附件：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **产品名称** | **型号** | **品牌** | **规格参数** | **单位** | **数量** | **图例** |
| 会议音箱 | QV-10P | REAL | 1、频率响应:50 Hz - 20 kHz 2、驱动器:1X10寸（64mm音圈）反射式低频单元, 1X1寸（44mm音圈）反射式高频单元 3、扬声器功率：300瓦 AES （ 1000瓦 峰值功率） 4、灵敏度1m\1w：96dB 5、最大声压级：124dB 6、额定阻抗：8欧姆 7、高音盖角度：水平90度×垂直80度至50度 8、外观颜色：黑色耐磨，双组分外观整理，提供超高抗划痕的保护 9、尺寸(宽X高X深)：348毫米×575毫米×335毫米 | 只 | 4 |  |
| 纯后级功放 | P2500 | HMAUDIO | 输出功率：8Ω 500W，4Ω 800W，8Ω桥接 1500W  信噪比：>100dB A计权  失真度：<0.1% A计权  灵敏度：0.775V  输入阻抗：20KΩ 平衡  阻尼系数：>200/8Ω  频率响应：20HZ-20KHZ, ±0.5dB  通道分离度：>95dB  冷却方式：无级变速风扇散热  功放保护：具有短路、过流、欠压、过压和过温 | 台 | 2 |  |
| 12路调音台 | MH-12 | SPIRIT | 8路麦克风输入，两组线路输入；  内置+48V幻像电源供应；  60mm行程推子；  通道输入3锻EQ带1段扫频；  每通道设有哑音及监听开关；  设置1路辅助输出；  内置效果器；  内置MP3、SD卡蓝牙及FM收音机功能 。 输入通路：8路Mic+2组立体声  辅助输入/输出：1/1  参量均衡器：3段1段中频扫频  频率响应：20Hz-20kHz  信噪比：＞95dB  总谐波失真：＜0.05%  输入通道阻抗： 10KΩ/1.6kΩ  输出通道阻抗：75Ω  输入/出通道插口：XLR/TRS  耳机阻抗：30Ω～600Ω  电源供电：110V/220V AC50~60Hz  尺寸(L×W×H)mm：372x380x100/50  重量：4.8kg | 台 | 1 |  |
| 二进六出音箱处理器 | DP2004 | KOER | DP2004是一款2进4出全数字音频处理器，外观简洁大方；  1、1.2寸中文彩屏.显示界面直观,中英文可切换.  2、96KHz采样频率，32-bit DSP处理器，24-bit A/D及D/A转换；  3、输入和输出每路均设有6段独立参量均衡（调节增益范围可达±20dB），每路均有延时、极性及静音设置，延时最长可达1000ms；  4、输出通道的均衡调节设有Lo-shelf、Hi-shelf两种模式，还可控制增益、压限及输入通道信号的选择功能；  5、可变高/低通滤波器的斜率可设置为12dB,18dB,24dB或48dB每倍频程，并可选择其响应为：贝塞尔(Bessel)、巴特沃斯(Butterworth)或宁克(Linkwitz-Riley)；  6、延时每个通道设立单独延时，调节范围 adj range: 0-1000ms。  7、极性同相（+）反相（-）In phase(+) & reversed phase( -)  8、输入均衡PEQ6个参量均衡,中心频率点(FREQ)：20Hz-20KHz，带宽：0.05-3oct,步距：0.05oct,增益：±20dB，步距：0.1dB.  9、混合每个输出通道可单独选择不同的输入通道，也可以选择输入通道的任意组合  10、增益调节范围：±12dB，步距为0.1dB adj range:±12dB step: 0.1dB  11、延时每个输入通道有单独延时控制，调节范围0-1000ms.  12、输出均衡每个输出通道可设6个均衡，均衡方式为：PEQ/Lo-Shelf/Hi-Shelf  13、频率响应20Hz-20KHz(0~-0.5dB)  14、信噪比＞110dB  15、重量3.4kg  16、尺寸480\*215\*48mm | 台 | 1 |  |
| 一拖二无线手持麦 | RH-2000 | HUAPRODI | 频率范围：640-690MHz  可调信道数：100×2  振荡方式：锁相环频率合成（PLL）  频率稳定度：±10ppm  接收方式：超外差二次变频  接收灵敏度：-95~-67dBm  音频频响：40-18000Hz  谐波失真：≤0.5%  信噪比：≥110dB  音频输出：平衡输出和混合输出  发射功率：3-30mW  调制方式：调频（FM）  电池规格：5号电池2节  电源规格：100-240V 50-60Hz 12VDC（开关电源适配器）或者220VAC/50-60HZ 12VDC （线  性电源）  电源消耗：≤10W | 套 | 2 |  |
| 电源时序器 | LA-80Plus | ABL | 8路电源时序器，单路最大输出电流16A，工作电压90V～240V，输出电源插座后面板8个受控16A万用插座;前面板1个直通16A万用插座，插座标准兼容国标6A|10A|16A/英标13A/美标15A/欧标G/M插头；开关间隔时间1秒 | 台 | 1 |  |
| 音频隔离器 | SQ22 | APC | 输入输出隔离绝缘耐压：300Vp-p以上  多通道隔离静噪器特性：设备插损<0.5dB回损：＞18dB  模拟地环路隔离及静噪处理  频率响应：20HZ—20KHZ（±＜0.2db ref 1khz）  共模抑制：＞68dB＠1KHz  立体声通道隔离度：62dB  输入阻抗：600Ω  输入接口：XLR平衡接口  输出阻抗: 600Ω  输出接口： XLR平衡接口  额定损耗：＜0.5db（ref 1khz 1V rms）  绝缘电阻：DC1000V 100MΩ  隔离电压：AC 50Hz - 60Hz 0 V—1500V  最大输入电平：+6dBu | 台 | 1 |  |
| 音响工程线 | 2\*1.8mm2 | 线胜 | 2\*1.8平方音频专用工程线缆 | 米 | 200 |  |
| 机柜 | 22U | 卓越 | 22U带玻璃门豪华机柜 | 个 | 1 |  |
| 音箱支架 | 定制 | 定制 | 专业音箱支架 | 套 | 4 |  |
| 辅材 | 定制 | 定制 | 信号线、音频接插件、其他辅件 | 项 | 1 |  |
| 线管 | 定制 | 联塑 | 线管、线槽、配件 | 项 | 1 |  |
| 人工劳务 | 定制 | 定制 | 线路敷设、设备安装、系统调试 | 项 | 1 |  |