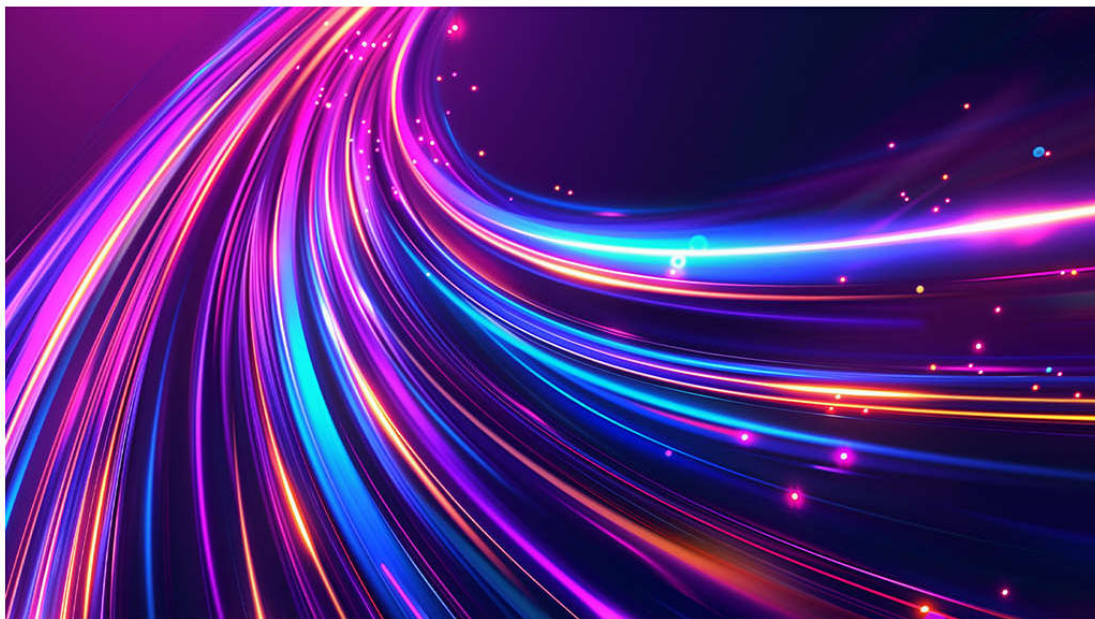




Philips Signage Solutions
LED Display
LED paneli Unite 5000
tvrtke Philips

Direct View LED



27HDL5193IP

LED paneli Unite serije 5000 tvrtke Philips

Kvaliteta. Stil. Dostupnost. Bez kompromisa.

LED Unite serije 5000 tvrtke Philips vaš je osnovni asortiman COB panela s preklopnim čipom pogodnih za ulaganje koja pružaju kvalitetu, razlučivost, pouzdanost i učinkovitost. Tako pouzdani, učinkoviti.

Podržava HDR10+ standard za videozapise

- Kristalno čist sadržaj živopisnih boja i svjetline.

COB dvLED paneli s preklopnim čipom

- Veća stabilnost i pouzdanost te viša razlučivost.

Unaprijed ožičena kućišta za bržu ugradnju.

- Unaprijed ožičena radi napajanja, s uključenom petljom za podatke.

Mala potrošnja energije

- Podržavaju održivost i uštedu energije.

Trogodišnje jamstvo kao standard

- Aktivacija odmah po vađenju iz kutije za jednostavnu i bezbrižnu upotrebu.

PHILIPS

Specifikacije

Slika/zaslon

- Svjetlina (nit): 600 nit
- Ravnomjerna svjetlina: $\geq 97\%$
- Kalibracija (svjetlina/boja): Boja i svjetlina
- Raspon prilagodbe temperature boje: 3000 – 10 000
- Zadana temperature boje: 6500 $\pm$ 500
- Omjer kontrasta (uobičajeno): 5000:1
- Kut gledanja (horizontalno): 160 stupanj
- Kut gledanja (vertikalno): 160 stupanj
- Dubina bita (bit): 13
- Frekvencija okvira (Hz): 50-60
- Brzina osvježavanja (Hz): 1920 – 3840 Hz
- Raspon podešavanja temperature boje (K) (prema softveru): 3000 – 10 000
- Kut gledanja (°) H/V: 160°

Snaga

- Ulazni napon: 100 ~ 240 V AC (50 i 60 Hz)
- Potrošnja energije crnog zaslona (W): <25,9
- Maksimalno napajanje kućišta u lančanoj vezi: 16
- BTU/M2 (BC): 1330
- BTU/M2 (AC): 1207
- Maksimalna potrošnja energije kućišta (W) (BC): <80
- Maksimalna potrošnja energije kućišta (W) (AC): <60
- Uobičajena potrošnja energije kućišta (W) (AC): <20,25
- Potrošnja energije/M2 (W) (BC): 390
- Potrošnja energije/M2 (W) (AC): 354

Radni uvjeti

- Raspon temperature (rada): – 10 – 45 °C
- Raspon temperature (skladištenje): – 40 – 60 °C
- Raspon vlage (tijekom rada) [RH]: 10 % – 90 % RH
- Raspon vlage (spremanje) [RH]: 10 % – 70 % RH
- Radno okruženje (unutarnje/vanjsko): Upotrebu u zatvorenom

Kućište

- Površina kućišta (m2): 0,2052
- Pikseli kućišta (točkica): 1,137,777
- Razlučivost kućišta (Š x V): 640 x 360 mm

- Podatkovni priključak: RJ45
- Priključak za napajanje: 3-pinski priključak
- Količina prijemne kartice: 2 komada
- Tehnički podaci prijemne kartice: A10s Pro x2
- Marka prijemne kartice: Novastar
- Masa (kg): 4,7 $\pm$ 0,2
- Dijagonala kućišta (inči): 600 x 337,5 x 33,6
- Konstrukcija kućišta: Lijeвано
- Veličina kućišta (ŠxVxD u mm): 600 x 337,5 x 33,6
- Veličina kućišta (inč): 27,1 inča

Modul

- Vrsta LED rasvjetnog tijela: COB
- Konstitucija piksela: Preklopni čip 1R1G1B
- Vijek trajanja LED rasvjetnog tijela (sati): 100 000 sati
- Razlučivost modula (Š x V pikseli): 160 x 180
- Razmak piksela (mm): 0,9375
- Veličina modula (Š x V u mm): 150 x 168,75
- Vrsta LED šipke: Univerzalna katoda
- Masa (kg): 0,15
- Ušteda energije crnog zaslona

Dodatna oprema

- LAN kabel (vrsta/duljina): RJ45 75 cm/RJ45 15 cm
- Vijci (vrsta / duljina mm): Hex M6, 22 mm
- QSG (Quick Start Guide) [Vodič za brzi početak rada]: Otisnuto na kutiji

Razno

- Jamstvo: 36 mjeseci
- Propisi i odobrenja: CCC, CE, ETL, FCC, SASO, UKCA, RoHS

Podaci o pakiranju

- Neto masa u kilogramima (proizvod bez dodatne opreme i ambalaže): <4,8 kg
- Ukupna masa ambalaže od kartona/papira (u gramima): 1100 $\pm$ 100
- Ukupna masa ambalaže od plastike ((LDPE/EPE/HDPE/PVC/ u gramima): 400 $\pm$ 100
- Veličina ambalaže (ŠxVxD mm): 822 x 461 x 99
- Bruto masa u kilogramima (cjelokupan proizvod, uključujući dodatnu opremu i masu ambalaže): 6,3 $\pm$ 0,2

Istaknute znač.

COB dvLED paneli s preklopnim čipom

Pružaju veću stabilnost, pouzdanost i vizualnu učinkovitost te osigurava manji razmak piksela za tamnije nijanse crne boje, veću svjetlinu i kontrast te višu razlučivost.

Niska potrošnja energije uz tehnologiju hlađenja

Tehnologija univerzalne katode povećava energetske učinkovitost panela P0,78, P0,93, P1,25, P1,5 i P1,875 zaslona LED Unite serije 5000 tvrtke Philips, optimizirajući potrošnju energije bez ugrožavanja performansi. Ova LED tehnologija hlađenja omogućuje preciznu kontrolu nad svakom katodom te smanjuje izlaz topline na najmanju moguću mjeru kako bi osigurala da zaslon bude energetski učinkovitiji i, u konačnici, ekološki prihvatljiviji.

Elegantan vanjski dio i završna obrada

Paneli LED Unite serije 5000 tvrtke Philips isporučuju se s rotirajućim valovitim dizajnom vanjskog kućišta. Osim toga, unaprijed su ožičeni radi napajanja za najurednije upravljanje kabelima. Dodatna završna obrada rubova dostupna je u brušenom anodiranom aluminiju, s funkcijom jednostavnog klika za brzu ugradnju.

12-bitne boje i HDR10+

Podržavajući 12-bitne boje i HDR10+ razlučivost, paneli LED Unite serije 5000 tvrtke Philips donose kristalno čist sadržaj s gotovo savršenom preciznošću boja i svjetline za najdublja vizualna iskustva.



Datum izdavanja
2024-09-02

Versija: 6.6.1

EAN: 87 21038 10039 6

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Sva prava pridržana.

Specifikacije su podložne promjeni bez prethodne obavijesti. Trgovačke marke su u vlasništvu tvrtke Koninklijke Philips N.V. ili njihovih odgovarajućih vlasnika.

www.philips.com