

UTW2.5

480×480 LED Display Unit



Технические характеристики:

Параметр	Значение
Размер пикселя	2,5 мм
Тип светодиода	3-in-1 SMD
Конфигурация светодиода	1Red, 1Green, 1Blue
Яркость	600 кд/м ²
Разрешение панели	192x192 точек
Плотность пикселей	160.000 пикселей / м ²
Масса	6 кг / панель
Размер модуля (Ш x В)	240 x 240 мм
Размер кабинета (Ш x В x Г)	480 x 480 x 73
Размер кабинета по диагонали	26,7" (678,82 мм)
Соотношение сторон	1:1
Площадь панели	0,2304 м ²
Рекомендуемое расстояние для просмотра	≥2,5 м
Материал	Литой алюминий
Условия эксплуатации	Для установки в помещении
Степень защищенности	Спереди IP30 / Сзади IP50
Рабочая температура / влажность	-10°C~+45°C / 10~80% относительная влажность
Температура хранения / влажность	-20°C~+55°C / 10~85% относительная влажность
Обслуживание	Фронтальное обслуж. модуля; Тильное - для других компонентов
Зазор между модулями	Бесшовная
Закругление	Inter 0° ~+8°
Угол обзора по горизонтали	160°
Угол обзора по вертикали	140°
Цветовая температура	2000-9500К регулируемая
Настройка яркости	Вручную / Автоматически
Контрастность	5000:1
Потребляемая мощность (макс.)	75 Вт / панель
Потребляемая мощность (средняя)	25 Вт / панель

Драйвер питания	Постоянный ток
Частота кадров видео	50/60 Гц
Количество цветов	68,7 миллионов - 4,4 триллиона
Частота обновления	1920-2880 Гц
Входное напряжение	200~240 VAC
Частота входного напряжения	50~60 Гц
Входной сигнал	DVI/HDMI/VGA/SDI/DP/AV/S-Video и др.
Калибровка	Точечная калибровка - однородность цвета и яркости
Акустический шум	Безвентиляторная технология
Срок службы светодиодов	≥100.000 часов
Длина волны светодиода	R:620~630нм, G:520~535 нм, B:465~475 нм
Стандартная установка	Постоянная
Профессиональный сервис	Дизайн, настройка, установка и обслуживание
Статус питания	Диагностические светодиоды
Резервирование видеосигнала	Опция
Video Extension Redundancy	Опция
Взаимодействие данных	Сетевой кабель (L ≤100 м); многомодовый оптический кабель (L ≤300 м); одномодовый оптический кабель (L ≤15 км)

Примечание. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Чертеж кабинета:

