



Спецификация на екрана : P6.67 pixel pitch

Изграден от здрави Алюминиеви кабинети със задно обслужване.

Размер на екрана (ширина) x (височина) в метри :	7.68 x 4.80 метра
Общо броя пиксели на екрана :	829 440 бр.
Площ на екрана :	36.90 м2
Максимална консумация на ел. енергия (изцяло бял екран):	27 306 W
Средна (работна) консумация на ел. енергия:	5 904 W
Брой кабинети с размер 960 x 960 мм със задно обслужване	40 бр.
Тегло на екрана (приблизително):	1 160 кг

Спецификация на елементите:

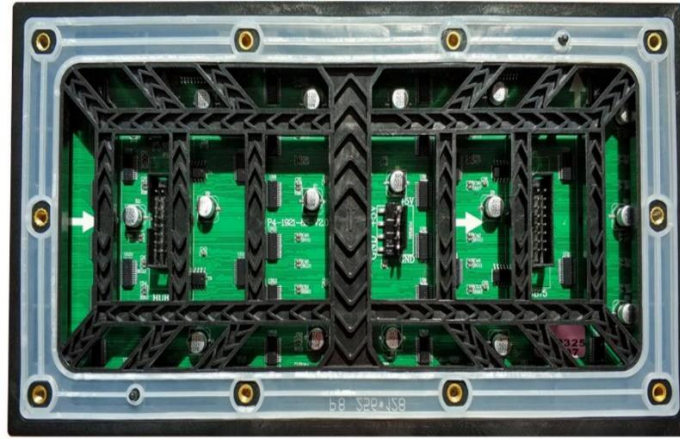
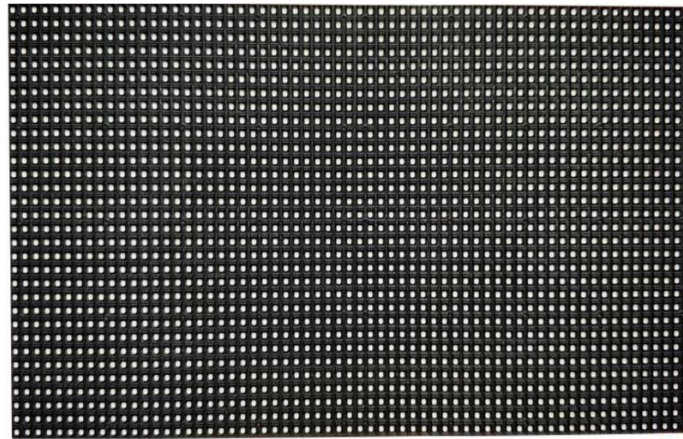
Product mode		P6.67 PIP LED			SMD3535	
1. LED Lamp Specification						
Color	Package	Intensity	Viewing Angle	Wavelength	Testing Conditions	
Red	SMD3535	600mcd	160°	622 nm	25°C,20mA	
Green		1350mcd	160°	520 nm	25°C,20mA	
Blue		280mcd	160°	470 nm	25°C,20mA	
2. Module Parameter						
Pixel Pitch				6.67 mm		
Pixel Configuration				SMD3535		
Density				22 478 pixels/m²		
Module resolution				L	48 pixels	
				H	24 pixels	
Module dimension				L	320 mm	
				H	160 mm	
				D	25 mm	
Module mask				Pure black mask---high contrast		
Driving Mode				Constant current, 1/8 duty		
3. LED Cabinet						
Module Quantity in a cabinet				L	3 pcs	
				H	6 pcs	
Cabinet Dimension				L	960 mm	
				H	960 mm	
				D	150 mm	
Cabinet Resolution				L	144 pixels	
				H	144 pixels	
Cabinet Material				Die Cast Aluminum		
Cabinet Weight				≈ 29 kg/cabinet		
4. Screen						
Cabinet quantity of whole the screen				L	8 pcs	
				H	5 pcs	
Screen Resolution				L	1152 pixels	
				H	720 pixels	
Final Screen size				L	7.68 m	
				H	4.80 m	
Final Screen size in m2				36.90 m2		
5. Electricity Parameter						
Optical Ratings						
brightness				≥8000 (cd/m2)		
Viewing Angle				160°(Horizontal) ; 160°(Vertical)		
Best viewing distance				≥6.67 (m)		
Gray grade				14 (bit)		
Display color				4.4 trillion Colors		
Brightness adjusted				100 grades by software or automatically by sensor		
Operation Power				AC100-240V 50-60Hz Switchable		
Max. Power Consumption				740 W/m²		

P6.67 SMD Пълноцветен Мултифункционален Външен LED екран



“ПИП Електроникс” ЕООД
Гр. Русе, Ул. Лерин №2
Тел.: 0894438078
www.pipaudio.com
E-mail: pipelectronics@yahoo.com

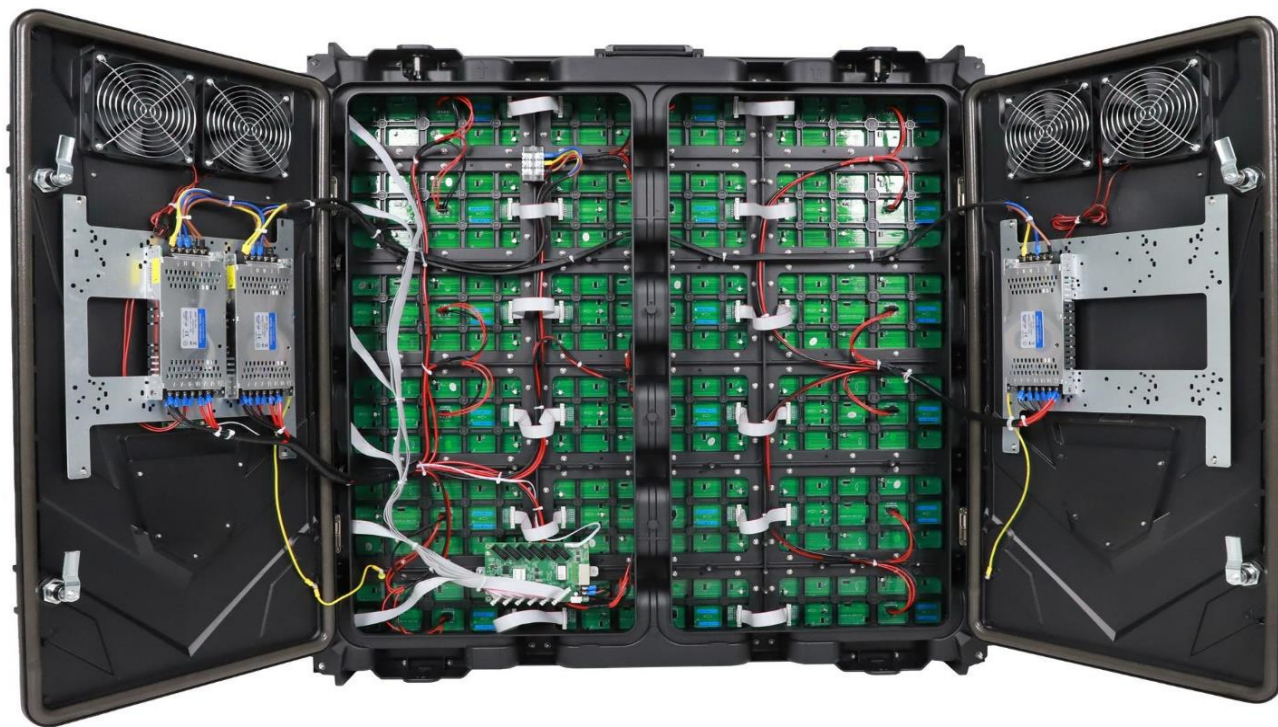
Avg. Power Consumption	160 W/m ²
6. Control System	
Frame Frequency	≥60 Hz
Refresh frequency (Hz)	≥3840 Hz
Input signal	Composite Video , S-video, DVI, HDMI, SDI, HD-SDI
Control Distance	100m(Ethernet cable) ; 20KM(optical fiber cable)
Support VGA Mode	800*600, 1024*768, 1280*1024, 1600*1200
Color temperature	5000~9300 adjustable
Brightness Correction	Pixel by pixel, module by module, cabinet by cabinet
7. Reliability	
Working Temperature	-20~+60 °C
Storage Temperature	-30~+70 °C
Working Humidity	10%~90% RH
Lifetime	100,000 hours
MTBF	5000 hours
Continuous Operating Time	≥72 hours
Protection Grade	IP66
Out-of-Control Pixel Rate	≤0.01%



**P6.67 SMD Пълноцветен
Мултифункционален Външен LED екран**



“ПИП Електроникс” ЕООД
Гр. Русе, Ул. Лерин №2
Тел.: 0894438078
www.pipaudio.com
E-mail: pipelectronics@yahoo.com





ВИСОКА ЧЕСТОТА НА ОПРЕСНЯВАНЕ, БЕЗ ТРЕПТЕНЕ ПО ВРЕМЕ НА ИЗЛЪЧВАНЕ И ПРЕВКЛЮВАНЕ

Без поява на трептения при снимане с професионални камери и излъчване на живо. Това осигурява перфектна картина с висока разделителна способност и гарантира максимално качество на изображението.