
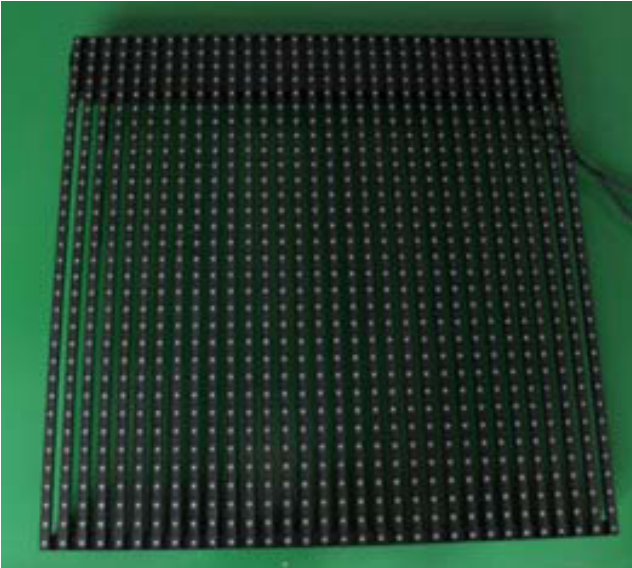


Кластерный Светодиодный экран PH20mm

Технические параметры

Характеристики используемых светодиодов					
№	Типы	Сила света диода	Углы наблюдения (гориз./верт.)	Длина волны	Рабочая температура, рабочий ток
1	Красный	500-600mcd	160°/120°	620-630нм	25°С,20mA
2	Зелёный	1200-1300mcd	160°/120°	520-535нм	25°С,20mA
3	Синий	250-350mcd	160°/120°	465-475нм	25°С,20mA
Характеристики светодиодных планок					
4	Питч	20mm			
5	Форма пикселя	SMD 3in1			
6	Разрешение планки	1x32			
7	Физические размеры планки, мм	9x13.5x640			
8	Масса планки, кг	0,15			
Характеристики кабинетов					
9	Размер кабинета(ВxШxГ), мм	640X640X72			
10	Разрешение кабинета	32x32			
11	Количество планок в кабинете	32			
12	Количество кабинетов	240			
13	Плотность светодиодов, точек/м2	1600			
14	Потребляемая мощность, нормальная, Вт/м2	230			
	Потребляемая	700			

	максимальная, Вт/м2		
16	Материал несущей конструкции кабинета	Алюминий	
17	Масса кабинета	8KG	
18	Яркость	≥4200mcd/m²	
19	Яркость(Max./Min.)	1.2:1	
20	Метод развертки	статический	
21	Оптимальная дальность наблюдения	25m-200m	
22	Обработка цвета	14 бит	
23	Частота развертки	≥400Hz	
24	Частота кадров	50 -- 60Hz	
25	Питающее напряжение	220В/50Гц	
26	Неравномерность отображения цветов	≤0.00001%	
27	Масса экрана, кг/м2	≤19.5	
28	Моторесурс диодов	>50,000 часов	
29	Моторесурс экрана	≥100,000 часов	
30	Погрешность калибровки экрана по белому цвету, %	<3	
31	Ток утечки на землю, мА	<3	
32	Защита от внешнего воздействия	IP65	
33	Диапазон рабочих температур	-20°C ~ 45°C	
34	Диапазон влажности	10% ~ 95%	
35	Система управления	LINSN	
36	Операционная система	Windows98/me/2000/NT/XP	