

Xiamen Qiangli Jucai Opto-Electronic Technology Co., Ltd

(Спецификация модуля для помещений)

Продукт: Внутренний полноцветный модуль сканирования Q1.2 GOB1/64

Артикул №: Q1.2H

Спецификация : 64S-H-1010-GOB

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

LED CAPITAL

Технические характеристики

1.1. Технические параметры модуля

Модуль	Шаг пикселя	1.2мм	Плотность пикселей	640000 точек/м ²
	Конфигурация	1R1G1B	СВЕТОДИОД типа	SMD1010
	Размер (Ширина * Высота * Глубина)	320*160*14.5мм	Вес	0.58кг ± 0.01кг
	Структура	Лампы и микросхемы на одной печатной плате	Разрешение	256*128=32768 Точек
	Входное напряжение (DC)	4,5 ±0,1 В	Максимальный ток	≤6.6А
	Сила Потребляемая	≤30≤	30	Вт Способ управления Постоянный ток1/
	64	разверткиИсточник питания 40А3-4	Источник питания 50А	5-65-6шт
	40А PFC PFC40А Поставка	5-6 шт	0А Источник питанияИсточник питания	8-10 pcs

1.2. Технические параметры кабинета

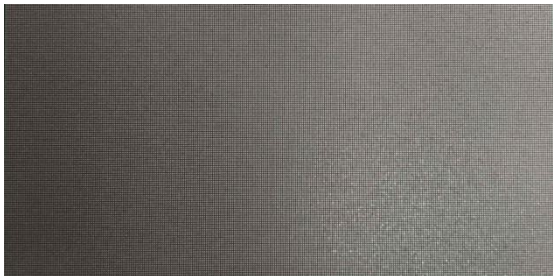
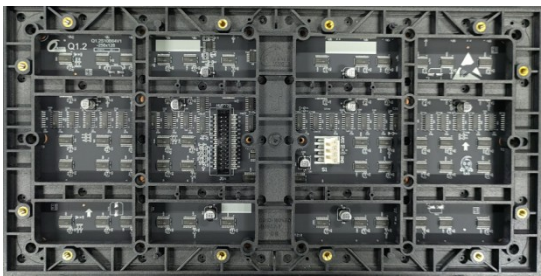
Размер	Кабинет (ширина * Высота * Толщина)	640мм *480мм*78мм (Толщина, включая модуль, корпус и с-образную соединительную деталь)
	Плотность пикселей в корпусе	512*384=196608 Точек/м ²
	Площадь шкафа	шкафа0.307
	м ²	Вес кабинета 8,32
	кг ± 0,05 кг	Максимальное энергопотребление кабинета ≤, ,, 178Вт
	Средняя потребляемая мощность (1/3 макс.)	≤59Вт
	Распределительная мощность (мощность источника питания 78%)	≤288Вт

1.3 Технические параметры экрана

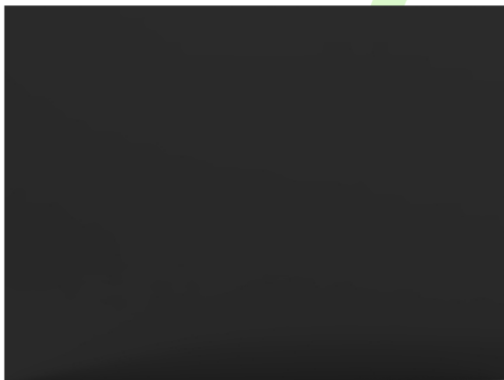
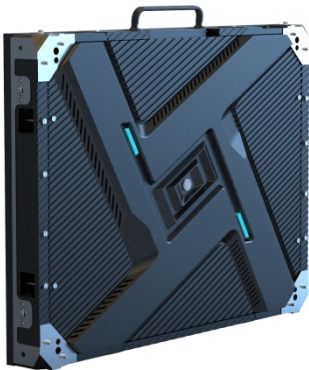
Экран	яркость	$\geq 450 \text{ кд/м}^2$	яркость однородность	> 0.95
	обзора по горизонтали угол	140 ± 10 градусов	по вертикали просмотр угол	130 ± 10 градусов
	лучший просмотр расстояние	$\geq 2.1 \text{ м}$	операция по окружающей среде	вдверь
	максимальная мощность потребления	$\leq 580 \text{ Вт/м}^2$	распределения электроэнергии (максимальная мощность на квадратный метр $\div$ $78\% \div 85\%$)	$\leq 875 \text{ Вт/м}^2$
	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
	мнеНПУТ сигнала	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

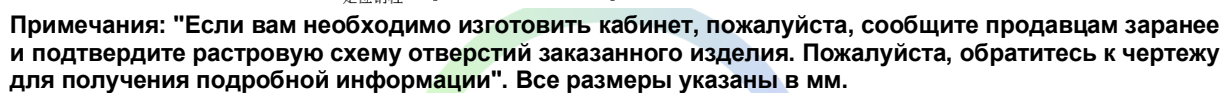
2.1. Изображение светодиодного модуля

Вид спереди	Вид сзади
	

2.2. Кабинет (кабинет 640*480 мм)

Вид спереди	Вид сзади
	
Вид сбоку 1	Вид сбоку 2
	

3.1. Расположение отверстий для установки модуля:



Technical drawing of the 1000mm x 1000mm cabinet showing top, side, and front views with dimensions.

Top View Dimensions:

- Overall width: 1000.0
- Overall height: 1000.0
- Internal width (excluding side panels): 640.0
- Internal height (excluding top and bottom panels): 565.0
- Side panel thickness: 30.0
- Top panel thickness: 30.0
- Bottom panel thickness: 30.0
- Internal width (excluding side panels and top/bottom panels): 431.0
- Internal height (excluding side panels and top/bottom panels): 405.0

Side View Dimensions:

- Cabinet + Back Cover + Module Thickness: 77.6
- Cabinet + Back Cover Thickness: 63.0
- Installation Thickness: 68.6
- Cabinet Thickness: 54.0

Front View:

- Shows the front panel with a central handle and two side handles.

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