

Philips Signage Solutions
Videoväggsskärm

55 tum

Direkt LED-bakgrundsbelysning
Full HD
700 cd/m²

55BDL1007X



Tänk stort

Mångsidig videoväggsskärm.

Fånga uppmärksamheten med en X-Line Professional-videoväggsskärm. Skarp kontrast och tunna kanter ger en tydlig, störningsfri bild. Oavsett om du driver en flygplats eller anordnar en konferens.

Kraftfull systemlösning

- Energibesparande automatisk bakgrundsbelysning
- FailOver säkerställer att innehåll alltid spelas upp
- OPS-plats gör det möjligt att bädda in datorn utan kablar
- Videoväggläge. Skapa 4K-videoväggar i alla storlekar

Enkel konfiguration. Total kontroll.

- Använd, övervaka och underhåll med CMND & Control
- CMND & Create. Utveckla och lansera eget innehåll
- Fjärrsystemhantering via CMND
- Lägg till Android-processorkraft med en valfri CRD50-modul

Fantastiska bilder. Oändliga möjligheter.

- Full HD-bildskärmar. Fantastiska bilder. Tydlig kontrast
- IPS-panel: stor färgkonsekvens ur alla vinklar
- Extra smala (1,8 mm) infattningar. För störningsfria bilder

PHILIPS

Funktioner

Videoväggsläge

Anslut två eller fler Philips-skärmar för professionellt bruk för att skapa en videovägg, utan att använda externa enheter. En enda spelare tar hand om innehåll, oavsett om du har fyra skärmar eller fyrtio. 4K-innehåll stöds fullt ut och om du visar det innehållet på fyra skärmar får du bästa tänkbara punkt för punkt-upplösning.

Valfri CRD50-modul

Bädda in Androids System-on-Chip (SoC) i Philips Professional Display. Den valfria CRD50-modulen är en OPS-enhet som gör Android processorkraft möjlig utan att kablar behövs. För bara in den på OPS-platsen, vilken innehåller alla anslutningar som behövs för att köra modulen (inklusive strömförsörjning).

CMND

Ta kontroll över ditt Philips Professional Display-nätverk. Med CMND kan du hantera, uppdatera, underhålla och spela upp via ett lättanvänt gränssnitt. Från installation till daglig användning.

CMND & Control



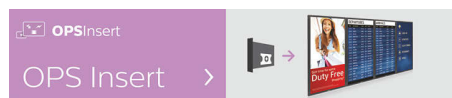
Kör ditt skärmenätverk över en lokal anslutning (LAN). Med CMND & Control kan du utföra viktiga funktioner som att kontrollera ingångar och övervaka skärmstatus. Oavsett om du hanterar en skärm eller hundra.

CMND & Create



Ta kontroll över ditt innehåll med CMND & Create. Ett dra och släpp-gränssnitt gör det enkelt att publicera eget innehåll – oavsett om det är dagliga specialerbjudanden eller varumärkta bolagsuppgifter. Förinstallerade mallar och inbyggda widgetar gör att dina stillbilder, text och video kommer igång på nolltid.

OPS-plats



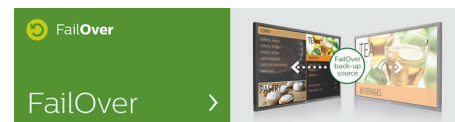
Integrera en dator eller en Android-driven CRD50-modul direkt med din Philips Professional Display. OPS-platsen innehåller

alla anslutningar du behöver för att köra din OPS-lösning, inklusive en strömkälla.

Energibesparing

Energibesparande automatisk bakgrundsbelysning

FailOver



Se till att skärmen inte släcks, varken i väntrum eller mötesrum. Med FailOver kan din Philips Professional Display växla automatiskt mellan primära och sekundära ingångar, vilket säkerställer att innehåll fortsätter att spelas upp även om den primära källan inte fungerar. Ställ bara in en lista med alternativa ingångar för att säkerställa att ditt företag alltid är på.

Full HD-bildskärmar

Full HD-bildskärmar. Fantastiska bilder. Tydlig kontrast

IPS-panel med fylliga färger

IPS-panel: stor färgkonsekvens ur alla vinklar

Extra smala (1,8 mm) infattningar.

Extra smala (1,8 mm) infattningar. För störningsfria bilder

Specifikationer

Anslutningar

- Ljudutgång: Extern högtalaranslutning, 3,5 mm miniuttag (x1)
- Videoingång: Komponent BNC (x3), Komposit (dela komponent Y), Display Port 1.2 (x1), DVI-D (x1), HDMI 1.4 (x2), VGA (analog D-Sub) (x1)
- Ljudingång: 3,5 mm miniuttag (x1), Ljud vänster/höger (RCA) x 1
- Andra anslutningar: OPS
- Video output (Videoutgång): DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x1)
- Extern kontroll: IR (in/ut) 3,5 mm-uttag, RJ45, RS232C (in/ut) 2,5 mm-uttag

Bild/visning

- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 138,7 cm
- Diagonal skärmstorlek (tum): 54,6 tum
- Bildförhållande: 16:9
- Skärmapplösning: 1920 x 1080 bpkt
- Bildpunktavstånd: 0,63 x 0,63 mm
- Optimal upplösning: 1 920 x 1 080 vid 60 Hz
- Ljusstyrka: 700 cd/m²
- Antal färger: 1,07 B
- Kontrastförhållande (medel): 1200:1
- Dynamiskt kontrastförhållande: 500 000:1
- Svarstid (medel): 8 ms
- Synfältsvinkel (horisontell): 178 grader
- Synfältsvinkel (vertikal): 178 grader
- Bildförbättring: 3:2-2:2 filmdetektering, 3D-kamfilter, Rörelsekomparerad videobearbetning, Progressive Scan, 3D MA-videobearbetning, Dynamisk kontrastförbättring

Bekvämlighet

- Placering: Liggande (24/7), Stående (24/7)
- Matris: Upp till 10 x 10
- Skärmläckarfunktioner: Pixelskift, låg ljusstyrka
- Signalgenomkoppling: RS232, DisplayPort, IR
- Enkel installation: Bärhandtag, Smart-insats
- Energisparfunktioner: Smart Power
- Nätverksstyrd: RS232, RJ45, 1-Wire

Ljud

- Inbyggda högtalare: 2 x 10 W (RMS)

Effekt

- Förbrukning (aktivt läge): 168 W
- Strömförbrukning i standby-läge: < 0,5 W
- Energiklass: G

Bildskärmsupplösningar som stöds

- Datorformat: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1 280 x 768, 60 Hz, 1 280 x 800, 60 Hz, 1 280 x 1 024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1 440 x 900, 60 Hz, 1 600 x 1 200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1 920 x 1 200, 60 Hz
- Videoformat: 480i, 60 Hz, 480 bpkt, 60 Hz, 576 bpkt, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz

Mått

- Bredd: 1 211,4 mm
- Produktvikt: 24,35 kg
- Höjd: 682,2 mm
- Djup: 98,5 mm
- Bredd (tum): 47,69 tum
- Höjd (tum): 26,86 tum
- Väggfäste: 400 x 400 mm
- Djup (tum): 3,88 tum
- Rambredd: 0,9 mm (även infattning)

Driftförhållanden

- Höjd: 0 ~ 3 000 m
- Temperaturintervall (drift): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50 000 timmar
- Relativ luftfuktighet: 20 ~ 80 %
- Temperaturintervall (förvaring): -20 ~ 60 °C

Multimedietillämpningar

- Uppspelningsformat: MP3, WMA
- USB-uppspelning, video: ISM, M2TS, M4V, Manifest, MK3D, MKV, MP4, MPD, MPEG, MPG, MT2, MTS, TS, VOB

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Fjärrkontroll, Snabbstartguide, AC-nätkabel, Batterier för fjärrkontrollen, RS232-kabel
- Tillbehör som medföljer: DVI-D-kabel (1,8 m), Kantjusteringssats (1) – 1 st., Kantjusteringssats (2) – 2 st., Kabel för IR-seriekoppling (1,8 m), IR-sensorkabel (1,8 m) (x1), Kabel för RS232-seriekoppling (x1), Vingskruv (8 st.)
- Ställning: BM05462 (tillval)

Övrigt

- OSD-språk (On-screen Display): Arabiska,

- kinesiska (förenklad), Traditionell kinesiska, Engelska, Franska, Tyska, Italienska, Japanska, Polera, Ryska, Spanska, Turkiska
- Garanti: 3 års garanti
- Myndighetsgodkännande: CE, UL/cUL, CB, GOST, EPEAT, BSMI, CCC, CECF, EAC, FCC, klass A, J-Moss, PSB, PSE, RoHS, UL, VCCI

