

Xiamen Qiangli Jucai Opto-Electronic Technology Co., Ltd

(Спецификация обычного наружного модуля)

Продукт: Наружный полноцветный модуль сканирования S3 1/13

Артикул № : S3

Спецификация: 13S-1515 Gold

The logo consists of a large, thin circle with a rainbow gradient, transitioning from green on the left to blue on the right, passing through yellow and orange at the bottom.

LED CAPITAL

—、Технические характеристики

1.1.Технические параметры модуля

Модуль	Шаг пикселя	3мм	Плотность пикселей	105625 точек/м²
	Конфигурация	1R1G1B	СВЕТОДИОД типа	SMD1515
	Размер (Ширина * Высота * Глубина)	320*160*17,5мм	Вес	0.40кг ± 0,01кг
	Структура	Лампы и микросхемы на одной печатной плате	Разрешение	104*52=5408Точек
	Входное напряжение (DC)	4,5±0,1 В	Максимальный ток	≤8,94А
	Сила Потребление	мощность40W	Способ вождения	Постоянный ток 1/13 Сканирование
	Источник питания 40А	2-3 pcs	шт5	0А Источник питания3-4pcs
	40А PFC PFC40А Поставка	3-4 шт	8Источник питания 0А	6-7 pcs

1.2.Технические параметры кабинет

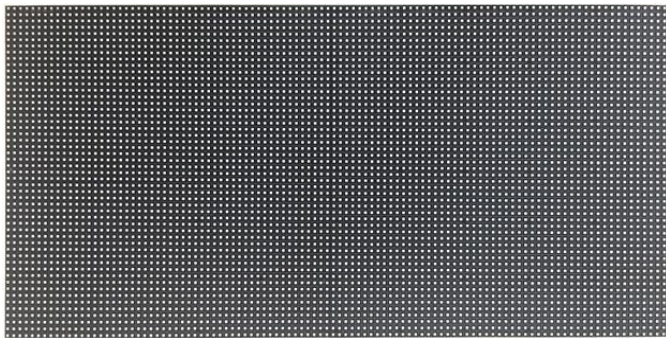
Размер	шкафа	(ширина * Высота * Толщина) 960 мм * 960 мм * 104,5 мм(толщина, включая модуль))960мм *960мм169,5 мм(толщина, включая модуль,корпусисоединительную деталь
	)	Плотность пикселей в шкафу312*312 = 97344 точки/
	м²	Площадь шкафа0,,, 9216м²
	Вес	29,7кг±0,5кг
	Максимальное энергопотребление шкафа	≤724 Вт
	Среднее энергопотребление (1/3 макс.)	≤241W
	Распределительная мощность (мощность источника питания 78%)	≤928Вт

1.3 Технические параметры экрана

Экран	Яркость	$\geq 6000 \text{ кд/м}^2$	яркость однородность	> 0.95
	обзора по горизонтали угол	140 ± 10 градусов	по вертикали просмотр угол	130 ± 10 градусов
	лучший просмотр расстояние	$\geq 5.4 \text{ м}$	операция по окружающей среде	внедверь
	максимальная мощность потребления	$\leq 786 \text{ Вт/м}^2$	распределения электроэнергии (максимальная мощность на квадратный метр $\div$ $78\% \div 85\%$)	$\leq 1185 \text{ Вт/м}^2$
	оттенков серого	14-16бит (RGB, в каждый)	цвет дисплея	4398 миллиардов
	частота	≥ 60 кадра/сек	частота обновления	≥ 7680 Гц
	режим управления	: компьютерное управление, точка- точка, прямая синхронизация в режиме реального времени дисплей	регулировка яркости	256-класс ручного / автоматического
	сигнал	с DVI/VGA/выход HDMI/ДП, композитный видеосигнал, s-видео, Видеосигналы YPbPr(HDTV)от		
	средней отказа свободное время	$\geq 5,000$ часов		
	рабочая влажность	10%-90%относительной влажности (без конденсации)	рабочая температура	$-20-40^\circ\text{C}$
	горизонтальной плоскости экрана	$< 1 \text{ мм/м}^2$	вертикальной плоскости экрана	$< 1 \text{ мм/м}^2$
	Защита от	перегрева / перегрузки / понижения мощности / компенсации изображения /коррекция различных технологий / над течением / над напряжением тока / защита от молнии (опционально)		

二、Изображение светодиодного модуля

2.1. Изображение светодиодного модуля

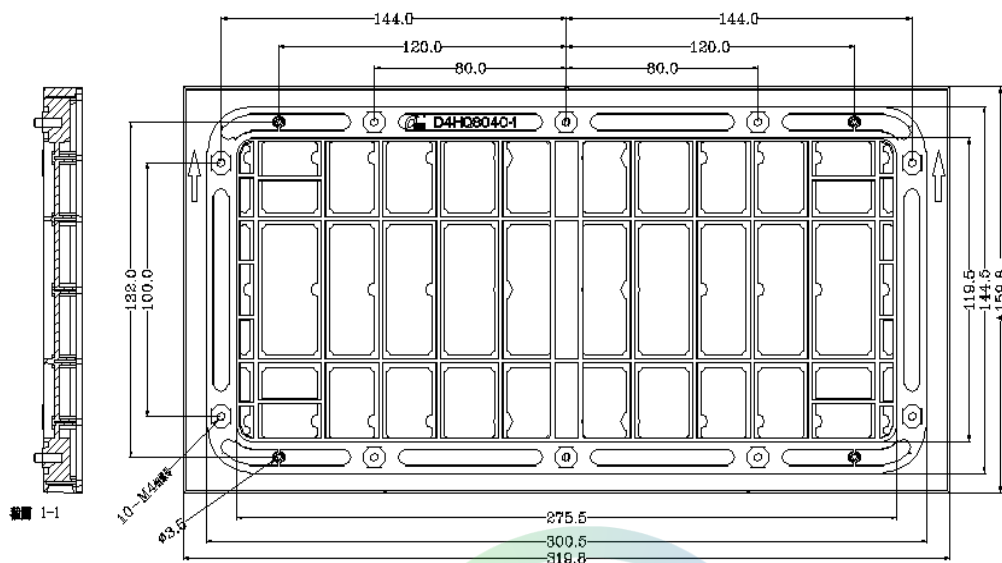
Вид спереди	Вид сзади
	

2.2. Кабинет для предложений (кабинет 960*960 мм)

Вид спереди	Вид сзади
	

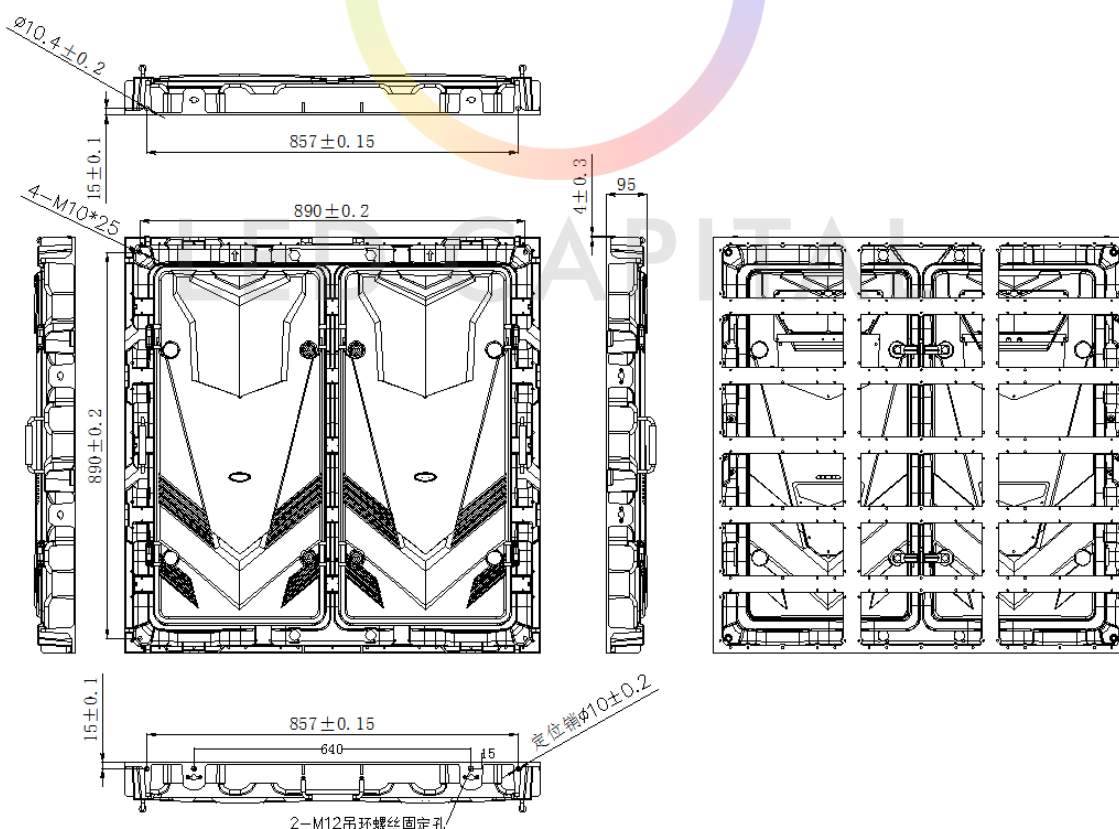
- Растровое изображение монтажного отверстия

3.1. Расположение отверстия для установки модуля:



Примечания: "Если вам необходимо изготовить кабинет, пожалуйста, сообщите продавцам заранее и подтвердите растровую схему отверстий заказанного изделия. Пожалуйста, обратитесь к чертежу САПР для получения подробной информации". Все размеры указаны в мм.

3.2. Рекомендуемая схема монтажных отверстий для кабинета размером 960*960 мм:



Примечания: Все размеры указаны в мм. В модуле и кабинете используется технология магнитного притяжения и фронтального обслуживания, которая удобна при разборке и сборке



LED CAPITAL