|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备明细 | | | | | |
| 序号 | 设备名称 | 产品型号 | 参数 | 数量 | 单位 |
| 1 | 投影仪 | 夏普投影机XG-EC500UA | 基本参数 3LCD显示技术，液晶板尺寸≥0.64英寸；标准亮度≥5700流明；对比度50000:1标准分辨率1920\*1200（WUXGA），兼容4:3，16:9；1.6倍光学变焦；可360°位移（垂直±45%， 水平±10%）； 灯泡功率≥280W，整机功耗≤380W，节能模式下待机功耗≤0.5W；灯泡寿命≥3000小时（标准模式），节能模式下灯泡寿命≥4000小时；机器重量≥5.1KG；置扬声器≥10W；接口 输入接口：HDMI输入\*2，电脑输入(15针微型D-sub)\*2，视频（RCA1，色差信号\*1（和电脑1共享），音频输入(3.5mm立体声微型插口)\*1，音频输入（RCA L/R1，USB-A\*1；输出接口：电脑输出\*1（和电脑输入2共享），音频输出(3.5mm立体声微型插口)\*1；控制接口：USB-B\*1，LAN(RJ-45）\*1，RS-232C接口(9针D-sub)\*1；特色功能 采用风琴褶皱式防尘过滤网；滤网清洁提醒功能，到达用户设定的清洁时间，屏幕上会出现滤网警告图标； 底部全密闭防尘结构设计，更适合吊装，有效防止灰尘侵入；支持0秒冷却，菜单可设置冷却时间为0秒；黑板模式和幕墙色补偿功能，可设置4种幕墙背景色（红、蓝、绿、黄）；几何校正功能；网络投影功能，通过网线连接可传输局域网内计算机音视频信号，无需另购模USB查看器功能，可投影存储器里的图片文件；USB DISPLAY功能，可通过USB线缆投影来自电脑的图像和音频；RJ45网络控制功能，适用于局域网内计算机对投影机的远程控制；开机密码锁定；开机LOGO密码锁定；遥控器或者面板按键锁定功能；安全防盗杆设计kensington安全防盗锁设计；无信号自动关机；画面静止功能；节能+静音模式；AV消音功能；画面放大功能；高海拔模式；顶部更换灯泡，侧面更换过滤网；机器面板按键、遥控器采用全中文标识，便于操作； | 2 | 台 |
| 2 | 电动银幕 | 三叶TYSY-120 | 技术参数： 产品型号 TYSY-1202 投影比例（W\*H) 16:93 面料 玻璃纤维柔性幕4 控制方式 镶嵌式壁挂5 幕布开灯增益值 大于1.5倍6 水平视角 160度7 幕面尺寸 2660MM\*1870MM8 银幕安装方式 吊装 \*电动幕选用高亮度、增益大于1.5倍、有效散射角大于160度的幕面材料，具有高分辨率，彩色还原性好，白昼成像清晰的优点，光均匀性大于93%。可选配电动控制，无线或红外遥控装置，操作灵活。\*无拼接缝整幅银幕。\*高强度100MM铁皮壳。 | 2 | 套 |
| 3 | 一键联无线投屏系统 | 宝疆MRA2多屏同显器 | 1.嵌入式硬件架构，A7 1.3GHz双核低功耗处理器，支持2路1080P解码，内置LINUX操作系统,性能稳定，可长时间不关机使用。 2.支持操作系统：支持Windows 7/8.1/10 32和64位、MAC OS X 10.10及以上、支持智能手机/平板无线投屏，支持airplay功能，推荐使用iOS9及以上，OS X 10.10及以上、Android 5.0及以上(需安装APP，支持本地视频声音) 3.硬件规格：1Xhdmi1.4b接口，1x网络接口（千兆网口），1x3.5mm音频接口，1Xusb2.0接口，1x12V1A电源接口 4.视频输入分辨率：可达4K/3840x2160 视频输出分辨率：可达4K/3840x2160 帧数：可达30帧/每秒 5.视频输出：通过HDMI输出，输出的分辨率可以自适应或手动设置。 6.支持两种发射器：USB发射器（标配、通用性好）或HDMI发射器（选配、无需软件更流畅）； 7.支持WIN 纯软件投屏，通过WIN Sender应用软件。 8.显示内容：支持电脑和移动端混合显示、支持多路移动端同时显示 9.显示比例：可显示等比，4：3，16：9，16：10 10.支持投屏过程分辨率和显示比例可修改、支持同一网段下手机自动搜索多台接收端设备并投屏 11.同时显示源端数量：1路 .同时接入源端数量：可支持16路 12.音频输出：44.1KHz/16bit 立体声、通过HDMI内嵌音频和3.5mm模拟线路音频输出 13.支持双WiFi：热点AP为5G/2.4G双频模组，外置双天线。网卡STA为2.4G单频模组，内置单天线。 14.支持无线桥接。无线传输协议：支持IEEE 802.11ac/802.11n,WIFI有20个信道可选，无线传输速率：可达867Mbps 15.无线传输距离： 15米视距 (一键联主机和一键联按键之间无遮挡) 16.无线传输频段：可支持2.4 GHz或5 GHz，无线加密协议：支持WPA2-PSK 17.传输延时：平均延时小于100mS 18.支持开机,待机画面客制化、支持WEB管理介面、支持修改频段及信道、支持修改视频输出分辨率、支持修改WiFi名称及密码 19.支持安卓controller主持模式控制，支持集控管理软件WIN Controller。 20.可选择的信道数量：9(5G)/11(2.4G) 21.支持有线组播功能，通过组播功能可以实现多屏同显，即多个显示端显示同样的投屏画面，多屏同显最多可支持到254屏同显(理论值,设备需要同在有线局域网环境下)。 22.支持无线多屏同显功能，最大1发+4收，不需要部署路由器，自组网。 23.支持竖屏显示功能。 24.支持无投屏时自动关闭显示输出功能设置。 25.支持显示自动满屏设置。 26.AirPlay投屏清晰度可达1080P旋转的清晰度。 27.电源/功耗：平均功耗不高于5W；按键：5V/500mA，平均功耗1.5W。 28.温度范围：运行：+5°C ~ +40°C；存放：-20°C ~ +60°C 29.湿度范围：存放：0 ~ 90%相对湿度，无冷凝；运行：0 ~ 90%相对湿度，无冷凝 30.认证:国家3C认证/CE认证/检测报告 | 1 | 套 |
| 4 | 吊架 | 配套定制 | 投影机专用 | 2 | 套 |