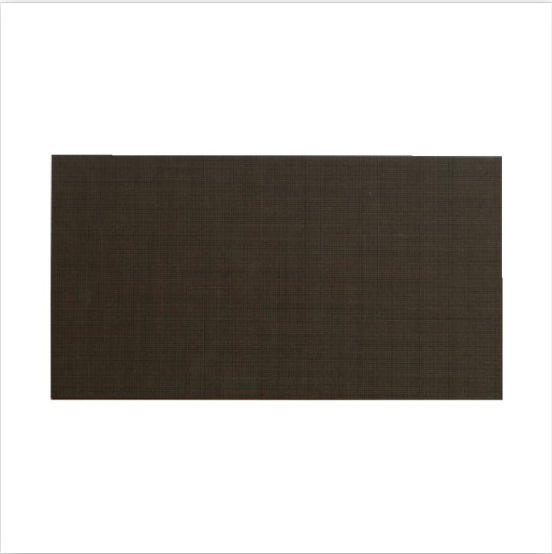




Specification of PH1.25 Indoor LED Module	
Module	Module photo
Pixel pitch	1.25mm
Pixel Density	640000 dots/m²
Pixel configuration	P111G1B
LED type	SMD1010
Module size	320*160mm
Module weight	48g
Module resolution	1920*128dots
Module QTV/ m²	18.53 pcs/ m²
Min. Viewing Distance	21.25m
Brightness	>600 cd/m²
Viewing Angle	170°H 140°V
Driving Mode	1/2 scan
Interface	self-defined interface 26P
Input voltage	4-24V
Max. Power Consumption	125 w/m²
Avg. Power Consumption	130 w/m²
Max. Current	4.2A
Gray Level	16bits
Video frame rate	60 frames/s
Refresh Rate	≥3840Hz
Defective Data Rate	≤1/10000
Display life	>100,000 hours
Brightness Uniformity	>95%
Colors	16384
MTBF	>10000 hours
Lifespan	>100000 hours
Protective function	Over-heat/Over-load/Power down Power leakage/lightning protection etc.
Operating Temperature	-25℃~+45℃
Operating Humidity	10-70% no condensation
Storage Temperature	-40℃~+80℃
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 SC ON
Communication Distance	Cable UTP: 100 meters, max. 130 meters, or optical fiber
Packaging	
Carton	30pcs/carton, size: 435*380*140mm, weight: 17.2kgs
Note: The specification may subject to change without prior notice.	

Модуль светодиодный Indoor P1,25 SMD1010 RGB (320*160mm) GKGD

Артикул P1,25 Indoor RGB

В наличии	2 шт.
Склад МО Одинцово	2 шт.

Характеристики

Производитель	GKGD
Шаг пикселя, mm	1.25
Плотность пикселя, pix/m2	640000
Конфигурация пикселя	1R1G1B
Тип светодиода	SMD1010
Размер модуля, mm	320*160
Вес модуля, g	520
Разрешение модуля, mm	256*128
Количество модулей в m2	19.53
Минимальное расстояние для просмотра, m	1.25
Яркость, cd/m2	500
Угол обзора	160/140
Интерфейс	self-defined interface 26P
Напряжение, VDC	4.2-5
Максимальное потребление, w/m2	633
Среднее потребление, w/m2	317
Уровень серого	15 bit
Кадров в секунду	60
Частота обновления, Hz	3840

Перегрев, перегрузка, отключение питания, утечка энергии, молниезащита	
Рабочий диапазон температур, C	от -20 до +40
Рабочий диапазон влажности, %	10-60
Температура хранения, C	от -20 до +60

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	1/32
Частота дефектных точек, менее	0.0001
Скорость деградации диодов, менее	5%/год
Средняя яркость, cd/m2	500

