Shenzhen LEDTAO Photoelectric Technology CO.,LTD.

TAO Спецификация уличного LED-экрана высокой яркости

Версия: P5,71

Параметр	Значение
Модель	P5,71
Шаг пикселя	5,71 мм
Тип светодиода	SMD2727
Разрешение модуля	84×56
Плотность пикселей	30671 шт/м²
Режим сканирования	1/7
Размер кабинета	960×960 мм
Размер модуля	480×320 мм
Яркость	8000–10000 нит (опция)
Частота обновления	1920 Гц / 3840 Гц
Глубина цвета	≥14–16 бит
Материал кабинета	Алюминиевый профиль
Вес кабинета	26 кг/шт
Сертификаты	CE, RoHS, FCC, CCC, CQC, ISO
Степень защиты (перед./зад.)	IP65/IP68(перед./зад.)
Гарантия	1–2 года
Угол изгиба	Макс. 90°
Способ монтажа	Подвесной, настенный, на стойку
Рабочая температура	-20℃…+45℃
Срок службы	100000 часов
Макс. потребляемая мощность	<580 Вт/м²
Ср. потребляемая мощность	180 Вт/м²
Температура и влажность хранения	-40℃…+60℃; 10%–60% RH

Примечания:

Все технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Shenzhen LEDTAO Photoelectric Technology CO.,LTD.

TAO Спецификация уличного LED-экрана высокой яркости

Версия：P5,71



Особенности продукции:

· **Сверхлёгкий и сверхтонкий**: кабинет из цельного алюминия, размер 960×960×85 мм, вес одного модуля всего 25,5 кг, лёгкий монтаж и обслуживание.

· **Отличная теплоотдача**: алюминиевый кабинет рассеивает тепло естественным образом, без кондиционера; блок питания близко к задней крышке, что продлевает срок службы.

· **Энергосбережение**: с энергосберегающей ИС общей катоды и технологией CCES, экономия электроэнергии на 30% по сравнению с традиционными стальными кабинетами.

· **Сверхвысокая яркость**: яркость до 10000 нит, передовая на рынке, снижение яркости за 5 лет ≤5%.

· **Лёгкое обслуживание**: поддержка обслуживания спереди и сзади, экономия места и затрат на ремонт.

· **Высокое качество изображения**: частота обновления (1920/3840 Гц), глубина градации серого 14–16 бит, чёткое и стабильное изображение.

· **Гибкий монтаж**: поддержка подвесного, настенного, опорного монтажа; возможность изогнутой установки (до 90°).

· **Надёжность и долговечность**: степень защиты IP65/IP68, прочная алюминиевая конструкция, скрытые соединения, эстетичные и надёжные.

· **Полный комплект сертификатов**: сертификаты CE, RoHS, FCC, CCC, CQC, ISO и др.

· **Стандартные параметры**: соотношение сторон 16:9, модуль 480×320 мм, поддержка шагов пикселей P5,71/P6,67/P8/P10.