

PHILIPS



Zaslon C-Line

Signage Solutions

55 inča

Sa sustavom Android

350 cd/m²



55BDL6051C

Interaktivni zaslon za sastanke

vrhunska kapacitivna tehnologija više dodira

Ostvarite najveću uključenost i nadahnite suradnju s interaktivnim zaslonom Philips C-Line. Ovi zaslone sa sustavom Android izrađeni su za zahtjevnu svakodnevnu upotrebu i odlikuju se s do 10 dodirnih točaka, staklom od ruba do ruba i ravnim dizajnom.

Pametni i snažni

- Pojačano staklo koje sprječava odbljesak
- OPS utor omogućuje računalno ugrađivanje bez kabela
- Android SoC procesor. Izvorne i web aplikacije
- Ugrađen način rada zaslonske ploče
- Brzo i lako uspostavljanje video konferencija
- Instalirajte i upotrebljavajte preferirane aplikacije i značajke
- Certifikat Crestron Connected

Interakcija i suradnja

- Rukujte, nadzirite i održavajte uz CMND & Control
- Sučelje Capacitive Touch s USB Plug & Play
- Bežično dijeljenje zaslona i napredna suradnja

Istaknute znač.

Bežično dijeljenje zaslona

Prikažite četiri sadržaja na jednom zaslonu. Bežično dijeljenje zaslona omogućuje istovremeno povezivanje više uređaja za brzu zamjenu sadržaja po potrebi. Iskoristite postojeću Wi-Fi mrežu za trenutno i sigurno povezivanje uređaja ili primijenite naše interaktivne HDMI hardverske ključeve za izravno odašiljanje na zaslon, bez povezivanja s osiguranom/zaštićenom mrežom.

Sučelje Capacitive Touch

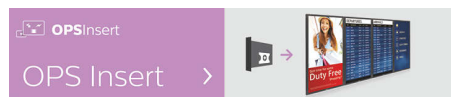
Capacitive Touch daje vrhunski izgled stakla od ruba do ruba s okvirom od samo 1,5 mm! Izrađujte nezaboravne interaktivne događaje s do 10 istovremenih dodirnih točaka. Savršen za suradničke i natjecateljske primjene, ovaj zaslon publiku povezuje sa svakim sadržajem – stoga je idealan za obrazovanje, javne događaje, korporacije, ugostiteljstvo i maloprodaju.

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. Novi operacijski sustav Android omogućava da softver bude siguran i da dulje ostane na najnovijim specifikacijama.

OPS utor



Integrirajte punokrvno računalo ili Android CRD50 modul izravno u svoj profesionalni zaslon tvrtke Philips. OPS utor sadrži sve veze potrebne za pokretanje rješenja s utorom, uključujući napajanje.

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.

Ugrađen način rada zaslonske ploče

Nadahnite živahnu suradnju u načinu za zaslonsku ploču. Jednostavnim uključanjem ove značajke zaslon pretvarate u prazno platno po kojem različiti korisnici mogu crtati ručno i namjenskim markerima za zaslon. Sve sa zaslona potom je moguće pohraniti radi lakog ispisivanja ili dijeljenja datoteke.

Brze i lake video konferencije

Zahvaljujući pripremljenom softveru za videokonferencije, videopozivi jedan na jedan ili grupne videopozivi lakši su no ikada. Jednostavno upotrijebite vlastitu kameru ili dodajte opcionalni komplet Logitech Meetup za sveobuhvatno rješenje ConferenceCam.

Certifikat Crestron Connected

Integrirajte profesionalni zaslon tvrtke Philips s Crestron mrežom za potpuno daljinsko upravljanje putem prijenosnog računala, stolnog računala ili mobilnog uređaja. Uključujte i isključujte zaslon, planirajte sadržaj za reprodukciju, upravljajte postavkama i jednostavno povežite vanjske uređaje. Crestron Connected® pruža brzo, pouzdano, sigurno i profesionalno rješenje za upravljanje sustavom.

Specifikacije

Slika/zaslon

Dijagonala zaslona (u cm): 138.78 cm
Veličina dijagonale zaslona (inč): 54.64 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: 350 cd/m²
Boje zaslona: 1,07 milijardi
Omjer kontrasta (uobičajeno): 1300:1
Dinamički kontrast: 500 000:1
Vrijeme odziva (uobičajeno): 9 ms
Kut gledanja (horizontalno): 178 stupanj
Kut gledanja (vertikalno): 178 stupanj
Napredne značajke slike: 3/2 - 2/2 Motion Pull Down, Pretvaranje isprepletenih linija signala za kompenzaciju pokreta, 3D MA pretvaranje isprepletenih linija signala, Poboljšanje dinamičkog kontrasta, Progresivno skeniranje
Operativni sustav: Android 9

Mogućnost povezivanja

Audio izlaz: Priključnica od 3,5 mm (x2)
Video ulaz: Display Port 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x4), DVI-I (x 1), USB-C, USB 2.0 (x2), USB 3.0 (x2)
Audio ulaz: Priključak od 3,5 mm
Ostali priključci: OPS, mikro SD
Video izlaz: DisplayPort 1.2 (x1), DVI – D (x1), HDMI 2.0 (x2)
Vanjska kontrola: RJ45, RS232C (ulaz/izlaz) priključak od 2,5 mm, IR (ulaz/izlaz) priključak od 3,5 mm

Praktičnost

Položaj: Pejzažni, Vodoravni (18/7), Okomiti (18/7)
Funkcije za zaštitu zaslona: Pomak piksela, niska razina svjetline

Kontrola tipkovnicom: Skriveno, Može se zaključati
Prijenos signala: RS232, IR prijenos signala (petlja)
Jednostavna instalacija: Smart Insert
Funkcije za uštedu energije: Smart Power
Može se kontrolirati putem mreže: RJ45, RS232
Sustav za štednju energije DPMS

Zvuk

Ugrađeni zvučnici: 2 x 20 W RMS

Snaga

Mrežno napajanje: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
Potrošnja (uobičajena): 135 W
Potrošnja (maks.): 300 W
Potrošnja energije u stanju pripravnosti: <0,5 W
Energetska klasa: G

Podržana rezolucija zaslona

Računalni formati: 1920 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1600 x 900, 60 Hz, 1440 x 1050, 60 Hz, 1440 x 900, 60, 75Hz, 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, 576 p, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 4K x 2K, 50,60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz
UHD formati: 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 Hz, 3840 x 2160, 50 Hz

Dimenzije

Nosač za Smart Insert: 6*M4*L6, nagib od 100 mm, maks. veličina 240 x 150 mm
Širina uređaja: 1264,40 mm
Masa proizvoda: 33 kg
Visina uređaja: 735,20 mm
Dubina uređaja: 87,9 mm (D sa zidnim nosačem) / 97,8 mm (D s drškom) mm
Postavljena širina (inči): 49,78 inča
Postavljena visina (inči): 28.94 inča
Zidni nosač: 400 (V) x 400 (O) mm, M6
Postavljena dubina (inči): 3.46(D@wall mount) / 3.85(D@handle) inča
Širina prednje ploče: 1,50 mm (ujednačeno)
Masa proizvoda (lb): 72,75 lb

Radni uvjeti

Nadmorska visina: 0 ~ 3000 m
Raspon temperature (rada): 0 ~ 40 °C
MTBF: 50 000 sat(i)
Relativna vlažnost: 20 ~ 80 % (u radu), 5 – 95 % (pohrana) %
Raspon temperature (skladištenje): -20 ~ 60 °C

Multimedijske aplikacije

USB reprodukcija videozapisa: ASF, AVI, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV, DAT
USB reprodukcija slike: BMP, JPEG, JPG, PNG
USB reprodukcija zvuka: AAC, M4A, MP3, WMA

Interni reproduktor

Procesor: MTK5680
MicroSD kartica: Podrška do 1 TB
Spremanje: 32 GB eMMC
Wifi: AP(WC0SR2511-88112BU), STA(WCT5GM2511MT7668AU)
RAM: DDR4 4GB

Interaktivnost uz više dodira

Dodirne točke: 10 dodirnih točaka u isto vrijeme

Dodatna oprema

Isporučena dodatna oprema: Logotip Philips (x1), Krpica za čišćenje (x1), DVI - I kabel (1,8 m) (x1), HDMI kabel (3 m) (x1), Kabel IR senzora (1,8 m) (x1), Kabel za napajanje (x3), Kabel za lančanu vezu RS232 (x1), Pisaljka (x2), Kabel USB A na B (3 m) (x1), Poklopac za USB (x1), AAA baterije (x1), Kratke upute za korisnike (x1), Daljinski upravljač (x1), Kabel RS232 (3 m) (x1)

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
Jamstvo: 3 godine jamstva
Propisi i odobrenja: CE, RoHS, CB, CU, EMF, EPA, FCC, klasa A, VCCI, ETL

Philips 55BDL6051C
Version 1.1
Release Date: 2025/09/17

