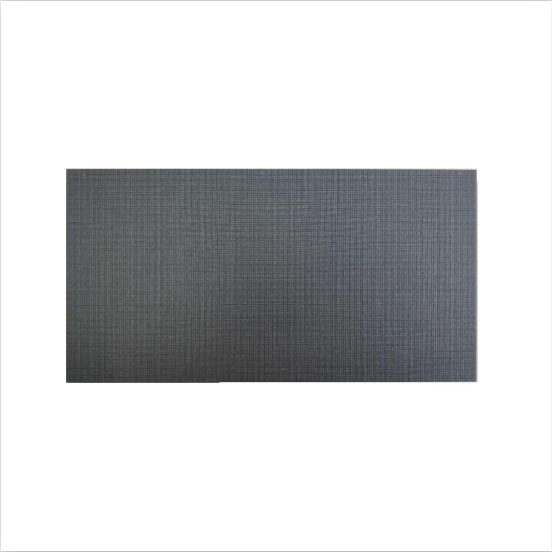




Specification of PH1.53 Indoor LED Module	
Module	Module photo
Pixel pitch	1.53mm
Pixel Density	427520 dots/m ²
Pixel configuration	R1G1B1B
LED type	SMD1010
Module size	W320*H150mm
Module weight	480g
Module resolution	W1920*H960dots
Module GTV	18.53 pcs/ m ²
Min. Viewing Distance	>1.53m
Brightness	>600 cd/m ²
Viewing Angle	H>140° V>140°
Driving Mode	1/6 scan
Interface	self-defined interface 26P
Input voltage	4.2V
Max. Power Consumption	188W/m ²
Avg. Power Consumption	410W/m ²
Max. Current	4.2A
Color Level	112bits
Video Frame rate	60 Frames/s
Refresh Rate	>3840Hz
Defective Cells Rate	<0.0003
Decay Rate	<5%/year
Brightness Conformity	>95%
Colors	16384*
MTBF	>10000 hours
Life span	>100000 hours
Protective function	Over-halt/Over-load /Power-down /Power-leakage /Lightning protection etc.
Operating Temperature	-25°C~+45°C
Operating Humidity	10-90% no condensation
Storage Temperature	-40°C~+80°C
Control system parameter	
Color temperature	Adjustable by software
Brightness level	256 levels, automatic or manual adjustment
Control way	Computer, real-time, offline, wireless, internet etc.
PC Operation	WindowsXP, Vista, Win7/Win8, Win10
Video Signal	VGA/ DVI/ RF/ S-VIDEO/ RGBHV/ YUV/ YC/ COMPOSITION AND SO ON
Communication Distance	Cat5 UTP: 100 meters, max. 130 meters or optical fiber
Packaging	
Carton	38position, size: 438*380*440mm, weight: 17.20kg
Note: The specification may subject to change without prior notice.	

Модуль светодиодный Indoor P1,53 SMD1010 RGB (320*160mm) GKGD

Артикул P1,53 Indoor RGB

В наличии	2 шт.
Склад МО Одинцово	2 шт.

Характеристики

Производитель	GKGD
Шаг пикселя, mm	1.53
Плотность пикселя, pix/m2	422500
Конфигурация пикселя	1R1G1B
Тип светодиода	SMD1010
Размер модуля, mm	320*160
Вес модуля, g	480
Разрешение модуля, mm	192*96
Количество модулей в m2	19.53
Минимальное расстояние для просмотра, m	1.53
Яркость, cd/m2	600
Угол обзора	160/140
Интерфейс	self-defined interface 26P
Напряжение, VDC	4.2
Максимальное потребление, w/m2	586
Среднее потребление, w/m2	410
Уровень серого	15 bit
Кадров в секунду	60
Частота обновления, HZ	3840

Перегрев, перегрузка, отключение питания, утечка энергии, молниезащита	
Рабочий диапазон температур, C	от -25 до +45
Рабочий диапазон влажности, %	10-50
Температура хранения, C	от -40 до +80

Компьютер, в режиме реального времени, автономный, беспроводной, интернет	
Расстояние связи, m	Cat5 UTP 100-130; или оптическое волокно
Уровень яркости	256 уровней, автоматическая или ручная регулировка.
Цветовая температура	Регулируется программным обеспечением
Расстояние сигнала, m	VGA/ DVI/ RF/ S-VIDEO/ RGBHV/ YUV/ YC/ COMPOSITION
Режим сканирования	1/26
Частота дефектных точек, менее	0.0001
Скорость деградации диодов, менее	5%/год
Средняя продолжительность жизни, лет	100000

