

PHILIPS



Zaslon C-Line

Signage Solutions

86"

Sa sustavom Windows

350 cd/m²



86BDL8051C

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 Windows 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
- Ugrađen način rada zaslonske ploče
- Brzo i lako uspostavljanje video konferencija
- Instalirajte i upotrebljavajte preferirane aplikacije i značajke
- Sa sustavom Windows 10
- Certifikat Crestron Connected
- Unosite napomene preko svakog izvora i spremite snimke zaslona

Interakcija i suradnja

- Rukujte, nadzirite i održavajte uz CMND & Control
- Sučelje Capacitive Touch s USB Plug & Play
- Radi sa sustavima iOS, Android, Windows, Mac
- Bežično dijeljenje zaslona i napredna suradnja

Istaknute znač.

Bežično dijeljenje zaslona

Prikažite četiri sadržaja na jednom zaslonu. Iskoristite postojeću Wi-Fi mrežu za trenutačno i sigurno povezivanje uređaja ili primijenite dva priložena HDMI hardverska klučica 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 Windows 10

Snažni procesor Core i7 s grafičkim procesorom nVidia. Izvodi sve vaše omiljene aplikacije kao što su Zoom, Skype (obuhvaćen) i MS Teams, MS Office, (nije obuhvaćen)

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): 217.42 cm
Veličina dijagonale zaslona (inč): 85.6 inča
Omjer širine i visine: 16:9
Rezolucija zaslona: 3840 x 2160
Razmak piksela: 0,4935 (V) x 0,4935 (O) mm
Optimalna rezolucija: 3840 x 2160 pri 60 Hz
Svjetlina: 350 cd/m²
Boje zaslona: 1,07 milijardi
Omjer kontrasta (uobičajeno): 1000:1
Dinamički kontrast: 500,000:1
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, Pretvaranje isprepletenih linija signala za kompenzaciju pokreta, 3D MA pretvaranje isprepletenih linija signala, Poboljšanje dinamičkog kontrasta, Progresivno skeniranje
Operativni sustav: Windows 10

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 2.0 (x2), USB 3.0 (x2), USB-C
Audio ulaz: Priključak od 3,5 mm (x1)
Ostali priključci: mikro SD, OPS
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)
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): 300 W
Potrošnja (maks.): 460 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, 1080i, 50, 60 Hz, 4K x 2K, 50,60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 480i, 60Hz
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 300 x 180 mm
Širina uređaja: 1949 mm
Masa proizvoda: 79,5 kg
Visina uređaja: 1120,00 mm
Dubina uređaja: 77,50 (pri montaži na zid), 93,00 (pri maks.) mm
Postavljena širina (inči): 76,73 inča
Postavljena visina (inči): 44.09 inča
Zidni nosač: 600 (V) x 400 (O) mm, M8
Postavljena dubina (inči): 3.05(@wall mount), 3.66(@max) inča
Širina prednje ploče: 1,50 mm (ujednačeno)
Masa proizvoda (lb): 175,27 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: Intel Core i7
GPU: Nvidia GT730
Spremanje: 256 GB eMMC
RAM: 8 GB DDR4

Interaktivnost uz više dodira

Dodirne točke: 10 dodirnih točaka u isto vrijeme

Dodatna oprema

Isporučena dodatna oprema: Logotip Philips (x1), Kabel za lančanu vezu RS232 (x1), Krpica za čišćenje (x1), DVI - I kabel (1,8 m) (x1), HDMI kabel (3 m) (x1), HDMI prijenosnik (x2), Kabel IR senzora (1,8 m) (x1), M2 vijak (x2), Vijak M3 (x2), Kabel za napajanje (x3), 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, FCC, klasa A, ETL, PSB

