

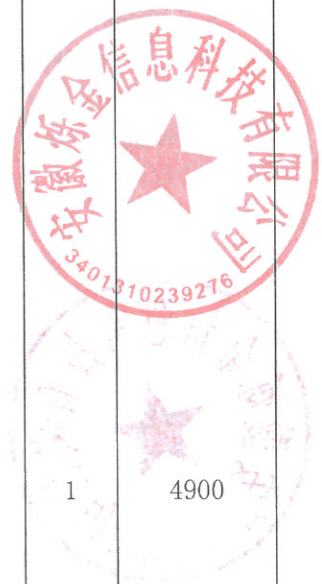
7、分项清单报价表

序号	名称	项目内容	单位	数量	综合单价 (元)	合价 (元)	备注
1	室内全 彩显示 屏(核心 产品)	<p>品牌: 宇烁 型号: YS-P1.8</p> <p>屏体净尺寸: 4.16米*2.4米 整屏分辨率: 2236点*1290点; 1.物理点间距: 1.86mm; 物理密度: 289050点/m²; 模组尺寸: 320mm*160mm; 模组分辨率: 172点*1290点; 发光点颜色: 1R1G1B; 刷新率: ≥3840Hz; 像素失控率: ≤1/100000; 白平衡亮度: ≥600cd/m²;</p> <p>2. 运动图像拖尾时间: ≤20ms; 超广域色温调节技术, 色温范围 2800K-12800K, 色度均匀性 ≤±0.003Cx, Cy, 且屏幕具有抗色衰, 屏幕连续工作 200 小时, 设备画面可正常显示, 亮度、色度、色温正常无衰减。画面色彩、亮度、饱和度高度一致, 可完美呈现自然界真实色彩, 长时间使用无衰减, 保持画面的色彩和亮度处于长期稳定状态; 运动图像拖尾时间: ≤20ms;</p> <p>3. 光生物安全及蓝光检测: 在 20°C-30°C 的暗室内以恒流电源 0.35A, 50Hz 正常工作 15 分钟后测试, 屏体蓝光符合光生物安全性标准, 对人体无害; 4. 控制方式: 通过控制软件可将显示单元中每一个像素点与控制画面中每一控制点一一对应; 自定义开机画面, 开机 Logo 制定; (提供封面具有“CMA”或“CNAS”标识的检测机构出具的检测报告的复印件并加盖投标单位公章)</p> <p>5. 播放画面流畅, 避免摩尔纹, 在 1/1500 秒的专业相机拍摄情况下, 画面无屏闪线、无晃动; 屏幕采用动态检测技术和 TrurLife Enhancement 技术有效消除杂色和干扰并且屏幕使用过程具有播放防卡死功能, 播放过程中视频、图片等播放文件出现卡死现象, 软件能快速停止当前播放文件, 切换到下一个媒体播放; (提供封面具有“CMA”或“CNAS”标识的检测机构出具的检测报告的复印件并加盖投标单位公章)</p> <p>6. 产品通过高低温试验、温升试验、盐雾试验、紫外老化试验, 噪音试验, 依据 SJ/T11141-2017, SJ/11281-2017 标准测试</p>	平方 米	10	7820	78200	

		<p>合格；模块具有校正存储功能；屏幕具有自检功能及开机保护功能；7. 接地电阻：接地端子与可触及金属部件之间的阻抗$\leq 0.05 \Omega$且可触及接地零部件，接触电流限制$\leq 2.1\text{mA}$并在抗电强度测试中显示模组电源接口和外壳裸露金属部件施加 AC3000v 的试验电压 1min 不发生绝缘击穿；安全监测模块，可对电路线缆温度、环境温度、漏电（剩余电流）进行实时监测，可对电流、电压、剩余电流、等数据设置报警值，超过限值自动报警；（提供封面具有“CMA”或“CNAS”标识的检测机构出具的检测报告的复印件并加盖投标单位公章）</p> <p>8. 节能：LED 显示屏所使用的开关电源在 100%负载的情况下，功率因数达到 0.95 以上（提供封面具有“CMA”或“CNAS”标识的检测机构出具的检测报告的复印件并加盖投标单位公章）</p> <p>9. 大屏具有安全监测模块，可对电路线缆温度、环境温度、漏电（剩余电流）进行实时监测，可对电流、电压、剩余电量、等数据设置报警值，超过限值自动报警；自检技术：可实现 LED 单点检测，通讯检测，温度检测；可实现远程监督控制；</p> <p>10. 投标时须提供原厂 3 年售后服务承诺函并加盖投标单位公章；</p>				
2	电源	<p>品牌：宇烁 型号：YS-200W5I</p> <p>1. 额定输出电压：5VDC；2. 过载保护：额定负载的 110~150%范围内电源保护，去载恢复正常输出；3. 短路保护：输出端短路时电源保护，输出关断，去掉短路恢复正常输出；4. 防火阻燃：PCB 印制板具有防火阻燃性，防火阻燃等级 V-0；5. 待机功能：输出负载为电源空载或电源整机待机时，功耗$\leq 0.25\text{W}$；动态负载：在跳变周期为 20ms 的情况下，输出负载由 10%-100%及 100%-10%之间跳变，产品无异响、元器件损坏等现场，设备运行正常）（提供封面具有“CMA”或“CNAS”标识的检测机构出具的检测报告的复印件并加盖投标单位公章）</p>	套	1	7600	7600
3	控制系统	<p>品牌：卡莱特 型号：定制</p> <p>集成 HUB75，无需再配转接板；减少接插连接件，减少故障点，故障率更低；支持常规</p>	套	1	7000	7000

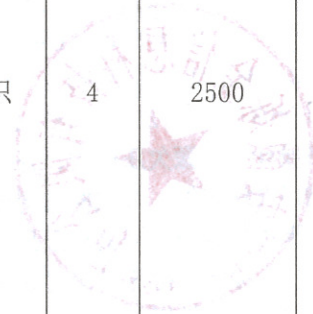
		芯片实现高刷新、高灰度、高亮度；新灰度引擎，低灰度表现更佳；支持 14bit 精度逐点校正；支持所有常规芯片、PWM 芯片和灯饰芯片；支持静态屏、1/2~1/32 扫之间的任意扫描类型；支持任意抽点，支持数据偏移；单卡支持 32 组 RGB 信号输出，支持超大带载面积，单卡带载 128*1024，256*512；支持 DC 3.3V~6V 超宽工作电压。					
4	视频处理器	品牌： 卡莱特 型号： X6 1. 具备 SDI、HDMI、DVI 等高清数字接口，多路信号间无缝切换；支持广播级缩放及多画面显示；具备 6 个千兆网口输出，单机可支持最宽 8192 像素，或最高 8192 像素的 LED 显示屏。2. 具备 1 路 SDI，1 路 HDMI，2 路 DVI 数字信号接口；最大输入分辨率 1920*120060Hz，支持分辨率任意设置；最大带载 390 万像素，最宽可达 8192 点，或最高可达 8192 点；支持视频源任意切换，任意缩放；支持三画面显示，位置、大小可自由调节；	台	1	9000	9000	
5	屏体结构	品牌： 烁金 型号： 国标 1. 安装方式：壁挂式安装。钢架结构采用国标 40mm*40mm 镀锌钢管，中间采用 50mm*30mm 国标镀锌方管等，外部装潢采用不锈钢包边。钢架结构整体美观整齐、牢固稳定，采用标准工艺、焊接角铁及方管的方式组成框架	平方米	10	750	7500	
6	播放软件	品牌： 宇烁 型号： 同步播放软件 V1.0 1、支持视频、音频、图像、文字、Flash、Gif 等形式的媒体文件播放；支持 Microsoft office 的 Word、Excel、PPT 显示，支持时钟、计时、天气预报显示；支持外部视频信号（TV、AV、S-Video、复合视频）播放；支持多页面多分区节目编辑；支持视频切换功能、分区特效，以及三维特效动画。 2. 软件与屏体为同一品牌产品，提供 LED 播放软件计算机软件著作权登记证书（提供上述计算机软件著作权登记证书的复印件并加盖投标单位公章）	套	1	3700	3700	
7	智能配电箱	品牌： 宇烁 型号： YS-E20W 1. 含智能控制系统，使用 RS232 串口或千兆	台	1	5000	5000	

		<p>网口通信，支持中控对接，支持用网口级联在接收卡之间或最后； 2. 与大屏须为同一品牌以确保系统的稳定性；可对电流、电压、剩余电量、温度、过载等数据设置报警值，超过限值自动报警，通过手机 APP、PC 端平台获取报警通知；支持自检功能，当装置运行异常、元器件故障、设备离线短路或断路时，会上报相应故障信息。（提供封面具有“CMA”或“CNAS”标识的检测机构出具的检测报告的复印件并加盖投标单位公章）</p>				
8	无线投屏	<p>品牌：宝疆 型号：V100</p> <p>1. 嵌入式硬件架构，A7 1.4GHz 四核 CPU，支持 1 路 4K 或 2 路 1080P 解码，支持 1 路 1080P 编码，内置 LINUX 操作系统，性能稳定，可长时间不关机使用，支持 7X24 小时运行。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 投屏，推荐使用 iOS9 及以上，OS X 10.10 及以上；支持 miracast 投屏；支持安卓 APP 投屏（Android 5.0 及以上）。 3. 硬件规格：1 x HDMI 2.0 接口，1 x 网络接口（百兆网口），1 x 3.5mm 音频接口，2 x TYPEA USB2.0 接口，1 x TYPEC USB2.0 接口，1 x 12V/1A 电源接口 HDMI 输出分辨率：4K60Hz 解码格式：H.265、H.264 解码能力：最大 4K30 帧数：可达 30 帧/每秒，HDMI 分辨率：3840x2160P60、3840x2160P30、1920x1080P60、1280x720P60、1024x768P60，支持三种发射器：USB 发射器（1080P 编码）、HDMI 发射器（支持 4K 编码）和 TYPEC 发射器（支持 4K 编码），支持 WIN 纯软件投屏，通过 WIN Sender 应用软件，支持 miracast 投屏，不需要切换主机 WiFi 配置。4. 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，各种发射端（硬件发射器、AirPlay、miracast 等等）投屏可相互切换，不需要等待，显示比例：可显示等比，4: 3，16: 9，16: 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，同时显示源端数量：2 路，同时接入源端数量：可支持 16 路，单画面投屏时，清晰度为 4K，即真 4K 投屏：</p>	项	1	4900	4900



		<p>4K 输入、4K 编码、4K 解码、4K60Hz 输出，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 5. 支持双 WiFi：热点 AP 为 5G/2.4G 双频模组；网卡 STA 也是 5G/2.4G 双频模组，. 支持无线桥接。支持有线桥接，无线传输协议：支持 IEEE 802.11ac/802.11n, WIFI 有 20 个信道可选，无线传输距离：30 米视距（一键联主机和一键联按键之间无遮挡），无线传输频段：可支持 2.4 GHz 或 5 GHz，默认 5G，无线加密协议：支持 WPA2-PSK，传输延时：平均延时小于 150mS，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，. 支持安卓 controller 主持模式控制，支持集控管理软件 WIN Controller，可选择的信道数量：9(5G)/11(2.4G)，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，有线组播多屏同显最多可支持到 254 屏同显。6. 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，支持触摸回传：USB 发射器、HDMI 发射器、TYPEC 发射器和 WIN Sender 都支持，支持扩展桌面投屏，支持投屏码功能，支持 AP、有线和无线网卡三种投屏接入方式，并且这三种方式投屏可以任意组合，支持竖屏显示功能，支持显示自动满屏设置，AirPlay 投屏清晰度可达 1080P 旋转的清晰度，支持 2 路 AirPlay 同时投屏，2 路清晰度都可达 1080P 旋转清晰度，电源/功耗：平均功耗不高于 2.5W，温度范围：运行：+5° C ~ +40° C；存放：-20° C ~ +60° C，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</p>				
9	控制电脑	<p>品牌：惠普 型号：G6 1、CPU: Intel 处理器 10 代 I5；2、内存：≥16GB DDR4；3、硬盘：512GSSD 固态硬盘；4、网卡：集成 100/1000MB 自适应网卡；5、插槽：不少于 1 个 PCIe x16、1 个 PCIe x16、显卡：2G 独立显卡；7、电源大于 180 瓦；</p>	台	1	4900	4900
10	综合布	品牌： 烁金	项	1	4900	4900

	线	型号: 国标 国标铜芯动力电源线, 6类国标网线, 连接线、接头、插头等满足现场施工需要。				
11	主扩全频扬声器	品牌: 湖山 型号: MH512M 1、12英寸大功率低音驱动单元, 1.75英寸钛膜压缩高音单元; 90°×60°号角覆盖。2、额定功率≥400W, 峰值功率≥1600W, 额定阻抗≥8Ω, 灵敏度≥98dB/W/m; , 连续声压级≥124dB/W/m, 最大声压级≥130dB/W/m, 频率范围: 50-20000Hz, 覆盖角度(H×V)≥90°×60°可旋转高音号角, 扬声器单元: LF约12"×1 HF约1.75"×1。(提供封面具有“CMA”或“CNAS”标识的检测机构出具的检测报告的复印件并加盖投标单位公章)”。3、号角: 250×250mm/铸铝; 输入接口: NL4MP×2; 箱体材料: 15mm多层桦木板; 支撑座: 音箱底部Φ35mm支撑座; 吊挂点: 多点M8螺丝吊装孔位; 箱体尺寸约(mm): 600(H)×400(W)×386(D); 重量: 24kg	只	2	3250	6500
12	补声扬声器	品牌: 湖山 型号: MH510M 1、10英寸大功率低音驱动单元, 1.35英寸钛膜压缩高音单元; 90°×60°号角覆盖2、额定功率≥250W, 峰值功率≥1000W, 额定阻抗≥8Ω, 灵敏度≥97dB/W/m, 连续声压级≥121dB/W/m, 最大声压级≥127dB/W/m, 频率范围: 55-20000Hz, 覆盖角度(H×V)≥90°×60°可旋转高音号角, 扬声器单元: LF约10"×1 HF约1.35"×1。(提供封面具有“CMA”或“CNAS”标识的检测机构出具的检测报告的复印件并加盖投标单位公章)。3、号角: 185×185mm/玻璃钢; 输入接口: NL4MP×2; 箱体材料: 15mm胶合板; 1.5mm金属防灰网罩, 黑色洒点漆, 支撑座: 音箱底部Φ35mm支撑座; 吊挂点: 多点M8螺丝吊装孔位; 箱体尺寸约(mm): 530(H)×328(W)×328(D); 重量约: 15.7kg。	只	4	2500	10000
13	主扩功率放大器	品牌: 湖山 型号: G2400-SZD 1、采用全分立元件的移相控制自激振荡电路; 无冲击声的开关机控制、平衡差分音频信号输入(也可以接成非平衡); 输出功率(RMS): 2×600W/8Ω, 2×1020W/4Ω, 2	台	1	4500	4500

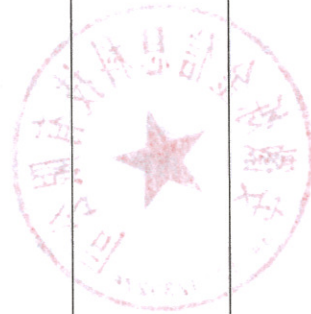


		<p>×1730W/2Ω,输出功率(桥接):1×1200W/16Ω,1×2040W/8Ω,1×3460W/4Ω。2、全面的保护电路设计:电源欠压保护、开关机延时保护,输出直流保护,过载率控制过热保护,温度功率控制保护(提供封面具有“CMA”或“CNAS”标识的检测机构出具的检测报告的复印件并加盖投标单位公章)3、频率响应:20Hz-20kHz±0.5dB;总谐波失真(THD+N):≤0.03%(10%输出功率,1KHZ,A计权);过载电动势:≥12dB;信噪比:≥105dB;输入阻抗:平衡20KΩ,非平衡10KΩ;串扰抑制:≥85dB(A计权,1KHZ,8Ω,输入衰减1dB);声道增益差:≤0.5dB(输入衰减10dB,8Ω)。</p> <p>4、输入灵敏度:35dB/32dB/29dB/26dB(±0.5dB)(提供封面具有“CMA”或“CNAS”标识的检测机构出具的检测报告的复印件并加盖投标单位公章)5、阻尼系数:≥500;电源:90-260V/50-60Hz;额定RMS输出电压(THD=1%,1KHZ):≥69.3V;尺寸约:480×88×412mm;6、具有跨网段app开启功能(提供功能截图并加盖投标单位公章)</p>					
14	辅助功率放大器	<p>品牌:湖山 型号:G1200-SZD</p> <p>1、采用全分立元件的移相控制自激振荡电路;无冲击声的开关机控制、平衡差分音频信号输入(也可以接成非平衡);输出功率(RMS):2×400W/8Ω,2×680W/4Ω,2×1150W/2Ω输出功率(桥接):1×800W/16Ω,1×1360W/8Ω,1×2300W/4Ω。2、全面的保护电路设计:电源欠压保护、开关机延时保护,输出直流保护,过载率控制过热保护,温度功率控制保护(提供封面具有“CMA”或“CNAS”标识的检测机构出具的检测报告的复印件并加盖投标单位公章)3、频率响应:20Hz-20kHz±0.5dB;总谐波失真(THD+N):≤0.03%(10%输出功率,1KHZ,A计权);输入灵敏度:35dB/32dB/29dB/26dB(±0.5dB);过载电动势:≥12dB;信噪比:≥105dB;输入阻抗:平衡20KΩ,非平衡10KΩ;串扰抑制:≥85dB(A计权,1KHZ,8Ω,输入衰减1dB);声道增益差:≤0.5dB(输入衰减10dB,8Ω)3、阻尼系数:≥500;电源:90-260V/50-60Hz;额定RMS输出电压</p>	台	2	4250	8500	

		(THD=1%, 1KHz) : ≥56.6V; 尺寸约: 480×88×412mm; 重量约: 8.8kg				
15	调音台	品牌: 湖山 型号: GH2-12USB 1、机架式调音台, 上 19 英寸标准机柜; 12 路独立平衡线路输入, 1 组立体声输入, 1 组立体声输出; 2 路主输出加 2 编组输出, 一路辅助输出; 带 USB 接口和操作界面, 可直接播放 WMA、MP3 双格式音乐; 频率响应: 20Hz-20KHz; 总谐波失真: 20Hz-20KHz 时为 +14dbu; 输入 GAIN 控制旋钮至最小值; 幻象电源: 48V; 输入均衡: HIGH:12KHz, MID:2.5KHz, LOW:80Hz; 内部数字效果器: 16 种模式; LED 电平表: 2×12 点 LED 电平表。	台	1	3500	3500
16	数字音频矩阵	品牌: 湖山 型号: GDS-II 1、24-bit DSP 技术, 高性能 AD /DA; 灵活组合的 2 输入, 6 输出, 多种分频模式; 输入输出音量调节, 范围从-40dB 到+12dB, 最小步进 0.1dB; 每个输入输出通道有 7 段参数均衡 (PEQ), 每段参数均衡有多种类型选择; 输出高通、低通滤波器, 每个滤波器有多种斜率和类型供选择; 每个输入输出通道可设置最长延时 1000ms, 带延时开关; 每个输入输出通道均有压缩器, 可调节各压缩器的门限值; 压缩比, 上冲时间和释放时间, 关闭、硬拐点、5 级拐点可调; 每个输出通道到相位反转功能; 通道复制功能, 多通道链接功能, 可同时设置多个通道参数。2、USB, RS485 等多种方式与上位机连接; 多台机器联网功能, 一台电脑可同时连接 3 种类型机器, 同一类型最长达 32 台; 132*32 点阵 LCD 液晶显示屏; 7 段输入输出电平显示 LED; 静音显示 LED 灯, 按键指示 LED 灯; 动态范围: 117dB; 最大用户程式数: 30; 开关电源: AC90V-250V, 50Hz/60Hz。3、频率响应: 10Hz-22KHz; 总谐波失真: ≤0.01%	台	1	3500	3500
17	反馈抑制器	品牌: 湖山 型号: GF224 每通道具有 24 个可编程的滤波器; 可调整立体声或独立的双通道处理不少于 48 个可编程的滤波器; 滤波器带宽可调整: 1/5oct、1/10oct、1/20oct、1/80oct 可选择滤波器脱开时间; 滤波器应用的类型, 包括: 语言	台	1	3500	3500

		<p>滤波器，低、中、高三段音乐滤波器；输入通道测量表，每通道 24 段滤波器测量表；电子平衡的输入和输出端口 XLR 和 TRS；输入接口：2 个；输出接口：2 个；</p> <p>最大输入电平：18dBu±1</p> <p>频率响应：20Hz-20kHz±0.5dB；总谐波失真：≤0.05%，信噪比：≥100dB；过载源电动势：≥4500mV，最大输出电平：18dBu±1</p> <p>采样率：48KHz；电力消耗：9W；</p>					
18	无线一拖二手持话筒	<p>品牌：湖山</p> <p>型号：DS-UT20</p> <p>1. EIA 标准 1U，双通道分集式接；黑色金属面板，LED 段码显示器，可同时显示群组、频率、电池电量、静音位准、电子音量等相关信息；LED 灯柱显示 RF/AF 强度；载波频段：UHF530~690.000MHZ；单机频道数量：2000 个；频率间隔：25KHz；音频灵敏度：-48±3dB；综合 S/N 比：>100dB(A)；频率响应：70Hz~15kHz；最大声压级：109dBA1KHz，THD 1%；</p> <p>2. 指向性频响曲线：300~2000Hz≤-8dB；</p> <p>备注：提供封面具有“CMA”或“CNAS”标识的检测机构出具的检测报告的复印件并加盖投标单位公章，，报告中需包含声性能“频率响应曲线图”和“指向性频率响应曲线图”。3. 电源供应：100-240V，内置 AC 电源板，支持 AC 电源环路输出。提供实物图片证明，标注清楚环路输出接口。4. 投标时须提供原厂 3 年售后服务承诺函并加盖投标单位公章；</p>	套	2	3600	7200	
19	数字会议系统	<p>品牌：湖山</p> <p>型号：DS-M2100、DS-2100C、DS-2100D、DS-ANT20、DS-ZQS20</p> <p>一、会议系统*1支持多种会议模式：自由讨论、轮替发言、限制发言、主席优先等；四组 8P-DIN 输出线，与单元手拉手连接；系统单路可控制 35 只列席单元，单台可连接 60 只列席单元；面板具有数码显示和多种工作模式调节及指示灯；高、中、低音均衡调节电路，独立调整系统音质；平衡线路输出接口及不平衡输出接口以适应各种设备连接方式；双重锁扣式“T”型连接盒 DS-J2；标配 10 米延长线；工作电压：AC 220V/50Hz。频率响应：100Hz-13KHz；功率消耗：115W；总</p>	台	1	19600	19600	

谐波失真： $\leq 0.1\%$ **二、主席单元*1** 抗电磁及 RF 射频干扰，高灵敏度电容咪，长距离拾音；麦克风单元环形红色光环指示，主席单元具有强制切断客席发言优先功能、优先提示音，可选择开启或者关闭，单元具备讲话者不发言自动关机功能；主席单元个数不受限制，可置于回路中任意位置；全数控化设计，单元由系统主机供电，工作电压为 DC18V；稳定可靠的纸质桌牌功能（144×61mm），指示发言者姓名；单元输出连接线角度及方向可调角度，适用于不同类型的会议桌安装；配备一条 1.5m 8p 连接线，同分线盒连接；技术参数：工作电压：DC18V（由主机提供）；频率响应：100Hz—13KHz；灵敏度： $-44\text{dB} \pm 2\text{dB}$ ；参考讲话距离：20—60cm；连接方法：“T”型连接盒及 8 芯专用连接线缆**三、代表单元*5**1、抗电磁及 RF 射频干扰，高灵敏度电容咪，长距离拾音；麦克风单元环形红色光环指示；3、单元讲话者不发言自动关机功能；全数控化设计，单元由系统主机供电，工作电压为 DC18V；稳定可靠的纸质桌牌功能（144×61mm），指示发言者姓名；单元输出连接线角度及方向可调角度，适用于不同类型的会议桌安装；配备一条 1.5m 8p 连接线，同分线盒连接；技术参数：工作电压：DC18V（由主机提供）；频率响应：100Hz—13KHz；灵敏度： $-44\text{dB} \pm 2\text{dB}$ ；参考讲话距离：20—60cm；连接方法：“T”型连接盒及 8 芯专用连接线缆**四、天线分配器*1**1. 采用最新超高动态低杂讯元件与超宽频微带线路设计，具有超低内调失真及损耗的特性，提供多频道接收系统同时使用时能排除混频干扰。2. 天线输入连接座具有供应天线放大器的电源，可直接连接具有天线放大器的延长天线及内建放大器的天线。3. 载波范围为 500MHZ—850MHZ4. 能提供四台宽频多频道接收机共用一对天线，第二台分配器同时级联或宽频多频道接收机，简化天线装配工程。5. 分路器可提供 4 路 12V DC 电源输出，为 4 台无线接收机提供电源，简化机柜安装。天线分配：4 路双通道输出，适用频宽范围：500MHz — 850MHz，输入截断点： $+15\text{dBm}$ ，输出/输入增益： $+1.0\text{dB} \pm 1\text{dB}$ 输出端隔离度： $>18\text{dB}$ 在 500MHz — 850MHz 输出/入



		<p>阻抗：50Ω 天线输入接头电源：天线 A、B 输入端各提供约 8V DC, 250 mA(max)，电源输入：12V-15V/5A DC, 电源输出：12V/1.2A DC (Each one), 消耗电流:(单机): 约 145mA 在 12V DC 输入, 尺寸约: 480mm (宽)*45mm (高)*180mm (深) 五、有源对数周期天线</p> <p>*21. 本产品为专业用 UHF 频段外接延长对数天线, 适用的频宽涵盖 500MHz —850MHz 范围, 对需要特定方位使用的环境有非常好的效果。2. 内建可调增益放大器以及衰减器, 用户可根据实际使用环境调整增益, 步进增益, 总增益量: 0 — 18dB ±2dB 步进量: ±1dB, 步进衰减 总衰减量: 0 — 9dB ±2dB 步进量: ±1dB, 天线阻抗 :50Ω, 天线增益: 3-5dB, 驻波比: ≤2.5:1, 接收模式 (3 dB 波束宽度): 65° (垂直角), 120° (水平面)</p> <p>4、连接插座 :TNC 母座×1, 电流消耗 :约 60mA/DC 8V, 电源 :TNC 母座须提供偏压电源 DC 6—10V, 尺寸约 :302mm (长)×252mm (宽)×23mm (高), 重量约 :430g</p>					
20	电源时序器	<p>品牌: 湖山 型号: DX4.0</p> <p>1、2 寸彩色液晶智能显示窗, 实时显示当前电压、日期时间, 通道开关状态; 定时开关机功能, 内置时钟芯片, 可根据日期时间设定, 无需人工操作; 8 路通道输出, 每路延时开启和关闭时间可自由设置 (范围 0~999S); 10 组设备开关场景数据保存/调用, 场景管理应用简单便捷; 欠压、超压检测及报警功能; 2、单路额定输出电流 13A, 总输出达 30A, 总功率 6000W, 单路最大功率 2000W, 支持多台设备级联控制, 级联状态可自动检测及设置; 配置 RS232 串口, 支持外部中央控制设备控制; 可实现远程集中控制, 每台设备自带设备编码 ID 检测和设置; 支持面板 Lock 锁定功能, 防止人为误操作; 3、额定输出电压: 交流 220V. 50Hz 可控制电源: 8 路外加 2 路输出辅助通道, 10chs, 每路动作延时时间: 0-999 秒, 供电电源: AC220V 50/60Hz 30A, 状态显示: 2 寸彩色液晶实时显示当前电压, 日期, 时间, 每路开关状态, 单路额定输出电流: 13A, 额定总输出电流: 30A, 定时器功能。</p>	台	1	1900	1900	
21	电视	品牌: TCL	台	2	4800	9600	

		型号: 55V8E 55 寸液晶 CPU 架构: 四核 A55, WIFI 频段: 2.4G&5G, 存储内存: 32GB 系统: Android, 背光方式: 直下式/DLED, 运行内存/RAM: 2GB, 音响功率: 20W, 屏幕尺寸: 55 英寸, 屏幕分辨率: 高清 4K,					
22	人工及辅材	品牌: 烁金 型号: 国标 音频线、话筒支架、线槽、线管、人工、调试等。	米	1	7000	7000	

法定代表人或代理人（被授权人）： 21.8 (签字或盖章)

供应商： 安徽烁金信息科技有限公司 (盖章)

日期：2022年11月24日