



Philips Professional
Monitor
Videofal-kijelző

55"-es

Közvetlen LED háttérvilágítású
Full HD
700 cd/m²



55BDL4007X

Gondolkodjon nagyban

Sokoldalú videofal-kijelző.

Keltse fel a figyelmet az X-Line professzionális videofal-kijelzővel. Az éles kontraszt és a keskeny keretek átlátható, zavartalan vizuális megjelenítést biztosítanak – akár repülőtéri használathoz, akár konferenciák tartásához.

Egyszerű beállítás. Teljes vezérelhetőség.

- Üzemeltetés, nyomon követés és karbantartás a CMND & Control segítségével
- CMND & Create. Saját tartalmak fejlesztése és közzététele
- Távoli rendszerfelügyelet a CMND segítségével
- Egy opcionális CRD50 modul révén egészítse ki Android feldolgozási teljesítménnyel

Ragyogó képek. Végtelen lehetőségek.

- Full HD monitorok. Ragyogó képek. Tiszta kontraszt
- IPS panel: telt, következetes színek bármilyen szögből
- Extravékony (1,8 mm-es) keretek. A zavartalan képélményért

Erőteljes rendszermegoldás

- Energiatakarékos automatikus háttérvilágítás-vezérlés
- A FailOver biztosítja, hogy a tartalomlejátszás mindig folyamatos legyen
- Az OPS foglalat lehetővé teszi számítógép beágyazását kábelezés nélkül
- Mozaikos mód. Hozzon létre bármilyen méretű, mozaikos 4K videofalat

PHILIPS

Fénypontok

CMND

Írnyítsa Philips professzionális kijelzőhálózatát a CMND segítségével. Így egyetlen egyszerűen használható felhasználói felületen keresztül végezheti az irányítást, frissítést, karbantartást és a tartalomlejátszást. A telepítéstől a napi szintű működtetésig.

CMND & Control



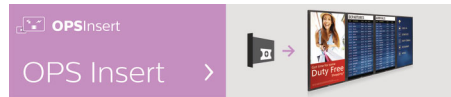
Üzemeltesse kijelzőhálózatát helyi (LAN) kapcsolaton keresztül. A CMND & Control segítségével olyan létfontosságú funkciókat végezhet, mint a bemenetek irányítása és a kijelző állapotának nyomon követése – akár egy kijelzőt kell irányítania, akár 100-at.

CMND & Create



Kezelje tartalmait a CMND & Create segítségével. Az egyszerű áthúzásokkal kezelhető felhasználói felület révén egyszerűen közzéteheti saját tartalmait, legyen az napi ajánlat vagy védjeggyel ellátott vállalati információ. Az előre betöltött sablonokkal és beépített minialkalmazásokkal pillanatok alatt üzembe helyezhetők a képek, szövegek és videók.

OPS foglalat



Integráljon egy teljes értékű számítógépet vagy Android-alapú CRD50 modult közvetlenül Philips professzionális kijelzőjébe. Az OPS foglalat minden csatlakozást, még a tápellátás 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.

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- Átlós képernyőméret: 54,6 hüvelyk / 138,7 cm
- Panel felbontása: 1920 x 1080p
- Optimális felbontás: 1920 x 1080, 60 Hz-en
- Fényerő: 700 cd/m²
- Dinamikus kontrasztarány: 500 000:1
- Válaszidő (tipikus): 8 ms
- Képfarmátum: 16:9
- Látószög (v / f): 178 / 178 fok
- Képpont-osztásköz: 0,63 x 0,63 mm
- A kijelző színei: 1,07 milliárd
- Kontrasztarány (tipikus): 1200:1
- Pára: 28%

Támogatott képernyőfelbontás

Számítógépes formátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz
3840 x 2160	30 Hz

Videoformátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz
3840 x 2160	30 Hz

Csatlakoztathóság

- Videobemenet: Kompozit (közös Y-komponens), BNC-komponens (3 db), Display Port 1.2 (1 db), DVI-D (1 db), HDMI 1.4 (2 db), VGA (Analog D-Sub) (1 db), USB 2.0 (1 db)
- Audióbemenet: 3,5 mm-es mini jack csatlakozó (1 db), Audió bal/jobb (RCA) (1 db)
- Videokimenet: DVI-I (1 db), DisplayPort 1.2 (1 db)
- Hangkimenet: Külső hangszóró-csatlakozó, 3,5 mm-es mini jack csatlakozó (1 db)
- Külső vezérlés: RS232C (be/ki), 2,5 mm-es jack, IR (be/ki), 3,5 mm-es jack, 2 db RJ45
- Egyéb csatlakozások: OPS, Hőérzékelő

Kényelem

- Pozicionálás: Fekvő (24/7), Álló (24/7)
- Osztott mátrix: Max. 10 x 10
- Képernyőmentési funkciók: Pixeleltolás, csökkentett fényerő
- Jel áthurkolása: DisplayPort, RS232, DVI

- továbbhurkolás, IR áthurkolás
- Könnyen telepíthető: Hordfogyantú, Smart Insert
- Energiatakarékossági jellemzők: Smart Power
- Hálózaton keresztül vezérelhető: RS232, RJ45
- RJ45 hub: elérhető

Működtetési feltételek

- Hőmérséklettartomány (üzem): 0 ~ 40 °C
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 ~ 60 °C
- Tengerszint feletti magasság: 0 ~ 3000 m
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 50 000 óra
- Páratartalom-tartomány (üzemi) [RH]: 20 – 80% (lecsapódás nélkül)
- Páratartalom-tartomány (tárolási) [RH]: 5 – 90% (lecsapódás nélkül)

Tápellátás

- Fogyasztás készenléti üzemmódban: < 0,5 W
- Fogyasztás (max.): 360 W
- Fogyasztás (tipikus): 165 W

Hang

- Beépített hangszórók: 2 x 10 W (RMS)

Tartozékok

- Állvány: BM05462/BM05922 (opcionális)
- Mellékelt tartozékok: Hálózati kapcsoló fedele, 3 db hézagkitöltő, 1-es készlet (1 db), 2-es készlet (2 db), Tápkábel (3 m), Gyors üzembe helyezési útmutató (1 db), Távvezérlő és AAA elemek, RS232 kábel (3 m), RS232 soros összefűzőkábel, Huzalszorító (3 db), HDMI kábel (1,8 m) (1 db)

Egyéb

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

Multimédiás alkalmazások

- USB videolejátszás: ISM, M2TS, M4V, Manifest, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MPD, MT2, MTS, TS, VOB
- USB audiólejátszás: AAC, AIF, AIFF, ASF, M3U, M4A, MP3, MP4, PLS, WAV, WMA
- USB képlejátszás: BMP, GIF, JPEG, JPG, PNG

Méreték

- Egység méretei (Sz x Ma x Mé): 1211,4 x 682,2 x 97,3 (a fogantyúnál) / 98,4 (a fali rögzítésnél) mm
- A készülék méretei hüvelykben (Sz x Ma x Mé): 47,69 x 26,86 x 3,83 (a fogantyúnál) / 3,87 (a fali rögzítésnél) hüvelyk
- Keretvastagság: 0,9 mm
- Fali tartó: 400 mm x 400 mm, M6
- Termék tömege: 24,9 kg



Kiadás dátuma
2022-07-22

Verzió: 4.0.1

12 NC: 8670 001 75518
EAN: 87 12581 77686 2

© 2022 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