



Philips Signage Solutions  
D-Line zaslon

32 inča

Sa sustavom Android  
400 cd/m<sup>2</sup>

**Signage**Solutions

32BDL4050D

## Informirajte. Bez previše truda

Pametna, snažna zaslon za upotrebu 24 sata dnevno.

Osigurajte jasan prikaz uz snažni profesionalni FHD zaslon D-Line. Ovo odzivno rješenje pruža briljantnu kvalitetu slike, jednostavno upravljanje i pouzdano povezivanje. Čak i u područjima u kojima je umrežavanje otežano.

### **Briljantna slika. Izuzetno brz procesor.**

- Full HD. Čiste slike. Izražajan kontrast
- IPS zaslon: bogata dosljednost boja iz svakog kuta
- Android SoC procesor. Izvorne i web aplikacije
- Okrenite vodoravno ili okomito

### **Jednostavno postavljanje. Potpuna kontrola.**

- CMND & Deploy. Daljinska instalacija i pokretanje aplikacija
- CMND & Control. Upravljanje, nadzor, održavanje
- CMND & Create. Razvoj i pokretanje vlastitog sadržaja
- Dokaz da se sadržaj reproducira za Android sadržaj. Provjerite što se reproducira
- Integrirani mPCIe utor za dodani 4G/LTE modul

### **Cijenom prihvatljivo sveobuhvatno rješenje**

- Energetski učinkovita automatska kontrola pozadinskog osvjetljenja
- Integrirani HTML5 preglednik. Reproduciranje i kontroliranje sadržaj na mreži
- FailOver. Kako nikad ne biste ostali bez slike na zaslonu



**PHILIPS**

## Istaknute značajke

### Sa sustavom Android

Upravlajte svojim zaslonom putem internetske veze. Android profesionalni zasloni tvrtke Philips optimizirani su za izvorne Android aplikacije, s tim da web aplikacije možete instalirati izravno na zaslon. Ugrađeni planer olakšava pokretanje aplikacija i sadržaja temeljem vremena u danu.

### CMND & Control



Pokrenite mrežu zaslona putem lokalne (LAN) veze. CMND & Control omogućava pokretanje ključnih funkcija poput kontrole ulaza i praćenja statusa prikaza. Nije bitno upravljate li jednim ili 100 zaslona.

### CMND & Create



Preuzmite kontrolu nad sadržajem uz CMND & Create. Sučelje povlačenja i ispuštanja olakšava objavljivanje vlastitog sadržaja, bez

obzira na to jesu li u pitanju dnevni specijaliteti ili korporativne informacije. Zahvaljujući prethodno učitanim predlošcima i integriranim widgetima, vaše će fotografije, poruke i videozapisi biti dostupni u trenu.

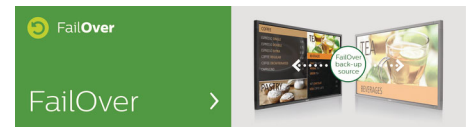
### CMND & Deploy

Brzo instalirajte i pokrenite bilo koju aplikaciju, čak i ako se ne nalazite na lokaciji i radite na daljinu. CMND & Deploy omogućava dodavanje i ažuriranje vlastitih aplikacija, kao i aplikacija iz prodavaonice aplikacija za profesionalne zaslone tvrtke Philips. Jednostavno skenirajte QR kod, prijavite se u prodavaonicu i odaberite aplikaciju koju želite instalirati. Aplikacija će se preuzeti i pokrenuti automatski.

### Integrirani mPCIe utor

Jednostavno povežite 4G module i svoj profesionalni zaslon tvrtke Philips. Integrirani mPCIe utor zaslonu omogućava komunikaciju s drugim uređajima koji dijele istu mogućnost bežičnog povezivanja. To je od velike koristi ako zaslone instalirate na lokacijama poput banaka ili državnih ureda, na kojima nemate pristup lokalnoj mreži.

### FailOver



Od čekaonice do sobe za sastanke, nikad nemojte ostati bez slike na zaslonu. FailOver profesionalnim zaslonima tvrtke Philips omogućava automatsko prebacivanje između primarnih i sekundarnih ulaza – kako bi se sadržaj nastavio reproducirati čak i u slučaju izostanka primarnog izvora. Jednostavno postavite popis alternativnih ulaza kako biste izbjegli zastoje u poslovanju.

### Dokaz da se sadržaj reproducira

Provjerite prikazuje li vaš Android profesionalni zaslon tvrtke Philips odgovarajući sadržaj, čak i ako niste tamo. Prilikom reprodukcije sadržaja putem ugrađenog multimedijskog reproduktora, možete odabrati automatsko snimanje zaslona u pravilnim intervalima. Snimke zaslona spremite će se u internu memoriju zaslona i moći ćete odabrati njihovo primanje e-poštom.

# Specifikacije

## Slika/Prikaz

- Veličina dijagonale zaslona: 31,5 inča / 80,01 cm
- Rezolucija zaslona: 1920 x 1080 piksela
- Optimalna rezolucija: 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Svjetlina: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Omjer kontrasta (uobičajeno): 1100:1
- Dinamički kontrast: 500 000:1
- Omjer širine i visine: 16:9
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 10 ms
- Razmak piksela: 0,36375 x 0,36375 mm
- Boje zaslona: 16,77 milijuna
- Kut gledanja (V / O): 178 / 178 stupanj
- Napredne značajke slike: 3/2 - 2/2 Motion Pull Down, 3D kombinirani filtar, Pretvaranje isprepletenih linija signala za kompenzaciju pokreta, 3D MA pretvaranje isprepletenih linija signala, Poboljšanje dinamičkog kontrasta, Progressivno skeniranje
- Operativni sustav: Android 4.4.4

## Mogućnost povezivanja

- Video ulaz: DisplayPort (1,2), HDMI (x2), DVI-D, VGA (putem DVI), USB 2.0 (tip A) (x2)
- Video izlaz: DisplayPort, DVI-I
- Audio ulaz: Priključak od 3,5 mm
- Audio izlaz: Priključak od 3,5 mm
- Ostali priključci: mikro SD, micro USB
- Vanjska kontrola: RJ45, RS232C (ulaz/izlaz) priključak od 2,5 mm, IR (ulaz/izlaz) priključak od 3,5 mm

## Podržana rezolucija zaslona

### Formati računala

Rezolucija	Brzina osvježavanja
1920 x 1080	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1360 x 768	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

### Video formati

Rezolucija	Brzina osvježavanja
1080p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
720p	50, 60 Hz
576i	50 Hz

576 p	50 Hz
480p	60 Hz
480i	60Hz

## Dimenzije

- Dimenzije kompleta (Š x V x D): 724,8 x 424,3 x 56,40 mm
- Dimenzije kompleta u inčima (Š x V x D): 28,5 x 16,7 x 2,22 inča
- Širina prednje ploče: 10,7 mm (gore/lijevo/desno), 15,7 mm (dolje)
- Masa proizvoda (lb): 13,23 lb
- Masa proizvoda: 6,0 kg
- VESA postolje: 200 x 200 mm, M6

## Praktičnost

- Položaj: Vodoravni (24/7), Okomiti (24/7)
- Modularni: Do 15 x 15
- Kontrola tipkovnicom: Skriveno, Može se zaključati
- Prijenos signala (petlja): DVI, VGA, RS232, IR prijenos signala (petlja), DisplayPort
- Može se kontrolirati putem mreže: RJ45, RS232, One Wire (HDMI-CEC), HDMI (One Wire)
- Funkcije za uštedu energije: Smart Power
- Funkcije za zaštitu zaslona: Pomak piksela, niska razina svjetline
- Slika u slici: PIP
- Dodatne pogodnosti: G senzor

## Napajanje

- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: <0,4 W
- Mrežno napajanje: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
- Potrošnja (EPA 6,0): 44 W
- Potrošnja (uobičajena): 53 W

## Radni uvjeti

- Raspon temperature (rada): 0 ~ 40 °C
- Raspon temperature (skladištenje): -20 ~ 60 °C
- Relativna vlažnost: 20 ~ 80 %
- Nadmorska visina: 0 ~ 3000 m
- MTBF: 50 000 sat(i)

## Zvuk

- Ugrađeni zvučnici: 2 x 10 W RMS

## Dodatna oprema

- Dodatna oprema u kompletu: Daljinski upravljač, Baterije za daljinski upravljač, Kratke upute za korisnike, RS232 kabel, AC mrežni kabel

- Postavljen uz zid: BM05911 (dodatno)
- Isporučena dodatna oprema: Komplet za poravnanje rubova (1) 2 komada, Komplet za poravnanje rubova (2) 1 komad, Vodič za logotip, Kabel za lančanu vezu RS232, Vijak koji se zateže prstima

## Multimedijske aplikacije

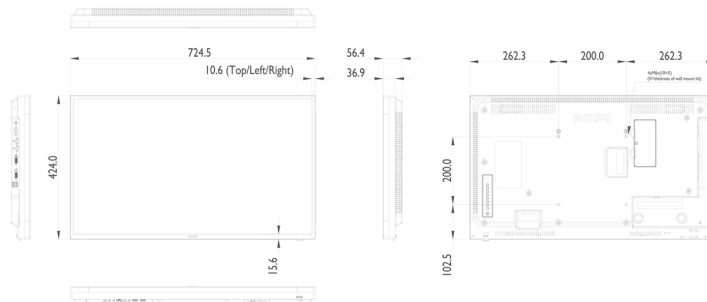
- USB reprodukcija zvuka: AAC, M4A, MP3, WMA, MP1, MP2
- USB reprodukcija slike: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF, PNG
- USB reprodukcija videozapisa: MKV, MP4, TS, 3 GP, AVI, FLV, MOV

## Razno

- Jezici prikaza na zaslonu: Engleski, Francuski, Njemački, Španjolski, Poljski, Turski, Ruski, Talijanski, Pojednostavljeni kineski, Tradicionalni kineski, Arapski, Japanski, Danski, Nizozemski, Finski, Norveški, Portugalski, Švedski
- Odobrenja prema propisima: CE, FCC, klasa B, UL/cUL, CCC, C oznaka, RoHS, GOST, BSMI, CB, J-Moss, PSE, VCCI
- Jamstvo: 3 godine jamstva

## Interni reproduktor

- Procesor: Quad Core Cortex A9 1,8 GHz
- GPU: ARM Mali400 Quad Core 533 MHz
- Memorija: 2 GB DDR3
- Spremanje: 16 GB EMMC



Datum izdavanja  
2020-09-01

Verzija: 7.0.1

12 NC: 8670 001 37167  
EAN: 87 12581 73943 0

© 2020 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)