

PHILIPS



Ekraanidest
videosein

Signage Solutions

55 tolli

Ekraanitagune LED-taustvalgus

Full HD

700 cd/m²



55BDL8007X

Muljetavaldav videosein

Andke inspiratsiooni oma tiimile ja külalistele

Viige esitlused ja ettevõtte reklaamid järgmisele tasemele. Ekraan Philips X-Line Videowall äratav teie sisu ellu, et igas olukorras tagada publiku täielik kaasatus Pure Color Pro abil.

Sujuv seadistamine. Täielik kontroll.

- Juhtige, jälgige ja hooldage CMND & Controli abil
- Lisage Androidi töötlemisjõud valikulise CRD50-mooduliga

Võimas süsteemi lahendus

- Energiat säästev automaatne taustvalgustuse juhtimine
- OPS pesa abil saab arvutiga ühenduse luua kaableid kasutamata
- Mosaiikpaigutuse režiim. Looge mistahes suurusega 4K-videoseinade mosaiike

Kirgas pilt. Lõputud võimalused.

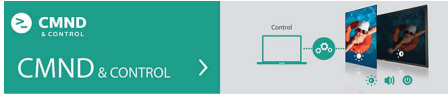
- Full HD-monitorid. Kirgas pilt. Selge kontrast
- IPS-paneel: rikkalik värvühtsus igast vaatenurgast
- Ülikitsad raamid – segajateta pildid

Tasuv süsteemilahendus

- FailOver tagab sisu pideva esitamise

Esiletõstetud tooted

CMND & Control



Kasutage oma ekraanivõrgustikku läbi kohaliku (LAN) ühenduse. CMND & Control aitab teil ellu viia vajalikke funktsioone, nagu sisendite kontrollimine ja ekraani oleku jälgimine. Sealjuures ei ole vahet, kas peate haldama ühte ekraani või 100.

Energiat säästev

Energiat säästev automaatne taustvalgustuse juhtimine

FailOver



Ooteruumist koosolekuruumi ilma tühja ekraani näitamata. FailOver laseb teie Philipsi Professional Displayl vahetada automaatselt

peamise ja sekundaarse sisendi vahel, mis tagab selle, et sisu esitatakse pidevalt, isegi kui peamine allikas seiskub. Lihtsalt seadistage alternatiivsed sisendid, et teie ettevõtet reklaamitaks pidevalt.

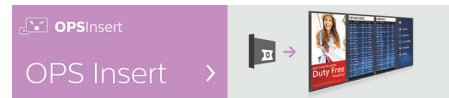
Full HD-monitorid

Full HD-monitorid. Kirgas pilt. Selge kontrast

IPS-paneeli rikkalik värvühtsus

IPS-paneel: rikkalik värvühtsus igast vaatenurgast

OPS-pesa



Integreerige tõeliselt jõuline arvuti või Androidil töötav CRD50-moodul otse oma Philipsi Professional Displayga. OPS-i pesas on olemas kõik ühendused, mida vajate oma pilusse lükatava lahenduse jaoks, sh toiteallikas.

Valikuline CRD50-moodul

Teie Philips Professional Displaysse on integreeritud Androidi süsteem kiibil (System-on-Chip, SoC). Valikuline CRD50-moodul on operatsioonisüsteemi seade, mis võimaldab kasutada Androidi töötlemisjõudu, ilma et läheks vaja kaableid. Lihtsalt lükake OPS-i pesasse, milles on olemas kõik mooduli käitamiseks vajalikud ühendused (sh toiteallikas).

Mosaikpaigutuse režiim

Ühendage kaks või rohkem Philips Professional Displayd, et luua ekraanidest videosein, ilma välisseadmeid kasutamata. Üks ainuke mängija tagab sisu, olgu süsteemis neli või 40 ekraani. 4K-sisu tugi on täielikult toetatud ja kui näitate seda sisu neljal ekraanil, saate parima võimalik punktide ja eraldusvõime tasakaalu.

Spetsifikatsioon

Pilt/Ekraan

Ekraani diagonaalsuurus (sentimeetrites): 138.7 cm

Ekraani diagonaalsuurus (tollides): 54.5 tolli

Kuvasuhe: 16 : 9

Paneeli eraldusvõime: 1920 x 1080p

Pikslite mõõt: 0,63 x 0,63 mm

Optimaalne lahutusvõime: 1920 x 1080 60 Hz juures

Heledus: 700 cd/m²

Ekraani värvid: 1,07B

Kontrastsus (tavaline): 1100:1

Dünaamilise kontrasti suhe: 500 000 : 1

Reaktsiooniaeg (tavaline): 8 ms

Vaatenurk (horisontaalne): 178 kraadi

Vaatenurk (vertikaalne): 178 kraadi

Hägu: 28%

Ühenduvus

Heliväljund: 3,5 mm Mini Jack (x 1)

Videosisend: DVI-D (x1), VGA (analoog D-Sub) (x1), Kuvaport 1.3 (x1), HDMI 2.0 (x2)

Helisisend: 3,5 mm minipistik (1)

Muud liidesed: OPS, USB 2.0 (x1), Termoandur

Videoväljund: Kuvaport 1.3 (x1)

Väline juhtimine: IR (sisse); 3,5 mm pistik, LAN RJ45 (x2), Läbivoolusignaali RJ45 (2)

Mugavus

Paigutus: Maastik (24/7), Portree (24/7)

Ekraanimaatriks: Kuni 15 x 15

Ekraanisäästja funktsioonid: Pikslinihe, madal heledus

Signaali ring: Monitoriport, RJ45

Lihne installida: Kandekäepidemed, Nutikas sisestuspesa

Energiasäästufunktsioonid: Nutikas toitelülitus

Võrgu kaudu juhitud: LAN (RJ45)

Heli

Sisseehitatud kõlarid: 2 x 10 W (RMS)

Võimsus

Võimsustarve (sisselülitatud režiim): 150 W

Võimsustarve (tüüpiline): 190 W

Tarbimine (max): 370 W

Energia tarve ooterežiimis: 0,5 W

Energiamärgise klass: G

Toetatavad ekraani lahutusvõimed

Arvutivormingud: 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, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz

Videovormingud: 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160P 50, 60 Hz ((HDMI/OPS/DP))

Mõõtmed

Smart Insert kinnitus: 100 mm x 100 mm, 6xM4xL6

Seadme laius: 1210,5 mm

Toote kaal: 23,8 kg

Seadme kõrgus: 681,2 mm

Seadme sügavus: 97,3 mm (D seinakinnituse puhul) / 98,4 mm (D käepideme puhul) mm

Seadme laius (tollid): 47,66 tolli

Seadme kõrgus (tollid): 26.82 tolli

Seinakinnitus: 400 mm x 400 mm, M6

Seadme sügavus (tollid): 3.83

(D@WallMount)/3.87 (D@Handle) tolli

Ääre laius: 0,44 mm + 0,44 mm

Kasutustingimused

Kõrgus: 0 ~ 3000 m

Temperatuurivahemik (kasutamisel): 0 ~ 40 °C

MTBF (keskmine riketevaheline aeg): 50 000 tundi(i)

Temperatuurivahemik (säilitamisel): -20 ~ 60 °C

Niiskuse vahemik (kasutamise ajal) [suhteline õhuniiskus]: 20–80% (kondensatsioonita)

Niiskuse vahemik (hoiustamisel) [suhteline õhuniiskus]: 5–95% (kondensatsioonita)

Tarvikud

Komplektis olevad tarvikud: Vahelduvvoolulüliti kate, Vahepolster, 3 tk, Infrapunaanduri kaabel (1,8 m) (1 tk), Kiirjuhend (1), Kaugjuhtimispuhuti ja AAA-patareid, RJ45 / RS232 konverter, Juhtme klamber (3 tk), Toitejuhe, DP-kaabel (1 tk), RJ45 kaabel (1 tk), Servajoondustihvt (2 tk), Komplekt-1 (1 tk), Komplekt-2 (2 tk)

