

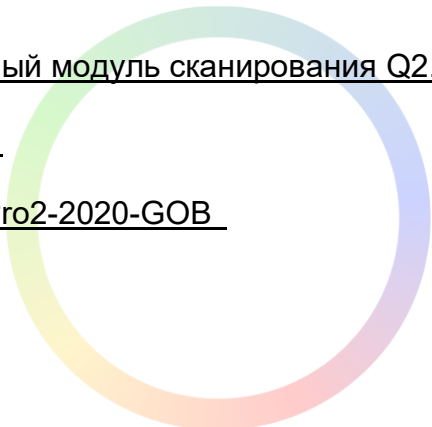
Xiamen Qiangli Jucai Opto-Electronic Technology Co., Ltd

(Спецификация модуля для помещений)

Продукт : Полноцветный модуль сканирования Q2.5 1/64 для помещений

Артикул № : Q2.5Pro2

Спецификация : 64S-Pro2-2020-GOB

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

LED CAPITAL

一、Технические характеристики

1.1.Технические параметры модуля

Модуль	с шагом пикселя	2,5мм	Плотность пикселей	160000 точек/м²
	Конфигурация	1R1G1B	СВЕТОДИОД типа	SMD2020
	Размер (Ширина * Высота * Глубина)	320*160*15мм	Вес	0.37кг ± 0,01кг
	Структура	Лампы и микросхемы на одной печатной плате	Разрешение	128*64=8192Точек
	Входное напряжение (DC)	4,5±0,1 В	Максимальный ток	≤5,2А
	Потребляемая	мощность24W	Способ вождения	Постоянный ток 1/64 Сканирования
	Источник питания 40А	5-6 pcs	шт5	0А шт
	40А PFC Источник питания	6-7 pcs	штшт. Источник питания 0А	10-12 шт

1.2.Технические параметры кабинета

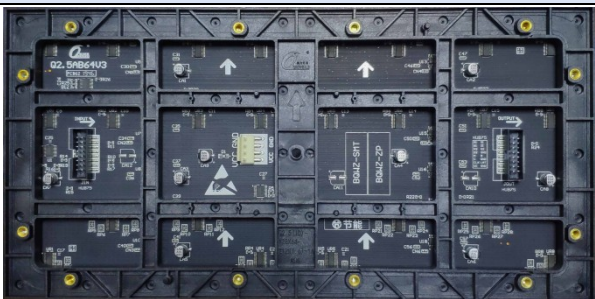
Размер	кабинет (ширина * Высота * Толщина)	640мм *480мм*78мм (Толщина, включая модуль, корпус и с-образную соединительную деталь)
	Плотность пикселей в корпусе	256*192=49152 Точки/м²
	Площадь кабинета	Кабинет 0.307
	м²	Вес шкафа7,61
	кг ± 0,05 кг	Максимальное энергопотребление кабинета ≤Вт
	Средняя потребляемая мощность (1/3 Макс.)	≤47Вт
	Распределительная мощность (мощность источника питания 78%)	≤180Вт

1.3 Технические параметры экрана

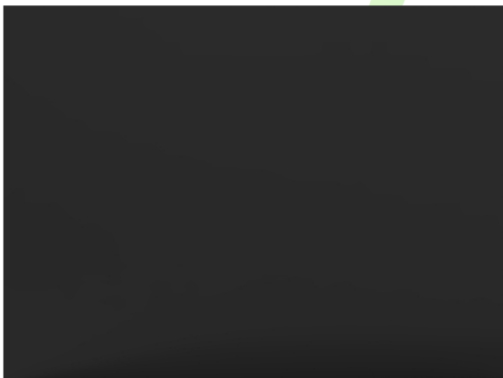
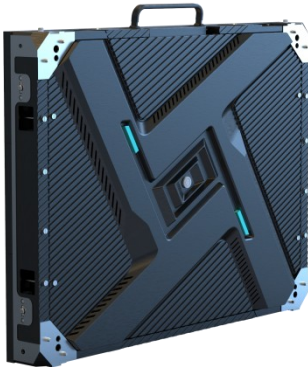
Экран	яркость	$\geq 600 \text{ кд/м}^2$	яркость однородность	> 0.95
	обзора по горизонтали угол	140 ± 10 градусов	по вертикали просмотр угол	130 ± 10 градусов
	лучший просмотр расстояние	$\geq 4.5 \text{ м}$	операция по окружающей среде	вдверь
	максимальная мощность потребления	$\leq 457 \text{ Вт/м}^2$	распределения электроэнергии (максимальная мощность на квадратный метр ÷ 78% ÷ 85%)	$\leq 689 \text{ Вт/м}^2$
	оттенков серого	14-16бит (RGB, в каждый)	цвет дисплея	4398 миллиардов
	частота	≥ 60 кадра/сек	частота обновления	≥ 6000 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%-65%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

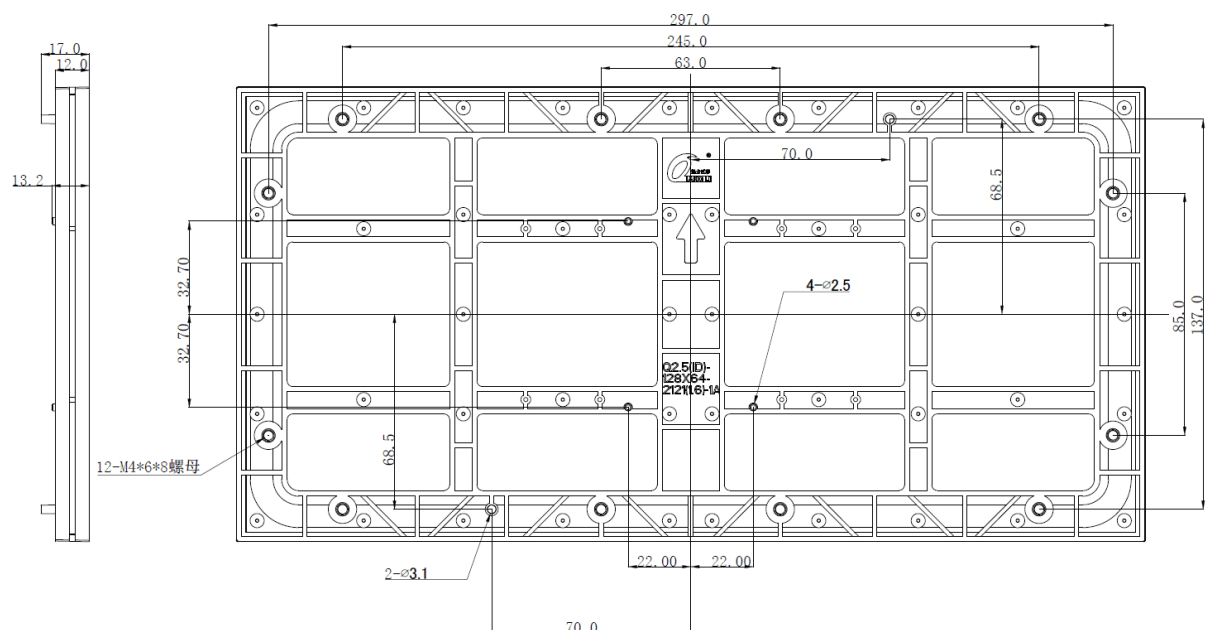
Вид спереди	Вид сзади
	

2.2. Кабинет для предложений (кабинет 640*480 мм)

Вид спереди	Вид сзади
	
Вид сбоку 1	Вид сбоку 2
	

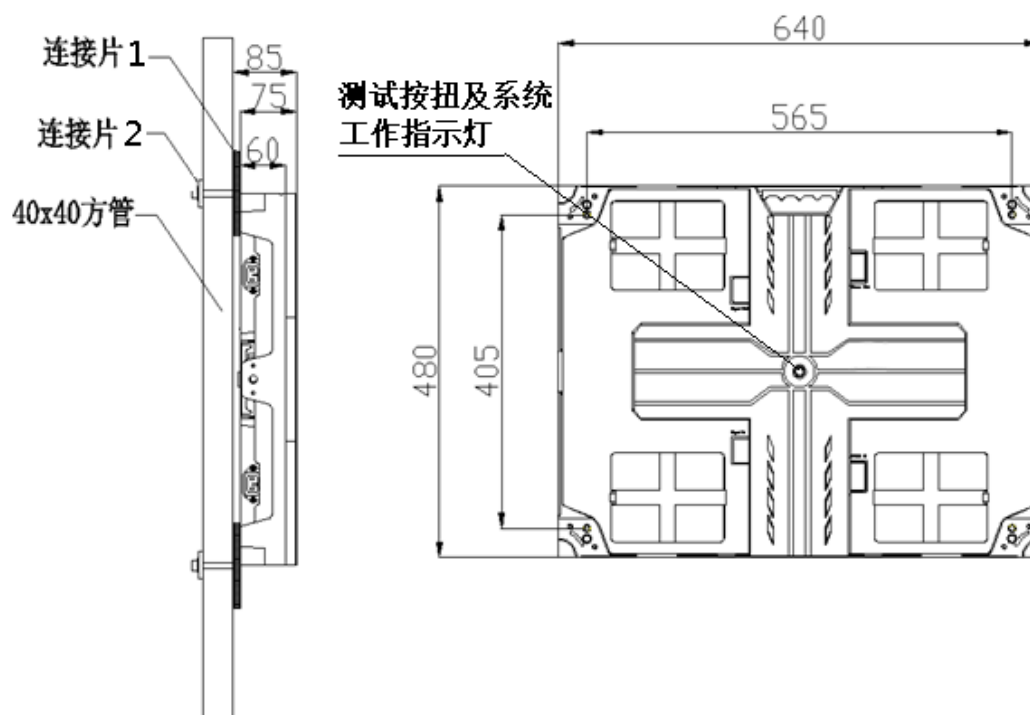
- Растровое изображение монтажного отверстия

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 для получения подробной информации". Все размеры указаны в мм.

3.2. Рекомендуемая схема монтажных отверстий для кабинета 640*480 мм:



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