



Ekraanidest
videosein

Signage Solutions

55 tolli

Ekraanitagune LED-taustvalgus

Full HD

700 cd/m²



55BDL8107X/00

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.

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

Sujuv seadistamine. Täielik kontroll.

- Juhtige, jälgige ja hooldage CMND & Controli abil
- Lisage Androidi töötlemisjõud valikulise CRD52-mooduliga

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

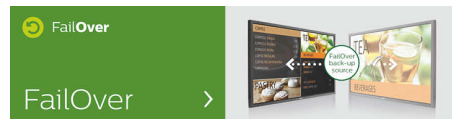


Kasutage oma ekraanivõrgustikku läbi kohaliku (LAN) ühenduse. CMND & Control aitab teil ellu viia vajalikke funktsioone, nagu sisendite kontrollimine ja ekraani oleku jälgimine. Sealjuures ei ole vahet, kas peate haldama ühte ekraani või 100.

Valikuline CRD52-moodul

Teie Philips Professional Displayse on integreeritud Androidi süsteem kiibil (System-on-Chip, SoC). Valikuline CRD52-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).

FailOver

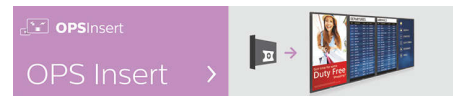


Ooteruumist koosolekuruumi ilma tühja ekraani näitamata. FailOver laseb teie Philipsi Professional Displayl vahetada automaatselt peamise ja sekundaarse sisendi vahel, mis tagab selle, et sisu esitatakse pidevalt, isegi kui peamine allikas seiskub. Lihtsalt seadistage alternatiivsed sisendid, et teie ettevõtet reklaamitaks pidevalt.

Energiasääst

Energiat säästev automaatne taustvalgustuse juhtimine.

OPS-pesa



Integreerige tõeliselt jõuline arvuti või Androidil töötav CRD52-moodul otse oma Philips Professional Displayga. OPS-i pesas on olemas kõik ühendused, mida vajate oma pilusse lükatava lahenduse jaoks, sh toiteallikas.

Mosaikpaigutuse režiim

Ühendage vähemalt kaks Philips Professional Displayd, et luua ekraanidest videosein ilma välisseadmeid kasutamata. Üks 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): 1200:1

Dünaamilise kontrasti suhe: 500 000 : 1

Reaktsiooniaeg (tavaline): 8 ms

Vaatenurk (horisontaalne): 178 kraadi

Vaatenurk (vertikaalne): 178 kraadi

Hägu: 25%

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)

Ekraanimatriks: Kuni 15 x 15

Ekraanisäästja funktsioonid: Pikslinihe, madal

heledus

Signaali ring: Monitoriport, RJ45

Lihtne installida: Kandekäepidemed, Nutikas

sisestuspesa

Energiasäästufunktsioonid: Nutikas toitelülitis

Võrgu kaudu juhitav: LAN (RJ45)

Heli

Sisseehitatud kõlarid: 2 x 10 W (RMS)

Võimsus

Energiatarve ooterežiimis: 0,5 W

Energiamärgise klass: G

Tarbitmine: EEI lot5 134W

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: 1211,1 mm

Toote kaal: 23,8 kg

Seadme kõrgus: 681,9 mm

Seadme sügavus: 95,3 mm (D seinakinnituse

puhul) / 94,3 mm (D käepideme puhul) mm

Seadme laius (tollid): 47,68 tolli

Seadme kõrgus (tollid): 26.85 tolli

Seinakinnitus: 400 mm x 400 mm, M6

Seadme sügavus (tollid): 3.75 (D@WallMount) /

3.71 (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: Vahepolster, 3 tk, Infrapunaanduri kaabel (1,8 m) (1 tk), Kiirjuhend (1), Kaugjuhtimispuhuti ja AAA-patareid, RJ45 / RS232 konverter, Toitejuhe, DP-kaabel (1 tk), RJ45 kaabel (1 tk), Servajoondustihvt (2 tk), Servajoonduskomplekt (1 tk)

Valikulised tarvikud: Servaliistukomplekt, ülemine/alumine: EFK5539, Servaliistukomplekt, vasak/parem: EFK5569

Mitmesugust

Ekraanimenüü keeled: Araabia, Inglise, Prantsuse, Saksa, Itaalia, Jaapani, Poola, Vene, Hispaania, Lihtsustatud hiina, Türgi, Traditsiooniline hiina

Garantii: 3-aastane garantii

Heakskiidud: CE, FCC, energiaklass A, RoHS, CB

