

# PHILIPS



## Layar LED

### Signage Solutions

#### Urban LED Seri 7000



28HUL7048DP

## Philips Urban LED Seri 7000

### Fleksibilitas terbaik di ruang publik

Menawarkan berbagai opsi pitch piksel yang mendetail, ragam produk ini menghasilkan kecerahan supertinggi untuk menayangkan iklan di terminal bus, arena, bandara, dan banyak lagi. Dilengkapi rangka kabinet aluminium cetak, dengan akses dari depan dan belakang untuk memudahkan pemeliharaan.

#### Solusi efisien dan serbaguna

- Instalasi permanen luar ruangan dengan pitch piksel mendetail
- Berbagai ukuran kabinet yang disesuaikan dengan kebutuhan ruang
- Opsi pitch piksel sempit (mm): 2,9, 3,9, atau 4,8
- Tingkat kecerahan tinggi untuk visibilitas optimal
- Kabinet aluminium cetak
- Akses dari depan dan belakang untuk servis dan pemeliharaan yang lebih mudah
- Peringkat IP66 - tahan terhadap berbagai faktor lingkungan

# Kelebihan Utama

## Instalasi permanen luar ruangan dengan pitch piksel mendetail

Desain shader mask yang disesuaikan untuk solusi NPP luar ruangan dan teknologi pendukungnya membuat Philips Urban LED seri 7000 mampu menawarkan rasio kontras dan refresh rate tinggi yang tak tertandingi, menghasilkan siaran yang lancar dengan warna yang lebih lembut, bayangan, dan saturasi yang lebih baik.

## Berbagai ukuran kabinet

Philips Urban LED Seri 7000 dirancang mampu mendukung berbagai ukuran kabinet dan pitch piksel untuk menciptakan dimensi yang sempurna dan menyediakan banyak opsi penyambungan.

## Kecerahan tinggi

Maksimalkan tampilan dengan konten yang tajam, jernih, dan cerah di lokasi yang terang. Philips Urban LED Seri 7000 dengan kecerahan tinggi menghasilkan tampilan yang optimal bahkan di bawah sinar matahari langsung.

## Akses dari depan dan belakang

Pemeliharaan semua modul dan komponen dapat dilakukan dari depan dan belakang. Modul dapat dibuka dari depan atau belakang. Komponen elektronik di dalamnya juga mudah diakses saat melakukan servis atau pemeliharaan. Setiap modul LED di dalam kabinet dapat dibuka menggunakan alat T-hex agar modul dapat dikeluarkan dari depan atau belakang.

## Peringkat IP66

Tahan debu, tahan air, dan tahan korosi. Telah teruji IP66 dan dipastikan memenuhi standar perlindungan terhadap masuknya benda asing tingkat 6.

# Spesifikasi

## Gambar/Tampilan

Kecerahan setelah kalibrasi: 4500

Kecerahan sebelum kalibrasi: 5000

Kalibrasi (kecerahan/warna): Warna dan Kecerahan

Rentang penyesuaian suhu warna: 3000~10000

Suhu warna default: 8000

Rasio kontras: 7000:1

Kedalaman bit(bit): 14

Frekuensi Frame (Hz): 50 & 60

Refresh rate (Hz): 3.840 Hz (dengan laporan dan sertifikat CE)

Sudut tampilan (°) H/V: 160/90

## Daya

Tegangan Input: AC100~240V (50 & 60Hz)

BTU/M2 (BC): 2005,08

BTU/M2 (AC): 1500,40

Konsumsi Daya Standar Kabinet (W) (AC): 52

Konsumsi daya/M2 (W) (BC): 588

Konsumsi daya/M2 (W) (AC): 440

## Kondisi pengoperasian

Kisaran suhu (pengoperasian): -30~50 °C

Kisaran suhu (penyimpanan): -40~60 °C

Kisaran kelembapan (pengoperasian)[RH]: 10%~90%

Kisaran kelembapan (penyimpanan) [RH]: 10%~90%

Lingkungan penggunaan (dalam/luar ruangan): luar ruangan

Peringkat IP (depan/belakang): IP66/65

## Kabinet

Area kabinet (m2): 0,25

Piksel kabinet (Dot): 10816

Resolusi kabinet (L x T): 104x104 piksel

Konektor data: Seetronic

Konektor daya: Seetronic

Berat (kg): 8,5±0,5 kg

Konstruksi kabinet: Profil Aluminium

Ukuran kabinet (LxTxP dalam mm):

500x500x81,6

Ukuran kabinet (inci): 28"

Sistem Kontrol: Novastar

## Modul

Tipe LED: SMD

Konstitusi piksel: 1R1G1B

Resolusi modul (piksel LxT): 104x52

Pitch piksel (mm): 4,8

Ukuran modul (LxT dalam mm): 500x250

Berat (kg): 1,85±0,1 kg

Ukuran LED: SMD1921

Masa Pakai LED (Jam, kecerahan sedang): 100.000

## Lain-lain

Jaminan: 24 bulan

Persetujuan peraturan: CB, CE, ETL, FCC

Sertifikasi: TUV, ITS

