



Specification of PH1.53 Indoor LED Module	
Module	Module grade
Pixel pitch	1.53mm
Pixel Density	42928 dots/m ²
Pixel configuration	1R1G1B
LED type	SMD1010
Module size	192*96mm
Module weight	480g
Module resolution	W1920H960dots
Module GTV (m ²)	19.53 pcs/m ²
Min. Viewing Distance	>1.53m
Brightness	>600 cd/m ²
Viewing Angle	112°/140° / 140°/140°
Driving Mode	1/2DC
Interface	self-defined interface 26P
Input voltage	4-24V
Max. Power Consumption	588w/m ²
Avg. Power Consumption	419w/m ²
Max. Current	4.2A
Color Level	1120bits
Video Frame rate	60 Frames/s
Refresh Rate	>3840Hz
Distortion Ratio Rate	<0.0003
Decay Rate	<5%/year
Brightness Conformity	>95%
Colors	16384 ³
M.T.B.F	>10000 hours
Life span	>10000 hours
Protective function	Over-heat/Over-load /Power-down /Power-leakage /Lightning-protection etc.
Operating Temperature	-20°C~+45°C
Operating Humidity	10-90% no condensation
Storage Temperature	-10°C~+80°C
Control system parameters	
Color temperature	Adjustable by software
Brightness level	256 levels, automatic or manual adjustment
Control way	Computer, real-time, offline, remote, infrared etc.
PC Operation	Windows(XP, 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	30pcs/carton, size: 430*380*440mm, weight: 17.20kg

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

Артикул P1,53 Indoor RGB

В наличии 2 шт.

Склад МО Единцово 2 шт.

Характеристики

Производитель GKGD
Температура хранения, С от -40 до +80

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

Расстояние

сигнала, м 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

Соответствие яркости, более 95%

Количество цветов 16384³

Срок службы часов, не менее 100 000

Цвет свечения RGB

Шаг пикселя, мм 1.53

Плотность пикселя, pix/m² 422500

Конфигурация пикселя 1R1G1B

Тип светодиода SMD1010

Размер модуля, мм 320*160

Вес модуля, г 480

Разрешение модуля, мм 192*96

Количество модулей в м² 19.53

Минимальное расстояние для просмотра, м ... 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

GKGD

 +7 (962) 070-10-10

 info@sepcom.ru

sepcom.ru