

PHILIPS



Світлодіодний
дисплей

Signage Solutions

Серія Philips Urban LED 6000



47HUL6410DP

Світлодіодний цифровий рекламний щит для вулиці

Серія Urban LED 6000 є енергоефективною та має надвисоку яскравість 10 000 ніт із кроком пікселів P10. Ідеальне рішення для рекламних щитів, арен та аеропортів. Завдяки можливості обслуговування спереду та ззаду підходить для різних розмірів вітрин.

Бездоганна якість зображення. Безмежні можливості.

- Надвисока яскравість прямого огляду
- Кришталево чисте зображення
- Різні розміри панелей
- Різні панелі для правильного розміщення
- Висока енергоефективність
- Легке обслуговування спереду та ззаду
- Створено для використання на вулиці

Зображення/дисплей специфікації

Яскравість (ніт): 6000 cd/m²
Калібрування (яскравість/колір): Колір і яскравість
Стандартна кольорна температура: 8000±500 K
Коефіцієнт контрастності: 7000:1
Бітова глибина (біти): ≥14
Частота кадрів (Гц): 50–60
Частота розгортки (рядки): 3
Частота оновлення (Гц): 7680 (зі звітом і сертифікатом CE)
Кут огляду (°) Г/В: 160/120

Потужність

Споживання енергії (типове): 146 Вт
Максимальне споживання енергії (Вт): 457 Вт
Вхідна напруга: 100–240 В змінного струму (50 та 60 Гц)
БТО/м2 (BC): 2166,71
БТО/м2 (AC): 1808,44
Споживана потужність/м2 (Вт) (BC): 625
Споживана потужність/м2 (Вт) (AC): 500

Умови роботи

Діапазон температури (робочий): -30~50 °C
Діапазон температури (зберігання): -40~60 °C
Діапазон вологості (робочий) [відносна вологість]: 10~90%
Діапазон вологості (зберігання) [відносна вологість]: 10~70%
Робоче середовище (в приміщенні/на вулиці): для використання на вулиці
Клас захисту від пилу та вологи (IP) (спереду/ззаду): IP66/65

Корпус

Область панелі (м2): 0,72
Кількість пікселів на панелі (точок): 7200
Роздільна здатність панелі (Ш x В): 80x90 пікселів
Роз'єм для передачі даних: Seetronic
Роз'єм живлення: Seetronic
Марка карти прийому: Novastar
Вага (кг): 22,5±1
Конструкція корпусу: Алюмінієвий профіль
Розмір модуля (ШxВxГ, мм): 800x900
Розмір корпусу (дюйми): 47,5 дюйма

Модуль

Тип світлодіодів: SMD
Склад пікселів: 1R1G1B
Роздільна здатність модуля (ШxВ пікселів): 40x30
Крок пікселя (мм): 10
Розмір модуля (ШxВ у мм): 400x300
Вага (кг): 1,35~1,45 кг
Номер світлодіодного компонента: SMD2727
Термін експлуатації світлодіодів (години, часткова яскравість): 100 000

Різне

Гарантія: 24 місяці
Дозволи контролюючих органів: Вимоги щодо обмеження вмісту шкідливих речовин (ROHS), EMC, FCC, заява постачальників про відповідність, частина 15, клас А, ETL, LVD
Сертифікація: TUV, ITS

Основні особливості

Надвисока яскравість прямого огляду

Насолоджуйтеся яскравим, чітким і насиченим контентом у світлих приміщеннях. Висока яскравість Philips Urban LED серії 6000 забезпечує оптимальну якість зображення навіть під прямими сонячними променями.

Кришталеве чисте зображення

Адаптований дизайн захисної маски для зовнішніх рішень NPP і технології, що лежать в її основі, забезпечують безпрецедентно високий коефіцієнт контрастності й високу частоту оновлення Philips Urban LED серії 6000, забезпечуючи плавну трансляцію з більш точними кольорами, затіненням і насиченістю.

Різні розміри панелей

Серія Philips Urban LED 6000 дозволяє комбінувати різні типи корпусів для створення ідеальних розмірів і надає безліч можливостей для з'єднання.

Різні панелі для правильного розміщення

На вибір – панелі із позолоченим або мідним дротом. Панелі із позолоченим дротом забезпечують яскравіший дисплей dvLED, генерують менше тепла й мають довший термін служби.

Висока енергоефективність

Тепловідведення не тільки ефективно підвищує розсіювання тепла, але й знижує енергоспоживання, сприяючи досягненню цілей сталого розвитку.

Легкий догляд

Усі модулі й компоненти можна обслуговувати спереду та ззаду. Модулі можна розблокувати спереду або ззаду. До внутрішньої електроніки також легко отримати доступ для обслуговування або ремонту. Кожен світлодіодний модуль у корпусі можна розблокувати за допомогою шестигранного ключа, що дозволяє вийняти модуль спереду або ззаду.

Створено для використання на вулиці

Ступінь захисту IP66: захист від пилу, води й сольових бризок.

