

Product specification sheets

室内 P4 表贴三合一技术参数 INDOOR P4 SMD 3IN1 TECHNICAL PARAMETERS

模组参数 Unit Module	项目	Item	参数 Parameter
	产品型号	Model Number	XJ-4-20S
	模组尺寸	Module size	320mm*160mm
	物理点间距	Pixel pitch	4 mm
	物理密度	Pixels Density	62500dots/m ²
	最小舒适观看距离 Minimum comfortable viewing distance		4-33m
	发光点颜色	Pixel configuration	1R1G1B
	LED 封装	Package mode	SMD2020
	模组分辨率	Pixel resolution	80dots(W)*40dots(H)
	亮度	Brightness	500 cd/m ²
	模组最大功耗	Module Max Power	34W
	最大功率	Max Power	680W/m ²
	平均功率	Average Power	260W/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	PWM 恒流驱动 PWM Constant drive
	扫描方式	Scan mode	1/20 扫描 1/20scan
	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	存贮 storage:-20℃~+60℃ 工作 working:-20℃~+50℃
	相对湿度	Relative humidity	10%-80%RH No condensation