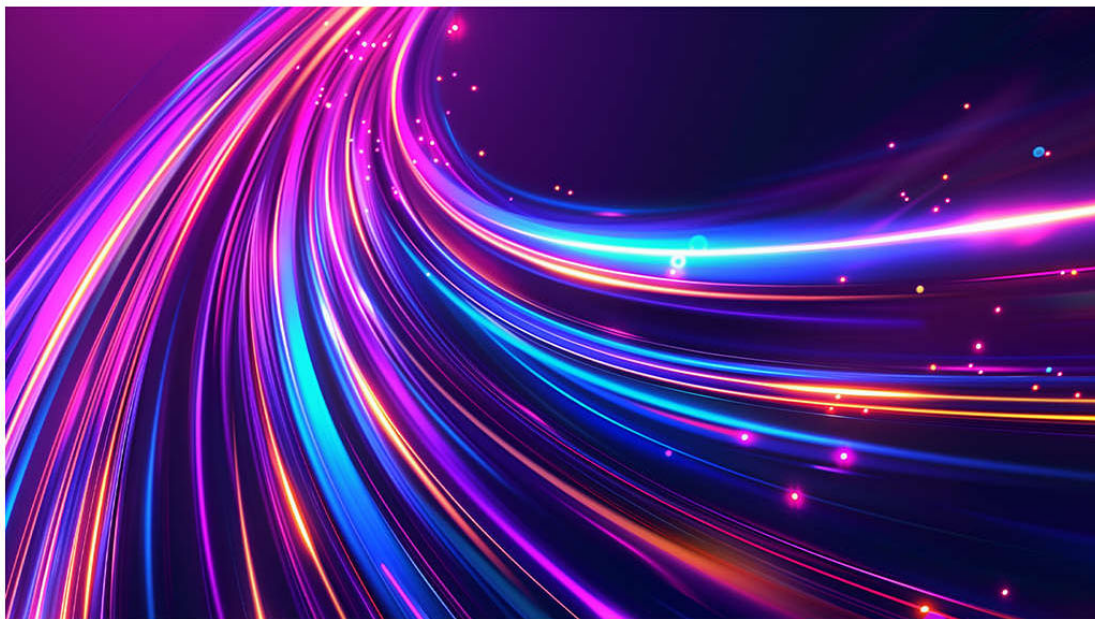




Philips Signage Solutions
LED Display
Philips Unite LED 5000-
paneler

LED med Direct View



27HDL5193IP

Philips Unite LED 5000 Series-paneler

Kvalitet. Stil. Tilgængelighed. Uden at gå på kompromis.

Philips LED Unite 5000 Series er dit uundværlige udvalg af budgetvenlige vendbare chip-COB-paneler, der leverer høj kvalitet, opløsning, pålidelighed og effektivitet. Pålidelighed, effektivitet.

Understøtter HDR10+-videostandard

- Krystalklart indhold med levende farver og lysstyrke.

Vendbar chip COB dvLED-paneler

- Større stabilitet og driftssikkerhed samt højere definition.

Forudkablede kabinetter giver hurtigere installation

- Forudkablet til strøm med inkluderet datasløjfe.

Lavt strømforbrug

- Understøtter bæredygtighed og energibesparelser.

3 års garanti som standard

- Aktiveres direkte fra kassen for at give ro i sindet.

PHILIPS

Specifikationer

Billede/display

- Lysstyrke: 600 nit
- Ensartet lysstyrke: $\geq 97\%$
- Kalibrering (lysstyrke/farve): Farve og lysstyrke
- Farvetemperatur - justerbart område: 3000-10000
- Farvetemperatur - standard: 6500 ± 500
- Kontrastforhold (typisk): 5.000:1
- Betragtningvinkel (vandret): 160°
- Betragtningvinkel (lodret): 160°
- Bit-dybde (bit): 13
- Billedfrekvens (Hz): 50-60
- Opdateringshastighed (Hz): 1920-3840 Hz
- Justeringsområde for farvetemperatur (K) (vha. software): 3000-10000
- Betragtningvinkel ($^\circ$) V/L: 160°

Strøm

- Indgående spænding: 100~240 V AC (50 og 60 Hz)
- Strømforbrug ved sort skærm (W): $< 25,9$
- Maks. kabinetstrøm, serieforbindelse: 16
- BTU/M2 (BC): 1330
- BTU/M2 (AC): 1207
- Maks. strømforbrug for kabinet (W) (BC): < 80
- Maks. strømforbrug for kabinet (W) (AC): < 60
- Typisk strømforbrug for kabinet (W) (AC): $< 20,25$
- Strømforbrug/M2 (W)(BC): 390
- Strømforbrug/M2 (W)(AC): 354

Driftsforhold

- Temperaturinterval (drift): $-10-45^\circ\text{C}$
- Temperaturinterval (opbevaring): $-40-60^\circ\text{C}$
- Luftfugtighedsområde (drift) [RF]: 10-90 % relativ luftfugtighed
- Luftfugtighedsområde (opbevaring) [RF]: 10-70 % relativ luftfugtighed
- Arbejdsmiljø (indendørs/udendørs): Indendørs

Kabinet

- Kabinetområde (m2): 0,2052
- Kabinetpixel (punkt): 1.137.777
- Kabinetopløsning (B x H): 640 x 360 mm

- Datastik: RJ45
- Strømsstik: 3-bensstik
- Antal modtagerkort: 2 stk.
- Modtagerkortets specifikationer: A10s Pro x2
- Modtagerkortmærke: Novastar
- Vægt (kg): $4,7 \pm 0,2$
- Diagonalmål på kabinettet (tommer): 600 x 337,5 x 33,6
- Kabinetkonstruktion: Trykstøbt
- Modulstørrelse (B x H x D i mm): 600 x 337,5 x 33,6
- Kabinetstørrelse (tommer): 27,1"

Modul

- LED-type: COB
- Pixelkonstitution: 1R1G1B vendbar chip
- LED-levetid (timer): 100.000 timer
- Modulopløsning (B x H pixel): 160 x 180
- Pixel-størrelse (mm): 0,9375
- Modulstørrelse (B x H i mm): 150 x 168,75
- LED-poltype: Fælles katode
- Vægt (kg): 0,15
- Strømbesparelse ved sort skærm

Tilbehør

- LAN-kabel (type/længde): RJ45 75 cm/RJ45 15 cm
- Skruer (type/længde mm): Sekskantet M6, 22 mm
- QSG (Lynhåndbog): Trykt på karton

Diverse

- Garanti: 36 måneder
- Myndighedsgodkendelser: CCC, CE, ETL, FCC, SASO, UKCA, RoHS

Emballagedata

- Nettovægt (produkt ekskl. tilbehør og emballage i kg): $< 4,8$ kg
- Samlet vægt af emballagen, pap/papir (i gram): 1100 ± 100
- Samlet vægt af emballagen, plast (LDPE/EPE/HDPE/ PVC/i gram): 400 ± 100
- Emballagestørrelse (B x H x D mm): 822 x 461 x 99
- Bruttovægt (fuldt produkt, inkl. tilbehør og emballage, kg): $6,3 \pm 0,2$

Vigtigste nyheder

Vendbar chip COB dvLED-paneler

Giver større stabilitet, driftssikkerhed og visuel ydeevne samt mulighed for mindre Pixel Pitch for mørkere sorte nuancer, højere lysstyrke, højere kontrast og højere opløsning.

Køligt, lavt strømforbrug

Fælles katodeteknologi øger energieffektiviteten i panelerne P0.78, P0.93, P1.25, P1.5 og P1.875 i Philips LED Unite 5000 Series, hvilket optimerer strømforbruget uden at gå på kompromis med ydeevnen. Denne kølige LED-teknologi giver mulighed for præcis kontrol over hver katode, hvilket minimerer varmeudledningen for at sikre, at skærmen er mere energibevidst og i sidste ende mere miljøvenlig.

Elegant ydre og finish

Philips LED Unite 5000 Series leveres med et udvendigt kabinet med riller og forudkablet til strøm af hensyn til ryddelig kabelføring. Kantfinish (ekstraudstyr) fås i børstet anodiseret aluminium med nem klikfunktion for hurtig installation.

12-bit farver og HDR10+

Philips LED Unite 5000 Series-paneler understøtter 12-bit farver og HDR10+-opløsning og leverer krystallkalt indhold med næsten perfekt farve- og lysstyrkenøjagtighed og giver dybe visuelle oplevelser.



Udgivelsesdato
2024-10-25

Version: 7.7.1

EAN: 87 21038 10039 6

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheder forbeholdes.

Specifikationerne kan ændres uden varsel. Varemærker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive ejere.

www.philips.com