

PHILIPS



LED-kijelző

Signage Solutions

44"

Direct View LED-kijelző



44BDL8128L

Korlátlan

Keretmentes, LED-es kijelzőfal.

Töltse ki képzeletüket. Hozzon létre tökéletesen illeszkedő kijelzőfelületeket. Egy professzionális, L-Line LED-es kijelzőfállal a lehetőségek végtelen tárháza nyílik meg Ön előtt. A keretmentes kialakítás, a széles megtekintési szögtartomány és a lélegzetelállító fényerő garantálja a tekintélyes képalkotást. Bármely méret esetén.

Magával ragadó vizuális élmény. Sokoldalú LED-es megoldás.

- Tökéletes tisztaság. A közvetítőstúdióból a vezérlőhelyiségig
- Különösen nagy frissítési gyakoriság. Sima, torzulásmentes kép
- Ultra kicsi, 2,8 mm-es képpont-osztásköz. Minden méretben gyönyörű
- Hozzon létre bármilyen alakú vagy méretű keret nélküli videofalakat

Egyszerű beállítás. Megbízható teljesítmény.

- Csatlakoztasson egymáshoz több kijelzőházat a jobb felbontás érdekében
- Beépített hátsó kábeltakaró. Könnyű kábelvezetés
- Elülső hozzáférést biztosító LED-modulok. Könnyű karbantartás és szervizelés
- Csúcsminőségű, aranyozott vezetékes LED-ek
- Vékony, könnyű sajtolt alumínium ház (56 mm-es mélység)

Káprázatos képminőség. Végtelen lehetőségek.

- Ultra nagy fényerő széles nézési szögek esetén is
- Keret nélküli. Hozzon létre sima kijelzőfelületeket
- LED-kijelző. Kiváló képminőség. Tökéletes egységesség

Fénypontok

LED-kijelző. Kiváló képminőség

Hozzon létre tetszőleges formájú, méretű vagy felbontású keret nélküli videofalakat. A Philips professzionális LED-es kijelzőházak moduláris felépítésének köszönhetően azok bármilyen helyre beilleszthetők. Alkosson változatos, magával ragadó installációkat vagy látványos mintázatokat. Könnyedén létrehozhat az ajtókat vagy egyéb nyílásokat zökkenőmentesen körbeölelő videofalakat.

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 kristálytisztá képminőség.

Csúcsminőségű, aranyozott vezetékes LED

A Philips professzionális LED-kijelzők csúcsminőségű, aranyozott vezetékes LED-eket tartalmaznak, melyek egyaránt energiatakarékosak és költséghatékonyak. Fényük erősebb, maguk a LED-ek pedig tartósabbak.

Elülső hozzáférést biztosító LED-modulok.

A belső elektronikus alkatrészek könnyedén hozzáférhetők a szervizelési vagy karbantartási munkák során. A kijelzőházban lévő nyolc LED-

modul bármelyike külön eltávolítható egy kimondottan erre a célra szolgáló mágneses JIG-szerszámmal, mely előlről emeli ki a modult.

Beépített hátsó kábeltakaró.

A Philips professzionális LED-kijelző beépített hátsó kábeltakarókkal rendelkezik, melyek rendezetten tartják a táp- és adatkábeleket. A kijelzőházak akár össze is fűzhetők, mind tápellátás, mind adattovábbítás szempontjából. Segít minimalizálni a kábelek mennyiségét, meggyorsítja az üzembe helyezést.

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

Képfórmátum: 1:2

Egységes fényerő: $\geq 97\%$

Kalibrálás utáni fényerő: 800 nit

Kalibrálás előtti fényerő: 1000 nit

Kalibrálás (Fényerő/Szín): Támogatott

Színhőmérséklet beállítási tartománya:

4000–9500 K (szoftver által)

Alapértelmezett színhőmérséklet: 6500±500 K

Kontrasztarány (tipikus): $\geq 3000:1$

Megtekintési szögtartomány (vízszintes):

140 degree

Megtekintési szögtartomány (függőleges):

140 degree

Képjavitás: Dinamikus kontrasztjavítás, Széles szintartományú kijelző

Pozicionálás: Álló

Képváltási frekvencia (Hz): 50 és 60

Frissítési sebesség (Hz): 1200~1920

Használat: Napi 24 órában, beltéren

Kényelem

Könnyen telepíthető: Vezetőcsapok, Kis súly, Reteszelő mechanizmus a házhoz

Tápellátás áthurkolása: 230 V-os környezet esetén: legfeljebb 6 ház, 110 V-os környezet esetén: legfeljebb 3 ház

Jelirányítás áthurkolása: RJ45

Tápellátás

Fogyasztás (tipikus): ≈ 87 W

BTU érték, m²: 1773 BTU/m²

Ház maximális energiafelhasználása: 260 W

Bemeneti feszültség: AC 200–240 V / AC 100–120 V (50–60 Hz)

Működtetési feltételek

Hőmérséklettartomány (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): 0,5

Ház pixelei (képpont): 61 952

Ház felbontása (Sz x M): 176x352

Ház mérete (mm): 500x1000x86

Adatcsatlakozó: RJ45

Tápcsatlakozó: Bemeneti/kimeneti (C14/C13)

Vevőkártya mennyisége: 1 db

Vevőkártya specifikációja: A5S/A5S Plus

Vevőkártya márkája: Novastar

Tömeg (kg): 15,6 kg

Ház átlója (hüvelyk): 44

Ház anyaga: Alumínium + acél

Modul

LED típusa: SMD 2121 aranyozott vezetékű

Pixelfelépítés: 1R1G1B

LED élettartama (óra): 100 000

Modul felbontása (Sz x M, pixel): 88x88

Modul mérete (Szé x Ma x Mé, mm):

250*250*19,1

Képpont-osztásköz (mm): 2,84

Tartozékok

Általános csatlakozóelem: 3 db

LAN kábel (RJ45, CAT-5): 1 db (130 cm)

QSG: 1 db

Csavar: 4 db (M10*70) (belső hatlapfejű csavar)

Tápellátás-áthurkoló kábel: 1 db

