



Zaslon serije C

Signage Solutions

86 palcev

S sistemom Android

350 cd/m²



86BDL6051C

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 spletne 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)
- Brežžično 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.

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 konkurenti, saj poveže vaše občinstvo s poljubno vsebino, zato je idealen za uporabo v izobraževalne namene in v javnih prostorih, podjetniškem okolju, gostinstvu in maloprodaji.

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.

Vdelan način table

Spodbujajte prilagodljivo sodelovanje z načinom table. Preprosto aktivirajte to funkcijo, da zaslon spremenite 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

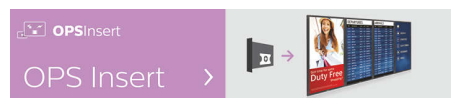
Programska oprema, pripravljena za videokonference, občutno olajša videoklice na štiri oči oziroma skupinske videoklice. Samo uporabite svojo kamero ali dodajte izbirni komplet Logitech Meetup in na voljo vam bo celovita rešitev ConferenceCam.

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.

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.

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.

Specifikacije

Slika/zaslon

Velikost diagonale zaslona (cm): 217.42 cm

Velikost diagonale zaslona (v palcih): 85.6 palec

Razmerje stranic: 16 : 9

Ločljivost zaslona: 3840 x 2160

Razmik med slikovnimi pikami: 0,4935 (V) x 0,4935 (N) mm

Optimalna ločljivost: 3840 x 2160 pri 60 Hz

Svetlost: 350 cd/m²

Barve zaslona: 1,07 milijarde

Kontrastno razmerje (običajno): 1000 : 1

Dinamično kontrastno razmerje: 500.000:1

Odzivni čas (običajno): 8 ms

Vidni kot (vodoravni): 178 stopinja

Vidni kot (navpični): 178 stopinja

Izboljšava slike: 3/2 - 2/2 potezno gibanje,

Izravnavna gibanja, brez povezovanja, Razpletanje

3D MA, Dinamična izboljšava kontrasta,

Progresivni izris

Operacijski sistem: Android 9

Povezljivost

Avdio izhod: 3,5 mm vtič (x 2)

Video vhod: DisplayPort 1.2 (1), HDMI 2.0 (4), DVI-I (1), USB 2.0 (2), USB 3.0 (2), USB-C

Avdio vhod: 3,5 mm vtič

Ostali priključki: OPS, micro SD

Video izhod: DisplayPort 1.2 (x 1), HDMI 2.0 (x 1)

Zunanji nadzor: RJ45, RS232C (vhod/izhod), 2,5 mm vtič, IR (vhod/izhod), 3,5 mm vtič

Priročnost

Namestitev: Ležeče (18/7)

Funkcije ohranjanja zaslona: Premik slikovnih pik, šibka osvetlitev

Upravljanje s tipkovnico: Skrito, Možnost zaklepa

Signalna zanka: RS232, Zanka IR, DisplayPort

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): 300 W

Poraba (najv.): 500 W

Poraba energije v stanju pripravljenosti: <0,5 W

Razred na energetske oznaki: G

Podprta 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, 1080i, 50, 60 Hz, 4K x 2K, 50, 60 Hz,

720p, 50, 60 Hz

Formati UHD: 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 Hz,

3840 x 2160, 50 Hz

Specifikacije

Dimenzije

Nosilec Smart Insert: 6 x M4 x L6, razmik 100 mm, najv. velikost 180 x 300 mm
Širina izdelka: 1949,00 mm
Teža izdelka: 78,1 kg
Višina izdelka: 1120,00 mm
Globina izdelka: 77,50 (pri stenskem nosilcu), 93,00 (najv.) mm
Širina izdelka (v palcih): 76,73 palec
Višina izdelka (v palcih): 44.09 palec
Stenski nosilec: 600 (V) x 400 (N) mm, M8
Globina izdelka (v palcih): 3.05(@wall mount), 3.66(@max) palec
Širina obrobe: 1,50 mm (ravno)
Teža izdelka (lb): 172,18 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), Kabel za verižno povezavo RS232 (1), Baterija AAA (1), Čistilna krpic (1), Kabel DVI-I (1,8 m) (1), Kabel HDMI (3 m) (1), Kabel senzorja IR (1,8 m) (1), Vijak M2 (2), Vijak M3 (2), Napajalni kabel (3), Vodnik za hiter začetek (1), Daljinski upravljalnik (1), Kabel RS232 (3 m) (1), Pisalo (2), Kabel USB A na B (3 m) (1), Pokrov USB (1)

Razno

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

Philips 86BDL6051C
Version 1.1
Release Date: 2025/12/12

