

PHILIPS



LED-ekraan

Signage Solutions

27 tolli

otsevaate LED



27BDL6395L

Vapustav visuaalne jõudlus

Raamita LED-ekraan.

4-ühes mini-LED-ekraani ehitusplokk, mis saavutab 4K eraldusvõime 165-tollise 16:9 või 32:9 panoraamvaatega ekraaniga. 6395 seeria pakub väiksemat energiatarbimist ja soojuse eraldamist ning toetab HDR10+ ja 12-bitiseid värve sügavaima visuaalse kogemuse saamiseks.

Energiasäästlik ekraan

- IMD ühis-katoodiga 4-ühes mini-LEDid
- PPDS lainevalmis kaugjuhtimiseks

Värviküllane ja ühtlase eredusega

- Kristallselge sisu ja täpne värviedastus
- Sujuv ja värinavaba pilt tänu kõrgele värskenduskiirusele
- Suurepärase kvaliteeti, HDR10+ tugi kuni 12-bitise värvisügavuseni

Funktsioonid meelerahu tagamiseks

- Philips Active Health Monitoring
- Dünaamilised ja musta ekraani energiasäästufunktsioonid

Spetsifikatsioon

Pilt/Ekraan

Kuvasuhe: 16 : 9
Heleduse ühtlus: > = 97%
Heledus pärast kalibreerimist: 550 nitti
Heledus enne kalibreerimist: 650 nitti
Kalibreerimine (heledus/värv): Toetatud
Värvitemperatuuri reguleerimisvahemik: 4000~9500 K (tarkvara abil)
Vaikimisi värvitemperatuur: 6500 ± 500 K
Kontrastsus (tavaline): > = 3000:1
Vaatenurk (horisontaalne): 160 kraadi
Vaatenurk (vertikaalne): 160 kraadi
Pildiparandus: Laia värvigammaga ekraan
Paigutus: Rõhtpaigutus
Kaadrisagedus (Hz): 50 ja 60
Värskendussagedus (Hz): 1920~3840
Kasutamine: 24/7, siseruumides

Mugavus

Lihtne installida: Juhtnõelad, Kerge, Korpuse lukustusmehhanism
Toiteahel: 230 V keskkonnas: kuni 8 kappi, 110 V keskkonnas: kuni 4 kappi
Signaali juhtimise ahel: RJ45

Võimsus

Võimsustarve (tüüpiline): 50 W
Sisendpinge: Vahelduvvool 100~240 V (50 ja 60 Hz)
Max voolutarve, AC (W): 722 W
Max voolutarve, BC (W): 866 W

Kasutustingimused

Temperatuurivahemik (kasutamisel): -20~45 °C
Temperatuurivahemik (säilitamisel): -20~50 °C
Niiskuse vahemik (kasutamise ajal) [suhteline õhuniiskus]: 10~80%
Niiskuse vahemik (hoiustamisel) [suhteline õhuniiskus]: 10~85%

Korpus

Korpuse pindala (m²): 0,208
Korpuse pikslid (Dot): 230 400
Korpuse eraldusvõime (laius x kõrgus): 640x360
Korpuse suurus (mm): 608 x 342 x 59
Andmeedastuspistik: RJ45
Toiteliitmik: Sisse/välja (C14/C13)
Vastuvõtukaartide arv: 2 tk
Vastuvõtukaardi tehnilised andmed: A8S-N
Vastuvõtukaardi kaubamärk: Novastar
Kaal (KG): 7,32 kg
Korpus diagonaalselt (tollides): 27,5
Korpuse konstruktsioon: Survealumiinium + alumiiniumist tagakaas

Moodul

Faasivahetusega liini (LED) tüüp: SMD 1616 vaskjuhtmega
Pikslite ülesehitus: 4R4G4B
LED-i tööiga (tundides): 50 000
Mooduli eraldusvõime (laius x kõrgus, pikslid): 320x180
Pikslite mõõt (mm): 0,95
Mooduli suurus (laius x kõrgus, mm): 303,9 x 170,9

Tarvikud

LAN-kaabel (RJ45, CAT-5): 1 tk
QSG: 1 tk
Toitekaabli ahelühendus: 1 tk

Mitmesugust

Garantii: 1 aasta
Heakskiidud: RoHS, EAC, EN61000-3-2, EN61000-3-3, FCC SDOC, osa 15, energiaklass B, IEC/UL60950, IEC/UL62368, IEC62471, EN55032, EN55035

Esiletõstetud tooted

Looge märkamatu raamiga videoseinad

Ühendage lihtsalt mitu LED-ekraanimoodulit, et luua endale sobiv eraldusvõime – olgu see 4K, 8K või isegi kõrgem. Võrreldes LCD-ekraanidega pakuvad LED-ekraanid kõrgemaid värskendussagedusi, mis tagavad sujuvama pildi. Sõltumata kasutusviisist saate nautida kristallselget pildikvaliteeti.

Kristallselge sisu

Kristallselge sisu ja täpne värviedastus

Eesmise juurdepääsuga hooldus

Hoolduse eesmärgil on tagatud seadmesisesele elektroonikale lihtne juurdepääs ja väljavahetamine. Spetsiaalse eemaldustööriista abil on võimalik korpuse mooduleid hõlpsalt ja ohutult eemaldada.

Vähene energiatarve

Arendame tehnoloogiat teie ettevõtte jätkusuutliku tuleviku heaks – kuni 25% väiksem energiatarve tänu ühis-katoodi tehnoloogiale ja sisseehitatud energiasäästufunktsioonidele.

Active Health Monitoring

Saavutage täius läbi täpsuse. Active Health Monitoring muudab hoolduse kiireks, lihtsaks ja etteaimatavaks, kuvades täpselt rikkeaseme ja selle asukoha. Kasutades tarkvara, mis töötab reaajas nii võrguühendusega kui ka võrguühenduseeta, muutub vajaliku osa vahetamine tõhusaks protsessiks – eriti oluline ekraaniomanikele, kelle seadmed asuvad mitmes erinevas asukohas.

Täiuslik LED-jõudlus

Kõrge värvitäpsus, sügavmusta kontrast ja kuni 97% heleduse ühtlus (650 nitti enne kalibreerimist ja 550 nitti pärast kalibreerimist). Toetab 12-bitiseid värve ja HDR10+ resolutsiooni, pakkudes paremat valge tasakaalu ja täpsemat halltooni ka vähese valguse tingimustes. Ületades 4K jõudluse, pakub HDR10+ suuremat kontrasti heledate ja tumedate alade vahel, mis toob esile detailid ja selguse, tagades kõrge värvitäpsuse ja sügava musta kontrasti.

PPDS Wave

Avage oma Philips L-Line ekraanide võimsus, mitmekülgsus ja nutikus kaugjuhtimisega Wave'i platvormi kaudu. See uuenduslik pilvelahendus annab täieliku kontrolli – lihtsustatud paigaldus ja seadistus, ekraanide jälgimine ja juhtimine, püsivara uuendamine, esitusloendite haldamine ja toitegraafikute seadistamine. See säästab teie aega, energiat ja vähendab keskkonnamõju.

