

LED显示屏参数

序号	货物名称	规格/型号	单位	数量
1	P2.5全彩高清室内LED显示屏	LED显示屏参数: 亮度: $\geq 400\text{cd/m}^2$ 亮度均匀性: > 0.95 屏幕水平视角: 140 ± 10 度 屏幕垂直视角: 130 ± 10 度 最佳视距: $\geq 2.5\text{m}$ 使用环境: 室内 每平方单元板最大功率: $\leq 457\text{W/m}^2$ 配电功率: (每平方最大功率 $\div 78\% \div 85\%$) $\leq 689\text{W/m}^2$ 灰度等级: 红、绿、蓝各12-14bits 显示颜色: 43980亿种 换帧频率: ≥ 60 帧/秒 刷新频率: 3840Hz 控制方式: 计算机控制, 逐点一一对应, 视频同步, 实时显示 亮度调节: 256级手动/自动 输入信号: DVI/VGA/HDMI/DP、复合视频信号、S-VIDEO、YpbPr (HDTV) 使用寿命: ≥ 10 万小时 平均无故障时间: ≥ 1 万小时 衰减率(工作3年): $\leq 15\%$ 连续失控点: 0 离散失控点: < 0.0001 , 出厂时为0 盲点率: < 0.0003 , 出厂时为0 工作温度范围: $-20 \sim 40^\circ\text{C}$ 工作湿度范围: 10%-65%RH(无结露) 防护性能: 超温/过载/掉电/图像补偿/各种校正技术/过流/过压/防雷(可选项) 屏幕水平平整度: $< 1\text{mm/m}^2$ 屏幕垂直平整度: $< 1\text{mm/m}^2$ 模组规格: $320\text{mm} \times 160\text{mm}$, LED显示屏尺寸: $6.17\text{m} \times 1.69\text{m} = 10.4\text{m}^2$	平方	10.4
2	控制卡	接收发卡, 发送卡	1	套
3	视频处理器	视频处理器	1	套
4	配电箱	国标(含防雷+远程开关+时控)	1	套