Shenzhen LEDTAO Photoelectric Technology CO.,LTD.

TAO53A0 Спецификация продукции

Версия： TAO53 Pro

Параметры продукта		
Физические параметры	Состав пикселя	SMD2727
	Шаг пикселя (мм)	10
	Разрешение модуля (точек)	48x32
	Разрешение кабинета(точек)	96x96
	Плотность пикселей (точек / м²)	10000
	Размер модуля (Д×Ш)(мм)	480x320
	Размер кабинета (Д×Ш×В) (мм)	960x960x68
	Материал кабинета	Алюминиевый профиль
	Компоновка модулей в кабинете (Ш×В)	2×3
	Вес кабинета	20,5кг
Оптические параметры	Глубина обработки цвета (Бит)	20
	Контрастность	≥11000： 1
	Частота обновления (Гц)	3840
	Яркость белого (нит)	6000
	Угол обзора (Г/В °)	140/120
Электрические параметры	Напряжение питания (В)	AC100~240
	Макс. потребляемая мощность кабинета (Вт/ед.)	620
	Ср. потребляемая Мощность кабинета (Вт/ед.)	207
	Макс. потребляемая мощность(Вт/м²)	673
	Ср. потребляемая мощность(Вт/м²)	224
	Рабочая температура (°C)	-20...+50
	Рабочая влажность (отн. влаж.)	10% – 90%, без конденсации
	Способ обслуживания кабинета	Спереди / сзади
	Способ обслуживания модуля	Спереди / сзади

Примечания:

Все технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Shenzhen LEDTAO Photoelectric Technology CO.,LTD.

TAO53A0 Спецификация продукции

Версия：TAO53 Pro

Особенности продукции:

Энергоэффективность и экологичность

Собственные высокоэффективные блоки питания PFC бренда CVTE и передовая технология преобразования напряжения в сочетании с инновационной схемотехникой модулей позволяют снизить ток питания и уменьшить потери при передаче энергии.Использование исключительно сырья по стандарту RoHS и бессвинцовая технология производства обеспечивают экологическую безопасность, соответствуют требованиям сертификатов CCC, CQC, CE, ETL, FCC и CB.

Яркое изображение с идеальной точностью передачи

Глубина цвета 20 бит, сверхвысокая частота обновления 3840 Гц, контрастность 11000:1, яркость 6000 нит.(Доступны опциональные версии повышенной яркости: **8000 и 10000 нит**), полностью соответствует требованиям эксплуатации на открытом воздухе.

Тонкий лёгкий дизайн, гармоничная интеграция

Толщина экрана всего 68 мм, вес одного шкафа — всего 20,5 кг. Это позволяет экономить расходы на стальные конструкции и минимизировать занимаемое пространство. Тонкий корпус гармонично вписывается в архитектурный облик зданий.

Упрощённая интеграция, стабильная работа

Высокоинтегрированный блок питания в минималистичном исполнении сокращает внутренние соединения. Плотное прилегание компонентов к корпусу обеспечивает равномерный теплоотвод и повышает общую надёжность оборудования.

Устойчивость к внешней среде, много сценариев применения

Полностью герметичный корпус со степенью защиты **IP65 спереди и сзади** подходит для эксплуатации в суровых погодных условиях, не боится ветра, дождя и осадков.

Shenzhen LEDTAO Photoelectric Technology CO.,LTD.

TAO53A0 Спецификация продукции

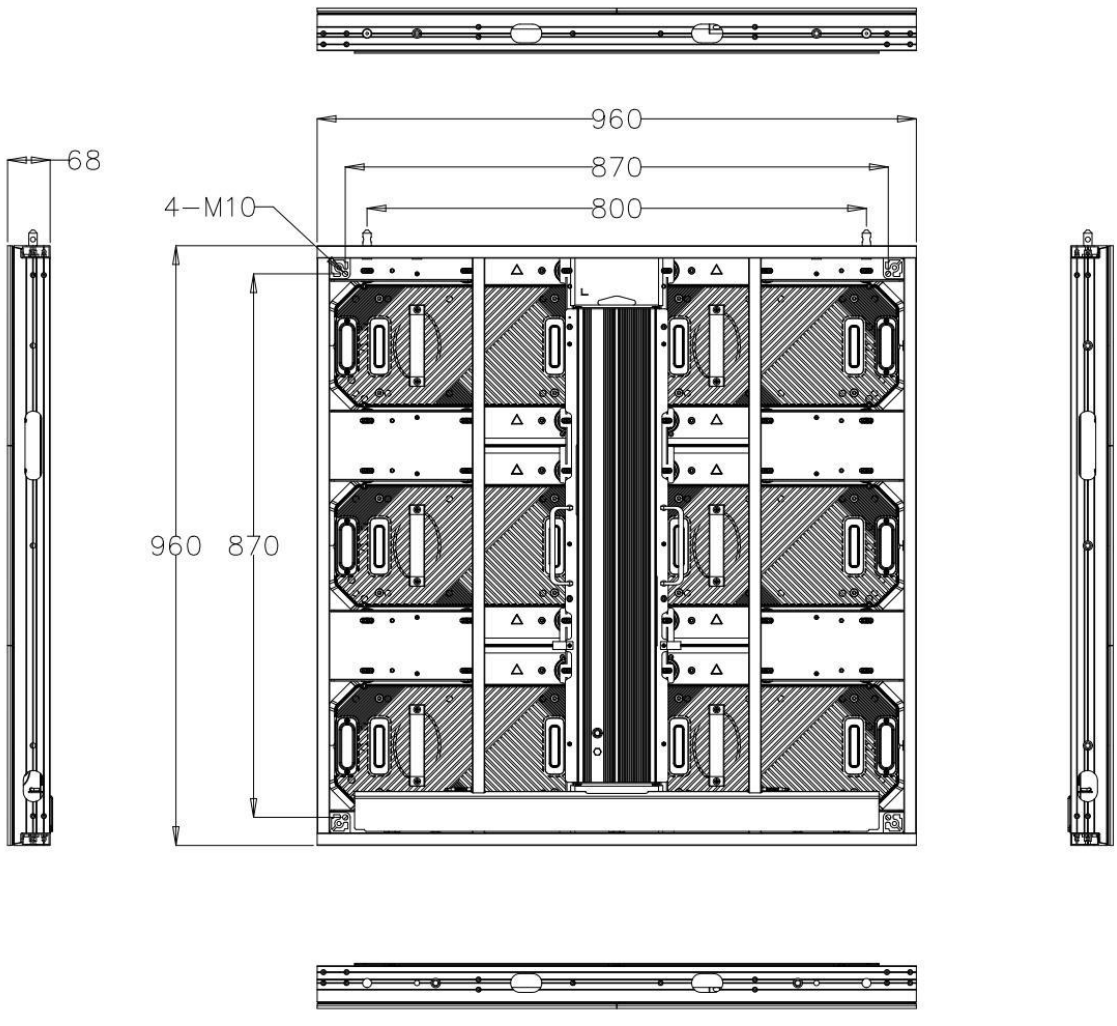
Версия： TAO53 Pro

Полная поддержка фронтального и тылового обслуживания подходит для любых условий монтажа. Доступна опциональная малая корпусная модель 480×320 мм для создания наружных экранов без очкового 3D, прямоугольных и изогнутых больших дисплеев.

Удалённое централизованное управление, многофункциональный мониторинг

Собственная разработанная система позволяет удобно управлять экраном с ПК, планшета и мобильного телефона. Интеллектуальное ПО MaxConfig поддерживает однократный запуск экрана, удалённую публикацию программ в любое время и из любого места — эффективно и безопасно. Осуществляется постоянный мониторинг состояния с нескольких терминалов и оповещение о неисправностях, обеспечивая бесперебойную работу.(Примечание 1)

Примечание 1: Функция требует установки дополнительного оборудования.

Конструктивные размеры

Единица измерения: мм