

# PHILIPS



Višedodirni zaslon

Signage Solutions

55 inča

Sa sustavom Android

Višestruki dodir



55BDL3452T

## Privucite njihovu pažnju

Višedodirni zaslon u 20 točaka.

Nadahnite suradnju. Prenesite informacije. Ovaj odzivni profesionalni višedodirni UHD zaslon tvrtke Philips idealan je za upotrebu od strane više korisnika i s više prstiju – od traženja smjera do prezentacija. Istovremeno može biti aktivno do 20 dodirnih točaka.

### Sveobuhvatno rješenje

- Energetski učinkovita automatska kontrola pozadinskog osvjetljenja
- FailOver osigurava neprestanu reprodukciju sadržaja
- Interna memorija. Prijenos sadržaja za trenutačnu reprodukciju
- Pojednostavljena korisnička interakcija u načinu rada za kioske

### Jednostavno postavljanje. Potpuna kontrola.

- Rukujte, nadzirite i održavajte uz CMND & Control
- CMND & Create. Razvoj i pokretanje vlastitog sadržaja
- CMND & Deploy. Daljinska instalacija i pokretanje aplikacija

### Vrhunska slika. Odzivan dodirni zaslon.

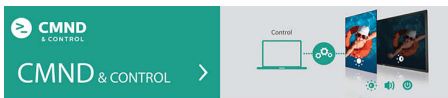
- Plug-and-play višedodirni zaslon u 20 točaka
- Android SoC procesor. Izvorne i web aplikacije
- Čiste UHD slike. Izražajan kontrast

## Istaknute znač.

### 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.

### CMND & Control



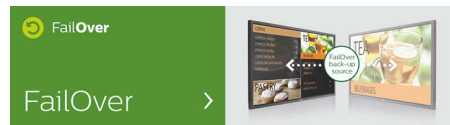
Pokrenite mrežu zaslona putem lokalne (LAN) veze. CMND & Control omogućava pokretanje ključnih funkcija poput kontrole ulaza i praćenja statusa prikaza. Nije bitno upravljate li jednim ili 100 zaslona.

### 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.

### 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.

### Interna memorija

Spremite i reproducirajte sadržaj bez potrebe za trajnim vanjskim reproduktorom. Profesionalni zaslon tvrtke Philips ima internu memoriju koja omogućava prijenos multimedijskog sadržaja na zaslon za trenutnu reprodukciju. Interna memorija funkcionira i kao predmemorija za usmjeravanje sadržaja na mreži.

### Sa sustavom Android 8

Upravljajte 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. Novi Android 8 osigurava sigurnost softvera duže zadržavanje na najnovijim specifikacijama.

# Specifikacije

## Slika/zaslon

Dijagonalna zaslon (u cm): 138.8 cm  
Veličina dijagonalne zaslona (inč): 55 inča  
Omjer širine i visine: 16:9  
Rezolucija zaslona: 3840 x 2160  
Razmak piksela: 0,315 (V) x 0,315 (O) mm  
Optimalna rezolucija: 3840 x 2160 pri 60 Hz  
Svjetlina: 400 cd/m<sup>2</sup>  
Boje zaslona: 1,07 B  
Omjer kontrasta (uobičajeno): 1300:1  
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, Poboľjšanje dinamičkog kontrasta  
Premaz površine: Premaz za sprječavanje odsjaja  
Tehnologija zaslona: IPS  
Operativni sustav: Android 8.0

## Mogućnost povezivanja

Audio izlaz: Priključak od 3,5 mm  
Video ulaz: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 tip A (x2), USB 2.0 tipa B (x1), VGA (analogni, D-Sub) (x1)  
Audio ulaz: Priključak od 3,5 mm  
Ostali priključci: mikro SD, OPS  
Vanjska kontrola: RJ45, IR (ulaz/izlaz) priključak od 3,5 mm, RS232C (ulaz/izlaz) priključak od 2,5 mm

## Praktičnost

Položaj: Vodoravni (18/7), Okomiti (18/7)  
Funkcije za zaštitu zaslona: Pomak piksela, niska razina svjetline  
Kontrola tipkovnicom: Skriveno, Može se zaključati  
Signal za daljinsko upravljanje: Može se zaključati  
Prijenos signala: IR prijenos signala (petlja), RS232  
Funkcije za uštedu energije: Smart Power  
Može se kontrolirati putem mreže: RS232, RJ45

## Zvuk

Ugrađeni zvučnici: 2 x 10W

## Snaga

Mrežno napajanje: 100 ~ 240 V AC, 50/60 Hz  
Potrošnja (uobičajena): 140 W  
Potrošnja (maks.): 270 W  
Potrošnja energije u stanju pripravnosti: <0,5 W  
Značajke za uštedu energije: Smart Power  
Energetska klasa: G

## 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, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz, 50 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, 1080i, 25, 30 Hz, 480i, 30, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz, 3840 x 2160, 24, 25 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz

## Dimenzije

Širina uređaja: 1272,6 mm  
Masa proizvoda: 27,0 kg  
Visina uređaja: 743,4 mm  
Dubina uređaja: 75,5 (D sa zidnim nosačem) / 81,7 (D s poklopcem za OPS) mm  
Postavljena širina (inči): 50,10 inča  
Postavljena visina (inči): 29,27 inča  
Zidni nosač: 400 x 400 mm, M6  
Postavljena dubina (inči): 2.97(D@Wall mount)/3.22(D@OPS Cover) inča  
Širina prednje ploče: 16,3 mm (gore / desno / lijevo / straga)  
Masa proizvoda (lb): 59,52 lb

## Radni uvjeti

Nadmorska visina: 0 ~ 3000 m  
Raspon temperature (rada): 0 ~ 40 °C  
MTBF: 50,000 sat(i)  
Raspon temperature (skladištenje): -20~60 °C  
Raspon vlage (tijekom rada)[RH]: 20 ~ 80 % (bez kondenzacije)  
Raspon vlage (spremanje) [RH]: 5 ~ 95 % (bez kondenzacije)

## Multimedijske aplikacije

USB reprodukcija videozapisa: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV  
USB reprodukcija slike: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF  
USB reprodukcija zvuka: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA

## Interni reproduktor

Procesor: 2 x A53 + 2 x A73  
GPU: ARM Mali G51  
Memorija: 2 GB DDR3, 8 GB  
Wifi: 2,4 G, 5 G

## Dodatna oprema

Isporučena dodatna oprema: Krpica za čišćenje (x1), Kabel IR senzora (1,8 m) (x1), Logotip Philips (x1), Kabel za napajanje (3 m), Kratke upute za korisnike (x1), Daljinski upravljač i AAA baterije, Kabel RS232 (3 m) (x1), Kabel za lančanu vezu RS232 (x1), Poklopac otvora za USB i vijak x1  
Postolje: BM05922 (dodatno)

## Razno

Jeziči prikaza na zaslonu: Arapski, Engleski, Francuski, Njemački, Talijanski, Japanski, Poljski, Španjolski, Turski, Ruski, Pojednostavljeni kineski, Tradicionalni kineski, Danski, Nizozemski, Finski, Norveški, Portugalski, Švedski  
Jamstvo: 3 godine jamstva  
Propisi i odobrenja: BSMI, CB, CE, FCC, klasa A, RoHS, CU, ETL, IMDA, PSB

## Interaktivnost

Tehnologija više dodira: IRHE  
Dodirne točke: 20 dodirnih točaka u isto vrijeme  
Plug and play: Sukladnost HID standardu  
Zaštitno staklo: Kaljeno sigurnosno staklo od 3 mm

