

Philips Signage Solutions
Videofal-kijelző

46"-es

Közvetlen LED háttérvilágítású
Full HD

BDL4677XL



Hozza létre a legnagyobb videofalakat

ezzel a keret nélküli LED kijelzővel

Kínálatunkból létrehozhatja a valaha látott legnyűgözőbb videofalat. A gyakorlatilag keret nélküli, csodálatos Full HD képminőséget nyújtó kijelzőknek köszönhetően biztos lehet abban, hogy a legemlékezetesebb vizuális élményt tudja nyújtani.

Alacsony beszerzési és működtetési összköltség

- Smart Power az energiamegtakarítás érdekében

Nyilvános megtekintéshez optimalizált

- Full HD LED technológia a ragyogó képekért
- AMVA a széles nézési szögű, rendkívül nagy kontrasztú, élénk képekért
- Keret nélküli kialakítás a lenyűgöző videofalakért

Kiváló hang és képminőség

- Továbbfejlesztett színekalibráció

Rugalmas működés

- OPS (Open Pluggable Specification) foglalat
- Smart Control szoftvercsomag
- Működés álló módban
- Szünet nélküli („24/7-es”) működésre tervezve
- IR vezérlés továbbítása
- A tartalom megtartása és kezelése a FailOver segítségével

PHILIPS

Fénypontok

Full HD LED technológia

A fehér LED félvezető eszközök rövidebb idő alatt érik el teljes fényüket. A higanymentes LED-ek környezetbarát újrahasznosítást és hulladékkezelést biztosítanak. A LED-ek az LCD háttérvilágításának jobb fényerő-szabályozását teszik lehetővé, ami kiemelkedően magas kontrasztarányt eredményez. Ráadásul kifogástalan színhűséget, valamint a képernyő teljes felületén kiegyenlített fényerőt nyújtanak Önnek.

AMVA kijelzőtechnológia

A Philips AMVA LED kijelző korszerű, réteges, függőleges elrendezésű technológiát használ, ami rendkívül nagy kontrasztarányt biztosít a széles nézési szögű és élénk színű képeken. Míg az általános alkalmazásokat könnyedén kezeli, a kijelző kifejezetten alkalmas igényes grafikai alkalmazásokhoz is. Az optimalizált pixelkezelési technológia 178/178 fokos, rendkívül széles betekintési szöveget biztosít, ami éles képeket eredményez akár álló helyzetben is.

Keret nélküli kialakítás

A keret nélküli kijelzőkből lenyűgöző videofalakat állíthat össze. Akár 5 x 5 kijelző is összekapcsolható; a Philips az egész iparág legkeskenyebb keretű kijelzőit kínálja, amelyeknél a képek közötti rés olyan kicsi, hogy szinte észre se lehet venni – ezért ezek a videofalak hihetetlen és emlékezetes vizuális élményt nyújtanak.

Továbbfejlesztett színekalibráció

Fejlett színekalibrációs eszközünk segítségével beállíthatja, hogy a hálózatán telepített összes kijelzőn ugyanazok a színek jelenjenek meg. Az eszköz a signage alkalmazás összes kijelzőjén automatikusan beállítja a színek tökéletes összhangját, így közönségének igazán maradandó élményt nyújthat.

Smart Control

A hálózata összes signage kijelzőjét vezérelheti és menedzselheti ezzel a nagy teljesítményű

szoftverrel, amely lehetővé teszi a kijelző-beállítások központi módosítását RJ45 vagy RS232 kapcsolaton keresztül. A Smart Control lehetővé teszi a videobemenet beállítását, a színbeállítások módosítását, a kijelző azonosítójának beállítását videofalak létrehozásakor, valamint az egyes kijelzők állapotának diagnosztizálását is, minden eszközt az Ön kezébe adva, ami a kijelzők központi menedzseléséhez szükséges.

OPS foglalat

A digitális signage piac számára kifejlesztett OPS (Open Pluggable Specification, nyílt csatlakozószabvány) foglalatot keresztül a médialejátszó módosítása vagy frissítése merő gyerekjáték. Egyszerűen csatlakoztassa médialejátszóját a kijelzőhöz, és már el is készült! Az OPS mind az alapszintű, mind a közép- vagy csúcscategóriás médialejátszókkal kompatibilis, így hosszú távon hozzájárul a fenntartási költségek csökkentéséhez.

IR vezérlés továbbítása

A signage hálózatban található összes kijelzőt egyetlen távvezérlővel, az elsődleges kijelzőn keresztül vezérelheti. Ez az egyszerű és kényelmes megoldás azt jelenti, hogy nem kell aggódnia amiatt, hogy más kijelzőkön megváltoznak a konfigurációs beállítások a távvezérlő egység használata alatt.

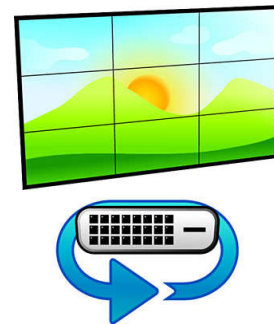
FailOver (biztonsági védelem meghibásodás esetén)



A tartalom megóvása és kezelése az igényes kereskedelmi alkalmazások esetében igazi kihívást jelenthet. Nem valószínű, hogy a tartalom összeomlik, ám a FailOver védelmet nyújt egy forradalmi technológia révén, amely

gondoskodik a biztonsági másolat lejátszásáról és képernyőn való megjelenítéséről a médialejátszó hibája esetén. Elsődleges bemeneti hiba esetén a FailOver automatikusan működésbe lép. Egyszerűen válasszon ki egy elsődleges bemeneti csatlakozást és egy FailOver-csatlakozást, és máris készen áll az azonnali védelem.

Szünet nélküli („24/7-es”) működésre tervezve



Az üzletben soha nincs szünet, ezért signage kijelzőinket non-stop használatra terveztük. A jobb minőségi szintet biztosító, kiváló alkatrészeknek köszönhetően ezekre a készülékekre bármikor számíthat, ha a folyamatos megbízhatóságot keresi.

Keskenyebb oldalára állítható

A kijelző álló helyzetben is biztonságosan és megbízhatóan felszerelhető.

SmartPower



A háttérvilágítás fényereje vezérelhető és előre beállítható a rendszerrel, ez akár 50%-kal is csökkentheti az energiafelhasználást, ami jelentős költségmegtakarítást eredményez.



Műszaki adatok

Csatlakoztathatóság

- Hangkimenet: Audió bal/jobb (RCA), Külső hangszóró-csatlakozó
- Videobemenet: Komponens (BNC), CVBS, DisplayPort, DVI-D, HDMI, VGA (Analog D-Sub)
- Audiobemenet: 3,5 mm-es jack, Audió bal/jobb (RCA)
- Egyéb csatlakozások: OPS
- Videokimenet: DVI-D, VGA (DVI-D-n keresztül)
- Külső vezérlés: IR (be/ki), 3,5 mm-es jack, RJ45, RS232C (be/ki), D-Sub9

Kép/Kijelző

- Átlós képernyőméret (metrikus): 117 cm
- Átlós képernyőméret (hüvelyk): 46 hüvelyk
- Képfórmátum: 16:9
- Panel felbontása: 1920 x 1080p
- Képpont-osztásköz: 0,53 x 0,53 mm
- Optimális felbontás: 1920 x 1080p, 60 Hz-en
- Fényerő: 450 cd/m²
- A kijelző színei: 16,7 millió
- Kontrasztarány (tipikus): 3500:1
- Válaszidő (tipikus): 8 ms
- Megtekintési szög tartomány (vízszintes): 178 fok
- Megtekintési szög tartomány (függőleges): 178 fok
- Képjávitás: 3/2 - 2/2 mozgáslebonthatóság, 3D fésűszűrő, 3D MA deinterlészelés, Dinamikus kontrasztjavítás
- Felületkezelés: Csillagvédő bevonat

Kényelem

- Pozicionálás: Álló, Fekvő
- Kép a képen funkció: PIP
- Osztott mátrix: Max. 5 x 5
- Képernyőmentési funkciók: Pixeltolás, csökkentett fényerő
- Billentyűzet-vezérlés: Rejtett, Zárható
- Távvezérlőjel: Zárható
- Jel áthurokolása: DVI, RS232, IR áthurokolás
- Energiatakarékossági jellemzők: Smart Power
- Egyéb kényelmi jellemzők: Hordfogantyúk, Kensington zár
- Biztonsági vezérlő funkciók: Hőmérséklet-szabályozás, Hőmérséklet-érzékelő
- Képteljesítmény: Fejlett színszabályozás
- Hálózaton keresztül vezérelhető: RS232, RJ45
- Csomagolás: Újrahasznosítható doboz

Hang

- Beépített hangszórók: 2 x 10 W

Tápellátás

- Hálózati tápellátás: 90 ~ 240 VAC, 50/60 Hz

- Fogyasztás (bekapcsolva): 90 W (EnergyStar 6.0 teszt módszer)
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: $\leq 0,5 W$
- Energiamegtakarítási funkciók: Smart Power

Támogatott képernyőfelbontás

- Számítógépes formátumok: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 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
- Videofórmátumok: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Méretetek

- Készülék szélessége: 1023,98 mm
- Termék tömege: 23 kg
- Készülék magassága: 578,57 mm
- Készülék mélysége: 108,10 mm
- Fali tartó: 400 x 200 mm, 200 x 200 mm
- Keretvastagság (L/T, R/B): 3,8 mm, 1,9 mm
- Keretvastagság (A - A): 5,7 mm

Üzemeltetési feltételek

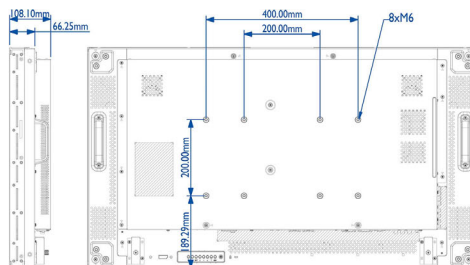
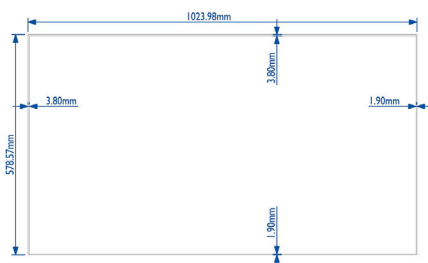
- Hőmérséklettartomány (üzem): 0 ~ 40 °C
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 50 000 óra
- Relatív páratartalom: 20 ~ 80 %
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 ~ 60 °C

Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Gyors üzembe helyezési útmutató, Használati útmutató CD ROM-on, Távvezérlő, Elemek a távvezérlőhöz, Hálózati tápkábel, VGA kábel, RS232 kábel, IR érzékelő kábele (1,8 m), Szegélyillesztő csapok, Szegélyillesztő lapok
- Opcionális tartozékok: Szegély-komplettírozó készlet, Színkalibrációs készlet
- Állvány: BM05462 (Opcionális)

Egyéb

- Képernyőn megjelenő nyelvek: angol, francia, német, spanyol, lengyel, orosz, török, olasz, egyszerűsített kínai, hagyományos kínai
- Jótállás: 3 év garancia
- Előírt jóváhagyások: CE, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, CB, EPEAT, BSMI, FCC, A osztály



Kiadás dátuma
2024-04-08

Verzió: 2.1.1

EAN: 87 12581 70303 5

© 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