

Product specification sheets

室内 P2.5 表贴三合一技术参数 INDOOR P2.5 SMD 3IN1 TECHNICAL PARAMETERS

模组参数 Unit Module	项目	Item	参数	Parameter
	产品型号	Model Number	XJ-P2.5-64S	
	模组尺寸	Module size	320mm*160mm	
	物理点间距	Pixel pitch	2.5mm	
	物理密度	Pixels Density	160000 dots/m ²	
	最小舒适观看距离 Minimum comfortable viewing distance		4.3m	
	发光点颜色	Pixel configuration	1R1G1B	
	LED 封装	Package mode	SMD2020	
	模组分辨率	Pixel resolution	128dots(W)*64dots(H)	
	亮度	Brightness	400cd/m ²	
	模组最大功耗	Module Max Power	26W	
	最大功率	Max Power	510W/m ²	
	平均功率	Average Power	170W/m ²	
	刷新频率	Refresh frequency	≥3840Hz	
	视角	Viewing Angle	140° (W),120° (H)	
	模组厚度	Module thickness	14.5mm	
	模组重量	Weight	0.48kg	
	驱动方式	Drive type	恒流驱动 Constant drive	
	扫描方式	Scan mode	1/64 扫描 1/64 scan	
	接口方式	Port type	HUB75-E	
	匹配系统卡	Matching system card	Colorlight、Nova	
	平均无故障工作时长 MTBF		>9000hours	
	环境温度	Temperature	存储 storage:-20℃~+60℃ 工作 working:-20℃~+50℃	
	相对湿度	Relative humidity	10%-80%RH No condensation	