

# PHILIPS



## LED-näyttö

### Signage Solutions

Philips Urban LED 6000 Series



57HUL6567DP

## Digitaalinen LED-mainostaulu ulkokäyttöön

Energiätehokas ja erittäin kirkas Urban LED 6000 takaa äärimmäisen tarkan kuvan. Erinomainen valinta mainostauluihin, areenoille ja lentokentille. Etu- ja takahuollettava taulu sopii eri kokoihin runkoihin.

### **Uskomaton kuvanlaatu. Rajattomasti mahdollisuuksia.**

- Erikoiskirkas Direct View -näyttö
- Kristallinkirkas kuva
- Useita paneelikokoja
- Erilaisia paneeleja eri tarpeisiin
- Erinomainen energiatehokkuus
- Helppo huoltaa edestä ja takaa
- Suunniteltu ulkokäyttöön

# Kohokohdat

## Erikoiskirkas Direct View -näyttö

Tee uudenlainen vaikutus sisällöllä, joka näkyy terävänä ja eloisana kirrikaissakin olosuhteissa. Philips Urban LED 6000 Series -näyttöjen kirrkaus takaa ihanteellisen katselukokemuksen jopa suorassa auringonpaisteessa.

## Kristallinkirkas kuva

Ulkotilojen NPP-ratkaisuja varten mukautettu shader mask -tekniikka tuo Philips Urban LED 6000 Series -näyttöihin poikkeuksellisen suuren kontrastisuhteen ja virkistystaajuuden, jotka parantavat värierottelua, varjostusta ja kylläisyyttä.

## Useita paneelikokoja

Philips Urban LED 6000 Series -näytöt mahdollistavat eri tyyppisten runkojen joustavan yhdistelemisen, jotta voit luoda juuri omiin tarpeisiisi sopivat mitat.

## Erilaisia paneeleja eri tarpeisiin

Voit valita joko kulta- tai kuparikaapeloidun paneelin. Kultakaapeloidut näytöt tarjoavat kirkaamman dvLED-kuvan, tuottavat vähemmän lämpöä ja kestävätkä käytössä pidempään.

## Erinomainen energiatehokkuus

Lämmönhaihdutustekniikka paitsi tehostaa lämmön haihtumista, myös vähentää virrankulutusta, mikä tukee kestävä kehityksen tavoitteita.

## Helppo huoltaa

Kaikki moduulit ja komponentit ovat huollettavissa sekä laitteen etu- että takapuolelta. Moduulit voi irrottaa edestä tai takaa. Myös sisäisiin sähköosiin on helppo päästä käsiksi huoltotoimia varten. Kukin rungon LED-moduuleista voidaan irrottaa T-kahvaisella kuusiokoloavaimella ja poistaa joko laitteen etu- tai takapuolelta.

## Suunniteltu ulkokäyttöön

IP66-luokitus: pölyn-, veden- ja suolankestävä.

# Tekniset tiedot

## Kuva/näyttö

**Kirrkaus:** 10000 nitia  
**Kalibrointi (kirrkaus/väri):** Väri ja kirrkaus  
**Värlämpötilan säätöväli:** 3000~10000 K  
**Kontrastisuhte:** 10 000:1  
**Bittisyvyys (bittii):** ≥14  
**Kehystaajuus (Hz):** 50–60  
**Skannausnopeus (viivaa):** 6  
**Virkistystaajuus (Hz):** 7 680 (CE-raportti ja sertifikaatti)  
**Katselukulma (°) V/P:** 160/90

## Virta

**Virrankulutus (tav.):** 168 W  
**Enimmäisvirrankulutus (W):** 600 W  
**Tulojännite:** AC 100~240 V (50 & 60 Hz)  
**BTU/M2 (BC):** 2132,59  
**BTU/M2 (AC):** 1706,07  
**Virrankulutus/M2 (W)(BC):** 625  
**Virrankulutus/M2 (W)(AC):** 500

## Käyttöolosuhteet

**Käyttölämpötila:** -30~50 °C  
**Varastointilämpötila:** -40~60 °C  
**Kosteus (käyttö) [RH]:** 10~90 %  
**Kosteus (säilytys) [RH]:** 10~70 %  
**Toimintaympäristö (sisällä/ulkona):** ulkokäyttö  
**IP-luokitus (etuosa/takaosa):** IP66/65

## Kaappi

**Kotelon pinta-ala (m2):** 1,44  
**Kotelon pikselit (pistettä):** 32400  
**Kotelon tarkkuus (L x K):** 120x180 pikseliä  
**Dataliitin:** Seetronic  
**Virtaliitin:** Seetronic  
**Vastaanottokortin valmistaja:** Novastar  
**Paino (kg):** 46,5 ±1  
**Kotelon rakenne:** Alumiiniprofiili  
**Kotelon koko (L x K x S, mm):** 800 x 1200  
**Kotelon koko (tuumaa):** 57 tuumaa

## Moduuli

**LED-tyyppi:** SMD  
**Pikselirakenne:** 1R1G1B  
**Moduulin resoluutio (L x K, pikseliä):** 60x45  
**Kuvapistetiheys (mm):** 6,67  
**Moduulin koko (L x K, mm):** 400x300  
**Paino (kg):** 1,35~1,45 kg  
**LED-osanumero:** SMD2727  
**LED-käyttöikä (h, puolikirkas):** 100,000

## Yleistä

**Takuu:** 36 kuukautta  
**Säännöstenmukaiset hyväksynät:** RoHS, EMC, FCC SDOC, osa 15, luokka A, ETL, LVD  
**Hyväksyntä:** TUV, ITS

