



# Модуль светодиодный Indoor P2 SMD1515 RGB (320\*160mm) CH30D-C007 GKGD

Артикул CH30D-C007 P2 Indoor RGB

**В наличии** **42 шт.**

Склад МО Одинцово **42 шт.**

## Характеристики

Производитель .....	GKGD
Шаг пикселя, мм .....	2
Плотность пикселя, pix/m2 .....	250000
Конфигурация пикселя .....	1R1G1B
Тип светодиода .....	SMD1515
Размер модуля, мм .....	320*160
Вес модуля, г .....	445
Разрешение модуля, мм .....	160*80
Количество модулей в м2 .....	19.53
Минимальное расстояние для просмотра, м ...	2
Яркость, cd/m2 .....	600
Угол обзора .....	140/140
Интерфейс .....	self-defined interface 26P
Напряжение, VDC .....	4.8-5.5
Максимальное потребление, w/m2 .....	410
Среднее потребление, w/m2 .....	205
Уровень серого .....	15 bit
Кадров в секунду .....	60
Частота обновления, Hz .....	1920/3840

Перегрев, перегрузка, отключение питания, утечка энергии, молниезащита	
Рабочий диапазон температур, С .....	от -10 до +40
Рабочий диапазон влажности, % .....	10-80
Температура хранения, С .....	от -20 до +60
Влажность при хранении, % .....	10-85

Компьютер, в режиме реального времени, автономный, беспроводной, интернет	
Расстояние связи, м .....	Cat5 UTP 100-130; или оптическое волокно
Уровень яркости .	256 уровней, автоматическая или ручная регулировка.
Цветовая температура .....	Регулируется программным обеспечением
Режим сканирования .....	1/40
Частота дефектных точек, менее .....	0.0001
Срок службы .....	50000 часов

**GKGD** Specification of P2 Indoor LED Module

Module		Module photo
Pixel pitch	2mm	
Pixel Density	250,000 dots/m²	
Pixel configuration	1R1G1B	
LED type	SMD1515	
Module size	W320*H160mm	
Module weight	445g	
Module resolution	1953*976 dots	
Module QTY/m²	19.53 pcs/m²	
Min. Viewing Distance	>2m	
Brightness	>950 cd/m²	
Viewing Angle	H>140° V>140°	
Driving Mode	1/10 scan	
Interface	self-defined interface 26P	
Input voltage	4.8-5.5VDC	
Max. Power Consumption	410 w/m²	
Req. Power Consumption	205 w/m²	
Max. Current	5A	
Latency Level	138ms	
Video Frame rate	60 frames/s	
Refresh Rate	>1920Hz & >3840Hz	
Defective Dots Rate	<< 0.001 (I.T.D industry standard < 0.003)	
Display Rate	<5%/year	
Brightness Conformity	>95%	
Colors	15.84°	
MTBF	>10000 hours	
lifespan	>100000 hours	
Protective function	Over-heat/Over-load /Power-down /Power leakage /Lightning-protection etc.	
Operating Temperature	-10°C~+40°C	
Operating Humidity	13-85% no condensation	
Storage Temperature	-20°C~+60°C	
Storage Humidity	13-85% no condensation	
Control system parameter		
Color temperature	Adjustable by software	
Brightness level	156 levels, automatic or manual adjustment	
Control way	Computer, real-time, off-line, wireless, internet etc.	
Communication Distance	Cat5 UTP 100 meters, max. 130 meters, or optical fiber	
Packing		
Carton	133pc/carton, size: 430*300*40mm, weight: 17.2kgs	

Note: The specification may subject to change without prior notice.



**GKGD**

 +7 (962) 070-10-10

 [info@sepcom.ru](mailto:info@sepcom.ru)

[sepcom.ru](http://sepcom.ru)