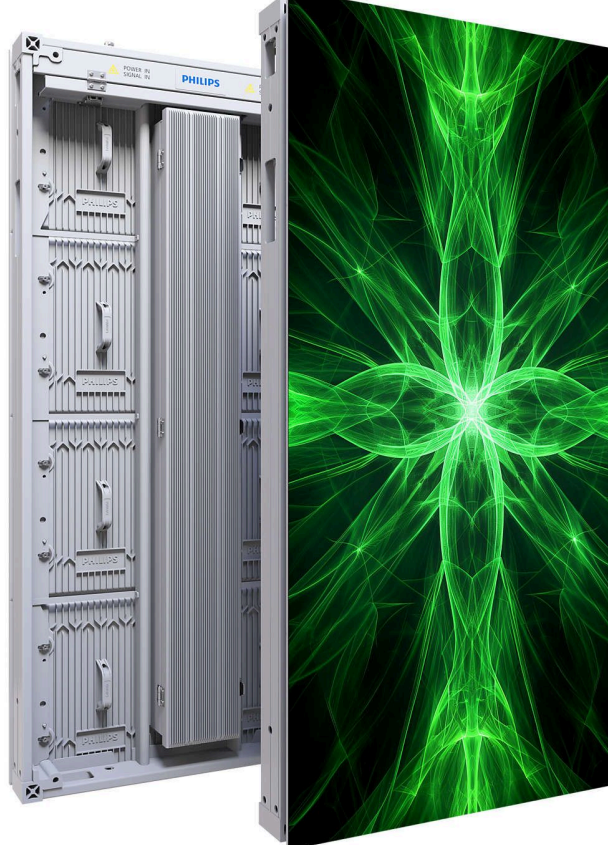


# PHILIPS



## Displej LED

Signage Solutions

44"

Displej Direct View LED



44HUL7148DP

## Displej Philips Urban LED 7000 Series

Všestranná kvalita. Mistr ve venkovní prezentaci.

Nabízí řadu roztečí obrazových bodů, jež zajistí vysoký jas reklamních displejů na místech, jako jsou autobusové zastávky, stadióny nebo letiště. Displej je usazený ve skříňce z tlakově litého hliníku a jeho údržba je ještě jednodušší díky přístupu zepředu i zezadu.

### Efektivní a všestranné řešení

- Jemná rozteč obrazových bodů pro pevné venkovní instalace
- Různé velikosti skříněk podle prostorových možností
- Možnosti s malou roztečí obrazových bodů (mm): 2,9, 3,9 nebo 4,8
- Vysoký jas pro optimální viditelnost
- Skříňka z odlévaného hliníku
- Přístup z přední i zadní strany pro snadnější servis a údržbu
- Stupeň krytí IP66 – odolnost proti vlivům prostředí

# Přednosti

## Jemná rozteč obrazových bodů pro pevné venkovní instalace

Přizpůsobený design stmívací masky pro venkovní řešení NPP a další použité technologie přinášejí displeji Philips Urban LED 7000 Series bezkonkurenčně vysoký kontrastní poměr a vysokou obnovovací frekvenci, což zajišťuje plynulé vysílání s větší jemností barev, stínováním a sytostí.

## Různé velikosti skříněk

Displej Philips Urban LED 7000 Series je navržen tak, aby bylo možné kombinovat různé velikosti skříněk a rozteče obrazových bodů a dosáhnout tak dokonalých rozměrů s celou řadou možností pro spojování obrazu.

## Vysoký jas

Dosáhněte co nejlepšího výsledku díky ostrému, jasnému a živému obrazu i v dobře osvětlených prostorách. Vysoký jas displeje Philips Urban LED 7000 Series zajišťuje optimální zobrazení i na přímém slunečním světle.

## Přístup z přední i zadní strany

Údržba všech modulů a komponentů je možná z přední i zadní strany skřínky. Moduly lze snadno vyjmout z obou stran a veškerá vnitřní elektronika je lehce přístupná pro servis nebo údržbu. Každý z modulů LED ve skřínce lze vyjmout pomocí nástroje T-hex, což umožňuje manipulaci z přední i zadní strany skřínky.

## Stupeň krytí IP66

Prachotěsné a vodotěsné provedení s odolností proti stříkající mořské vodě. Testováno dle IP66 s potvrzeným stupněm krytí 6.

# Specifikace

## Obraz/displej

Jas po kalibraci: 6 000  
Jas před kalibrací: 7 000  
Kalibrace (jas/barva): Barvy a jas  
Rozsah úpravy teploty barev: 3 000~10 000  
Výchozí teplota barev: 8 000  
Kontrastní poměr: 8000:1  
Bitová hloubka (bit): 14  
Snímková frekvence (Hz): 50 a 60  
Obnovovací frekvence (Hz): 3 840 Hz (se zprávou CE a certifikátem)  
Úhel pohledu (°) H/V: 160/90

## Napájení

Vstupní napětí: AC 100~240 V (50 a 60 Hz)  
BTU/M2 (BC): 2 250,60  
BTU/M2 (AC): 1 923,24  
Typická spotřeba skřínky (W) (AC): 113  
Spotřeba energie/M2 (W) (BC): 660  
Spotřeba energie/M2 (W) (AC): 564

## Provozní podmínky

Rozsah teplot (provozní): -30~50 °C  
Rozsah teplot (skladovací): -40~60 °C  
Rozsah vlhkosti (provozní) [RH]: 10 %~90 %  
Rozsah vlhkosti (skladovací) [RH]: 10 %~90 %  
Pracovní prostředí (vnitřní/venkovní): venkovní  
Hodnocení IP (přední/zadní): IP66/65

## Skříňka

Oblast skříně (m2): 0,5  
Pixely skřínky (Dot): 21632  
Rozlišení skříně (Š x V): 104 x 208 pixelů  
Datová přípojka: Seetronic  
Napájecí konektor: Seetronic  
Hmotnost (kg): 17 ±0,5 kg  
Úhlopříčka skřínky (palce): 44"  
Konstrukce skříně: Hliníkový profil  
Rozměry skřínky (Š x V x H v mm): 500 x 1 000 x 81,6  
Systém ovládání: Novastar

## Modul

Typ LED: SMD  
Složení obrazových bodů: 1R1G1B  
Rozlišení modulu (Š x V v pixelech): 104 x 52  
Rozteč obrazových bodů (mm): 4,8  
Rozměry modulu (Š x V v mm): 500 x 250  
Hmotnost (kg): 1,85 ±0,1 kg  
Velikost diody LED: SMD1921  
Životnost diody LED (hodiny, poloviční jas): 100 000

## Různé

Záruka: 36 měsíců  
Regulační opatření: CB, CE, ETL, FCC  
Certifikace: TUV, ITS

