



Philips Signage Solutions
LED-display

27"

Direct View LED



27BDL9115L

Grenseløs

LED-skjermvegg uten ramme.

Vekk fantasien. Skap sømløse visninger. Med en profesjonell LED-skjermvegg i L-serien er mulighetene endeløse. Det rammefrie designet, den brede visningsvinkelen og den enestående klarheten gir et strålende bilde, uansett størrelse.

Spektakulære bilder. Endeløse muligheter.

- Svært høy lysstyrke selv ved brede visningsvinkler
- Uten ramme. Lag sømløse visningsskjermer
- LED-skjerm. Overlegen bildekvalitet. Perfekt ensartethet

Problemfritt oppsett. Pålitelig ytelse.

- Slå sammen flere kabinetter for å oppnå høyere oppløsning
- Innebygd kabeldeksel bak. Enkel kabelhåndtering
- LED-moduler med fronttilgang. Vedlikehold og service blir enkelt
- Gullbelagte LED-tråder med høy ytelse

Oppslukende visning. Allsidig LED-løsning.

- Helt klare bilder. Fra sendingsstudioet til kontrollrommet
- Svært høy oppdateringsfrekvens. Jevne, flimmerfrie bilder
- Svært smal pikselavstand på 1,5 mm. Nydelig i alle størrelser
- Lag videovegger uten ramme i hvilken som helst form eller størrelse

PHILIPS

Høydepunkter

LED-skjerm. Overlegne bilder

Lag videovegger uten ramme i hvilken som helst form, størrelse eller oppløsning. Moduldesignet i Philips Professional LED-kabinetter gjør at du kan tilpasse det til alle områder. Bygg enorme, oppslukende installasjoner, eller sett sammen spennende mønstre. Lag enkelt videovegger som flyter sømløst rundt døråpninger og andre åpninger.

Innebygd kabeldeksel bak.

LED-skjermen fra Philips Professional har innebygde kabeldeksler bak som holder orden på strøm- og datakablene. Skjermkabinetter kan også kjedes, for både strøm og data. Dette gjør at du kan redusere rot og få fart på monteringen.

Gullbelagte LED-tråder med høy ytelse

Philips Professional LED-skjermer bruker gullbelagte LED-tråder med høy ytelse, som

sparer både strøm og kostnader. Lyset er skarpere, og LED-skjermene varer lenger.

Lag videovegger uten ramme

Koble ganske enkelt sammen flere LED-skjermkabinetter for å skape oppløsningen du ønsker, enten det er 4K, 8K eller enda høyere. Sammenlignet med LCD-skjermer har LED-skjermer høyere oppdateringsfrekvens, noe som gir jevnere bilder. Uansett bruk kan du glede seerne med krystallklar bildekvalitet.

LED-moduler med fronttilgang.

Det er enkelt å få tilgang til innvendig elektronikk for service eller vedlikehold. Hver av de åtte LED-modulene i et kabinett kan tas ut med et eget magnetisk JIG-verktøy, som løfter modulen ut fra fronten.

Slå sammen flere kabinetter

Slå sammen flere kabinetter for å oppnå høyere oppløsning

Svært høy lysstyrke

Svært høy lysstyrke selv ved brede visningsvinkler

Svært smal pikselavstand på 1,5

Svært smal pikselavstand på 1,5 mm. Nydelig i alle størrelser

Svært høy oppdateringsfrekvens

Svært høy oppdateringsfrekvens. Jevne, flimmerfrie bilder

Helt klare bilder

Helt klare bilder. Fra sendingsstudioet til kontrollrommet

Uten ramme

Uten ramme. Lag sømløse visningsskjermer

Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

- Sideforhold: 16:9
- Ensartethet i lysstyrke: $\approx 97\%$
- Lysstyrke etter kalibrering: 800 nits
- Lysstyrke for kalibrering: 900 nits
- Kalibrering (lysstyrke/farge): Støttes
- Justeringsområde for fargetemperatur: 4000–9500 K (avhengig av programvare)
- Standard fargetemperatur: 6500 ± 500 K
- Kontrastforhold (typisk): $\approx 3000:1$
- Visningsvinkel (horisontal): 160 grader
- Visningsvinkel (vertikal): 160 grader
- Bildeforbedring: Dynamisk kontrastforbedring, Skjerm med vid fargegamut
- Plassering: Liggende
- Bildefrekvens (Hz): 50 og 60
- Oppdateringsfrekvens (Hz): 1920–3840
- Bruk: 24 timer i døgnet, innendørs

Anvendelighet

- Enkel installering: Styrepinner, Lett, Låsemekanisme for kabinett
- Effektsløyfe: For 230 V-miljøer: 8 skap eller færre, for 110 V-miljøer: 4 skap eller færre
- Signalkontrollsløyfe gjennom: RJ45

Drift

- Forbruk (typisk): $\approx 53 \text{ W}$
- Maks. strømforbruk (W): $\approx 160 \text{ W}$
- BTU Verdi m2: $2\,624 \text{ BTU/m}^2$
- Inngangsspenning: AC100~240 V (50 og 60 Hz)

Miljøkrav ved bruk

- Temperaturområde (drift): -20~45 °C
- Temperaturområde (lagring): -20~50 °C
- Luftfuktighet (bruk) [RF]: 10~80 %
- Luftfuktighet (oppbevaring) [RF]: 10~85 %

Kabinett

- Kabinettområde (m2): 0,2079
- Kabinett, pikslar (dot): 82 944
- Kabinettoppfølging (B x H): 384 x 216
- Kabinettstørrelse (mm): 608 x 342 x 55
- Datakontakt: RJ45
- Strømkontakt: Inn/ut (C14/C13)
- Mottakerkortmengde: 2 deler
- Mottakerkortspesifikasjoner: A5S / A5S Plus
- Merke på mottakerkort: Novastar
- Vekt (kg): 8 (+/-0,4 kg)
- Kabinett, diagonal (tommer): 27,5
- Kabinettoppbygning: Formstøpt aluminium

Modul

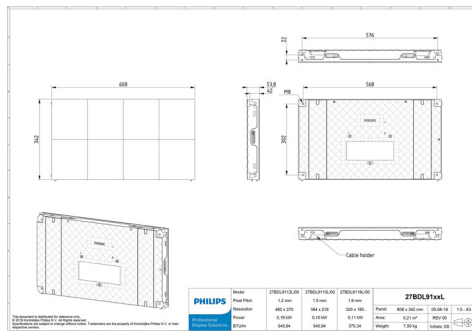
- LED-type: SMD 1010, gullbelagt tråd
- Pikselkonstitusjon: 1R1G1B
- LED-levetid (timer): 100 000
- Moduloppløsning (B x H piksler): 96 x 108
- Modultørrelse (B x H x D i mm): 152 x 171 x 10
- Pikselavstand (mm): 1,583

Tilbehør

- Vanlig tilkoblingsdel: 4 stk.
- LAN-kabel (RJ45, kat. 5): 1 del
- QSG: 1 del
- Skrubolt: 4 stk. (M8*20) (indre umbrakoskrue)
- Strømsløyfe via kabel: 1 del

Diverse

- Garanti: 3 år
- Juridiske godkjenninger: FCC SDOC, del 15, FCC, klasse B, EN55032, EN55035, EN61000-3-2, EN61000-3-3, IEC/UL60950, IEC/UL62368, IEC62471, RoHS



Utgivelsesdato
2024-03-29

Versjon: 10.0.1

EAN: 87 12581 75861 5

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheter forbeholdt.

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive eiere.

www.philips.com