

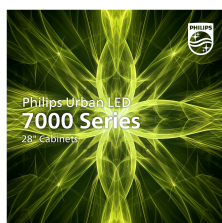
PHILIPS



Светодиодный
дисплей

Signage Solutions

Urban LED серии 7000



28HUL7029DP

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

Изображение/дисплей

Характеристики

Яркость до калибровки: 3500
Яркость до калибровки: 4000
Калибровка (яркость/цвет): Цвет и яркость
Диапазон цветовых температур: 3000~10 000
Цветовая температура по умолчанию: 8000
Коэффициент контрастности: 5000:1
Глубина цвета (бит): 14
Частота кадров (Гц): 50 — 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): 1977,80
ВТУ/М2 (AC): 1636,80
Типичное энергопотребление корпуса (Вт) (AC): 48
Энергопотребление/М2 (Вт)(BC): 580
Энергопотребление/М2 (Вт)(AC): 480

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): 10–70 %

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): 28 224
Габариты корпуса (Ш x В): 168x168 пикселей
Штекер передачи данных: Seetronic
Штекер питания: Seetronic
Вес (кг): 9,0±0,5 кг
Материалы корпуса: Алюминиевый профиль
Размер корпуса (ШxВxГ, в мм): 500x500x80,4
Размер корпуса (в дюймах): 28"
Система контроля: Novastar

Модуль

Тип светодиода: SMD
Тип пикселя: 1R1G1B
Разрешение модуля (ШxВ, пикселей): 84x84
Шаг пикселя (мм): 2,9
Размер модуля (ШxВ, в мм): 250x250
Вес (кг): 1±0,1 кг
Размер светодиода: SMD1415
Срок службы светодиода (часов, 50 % яркости): 100 000

Прочее

Гарантия: 24 месяца
Подтвержденное соответствие нормативам: CB, CE, ETL, FCC
Сертификация: TUV

Основные

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 Т-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.

