



Philips Signage Solutions
LED-kijelző

27"

Direct View LED-kijelző



27BDL6395L

Lenyűgöző vizuális teljesítmény

Keretmentes, LED-es kijelzőfal.

A 4 az 1-ben mini LED elemekből felépülő kijelző 4K felbontást nyújt 165"-es mérettel és 16:9 vagy 32:9 arányú panorámanézettel. A 6395-ös sorozat kevesebb energiát használ fel, és kevesebb hőt bocsát ki. Támogatja a HDR10+ formátumot és a 12 bites színeket a legáthatóbb vizuális élmény érdekében.

Energiatakarékos kijelző

- IMD, közös katódú 4 az egyben mini LED-ek
- PPDS Wave-kompatibilis a távfelügyelet érdekében

Színes, a fényerő pedig rendkívül egyenletes

- Kristálytisza tartalom és színhűség
- Egyenletes és akadozásmentes képek a nagy frissítési gyakoriságnak köszönhetően
- Kiváló minőség, a HDR10+ támogatása akár 12 bites színmélységgel

Problémamentes használatot biztosít

- Philips aktív állapotfigyelés
- Dinamikus és fekete képernyős energiamegtakarítási funkciók

PHILIPS

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- Képfórmátum: 16:9
- Egységes fényerő: >=97%
- Kalibrálás utáni fényerő: 550 nit
- Kalibrálás előtti fényerő: 650 nit
- Kalibrálás (Fényerő/Szín): Támogatott
- Színhőmérséklet beállítási tartománya: 4000~9500 K (szoftver által)
- Alapértelmezett színhőmérséklet: 6500±500 K
- Kontrasztarány (tipikus): >=3000:1
- Megtekintési szög tartomány (vízszintes): 160 fok
- Megtekintési szög tartomány (függőleges): 160 fok
- Képváltás: Széles színtartományú kijelző
- Pozicionálás: Fekvő
- Képváltási frekvencia (Hz): 50 és 60
- Frissítési sebesség (Hz): 1920~3840
- Használat: Napi 24 órában, beltéren

Kényelem

- Könnyen telepíthető: Vezetőcsapok, Kis súly, Reteszelő mechanizmus a házhoz
- Tápellátás áthurkolása: 230 V-os környezet esetén: legfeljebb 8 ház, 110 V-os környezet esetén: legfeljebb 4 ház
- Jelirányítás áthurkolása: RJ45

Tápellátás

- Fogyasztás (tipikus): 50 W
- Bemeneti feszültség: AC 100~240 V (50 és 60 Hz)
- Max. teljesítményfelvétel, váltóáram (W): 722 W
- Max. teljesítményfelvétel, BC (W): 866 W

Működtetési feltételek

- Hőmérséklet tartomány (üzem): -20~45 °C
- Hőmérséklet tartomány (tárolási): -20~50 °C

- Páratartalom-tartomány (üzemi) [RH]: 10~80%
- Páratartalom-tartomány (tárolási) [RH]: 10~85%

Ház

- Ház területe (m²): 0,208
- Ház pixelei (képpont): 230 400
- Ház felbontása (Sz x M): 640 x 360
- Ház mérete (mm): 608x342x59
- Adatsatlakozó: RJ45
- Tápcsatlakozó: Bemeneti/kimeneti (C14/C13)
- Vevőkártya mennyisége: 2 db
- Vevőkártya specifikációja: A8S-N
- Vevőkártya márkája: Novastar
- Tömeg (kg): 7,32 kg
- Ház átlója (hüvelyk): 27,5
- Ház anyaga: Sajtolt alumínium + alumínium hátlap

Modul

- LED típusa: SMD 1616 rézvezetékű
- Pixelfelépítés: 4R4G4B
- LED élettartama (óra): 50 000
- Modul felbontása (Sz x M, pixel): 320x180
- Képpont-osztásköz (mm): 0,95
- Modul mérete (Sz x M, mm): 303.9x170.9

Tartozékok

- LAN kábel (RJ45, CAT-5): 1 db
- QSG: 1 db
- Tápellátás-áthurkoló kábel: 1 db

Egyéb

- Jótállás: 1 év
- Előírt jóváhagyások: RoHS, EAC, EN61000-3-2, EN61000-3-3, FCC SDOC, 15. szakasz, B osztály, IEC/UL60950, IEC/UL62368, IEC62471, EN55032, EN55035

Fénypontok

Hozzon létre keret nélküli videofalakat

Egyszerűen csatlakoztasson egymáshoz több LED-es kijelzőházat, hogy elérje a kívánt felbontást, legyen az 4K, 8K vagy annál is nagyobb. Az LCD-képernyőkhöz képest a LED-kijelzők nagyobb frissítési gyakoriságot és még simább képet biztosítanak. Bármilyen alkalmazásról legyen is szó, a közönséget lenyűgözi majd a kristálytisztaság képminősége.

Kristálytisztaság tartalom

Kristálytisztaság tartalom és színhűség

Előlről végezhető karbantartás

A belső elektronika könnyen hozzáférhető és cserélhető szervizelés és karbantartás esetén. A vázban lévő modulok egyszerűen és biztonságosan eltávolíthatók az erre szolgáló célszerszámmal.

Kevesebb áramfogyasztás

Technológiafejlesztés a fenntartható üzleti jövő érdekében – akár 25%-kal kevesebb energiafogyasztás a közös katód technológiának és a beépített energiatakarékos funkcióknak köszönhetően.

Aktív állapotfigyelés

Tökéletes eredmény a precizitásnak köszönhetően. Az aktív állapotfigyelés gyors, egyszerű és kiszámítható karbantartást tesz lehetővé a meghibásodott alkatrész és a hiba pontos helyének megjelenítésével. A valós időben online és offline működő szoftver használatának köszönhetően hatékonyá válik a megfelelő alkatrész cseréje, ami a sok földrajzi helyre rendelkező kijelzőtulajdonosok számára elengedhetetlen.

Tökéletes LED teljesítmény

Nagy színpontosság, mélyfekete kontraszt és a fényerő (ami akár 650 nit is lehet a kalibrálás előtt, illetve 550 nit a kalibrálás után) akár 97%-os egyenletessége. A 12 bites színek és a HDR10+ felbontás támogatása, jobb fehérregyensúlyal és pontosabb szírneáryalatokkal, még gyenge fényviszonyok között is. A HDR10+ a 4K-n túlmutató teljesítményt nyújt, és nagyobb kontrasztot biztosít a világos és sötét területek között, ami nagyobb részletességet és tisztaságot eredményez, nagy színhűséggel és mélyfekete kontraszttal.

PPDS Wave

Fedezze fel a Philips L-sorozatú kijelzők által nyújtott teljesítményt, sokoldalúságot és intelligenciát távoli kapcsolaton keresztül a Wave segítségével. Ez a forradalmi felhőplatform teljes körű irányítást tesz lehetővé az egyszerűsített telepítés és beállítás, a kijelzők felügyelete és vezérlése, a firmware-frissítés, a lejátszási listák kezelése és a teljesítményütemezések beállítása révén. Időt, energiát takaríthat meg, és a környezetre gyakorolt hatást is csökkentheti.



Kiadás dátuma
2024-06-29

Verzió: 4.0.1

EAN: 87 12581 80132 8

© 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