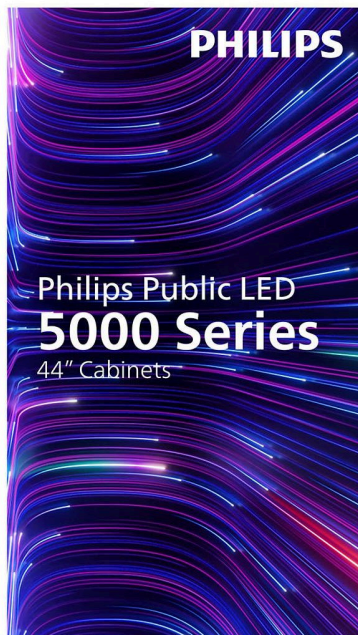


PHILIPS

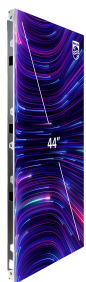


LED-ekraan

Signage Solutions

44"

otsevaate LED



44HDL5000PP

Philips Public LED 5000

Viige visuaalid uuele tasemele

Võtke kasutusele ainulaadselt loodud Public LED kuvarid, mis mõtestavad ümber publiku kaasamise. Kujundage paeluvaid visuaalseid kogemusi sujuva ühenduvuse, erinevate suuruste ja kohandatava kumerusega.

Tagab kristallselge

- Heleduse ühtlus on suurem kui 97%.
- Tagab kristallselge sisu ja suurepärase värvitäpsuse.

Erk pildiparandus

- Viige visuaalne kogemus uuele tasemele
- Esmaklassiline kontrast
- Vähene energiatarve

Täpselt joondatud, sujuv ja peaaegu märkamatu raamiga

- Kergelt seinale paigaldatav või tõstetud paigaldusega
- Sisseehitatud kaablihaldussüsteem
- Looge märkamatu raamiga videoseinad
- Eesmise juurdepääsuga hooldus

Spetsifikatsioon

Pilt/Ekraan

Kuvasuhe: 1:2

Heleduse ühtlus: $\geq 97\%$

Kalibreerimine (heledus/värv): Toetatud

Värvitemperatuuri reguleerimisvahemik:

4000–9500 K (tarkvara abil)

Vaikimisi värvitemperatuur: 6500 ± 500 K

Kontrastsus (tavaline): $\geq 3000:1$

Vaatenurk (horisontaalne): 150 kraadi

Vaatenurk (vertikaalne): 150 kraadi

Pildiparandus: Laia värvigammaga ekraan

Paigutus: Rõhtpaigutus, Püstpaigutus

Kaadrisagedus (Hz): 50 ja 60

Värskendussagedus (Hz): Kuni 3840 Hz

Kolme konkreetse mooduli pikslite mõõt: 1,9 mm; 2,5 mm ja 3,9 mm

Mugavus

Lihtne installida: Juhtnõelad, Kerge, Korpuse lukustusmehhanism

Toiteahel: - 230 V keskkondade jaoks: 8 korpust või vähem – 110 V keskkondade jaoks: 4 korpust või vähem

Signaali juhtimise ahel: RJ45

Kasutustingimused

Temperatuurivahemik (kasutamisel): $-20\sim 45$ °C

Temperatuurivahemik (säilitamisel): $-20\sim 50$ °C

LED-i tööiga: määratletakse hiljem

Niiskuse vahemik (kasutamise ajal) [suhteline õhuniiskus]: 10~80%

Niiskuse vahemik (hoiustamisel) [suhteline õhuniiskus]: 10~85%

Korpus

Korpuse pindala (m²): 0,50

Korpuse suurus (mm): 500x1000x40

Andmeedastuspistik: RJ45

Toiteliitmik: Sisse/välja (C14/C13)

Vastuvõtukaardi kaubamärk: Novastar

Kaal (KG): 11,2

Korpus diagonaalselt (tollides): 44,02

Korpuse konstruktsioon: Valatud alumiiniumist

Tarvikud

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

QSG: 1 tk

Mitmesugust

Garantii: 2 aastat

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

Spetsiifiline moodul 14HDL5019PM/00

Pikslite mõõt: 1,9 mm

Heledus pärast kalibreerimist: ≤ 500 nitti

Heledus enne kalibreerimist: 550 nitti

Max voolutarve, AC (W/m²): 340 W

Max voolutarve, BC (W/m²): 388 W

Voolutarve (tüüpiline W/m²): 120 W

Korpuse pikslid (Dot): 131 072

Mooduli eraldusvõime (laius x kõrgus): 128 x 128

Korpuse eraldusvõime (laius x kõrgus): 256 x 512

Spetsiifiline moodul 14HDL5025PM/00

Pikslite mõõt: 2,5 mm

Heledus pärast kalibreerimist: ≤ 500 nitti

Heledus enne kalibreerimist: 550 nitti

Max voolutarve, AC (W/m²): 300 W

Max voolutarve, BC (W/m²): 340 W

Voolutarve (tüüpiline W/m²): 100 W

Korpuse pikslid (Dot): 20.000

Mooduli eraldusvõime (laius x kõrgus): 100 x 100

Korpuse eraldusvõime (laius x kõrgus): 200 x 400

Spetsiifiline moodul 14HDL5039PM/00

Pikslite mõõt: 3,9 mm

Heledus pärast kalibreerimist: ≤ 500 nitti

Heledus enne kalibreerimist: 550 nitti

Max voolutarve, AC (W/m²): 300 W

Max voolutarve, BC (W/m²): 340 W

Voolutarve (tüüpiline W/m²): 100 W

Korpuse pikslid (Dot): 32 768

Mooduli eraldusvõime (laius x kõrgus): 64 x 64

Korpuse eraldusvõime (laius x kõrgus): 128 x 256

Esiletõstetud tooted

Tagab kristallselge sisu

Tagab kristallselge sisu ja suurepärase värvitõpsuse. Saavutab sujuva värinavaba pildi ja suure värskendussageduse.

Heleduse ühtlus on suurem kui 97%.

Nautige järjepidevat sära tänu heleduse ühtlusele, mis on suurem kui 97%.

Viige visuaalne kogemus uuele tasemele

Viige visuaalne kogemus uuele tasemele laia värvigamma abil, mis tagab tõetruud pildid.

Esmaklassiline kontrast

Nautige erakordset selgust kontrastisuhetega $\geq 3000:1$.

Vähene energiatarve

Sisseehitatud energiasäästufunktsioonide abil luuakse teie tehnoloogia teie ettevõtte jätkusuutliku tuleviku jaoks.

Kergelt seinale paigaldatav või tõstetud paigaldusega

Philipsi tootesarja Public LED 5000 puhul on toetatud ka fikseeritud ülestõstetud paigaldused ning seinale paigaldamiseks on saadaval ühenduste ja klambrite tootevalik.

Eesmise juurdepääsuga hooldus

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

Märkamatu raamiga

Lihtsalt ühendage mitu LED-kuvari korpust, et luua endale meelepärane eraldusvõime olenemata sellest, kas eraldusvõime on 4K, 8K või isegi suurem. Võrreldes LCD-ekraanidega on LED-kuvaritel suurem värskendussagedus, mis tagab sujuvamad pildid. Sõltumata kasutusviisist saate nautida kristallselget pildikvaliteeti.

Sisseehitatud kaablihaldussüsteem

Philipsi tootesarja Public LED 5000 kuvarid on sisseehitatud kaablihaldussüsteemidega, tänu millele on toite- ja andmekaablid alati korraldatud. Samal ajal kasutatakse korpuste puhul pürgühenduste süsteemi nii toite kui ka andmete jaoks – kasutusel on PPDS-i ainulaadne paneelidevaheline moodul ja korpuse ühendamise kujundus – see vähendab segadust ning muudab paigaldamise kiiremaks.

