 11,89 x 2,52 inča
- Širina uređaja: 1524 mm
- Masa proizvoda: 53,8 kg
- Visina uređaja: 892 mm
- Dubina uređaja: 125 mm
- Postavljena širina (inči): 60,0 inča
- Postavljena visina (inči): 35,1 inča
- Zidni nosač: 400 x 400 mm (15,7 x 15,7 inča)
- Postavljena dubina (inči): 4,9 inča
- Masa proizvoda (lb): 110,2 lb

## Dimenzije proizvoda

- Širina: 152.36 cm
- Visina: 89.16 cm
- Dubina: 12.48 cm
- Masa: 54 kg
- Širina (s postoljem): 152.36 cm
- Visina (s postoljem): 102.57 cm
- Dubina (s postoljem): 42.17 cm

## Uvjeti rada

- Raspon temperature (rada): 0 - 40 °C
- MTBF: 50 000 sati sat(i)
- Relativna vlažnost: 5 - 90 %

## Dodatna oprema

- Dodatna oprema u kompletu: Daljinski upravljač,

Baterije za daljinski upravljač, AC mrežni kabel, VGA kabel, Vodič za korisnike na CD-ROM-u, Kratke upute za korisnike

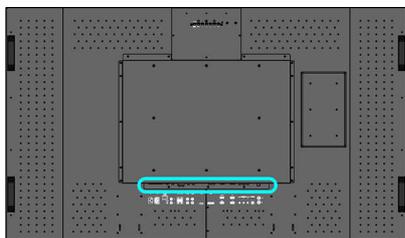
- Dodatna oprema (opcija): Fiksni nosač za montažu na zid, Prilagodljivi nosač za montažu na zid, Montaža na strop

## Razno

- Jezici prikaza na zaslonu: Engleski, Francuski, Njemački, Talijanski, Poljski, Turski, Ruski, Pojednostavljeni kineski
- Jamstvo: Europa / Sjeverna Amerika 3 godine
- Odobrenja prema propisima: CE, FCC, klasa B, CCC, RoHS, UL/cUL, CB, CSA, C oznaka, GOST

## Dimenzije pakiranja

- Visina: 104.6 cm
- Širina: 164.7 cm
- Dubina: 29.8 cm
- Neto masa: 54 kg
- Bruto masa: 63 kg
- Tara: 9 kg
- EAN: 87 12581 60391 5
- Broj proizvoda u kompletu: 1
- Vrsta pakiranja: Karton



Datum izdavanja  
2024-03-27

Verzija: 8.1.1

EAN: 87 12581 60391 5

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Sva prava pridržana.

Specifikacije su podložne promjeni bez prethodne obavijesti. Trgovačke marke su u vlasništvu tvrtke Koninklijke Philips N.V. ili njihovih odgovarajućih vlasnika.

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