



Philips Signage Solutions
Videofal-kijelző

55"-es

Közvetlen LED háttérvilágítású
Full HD
700 cd/m²



55BDL4107X

Lenyűgöző videofal

Inspirálja csapatát és vendégeit

Emelje a prezentációkat és a vállalati márkaépítést a következő szintre. A Philips X-Line Videowall kijelző életre kelti a tartalmat, hogy a Pure Colour Pro segítségével bármely környezetben abszolút lebilincselje a közönséget.

Egyszerű beállítás. Teljes vezérelhetőség.

- Üzemeltetés, nyomon követés és karbantartás a CMND & Control segítségével
- Egy opcionális CRD50 modul révén egészítse ki Android feldolgozási teljesítménnyel

Erőtéljes rendszermegoldás

- Energiatakarékos automatikus háttérvilágítás-vezérlés
- Az OPS foglalat lehetővé teszi számítógép beágyazását kábelezés nélkül
- Mozaikos mód. Hozzon létre bármilyen méretű, mozaikos 4K videofalat

Ragyogó képek. Végtelen lehetőségek.

- Full HD monitorok. Ragyogó képek. Tiszta kontraszt
- IPS panel: telt, következetes színek bármilyen szögből
- Ultravékony keretek. A zavartalan képélményért

Költséghatékony rendszermegoldás

- A FailOver biztosítja, hogy a tartalomlejátszás mindig folyamatos legyen

PHILIPS

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- Átlós képernyőméret (metrikus): 138.7 cm
- Átlós képernyőméret (hüvelyk): 54.6 hüvelyk
- Képfórmátum: 16:9
- Panel felbontása: 1920 x 1080p
- Képpont-osztásköz: 0,63 x 0,63 mm
- Optimális felbontás: 1920 x 1080, 60 Hz-en
- Fényerő: 700 cd/m²
- A kijelző színei: 1,07 milliárd
- Kontrasztarány (tipikus): 1100:1
- Dinamikus kontrasztarány: 500 000:1
- Válaszidő (tipikus): 8 ms
- Megtekintési szögteremtő (vízszintes): 178 degree
- Megtekintési szögteremtő (függőleges): 178 degree
- Pára: 28%

Csatlakoztathatóság

- Hangkimenet: 3,5 mm-es mini jack csatlakozó (1 db)
- Videobemenet: DVI-D (1 db), VGA (Analog D-Sub) (1 db), Display Port 1.3 (1 db), HDMI 2.0 (2 db)
- Audiobemenet: 3,5 mm-es mini jack csatlakozó (1 db)
- Egyéb csatlakozások: OPS, USB 2.0 (1 db), Hőérzékelő
- Videokimenet: DisplayPort 1.3 (x1)
- Külső vezérlés: IR bemenet, 3,5 mm-es jack, LAN RJ45 (2 db), Jeláthurkolás RJ45 (2 db)

Kényelem

- Pozicionálás: Fekvő (24/7), Álló (24/7)
- Osztott mátrix: Max. 15 x 15
- Képernyőmentési funkciók: Pixeloltás, csökkentett fényerő
- Jel áthurkolása: DisplayPort, RJ45
- Könnyen telepíthető: Hordfogantyú, Smart Insert
- Energiatakarékossági jellemzők: Smart Power
- Hálózaton keresztül vezérelhető: LAN (RJ45)

Hang

- Beépített hangszórók: 2 x 10 W (RMS)

Tápellátás

- Fogyasztás (bekapcsolva): 150 W
- Fogyasztás (tipikus): 190 W
- Fogyasztás (max.): 370 W
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: 0,5 W
- Energiacímke-osztály: G

Támogatott képernyőfelbontás

- Számítógépes formátumok: 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
- Videofórmátumok: 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160P 50, 60 Hz ((HDMI/OPS/DP)

Méret

- Smart Insert szerelvény: 100 mm x 100 mm, 6 x M4 x L6
- Készülék szélessége: 1212,2 mm
- Termék tömege: 25,33 kg
- Készülék magassága: 683 mm
- Készülék mélysége: 97,7 mm (falra szerelve)/ 98,9 mm (fogantyúval) mm
- Készülék szélessége (hüvelyk): 47,72 hüvelyk
- Készülék magassága (hüvelyk): 26,89 hüvelyk
- Fali tartó: 400 mm x 400 mm, M6
- Készülék mélysége (hüvelyk): 3,85 (falra szerelve)/ 3,89 (fogantyúval) hüvelyk
- Keretvastagság: 0,88 mm + 0,88 mm

Működtetési feltételek

- Tengerszint feletti magasság: 0 ~ 3000 m
- Hőmérséklet-tartomány (üzem): 0 ~ 40 °C
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 50 000 óra
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 ~ 60 °C
- Páratartalom-tartomány (üzemi) [RH]: 20 ~ 80% (lecsapódás nélkül)
- Páratartalom-tartomány (tárolási) [RH]: 5~95% (lecsapódás nélkül)

Tartozékok

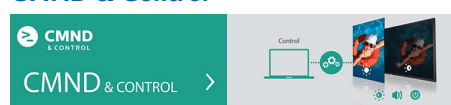
- Mellékelt tartozékok: Hálózati kapcsoló fedele, 3 db hézagkitöltő, IR érzékelő kábele (1,8 m) (1 db), Gyors üzembe helyezési útmutató (1 db), Távvezérlő és AAA elemek, RJ45/RS232 átalakító, Huzalszorító (3 db), Hálózati tápkábel, DP kábel (1 db), RJ45 kábel (1 db), Szegélyillesztő csap (2 db), 1-es készlet (1 db), 2-es készlet (2 db)

Egyéb

- Képernyőn megjelenő nyelvek: arab, angol, francia, német, olasz, japán, lengyel, orosz, spanyol, egyszerűsített kínai, török, hagyományos kínai
- Jótállás: 3 év garancia
- Előírt jóváhagyások: CE, FCC, A osztály, RoHS, CB, BSMI, ETL, PSE

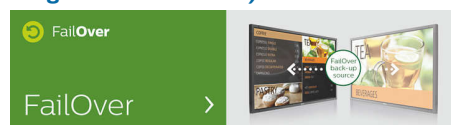
Fénypontok

CMND & Control



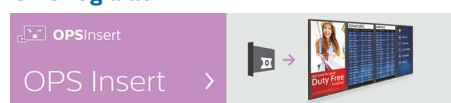
Üzemeltesse kijelzőhálózatát helyi (LAN) kapcsolaton keresztül. A CMND & Control segítségével olyan létfontosságú funkciókat végezhet, mint a bemenetek irányítása és a kijelző állapotának nyomon követése – akár egy kijelzőt kell irányítania, akár 100-at.

FailOver (biztonsági védelem meghibásodás esetén)



A várótermektől a tárgyalókig a kijelzők felülete soha nem lehet üres. A FailOver lehetővé teszi, hogy Philips professzionális kijelzője automatikusan váltson az elsődleges és másodlagos bemenetek között, biztosítva a tartalom folytonosságát, ha az elsődleges forrás leállna. Egyszerűen csak állítsa be az alternatív bemenetek listáját, ezzel megtartva az állandóságot.

OPS foglalat



Integráljon egy teljes értékű számítógépet vagy Android-alapú CRD50 modult közvetlenül Philips professzionális kijelzőjébe. Az OPS foglalat minden csatlakozást, még a tápellátást is tartalmazza, amely foglalatba épített megoldása futtatásához szükséges.

Opcionális CRD50 modul

Egészítse ki Philips professzionális kijelzőjét egy Android System-on-Chip (SoC) rendszerrel. Az opcionális CRD50 modul egy OPS eszköz, amely kábelek nélkül biztosítja az Android feldolgozási teljesítményt. Egyszerűen csak csúsztassa az OPS foglalatba, amely a futtatáshoz szükséges összes csatlakozást tartalmazza (a tápellátást is beleértve).

Mozaikos mód

Csatlakoztasson két vagy több Philips professzionális kijelzőt mozaikos videofal létrehozásához – anélkül, hogy szükség lenne külső eszközökre. Egyetlen lejátszó biztosítja a tartalmat, akár négy kijelzőről van szó, akár 40-ről. A 4K tartalom teljes mértékben támogatott, és ha azt négy képernyőn jeleníti meg, a lehető legjobb képfelbontást kapja.

Pure Colour Pro

Növelje a képmínőséget a Pure Colour Pro-val, amely az egyedi színhőmérséklet-beállításnak és a továbbfejlesztett gammakalibrációnak köszönhetően nagyobb fényerősséget biztosít. A kép így éles és még ragyogóbb, ezáltal pedig lenyűgözően élethű, izgalmas vizuális élményt nyújt.



Kiadás dátuma
2024-11-25

Verzió: 6.0.1

EAN: 87 12581 78074 6

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips N.V. céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti

www.philips.com