

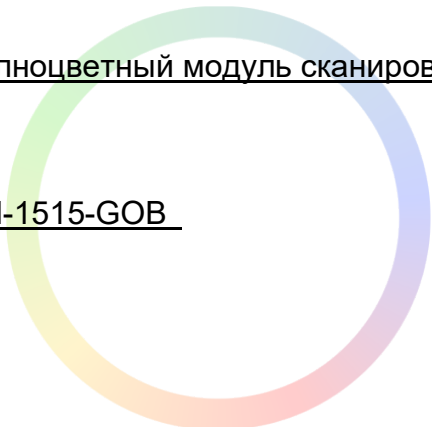
Xiamen Qiangli Jucai Opto-Electronic Technology Co., Ltd

(Спецификация модуля для помещений)

Продукт: Внутренний полноцветный модуль сканирования Q2 1/40

Артикул № : Q2H

Спецификация : 40S-H-1515-GOB

The logo consists of a large, thin circle with a rainbow color gradient, transitioning from green at the top to red at the bottom. Below the circle, the words "LED CAPITAL" are written in a large, light gray, sans-serif font.

LED CAPITAL

一、Технические характеристики

1.1.Технические параметры модуля

Модуль	шаг пикселя	2мм	плотность пикселей	250000точек/м²
	конфигурации	1r1g1b цвет	светодиодный тип	светодиодов SMD1515
	Размер (ширина*высота*глубина)	320*160*14.5мм	Вес	0.37кг±0.01кг
	структура	светильник & IC в одной печатной платы	разрешение	160*80=12800точек
	Входное напряжение (постоянного тока)	4.5±0,1 В	Максимальный ток	≤5В
	мощность потребление	≤23Вт	метод вождения	постоянный ток 1/40 сканирование
	40А питание	5-6 шт	50А питания	7-8 шт
	40А ПФУ мощность питания	7-8 шт	80А питания	10-12 шт

1.2.Технические параметры кабинета

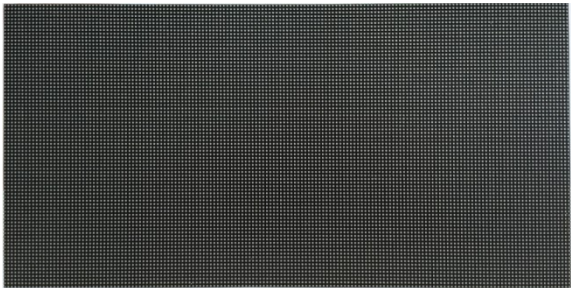
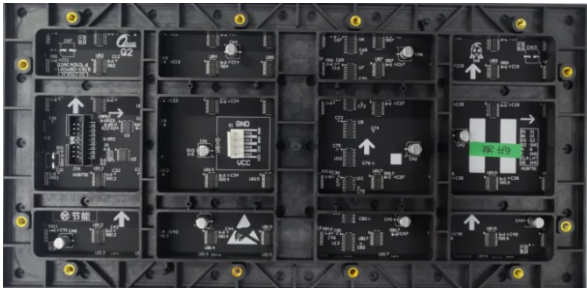
Кабинет	Кабинет Размер (ширина*высота*толщина)	640мм*480мм*78мм (Толщина модуля кабинета шт)
	кабинет плотность пикселей	320*240=76800 точек/м²
	Площадь кабинета	0.307м²
	вес кабинета	7.49кг±0,05 кг
	максимальная мощность потребления кабинета	≤135Вт
	средняя потребляемая мощность (максимум 1/3)	≤45Вт
	распределения электроэнергии (мощность источника питания 78%)	≤173Вт

1.3 Технические параметры экрана

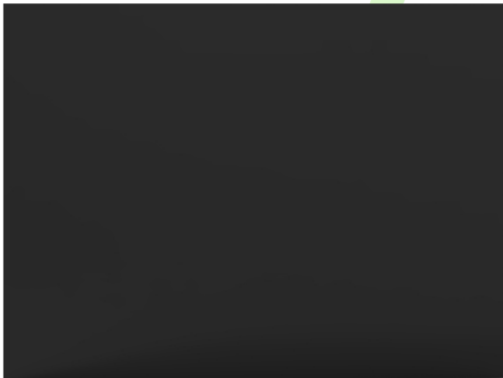
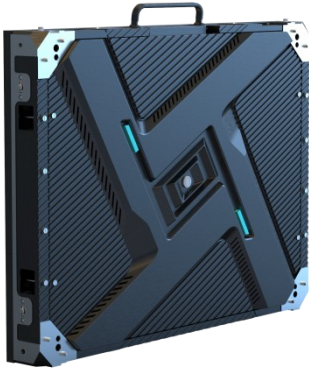
Экран	яркость	$\geq 600 \text{ кд/м}^2$	яркость однородность	> 0.95
	обзора по горизонтали угол	140 ± 10 градусов	по вертикали просмотр угол	130 ± 10 градусов
	лучший просмотр расстояние	$\geq 3.6 \text{ м}$	операция по окружающей среде	вдверь
	максимальная мощность потребления	$\leq 439 \text{ Вт/м}^2$	распределения электроэнергии (максимальная мощность на квадратный метр $\div$ $78\% \div 85\%$)	$\leq 663 \text{ Вт/м}^2$
	оттенков серого	13бит (RGB каждые)	цвет дисплея	4398 миллиардов
	частота	≥ 60 кадра/сек	частота обновления	≥ 3840 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)	диапазон рабочих температур	$-15-40^\circ\text{C}$
	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)		

Изображение светодиодного модуля

2.1. Изображение светодиодного модуля

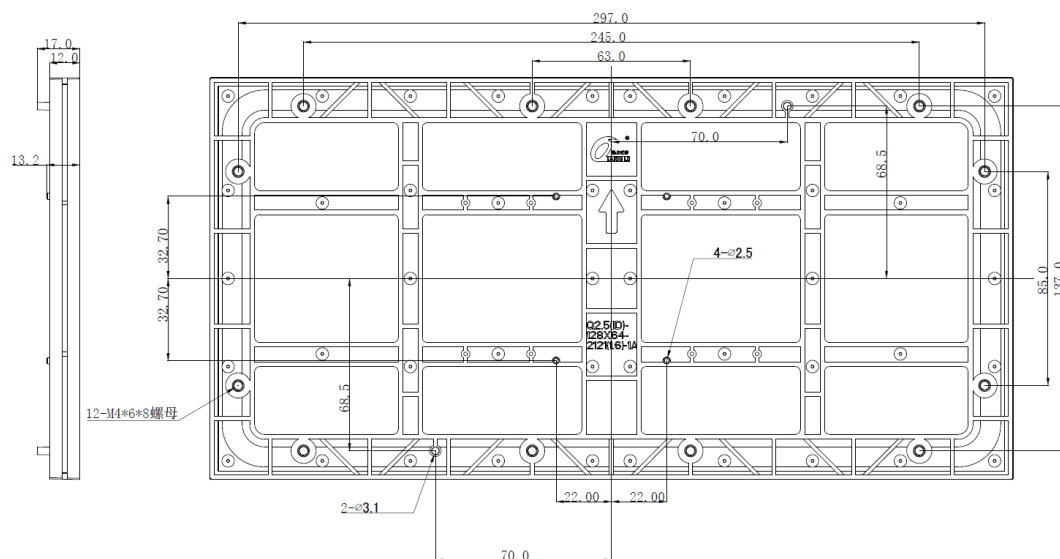
Вид спереди	Вид сзади
	

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

Вид спереди	Вид сзади
	
Вид сбоку 1	Вид сбоку 2
	

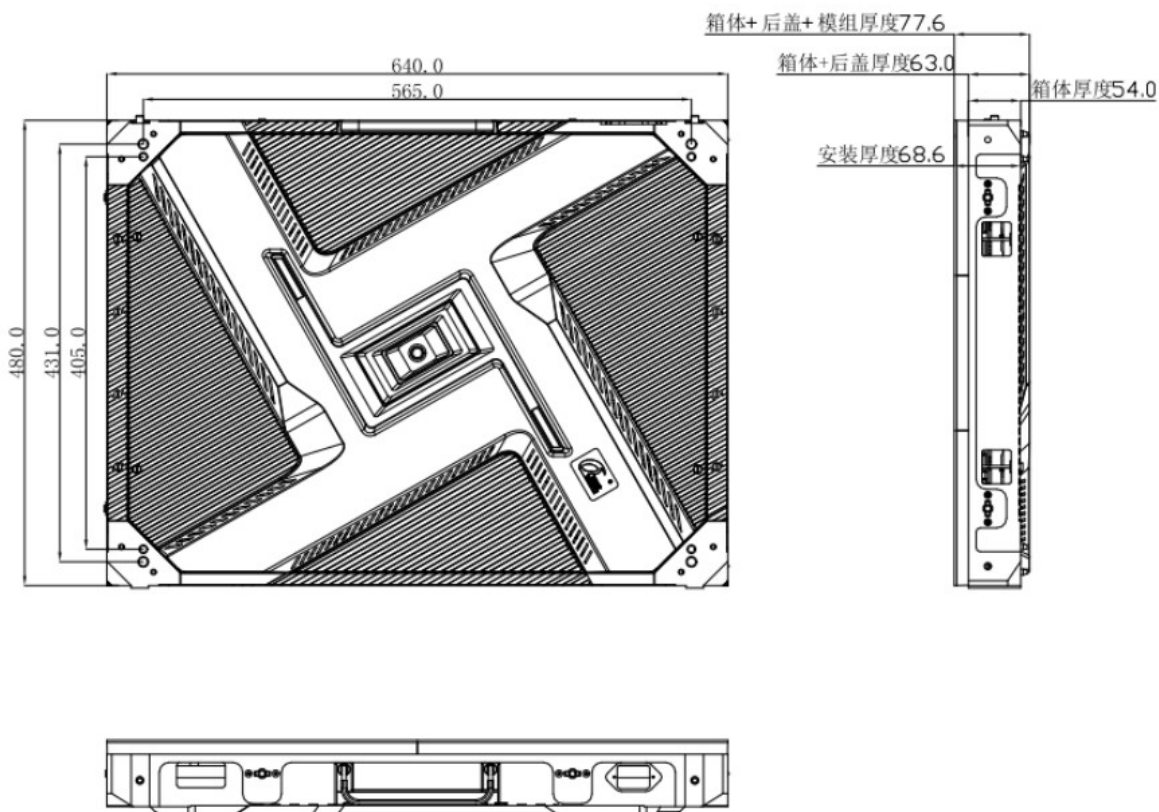
- Растровое изображение монтажного отверстия

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 кабинете используется технология магнитного притяжения и фронтального обслуживания, которая удобна при разборке и сборке