

PHILIPS



Ekran za video zid

Signage Solutions

55"

Direct LED pozadinsko osvetljenje

Full HD

700 cd/m²



55BDL8007X

Impresivan video-zid

Inspirišite tim i goste

Podignite prezentacije i korporativni branding na viši nivo. Philips X-Line ekran za video-zid oživljava sadržaj kako bi osigurao apsolutno angažovanje publike u svakom okruženju uz Pure Colour Pro.

Veoma jednostavno podešavanje. Puna kontrola.

- Upravljajte, nadgledajte i održavajte uz CMND & Control
- Dodajte procesorsku snagu operativnog sistema Android pomoću opcionog CRD50 modula

Moćno sistemsko rešenje

- Automatska kontrola pozadinskog osvetljenja za malu potrošnju energije
- OPS slot omogućava integraciju sa računarom bez kablova
- Režim spajanja ekrana. Kreirajte 4K video-zidove od spojenih ekrana bilo koje veličine.

Briljantne slike. Beskrajne mogućnosti.

- Full HD monitori. Briljantne slike. Jasan kontrast.
- IPS panel: bogata postojanost boja iz svakog ugla
- Izuzetno uski okviri. Za sliku bez ometanja.

Isplativo sistemsko rešenje

- FailOver garantuje da će se sadržaj uvek reprodukovati

Važne karakt.

CMND & Control

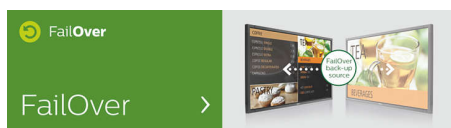


Upravljaite mrežom ekrana putem lokalne (LAN) veze. CMND & Control vam omogućava da obavljate ključne funkcije poput kontrole ulaza i praćenja statusa ekrana. Bez obzira na to da li ste zaduženi za 1 ekran ili 100.

Mala potrošnja energije

Automatska kontrola pozadinskog osvetljenja za malu potrošnju energije

FailOver



Od čekaonica do sala za sastanke, ne dozvolite da ekran bude prazan. FailOver omogućava Philips profesionalnom ekranu da se automatski

prebacuje između primarnog i sekundarnog ulaza, što garantuje da će sadržaj nastaviti da se reprodukuje čak i ako primarni izvor postane nedostupan. Samo podesite listu alternativnih izvora da biste bili sigurni da neće biti prekida u radu.

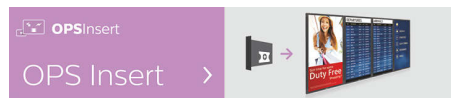
Full HD monitori

Full HD monitori. Briljantne slike. Jasan kontrast.

IPS panel koji pruža bogate boje

IPS panel: bogata postojanost boja iz svakog ugla

OPS slot



Integrišite PC pune snage ili CRD50 modul zasnovan na operativnom sistemu Android direktno u Philips profesionalni ekran. OPS slot

sadrži sve priključke koji su vam potrebni za pokretanje „slot-in“ rešenja, uključujući napajanje.

Opcioni CRD50 modul

Ugradite Android System-on-Chip (SoC) u Philips profesionalni ekran. Opcioni CRD50 modul je OPS uređaj koji omogućava procesorsku snagu operativnog sistema Android bez potrebe za kablovima. Jednostavno ga umetnite u OPS slot, koji sadrži sve priključke potrebne za pokretanje modula (uključujući napajanje).

Režim spajanja ekrana

Povežite dva ili više Philips profesionalnih ekrana da biste kreirali video-zid od spojenih ekrana – bez potrebe za spoljnim uređajima. Jedan plejer se brine o sadržaju, bez obzira da li imate četiri ekrana ili 40. 4K sadržaj je u potpunosti podržan, a ako prikazujete taj sadržaj na četiri ekrana, dobijate najbolju moguću „dot-by-dot“ rezoluciju.

Specifikacije

Slika/Prikaz

Dijagonalna veličina ekrana (u cm): 138.7 cm
Dijagonalna veličina ekrana (u inčima): 54.5 inč
Odnos prikaza (širine i visine): 16:9
Rezolucija panela: 1920 x 1080p
Razmak piksela: 0,63 x 0,63 mm
Optimalna rezolucija: 1920 x 1080 pri 60 Hz
Osvjetljenost: 700 cd/m²
Boje displeja: 1,07 milijardi
Odnos kontrasta (tipični): 1100:1
Dinamički odnos kontrasta: 500.000:1
Vreme za odgovor (tipično): 8 ms
Ugao gledanja (horizontalno): 178 stepen
Ugao gledanja (vertikalno): 178 stepen
Zamagljeno: 28%

Mogućnost priključivanja

Audio izlaz: Mini priključak od 3,5 mm (x1)
Video ulaz: DVI-D (x1), VGA (Analogni D-Sub) (x1), Display Port 1.3 (x1), HDMI 2.0 (x2)
Audio ulaz: Mini priključak od 3,5 mm (x1)
Ostali priključci: OPS, USB 2.0 (x1), Toplotni senzor
Video izlaz: DisplayPort 1.3 (x1)
Spoljna kontrola: Priključak za IC (ulazni) od 3,5 mm, LAN RJ45 (x2), Ciklus signala RJ45(x2)

Praktičnost

Položaj televizora: Položeno (24/7), Uspravno (24/7)
Matrica sa pločicama: Do 15 x 15
Funkcije za štednju ekrana: Pomeranje piksela, mala osvetljenost
Prosleđivanje signala: DisplayPort, RJ45
Jednostavno postavljanje: Drške za nošenje, Pametno umetanje
Funkcije za uštedu energije: Smart Power
Upravljanje preko mreže: LAN (RJ45)

Zvuk

Ugrađeni zvučnici: 2 x 10 W (RMS)

Napajanje

Potrošnja (uključeno): 150 W
Potrošnja (tipično): 190 W
Potrošnja (maks): 370 W
Potrošnja energije u režimu pripravnosti: 0,5 W
Oznaka za energetska klasu: G

Podržana rezolucija

Računarski formati: 640 x 480, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 75 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 960, 60 Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz
Video formati: 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p 50, 60 Hz ((HDMI / OPS / DP)

Dimenzije

Nosač sa pametnim umetanjem: 100 x 100 mm, 6 x M4xL6
Širina uređaja: 1210,5 mm
Težina proizvoda: 23,8 kg
Visina uređaja: 681,2 mm
Dubina uređaja: 97,3 mm (dubina kada je montiran na zid) / 98,4 mm (dubina na ručki) mm
Širina kompleta (inča): 47,66 inč
Visina kompleta (inča): 26.82 inč
Nosač za zid: 400 mm x 400 mm, M6
Dubina kompleta (inča): 3.83 (D@WallMount)/3.87 (D@Handle) inč
Širina okvira: 0,44 mm + 0,44 mm

Uslovi rada

Nadmorska visina: 0 ~ 3000 m
Temperaturni raspon (radne): 0 ~ 40 °C
Srednje vreme do otkaza: 50.000 sati
Temperaturni raspon (odlaganje): -20 ~ 60 °C
Opseg vlažnosti (rad) [RV]: 20–80% (bez kondenzacije)
Opseg vlažnosti (odlaganje) [RV]: 5–95% (bez kondenzacije)

Dodaci

Uključena dodatna oprema: Poklopac AC prekidača, Tabla za popunu x3, Kabl IC senzora (1,8 m) (x1), Vodič za brzi početak (x1), Daljinski upravljač i AAA baterije, RJ45 / RS232 konverter, Hvataljka za kablove (x3), Kabl za napajanje, DP kabl (x1), RJ45 kabl (x1), Pin za poravnavanje ivica (x2), Komplet 1 (x1), Komplet 2 (x2)

Razno

Jezici prikaza na ekranu: Arapski, Engleski, Francuski, Nemački, Italijanski, Japanski, Poljski, Ruski, Španski, pojednostavljeni kineski, Turski, tradicionalni kineski
Garancija: 3 godine garancije
Regulatorna odobrenja: CE, FCC, klasa A, RoHS, CB, BSMI, ETL, PSE

