

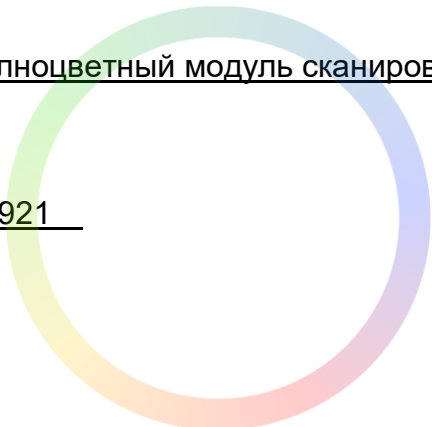
Xiamen Qiangli Jucai Opto-Electronic Technology Co., Ltd

(Спецификация обычного модуля для помещений)

Продукт: Наружный полноцветный модуль сканирования DM4.8 1/13

Артикул № : DM4.8

Спецификация : 13S-1921

A large, faint, circular logo with a rainbow gradient, centered behind the text.

LED CAPITAL

一、Технические характеристики

1.1.Технические параметры модуля

Шаг	пиксель	Модуль 4,808	мм	Плотность 43264
	точек/м²	Конфигурация	1R1G1BCВЕТОД ИОД	типа
	SMD1921 Размер	(Ширина * Высота * Глубина)250*250*мм	мм	Вес 0.69кг ± 0,01 кг
	Структура		Лампы и микросхемы на одной печатной плате	Разрешение 52*52= 2704Точек
	Входное напряжение (DC)	4,5±0,1 В	Максимальный ток	≤10А
	Сила Потребление	Мощность ≤45	Вт	Способ управления Постоянный ток1/13
	Сканирование5	0А Источник питания4шт	Источник питания 80А	6 шт

1.2.Технические параметры кабинета

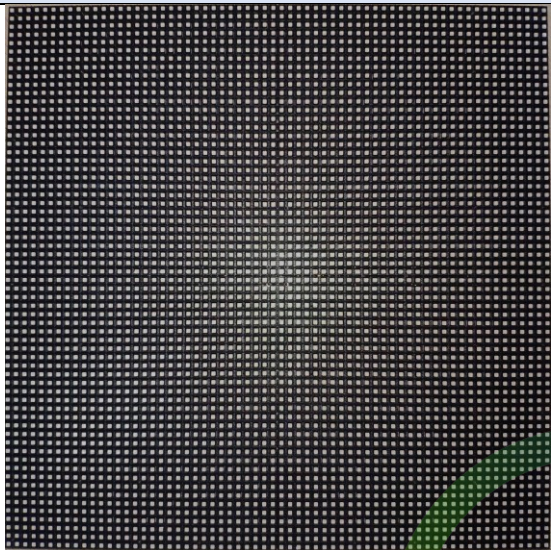
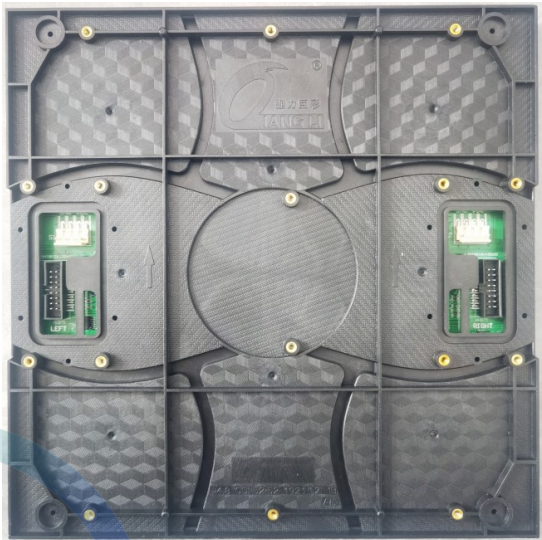
Размер	Кабинет (ширина * высота)	500мм*500мм
	Плотность пикселей в шкафу	104*104 = 10816 точек/м²
	Площадь Области	0.0.25m²
	Вес панели	(500*500) 8 кг ± 0,05 кг
		Максимальное энергопотребление шкафа≤180
	Вт	Среднее энергопотребление (1/3 макс.) ≤60 Вт
	Мощность распределения (мощность источника питания). 78%)	≤ 231 W
	Высота установки	подвески в унцию ≤10 м, при установке на подвеску

1.3 Технические параметры экрана

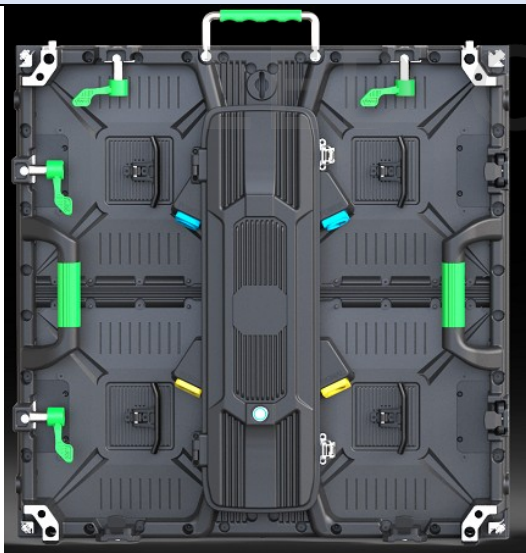
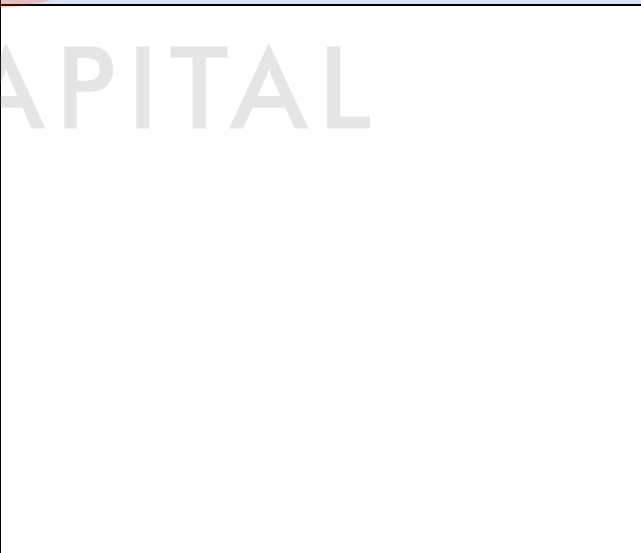
Экран	Яркость	$\geq 4200 \text{ кд/м}^2$	яркость однородность	> 0.95
	обзора по горизонтали угол	140 ± 10 градусов	по вертикали просмотр угол	130 ± 10 градусов
	лучший просмотр расстояние	$\geq 8.6 \text{ м}$	операция по окружающей среде	внедверь
	максимальная мощность потребления	$\leq 720 \text{ Вт/м}^2$	распределения электроэнергии (максимальная мощность на квадратный метр $\div$ $78\% \div 85\%$)	$\leq 1086 \text{ Вт/м}^2$
	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	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

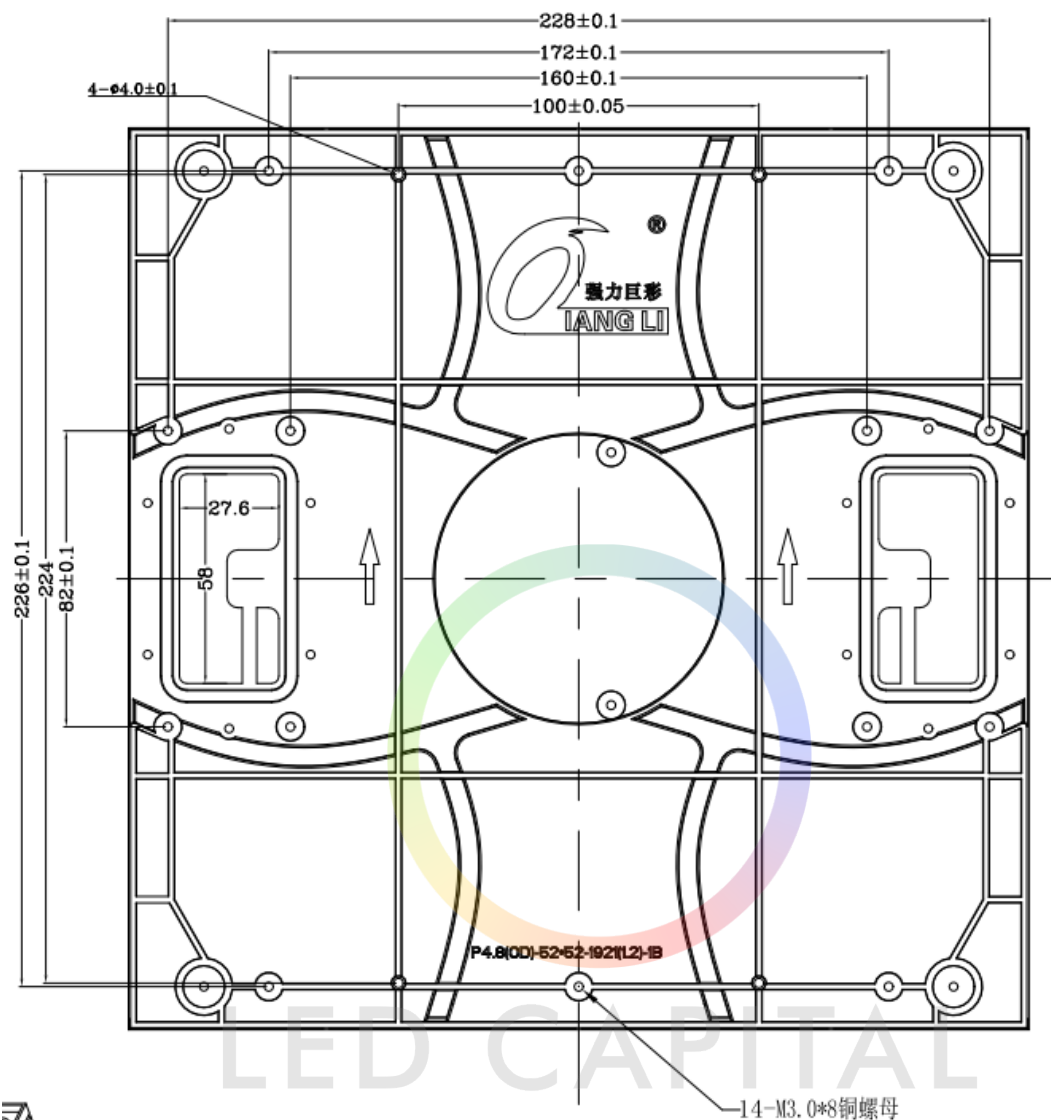
Вид спереди	вид сзади
	
Примечание: В управляющей микросхеме используется для управления постоянным током пакета SSOP.	

2.2. Кабинет для предложений (500*500 мм)

Вид сзади(500*500)	Вид сзади(500*1000)
	

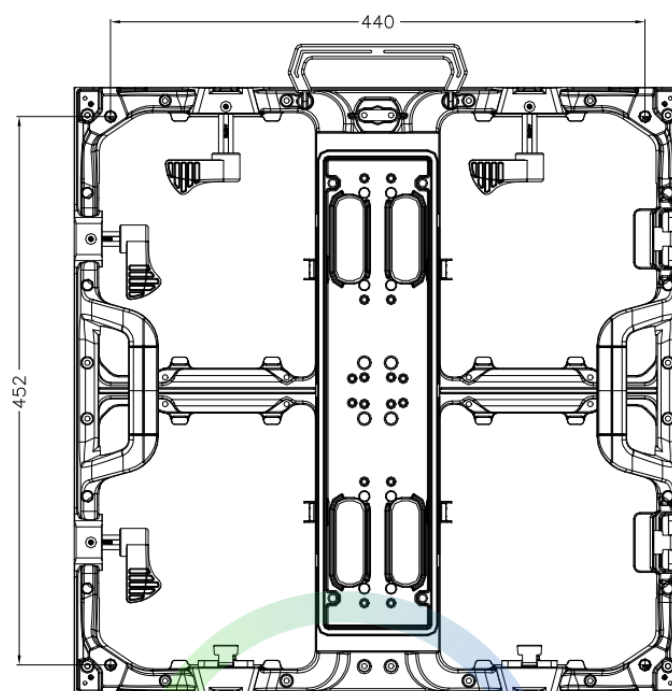
- Растровое изображение монтажного отверстия

3.1. Расположение отверстия для установки модуля:



Примечания: "Если необходимо изготовить конструкцию, пожалуйста, сообщите в офис заранее и подтвердите заказ картой отверстий изделия, подробности смотрите в чертежах CAD" Все размеры указаны в мм.

3.2.Рекомендуемая схема монтажных отверстий для кабинетов размером 500*500 мм и 500*1000 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