

# PHILIPS



Светодиодный  
дисплей

Signage Solutions

28"

Direct View LED



28HUL7148DP

## Philips Urban LED серии 7000

Универсальность и превосходство для уличного размещения

Устройства этой серии имеют малый шаг пикселя и обеспечивают высокую яркость для наружной рекламы — на автобусных остановках, стадионах, в аэропортах и других общественных местах. Корпус из литого алюминия и удобный доступ спереди и сзади для простого обслуживания.

### Эффективное и универсальное решение

- Малый шаг пикселя для стационарной уличной установки
- Доступен в разных размерах для ваших задач
- Малый шаг пикселя (опции, в мм): 2,9, 3,9 или 4,8
- Высокая яркость для оптимальной видимости
- Корпус из литого алюминия
- Доступ спереди и сзади для удобного обслуживания
- Класс защиты от непогоды IP66 — устойчив к стихиям

## Характеристики

### Изображение/дисплей

Яркость после калибровки: 6000  
Яркость до калибровки: 7000  
Калибровка (яркость/цвет): Цвет и яркость  
Диапазон цветовых температур: 3000~10 000  
Цветовая температура по умолчанию: 8000  
Коэффициент контрастности: 8000:1  
Глубина цвета (бит): 14  
Частота кадров (Гц): 50 и 60  
Частота обновления (Гц): 3840 Гц (с отчетом CE и сертификацией)  
Угол просмотра (°) Г/В: 160/90

### Мощность

Входное напряжение: 100–240 В перем. тока (50 и 60 Гц)  
ВТУ/М2 (BC): 2250,60  
ВТУ/М2 (AC): 1923,24  
Типичное энергопотребление корпуса (Вт) (AC): 58  
Энергопотребление/М2 (Вт)(BC): 660  
Энергопотребление/М2 (Вт)(AC): 564

### Условия эксплуатации

Диапазон температур (эксплуатация): -30~50 °C  
Диапазон температур (хранение): -40~60 °C  
Относительная влажность (во время работы): 10–90 %  
Относительная влажность (во время хранения): 10–90 %

Рабочая среда (в помещениях/на улице): Для использования на улице  
Рейтинг IP (передняя/задняя часть): IP66/65

### Корпус

Площадь экрана (м2): 0,25  
Пикселей на экране (точек): 10 816  
Габариты корпуса (Ш x В): 104x104 пикселя  
Штекер передачи данных: Seetronic  
Штекер питания: Seetronic  
Вес (кг): 8,5±0,5 кг  
Диагональ корпуса (дюймов): 28"  
Материалы корпуса: Алюминиевый профиль  
Размер корпуса (ШxВxГ, в мм): 500x500x81,6  
Система контроля: Novastar

### Модуль

Тип светодиода: SMD  
Тип пикселя: 1R1G1B  
Разрешение модуля (ШxВ, пикселей): 104x52  
Шаг пикселя (мм): 4,8  
Размер модуля (ШxВ, в мм): 500x250  
Вес (кг): 1,85±0,1 кг  
Размер светодиода: SMD1921  
Срок службы светодиода (часов, 50 % яркости): 100 000

### Прочее

Гарантия: 36 месяцев  
Подтвержденное соответствие нормативам: CB, CE, ETL, FCC  
Сертификация: TUV, ITS

28HUL7148DP/00

## Основные

## особенности

### Малый шаг пикселя для стационарной уличной установки

Адаптированный дизайн с оттеняющим решением NPP, а также технологии в этих дисплеях обеспечивают на Philips Urban LED серии 7000 непревзойденную контрастность и высокую частоту обновления для еще более плавного транслирования контента с точной цветопередачей, насыщенностью и балансом светотени.

### Доступны разные размеры

Philips Urban серии LED 7000 Series учитывает необходимость в наличии дисплеев с разной диагональю и разным шагом пикселя для выбора оптимальной конфигурации с возможностями стыкования.

### Высокая яркость

Установите это эффективное решение для показа яркой и красочной рекламы даже в местах с сильной засветкой. Дисплеи Philips Urban LED серии 7000 отличаются высокой яркостью и справятся с задачей даже в условиях прямых солнечных лучей.

### Доступ спереди и сзади

Доступ ко всем модулям и компонентам можно осуществить как со стороны передней панели, так и со стороны задней. Модули можно открепить спереди и сзади. Отсеки с электроникой также легкодоступны для проведения обслуживания. Каждый из LED-модулей в корпусе можно извлечь с помощью шестигранного T-образного ключа — спереди или сзади.

### Класс защиты IP66

Защищен от пыли, влаги и солевых реагентов — класс защиты IP66 обеспечивает защиту уровня 6 от проникновения посторонних частиц внутрь корпуса.

