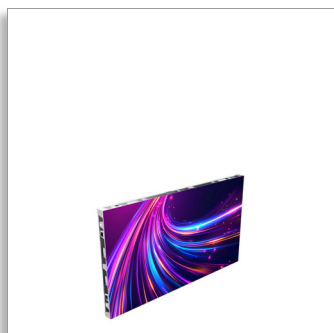


Philips Signage Solutions  
LED Display  
Philips Unite LED 5000-  
paneler

LED med Direct View



27HDL5112IP

## 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

# Vigtigste nyheder

## Billede/display

- Lysstyrke: 600 nit
- Ensartet lysstyrke:  $\geq 97\%$
- Kalibrering (lysstyrke/farve): Farve og lysstyrke
- Farvetemperatur - justerbart område: 3000-10000
- Farvetemperatur - standard:  $6500K \pm 500$
- Kontrastforhold (typisk): 5.000:1
- Betragtningvinkel (vandret):  $160^\circ$
- Betragtningvinkel (lodret):  $160^\circ$
- 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:  $160^\circ$

## Strøm

- Indgående spænding: 100~240 V AC (50 og 60 Hz)
- Strømforbrug ved sort skærm (W):  $< 16,7$
- Maks. kabinetstrøm, serieforbindelse: 16
- BTU/M2 (BC): 1267
- BTU/M2 (AC): 1036
- Maks. strømforbrug for kabinet (W) (BC):  $< 75$
- Maks. strømforbrug for kabinet (W) (AC):  $< 59$
- Typisk strømforbrug for kabinet (W) (AC):  $< 18,22$
- Strømforbrug/M2 (W)(BC): 371,5
- Strømforbrug/M2 (W)(AC): 303,75

## 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
- Arbejds miljø (indendørs/udendørs): Indendørs

## Kabinet

- Kabinetområde (m<sup>2</sup>): 0,2052
- Kabinetpixel (punkt): 129.600
- Kabinetopløsning (B x H): 480 x 270 mm
- Datastik: RJ45
- Strømskik: 3-benstik
- Antal modtagerkort: 1 stk.
- Modtagerkortmærke: Novastar A8S-N
- Vægt (kg):  $4,7 \pm 0,2$
- 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): 120 x 135
- Pixel-størrelse (mm): 1,25
- Modulstørrelse (B x H i mm): 150 x 168,75
- LED-poltype: Fælles katode
- Vægt (kg): 0,14
- 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

- Emballagemål (mm): 822 x 461 x 99
- Bruttovægt (kg):  $6,1 \pm 0,2$

## 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 krystallkært indhold med næsten perfekt farve- og lysstyrkenøjagtighed og giver dybe visuelle oplevelser.



Udgivelsesdato  
2024-10-25

Version: 6.6.1

EAN: 87 21038 10037 2

© 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](http://www.philips.com)