



采购清单

序号	货物名称	技术规格及主要参数	单位	数量	核心产品
1	LED 拼接屏	1. ▲点间距 $\leq 1.25\text{mm}$, 前维护; 2. 屏体尺寸: 宽度 5820mm (允许偏离区间: $0\sim+180\text{mm}$), 高度 2200mm (允许偏离区间: $0\sim+163\text{mm}$); 3. 整屏分辨率宽 ≥ 4656 点, 高 ≥ 1760 点; 4. 表贴三合一金线封装; 5. 箱体结构: 高精度压铸铝合金材质 16: 9 箱体, 一体成型 (框架、背板、后盖) 整体压铸成型, 抗压抗拉, 全金属自然散热结构, 无风扇、无孔、防尘、静音设计; 6. ▲屏幕峰值功耗: $\leq 550\text{W}/\text{m}^2$; 7. ▲白平衡亮度: $\geq 600\text{cd}/\text{m}^2$; 8. ▲视角: 水平/垂直视角 $\geq 170^\circ$; 9. ▲校正后亮度均匀性: $\geq 97\%$; 10. 色温: 3000K—10000K 可调; 11. 换帧频率: $\geq 60\text{Hz}$; 12. 色域 $\geq 120\%\text{NTSC}$; 13. 含主控、发送卡、接收卡; 安装时含定制支架, 配套控制软件、强弱电线电缆等系统正常使用所需的配套辅材。	m2	12.8	是
2	LED 拼接屏	1. ▲点间距 $\leq 1.25\text{mm}$, 前维护; 2. 屏体尺寸: 宽度 4300mm (允许偏离区间: $0\sim+500\text{mm}$), 高度 2100mm (允许偏离区间: $0\sim+263\text{mm}$); 3. 整屏分辨率宽 ≥ 3440 点, 高 ≥ 1680 点; 4. 表贴三合一金线封装; 5. 箱体结构: 高精度压铸铝合金材质 16: 9 箱体, 一体成型 (框架、背板、后盖) 整体压铸成型, 抗压抗拉, 全金属自然散热结构, 无风扇、无孔、防尘、静音设计; 6. ▲屏幕峰值功耗: $\leq 550\text{W}/\text{m}^2$; 7. ▲白平衡亮度: $\geq 600\text{cd}/\text{m}^2$; 8. ▲视角: 水平/垂直视角 $\geq 170^\circ$; 9. ▲校正后亮度均匀性: $\geq 97\%$; 10. 色温: 3000K—10000K 可调; 11. 换帧频率: $\geq 60\text{Hz}$; 12. 色域 $\geq 120\%\text{NTSC}$; 13. 含主控、发送卡、接收卡; 安装时含定制支架, 配套控制软件、强弱电线电缆等系统正常使用所需的配套辅材。	m2	9.03	是
3	LED 拼接屏	1. ▲点间距 $\leq 1.25\text{mm}$, 前维护; 2. 屏体尺寸: 宽度 3000mm (允许偏离区间: $0\sim+200\text{mm}$), 高度 1690mm (允许偏离区间: $0\sim+335\text{mm}$); 3. 整屏分辨率宽 ≥ 2400 点, 高 ≥ 1352 点;	m2	5.36	是

		4. 表贴三合一金线封装; 5. 箱体结构: 高精度压铸铝合金材质 16: 9 箱体, 一体成型 (框架、背板、后盖) 整体压铸成型, 抗压抗拉, 全金属自然散热结构, 无风扇、无孔、防尘、静音设计; 6. ▲屏幕峰值功耗: $\leq 550\text{W}/\text{m}^2$; 7. ▲白平衡亮度: $\geq 600\text{cd}/\text{m}^2$; 8. ▲视角: 水平/垂直视角 $\geq 170^\circ$; 9. ▲校正后亮度均匀性: $\geq 97\%$; 10. 色温: 3000K—10000K 可调; 11. 换帧频率: $\geq 60\text{Hz}$; 12. 色域 $\geq 120\%\text{NTSC}$; 13. 含主控、发送卡、接收卡; 安装时含定制支架, 配套控制软件、强弱电线电缆等系统正常使用所需的配套辅材。			
4	LED 拼接屏	1. ▲点间距 $\leq 1.25\text{mm}$, 前维护; 2. 屏体尺寸: 宽度 2400mm (允许偏离区间: $0\sim+160\text{mm}$), 高度 1350mm (允许偏离区间: $0\sim+90\text{mm}$) ; 3. 整屏分辨率宽 ≥ 1920 点, 高 ≥ 1080 点; 4. 表贴三合一金线封装; 5. 箱体结构: 高精度压铸铝合金材质 16: 9 箱体, 一体成型 (框架、背板、后盖) 整体压铸成型, 抗压抗拉, 全金属自然散热结构, 无风扇、无孔、防尘、静音设计; 6. ▲屏幕峰值功耗: $\leq 550\text{W}/\text{m}^2$; 7. ▲白平衡亮度: $\geq 600\text{cd}/\text{m}^2$; 8. ▲视角: 水平/垂直视角 $\geq 170^\circ$; 9. ▲校正后亮度均匀性: $\geq 97\%$; 10. 色温: 3000K—10000K 可调; 11. 换帧频率: $\geq 60\text{Hz}$; 12. 色域 $\geq 120\%\text{NTSC}$; 13. 含主控、发送卡、接收卡; 安装时含定制支架, 配套控制软件、强弱电线电缆等系统正常使用所需的配套辅材。	m2	3.24	是
5	LED 拼接屏	1. ▲点间距 $\leq 1.25\text{mm}$, 前维护; 2. 屏体尺寸: 宽度 9600mm, 高度 2125mm (允许偏离区间: $0\sim+238\text{mm}$) ; 3. 整屏分辨率宽 ≥ 7680 点, 高 ≥ 1700 点; 4. 表贴三合一金线封装; 5. 箱体结构: 高精度压铸铝合金材质 16: 9 箱体, 一体成型 (框架、背板、后盖) 整体压铸成型, 抗压抗拉, 全金属自然散热结构, 无风扇、无孔、防尘、静音设计; 6. ▲屏幕峰值功耗: $\leq 550\text{W}/\text{m}^2$; 7. ▲白平衡亮度: $\geq 600\text{cd}/\text{m}^2$; 8. ▲视角: 水平/垂直视角 $\geq 170^\circ$; 9. ▲校正后亮度均匀性: $\geq 97\%$; 10. 色温: 3000K—10000K 可调;	m2	20.4	是

		11. 换帧频率: $\geq 60\text{Hz}$; 12. 色域 $\geq 120\%\text{NTSC}$; 13. 含主控、发送卡、接收卡; 安装时含定制支架, 配套控制软件、强弱电线电缆等系统正常使用所需的配套辅材。			
6	LED 拼接屏	1. $\blacktriangle$ 点间距 $\leq 1.25\text{mm}$, 前维护; 2. 屏体尺寸: 宽度 4800mm, 高度 2025mm (允许偏离区间: $0\sim+215\text{mm}$); 3. 整屏分辨率宽 ≥ 3840 点, 高 ≥ 1620 点; 4. 表贴三合一金线封装; 5. 箱体结构: 高精度压铸铝合金材质 16: 9 箱体, 一体成型 (框架、背板、后盖) 整体压铸成型, 抗压抗拉, 全金属自然散热结构, 无风扇、无孔、防尘、静音设计; 6. $\blacktriangle$ 屏幕峰值功耗: $\leq 550\text{W}/\text{m}^2$; 7. $\blacktriangle$ 白平衡亮度: $\geq 600\text{cd}/\text{m}^2$; 8. $\blacktriangle$ 视角: 水平/垂直视角 $\geq 170^\circ$; 9. $\blacktriangle$ 校正后亮度均匀性: $\geq 97\%$; 10. 色温: 3000K—10000K 可调; 11. 换帧频率: $\geq 60\text{Hz}$; 12. 色域 $\geq 120\%\text{NTSC}$; 13. 含主控、发送卡、接收卡; 安装时含定制支架, 配套控制软件、强弱电线电缆等系统正常使用所需的配套辅材。	m2	9.72	是
7	LED 拼接屏	1. $\blacktriangle$ 点间距 $\leq 1.25\text{mm}$, 前维护; 2. 屏体尺寸: 宽度 4800mm, 高度 2025mm (允许偏离区间: $0\sim+215\text{mm}$); 3. 整屏分辨率宽 ≥ 3840 点, 高 ≥ 1620 点; 4. 表贴三合一金线封装; 5. 箱体结构: 高精度压铸铝合金材质 16: 9 箱体, 一体成型 (框架、背板、后盖) 整体压铸成型, 抗压抗拉, 全金属自然散热结构, 无风扇、无孔、防尘、静音设计; 6. $\blacktriangle$ 屏幕峰值功耗: $\leq 550\text{W}/\text{m}^2$; 7. $\blacktriangle$ 白平衡亮度: $\geq 600\text{cd}/\text{m}^2$; 8. $\blacktriangle$ 视角: 水平/垂直视角 $\geq 170^\circ$; 9. $\blacktriangle$ 校正后亮度均匀性: $\geq 97\%$; 10. 色温: 3000K—10000K 可调; 11. 换帧频率: $\geq 60\text{Hz}$; 12. 色域 $\geq 120\%\text{NTSC}$; 13. 含主控、发送卡、接收卡; 安装时含定制支架, 配套控制软件、强弱电线电缆等系统正常使用所需的配套辅材。	m2	9.72	是
8	LED 条屏	1. $\blacktriangle$ 像素间距: $\leq 2.5\text{mm}$; 2. 屏体尺寸 12050mm (允许偏离区间: $0\sim+110\text{mm}$) *600mm (允许偏离区间: $0\sim+40\text{mm}$) ; 3. 校正后亮度: 600nits; 色温: 3000-10000K 可调; 4. 水平可视角度: ≥ 160 度; 垂直可视角度: ≥ 160 度;	m2	7.23	是

		5. 校正后亮度均匀性: $\geq 97\%$; 6. $\blacktriangle$ 平整度 $\leq 0.2\text{mm}$ 7. 电源系统: 支持 N+1 冗余备份 维护方式: 前后维护; 8. 含主控、发送卡、接收卡; 安装时含定制支架, 配套控制软件、强弱电线电缆等系统正常使用所需的配套辅材。			
9	LED 条屏	1. $\blacktriangle$ 像素间距: $\leq 2.5\text{mm}$; 2. 屏体尺寸 7800mm (允许偏离区间: $0\sim+200\text{mm}$) *600mm (允许偏离区间: $0\sim+40\text{mm}$); 3. 校正后亮度: 600nits; 色温: 3000-10000K 可调; 4. 水平可视角度: ≥ 160 度; 垂直可视角度: ≥ 160 度; 5. 校正后亮度均匀性: $\geq 97\%$; 6. $\blacktriangle$ 平整度 $\leq 0.2\text{mm}$ 7. 电源系统: 支持 N+1 冗余备份 维护方式: 前后维护; 8. 含主控、发送卡、接收卡; 安装时含定制支架, 配套控制软件、强弱电线电缆等系统正常使用所需的配套辅材。	m2	4.68	是
10	LED 条屏	1. $\blacktriangle$ 像素间距: $\leq 2.5\text{mm}$; 2. 屏体尺寸 9400mm (允许偏离区间: $0\sim+200\text{mm}$) *600mm (允许偏离区间: $0\sim+40\text{mm}$); 3. 校正后亮度: 600nits; 色温: 3000-10000K 可调; 4. 水平可视角度: ≥ 160 度; 垂直可视角度: ≥ 160 度; 5. 校正后亮度均匀性: $\geq 97\%$; 6. $\blacktriangle$ 平整度 $\leq 0.2\text{mm}$ 7. 电源系统: 支持 N+1 冗余备份 维护方式: 前后维护; 8. 含主控、发送卡、接收卡; 安装时含定制支架, 配套控制软件、强弱电线电缆等系统正常使用所需的配套辅材。	m2	5.64	是
11	LED 条屏	1. $\blacktriangle$ 像素间距: $\leq 2.5\text{mm}$; 2. 屏体尺寸 10230mm (允许偏离区间: $0\sim+10\text{mm}$) *600mm (允许偏离区间: $0\sim+40\text{mm}$); 3. 校正后亮度: 600nits; 色温: 3000-10000K 可调; 4. 水平可视角度: ≥ 160 度; 垂直可视角度: ≥ 160 度; 5. 校正后亮度均匀性: $\geq 97\%$; 6. $\blacktriangle$ 平整度 $\leq 0.2\text{mm}$ 7. 电源系统: 支持 N+1 冗余备份 维护方式: 前后维护; 8. 含主控、发送卡、接收卡; 安装时含定制支架, 配套控制软件、强弱电线电缆等系统正常使用所需的配套辅材。	m2	6.14	是
12	LED 条屏	1. $\blacktriangle$ 像素间距: $\leq 2.5\text{mm}$; 2. 屏体尺寸 4800mm (允许偏离区间: $0\sim+320\text{mm}$) *320mm; 3. 校正后亮度: 600nits; 色温: 3000-10000K 可调; 4. 水平可视角度: ≥ 160 度; 垂直可视角度: ≥ 160 度; 5. 校正后亮度均匀性: $\geq 97\%$;	m2	1.54	是

		6. ▲平整度$\leq 0.2\text{mm}$ 7. 电源系统：支持 N+1 冗余备份 维护方式：前后维护； 8. 含主控、发送卡、接收卡； 安装时含定制支架，配套控制软件、强弱电电缆等系统正常使用所需的配套辅材。			
13	拼接处理器	输入：SDI*1、VGA*1、DVI*1、HDMI*2、CVBS*1，输出 DVI ≥ 4	台	4	否
14	拼接处理器	输入：1*DVI；1*VGA；1*HDMI；可扩展 1-2 路信号	台	5	否
15	拼接处理器	输入：4 路 DVI、4 路 HDMI，输出：4 路 DVI	台	2	否
16	拼接处理器	输入：8 路 DVI、8 路 HDMI，输出：8 路 DVI	台	1	否
17	LED 屏控制系统	输入：一路 DVI 一路 HDMI 视频输入，4 路网口输出	台	1	否
18	解码器	1. 单路端口可解码输出 4 路 4K@30/16 路 1080P@30/36 路 720P@30； 2. 支持走廊模式，可适应不同应用场景的解码显示； 3. 支持第三方私有码流解码上墙； 4. 设备支持接入采用 ONVIF 协议的网络视频流； 5. 设备支持接入满足 GB28181 规定的 H.264/H.265 网络视频流； 6. 设备支持 3840*2160@60/1920*1080@60/1280*720@60/1024*768@60/1280*1024@60/1600*1200@60/1680*1050@60/1440*900@60/1920*1080@50/1280*720@50 等输入分辨率显示。	台	7	否
19	控制电脑	主频$\geq 2.3\text{GHz}$/内存$\geq 8\text{G}$/硬盘$\geq 500\text{G}$/显示器≥ 21.5英寸/独立显卡。 投入使用时安装与序号 1-12LED 屏幕控制软件匹配的操作系统、办公软件等环境。	台	12	否
20	交换机	24 口千兆三层网络交换机，全千兆自适应，4 个万兆光口，含光模块，交换容量 $\geq 336\text{Gbps}$ /3.36Tbps，包转发率 $\geq 126\text{Mpps}$ 。	台	12	否
21	机柜	加厚机柜，长*宽*高 600mm*600mm*635mm，柜体采用冷轧钢板，含 PDU	台	7	否
22	专业操作台	双联操作台，1200mm*925mm*1000mm，柜体采用优质冷轧钢板型材，台面使用防划材质，含强弱电线槽及预留接口，含座椅。	台	4	否
23	配电箱	10KW，国标，标准配电柜(PLC) (尺寸 700mmX500mmX200mm)，包含空开、断路器。	台	12	否