



Zaslon serije C

Signage Solutions

55"

S sistemom Android

350 cd/m<sup>2</sup>



55BDL6051C

## Interaktivni zaslon za sejne sobe

vrhunska kapacitivna tehnologija za večkratni dotik

Z interaktivnim zaslonom Philips serije C povečajte interakcije in navdihnite sodelovanje. Ti zasloni s sistemom Android so zasnovani za intenzivno vsakodnevno uporabo in imajo do 10 točk dotika, steklo, ki pokriva celoten zaslon, in poravnano oblikovanje.

### Pametno in zmogljivo

- Ojačano steklo proti bleščanju
- Reža OPS omogoča integracijo osebnih računalnikov brez kablov
- Procesor Android SoC. Izvirne in spletnne aplikacije
- Vdelan način table
- Hitre in preproste videokonference
- Namestite in uporabljajte svojo želene aplikacije ter funkcije
- Crestron Connected

### Za interaktivnost in sodelovanje

- Upravljanje, nadzor in vzdrževanje s CMND & Control
- Kapacitivni dotik z uporabo standarda HID ter USB (Plug & Play)
- Brezščično deljenje zaslona in napredno sodelovanje

# Značilnosti

## Brezžično deljenje zaslona

Na enem zaslonu lahko prikažete štiri vire. Z brezžičnim deljenjem zaslona lahko istočasno povežete več naprav in hitro preklapljate med vsebino, ko jo potrebujete. Uporabite obstoječe omrežje Wi-Fi, da vzpostavite takojšnjo in varno povezavo z napravami, ali naše vmesnike HDMI Interact za oddajanje neposredno na zaslon, ne da bi morali vzpostaviti povezavo z zavarovanim/zaščitenim omrežjem.

čemer lahko neposredno v zaslon namestite tudi spletnne aplikacije. Novi operacijski sistem Android zagotavlja, da programska oprema ostane varna in dlje v skladu z najnovejšimi specifikacijami.

## 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 vhodom, vključno z napajanjem.

## CMND & Control



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

## Vdelan način table

Spodbujajte prilagodljivo sodelovanje z načinom table. Preprosto aktivirajte to funkcijo, da zaslon spremeni v prazno platno, po katerem lahko več uporabnikov riše z roko ali s temu namenjenimi pisali. Vse na zaslonu je mogoče zajeti in preprosto natisniti ali dati datoteke v skupno rabo.

## Hitre in enostavne videokonference

Programska oprema, pripravljena za videokonference, občutno olajša videoklice na štiri oči oziroma skupinske videoklice. Samo uporabite svojo kamero ali dodajte izbirni komplet Logitech Meetup in na voljo vam bo celovita rešitev ConferenceCam.

## Crestron Connected

Profesionalni zaslon Philips integrirajte z omrežjem Crestron in lahko ga boste upravljali na daljavo s prenosnim ali namiznim računalnikom oziroma mobilno napravo. Lahko boste vklopili in izklopili zaslon, razporejali vsebino, upravljali nastavitve in preprosto povezovali zunanje naprave. Crestron Connected® nudi hitro, zanesljivo in varno rešitev na poslovni ravni za nadzor nad sistemom.

## Kapacitivni dotik z uporabo standarda HID

Kapacitivni dotik omogoča vrhunski videz stekla od roba do roba s širino obrobe le 1,5 mm. Ustvarite nepozabno interaktivno izkušnjo, ki podpira do 10 točk dotika hkrati. Ta zaslon je idealen za sodelovanje s konkurenči, saj poveže vaše občinstvo s poljubno vsebino, zato je idealen za uporabo v izobraževalne namene in v javnih prostorih, podjetniškem okolju, gostinstvu in maloprodaji.

## S sistemom Android

Upravljaljite zaslon prek internetne povezave. Profesionalni zasloni Philips s sistemom Android so optimizirani za izvirne aplikacije Android, pri

# Specifikacije

## Slika/zaslon

**Velikost diagonale zaslona (cm):** 138.78 cm  
**Velikost diagonale zaslona (v palcih):** 54.64 palec  
**Razmerje stranic:** 16 : 9  
**Ločljivost zaslona:** 3840 x 2160  
**Razmik med slikovnimi pikami:** 0,315 (V) x 0,315 (N) mm  
**Optimalna ločljivost:** 3840 x 2160 pri 60 Hz  
**Svetlost:** 350 cd/m<sup>2</sup>  
**Barve zaslona:** 1,07 milijarde  
**Kontrastno razmerje (običajno):** 1300 : 1  
**Dinamično kontrastno razmerje:** 500.000 : 1  
**Odzivni čas (običajno):** 9 ms  
**Vidni kot (vodoravni):** 178 stopinj  
**Vidni kot (navpični):** 178 stopinj  
**Izboljšava slike:** 3/2 - 2/2 potezno gibanje, Izravnava gibanja, brez povezovanja, Razpletanje 3D MA, Dinamična izboljšava kontrasta, Progresivni izris  
**Operacijski sistem:** Android 9

## Povezljivost

**Audio izhod:** 3,5 mm vtič (x 2)  
**Video vhod:** DisplayPort 1.2 (1), HDMI 2.0 (4), DVI-I (1), USB-C, USB 2.0 (2), USB 3.0 (2)  
**Audio vhod:** 3,5 mm vtič

**Ostali priključki:** OPS, micro SD

**Video izhod:** DisplayPort 1.2 (x 1), DVI - D (x1), HDMI 2.0 (x 2)  
**Zunanji nadzor:** RJ45, RS232C (vhod/izhod), 2,5 mm vtič, IR (vhod/izhod), 3,5 mm vtič

## Priročnost

**Namestitev:** Ležeče, Ležeče (18/7), Pokončno (18/7)  
**Funkcije ohranjanja zaslona:** Premik slikovnih pik, šibka osvetlitev  
**Upravljanje s tipkovnico:** Skrito, Možnost zaklepa  
**Signalna zanka:** RS232, Zanka IR  
**Enostavna namestitev:** Smart Insert  
**Funkcije za varčevanje z energijo:** Smart Power  
**Upravljanje prek omrežja:** RJ45, RS232  
**Sistem varčevanja z energijo DPMS**

## Zvok

**Vgrajeni zvočniki:** 2 x 20 W RMS

## Napajanje

**Omrežno napajanje:** 100–240 V AC, 50–60 Hz  
**Poraba (običajna):** 135 W  
**Poraba (navj.):** 300 W  
**Poraba energije v stanju pripravljenosti:** <0,5 W  
**Razred na energetski oznaki:** G

## Podprtih ločljivost zaslona

**Računalniški formati:** 1920 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1600 x 900, 60 Hz, 1440 x 1050, 60 Hz, 1440 x 900, 60, 75 Hz, 1400 x 1050, 60, 75 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60, 67, 75 Hz, 1280 x 960, 60 Hz, 1280 x 800, 60, 75 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 75 Hz, 1280 x 720, 60, 70 Hz, 1152 x 900, 66 Hz, 1152 x 864, 60, 70, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70 Hz, 960 x 720, 75 Hz, 848 x 480, 60 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 640 x 350, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz  
**Video formati:** 1080p, 50, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 480p 60 Hz, 4K x 2K, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz  
**Formati UHD:** 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 Hz, 3840 x 2160, 50 Hz

# Specifikacije

## Dimenzijs

**Nosilec Smart Insert:** 6 x M4 x L6, razmik 100 mm, najv. velikost 240 x 150 mm  
**Širina izdelka:** 1264,40 mm  
**Teža izdelka:** 33 kg  
**Višina izdelka:** 735,20 mm  
**Globina izdelka:** 87,9 mm (globina pri stenski namestitvi)/97,8 mm (globina pri ročaju) mm  
**Širina izdelka (v palcih):** 49,78 palec  
**Višina izdelka (v palcih):** 28,94 palec  
**Stenski nosilec:** 400 (V) x 400 (N) mm, M6  
**Globina izdelka (v palcih):** 3,46(D@wall mount)  
/ 3,85(D@handle) palec  
**Širina obrobe:** 1,50 mm (ravno)  
**Teža izdelka (lb):** 72,75 lb

## Delovni pogoji

**Nadmorska višina:** 0–3000 m  
**Temperaturni razpon (med delovanjem):** 0–40 °C  
**MTBF:** 50.000 ur  
**Relativna vlažnost:** 20~80 % (med delovanjem), 5~95 % (skladiščenje) %  
**Temperat. razpon (shranjevanje):** -20–60 °C

## Večpredstavnostne aplikacije

**Predvajanje videa z USB-ja:** ASF, AVI, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV, DAT  
**Predvajanje slike z USB-ja:** BMP, JPEG, JPG, PNG  
**Predvajanje zvoka z USB-ja:** AAC, M4A, MP3, WMA

## Notranji predvajalnik

**CPE:** MTK5680  
**Kartica microSD:** Podpora do 1 TB  
**Shranjevanje:** 32 GB eMMC  
**Wi-Fi:** AP (WC0SR2511-88112BU), STA (WCT5GM2511MT7668AU)  
**RAM:** DDR4 4 GB

## Interaktivnost z večkratnim dotikom

**Točke na dotik:** 10 točk na dotik istočasno

## Dodatki

**Priložena dodatna oprema:** Philipsov logotip (1), Čistilna krpica (1), Kabel DVI-I (1,8 m) (1), Kabel HDMI (3 m) (1), Kabel senzorja IR (1,8 m) (1), Napajalni kabel (3), Kabel za verižno povezavo RS232 (1), Pisalo (2), Kabel USB A na B (3 m) (1), Pokrov USB (1), Baterija AAA (1), Vodnik za hiter začetek (1), Daljinski upravljalnik (1), Kabel RS232 (3 m) (1)

## Razno

**Jeziki prikaza na zaslonu:** Angleščina, Francoščina, Nemščina, Španščina, Poljščina, Turščina, Ruščina, Italijanščina, Poenostavljena kitajščina, Tradicionalna kitajščina, Arabščina, Japonsčina, Dančina, Nizozemščina, Finščina, Norveščina, Portugalščina, Švedščina  
**Garancija:** 3 leta garancije  
**Zakonske odobritve:** CE, RoHS, CB, CU, EMF, EPA, FCC, razred A, VCCI, ETL

