

PHILIPS



LED-display

Signage Solutions

44"

LED med Direct View



44BDL8139L

Ubegrænset

Facetfri LED-skærmvæg.

Stimuler fantasien. Skab kantfrie skærme. Med en L-Line Professional LED-skærmvæg er mulighederne uendelige. Det facetfrie design, den brede betragtningsvinkel og den overlegne lysstyrke sikrer billedgengivelse af høj kvalitet. Uanset størrelse.

Medrivende oplevelse. Alsidig LED-løsning.

- Perfekt klarhed. Fra TV-studiet til kontrolrummet
- Ultrahøj opdateringshastighed. Ensartede billeder uden rystelser
- Ultratynd pixel-størrelse på 3,9 mm. Flot i alle størrelser
- Ultratynd pixel-størrelse på 4,8 mm. Flot i alle størrelser
- Skab facetfri videovægge af i forskellige former eller størrelser

Problemfri opsætning. Pålidelig ydeevne.

- Sammenføj flere kabinetter for at opnå højere opløsning
- Indbygget kabeldæksel på bagsiden. Nem kabelhåndtering
- LED-moduler med frontadgang. Nem vedligeholdelse og service
- Højtydende LED'er med guldledninger
- Slankt og let formstøbt aluminiumskabinet (56 mm dybt)

Spektakulære billeder. Uendelige muligheder.

- Ultrahøj lysstyrke selv ved brede betragtningsvinkler
- Facetfri. Skab skærme med ensartet visning

Vigtigste nyheder

LED-display. Fremragende billede

Lav facettefrie videovægge i forskellige former, størrelser eller opløsning. Det modulopbyggede Philips Professional LED-kabinetdesign betyder, at du kan tilpasse løsningen til et hvilket som helst sted. Du kan nemt skabe store og imponerende installationer eller sammensætte spændende mønstre. Du kan nemt lave videovægge, der uden problemer kan placeres omkring døråbninger og andre åbninger.

Skab facetfri videovægge

Du skal blot tilslutte flere LED-displaykabinetter for at få den opløsning, du ønsker, uanset om det er 4K, 8K eller endnu højere. I forhold til LCD-skærme har LED-displays højere

opdateringshastigheder, hvilket giver mere jævne billeder. Uanset hvad de bruges til, imponerer den krystalklare billedkvalitet.

Højtydende LED med guldledninger

Philips Professional LED-displays anvender højtydende LED'er med guldledninger, som er energibesparende og omkostningseffektive. Lyset er klarere, og LED'erne holder længere.

LED-moduler med frontadgang.

Det er nemt at få adgang til elektronikken inden i, når der skal foretages reparationer eller vedligeholdelse. Hver af de otte LED-moduler i et kabinet kan fjernes med et specielt magnetisk JIG-værktøj, der løfter modulet ud fra forsiden.

Indbygget kabeldæksel på bagsiden.

Dit Philips Professional LED-display har indbygget kabeldæksel på bagsiden, så du kan holde styr på strøm- og datakabler.

Displaykabinetter kan også være serieforbundne til både strøm og data. Det betyder, at du kan minimere kabelrod og fremskynde installationsprocessen.

Specifikationer

Billede/display

Billedformat: 1:2
 Ensartet lysstyrke: $\geq 97\%$
 Lysstyrke efter kalibrering: 800 nit
 Lysstyrke for kalibrering: 1000 nit
 Kalibrering (lysstyrke/farve): Understøttet
 Farvetemperatur - justerbart område: 4000~9500 K (efter software)
 Farvetemperatur - standard: 6500 ± 500 K
 Kontrastforhold (typisk): $\geq 3000:1$
 Betragtningvinkel (vandret): 140°
 Betragtningvinkel (lodret): 140°
 Billedforbedring: Dynamisk kontrastforbedring,
 Gamut LCD-skærm med bredt farvespektrum
 Placering: Portræt
 Billedfrekvens (Hz): 50 og 60
 Opdateringshastighed (Hz): 1200~1920
 Anvendelse: 24/7, indendørs

Komfort

Nem installation: Styrestifter, Letvægt,
 Låsemekanisme til kabinet
 Strømgennemsløfning: For 230 V-miljøer: 6
 kabinetter eller færre, for 110 V-miljøer: 3
 kabinetter eller færre
 Signalkontrolgennemsløfning: RJ45

Strøm

Forbrug (typisk): ≤ 80 W
 BTU-værdi, m²: 1.637 BTU/m²
 Maks. strømforbrug for kabinet: 240 W
 Indgående spænding: AC200~240V/AC100-
 120V (50-60 Hz)

Driftsforhold

Temperaturinterval (drift): -20~45 °C
 Temperaturinterval (opbevaring): -20 ~ 50 °C
 Luftfugtighedsområde (drift) [RF]: 10-80 %
 Luftfugtighedsområde (opbevaring) [RF]: 10-85
 %

Kabinet

Kabinetområde (m²): 0,5
 Kabinetpixel (punkt): 32.768
 Kabinetopløsning (B x H): 128 x 256
 Kabinetstørrelse (mm): 500 x 1000 x 86
 Datastik: RJ45
 Strømsik: Ind/ud (C14/C13)
 Antal modtagerkort: 1 stk.
 Modtagerkortets specifikationer: A5S/A5S Plus
 Modtagerkortmærke: Novastar
 Vægt (kg): 15,6 kg
 Diagonalmål på kabinet (tommer): 44
 Kabinetkonstruktion: Aluminium+stål

Modul

LED-type: SMD 2121 guldledning
 Pixelkonstitution: 1R1G1B
 LED-levetid (timer): 100.000
 Modulopløsning (B x H pixel): 64x64
 Modulstørrelse (B x H x D i mm): 250 * 250 * 19,1
 Pixel-størrelse (mm): 3,91 mm

Tilbehør

Fælles tilslutningsstykke: 3 stk.
 LAN-kabel (RJ45 CAT-5): 1 stk. (130 cm)
 QSG: 1 stk.
 Skruebolt: 4 stk. (M10*70) (indvendig
 sekskantsskrue)
 Kabel til strømgennemsløfning: 1 stk.

