



Philips Signage Solutions
LED displej

27" (69 cm)
Direct View LED



27BDL9119L

Bez hraníc

Bezrámová LED zobrazovacia stena.

Naplní ich predstavivosť. Vytvorí dokonalé zobrazenie bez prerušenia. Profesionálna LED zobrazovacia stena L-Line ponúka nekonečné možnosti. Bezrámová konštrukcia, široký zorný uhol a úžasný jas zabezpečia špičkové zobrazenie pri akejkol'vek veľkosti.

Úžasný obraz. Nekonečné možnosti.

- Mimoriadne vysoký jas dokonca aj zo širokých zorných uhlov
- Bezrámový. Vytvárajte súvislé obrazovky z displejov.
- LED displej. Vynikajúca kvalita obrazu. Dokonalá jednotnosť.

Jednoduché nastavenie. Spoľahlivá prevádzka.

- Prepojte viaceré skrinky a dosiahnite vyššie rozlíšenie
- Vstavaný zadný kryt káblov. Jednoduchá správa káblov.
- Moduly LED s predným prístupom. Jednoduchá údržba a servis.
- Vysokovýkonné LED diódy so zlatými drôtikmi

Pohlcujúce zobrazenie. Všestranné LED riešenie.

- Dokonalá čistota. Od vysielačieho štúdia až po riadiace miestnosti.
- Výnimočne vysoká obnovovacia frekvencia. Plynulý obraz bez chvenia.
- Ultra tenká veľkosť zobrazovaného bodu na úrovni 1,9 mm. Dokonalá krása pri akýchkoľvek rozmeroch videosteny.
- Vytvárajte bezrámové videosteny akýchkoľvek rozmerov alebo tvaru

PHILIPS

Hlavné prvky

LED displej. Vynikajúca kvalita obrazu.

Vytvárajte bezrámové videosteny akýchkoľvek rozmerov, tvaru alebo rozlíšenia. Modulárny dizajn rámov profesionálnych LED displejov Philips pre vás znamená možnosť prispôsobenia sa akémukoľvek priestoru. Zostavujte obrovské pohlcujúce inštalácie alebo nezvyčajné vzory. Jednoducho vytvárajte videosteny, ktoré plynulo obtekajú okolo dverí alebo iných otvorov.

Vstavaný zadný kryt káblov.

Váš profesionálny LED displej Philips je vybavený vstavanými zadnými krytmi káblov, ktoré udržiavajú sieťové i dátové káble usporiadané. Skrinky displejov ponúkajú tiež možnosť zret'azenia, čo sa týka výkonu i dát. Umožňuje to minimalizovať spleť káblov a urýchľuje inštaláciu.

Vysokovýkonná LED dióda so zlatými drôtikmi

Profesionálne LED displeje Philips využívajú vysokovýkonné LED diódy so zlatými drôtikmi, ktoré sú energeticky úsporné a cenovo

výhodné. Svetlo je tak jasnejšie a LED diódy majú dlhšiu životnosť.

Vytvárajte bezrámové videosteny

Jednoducho prepojte viaceré skrinky LED displejov a vytvorte tak rozlíšenie, aké chcete – či už ide o rozlíšenie 4K, 8K alebo ešte vyššie. V porovnaní s obrazovkami LCD sa môžu LED displeje popýšiť vyššími obnovovacími frekvenciami, ktoré umožňujú plynulejší obraz. Vychutnajte si vzrušenie z krištáľovo čistej kvality obrazu s akoukoľvek aplikáciou.

Moduly LED s predným prístupom.

Vnútorná elektronika je jednoducho prístupná na vykonávanie servisu alebo údržby. Každý z ôsmich modulov LED v skrinke možno odstrániť pomocou špeciálneho magnetického nástroja JIG, ktorý vytáha modul z prednej strany.

Prepojte viaceré skrinky

Prepojte viaceré skrinky a dosiahnete vyššie rozlíšenie

Mimoriadne vysoký jas

Mimoriadne vysoký jas dokonca aj zo širokých zorných uhlov

Ultra tenká veľkosť zobrazovaného bodu na úrovni 1,9

Ultra tenká veľkosť zobrazovaného bodu na úrovni 1,9 mm. Dokonalá krása pri akýchkoľvek rozmeroch videosteny.

Výnimočne vysoká obnovovacia frekvencia

Výnimočne vysoká obnovovacia frekvencia. Plynulý obraz bez chvenia.

Dokonalá čistota

Dokonalá čistota. Od vysielacieho štúdia až po riadiace miestnosti.

Bezrámový

Bezrámový. Vytvárajte súvislé obrazovky z displejov.

Technické údaje

Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- Rovnomernosť jasu: $\geq 97\%$
- Jas po kalibrácii: 800 nitov
- Jas pred kalibráciou: 900 nitov
- Kalibrácia (jas/farby): Podporované
- Rozsah nastavenia teploty farieb: 4000 – 9500 K (pomocou softvéru)
- Predvolená teplota farieb: 6500 ± 500 K
- Pomer kontrastu (typický): $\geq 3000:1$
- Uhol zobrazenia (horizontálny): 160 stupňov
- Uhol zobrazenia (vertikálny): 160 stupňov
- Dokonalejšie zobrazenie: Dynamické zdokonalenie kontrastu, Displej so širokým farebným rozsahom
- Umiestnenie: Na šírku
- Frekvencia obrazov (Hz): 50 a 60
- Obnovovacia frekvencia (Hz): 1920 – 3840
- Použitie: 24 + 7 hodín, interiérové

Vybavenie a vlastnosti

- Jednoduchá inštalácia: Vodiace kolíky, Malá hmotnosť, Mechanizmus uzamykania skrinky
- Napájanie zariadenia: Pre 230 V prostredia: 8 skriniek alebo menej, pre 110 V prostredia: 4 skrinky alebo menej
- Zariadenie riadenia signálu: RJ45

Príkon

- Spotreba (typická): ≤ 36 W
- Max. spotreba energie (W): ≤ 110 W
- Hodnota BTU m²: 1 804 BTU/m²
- Vstupné napätie: AC 100 – 240 V (50 a 60 Hz)

Prevádzkové podmienky

- Rozsah teploty (prevádzkový): $-20 - 45$ °C
- Rozsah teploty (uskladnenia): $-20 - 50$ °C
- Rozsah vlhkosti (prevádzka) [RH]: 10 až 80 %
- Rozsah vlhkosti (uskladnenia) [RH]: 10 až 85 %

Skrinka

- Plocha skrinky (m²): 0,2079
- Pixely skrinky (bod): 57 600
- Rozlíšenie skrinky (Š x V): 320 x 180
- Rozmery skrinky (mm): 608 x 342 x 55
- Dátový konektor: RJ45
- Sieťový konektor: Vstup/výstup (C14/C13)
- Množstvo prijímacích kariet: 1 ks
- Špecifikácie prijímacej karty: A5S / A5S Plus
- Značka prijímacej karty: Novastar
- Hmotnosť (kg): 8 (+/-0,4 kg)
- Skrinka diagonálne (palce): 27,5 palca
- Konštrukcia skrinky: Tlakovo odlievateľný hliník

Modul

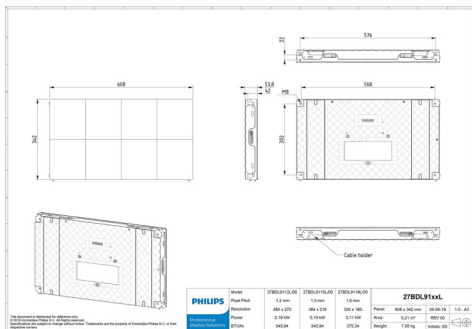
- Typ LED diódy: SMD 1515 Gold wire
- Pixelové zloženie: 1R1G1B
- Životnosť LED (hod): 100 000
- Rozlíšenie modulu (Š x V v pixeloch): 80x90
- Veľkosť modulu (Š x V x H v mm): 152x71x10
- Odstup pixelov (mm): 1,9

Príslušenstvo

- Model na bežné pripájanie: 4 ks
- Kábel LAN (RJ45, CAT-5): 1 ks
- Stručná príručka spustenia: 1 ks
- Skrutka: 4 ks (M8*20) (vnútorná šesťhranná skrutka)
- Kábel napájania zariadenia: 1 ks

Rozličné

- Záruka: 3 roky
- Regulačné schválenia: FCC SDOC, časť 15, EMC Trieda B, EN55032, EN55035, EN61000-3-2, EN61000-3-3, IEC/UL60950, IEC/UL62368, IEC62471, RoHS



Dátum vydania
2024-03-30

Verzia: 10.0.1

EAN: 87 12581 75862 2

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

www.philips.com