|  |  |
| --- | --- |
| **名称** | **技术指标参数** |
| **品牌要求** | 海佳彩亮、强力巨彩、皇家显示 |
| **像素管单元** | 物理点间距：≤2.5mm  物理密度：≥160000点/m2  发光点颜色： 1R1G1B  基 色：纯红+纯绿+纯蓝  模组分辨率：≥宽32点×高16点  模组尺寸: 宽320mm×高160mm |
| **显示屏整屏** | 实际屏体显示面积：5.76（长）×1.92（高）=11.286m2  要求整屏面积：5.86（长）×2.02（高）=11.8372 m2  模组数量：320mmx160m 216个  物理分辨率：≥(长)2304点×(高)768点= 1769472点  最佳视距：2.5～10m  最佳视角：水平120度，垂直120度  环境温度：存贮 -20℃ ～ +40℃  工作 -20℃ ～ +50℃  相对湿度：≤10～90%RH  **屏体厚度：便于维修、美观和散热**  **结构屏：钢构不锈钢包边** |
| **供电** | 工作电压： AC220V±10％  平均功耗： 650W/m2  最大功耗： ≤700W/m2 |
| **控制系统** | 控制主机  操作系统：WIN 7以上 控制方式： 同步控制  显示卡：DVI显卡  多媒体全彩发送卡  多媒体全彩接收卡  视频处理系统 |
| **主要技术参数** | 1）驱动器件：采用LED专用驱动器件  2）驱动方式：1/4扫描  3）扫描频率：≥420帧/秒  4）刷新频率：≥120帧/秒  5）灰度/颜色：RGB各256级，可显示16.7M颜色  **6）白平衡亮度：≥6500cd/m2**  7）亮度调节方式：软件调节100级可调  8）视频信号：PAL/NTSC  9）视频输入/输出方式：八路输入/八路输出  10）控制系统采用： DVI显卡＋全彩控制卡  11）平均无故障时间：≥10000小时  12）寿命：8万小时  13）平整度：任意相邻像素间≤0.3mm；  模块拼接间隙<1mm ；  14）均匀性：像素光强、模块亮度均匀  15）电源开关：自动开关  16）开关电源负荷：5V/40A  17）计算机显示模式：800×600;1024×768  18）有效通讯距离：不低于100m（网线传输） |
| **音响系统** | 定压功放，2个6.5吋专业喇叭 |
| **播放软件** | LED专用播放软件 |
| **质保期** | 三年 |
| **数量** | 1套 |