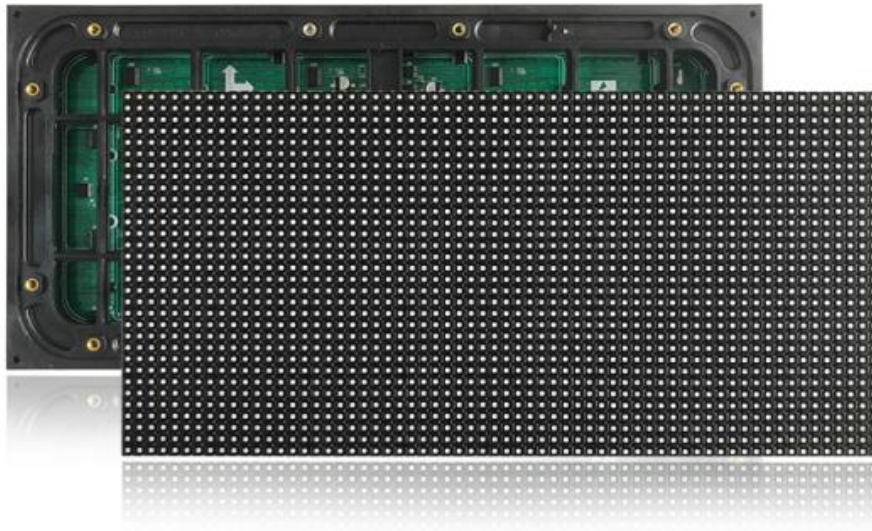


P5 表贴三合一技术参数 OUTDOOR P5 SMD2727 TECHNICAL PARAMETERS

模组 Unit Module	项目	Item	参数	Parameter
	产品型号	Model Number	HY-P5-1/8Scan	
	模组尺寸	Module size	320mm*160mm	
	模组厚度	Module thickness	16mm	
	物理点间距	Pixel pitch	5mm	
	物理密度	Pixels Density	40000 点/m <sup>2</sup>	
	发光点颜色	Pixel configuration	1R1G1B	
	LED 封装	Package mode	SMD2727 national star (SUM2026 / DP502)	
	模组分辨率	Pixel resolution	64dots(W)*32dots(H)	
	模组最大功耗	Max Power	36W	
	模组厚度	Module thickness	16mm (Without magnets)	
			27mm (including magnets)	
	模组重量	Weight	0.46kg	
	驱动方式	Drive type	恒流驱动 Constant drive	
	扫描方式	Scan mode	1/8 扫描 1/16scan	
	接口方式	Port type	HUB75-A	
	白平衡亮度	Brightness of white balance	≥5500cd/m <sup>2</sup>	



320mm\*160mm

托架 bracket	尺寸	Size	320mm*160mm
---------------	----	------	-------------

LED 屏机箱 Cabinet	箱体尺寸	Dimension	640mm*640mm
	单体模组数	Monomer Module Number	8pcs
	供电方式	Power supply	5V/60A*1 pcs
	散热方式	Thermal discharge	fan 1pcs
	箱体分辨率	Pixel per cabinet	128mm*128mm
	最佳视距	Best viewing distance	5M~30M

	最佳视角	Best viewing angle	160° (W) 120° (H)
	环境温度	Temperature	存贮 storage:-35℃~+85℃ 工作 working:-20℃~+50℃
	相对湿度	Relative humidity	10%-95%
	屏体厚度	Thickness	85mm

供电 Power	工作电压	Working voltage	AC220V ±10%
	平均功耗	Average Power consumption	<200W/m <sup>2</sup>
	最大功耗	Max.Power consumption	<500W/m <sup>2</sup>
	电流	Current	<18mA(single LED)
控制系统 Control system	控制主机	CPU	Pentium4 or above P4 或以上
	操作系统	Operation system	WIN98/2000/NT/XP/WIN7
	控制方式	Control method	同步控制 Synchronization
主要技术参数 Main technical parameter	驱动器件	Driving device	Constant drive IC 恒流驱动
	刷新频率	Refresh frequency	>1920HZ
	灰度/颜色	Grey scale/colors	4096 级,可显示 16.7M 颜色 4096gray level/16.7M colors
	平均无故障时间 MTBF		>9000hours
	电源开关	Power switch	自动开关 Automatic switch
	显示模式	Display Mode	≥800*600/1024*768