

PHILIPS



LED zaslon

Signage Solutions

27 inča

Direct View LED



27BDL6395L

Zapanjujuće vizualne performanse

Zidovi s LED zaslonima bez okvira.

Modul od 4 u 1 mini LED za postizanje 4K razlučivosti na panoramskom prikazu od 165", 16:9 ili 32:9. Serija 6395 odlikuje se niskom potrošnjom i slabim zagrijavanjem, podržava HDR10+ i boje od 12 bita za najdublje vizualne doživljaje.

Energetski učinkovit zaslon

- 4-u jedan mini LED sa univerzalnom katodom IMD
- Podrška za PPDS Wave za daljinsko upravljanje

Živopisno s visokom ujednačenošću svjetline

- Kristalno jasan sadržaj i točnost boja
- Glatke slike bez trzanja s visokom frekvencijom osvježavanja
- Vrhunska kvaliteta, podržava HDR10+ do dubine boje od 12 bita

Značajke za bezbrižnost

- Aktivni nadzor zdravlja tvrtke Philips
- Značajke dinamičnog i crnog zaslona za uštedu energije

Specifikacije

Slika/zaslon

Omjer širine i visine: 16:9
Ravnomjerna svjetlina: $\geq 97\%$
Svjetlina nakon kalibracije: 550 nita
Svjetlina prije kalibracije: 650 nita
Kalibracija (svjetlina/boja): Podržano
Raspon prilagodbe temperature boje: 4000 ~ 9500 K (prema softveru)
Zadana temperature boje: 6500 $\pm$ 500 K
Omjer kontrasta (uobičajeno): $\geq 3000:1$
Kut gledanja (horizontalno): 160 stupanj
Kut gledanja (vertikalno): 160 stupanj
Napredne značajke slike: Zaslon sa širokom paletom boja
Položaj: Pejzažni
Frekvencija okvira (Hz): 50 i 60
Brzina osvježavanja (Hz): 1920~3840
Upotreba: Danonoćno, u zatvorenom

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

Potrošnja (uobičajena): 50 W
Ulazni napon: 100 ~ 240 V AC (50 i 60 Hz)
Maksimalna potrošnja energije AC (W): 722 W
Maksimalna potrošnja energije BC (W): 866 W

Radni uvjeti

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

Kućište

Površina kućišta (m²): 0,208
Pikseli kućišta (točkica): 230,400
Razlučivost kućišta (Š x V): 640 x 360
Veličina kućišta (mm): 608 x 342 x 59
Podatkovni priključak: RJ45
Priključak za napajanje: Ulaz/izlaz (C14/C13)
Količina prijemne kartice: 2 komada
Tehnički podaci prijemne kartice: A8S-N
Marka prijemne kartice: Novastar
Masa (kg): 7,32 Kg
Dijagonala kućišta (inči): 27,5
Konstrukcija kućišta: Lijevani aluminij+aluminijski stražnji poklopac

Modul

Vrsta LED rasvjetnog tijela: SMD 1616 od bakrene žice
Konstitucija piksela: 4R4G4B
Vijek trajanja LED rasvjetnog tijela (sati): 50 000
Razlučivost modula (Š x V pikseli): 320 x 180
Razmak piksela (mm): 0,95
Veličina modula (Š x V u mm): 303,9 x 170,9

Dodatna oprema

LAN kabel (RJ45, CAT-5): 1 komad
QSG: 1 komad
Kabel za prijenos napajanja: 1 komad

Razno

Jamstvo: 1 godina
Propisi i odobrenja: RoHS, EAC, EN61000-3-2, EN61000-3-3, FCC SDOC, dio 15, klasa B, IEC/UL60950, IEC/UL62368, IEC62471, EN55032, EN55035

Istaknute znač.

Stvorite videozidove bez okvira

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

Kristalno jasan sadržaj

Kristalno jasan sadržaj i točnost boja

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.

Manja potrošnja energije

Razvijamo tehnologiju za održivu poslovnu budućnost – tehnologija univerzalne katode i ugrađene značajke za uštedu energije smanjuju potrošnju energije za do 25 %.

Aktivni nadzor zdravlja

Ostvarite savršenost kroz preciznost. Aktivni nadzor zdravlja održavanje čini brzim, jednostavnim i predvidljivim uz točan prikaz pokvarene stavke i njene lokacije. Primjenom ovog softvera, koji radi u stvarnom vremenu na mreži i izvan nje, zamjena odgovarajućeg dijela postaje učinkovit postupak, stoga je neprocjenjiv vlasnicima zaslona s brojnim geografskim lokacijama.

Savršene LED performanse

Visoke razine točnosti boje, ujednačenost dubokog crnog kontrasta i svjetline (do 650 nita prije kalibriranja i 550 nita nakon kalibriranja) do 97 %. Podrška za 12 bitne boje i razlučivost HDR10+, s boljom ravnotežom bijele boje i preciznijom paletom sive, čak i pri slabom osvijetljenju. S performansama koje nadilaze 4K, HDR10+ daje veći kontrast između tamnih i svijetlih površina, što rezultira s višim detaljima i jasnoće, s visokim razinama točnosti boje i dubokim kontrastom crne.

PPDS Wave

Oslobodite snagu, svestranost i inteligenciju zaslona Philips L-Line daljinskim upravljanjem putem platforme Wave. Ova revolucionarna platforma u računalnom oblaku daje vam potpunu kontrolu uz pojednostavljenu ugradnju i podešavanje, nadzor i kontrolu zaslona, nadogradnju programskih datoteka, upravljanje popisima za reprodukciju i postavljanjem rasporeda napajanja. Štedi vrijeme i energiju te smanjuje negativan utjecaj na okoliš.

