

PHILIPS



LED zaslon

Signage Solutions

28"

Direct View LED



28HDL5000PP

Philips Public LED 5000

Unaprijedite svoje vizualno putovanje

Iskoristite jedinstveno konstruirane Public LED zaslone koji donose novu definiciju privlačenja publike. Prenosite prožimajuće vizualne doživljaje uz jednostavno povezivanje, različite veličine i prilagodljivu zaobljenost, što vam omogućuje dizajniranje zaslona koji oduzima dah.

Osigurava kristalno jasan sadržaj

- Osigurava kristalno jasan sadržaj i izvrsnu točnost boja.
- Ravnomjerna svjetlina premašuje 97 %.

Živopisno poboljšanje slike

- Unaprijedite svoje vizualno iskustvo.
- Izvanredan kontrast
- Manja potrošnja energije

Precizno poravnan, besprijekoran i bez okvira

- Stvorite videozidove bez okvira
- Lagana zidna ili viseća instalacija
- Ugrađeno spremanje kabela
- Održavanje s prednje strane

Specifikacije

Slika/zaslon

Omjer širine i visine: 1:1
Ravnomjerna svjetlina: $\geq 97\%$
Kalibracija (svjetlina/boja): Podržano
Raspon prilagodbe temperature boje: 4000 ~ 9500 K (prema softveru)
Zadana temperature boje: 6500±500 K
Omjer kontrasta (uobičajeno): $\geq 3000:1$
Kut gledanja (horizontalno): 150 stupanj
Kut gledanja (vertikalno): 150 stupanj
Napredne značajke slike: Zaslon sa širokom paletom boja
Položaj: Pejzažni
Frekvencija okvira (Hz): 50 i 60
Brzina osvježavanja (Hz): Do 3840 Hz
Razmak piksela triju specifičnih modula: 1,9 mm, 2,5 mm i 3,9 mm

Praktičnost

Jednostavna instalacija: Vodeći zatici, Lagan dizajn, Mehanizam za zaključavanje za kućište
Prijenos napajanja: - za okruženja s 230 V: 8 kućišta ili manje – za okruženja sa 110 V: 4 kućišta ili manje
Prijenos kontrole signala: RJ45

Snaga

Ulazni napon: 100 ~ 240 V AC (50 i 60 Hz)

Radni uvjeti

Raspon temperature (rada): -20 ~ 45 °C
Raspon temperature (skladištenje): -20 ~ 50 °C
Trajanje LED žarulje: TBD
Raspon vlage (tijekom rada) [RH]: 10 ~ 80 %
Raspon vlage (spremanje) [RH]: 10 ~ 85 %

Kućiče

Površina kućišta (m²): 0,25
Veličina kućišta (mm): 500 x 500 x 40
Podatkovni priključak: RJ45
Priključak za napajanje: Ulaz/izlaz (C14/C13)
Marka prijemne kartice: Novastar
Masa (kg): 6,3
Dijagonala kućišta (inči): 27,84
Konstrukcija kućišta: Lijevani aluminij

Dodatna oprema

LAN kabel (RJ45, CAT-5): 1 komad
QSG: 1 komad

Razno

Jamstvo: 2 godine
Propisi i odobrenja: RoHS, EAC, EN61000-3-2, EN61000-3-3, IEC/UL60950, IEC/UL62368, IEC62471, EN55032, EN55035, FCC SDOC, dio 15, klasa A

Specifični modul 14HDL5019PM/00

Razmak piksela: 1,9 mm
Svjetlina nakon kalibracije: ≤ 500 nita
Svjetlina prije kalibracije: 550 nita
Maksimalna potrošna energije AC (W/m²): 340 W
Maksimalna potrošna energije BC (W/m²): 388 W
Potrošnja (tipična W/m²): 120 W
Piksli kućišta (točka): 65,536
Razlučivost modula (Š x V): 128 x 128
Razlučivost kućišta (Š x V): 256 x 256

Specifični modul 14HDL5025PM/00

Razmak piksela: 2,5 mm
Svjetlina nakon kalibracije: ≤ 500 nita
Svjetlina prije kalibracije: 550 nita
Maksimalna potrošna energije AC (W/m²): 300 W
Maksimalna potrošna energije BC (W/m²): 340 W
Potrošnja (tipična W/m²): 100 W
Piksli kućišta (točka): 10,000
Razlučivost modula (Š x V): 100 x 100
Razlučivost kućišta (Š x V): 200 x 200

Specifični modul 14HDL5039PM/00

Razmak piksela: 3,9 mm
Svjetlina nakon kalibracije: ≤ 500 nita
Svjetlina prije kalibracije: 550 nita
Maksimalna potrošna energije AC (W/m²): 300 W
Maksimalna potrošna energije BC (W/m²): 340 W
Potrošnja (tipična W/m²): 100 W
Piksli kućišta (točka): 16,384
Razlučivost modula (Š x V): 64 x 64
Razlučivost kućišta (Š x V): 128 x 128

Istaknute znač.

Osigurava kristalno jasan sadržaj

Osigurava kristalno jasan sadržaj i izvrsnu točnost boja. Postiže glatke slike bez trzanja uz visoku brzinu osvježavanja.

Ravnomjerna svjetlina premašuje 97 %.

Uživajte u dosljednoj izvrsnosti uz ravnomjernu svjetlinu koja premašuje 97 %.

Unaprijedite svoje vizualno iskustvo.

Unaprijedite svoje vizualno iskustvo uz široki raspon boja i živopisne slike.

Izvanredan kontrast

Uživajte u iznimnoj jasnoći uz omjer kontrasta od $\geq 3000:1$.

Manja potrošnja energije

Razvijamo tehnologiju za održivu budućnost vašeg poslovanja putem ugrađenih značajki uštede energije.

Lagana zidna ili viseća instalacija

Osim opcionalnog asortimana priključaka i nosača za zidno postavljanje. Philips Public LED serije 5000 podržava i viseće instalacije.

Održavanje s prednje strane

Unutarnja elektronika pristupačna je za zamjenu, servisiranje i održavanje. Moduli u kućištu mogu se lako i sigurno ukloniti posebnim alatom za uklanjanje.

Bez okvira

Jednostavno povežite više kućišta LED zaslona kako biste dobili željenu rezoluciju, 4K, 8K ili više. U usporedbi s LCD zaslonima, LED zasloni imaju veće brzine osvježavanja koje omogućuju glade slike. Bez obzira na primjenu, publiku ćete oduševiti kristalno jasnom slikom.

Ugrađeno spremanje kabela

Zasloni Philips Public LED serije 5000 imaju ugrađeno spremanje kabela kako bi kabeli za napajanje i podatke bili uredni. Kućišta imaju lančanu vezu za napajanje i podatke upotrebom jedinstvenog PPDS-ovog modula od ploče do ploče i dizajna povezivanja kućišta, čime se smanjuje nered i ubrzava instaliranje.

