

55"

S sistemom Android  
500 cd/m<sup>2</sup>

55BDL5055P



## Čvrstost in zmogljivost

Robusten in svetel zaslon za 24-urno delovanje 7 dni v tednu.

S profesionalnimi zasloni Full HD serije P se spopadite z izzivi zahtevnih okolij. Čvrsti deli skrbijo za delovanje zaslona v kuhinjah ali strojnicah. Širok kot gledanja zagotavlja jasnost informacij.

### Odlična slika. Trpežna zasnova.

- Plošča IPS: konsistentne bogate barve z vseh kotov gledanja
- D-image: klinično natančen prikaz slike
- Robustno kovinsko ohišje
- Procesor Android SoC. Izvirne in spletne aplikacije

### Robustna sistemska rešitev

- Energijsko varčen nadzor samodejne osvetlitve ozadja
- FailOver omogoča stalno predvajanje vsebine
- Vgrajen brskalnik HTML5. Predvajajte in nadzorujte spletno vsebino
- Reža OPS omogoča integracijo osebnih računalnikov brez kablov

### Enostavna nastavitvev. Popoln nadzor.

- Upravljanje, nadzor in vzdrževanje s CMND & Control
- CMND & Create. Razvijte in predvajajte lastno vsebino.
- CMND & Deploy. Oddaljena namestitvev in zagon aplikacij.
- Dokaz o predvajanju za vsebino Android. Vedite, kaj se predvaja

# PHILIPS

# Značilnosti

## S sistemom Android

Upravljajte zaslon prek internetne povezave. Profesionalni zasloni Philips s sistemom Android so optimizirani za izvirne aplikacije Android, pri čemer lahko neposredno v zaslon namestite tudi spletne aplikacije. Novi operacijski sistem Android zagotavlja, da programska oprema ostane varna in dlje v skladu z najnovejšimi specifikacijami.

## D-image



Ta profesionalni zaslon Philips je zasnovan v skladu s standardi za skladnost s kliničnimi zahtevami za prikaz sivih odtenkov. Najboljša možna kakovost slike, ki jo lahko prikaže zaslon, omogoča ogled medicinskih slik v konzultacijskih sobah ali predavalnicah.

## CMND & Control



Omrežje zaslona povežite prek lokalne povezave (LAN). CMND & Control vam omogoča izvajanje ključnih funkcij, kot sta nadzor nad vnosi in spremljanje stanja zaslona. Nadzorujete lahko tudi 100 zaslonov.

## CMND & Create



Imejte nadzor nad svojo vsebino s CMND & Create. Vmesnik s funkcijo povleci in spusti vam omogoča enostavno objavo vaše vsebine, naj gre za dnevno posebno ponudbo ali

informacije o blagovni znamki podjetja. S predhodno naloženimi predlogami in integriranimi pripomočki bodo vaše slike, besedilo in videoposnetki pripravljene na objavo v trenutku.

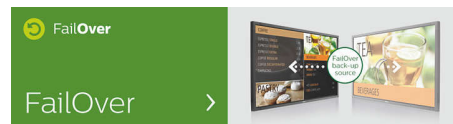
## CMND & Deploy

Hitro namestite in zaženite vsako aplikacijo, tudi če ste dislocirani in delate oddaljeno. CMND & Deploy vam omogoča, da dodajate in posodabljate svoje aplikacije in tudi aplikacije iz Philipsove trgovine aplikacij za profesionalen zaslon. Enostavno skenirajte kodo QR, se prijavite v trgovino in kliknite na aplikacijo, ki jo želite namestiti. Aplikacija se samodejno prenese in zažene.

## Vgrajena mreža mPCIe

Module 4G/LTE enostavno priklopite na profesionalni zaslon Philips. Vgrajena reža mPCIe omogoča, da zaslon komunicira z drugimi napravami s podporo za enako brezžično povezljivost. Nepogrešljiva rešitev, če zaslone nameščate na lokacijah, kot so banke ali vladna poslopja, kjer se ne morete povezati z lokalnim omrežjem.

## FailOver



Naj zaslon nikoli ne bo prazen, ne v čakalnici ne v sejni sobi. FailOver omogoča, da profesionalni zaslon Philips samodejno preklaplja med primarnimi in sekundarnimi vhodi ter tako zagotavlja nemoteno predvajanje vsebine, tudi če primarni vir odpove. Preprosto nastavite seznam alternativnih vhodov in poskrbite, da bo vaše podjetje vedno vidno.

## Reža OPS



V profesionalni zaslon Philips integrirajte popolnoma zmogljiv osebni računalnik ali modul CRD50 s sistemom Android. Reža OPS vsebuje vse potrebne povezave za rešitev z uporabo reže z vhomom, vključno z napajanjem.

## Energijska varčnost

Energijsko varčen nadzor samodejne osvetlitve ozadja

## Vgrajen brskalnik HTML5



Vgrajen brskalnik HTML5. Predvajajte in nadzorujte spletno vsebino

## Plošča IPS z bogatimi barvami

Plošča IPS: konsistentne bogate barve z vseh kotov gledanja

## Robustno kovinsko ohišje

Robustno kovinsko ohišje

## Dokaz o predvajanju

Prepričajte se, da vaš profesionalni zaslon Philips s sistemom Android prikazuje pravilno vsebino, tudi kadar ste odsotni. Kadar predvajate vsebino prek vdelanega predvajalnika predstavnosti, lahko zaslon nastavite tako, da samodejno zajema posnetke v rednih presledkih. Posnetki zaslona se shranijo v notranjem pomnilniku zaslona in lahko jih prejmete po elektronski pošti.

# Specifikacije

## Povezljivost

- Avdio izhod: 3,5 mm vtič
- Video vhod: DisplayPort 1.2 (x 1), DVI-I (x 1), HDMI 1.4 (x 2), USB 2.0 (x 2), USB 2.0 (x 1)
- Avdio vhod: 3,5 mm vtič
- Ostali priključki: OPS, microSD (x 1), Micro USB (tipa B) x 1
- Video izhod: DisplayPort (x 1), DVI-I (x 1)
- Zunanji nadzor: RJ45, RS232C (vhod/izhod), 2,5 mm vtič, IR (vhod/izhod), 3,5 mm vtič
- Izbirna funkcija WiFi: zahteva modul za povezavo WiFi in zunanje antene

## Slika/zaslon

- Velikost diagonale zaslona (cm): 138.8 cm
- Velikost diagonale zaslona (v palcih): 54.64 palec
- Razmerje stranic: 16 : 9
- Ločljivost zaslona: 1920 x 1080p
- Razmik med točkami: 0,63 x 0,63 mm
- Optimalna ločljivost: 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Svetlost: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Barve zaslona: 1,0737 milijarde
- Kontrastno razmerje (običajno): 1300 : 1
- Dinamično kontrastno razmerje: 500.000:1
- Odzivni čas (običajno): 8 ms
- Vidni kot (vodoravni): 178 stopinja
- Vidni kot (navpični): 178 stopinja
- Operacijski sistem: Android 5.1.1

## Priročnost

- Namestitev: Ležeče, Pokončno
- Sestavljen zaslon: Do 15 x 15
- Funkcije ohranjanja zaslona: Premik slikovnih pik, šibka osvetlitev
- Upravljanje s tipkovnico: Skrito, Možnost zaklepa
- Signalna zanka: Zanka IR, DisplayPort, DVI, RS232, VGA
- Enostavna namestitev: Izhod za izmenični tok, Smart Insert, Ročaja za prenašanje
- Funkcije za varčevanje z energijo: Smart Power
- Druge prednosti: G-senzor
- Upravljanje prek omrežja: RJ45, HDMI (en kabel), RS232

## Zvok

- Vgrajeni zvočniki: 2 x 10 W RMS

## Moč

- Omrežno napajanje: 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Poraba (običajna): 110 W
- Poraba energije v stanju pripravljenosti: <math>\leq 0,5 W</math>

- Poraba (EPA 7.0): 90,93 W
- Razred na energetski oznaki: G

## Podprta ločljivost zaslona

- Računalniški formati: 1024 x 768, 60, 75 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 640 x 480, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 75 Hz
- Video formati: 1080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 480i, 30 Hz, 480p 60 Hz, 576i, 25 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz

## Dimenzije

- Širina izdelka: 1228,6 mm
- Teža izdelka: 25,2 kg
- Višina izdelka: 699,4 mm
- Globina izdelka (v palcih): 56,8 mm
- Širina izdelka (v palcih): 48,4 palec
- Višina izdelka (v palcih): 27,6 palec
- Stenski nosilec: 400 x 400 mm, M6
- Globina izdelka (v palcih): 2,3 palec
- Širina obrobe: 6,5 mm
- Teža izdelka (lb): 55,6 lb

## Delovni pogoji

- Nadmorska višina: 0–3000 m
- Temperaturni razpon (med delovanjem): 0–40 °C
- MTBF: 60.000 ur
- Relativna vlažnost: 20–80 (med delovanjem), 5–95 (med shranjevanjem) %
- Temperat. razpon (shranjevanje): –20–60 °C

## Večpredstavnostne aplikacije

- Predvajanje videa z USB-ja: 3GP, AVI, DAT, FLV, MKV, MOV, MP4, MPG, TS, VOB, WEBM
- Predvajanje slike z USB-ja: BMP, GIF, JPEG, JPG, PNG
- Predvajanje zvoka z USB-ja: AAC, M4A, MP1, MP2, MP3, WMA

## Notranji predvajalnik

- CPE: Osemjedrni Cortex A53, 1,5 GHz
- Grafična kartica: PowerVR SGX6110
- Pomnilnik: 2 GB DDR3
- Shranjevanje: 16 GB EMMC

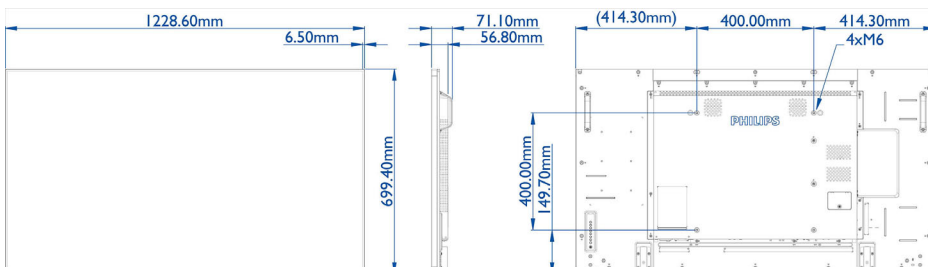
## Dodatna oprema

- Priložena dodatna oprema: Baterije za daljinski upravljalnik, vodnik za hiter začetek, Daljinski upravljalnik, Garancijski list, Napajalni kabel AC, Kabel RS232

- Priložena dodatna oprema: Komplet za poravnavo robov (1) – 2 kosa, Komplet za poravnavo robov (2) – 1 kos, Philipsov logotip (x 1), Napajalni kabel (3 m), Kabel RS232 (3 m), Kabel za verižno povezavo RS232 (x 1), Vijak (8 kosov), Kabel za verižno povezavo RS232
- Stojalo: BM04642/00 (izbirno)

## Razno

- Jeziki prikaza na zaslonu: Angleščina, Francoščina, Nemščina, Španščina, Poljščina, Turščina, Ruščina, Italijanščina, Poenostavljena kitajščina, Tradicionalna kitajščina, Arabščina, Japonščina, Danščina, Nizozemščina, Finščina, Norveščina, Portugalsščina, Švedščina
- Garancija: 3 leta garancije
- Zakonske odobritve: EnergyStar 7.0, CE, FCC, razreda B, CCC, BSMI, CB, VCCI, CECP, EAC, PSB, EMF, UL/cUL



Datum izdaje 2024-05-07

Različica: 10.2.1

EAN: 87 12581 74224 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Vse pravice pridržane.

Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Blagovne znamke so v lasti podjetja Koninklijke Philips N.V. ali drugih lastnikov.

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