

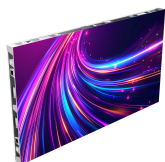
PHILIPS



Panouri Philips Unite
LED 5000

Signage Solutions
LED Display

Direct View LED



27HDL5118IP

Panouri Philips Unite LED seria 5000

Calitate. Stil. Accesibilitate. Fără compromisuri.

Gama ta esențială de panouri COB flip chip, economică, oferă calitate, rezoluție și fiabilitate, precum și eficiență. Cu un consum redus de energie, la costuri reduse de deținere și o suprafață mată plată, ușor de întreținut.

Panouri dvLED COB flip chip

- Stabilitate și fiabilitate mai mari, plus o definiție mai înaltă.

Panouri precablate pentru instalare mai rapidă

- Precablat pentru alimentare, cu buclă pentru date inclusă.

Consum redus de energie

- Promovează durabilitatea și economiile de energie.

Garanție trei ani standard

- Activat din cutie pentru a te scuti de probleme.

Acceptă rezoluție HDR10+

- Conținut extrem de clar, cu culori intense și luminozitate.

Specificații

Imagine/Ecran

Luminozitate (nit): 600 nit
Uniformitatea luminozității: $\geq 97\%$
Calibrare (luminozitate/culori): Culoare și luminozitate
Temperatură de culoare implicită: $6500\text{ K} \pm 500$
Raport de contrast (nominal): 5000:1
Adâncime de biți (biți): 13
Frecvența cadrelor (Hz): 50-60
Rată de reîmprospătare (Hz): 1920-3840 Hz
Gama de ajustare a temperaturii culorii (K) (în funcție de software): 3000-10000
Unghi de vizionare (°) H/V: 160°

Alimentare

Tensiune de intrare: 100~240 V c.a. (50 și 60 Hz)
Putere maximă legare în serie panouri: 16
BTU/M2 (BC): 1153
BTU/M2 (AC): 972
Consum maxim de energie al panoului (W) (BC): <65
Consum maxim de energie al panoului (W) (AC): <50
Consum tipic de energie al panoului (W) (AC): <30
Consum de energie/M2 (W) (BC): 338
Consum de energie/M2 (W) (AC): 285

Condiții de funcționare

Interval temperatură (operare): $-10 - 45^\circ\text{C}$
Interval temperatură (depozitare): $-40 - 60^\circ\text{C}$
Interval de umiditate (operare) [RH]: 10 %-90 % UR
Interval de umiditate (depozitare) [RH]: 10%-70% UR
Mediu de operare (interior/exterior): Interior

Carcasă

Suprafață panou (m2): 0,2052
Pixeli panou (puncte): 57.600
Rezoluția panoului (l x H): 320 x 180
Conector de date: RJ45
Conector de alimentare: conector cu 3 pini

Marca cardului de recepție: Novastar A8S-N
Greutate (kg): $4,7 \pm 0,2$
Construcția panoului: Turnat
Dimensiunile panoului (l x H x A, în mm): 600 x 337,5 x 33,6
Dimensiunea panoului (inchi): 27,1"

Modul

Tip de LED: COB
Compoziția pixelilor: 1R1G1B Flip Chip
Durata de viață a LED-urilor (h): 100.000
Rezoluția modulului (l x H, pixeli): 80 x 90
Distanță între pixeli (mm): 1,875
Dimensiunile modulului (l x H, în mm): 150 x 168,75
Tip picior LED: Anod obișnuit
Greutate (kg): 0,137
Economie de energie fără imagine

Accesorii

Cablu LAN (tip/lungime): RJ45 75 cm/RJ45 15 cm
Șuruburi (tip/lungime mm): Hex M6, 22 mm
Ghid de inițiere rapidă (QSG): Imprimat pe cutie

Diverse

Garanție: 36 luni
Reglementări și standarde: CE, UKCA, FCC, ETL, RoHS, CCC, SASO

Informații ambalaj

Greutate netă (produs fără accesorii și ambalaj în kg): $<4,8\text{ kg}$
Greutate totală ambalaj carton/hârtie (în grame): 1100 ± 100
Greutate totală ambalaj plastice (LDPE/EPE/HDPE/PVC/în grame): 400 ± 100
Dimensiune pachet (mm l x H x A): 822 x 461 x 99
Greutate brută (kg - produs complet, incl. accesorii și ambalaje): $6,3 \pm 0,2$

Repere

Panouri dvLED COB flip chip

Oferă un nivel mai înalt de stabilitate, fiabilitate și performanță vizuală, precum și distanțe mai mici între pixeli pentru negru mai intens, luminozitate mai mare, contrast mai mare și definiție mai înaltă.

Exterior și finisaje elegante

Philips LED Unite seria 5000 sunt dotate cu un design exterior ondulat al panoului și sunt precablate pentru alimentare cu energie astfel încât să asigure cea mai ordonată gestionare a cablurilor. Finisajul opțional al marginilor este disponibil în aluminiu anodizat șlefuit, cu funcționalitate de tip fixare ușoară pentru instalare rapidă.

Culori pe 12 biți și HDR10+

Acceptând culori pe 12 biți și rezoluție HDR10+, panourile LED Unite din seria 5000 de la Philips oferă un conținut extrem de clar, cu o acuratețe aproape perfectă a culorilor și luminozității, oferind cele mai profunde experiențe vizuale.

