

PHILIPS



LED-näyttö

Signage Solutions

44"

Direct View LED



44BDL8139L

Rajaton

Reunaton LED-näyttöseinä.

Ruoki mielikuvitusta saumattomilla näytöillä. L-Line-sarjan ammattikäyttöön tarkoitetun LED-näyttöseinän mahdollisuudet ovat rajattomat. Reunaton muotoilu, laaja katselukulma ja henkeäsalpaava kirkkaus takaavat vaikuttavan kuvantamisen missä tahansa koossa.

Valloittava katselukokemus. Monikäyttöinen LED-ratkaisu.

- Täydellinen selkeys. Lähetyssstudiosta valvontahuoneeseen
- Erittäin korkeat virkistystaajuudet. Tasainen, nykimätön kuva
- Kuvapistetiheys on vain 3,9 mm. Kaunis kuva joka koossa
- Kuvapistetiheys on vain 4,8 mm. Kaunis kuva joka koossa
- Luo reunattomia videoseiniä haluamassasi muodossa ja koossa

Vaivaton asennus. Luotettava toiminta.

- Paranna tarkkuutta yhdistämällä useita koteloidia
- Kiinteä kaapelisuojaus takana. Helppo kaapelien hallinta
- LED-moduulit laitteen etupuolella, helppo huoltaa.
- Tehokkaat kultakaapeli-LEDit
- Ohut ja kevyt painealletusta alumiinista valmistettu kotelo (syvyys 56 mm)

Mahtava kuvanlaatu. Rajattomasti mahdollisuuksia.

- Erittäin kirkas myös laajoissa katselukulmissa
- Kehyksetön. Luo saumattomia näyttöjä

Kohokohdat

LED-näyttö. Upea kuva

Luo reunattomia videoseiniä haluamassasi muodossa, koossa ja tarkkuudessa. Philipsin ammattilaistason LED-koteloiden moduulirakenne sopii mihin tahansa tilaan. Rakenna laajoja kokonaisuuksia tai monimutkaisia rakenteita. Voit vaivatta luoda videoseiniä, jotka asettuvat saumattomasti oviaukkojen ja vastaavien ympärille.

Luo reunattomia videoseiniä

Yhdistämällä useita LED-näyttökoteloita saat aikaan haluamasi tarkkuuden: 4K, 8K tai jopa suurempi. LCD-näyttöihin verrattuna LED-

näyttöjen virkistystaajuus on suurempi, mikä takaa tasaisemman kuvan. Kuvanlaatu on kristallinkirkas kaikessa sisällössä.

Tehokas kultakaapeli-LED

Philipsin ammattitason LED-näytöissä on energia- ja kustannustehokkaat kultakaapeli-LEDit. Valo on kirkkaampi ja LEDit kestävät pidempään.

LED-moduulit laitteen etupuolella.

Sisäisiin sähköosiin pääsee helposti huoltoon varten. Kukin kotelon kahdeksasta LED-moduulista voidaan poistaa JIG-magneettityökalulla laitteen etupuolelta.

Kiinteä kaapelisuojaus takana.

Philipsin ammattilaistason LED-näytön takaosassa on kiinteät kaapelisuojaukset, jotka pitävät virta- ja datakaapelit järjestyksessä. Näyttökotelot voidaan ketjuttaa sekä virran että tiedonsiirron osalta, mikä minimoi sotkun ja nopeuttaa asennusta.

Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

Kuvasuhde: 1:2

Kirkkauden yhtenäisyys: $\geq 97\%$

Kirkkaus kalibroinnin jälkeen: 800 nitiä

Kirkkaus ennen kalibrointia: 1 000 nitiä

Kalibrointi (kirkkaus/väri): Tuetaan

Väriämpötilan säätöväli: 4000~9500 K

(ohjelmiston mukaan)

Väriämpötilan oletusarvo: 6500±500 K

Kontrastisuhde (tav.): $\geq 3000:1$

Katselukulma (vaaka): 140 astetta

Katselukulma (pysty): 140 astetta

Kuvanparannus: Dynaaminen kontrastisäätö,

Wide Color Gamut -näyttö

Sijoittaminen: Pysty

Kehystaajuus (Hz): 50 ja 60

Virkistystaajuus (Hz): 1200~1920

Käyttö: vuorokauden ympäri, sisällä

Käyttömukavuus

Helppo asennus: Ohjaustapit, Kevyt, Kotelon lukitusmekanismi

Virran takaisinkytkentä: 230 voltin ympäristöt:

enintään 6 koteloa, 110 voltin ympäristöt:

enintään 3 koteloa

Signaalinhallinnan takaisinkytkentä: RJ45

Virta

Virrankulutus (tav.): ≤ 80 W

BTU-arvo, m²: 1 637 BTU/m²

Kotelon enimmäisvirrankulutus: 240 W

Tulojännite: AC200~240V/AC100-120V (50~60 Hz)

Käyttöolosuhteet

Käyttölämpötila: -20~45 °C

Varastointilämpötila: -20 ~ 50 °C

Kosteus (käyttö) [RH]: 10~80 %

Kosteus (säilytys) [RH]: 10~85 %

Kaappi

Kotelon pinta-ala (m²): 0,5

Kotelon pikselit (pistettä): 32 768

Kotelon tarkkuus (L x K): 128x256

Kotelon koko (mm): 500x1000x86

Dataliitin: RJ45

Virtaliitin: Tulo/lähtö (C14/C13)

Vastaanottokortti Määrä: 1 kpl

Vastaanottokortti Tekniset tiedot: A5S/A5S Plus

Vastaanottokortin valmistaja: Novastar

Paino (kg): 15,6 kg

Kotelon lävistäjä (tuumaa): 44

Kotelon rakenne: Alumiini ja teräs

Moduuli

LED-tyyppi: SMD 2121 -kultakaapeli

Pikselirakenne: 1R1G1B

LED-käyttöikä (h): 100,000

Moduulin resoluutio (L x K, pikseliä): 64 x 64

Moduulin koko (L x K x S, mm): 250*250*19,1

Kuvapistetiheys (mm): 3,91 mm

Lisätarvikkeet

Yhteinen liitäntäkappale: 3 kpl

LAN-kaapeli (RJ45, CAT-5): 1 kpl (130 cm)

Pikaohje: 1 kpl

Ruuvipultti: 4 kpl (M10*70) (kuusiokoloruuvi)

Virran takaisinkytkentäkaapeli: 1 kpl

