

PHILIPS



LED ekran

Signage Solutions

27"

Direct View LED



27BDL6395L

Zadivljujuće vizuelne performanse

LED video zid bez okvira.

Sastavni blok od 4-u-1 mini LED dioda za postizanje 4K rezolucije na ekranu od 165 inča sa panoramskim prikazom formata 16:9 ili 32:9. Serija 6395 pruža nižu potrošnju energije i emisiju toplote, podržavajući HDR10+ i 12-bitne boje za najdublje vizuelne doživljaje.

Ekran sa ekonomičnom potrošnjom energije

- IMD mini LED diode 4-u-1 sa zajedničkom katodom
- PPDS Wave podrška za daljinsko upravljanje

Živopisne boje sa visokom ujednačenošću osvetljenosti

- Kristalno jasan sadržaj i preciznost boja
- Glatke slike bez seckanja zahvaljujući visokoj stopi osvežavanja
- Vrhunski kvalitet, podrška za HDR10+ do 12-bitne dubine boja

Funkcije za vaš mir

- Philips Active Health Monitoring
- Funkcije za uštedu energije sa dinamičnim i crnim ekranom

Specifikacije

Slika/Prikaz

Odnos prikaza (širine i visine): 16:9
Ujednačenost osvetljenosti: $\geq 97\%$
Osvetljenost nakon kalibracije: 550 nita
Osvetljenost pre kalibracije: 650 nita
Kalibracija (osvetljenost/boja): Podržano
Opseg podešavanja temperature boje: 4000~9500 K (softverski)
Podrazumevana temperatura boje: 6500 $\pm$ 500 K
Odnos kontrasta (tipični): $\geq 3000:1$
Ugao gledanja (horizontalno): 160 stepen
Ugao gledanja (vertikalno): 160 stepen
Poboljšane karakteristike slike: Ekran sa širokom gamom boja
Položaj televizora: Pejzaž
Brzina smenivanja kadrova (Hz): 50 i 60
Brzina osvežavanja (Hz): 1920~3840
Upotreba: Non-stop, u zatvorenom

Praktičnost

Jednostavno postavljanje: Vodeći pinovi, Mala težina, Mehanizam za zaključavanje kućišta
Ciklus napajanja: Za okruženja sa naponom od 230 V: 8 kućišta ili manje, za okruženja sa naponom od 110 V: 4 kućišta ili manje.
Ciklus kontrole signala: RJ45

Napajanje

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

Uslovi rada

Temperaturni raspon (radne): -20~45 °C
Temperaturni raspon (odlaganje): -20~50 °C
Opseg vlažnosti (rad) [RV]: 10~80%
Opseg vlažnosti (odlaganje) [RV]: 10~85%

Kutija

Oblast kućišta (m2): 0,208
Površina kućišta u pikselima (tačka): 230,400
Rezolucija kućišta (Š x V): 640 x 360
Veličina kućišta (mm): 608x342x59
Konektor za podatke: RJ45
Konektor za napajanje: Ulaz/izlaz (C14/C13)
Broj prijemnih kartica: 2 kom.
Specifikacija prijemnih kartica: A8S-N
Brend prijemne kartice: Novastar
Težina (kg): 7,32 kg
Dijagonala kućišta (inča): 27,5
Konstrukcija kućišta: Aluminijum liven pod pritiskom + aluminijumski zadnji poklopac

Modul

LED tip: SMD 1616 bakarna žica
Konstitucija piksela: 4R4G4B
Radni vek LED-a (sati): 50.000
Rezolucija modula (ŠxV piksela): 320x180
Razmak piksela (mm): 0,95
Veličina modula (ŠxV u mm): 303,9 x 170,9

Dodaci

LAN kabl (RJ45, CAT-5): 1 kom.
QSG: 1 kom.
Petlja napajanja preko kabla: 1 kom.

Razno

Garancija: 1 godina
Regulatorna odobrenja: RoHS, EAC, EN61000-3-2, EN61000-3-3, FCC SDOC, deo 15, klasa B, IEC/UL60950, IEC/UL62368, IEC62471, EN55032, EN55035

Važne karakt.

Kreirajte video-zidove bez okvira

Jednostavno povežite više LED kućišta da biste kreirali željenu rezoluciju – bilo da je to 4K, 8K ili čak više. U poređenju sa LCD ekranima, LED ekrani se odlikuju višim stopama osvežavanja koje omogućavaju glade slike. Bez obzira na primenu, oduševićete publiku kristalno jasnim kvalitetom slike.

Kristalno jasan sadržaj

Kristalno jasan sadržaj i preciznost boja

Održavanje sa prednje strane

Elektronika u unutrašnjosti lako je dostupna za zamenu tokom servisiranja i održavanja. Module je lako i bezbedno moguće ukloniti iz kućišta pomoću namenskog alata za uklanjanje.

Manja potrošnja energije

Razvijamo tehnologiju za vašu održivu poslovnu budućnost – do 25% manja potrošnja energije uz tehnologiju zajedničke katode i ugrađene funkcije za uštedu energije.

Active Health Monitoring

Postignite savršenstvo kroz preciznost. Philips Active Health Monitoring čini održavanje brzim, jednostavnim i predvidljivim prikazivanjem tačne stavke koja je otkazala i njene lokacije. Korišćenjem ovog softvera koji radi u realnom vremenu, i onlajn i oflajn, zamena relevantnog dela postaje efikasan proces i neophodnost za vlasnike ekrana na više geografskih lokacija.

Savršene performanse LED ekrana

Visok nivo preciznosti boja, dubok kontrast crne boje i ujednačenost osvetljenosti (do 650 nita pre kalibracije i 550 nita nakon kalibracije) do 97%. Podržava 12-bitne boje i HDR10+ rezoluciju, sa boljim balansom bele boje i preciznijom skalom sivih tonova, čak i u uslovima slabog osvetljenja. Proširujući performanse iznad 4K, tehnologija HDR10+ pruža veći kontrast između svetlih i tamnih područja, što rezultira većim brojem detalja i jasnoćom, uz visok nivo preciznosti boja i dubok kontrast crne boje.

PPDS Wave

Otključajte snagu, raznovrsnost i inteligenciju unutar Philips L-Line ekrana daljinskim putem uz Wave. Ova revolucionarna platforma u informatičkom oblaku u potpunosti vam dalje kontrolu, sa pojednostavljenom montažom i podešavanjem, nadgledanjem i upravljanjem ekranima, nadogradnjom firmvera, upravljanjem plejlistama i podešavanjem rasporeda za isključivanje napajanja. Štedi vam vreme i energiju i smanjuje uticaj na životnu sredinu.

