

P2.5-LED 广告牌技术参数表

序号	项目	技术参数
1	像素点组成	1 红 1 绿 1 蓝 LED (SMD2020)
2	像素点间距	2.5mm
3	模组尺寸	280mm*210mm
4	模组分辨率	108X81
5	模组排列 (HxW)	9x2
6	LED 封装厂家	国星封装
7	整屏分辨率	157464 点/台
8	最大白平衡亮度	≥1100cd/m ²
9	灰度级别	16bits
10	显示颜色	281 trillion
11	失控点数	≤0.0001
12	最佳视距	≥3M
13	可视角度(H/V)	水平: ≥160° 垂直≥160°
14	扫描方式	1/27 扫描
15	亮度调节	手动手动, 编程和自动与传感器
16	换帧频率	≥60HZ
17	刷新频率	≥3960HZ
18	控制方式	手机 APP (WiFi)
19	兼容	HDMI, SDI, S-Videom, MP4
20	屏体寿命	≥80,000 小时.
21	连续工作时间	>72 小时
22	防水等级	IP40
23	工作电压	AC 240/100 ± 10%, 50Hz/60Hz
24	环境温/湿度	温度: -20℃~+60℃, 湿度: 10%-60%
25	功耗 (最大/平均)	400W 左右/m ² , 120W 左右/m ²
26	维护	后维护
27	屏体重量	≤27KG/m ²
28	屏体尺寸 (HxWxT)	1920mmx570mmx33mm

