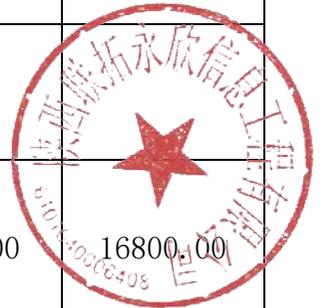


## 十一、 投标分项报价表

项目名称：西咸新区泾河第七小学 2024 年设备采购项目包 2

项目编号：SQ-ZBDL-20240601-002

产 品 费 用	序号	名称	品牌	型号规格	原产地及制 造厂名	技术参数	数 量	全费用综合 单价 (元)	分项合价 (元)	
		主食库								
	1	米面架	汇聚恒	1000*500*200	陕西、陕西 汇丰厨具工程 有限公司	1、所有板材均选用 SUS304 优质磨砂贴塑不 锈钢板材； 2、格栅板厚度 1.2MM，四条腿均用 38*38*1.2mm 无缝不锈钢管； <b>3、拉管 38*38*1.2mm 直通不锈钢管；</b> 4、配不锈钢可调子弹脚。	15	488.00	7320.00	
	2	平板推 车	汇聚恒	600*1050*857	陕西、陕西 汇丰厨具工程 有限公司	1、车体采用 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板 材；厚度 1.5mm； 2、手把选用 38mm*1.2mm 不锈钢圆管，带承 重式橡胶万向脚轮。	8	881.00	7048.00	
		副食库								
1	四层平 板货架	汇聚恒	1200*500*1600	陕西、陕西 汇丰厨具工程 有限公司	1、所有板材均选用 SUS304 优质磨砂贴塑不 锈钢板材； 2、格栅板厚度 1.2MM，四条腿均用 38*38*1.2mm 无缝不锈钢管；	14	1200.00	16800.00		



						3、拉管 38*38*1.2mm 直通不锈钢管； 4、配不锈钢可调子弹脚。			
	毛菜间								
	1	大单星盆水池	汇聚恒	1200*760*800+150	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	1、主材采用 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材，水池台面厚度 1.5mm； 2、水斗选用 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材，厚度 1.5mm；柜体选 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材，厚度 1.2mm； 3、带不锈钢（钢芯）可调节子弹脚。	3	1220.00	3660.00
	2	商用分体净食机	智博立	580*410*140mm	浙江、浙江博立灶具科技有限公司	1、金属机身，全面防潮，使用更安全； 2、触控显示屏，一键启停，更智能； 3、可台面放置，可壁挂安装，双场景自由切换； 4、产品额定功率电压 210W/AC220V； 5、活氧发生器采用钛发生管，低衰减； 6、气泵采用直流无刷电机，低噪音，高寿命； 7、微纳米活氧羟基技术，优于传统净化技术； 8、净化器可拆卸设计，易清洗便护理； 9、五大净化功能，全方位净化厨房食材与器皿； 10、大容量净化，释放厨房劳动力； 11、检测结果大肠杆菌噬菌体（MS2）每	3	28000.00	84000.00



					<p>pfu/mL 去除率&gt;99.999%;</p> <p>12、检测结果大肠杆菌 8099 除菌率&gt;99.6%;</p> <p>13、检测结果沙门氏菌 ATCC14028 除菌率&gt;99.6%;</p> <p>14、检测结果毒死蜱每 mg/kg 去除率&gt;99.01%;</p> <p>15、15、检测结果磺胺嘧啶每 ug/L 去除率&gt;99.01%;</p> <p>16、检测结果克伦特罗每 mg/kg 去除率&gt;95.83%;</p> <p>17、检测结果敌敌畏每 mg/kg 去除率&gt;98.96%;</p> <p>18、可杀灭细菌 99.0%;</p> <p>19、可杀灭病菌 99.0%;</p> <p>20、可降解农残 99.0%;</p> <p>21、可降解表层抗生素, 激素 99.0%;</p> <p>22、可降解黄曲霉素净化 8 分钟, 可去除率为&gt;63.5%;</p> <p>23、可净化人工色素;</p> <p>24、可降低食材中嘌呤含量 90.0%;</p> <p>25、无二次污染。</p>			
3	洗地龙头	北京龙旗嘉业	215*535*530	北京、北京龙旗嘉业科技有限公司	<p>1、优质软管, 黑色 SBR 橡胶, 35' (10.7M) 的管子长度, 最大压力 300PSI, 最大温度 80° C, 标准的 GH 型号 3' (91cm) 管子连接头, 耐高压可输热水;</p> <p>2、限位橡胶球, 软管自动回卷到转盘, 回</p>	1	2913.00	2913.00



						卷到限位球停止，限位球可手动调整位置； 3、不锈钢保护套，不锈钢软管保护套，保护软管不刮伤；主弹簧：采用弹簧合金，超过 25K 的拉力测试，轻松及安全的服务； 4、可持续喷水，钢圈套住把手，可持续喷水减轻手部负担。			
4	双层平板工作台	汇聚恒	1800*800*800	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	1	1260.00	1260.00		
5	四层平板货架	汇聚恒	1200*500*1600	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	4	1200.00	4800.00		
	冷冻库								
1	四层平板货架	汇聚恒	1200*500*1600	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	8	1200.00	9600.00		



						38*38*1.2mm 无缝不锈钢管； 3、拉管及横撑采用 38*1.2mm 矩形不锈钢方管； 4、配不锈钢可调子弹脚。			
2	冷冻库	艾默生	2262*5099*2200	山东、艾默生(中国)电机有限公司	<p>1. 库板板材采用 1.0mm 厚 304 双面不锈钢板库板；</p> <p>2. 制冷机组采用松下压缩机，冷库门应为平合型及不应外突。门应自动关闭(打开 90 度时，能保持不关上，以便清洗和装运货物)；</p> <p>3. 磁性的密封垫能保证密封良好，门下设有防漏胶，门上设液压式关门定位器；</p> <p>4. 冷库门应装有安全锁可由内部打开，门较设于左或右。冷库门净尺寸 800X1800mm；</p> <p>5. 隔热层每一块冷库板的内外均是用金属片制成，并注入 100 毫米厚 100% 环保空气防损氨基甲酸酯隔热物质，而冷库板的热传导率为 0.023w/mk。密度为 40 千克/立方米。警报系统当冷库温度提升或下降至超过所设定水平，便应发出听得到及看得到的警报；</p> <p>6. 高温冷库设定在温度升至+10℃及长达 15 分钟时发出警报讯号，而低温冷库则在+5℃及长达 15 分钟时发出警报。警报系统传感器应安装在接近蒸发器回气的一边(只适用于高温冷库)，并接驳到适当的电源。讯号箱应置于冷库的前端或其他预先设定的位置。但</p>	1	65718.00	65718.00	



						当温度超出正常范围，同时亮起红灯，及响起讯号。当温度回复正常时，可用人手关闭响号，而红灯亦会熄灭。库内加装人员报警系统库板。温度:0/-18℃。			
	冷藏库								
1	四层平板货架	汇聚恒	1200*500*1600	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	<ul style="list-style-type: none"> <li>1、所有板材均采用 SUS304 磨砂贴塑优质不锈钢板材；</li> <li>2、层板厚度 1.2MM，四条腿均用 38*38*1.2mm 无缝不锈钢管；</li> <li>3、拉管及横撑采用 38*1.2mm 矩形不锈钢方管；</li> <li>4、配不锈钢可调子弹脚。</li> </ul>	7	1200.00	8400.00	
2	冷藏库	艾默生	2262*5099*2200	山东、艾默生(中国)电机有限公司	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. 库板板材采用 1.0mm 厚 304 双面不锈钢板库板；</li> <li>2. 制冷机组采用松下压缩机，冷库门应为平合型及不应外突。门应自动关闭(打开 90 度时，能保持不关上，以便清洗和装运货物)；</li> <li>3. 磁性的密封垫能保证密封良好，门下设有防漏胶，门上设液压式关门定位器；</li> <li>4. 冷库门应装有安全锁可由内部打开，门铰设于左或右。冷库门净尺寸 800X1800mm；</li> <li>5. 隔热层每一块冷库板的内外均是用金属片制成，并注入 100 毫米厚 100% 环保空气防损</li> </ul>	1	63008.00	63008.00	



						<p>氨基甲酸酯隔热物质，而冷库板的热传导率为 0.023w/mk。密度为 40 千克/立方米。警报</p> <p>系统当冷库温度提升或下降至超过所设定水平，便应发出听得到及看得到的警报；</p> <p>6. 高温冷库设定在温度升至+10℃及长达 15 分钟时发出警报讯号，而低温冷库则在+5℃及长达 15 分钟时发出警报。警报系统传感器应安装在接近蒸发器回气的一边(只适用于高温冷库)，并接驳到适当的电源。讯号箱应置于冷库的前端或其他预先设定的位置。但当温度超出正常范围，同时亮起红灯，及响起讯号。当温度回复正常时，可用人手关闭响号，而红灯亦会熄灭。库内加装人员报警系统库板。温度:0/+5℃。</p>			
	主厨房								
	1	UV 复合式油烟净化一体机	汇聚恒	2200*1400*1025	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	<p>1、冷凝碰撞原理，利用气态污染物在不同的温度及压力下具有不同的饱和蒸汽压，在降低温度或提高压力下，某此污染物凝结出来，以达到净化回收的目的；</p> <p>2、动态处理物理屏蔽作用当屏蔽净化器以每分钟 1400 转的转速转动时，对气流中的颗</p>	1	23252.00	23252.00



					<p>粒</p> <p>物产生有效的屏蔽拦截作用，由于高速旋转的屏蔽净化器有较大的离心作用力，被告拦截</p> <p>的颗粒物随即被甩入接油槽回收到集油盒，完成油气分离和高效净化回收油颗粒的全过程；</p> <p>3、中效过滤原理，V型高分子复合材料，对油烟颗粒有极佳的阻拦作用，主要拦截一级净</p> <p>化后气流中滤过的细小油烟颗粒，可以屏蔽掉5微米的固体颗粒物；</p> <p>4、电子静电原理，通过升压变压设备，把低压交流电流升压所需的高电压，然后经过整流后，得到所需的高压直流电源，加到净化设备的电场上，达到高压分解油烟颗粒，低压</p> <p>吸附来进行处理的原理；</p> <p>5、光解降味原理，UV-C紫外线C波段（185nm）的光束在工作时与空气中的氧气反应生成</p> <p>臭氧。臭氧对有机物的增味分子氧化从而生成水和二氧化碳及棕榈酸粉末，减少异味；</p> <p>6、当油烟经过油烟净化一体机五级净化处理之后油烟净化率高达97%以上，净烟率98%、</p> <p>净味率70%、达到低空排放的最高标准；</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--



						<p>7、抽排效果好，每米烟罩排烟量 2400 立方/小时左右；</p> <p>8、噪音低，约 65 分贝左右；</p> <p>9、清洗维护方便快捷，无其它费用消耗；</p> <p>10、防火、节能、变废为宝，回收的废油可用于制造生物柴油；</p> <p>11、省电 50%，前置净化吸烟，出风口无油，无需洗风管和风机；材质采用 201#-1.5mm 优质磨砂不锈钢板，配美国进口紫外线灯管 79W，产生臭氧和紫外线无异味。</p>			
2	双头双尾小炒灶	汇聚恒	2000*1100*800+450	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	<p>1、灶面采用 1.5mm 厚 SUS304 磨砂贴塑优质不锈钢板材；</p> <p>2、灶围、后背板及其他辅助板采用 1.0mm 厚 SUS304 磨砂贴塑优质不锈钢板材；</p> <p>3、内衬采用 3mm 厚 Q235 冷轧钢板；</p> <p>4、燃烧器采用低噪音节能炉头，炉灶为双鼓风机，两个灶头各配一个鼓风机及防水开关；</p> <p>5、燃气系统阀门配置权威部门检测通过的气掣；</p> <p><b>6、炉架采用 40*40*4mm 碳素角钢；</b></p> <p>7、炉面垫板及锅桶采用 3mm 厚优质冷轧钢板；</p> <p>8、炉脚采用 <math>\Phi 50\text{mm} \times 1.2\text{mm}</math> 的无缝钢管，外套 <math>\Phi 51\text{mm}</math> 的不锈钢管；</p> <p>9、下部装 M24 可调节腿，调节高度为</p>	1	7453.00	7453.00	



						40mm 左右; 10、鼓风机选用节能中压低噪音, 通过 3C 认证; 11、配一键电子点火及熄火保护装置; 12、产品配置优质摇摆式水龙头; 13、炉膛内采用铸铁耐火一体式炉膛。 14、燃气额定压力: 2000Pa, 燃气接驳口径 DN25, 电压: 220V/50Hz, 功率: 250W*2, 热效率: 42KW*2。			
3	炉拼台	汇聚恒	300*1100*800+450	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	1、采用不锈钢板材均选用 304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材; 2、台面板用 $\delta$ 1.2mm 厚磨砂贴塑不锈钢板材, 后背板与炉灶后背板一致; 3、台面底部加装木工板, 主立管选用 38X1.0mm 不锈钢管; 4、层板 $\delta$ 1.2mm 厚不锈钢板材, 加强筋用 $\delta$ 1.0mm 厚不锈钢板材; 5、配不锈钢可调子弹脚。	1	515.00	515.00	
4	单头大锅灶	汇聚恒	1300*1350*800+450	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	1、灶面采用 1.5mm 厚 SUS304 磨砂优质不锈钢板; 2、灶围、后背板及其他辅助板采用 1.0mm 厚 SUS304 磨砂优质不锈钢板; 3、内衬采用 3mm 厚 Q235 冷轧钢板; 4、燃烧器采用低噪音节能炉头, 炉灶为双鼓风机, 每个灶头配一个鼓风机及防水开关; 5、燃气系统阀门配置权威部门检测通过的	8	5352.00	42816.00	



						<p>气掣；</p> <p>6、炉架采用 40*40*4mm 碳素角钢；</p> <p>7、炉面垫板及锅桶采用 3mm 厚优质冷轧钢板；</p> <p>8、炉脚采用 Φ50mm*1.2mm 的无缝钢管，外套 Φ51mm 的不锈钢管；</p> <p>9、下部装 M24 可调节腿，调节高度为 40mm 左右；</p> <p>10、鼓风机选用节能中压低噪音，通过 3C 认证；</p> <p>11、配一键电子点火及熄火保护装置；</p> <p>12、产品配置优质摇摆式水龙头；</p> <p>13、炉膛内采用铸铁一体耐火炉膛。</p>			
5	UV 复合式油烟净化一体机	汇聚恒	1600*1400*1025	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	<p>1、冷凝碰撞原理，利用气态污染物在不同的温度及压力下具有不同的饱和蒸汽压，在降低温度或提高压力下，某此污染物凝结出来，以达到净化回收的目的；</p> <p>2、动态处理物理屏蔽作用当屏蔽净化器以每分钟 1400 转的转速转动时，对气流中的颗粒物产生有效的屏蔽拦截作用，由于高速旋转的屏蔽净化器有较大的离心作用力，被拦截的颗粒物随即被甩入接油槽回收到集油盒，完成油气分离和高效净化回收油颗粒的全过程；</p> <p>3、中效过滤原理，V 型高分子复合材料，对</p>	6	16910.00	101460.00	



					<p>油烟颗粒有极佳的阻拦作用，主要拦截一级净</p> <p>化后气流中滤过的细小油烟颗粒，可以屏蔽掉 5 微米的固体颗粒物；</p> <p>4、电子静电原理，通过升压变压设备，把低压交流电流升压所需的高电压，然后经过整流后，得到所需的高压直流电源，加到净化设备的电场上，达到高压分解油烟颗粒，低压</p> <p>吸附来进行处理的原理；</p> <p>5、光解降味原理，UV-C 紫外线 C 波段（185nm）的光束在工作时与空气中的氧气反应生成</p> <p>臭氧。臭氧对有机的增味分子氧化从而生成水和二氧化碳及棕榈酸粉末，减少异味；</p> <p>6、当油烟经过 油烟净化一体机五级净化处理之后油烟净化率高达 97%以上，净烟率 98%、</p> <p>净味率 70%、达到低空排放的最高标准；</p> <p>7、抽排效果好，每米烟罩排烟量 2400 立方/小时左右；</p> <p>8、噪音低，约 65 分贝左右；</p> <p>9、清洗维护方便快捷，无其它费用消耗；</p> <p>10、防火、节能、变废为宝，回收的废油可用于制造生物柴油；</p> <p>11、省电 50%，前置净化吸烟，出风口无油，无需洗风管和风机；材质采用 201#-</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--



						1.5mm 优质磨砂不锈钢板，配美国进口紫外线灯管79W，产生臭氧和紫外线无异味。			
6	UV 复合式油烟净化一体机	汇聚恒	1800*1400*1025	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	<p>1、冷凝碰撞原理，利用气态污染物在不同的温度及压力下具有不同的饱和蒸汽压，在降低温度或提高压力下，某此污染物凝结出来，以达到净化回收的目的；</p> <p>2、动态处理物理屏蔽作用当屏蔽净化器以每分钟 1400 转的转速转动时，对气流中的颗粒物产生有效的屏蔽拦截作用，由于高速旋转的屏蔽净化器有较大的离心作用力，被拦截的颗粒物随即被甩入接油槽回收集油盒，完成油气分离和高效净化回收油颗粒的全过程；</p> <p>3、中效过滤原理，V 型高分子复合材料，对油烟颗粒有极佳的阻拦作用，主要拦截一级净化后气流中滤过的细小油烟颗粒，可以屏蔽掉 5 微米的固体颗粒物；</p> <p>4、电子静电原理，通过升压变压设备，把低压交流电流升压所需的高电压，然后经过整流后，得到所需的高压直流电源，加到净化设备的电场上，达到高压分解油烟颗粒，低压吸附来进行处理的原理；</p>	3	19024.00	57072.00	



					<p>5、光解降味原理，UV-C 紫外线 C 波段 (185nm)的光束在工作时与空气中的氧气反应生成臭氧。臭氧对有机的增味分子氧化从而生成水和二氧化碳及棕榈酸粉末，减少异味；</p> <p>6、当油烟经过 油烟净化一体机五级净化处理之后油烟净化率高达 97%以上，净烟率 98%、</p> <p>净味率 70%、达到低空排放的最高标准；</p> <p>7、抽排效果好，每米烟罩排烟量 2400 立方/小时左右；</p> <p>8、噪音低，约 65 分贝左右；</p> <p>9、清洗维护方便快捷，无其它费用消耗；</p> <p>10、防火、节能、变废为宝，回收的废油可用于制造生物柴油；</p> <p>11、省电 50%，前置净化吸烟，出风口无油，无需洗风管和风机；材质采用 201#-1.5mm 优质磨砂不锈钢板，配美国进口紫外线灯管 79W，产生臭氧和紫外线无异味。</p>			
7	炉拼台	汇聚恒	300*1350*800+450	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	<p>1、采用不锈钢板材均选用 304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材；</p> <p>2、台面板用 <math>\delta</math> 1.2mm 厚磨砂贴塑不锈钢板材，后背板与炉灶后背板一致；</p> <p>3、台面底部加装木工板，主立管选用 38X1.0mm 不锈钢管；</p> <p>4、层板 <math>\delta</math> 1.2mm 厚不锈钢板材，加强筋</p>	9	542.00	4878.00



						用 $\delta$ 1.0mm 厚不锈钢板材； 5、配不锈钢可调子弹脚。			
8	双头矮汤炉	汇聚恒	1400*850*800+450	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	<ul style="list-style-type: none"> <li>1、炉面板选用 1.2mm 厚 SUS304 磨砂贴塑优质不锈钢板材；</li> <li>2、围板、辅材选用 1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板；</li> <li>3、燃气系统阀门配置权威部门检测通过的气掣；</li> <li>4、炉体骨架由 40*40*4mm 方钢架及黑铁板焊接组成；</li> <li>5、配节油盘，四条腿选 <math>\Phi</math>38mm*1.2mm 的无缝不锈钢管；</li> <li>6、四条腿底部配不锈钢可调子弹脚；</li> <li>7、配自然进风炉头；</li> <li>8、配一键电子点火及熄火保护装置；</li> <li>9、产品配置优质摇摆式水龙头。</li> <li>10、燃气额定压力：2000Pa, 燃气接驳口径 DN25, 电压：220V/50Hz, 功率：250W*2, 热效率：30KW*2</li> </ul>	1	4268.00	4268.00	
9	双通工作台	汇聚恒	1800*800*800	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	<ul style="list-style-type: none"> <li>1、所有板材均采用 304 磨砂贴塑不锈钢板材；</li> <li>2、台面采用 1.2mm 厚磨砂贴塑不锈钢板材；</li> <li>3、台面底部垫防火木工板；层板、底板采用 1.2mm 厚磨砂贴塑不锈钢板材；侧板、背板采用 1.0mm 不锈钢板材；</li> </ul>	7	2846.00	19922.00	



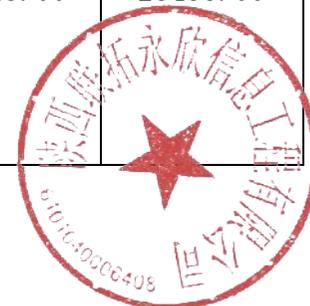
						4、加强筋用 1.2mm 不锈钢板材；配不锈钢可调节重力脚；调节范围 40 mm； 5、门板采用厚度为 1.0mm 的不锈钢板材，门的活动方式为底部滑道，带滑轮；			
10	保温送餐车	汇聚恒	920*600*800	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司		1、所有不锈钢选用 SUS304 磨砂贴塑板材，推车面板厚度 1.2mm，加橡胶防撞条； 2、推车把手采用 38*38*1.2mm(需加固)，车轮选用 4 寸静音防撞轮，后轮带刹车，承重 300KG；采用水加热保温功能，外形尺寸：1000*700*800mm。	6	3049.00	18294.00
11	双层平板工作台	汇聚恒	1800*800*800	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司		1、面板采用 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材，厚度 1.2mm； 2、台脚选用规格 38*38*1.2mm 不锈钢方管制作，带不锈钢（钢芯）可调节子弹脚； 3、横通支架选用规格 38*25*1.2mm 不锈钢方管制作； 4、下层板选用 SUS304-2B 磨砂贴塑板，厚度 1.2mm。	5	1260.00	6300.00
12	燃气推车蒸柜	汇聚恒	1250*1000*1730	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司		1、蒸柜柜体选用 1.2mm 厚 SUS304-2B 磨砂贴塑优质不锈钢板材； 2、侧板及其他辅助板采用 1.0mm 厚 SUS304 磨砂贴塑优质不锈钢板材； 3、燃烧器采用低噪音节能炉头，燃气系统阀门配置权威部门检测通过的气掣； 4、炉架采用 40*40*4mm 碳素方钢；	4	17073.00	68292.00



						<p>5、蒸柜脚采用 <math>\Phi 50\text{mm} \times 1.2\text{mm}</math> 钢管，外套 <math>\Phi 51\text{mm}</math> 的不锈钢管，下部装 M24 可调节腿，调节高度为 40mm 左右；</p> <p>6、鼓风机选用节能中压低噪音；</p> <p>7、炉灶前板设观察孔，配一键电子点火及熄火保护装置；</p> <p>8、自动进水装置。</p>			
13	18层推车	汇聚恒	配蒸柜	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	<p>1、所有不锈钢均选用 SUS304 磨砂贴塑不锈钢板材，推车面板厚度 1.2mm，加橡胶防撞条；</p> <p>2、推车把手采用 <math>38 \times 38 \times 1.2\text{mm}</math>（需加固），车轮选用 4 寸轮，后轮带刹车。</p>	4	1423.00	5692.00	
14	六门高身雪柜	山东金艺得	1820*760*1950	山东、山东金艺得厨业有限公司	<p>内外胆均采用不锈钢板材，合资品牌优质压缩机，制冷效果强，冷藏温度 <math>5^{\circ}\text{C} \sim -5^{\circ}\text{C}</math>，冷冻温度 <math>-6^{\circ}\text{C} \sim -18^{\circ}\text{C}</math>，环保无氟制冷，无凝霜。蒸发器为铜管，凝聚器为铜管铝箔翅片式加风机散热；底部加装万向轮。</p>	2	7182.00	14364.00	
15	洗地龙头	北京龙旗嘉业	215*535*530	北京、北京龙旗嘉业科技有限公司	<p>1、优质软管，黑色 SBR 橡胶，35'（10.7M）的管子长度，最大压力 300PSI，最大温度 <math>80^{\circ}\text{C}</math>，标准的 GH 型号 3'（91cm）管子接头，耐高压可输热水；</p> <p>2、限位橡胶球，软管自动回卷到转盘，回卷到限位球停止，限位球可手动调整位置；</p> <p>3、不锈钢保护套，不锈钢软管保护套，保护软管不刮伤；主弹簧：采用弹簧合金，超过 25K 的拉力测试，轻松及安全的服务；</p>	1	2913.00	2913.00	



						4、可持续喷水，钢圈套住把手，可持续喷水减轻手部负担。			
16	四门高身雪柜	山东金艺得	1220*760*1950	山东、山东金艺得厨业有限公司	内外胆均采用不锈钢板材制作，合资品牌优质压缩机，制冷效果强，冷藏温度 5℃~5℃，冷冻温度-6℃~-18℃，环保无氟制冷，无凝霜。蒸发器为铜管，凝聚器为铜管铝箔翅片式加风机散热；底部装万向轮。	1	5081.00	5081.00	
17	双星盆水池	汇聚恒	1500*750*800+150	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	1、台面采用 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材，厚度 1.5mm； 2、水斗选用 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材，厚度 1.5mm；柜体选 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材，厚度 1.2mm； 3、带不锈钢（钢芯）可调节子弹脚。	1	1423.00	1423.00	
18	送餐车	汇聚恒	1000*600*1050	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	1、所有板材采用 SUS304 磨砂贴塑不锈钢板材，面板厚度 1.2mm，加橡胶防撞条； 2、把手采用 38*38*1.2mm(需加固)，车轮选用 4 寸静音轮，后轮带刹车，承重：300KG；外形尺寸：1200*900*850mm。	8	1192.00	9536.00	
19	厨房灭火系统	隆源	双瓶 800*200*700	上海、上海卯源消防设备有限公司	1、产品提供国家相关部门检验报告及消防 CCC 证书； 2、使用湿式技术的食用油专用灭火剂，灭火剂为环保无毒级；采用一个自动机械式主箱。 3、发生火情时厨房灭火系统 3-5 秒扑灭火情； 4、该系统配置 18 个喷头、两个药剂罐	2	14228.00	28456.00	



					<p>(11. 5L*2)、一个机械式释放组件、一个机械式水流控制组件。两组或两组以上烟罩共用同一主排烟管道，并安装有两套或两套以上的厨房灭火系统，可以联动同时启动，有效预防火情蔓延扩大；</p> <p>5、安装在同一操作间的多套厨房灭火系统可以联动同时启动，任何一个温度探测器发现火情时可以同时启动，有效预防火情蔓延扩大；</p> <p>6、厨房灭火系统每次操作的历史记录可查，维保到期有预警，灭火剂过期有提示；</p> <p>7、可以与厨房监控摄像头联动，发生火情时帮助分析火情发生原因；</p> <p>8、降温喷水时间根据现场地沟排量时间可调时间 3-30 分钟；</p> <p>9、清洗、保洁厨房灭火设备及烟罩、烟道时有专用安全保险销；</p> <p>10、灭火剂容量：24L；全天候监控发生火情，3-8 秒扑灭火焰. 水流阀降温确保不复燃，环保型灭火药剂无毒、无味、无污染，专门为厨房油锅研制的专用灭火药剂。</p>			
20	挂墙式 刀具消毒柜	山东 恒大	420*210*5 80mm	山东、山东 恒大厨业有限公司	<p>主材采用 304#2B-1.2 mm磨砂贴塑不锈钢板材，电源：紫外线灯- 15w/ 220V；刀架：网状，可消 10 把刀，可同时消毒磁条无法吸住的工具；定时器：120 分钟。</p>	1	1152.00	1152.00



	洗碗间								
1	四层平板货架	汇聚恒	1000*500*1600	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	<p>1、所有板材均采用 SUS304 磨砂贴塑优质不锈钢板材；</p> <p>2、层板厚度 1.2MM，四条腿均用 38*38*1.2mm 无缝不锈钢管；</p> <p>3、拉管及横撑采用 38*1.2mm 矩形不锈钢方管；</p> <p>4、配不锈钢可调子弹脚。</p>	1	1200.00	1200.00	
2	高身储物柜	汇聚恒	1200*600*1800	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	<p>1、所有不锈钢板材均选用 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板；</p> <p>2、主材选用 SUS304-2B-1.2mm 厚磨砂贴塑不锈钢板材；</p> <p>3、层板、底板、采用 1.2mm 厚不锈钢板材；侧板、背板采用 1.0mm 不锈钢板材；</p> <p>4、层板底部垫加强筋；加强筋用 1.2mm 厚不锈钢板材；配不锈钢重力脚；</p> <p>5、门板采用 1.0mm 厚的不锈钢板材，门的活动方式为底部滑道，带滑轮。</p>	2	2846.00	5692.00	
3	高身储物柜	汇聚恒	1500*600*1800	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	<p>1、所有不锈钢板材均选用 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板；</p> <p>2、主材选用 SUS304-2B-1.2mm 厚磨砂贴塑不锈钢板材；</p> <p>3、层板、底板、采用 1.2mm 厚不锈钢板材；侧板、背板采用 1.0mm 不锈钢板材；</p> <p>4、层板底部垫加强筋；加强筋用 1.2mm 厚</p>	4	3117.00	12468.00	



						<p><b>不锈钢板材；配不锈钢重力脚；</b></p> <p>5、门板采用 1.0mm 厚的不锈钢板材，门的 活动方式为底部滑道，带滑轮。</p>			
4	热风循环消毒柜	山东伊德欣	1200*600*1800	山东、山东伊德欣厨业有限公司	<p>1、柜体选用 SUS304-2B 磨砂贴塑板，厚度 1.2mm；</p> <p>2、容量 720L； 消毒温度： 高温消毒 125~150℃；</p> <p>3、消毒方式： 热风循环消毒时间 30min 电源电压 220（V） 电源频率 50（Hz） 额定功率 4.4KW. 环保保温材料，高温消毒、超强杀菌，合金嵌入式线性拉手设计，造型流畅高雅，磁箱较密封，经久耐用，保障人身安全，高温消毒一般采用加热至 120℃左右，保持 10-15min，使包括细菌、病毒在内的微生物机体蛋白质组织变性而达到杀灭细菌、病毒的目的。高温消毒效果较好，能杀灭一般的细菌和病毒（包括乙肝病毒），杀灭率 99%。消毒柜具有消毒、保温、烘干储存等多种功能。</p>	4	5894.00	23576.00	
5	双层平板工作台	汇聚恒	1800*800*800	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	<p>1、面板采用 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材，厚度 1.2mm；</p> <p>2、台脚选用规格 38*38*1.2mm 不锈钢方管制作，带不锈钢（钢芯）可调节子弹脚；</p> <p>3、横通支架选用规格 38*25*1.2mm 不锈钢方管制作；</p> <p>4、下层板选用 SUS304-2B 磨砂贴塑板，厚度 1.2mm。</p>	2	1260.00	2520.00	



	6	UV 复合式油烟净化一体机	汇聚恒	2000*1200*1025	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	<p>1、冷凝碰撞原理，利用气态污染物在不同的温度及压力下具有不同的饱和蒸汽压，在降低温度或提高压力下，某此污染物凝结出来，以达到净化回收的目的；</p> <p>2、动态处理物理屏蔽作用当屏蔽净化器以每分钟 1400 转的转速转动时，对气流中的颗粒物产生有效的屏蔽拦截作用，由于高速旋转的屏蔽净化器有较大的离心作用力，被拦截的颗粒物随即被甩入接油槽回收到集油盒，完成油气分离和高效净化回收油颗粒的全过程；</p> <p>3、中效过滤原理，V 型高分子复合材料，对油烟颗粒有极佳的阻拦作用，主要拦截一级净化后气流中滤过的细小油烟颗粒，可以屏蔽掉 5 微米的固体颗粒物；</p> <p>4、电子静电原理，通过升压变压设备，把低压交流电流升压所需的高电压，然后经过整流后，得到所需的高压直流电源，加到净化设备的电场上，达到高压分解油烟颗粒，低压吸附来进行处理的原理；</p> <p>5、光解降味原理，UV-C 紫外线 C 波段（185nm）的光束在工作时与空气中的氧气反应生成</p>	2	21138.00	42276.00
--	---	---------------	-----	----------------	-----------------	---	---	----------	----------



					<p>臭氧。臭氧对有机物的增味分子氧化从而生成水和二氧化碳及棕榈酸粉末，减少异味；</p> <p>6、当油烟经过 油烟净化一体机五级净化处理之后油烟净化率高达 97%以上，净烟率 98%、</p> <p>净味率 70%、达到低空排放的最高标准；</p> <p>7、抽排效果好，每米烟罩排烟量 2400 立方/小时左右；</p> <p>8、噪音低，约 65 分贝左右；</p> <p>9、清洗维护方便快捷，无其它费用消耗；</p> <p>10、防火、节能、变废为宝，回收的废油可用于制造生物柴油；</p> <p>11、省电 50%，前置净化吸烟，出风口无油，无需洗风管和风机；材质采用 201#-1.5mm 优质磨砂不锈钢板，配美国进口紫外线灯管 79W，产生臭氧和紫外线无异味。</p>			
7	双层平板工作台	汇聚恒	1100*700*800	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	<p>1、面板采用 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材，厚度 1.2mm；</p> <p>2、台脚选用规格 38*38*1.2mm 不锈钢方管制作，带不锈钢（钢芯）可调节子弹脚；</p> <p>3、横通支架选用规格 38*25*1.2mm 不锈钢方管制作；</p> <p>4、下层板选用 SUS304-2B 磨砂贴塑板，厚度 1.2mm。</p>	1	1057.00	1057.00



	8	长龙洗碗机	深圳迪沃斯	4600*830*2150	深圳市、深圳市迪沃斯电器有限公司	<p>1、模块化分段式结构设计，使运输及安装更加便捷，同时采用大功率水泵形成上下强力对冲喷射系统，循环热水通过独特设计的凹槽形成强大的对冲力清洗餐具，保证 360 °全方位无死角清洗，确保洗涤效果和指标达到一致；</p> <p>2、平铺式履带传送系统：一般性餐具无需分类装筐，可直接放于履带上清洗，变速可调每分钟运行约 2.7 米，机器连续运行工作，有效地提高了工作效率节约了用水量，节能高效；</p> <p>3、机器末端设计有限位装置：出口极限位置没有及时取出餐具时履带停止传送，取出餐具履带继续运行，以免损坏餐具；</p> <p>4、独特的红外感应装置：当餐具到达高温漂洗区光电开关感应到有餐具经过时，高温漂洗自动喷水清洗，若在设定的时间内没有餐具经过，高温漂洗自动停止喷水，减少了能源消耗；</p> <p>5、操作系统：按钮式操作、数字显示实时温度，操作简单，机器运行状态一目了然，自动进水、自动补水、自动溢水、自动升温、开门停机等人性化功能提高了设备整体性能；</p> <p>6、机器整体结构拼装大量采用不锈钢螺丝连接紧固，更加便于检修及更换零配件；</p> <p>7、整机采用 SUS304#不锈钢材质，所有配件</p>	1	73577.00	73577.00
--	---	-------	-------	---------------	------------------	---	---	----------	----------



					<p>均按食品级标准要求采购，质量可靠、性能稳定，产品标准和技术要求均符合 GB4806.7-2016、GB4806.9-2016 食品接触材料及制品/产品-认证标准；</p> <p>8、采用知名品牌电器元件，电线采用铜芯电缆/高温电线，依据：GB4706.50-2008-电器安全标准-商用洗碗机的特殊要求-在正常工作温度下，输入功率、电流与额定功率、电流的偏差不超过标准规定范围（偏差值+15%），控制精准无误；</p> <p>9、机器出厂前均经过严格的质量检验及性能测试，确保品质安全放心，洗涤后的餐具依据 GB14934-2016-食品安全-餐具消毒标准，达到卫生标准；总功率：62KW（380V/50HZ）主洗 18KW，漂洗 27KW，烘干 12KW，主洗温度：60-65℃；洗涤量（2500-4000 碟/小时）；漂洗温度 80-90℃。</p> <p>10、整机规格：4600*850*1760，入口尺寸 750mm，出口尺寸：850mm，有效清洗高度 420mm，传送带宽度：605mm。</p>			
9	洗地龙头	北京龙旗嘉业	215*535*530	北京、北京龙旗嘉业科技有限公司	<p>1、优质软管，黑色 SBR 橡胶，35'（10.7M）的管子长度，最大压力 300PSI，最大温度 80° C，标准的 GH 型号 3'（91cm）管子接头，耐高压可输热水；</p> <p>2、限位橡胶球，软管自动回卷到转盘，回卷到限位球停止，限位球可手动调整位置；</p> <p>3、不锈钢保护套，不锈钢软管保护套，</p>	1	2913.00	2913.00



						保护软管不刮伤；主弹簧：采用弹簧合金，超过 25K 的拉力测试，轻松及安全的服务； 4、可持续喷水，钢圈套住把手，可持续喷水减轻手部负担。			
10	超声波洗碗机	山东万洋世纪	1500*800*800	山东、山东万洋世纪厨业有限公司	<p>1、槽体选用优质国标 304#不锈钢材质，2.0mm，尺寸:1200*800*800；</p> <p>2、加热功率：3KW/220V；清洗功率：0.75KW/220V；</p> <p>3、清洗能力：3000 碟/小时；</p> <p>4、德国进口压垫陶瓷片材料，韩国进口绝缘管，发声器内部核心配件均为进口同行业知名品牌；</p> <p>5、频率自动跟踪扫描功能，及其发生器与换能器电容阻抗频率匹配的完美结合，增强了整机运作的稳定性；</p> <p>6、本产品为油污之克星，不仅选用超声波振子除油去污，再加上电热丝辅助设备，将清洗的效果达到极致；</p> <p>7、暗藏式超声波发生器及双项开关控制，不仅适用于不同的环境，更为您的安全增加了保障。</p>	1	7182.00	7182.00	
11	双孔收残台柜	汇聚恒	1200*800*800	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	<p>1、整体采用 SUS304 磨砂贴塑不锈钢板材制作；</p> <p>2、<b>面板厚度 1.2mm；</b></p> <p>3、下层、侧板厚度 1.0mm，并用 1.0mm 厚不锈钢板折成加强筋加固；</p>	1	2913.00	2913.00	



						4、脚管采用 $\Phi 48*1.2\text{mm}$ 厚不锈钢圆管； 5、配置不锈钢可调子弹脚。			
	精加工								
	1	黑色垃圾桶 120L	广东白云	550*470*960	广东、广东白云清洁集团有限公司	采用原生塑料	1	379.00	379.00
	2	挂墙式刀具消毒柜	山东恒大	420*210*580mm	山东、山东恒大厨业有限公司	主材采用 304#2B-1.2 mm磨砂贴塑不锈钢板材，电源：紫外线灯- 15w/ 220V；刀架：网状，可消 10 把刀，可同时消毒磁条无法吸住的工具；定时器：120 分钟。	1	1152.00	1152.00
	3	绞肉机	山东银鹰	530*510*870	山东、山东银鹰炊具机械有限公司	1、机身均为优质 304 不锈钢，可切片、切丝、绞馅， 2、生产能力：切肉片 400Kg/h，切肉丝 200Kg/h，绞肉 100Kg/h。防水等级不低于 IPX1。 绞肉产量：150kg/h； 3、使用电压：220V/50Hz；电机功率：2.2KW；外形尺寸：63*43*80cm；整机重量：90kg。	1	4472.00	4472.00
	4	四层平板货架	汇聚恒	1200*500*1600	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	1、所有板材均采用 SUS304 磨砂贴塑优质不锈钢板材； 2、层板厚度 1.2MM，四条腿均用 38*38*1.2mm 无缝不锈钢管； 3、拉管及横撑采用 38*38*1.2mm 矩形不锈	4	1200.00	4800.00



						钢方管； 4、配不锈钢可调子弹脚。			
5	双层平 板工作 台	汇聚 恒	1800*800* 800	陕西、陕西 汇丰厨具工 程有限公司	1、面板采用 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板 材，厚度 1.2mm； 2、台脚选用规格 38*38*1.2mm 不锈钢方管 制作，带不锈钢（钢芯）可调节子弹脚； 3、横通支架选用规格 38*25*1.2mm 不锈钢 方管制作； 4、下层板选用 SUS304-2B 磨砂贴塑板，厚 度 1.2mm。	4	1260.00	5040.00	
6	多功能 切菜机	山东 银鹰	1200*420* 1200	山东、山东 银鹰炊具机 械有限公司	1、机体采用 SUS304 磨砂贴塑不锈钢板材； 符合国家食品安全标准，加工食品更放心， 适合各种软硬及根茎叶类蔬菜和海带的加 工； 2、产品重量：135kg； 3、切割尺寸：1-30mm（可调）成品形状： 片、丝、丁；产量：300-1000kg/hr 电源： 220v 单相； 4、皮带宽：120mm；功率：1.5kw 随机含斩 刀片 1 组（切叶菜部）、切丁刀盘 1 组、 切片 刀盘 1 个；可切制成片、块、丝、丁、菱 形、曲线型等多种花样； 5、双变频器，多功能切菜机是双变频器设 计，分别控制皮带与输送带，来达到切割尺	1	20257.00	20257.00	



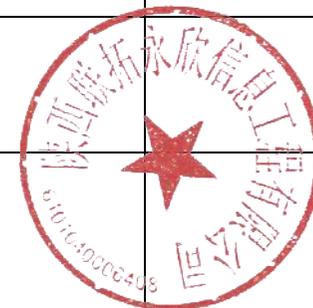
						寸 的调整。输送慢，回转刀快，为切细；输送快，回转刀慢，为切粗； 6、转刀片多功能切菜机的旋转刀片和输送皮带没有接触，皮带不磨损，也不会造成皮带碎料污染食物；外形尺寸： 1200*420*1200mm(长*宽*高)，成品形状：片、丝、丁，切割 尺寸：叶菜部：1-30mm(可调)，根菜部：尺寸不可调，可通过更换刀盘调整尺寸，产量：300-1000kg/hr，220V/1.5KW，输送带宽度：120mm。			
7	洗地龙头	北京 龙旗 嘉业	215*535*530	北京、北京 龙旗嘉业科 技有限公司	1、优质软管，黑色 SBR 橡胶，35'（10.7M）的管子长度，最大压力 300PSI，最大温度 80° C，标准的 GH 型号 3'（91cm）管子接头，耐高压可输热水； 2、限位橡胶球，软管自动回卷到转盘，回卷到限位球停止，限位球可手动调整位置； 3、不锈钢保护套，不锈钢软管保护套，保护软管不刮伤；主弹簧：采用弹簧合金，超过 25K 的拉力测试，轻松及安全的服务； 4、可持续喷水，钢圈套住把手，可持续喷水减轻手部负担。	1	2913.00	2913.00	
8	商用分体净食机	智博 立	580*410*140mm	浙江、浙江 博立灶具科 技有限公司	1、金属机身，全面防潮，使用更安全； 2、触控显示屏，一键启停，更智能； 3、可台面放置，可壁挂安装，双场景自由	5	28000.00	140000.00	



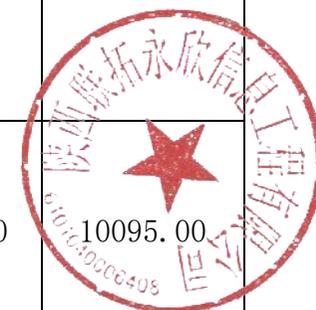
					<p>切换;</p> <p>4、产品额定功率电压 210W/AC220V;</p> <p>5、活氧发生器采用钛发生管, 低衰减;</p> <p>6、气泵采用直流无刷电机, 低噪音, 高寿命;</p> <p>7、微纳米活氧羟基技术, 优于传统净化技术;</p> <p>8、净化器可拆卸设计, 易清洗便护理;</p> <p>9、五大净化功能, 全方位净化厨房食材与器皿;</p> <p>10、大容量净化, 释放厨房劳动力;</p> <p>11、检测结果大肠杆菌噬菌体 (MS2) 每 pfu/mL 去除率 &gt; 99.999%;</p> <p>12、检测结果大肠杆菌 8099 除菌率 &gt; 99.6%;</p> <p>13、检测结果沙门氏菌 ATCC14028 除菌率 &gt; 99.6%;</p> <p>14、检测结果毒死蜱每 mg/kg 去除率 &gt; 99.01%;</p> <p>15、检测结果磺胺嘧啶每 ug/L 去除率 &gt; 99.01%;</p> <p>16、检测结果克伦特罗每 mg/kg 去除率 &gt; 95.83%;</p> <p>17、检测结果敌敌畏每 mg/kg 去除率 &gt; 98.96%;</p> <p>18、可杀灭细菌 99.0%;</p> <p>19、可杀灭病菌 99.0%;</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



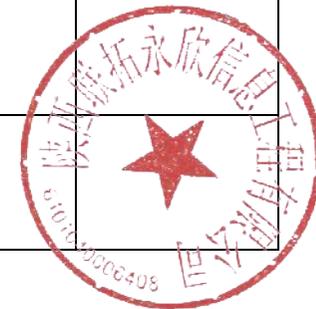
						<p>20、可降解农残 99.0%；</p> <p>21、可降解表层抗生素，激素 99.0%；</p> <p>22、可降解黄曲霉素净化 8 分钟，可去除率为&gt;63.5%；</p> <p>23、可净化人工色素；</p> <p>24、可降低食材中嘌呤含量 90.0%；</p> <p>25、无二次污染。</p>			
9	大单星盆水池	汇聚恒	1200*760*800+150	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	<p>1、主材采用 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材，水池台面厚度 1.5mm；</p> <p>2、水斗选用 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材，厚度 1.5mm；柜体选 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材，厚度 1.2mm；</p> <p>3、带不锈钢（钢芯）可调节子弹脚。</p>	5	1220.00	6100.00	
面食加工区									
1	全不锈钢卧式和面机	山东银鹰	955*570*1060	山东、山东银鹰炊具机械有限公司	<p>1、不锈钢机身，合理的速比设计缩短搅拌时间，面团搅拌均匀有弹性，面筋扩展比较好；</p> <p>2、造型优美占地面积小，机器操作噪音小，少量(2kg 面粉)也可以搅拌；</p> <p>3、采用优质加厚 304 不锈钢板材，自带掀盖停机功能，轴承加轴套结构免保养，内部传动采用涡轮减速机结构，传动平稳，低噪音；</p> <p>4、电机自带过载保护功能，重量：112kg 额定功率：1.1KW/380v。具有工业生产许可</p>	1	6572.00	6572.00	



						证、食品 接触产品安全认证证书。			
2	压面机	山东 银鹰	990*545*1 175	山东、山东 银鹰炊具机 械有限公司	1、压面厚度：2~32mm；压面宽度： 320mm； 2、纯铜电机，溜面盘、接面盘采用 1.2mm- S304 磨砂贴塑不锈钢板材制作，配 3 种规格 切面刀； 3、进面口增设安全防护栏及紧急安全开 关；提升操作者安全保障，符合食品卫生额 定； 4、电压：220V；电机功率：1.1KW； 5、生产能力：35-75kg/h。	1	5827.00	5827.00	
3	双动和 面机	嘉科 宝	970*550*1 060	深圳、深圳 市嘉科宝电 器有限公司	纯铜电机，不锈钢料斗；外型尺寸： 970*550*1060 电压：380v 功率：2.2kw 毛重：158kg	1	10095.00	10095.00	
4	搅拌机	嘉科 宝	680×550 ×1025	深圳、深圳 市嘉科宝电 器有限公司	1、最大搅拌量 20KG；料桶容积 60L； 2、机内凡接触食物的零部件，均采用 304 不锈钢制造，卫生耐用且符合国家食品卫 生标准。 3.造型美观，开模铸造，自己加工，马达力 量强劲，齿轮耐磨，研用加工汽车齿轮的工 艺，齿轮油采用意大利 AGIP，皮带负载强， 不宜磨损；	1	10569.00	10569.00	



						4、电压：380v ， 功率：1.5kw 毛重：182kg。			
5	木案工作台	汇聚恒	1800*800*800	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司		1、所有不锈钢板材均选用 304 磨砂贴塑不锈钢板； 2、木案面板 80mm 厚水曲柳木制作； 3、台架均采用 38*38*1.0 不锈钢方管作为支架； 4、层板采用 1.2MM 厚不锈钢板材， 5、支架横通 38X1.0mm 不锈钢方管； 6、配不锈钢可调子弹脚。	2	1491.00	2982.00
6	双星盆水池	汇聚恒	1200*700*800+150	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司		1、台面采用 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材，厚度 1.5mm； 2、水斗选用 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材，厚度 1.5mm；柜体选 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材，厚度 1.2mm； 3、带不锈钢（钢芯）可调节子弹脚。	1	1220.00	1220.00
7	食品添加剂专柜	汇聚恒	650*450*400	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司		1、所有板材均采用 304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材； 2、面板采用 $\delta$ 1.2mm 磨砂贴塑不锈钢板材； 3、层板采用 $\delta$ 1.0mm 不锈钢板材，加强筋采用 $\delta$ 1.0mm 不锈钢板材。	1	921.00	921.00
	面点间								



	1	饼盘车	汇聚恒	630*760*1865	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	<p>1、采用 304#磨砂贴塑不锈钢板材制造，面板厚度为 1.5mm；</p> <p>2、支架、脚通采用 <math>\phi 38 \times 1.2\text{mm}</math> 不锈钢方管；四周带防撞条；</p> <p>3、车轮选用 4 寸静音防撞轮，后轮带刹车，</p>	2	1192.00	2384.00
	2	UV 复合式油烟净化一体机	汇聚恒	1600*1300*1025	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	<p>1、冷凝碰撞原理，利用气态污染物在不同的温度及压力下具有不同的饱和蒸汽压，在降低温度或提高压力下，某此污染物凝结出来，以达到净化回收的目的；</p> <p>2、动态处理物理屏蔽作用当屏蔽净化器以每分钟 1400 转的转速转动时，对气流中的颗粒物产生有效的屏蔽拦截作用，由于高速旋转的屏蔽净化器有较大的离心作用力，被告拦截的颗粒物随即被甩入接油槽回收到集油盒，完成油气分离和高效净化回收油颗粒的全过程；</p> <p>3、中效过滤原理，V 型高分子复合材料，对油烟颗粒有极佳的阻拦作用，主要拦截一级净化后气流中滤过的细小油烟颗粒，可以屏蔽掉 5 微米的固体颗粒物；</p> <p>4、电子静电原理，通过升压变压设备，把低压交流电流升压所需的高电压，然后经过整流后，得到所需的高压直流电源，加到净化</p>	4	16910.00	67640.00



					<p>设备的电场上，达到高压分解油烟颗粒，低压吸附来进行处理的原理；</p> <p>5、光解降味原理，UV-C 紫外线 C 波段（185nm）的光束在工作时与空气中的氧气反应生成臭氧。臭氧对有机的增味分子氧化从而生成水和二氧化碳及棕榈酸粉末，减少异味；</p> <p>6、当油烟经过 油烟净化一体机五级净化处理之后油烟净化率高达 97%以上，净烟率 98%、</p> <p>净味率 70%、达到低空排放的最高标准；</p> <p>7、抽排效果好，每米烟罩排烟量 2400 立方/小时左右；</p> <p>8、噪音低，约 65 分贝左右；</p> <p>9、清洗维护方便快捷，无其它费用消耗；</p> <p>10、防火、节能、变废为宝，回收的废油可用于制造生物柴油；</p> <p>11、省电 50%，前置净化吸烟，出风口无油，无需洗风管和风机；材质采用 201#-1.5mm 优质磨砂不锈钢板，配美国进口紫外线灯管 79W，产生臭氧和紫外线无异味。</p>			
3	智能型自动恒温电热铛	北京通球	700*850*970	北京、北京市通球厨房设备有限公司	<p>1、额定电压：380V，额定输入功率：5kW；</p> <p>2、额定频率 50Hz；</p> <p>3、温度调节范围 0℃-300℃，限制温度 350℃± 20℃；高邦，上下档均为铝制；</p>	3	1626.00	4878.00



						4、防水等级 IPX4 ; 5、外形尺寸(mm) 700*850*970, 全不锈钢外壳、安全节能、操作简便、装备恒温装置。			
4	三门烤箱(电热)	嘉科宝	1200*800*1600	深圳、深圳市嘉科宝电器有限公司		1、面板采用不锈钢材料, 设有双层隔热玻璃视窗及照明设施, 采用远红外电热管, 分上下火控制, 底、面火分别控温, 并配有自动温度控制, 超温保护装置, 设计合理, 使用安全方便; 2、工作电压: 380V, 功率: 19.8KW, 生产能力: 90Kg/h; 重量: 约 290Kg; 3、温度调节范围:10~300℃可调。	2	8401.00	16802.00
5	双门发酵箱	嘉科宝	1010*750*1875	深圳、深圳市嘉科宝电器有限公司		优质不锈钢制作, 后背板加固反冲击, 湿度、温度可调: 30-85℃ , 功率: 2.5KW/220v, 热风循环喷雾型, 顶部温控可调节旋钮, 前面板可视钢化玻璃, 水位槽恒温加湿, Ø16CM 加粗钢管架。	1	3184.00	3184.00
6	木案工作台	汇聚恒	1800*800*800	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司		1、所有不锈钢板材均选用 304 磨砂贴塑不锈钢板; 2、木案面板 80mm 厚水曲柳木制作; 3、台架均采用 38*38*1.0 不锈钢方管作为支架; 4、层板采用 1.2MM 厚不锈钢板材; 5、支架横通 38X1.0mm 不锈钢方管; 6、配不锈钢可调子弹脚。	2	1491.00	2982.00



7	双层平板工作台	汇聚恒	1800*800*800	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	<p>1、面板采用 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材，厚度 1.2mm；</p> <p>2、台脚选用规格 38*38*1.2mm 不锈钢方管制作，带不锈钢（钢芯）可调节子弹脚；</p> <p>3、横通支架选用规格 38*25*1.2mm 不锈钢方管制作；</p> <p>4、下层板选用 SUS304-2B 磨砂贴塑板，厚度 1.2mm。</p>	2	1260.00	2520.00
8	双星盆水池	汇聚恒	1200*760*800+150	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	<p>1、台面采用 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材，厚度 1.5mm；</p> <p>2、水斗选用 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材，厚度 1.5mm；柜体选 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材，厚度 1.2mm；</p> <p>3、带不锈钢（钢芯）可调节子弹脚。</p>	1	1220.00	1220.00
9	四门高身雪柜	山东金艺得	1220*760*1950	山东、山东金艺得厨业有限公司	<p>内外胆均采用不锈钢板材制作，合资品牌优质压缩机，制冷效果强，冷藏温度 5℃~-5℃，冷冻温度-6℃~-18℃，环保无氟制冷，无凝霜。蒸发器为铜管，凝聚器为铜管铝箔翅片式加风机散热；底部装万向轮。</p>	2	5081.00	10162.00
10	单通上掀门荷台柜	汇聚恒	1300*700*800	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	<p>1、主材均选用 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材；</p> <p>2、台面选用 SUS304-2B1.2mm 厚磨砂贴塑不锈钢板材；</p> <p>3、层板底部垫加强板；层板、底板采用 1.2 不锈钢板材，侧板采用 1.0mm 不锈钢板材；</p> <p>4、加强筋用 1.2mm 不锈钢板材；配不锈钢重力脚；</p>	1	2304.00	2304.00



						5、门板厚度采用 1.2mm 不锈钢板材，门的活动方式为上翻门式。			
11	单通上掀门荷台柜	汇聚恒	1500*700*800	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司		1、主材均选用 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材； 2、台面选用 SUS304-2B1.2mm 厚磨砂贴塑不锈钢板材； 3、层板底部垫加强板；层板、底板采用 1.2 不锈钢板材，侧板采用 1.0mm 不锈钢板材； 4、加强筋用 1.2mm 不锈钢板材；配不锈钢重力脚； 5、门板厚度采用 1.2mm 不锈钢板材，门的活动方式为上翻门式。	8	2642.00	21136.00
12	四格售饭柜	汇聚恒	1500*700*810	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司		1、精准控温，304 不锈钢加热管迅速升温；功率：3KW/220V； 2、采用 SUS304 磨砂贴塑不锈钢板材，台面、层板厚 1.2mm 厚，脚通 $\phi$ 50X1.2mm 不锈钢管； 3、热效高，保温持久，轻松保留食物温度及口感； 4、大容量储存；配 304 不锈钢 1/1 份数盒； 5、油渍污渍一擦就净，边角及焊点打磨光滑、防止划伤。	7	2751.00	19257.00
13	拌馅机	山东银鹰	830*535*1040mm	山东、山东银鹰炊具机械有限公司		全不锈钢机身，拌面量 25Kg/次；功率：3KW/380V；外形尺寸：830*535*1040mm	1	6030.00	6030.00



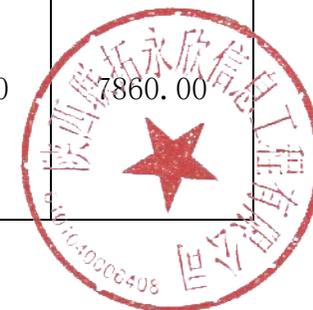
	14	包子机	河北中北	1450×750×1750mm	河北、河北省邢台市中北机械制造有限公司	<p>设备功率：2.24Kw，设备重量：400Kg，产量：800-2400 个/h，设备电压：220V/50Hz，制品重量：35-200g/个，该设备将主机、给馅机和捏花机三部分集成于一体，减少占地面积，提高了空间利用率，很大程度上解决了因空间位置不足而苦恼的问题。该设备可选配同步调速功能，操作更加方便。按产品要求和好面团后，经揉面机反复揉压，压制成厚度统一宽度一致的长条状面皮，手动将面皮放至主机的输送带上，面皮经过压面辊压至所需面皮厚度，由卷面辅助系统卷成面筒，再通过加馅机构进行加馅，面皮加馅卷成条状进入捏花机，经捏花机成型后由下端输送带将做好的产品逐个送出。压面轮有厚薄调整装置来调整面皮的厚度来增加或减少产品的重量；面皮在通过压面辊时有电眼控制速度其送面速度，使面皮不会因主机输送速度过快而断裂或过慢而阻塞；该设备生产出的产品均匀、光滑、外型美观、高仿手工、口感好，增加一台独立切台可做刀切馒头；是面食加工行业的理想成型设备。</p>	1	18699.00	18699.00
	15	馒头机	山东银鹰	1300*500*960mm	山东、山东银鹰炊具机械有限公司	<p>馒头成形机适用于小麦馒头粉加水、添加剂量和好的面团通过挤压、输送、剪切、滚圆的办法加工成圆柱平顶馒头，生产能力：65 个/分钟，额定输入功率：3.8kw，额定频率：</p>	1	8916.00	8916.00



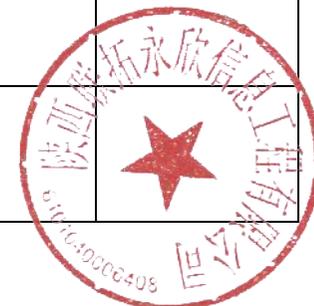
						50Hz, 额定电压: 380v, 配用电动机: 3kw, 外型尺寸: 1300*500*960mm。			
	水果间								
	1	大单星盆水池	汇聚恒	1200*700*800	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	1、主材采用 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材, 水池台面厚度 1.5mm; 2、水斗选用 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材, 厚度 1.5mm; 柜体选 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材, 厚度 1.2mm; 3、带不锈钢(钢芯)可调节子弹脚。	1	1220.00	1220.00
	2	单通上翻门荷台带收糠柜	汇聚恒	1800*760*800	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	1、主材均选用 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材; 2、台面选用 SUS304-2B 1.2mm 厚磨砂贴塑不锈钢板材; 3、层板底部垫加强板; 层板、底板采用 1.2 不锈钢板材, 侧板采用 1.0mm 不锈钢板材; 4、加强筋用 1.2mm 不锈钢板材; 配不锈钢重力脚; 5、门板厚度采用 1.2mm 不锈钢板材, 门的活动方式为上翻门式。	1	2846.00	2846.00
	3	三门展示柜	山东金艺得	1800*620*2040	山东、山东金艺得厨业有限公司	内外胆均采用不锈钢板材制做而成, 门为双层保温玻璃; 合资品牌压缩机, 制冷效果强, 冷藏温度 5℃~0℃, 保鲜温度 2℃~12℃, 环保无氟制冷, 无凝霜。蒸发器为	1	7182.00	7182.00



						铜管，凝聚器为铜管铝箔翅片式加风机散热；底部加装万向轮。			
	餐厅								
	1	双门食品留样柜	山东金艺得	1220*760*1950	山东、山东金艺得厨业有限公司	内外胆均采用不锈钢板材制做而成，门为双层保温玻璃；合资品牌压缩机，制冷效果强，冷藏温度 5℃~0℃，保鲜温度 2℃~12℃，环保无氟制冷，无凝霜。蒸发器为铜管，凝聚器为铜管铝箔翅片式加风机散热；底部加装万向轮。	1	5217.00	5217.00
	2	双层平板工作台	汇聚恒	1500*700*800	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	1、面板采用 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材，厚度 1.2mm； 2、台脚选用规格 38*38*1.2mm 不锈钢方管制作，带不锈钢（钢芯）可调节子弹脚； 3、横通支架选用规格 38*25*1.2mm 不锈钢方管制作； 4、下层板选用 SUS304-2B 磨砂贴塑板，厚度 1.2mm。	2	1192.00	2384.00
	3	三孔收糠车	汇聚恒	1800*700*950	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	1、所有板材均采用 304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材； 2、台面板采用 $\delta$ 1.2mm 磨砂贴塑不锈钢板材； 3、主立管选用 38X1.0mm 不锈钢管； 4、层板 $\delta$ 1.2mm 不锈钢板材，加强筋用	2	3930.00	7860.00



						δ 1.2mm 不锈钢板材; 5、配不锈钢可调子弹脚。			
4	电视机	海信	100寸	山东、海信集团控股股份有限公司	100寸液晶显示器		1	14905.00	14905.00
5	电视机	海信	75寸	山东、海信集团控股股份有限公司	75寸液晶显示器		6	6775.00	40650.00
大厅									
1	洗手池	汇聚恒	2950*600*800	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	1、台面采用 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材，厚度 1.5mm; 2、水斗采用 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材，厚度 1.5mm; 侧板、底板采用 SUS304-2B 磨砂贴塑不锈钢板材，厚度 1.2mm; 3、带不锈钢（钢芯）可调节子弹脚。		2	3591.00	7182.00
2	配单冷热水龙头	福建柏盛	定制	深圳、深圳市欣柏盛工艺品有限公司	1.座台式安装，单孔双温，鹅颈水嘴; 2.美标低铅铜铸造表面抛光镀铬处理; 3.陶瓷阀芯一字开形手柄; 4.开孔尺寸为 35mm，配两根进水软管，进水接口为 1/2"内螺纹。		14	102.00	1428.00
其他									



	1	不锈钢大锅	汇聚恒	内径940MM, 外径1030	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	采用 304 不锈钢板材制作, 3MM 厚, 直径 800mm。	8	881.00	7048.00
	2	冷热水龙头	北京龙旗嘉业	定制	北京、北京龙旗嘉业科技有限公司	1. 座台式安装, 单孔双温, 鹅颈水嘴; 2. 美标低铅铜铸造表面抛光镀铬处理; 3. 陶瓷阀芯一字开形手柄; 4. 开孔尺寸为 35mm, 配两根进水软管, 进水接口为 1/2"内螺纹。	15	115.00	1725.00
	厨房排烟系统								
	1	排烟管道	汇聚恒	厚度 1.0MM	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	1、风管整体采用国标 1.0mm 厚不锈钢板材; 2、风管法兰选一体式冲压成型; 主管道截面积超过 1.2 米时, 法兰参照《暖通》规范; 3、风管密封垫选用防火材料, 无缝不漏油; 4、安装及制作依据 GB50243-2002 相关规定执行; 5、风管连接的三通变径、弯头必须按规范做 45 度倒角或半径为 100~200 的内圆弧。	280	325.00	91000.00
	2	软连接	汇聚恒	配管道	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	采用三防布, 耐酸、耐碱、耐高温性、优异的耐老化性能, 柔软且韧, 阻燃, 防火。	19	474.00	9006.00
	3	防火阀	西安秦博	配风管	西安、西安秦博风机有限公司	1. 采用 2.0MM 冷扎板制作, 喷涂, 2. 火灾时当管道内气体温度达到 70℃时, 易熔片熔断, 阀门在扭簧力作用下自动关闭, 在一定	1	1965.00	1965.00



						时间内能满足耐火稳定性和耐火完整性要求。			
4	导流板	汇聚恒	配风管	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司		选用国标 1.0mm 厚不锈钢板材。	19	379.00	7201.00
5	烟罩上封板	汇聚恒	L*350*H	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司		1、采用 304 不锈钢板制造；主体 1.2mm； 2、所有单边必须压死边，焊点平整，无毛刺，以免划伤。	41.8	352.00	14713.60
6	不锈钢封墙钢	汇聚恒	L*10*X	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司		1、采用 304 不锈钢板材制造；主材厚度 1.2mm； 2、所有封边必须压死边，不允许有毛刺，以免划伤人。	32	352.00	11264.00
7	挡鼠板	汇聚恒	L*550	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司		1、采用 304 不锈钢板制造；主体 1.2mm； 2、所有单边必须压死边，焊点平整，无毛刺，以免划伤。	10	515.00	5150.00
一层厨房新风系统									
1	送新风机	山东颶德	4KW/380	山东、山东颶德通风设备有限公司		1、箱体采用框架板式结构； 2、采用双进风前弯式叶轮； 3、叶轮材料为 DX51D+Z 镀锌板，轴承采用 UKP、UKF，主轴采用 45#钢精工制作，柜机面板采用 DX51D+Z 镀锌板； 4、进风口法兰与箱体一体成型，风机蜗背蜗舌一体式； 5、蜗壳采用插接式结构，简洁高效；	1	6572.00	6572.00



						6、采用套式皮带轮，做平衡测试校准； 7、采用高质量功率充足国标 4 级电机； 8、风柜门板内侧带消音棉，超低噪音； 9、国标槽钢底座、坚固稳定； 10、铜线电机，功率：4KW； 11、多翼式离心结构，双吸式蜗壳吸风；骨架 Q235-L50*5mm 国际角铁，外壳为 2.0mm 厚镀锌板；优质低碳钢叶轮。B 型三角带。				
2	软连接	汇聚恒	配管道	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	采用三防布，耐酸、耐碱、耐高温性、优异的耐老化性能，柔软且韧，阻燃，防火。	1	474.00	474.00		
3	送新风管道	七喜	厚度 1.0MM	广州、广州七喜智能设备有限公司	1、风管整体选用 1.0mm 镀锌板材； 2、风管法兰选一体式冲压成型；主管道截面积超过 1.2 米时，法兰参照《暖通》规范； 3、风管密封垫选用防火材料，无缝不漏油； 4、安装及制作依据 GB50243-2002 的相关规定执行； 5、风管连接的三通变径、弯头必须按规范做 45 度倒角或半径为 100~200 的内圆弧。	23 5	183.00	43005.00		
4	防雨百叶	汇聚恒	定制	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	整体选用铝合金制作。	1	610.00	610.00		
5	风柜槽钢吊架含减震	汇聚恒	定制	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	根据风柜尺寸定，选用 ∠40*40*4mm 的角钢焊接而成，表面做防锈处理，与管道连接选用	1	2507.00	2507.00		

						铁铆 钉；如与标准发生冲突，以标准执行。			
6	风机变频控制箱	山东 颶德	定制	山东、山东 颶德通风设 备有限公司	<p>1、净化器工作指示：显示净化器是否工作；</p> <p>2、风机工作模式选择：可选择普通模式、静音模式、强排模式；</p> <p>3、LCD 大屏数据显示：风机实时输出频率、实时输出电流、实时功率能耗、节能比例等；</p> <p>使用户能实时查看其运行状态及节能效益；</p> <p>4、智能触控启/停按钮开关：智能触控启停，操作方便；</p> <p>5、风量调节触控按钮：根据需要可调节出最理想的风量；</p> <p>6、启动停止过程无极调速，风机轴承、皮带基本没有磨损，减少维护费用；</p> <p>7、风机、净化联动控制，抽排净化效果更好；</p> <p>8、通过上下按键可调整风量，按需使用，同时节省风机用电量；</p> <p>9、具有节能、强排、静音三种模式，通过触控按键一键切换，降低风管噪音并消除电机电磁噪音；</p> <p>10、采用不锈钢拉丝箱体，提升厨房整体效果，全部操作按键采用触控按键，防油防</p>	1	5352.00	5352.00	



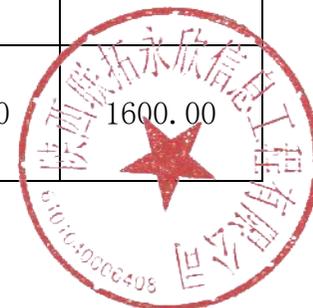
						水， 更加科技。			
	7	送新风口	汇聚恒	300*200	陕西、陕西 汇丰厨具工程 有限公司	采用铝合金新风口	16	129.00	2064.00
	餐厅								
	1	四人餐桌椅	汇聚恒	1200*600* 1700	陕西、陕西 汇丰厨具工程 有限公司	1、桌面采用 25mm 理化板桌面； 2、桌架采用 50*50*1.5mm 方管制作； <b>塑胶防滑脚套，避免刮伤地板，静音，防滑防护。</b> 3、桌架做防腐喷塑处理； 4、凳面材质：钢化塑料材质，座椅靠背舒适可靠，多色可选；色泽亮丽，耐磨耐用。	16 1	759.00	122199.00
	2	粘捕式灭蝇灯	三川	40W	中山、中山市 古镇宏谷电器厂	1、工作方式：粘捕式； 2、额定功率：40W； 3、3、覆盖面积：30-50； 4、额定电压：220V-50HZ； 5、灯管型号：BINMU/T5 8W BL； 6、材料等级：ABS 阻燃材料。	32	163.00	5216.00
	3	风幕机	西奥多	1200*182* 221	广州、西奥 多电气设备有 限公司	1、电压：220V 频率：50HZ； 2、风量：1710 立方/小时； 3、噪音：60DB； 4、外形尺寸：1200*182*221。	4	1328.00	5312.00



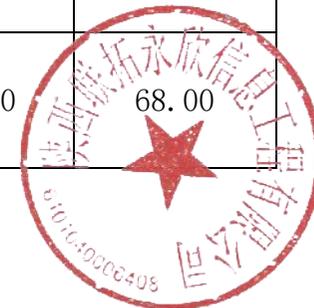


	餐具及后厨用品								
1	密胺五格餐盘	潮安天泽	五格	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	五格，A8 密胺材料。	300	20.00	6000.00	
2	密胺面碗	潮安天泽	18CM	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	口径：18cm；A8 密胺材料。	300	13.00	3900.00	
3	合金筷子	潮安天泽	27CM	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	筷长：27CM 合金筷	300	1.00	300.00	
4	密胺汤勺	潮安天泽	2#	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	2#；A8 密胺材料。	300	2.00	600.00	
5	不锈钢盆	潮安天泽	80CM	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	食品级，304 不锈钢材质，Ø80CM	10	217.00	2170.00	
6	不锈钢盆	潮安天泽	60CM	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	食品级，304 不锈钢材质，Ø60CM	10	117.00	1170.00	

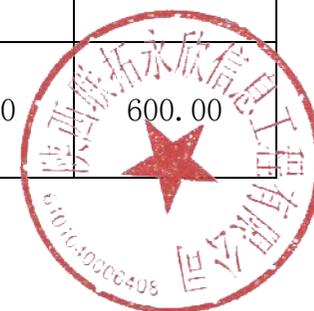
7	不锈钢盆	潮安天泽	50CM	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	食品级, 304 不锈钢材质, Ø50CM	15	84.00	1260.00
8	不锈钢盆	潮安天泽	40CM	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	食品级, 304 不锈钢材质, Ø40CM	20	47.00	940.00
9	不锈钢蒸饭盘(无孔)	潮安天泽	400*600*20	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	食品级, 304 不锈钢材质, 米饭盘, 尺寸: 400*600*48	36	42.00	1512.00
10	不锈钢蒸饭盘(带孔)	潮安天泽	400*600*20	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	食品级, 304 不锈钢材质, 馒头盘, 尺寸: 400*600*48	36	43.00	1548.00
11	1/1 不锈钢餐盒	潮安天泽	400*600*150	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	食品级 304 不锈钢材质 400*600*150	32	111.00	3552.00
12	1/2 不锈钢餐盒	潮安天泽	32.5*26.3*150	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	食品级 304 不锈钢材质 325*263*150	20	61.00	1220.00
13	不锈钢桶	潮安天泽	50cm	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	食品级, 304 不锈钢材质, Ø50CM, 厚度: 2.8mm	4	400.00	1600.00



				塘镇天泽五金制品厂				
14	不锈钢桶	潮安天泽	40CM	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	食品级, 304 不锈钢材质, Ø40CM, 厚度: 2.8mm	10	298.00	2980.00
15	菜墩	潮安天泽	50*150mm	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	Ø50*H150mm 柳木材质	10	142.00	1420.00
16	塑料菜墩	拜杰	45	杭州、杭州拜杰科技有限公司	食品级, PE 材质, 颜色: (红、蓝、黄、白)	10	312.00	3120.00
17	腰斗	潮安天泽	大号	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	加厚, 304 不锈钢材质	6	24.00	144.00
18	片刀	十八子	2号	阳江、阳江十八子集团有限公司	十八子, 锻打 2 号片刀。	10	88.00	880.00
19	砍刀	十八子	大号	阳江、阳江十八子集团有限公司	锻打砍刀, 1 号	2	146.00	292.00
20	磨刀石	十八子	双面加厚	阳江、阳江十八子集团有限公司	十八子, 双面加厚;	2	34.00	68.00



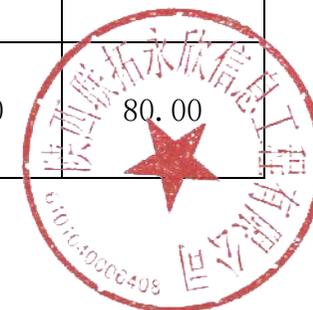
21	大电子秤	西安宇宙	200KG	西安、西安新宇宙仪器仪表有限公司	不锈钢表头，坚固耐用，防腐、耐磨、防水防油易清洗；优质秤盘，称重量：200KG，秤脚可随意调节。	1	434.00	434.00
22	小电子台秤	西安宇宙	30KG	西安、西安新宇宙仪器仪表有限公司	称重量：30Kg	1	203.00	203.00
23	克称	西安宇宙	5KG	西安、西安新宇宙仪器仪表有限公司	数字显示屏；5Kg	3	61.00	183.00
24	食品夹	潮安天泽	大号	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	食品级，304 不锈钢材质，大号	30	22.00	660.00
25	调料缸	潮安天泽	18CM	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	304 不锈钢材质，直径：18CM	30	15.00	450.00
26	大号保鲜盒	巨博	大号	上海、上海巨博工贸发展有限公司	食品级，PE 材质，外形尺寸：43*33*15.5	30	20.00	600.00
27	中号保鲜盒	巨博	大号	上海、上海巨博工贸发展有限公司	食品级，PE 材质，大号	30	20.00	600.00



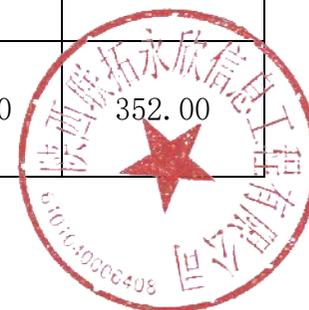
28	油刷	巨博	大号	上海、上海 巨博工贸发 展有限公司	食品级， PE 材质， 大号	5	5.00	25.00
29	毛菜筐	巨博	大号	上海、上海 巨博工贸发 展有限公司	食品级原生塑料； 大号。	20	51.00	1020.00
30	净菜筐	巨博	中号	上海、上海 巨博工贸发 展有限公司	食品级原生塑料 中号	30	43.00	1290.00
31	炒勺	潮安 天泽	12 两	潮州、潮州 市潮安区彩 塘镇天泽五 金制品厂	304 不锈钢材质， 加厚	6	22.00	132.00
32	炒勺	潮安 天泽	10 两	潮州、潮州 市潮安区彩 塘镇天泽五 金制品厂	304 不锈钢材质， 加厚	6	19.00	114.00
33	打菜勺	潮安 天泽	12 两	潮州、潮州 市潮安区彩 塘镇天泽五 金制品厂	食品级， 304 不锈钢材质， 加厚。	30	19.00	570.00
34	托盘	潮安 天泽	大号	潮州、潮州 市潮安区彩 塘镇天泽五 金制品厂	防滑, PE 材质	5	31.00	155.00



35	厨师服	潮安天泽	定制	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	纯棉	10	122.00	1220.00
36	一次性厨师帽	潮安天泽	定制	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	材质：无纺布，类型：高帽	5	16.00	80.00
37	一次性口罩	潮安天泽	定制	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	医用外科口罩；防菌防尘。	5	5.00	25.00
38	一次性手套	潮安天泽	定制	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	食品级，PE 材质。	1	285.00	285.00
39	橡胶手套	潮安天泽	定制	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	加厚，橡胶手套	10	6.00	60.00
40	捞面筷子	潮安天泽	40cm	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	长度：40cm 竹制材料	10	4.00	40.00
41	1m 擀面杖	潮安天泽	中	潮州、潮州市潮安区彩	梨木材质	5	16.00	80.00



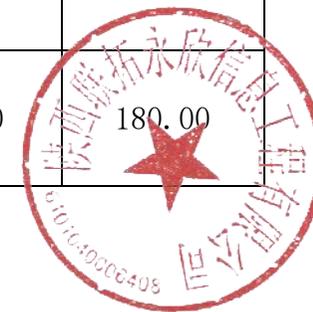
					塘镇天泽五金制品厂				
42	小擀面杖	潮安天泽	小	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	梨木材质，长度：60cm	5	7.00	35.00	
43	削皮刀	潮安天泽	中号	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	木柄，中号	10	7.00	70.00	
44	炒锅	潮安天泽	尺八	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	厚度 2.5mm 双耳铁锅	4	88.00	352.00	
45	油盆	潮安天泽	10 寸	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	10 寸，304 不锈钢材质	10	38.00	380.00	
46	不锈钢马斗	潮安天泽	12cm	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	加厚，食品级 304 不锈钢	30	9.00	270.00	
47	电磁炉	美的	2.5kw	佛山、美的集团股份有限公司	防水面板，功率：2500W	1	352.00	352.00	



48	不锈钢大笊篱	潮安天泽	40	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	加厚不锈钢	15	106.00	1590.00
49	中号笊篱	潮安天泽	40	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	加厚, 不锈钢材质	15	22.00	330.00
50	烤箱盘	潮安天泽	40*60	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	铝制烤盘, 带不沾涂层	20	72.00	1440.00
51	不锈钢汤勺	潮安天泽	8 两	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	食品级, 304 不锈钢材质,	10	18.00	180.00
52	保鲜膜	优奥	45cm	北京、北京优奥贸易有限公司	45cm 食品级 PE	10	169.00	1690.00
53	大号铲	潮安天泽	1m	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	铲头、把手均为不锈钢	6	57.00	342.00
54	锅刷	贝净洁	竹制	义乌、义乌市征拓电子科技有限公司	竹制材料	50	5.00	250.00



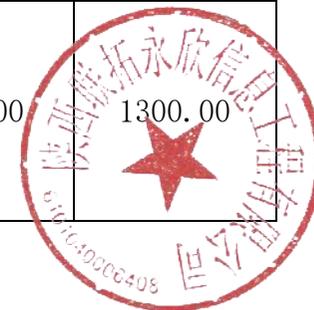
55	垃圾桶	西安四厂	120L	西安、西安市塑料制品四厂	容积：120L 加厚原生塑料	12	190.00	2280.00
56	收餐台带轮垃圾桶	西安四厂	100L	西安、西安市塑料制品四厂	120L 加厚，原生塑料	10	176.00	1760.00
57	剪刀	创威悦	不锈钢	广东、创威刀剪经贸有限公司	不锈钢材质	3	18.00	54.00
58	水勺	潮安天泽	4斤	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	304 不锈钢材质，加厚	6	15.00	90.00
59	钢丝球	潮安天泽	不锈钢	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	不锈钢材料	10	8.00	80.00
60	抹布	潮安天泽	吸水	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	纯棉材质，吸水抹布（白、绿、蓝、紫）各50条	200	5.00	1000.00
61	洗衣机	海尔	10KG	青海、海尔智家股份有限公司	用户优选：直驱，变频，类型：波轮，洗涤容量：10KG；能效等级：一级能效；全自动。	1	3320.00	3320.00
62	水刮	广东白云	硅胶	广东、广东白云清洁集团有限公司	硅胶刮条 35cm、140cm 不锈钢手柄	6	30.00	180.00



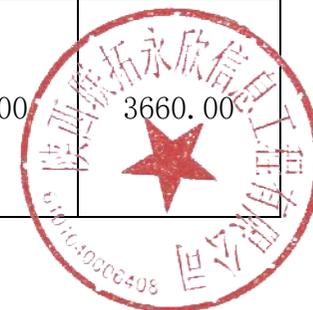
63	尘推	广东白云	不锈钢	广东、广东白云清洁集团有限公司	推杆为不锈钢材质，优质细棉纱头，尘推头90cm。	20	51.00	1020.00
64	拖把	广东白云	棉纱	广东、广东白云清洁集团有限公司	优质棉纱头，木质杆。	20	18.00	360.00
65	大喷壶	广东白云	3L	广东、广东白云清洁集团有限公司	加厚 PE 原生塑料，不变形，耐磨损。	6	18.00	108.00
66	小喷壶	广东白云	1L	广东、广东白云清洁集团有限公司	加厚，PE 塑料，不变形，耐磨损。	6	9.00	54.00
67	捞面笊篱	潮安天泽	不锈钢	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	不锈钢材质，加厚。	10	25.00	250.00
68	不锈钢大锅 95cm	潮安天泽	95cm	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	采用 304 不锈钢板材制作，3MM 厚，直径 800mm。	12	664.00	7968.00
69	对讲机	摩托罗拉	5W	北京、摩托罗拉移动技术（中国）有限公司	发射功率：5W 参考距离：1-10 公里 楼层：1-70 层； 电池容量：3000mAh； 工作电压：3.7V； 频率范围：430-440Mhz； 尺寸：10.8*5.3*2.8cm； 重量：170g	15	142.00	2130.00



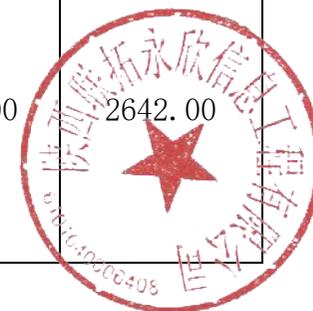
70	不锈钢带盖留样盒	潮安天泽	不锈钢	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	304 不锈钢，加厚	80	19.00	1520.00
71	不锈钢米饭勺	潮安天泽	不锈钢	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	加厚，食品级 304 不锈钢	20	20.00	400.00
72	饺子板	潮安天泽	竹板	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	竹制材料	20	2.00	40.00
73	扫把、簸箕	广东白云	长 87cm, 宽 31cm	广东、广东白云清洁集团有限公司	产品尺寸：长 87cm，宽 31cm 杆身材质：不锈钢 簸箕材质：塑料材质、扫把毛材：植物纤维 类别：扫把套装 功能：梳齿簸箕，防风簸箕，旋转扫把 收纳方式：嵌入式	15	28.00	420.00
74	大号高压锅	三角	铝合金材质	广州、广州威成坤电器制造有限公司	优质铝合金材质，隔热手柄，硅胶密封胶圈防止使用过程中气体喷出；双保险安全阀、限压阀；Ø23cm。	2	657.00	1314.00
75	微波炉	美的	23L	佛山、美的集团股份有限公司	额定电压：220V 额定频率：50Hz 微波功率：900W 烧烤功率：850W 容量：23L	2	650.00	1300.00



						产品尺寸：长 490mm 宽 354mm 高 287mm 产品净重：11KG 操控方式：按键式 类别：微烤一体机 容量：23L 功能：烧烤功能，智能菜单 底盘类型：平板式 内胆材质：涂层 能效等级：一级能效			
76	玻璃刮	广东白云	硅胶	广东、广东白云清洁集团有限公司	硅胶刮头 35cm、带棉质清洁头，140cm 铝合金伸缩杆	10	38.00	380.00	
77	小凳子	广东白云	PP 材质	广东、广东白云清洁集团有限公司	PP 材质，加厚，稳固型	10	15.00	150.00	
78	煎饼铲	潮安天泽	不锈钢	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	手柄为木质，铲头为不锈钢材质。	10	10.00	100.00	
79	整理箱	广东白云	42L	广东、广东白云清洁集团有限公司	容积：42L，PP 加厚材质	20	61.00	1220.00	
80	不锈钢保温桶	潮安天泽	1.2mm	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	直径：50cm；带单龙头；304#1.2mm 不锈钢材质采用全体 PU 发泡保温技术，保温效果好使用聚氨酯硬泡体制成保温保冷效果时间长装用各种美味奶茶咖啡等。聚氨酯发泡材料	6	610.00	3660.00	



						聚氨酯硬泡体是一种具有与防水功能的新型合成材料，其导热系数低仅0.022~0.033W/(m*k)相当于挤塑板的一半。			
81	地刷	广东白云	尼伦	广东、广东白云清洁集团有限公司		尼伦刷头，不锈钢手柄长度 1.4 米。	20	24.00	480.00
82	榨水车	广东白云	24 升	广东、广东白云清洁集团有限公司		容量:24 升， 材质:工程塑料，原材料像胶等颜色:黄色， 产品规格:45*37*81 (cm)， 包装规格(一个装):47*38*40.5 (cm)产品特点:加厚工程塑料，质感光滑,底轮安装便捷，移动轻巧耐挤压，不变形，不开裂，用于将地拖进行清洗榨水。	5	163.00	815.00
83	吹地机	广东白云	1000W	广东、广东白云清洁集团有限公司		强力吹干机 电源线长 5.5 米；产品开关：三速开关，电压 220V~50HZ，产品颜色：蓝色；功率：1000W，三档转速，低速：L1000r/min，中速：M1200r/min，高速：H1400r/min， 体积 49.5*43.5*52cm，净重：16.6KG。	2	1057.00	2114.00
84	高压清洗机	广东白云	2100W	广东、广东白云清洁集团有限公司		电压 220V~50Hz 功率 2100W 额定压力 110bar~160bar 额定流量 6.7L/min 防水等级：IPX5 产品毛重：14.5kg 包装尺寸：410*390*903mm	1	2642.00	2642.00



85	防水皮围裙	潮安天泽	定制	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	防水皮围裙，洗碗用	20	14.00	280.00
86	不锈钢菜墩架	汇聚恒	定制	陕西、陕西汇丰厨具工程有限公司	1、所有板材均选用 SUS304 优质磨砂贴塑不锈钢板材； 2、格栅板厚度 1.2MM，四条腿均用 38*38*1.2mm 无缝不锈钢管； 3、拉管 38*38*1.2mm 直通不锈钢管； 4、配不锈钢可调子弹脚。	5	745.00	3725.00
87	小汤桶	潮安天泽	保温	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	304 不锈钢材质，保温	6	95.00	570.00
88	泔水垃圾专用盒	广东白云	20 升	广东、广东白云清洁集团有限公司	20 升，原生塑料	6	251.00	1506.00
89	四分之一盒子	潮安天泽	15CM 深	潮州、潮州市潮安区彩塘镇天泽五金制品厂	304 不锈钢材质，一次拉伸成型，深 15CM 深	20	34.00	680.00
90	排拖晾干架子	广东白云	8 拖 10 沟	广东、广东白云清洁集团有限公司	连体，8 拖，10 勾带沥水盆。	1	881.00	881.00
报告厅、风雨操场音响、LED、灯光								



报告厅音响								
1	双 10"线性阵列无源音箱	JUSBE 佳比	L-810	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	1. 单元配置： LF2×10"+HF1×3" (75mm) 压缩驱动高音单元； ▲2. 标称阻抗：8Ω； <b>额定功率：500W</b> ； 4. 峰值功率：2000W； 5. 灵敏度：103dB； ▲6. 最大声压级：132dB； ▲7. 频率响应：65HZ-18KHZ； 8. 覆盖角度：90° (H) x 10° (V)； 9. 连接器：2*NL4(pin1+(pos); pin1-(neg);	12	5623.00	67476.00
2	线性阵列次低音无源音箱	JUSBE 佳比	L-810D	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	▲1. 单元配置：LF2×15" (100mm)； ▲2. 标称阻抗：4Ω； <b>▲3. 额定功率：900W</b> ； 4. 峰值功率：3600W； ▲5. 灵敏度：98dB； ▲6. 最大声压级：127dB/； ▲7. 频率响应：40HZ-300HZ； 8. 连接器：2×Speakon NL4；	2	9728.00	19456.00
3	纯后级功率放大器	JUSBE 佳比	XF-CA12	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<b>1. 立体声功率：8Ω (800W*2)</b> ， 2、立体声功率：4Ω ≥1200W*2， 2Ω ≥1400W*2； 3. 桥接功率：8Ω (1600W)；4Ω ≥2200W；	6	4874.00	29244.00



					<p>4. 频率响应: 20Hz-20KHz (<math>\pm 2</math>dB);</p> <p>5. 输入灵敏度: 0.775V/1.2V;</p> <p>7. 输入阻抗: 20K<math>\Omega</math>;</p> <p><b>8. 信噪比 (A 计权): 108dB;</b></p> <p>9. 信道分离度: <math>&gt; 95</math>dB;</p> <p><b>10、阻尼系数: 550:1;</b></p> <p>11. 转换速率: 55V/<math>\mu</math>S;</p> <p>12. 保护: 短路、过载、过流、低阻、直流失调、过热、开机防浪涌冲击;</p> <p>13. 冷却: 根据机器内部温升自动调节风扇转速 (无极调速)。</p> <p>11. 转换速率: 55V/<math>\mu</math>S;</p> <p>12. 保护: 短路、过载、过流、低阻、直流失调、过热、开机防浪涌冲击;</p> <p>13. 冷却: 根据机器内部温升自动调节风扇转速 (无极调速)。</p>			
4	纯后级功率放大器	JUSBE 佳比	XF-CA16	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p><b>1. 立体声功率: 8<math>\Omega</math> (1000W*2), 4<math>\Omega</math> (1500W*2);</b></p> <p>2. 立体声功率: 2<math>\Omega \geq 1600</math>W*2;</p> <p>3. 桥接功率: 8<math>\Omega \geq 2100</math>W, 4<math>\Omega \geq 2500</math>W;</p> <p>4. 频率响应: 20Hz-20KHz (<math>\pm 2</math>dB) ;</p> <p>5. 输入灵敏度: 0.775V/1.2V;</p> <p>6. 总谐波失真 (THD%): 0.02%</p> <p>7. 信噪比 (A 计权): 100dB;</p> <p><b>8. 信噪比 (A 计权): 100dB;</b></p> <p>9. 信道分离度: <math>&gt; 105</math>dB;</p> <p>10. 阻尼系数: <math>&gt; 700</math>;</p>	1	6326.00	6326.00



						<p>11、转换速率：55V/μS；</p> <p>12、保护：短路、过载、过流、低阻、直流失调、过热、开机防浪涌冲击；</p> <p>13、冷却：根据机器内部温升自动调节风扇转速（无极调速）。</p>			
5	音箱	JUSBE 佳比	PS-15	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公司	<p>1. 单元配置：1x15" 低音单元 75 芯音圈，8Ω，170 磁； 1x44mm 高音单元 44 芯音圈，1" 口径，8Ω；</p> <p>2. 号角材质：玻璃钢；</p> <p>3. 音箱材质：15mm 高密多层桦木板；</p> <p>4. 表面处理：水性环保砂粒黑色漆；</p> <p>5. 音箱铁网：板材厚 2.0mm，多孔钢网内衬防尘棉；</p> <p>6. 吊挂方式：底部支撑孔，顶部吊挂. 双侧面钢丝绳吊点；</p> <p>7. 频响范围：55Hz-20KHz；</p> <p>8. 灵敏度：98dB；</p> <p>9. 额定功率：400W；</p> <p>10. 最大声压级：124dB；</p> <p>11. 阻抗：8（Ω）；</p> <p>12. 分频点：2.5KHz；</p> <p>13. 覆盖角：80° × 50°（H×V）；</p> <p>14. 连接器：SPEAKON NL4×2 PIN1+/2+POS. PIN1-/2-NEG（正负 4 芯安全插头）；</p> <p>15. 吊挂硬件：14xM8 吊点、底托、M8×35mm 吊环螺栓、万向壁架（1015A）；</p>	6	4263.00	25578.00	



	6	纯后级 功率放 大器	JUSBE 佳比	XF-CA10	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公 司	<p>1. 立体声功率：8Ω（650W*2），4Ω（900W*2）；</p> <p>2、立体声功率：2Ω ≥1000W*2；</p> <p>3、桥接功率：8Ω（1500W），4Ω（2000W）；</p> <p>4、频率响应：20Hz-20KHz（±0.5dB）；</p> <p>5、输入灵敏度：0.775V/1.2V；</p> <p>6、总谐波失真（THD%）：0.05%；</p> <p>7、输入阻抗：20KΩ；</p> <p>8. 信噪比（A 计权）：106dB；</p> <p>9、信道分离度：&gt; 95dB；</p> <p>10、阻尼系数：&gt; 500；</p> <p>11、转换速率：45V/μS；</p> <p>12、保护：短路、过载、过流、低阻、直流失调、过热、开机防浪涌冲击；</p> <p>13、冷却：根据机器内部温升自动调节风扇转速（无极调速）。</p>	3	3915.00	11745.00
	7	音箱	JUSBE 佳比	TZ12	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公 司	<p>1. 单元配置：12 寸同轴全频；高音单元：44 芯高音×1；低音单元：12 寸低音×1；</p> <p>2. 频率响应：60Hz-19KHz；</p> <p>3. 灵敏度（1W/1m）：98dB</p> <p>4. 额定功率：400W；</p> <p>5. 最大输入功率：1000W；</p> <p>6. 最大声压级：128dB；</p> <p>7. 阻抗：8Ω；</p> <p>8. 指向性覆盖角：90° 圆锥；</p> <p>9. 最大声压级：128dB；</p>	6	2073.00	12438.00



						10. 灵敏度 (1W/1m) : 98dB /W(1m); 11. 连接器: SPEAKON NL4×2 PIN1+/2+POS. PIN1-/2-NEG (正负 4 芯安全插头); 12. 吊挂硬件: 20xM8 吊点. 底托;			
8	纯后级 功率放 大器	JUSBE 佳比	XF-CA10	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公 司	1. 立体声功率: 8Ω (650W*2) , 4Ω (900W*2) ; 2、立体声功率: 2Ω ≥1000W*2; 4、频率响应: 20Hz-20KHz(±0.5dB); 5、输入灵敏度: 0.775V/1.2V; 6、总谐波失真 (THD%) : 0.05% ; 7、输入阻抗: 20KΩ ; 8. 信噪比 (A 计权) : 106dB; 9、信道分离度: > 95dB; 10、阻尼系数: > 500; 11、转换速率: 45V/μS; 12、保护: 短路、过载、过流、低阻、直流 失调、过热、开机防浪涌冲击; 13、冷却: 根据机器内部温升自动调节风扇 转速 (无极调速)。	3	3915.00	11745.00	
9	音箱	JUSBE 佳比	TZ10	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公 司	1. 单元配置: 10 寸同轴全频高音单元: 44 芯 高音×1; 低音单元: 10 寸低音×1; 2. 频率响应: 70Hz-18KHz; 3. 灵敏度 (1W/1m) : 95dB; 4. 额定功率: 300W, 5. 最大输入功率: 800W; 6. 最大声压级: 124dB;	4	2369.00	9476.00	



					<p>7. 阻抗: 8 Ω ;</p> <p>8. 指向性覆盖角: 90° 圆锥;</p> <p>9. 连接器: SPEAKON NL4×2 PIN1+/2+POS. PIN1-/2-NEG (正负 4 芯安全插头) ;</p> <p>10. 吊挂硬件: 20xM8 吊点;</p> <p>11. 材质及表面处理: 夹板, 环保水性漆;</p> <p>12. 颜色: 香槟色;</p> <p>13. 箱体尺寸 (W×H×D) : 330*440*330mm;</p> <p>14. 包装尺寸 (L×W×H) : 675*400*515mm;</p> <p>15. 净重:11kg;</p> <p>16. 毛重: 25kg/只;</p>			
10	纯后级功率放大器	JUSBE 佳比	XF-CA9	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>1. 立体声功率: 8 Ω (450W*2) , 4 Ω (700W*2) ;</p> <p>2. 桥接功率: 8 Ω (1200W) ;</p> <p>3. 频率响应: 20Hz-20KHz (±0.5dB) ;</p> <p>4. 灵敏度: 0.775V/1V/1.44V;</p> <p>5. 总谐波失真 (THD%) : 0.06% ;</p> <p>6. 输入阻抗: 20K Ω ;</p> <p>7. 信噪比 (A 计权) : 102dB;</p> <p>8. 信道分离度: &gt; 70dB;</p> <p>9. 阻尼系数: &gt; 350;</p> <p>10. 转换速率: 45V/ μ S;</p> <p>11. 保护: 短路、过载、过流、低阻、直流失调、过热、开机防浪涌冲击;</p> <p>12. 冷却: 根据机器内部温升自动调节风扇转速 (无极调速) 。</p>	2	3306.00	6612.00



11	低音炮	JUSBE 佳比	S218	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公司	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 单元配置：低音 2×18" (100mm)；</li> <li>2. 频率响应：35Hz-150Hz (-10 dB)@35Hz；</li> <li>3. 灵敏度：101dB；</li> <li>4. 额定功率：1300W；</li> <li>5. 最大峰值功率：5200W；</li> <li>6. 输出声压级：133dB(峰值：138dB)；</li> <li>7. 标称阻抗：4Ω；</li> <li>8. 输入连接器：2×Speakon NL4MP；</li> </ol>	2	6313.00	12626.00
12	两通道 数字功 率放大 器	JUSBE 佳比	XF-DC1400	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公司	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 立体声功率：8Ω 1400W*2, 4Ω 2000W*2；</li> <li>2. 8Ω 桥接功率：4000W；</li> <li>3. 总谐波失真 (1KHz) :&lt;0.05% ；</li> <li>4. 信噪比 (A 计权) : &gt;106dB；</li> <li>5. 转换速率：60V/us；</li> <li>6. 阻尼系数：(400Hz-1KHz) &gt;600；</li> <li>7. 频率响应：20Hz-20KHz (±0.5dB)；</li> <li>8. 输入灵敏度：0.775V；</li> <li>9. 输入阻抗：20K ohm；</li> <li>10. 面板指示 灯:Signal, active, clip/limiting；</li> <li>11. 电源：AC180V-240V, 50/60Hz, 电源消耗功率：3500W；</li> </ol>	1	8116.00	8116.00
13	12*12 数 字 音频矩 阵 处理器	JUSBE 佳比	DMD1212	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公司	<p>主要功能特点：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 12 路独立模拟音频平衡输入，12 路独立模拟音频平衡输出，支持各类麦克风信号输入和音乐信号输入，每路输入设置可以软件或面板 LCD 显示屏菜单手动调整；</li> </ol>	3	5923.00	17769.00



		(带 ANC+AEC , 内置 ECHOREV ERB)			<p>2. 带 AEC 自适应声学回声消除功能, 6 级尾长效果调节, 适用于各种大小场合的互动录播远程会议. 教学应用场合, 还原更清晰的语音交流;</p> <p>3. 带 ANC 自适应主动噪声消除功能, 4 级强度调节, 满足不同场景的本地录播需求, 提高录音和扩音的信噪比, 录制更清晰的语音信号;</p> <p>4. 带回声 Echo 和混响 Reverb 功能, 可以给干硬的人声增加效果状态, 呈现更有情感的人声效果; 也可以满足唱歌娱乐应用, 不用另外增加设备;</p> <p>5. 每路麦克风输入带 9 级灵敏度调节 0-35dB 增益, 可以匹配不同灵敏度的各类麦克风;</p> <p>6. 内置白噪声. 粉红噪声. 正弦波三种不同测试信号音源, 可以作为各类系统检测音源;</p> <p>7. 每路输入带 48V 幻相电源开关, 可以驱动各类电容麦克风单元;</p> <p>8. 每路输入带主动反馈抑制功能, 两档调节;</p> <p>9. 带 AUTOMIX 共享增益型自动混音器, 每通道独立调节, 有 10 级优先档位, 可调节斜率和响应时间, 实现麦克风之间. 麦克风和音乐信号, 音乐信号之间的自动切换, 开启后还可以降低噪声, 提高信噪比, 减少啸叫现象;</p> <p>10. 内置强大的矩阵混音功能, 全开放架构,</p>			
--	--	------------------------------	--	--	--	--	--	--



					<p>自由设置，每路混音还可以独立调节混音量，匹配增益更方便，直观查看和调试信号路由情况；</p> <p>11. 输入 31 段 PEQ，输出 10 段 PEQ 可调，带高低架和全通滤波器，输入输出都带 48 阶高低通分频器，调试好的参数可以独立通道保存或复制到其他通道，方便全方位调节音响系统</p> <p>12. 带视像跟踪控制功能，RS232/485 接口，支持摄像头控制 PELCO-D/PELCO-P/VISCA 等协议；</p> <p>13. 标配 USB (TYPE-B) 口，一口两功能：支持免驱自动连接软件调试；内置 U 盘功能，存放软件和说明书；</p> <p>14. 可以选配 4 路 dante 输入输出；</p> <p>15. 支持手机 APP TCON 软件网络控制；</p> <p>16. 支持 4 寸触控屏线控控制；</p> <p>17. 支持 GPIO；</p> <p>18. Mconsole 统一管理，可通过 USB/RS232/RS485/TCPIP 多个接口连接控制设备，TCPIP 控制口还可以实现局域网远程. 多台设备控制，多台设备同步参数，联调参数等强大功能；</p> <p>19. 支持中控指令，软件自带中控协议，可通过 RS232/RS485/TCPIP 实现中控控制功能。</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1. 输入通道：前级放大. 信号发生器. 扩展器. 压缩器. 31 段参量均衡. AM 自动混音功能. AFC</p>					
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	---

					<p>自适应反馈消除. AEC 回声消除. ANC 噪声消除</p> <p>2. 输出通道: 10 段参量均衡器. 延时器. 分频器. 高低通滤波器. 限幅器</p> <p>3. 信号处理: 32-bit fixed/floating-point DSP 300MHz;</p> <p>4. 音频系统延迟: &lt; 1ms/;</p> <p>5. 数模转换: 24-bit;</p> <p>6. 采样率: 48KHz;</p> <p>7. 输入通道: 12 路平衡输入 音频接口 凤凰插, 12-pin 输入阻抗: 5.7KΩ 最大输入电平: 12dBu/Line, -7dBu/Mic, 20dB 增益 幻象电源: +48VDC,</p> <p>9. 输出通道: 12 路平衡输出, 输出阻抗: 150Ω</p> <p>10. 频响曲线: 20Hz-20kHz (+- 0.5dB)/Line 20Hz-20kHz (+-1.5dB)/Mic, 20dB 增益</p> <p>11. THD+N: -90dB (@12dBu, 1kHz, A-wt)/Line -86dB (@-7dBu, 1kHz, A-wt)/Mic, 20dB 增益</p> <p>12. 信噪比: 105dB (@12dBu, 1kHz, A-wt)/Line 95dB (@-7dBu, 1kHz, A-wt)/Mic, 20dB 增益</p> <p>13. 连接方式: USB: Micro-B type, 免驱</p> <p>14. 串口通信: RS232 TCP/IP 网口: RJ-45</p> <p>15. 供电范围: AC100V---240V 50/60 Hz</p> <p>16. 尺寸 (长*宽*高): 483mm*265mm*44.5mm</p> <p>17. 净重: 3.5kg</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--



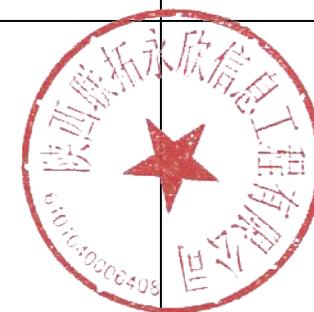
						18. 毛重： 4.2kg 19. 功耗： 25.5W。			
14	42 路数字调音台	JUSBE 佳比	JB-DL42	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能参数：</p> <p>1. 42 路信号输入（38 模拟+4 数字）（32 路 MIC/Line 输入, 2 组 3.5 莲花立体声输入, 1 组 3.5 立体声耳机输入接口, 2 组数字输入：声卡, MP3, AES 数字输入）；</p> <p>2. 20 路信号输出（主输出 L, R, 4 路 SUB 编组输出, 10 路 AUX1-10 辅助输出, 1 路立体声耳机监听输出, AES 输出）；</p> <p>3. 选配扩展：最大支持 58 路信号输入, 28 路信号输出；</p> <p>4. 选配 32x32 Dante 版卡, 实现 Dante 信号的输入输出, 支持多轨录音；</p> <p>5. 通道引导显示；</p> <p>6. MIC 输入增益调节（平滑的数字增益, 参与保存到场景）；</p> <p>7. +48V 幻象电源（MIC 通道均可独立打开关闭, 参与保存到场景）；</p> <p>8. 每个输入通道都内置压限器, 噪声门, 相位, 高低通滤波器, 5 段参量均衡, 延时, 通道声像平衡调节；</p> <p>9. 通道参数快速拷贝功能；</p> <p>10. 各通道均设有多功能菜单, 哑音和监听；</p> <p>11. 通道均设有行程 100MM 电动推杆（33 个 ALPS 电动推子）；</p>	1	30451.00	30451.00	



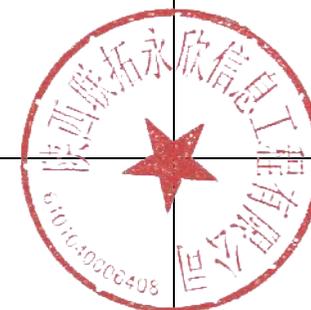
					<p>12. 输入输出及效果通道独立物理推子控制；</p> <p>13. 各通道推子支持用户自定义层功能；</p> <p>14. 两个推子层翻页按键(输入翻页，输出及效果固定推子，操作更方便快捷)；</p> <p>15. 8个可自定义的物理按键；</p> <p>16. 8个DCA编组，8个静音编组；</p> <p>17. 每个通道独立的反馈抑制器管理；</p> <p>18. 自带信号发生器(粉红噪音/正弦波/白噪声)，可自定义从任何一个或者多个输出通道输出；</p> <p>19. 自带实时频谱RTA功能(颜色可编辑)；</p> <p>20. 支持双机同步数据备份；</p> <p>21. 通道以及场景编辑支持中文输入法；</p> <p>22. 集成自动混音功能；</p> <p>23. 支持对讲话筒(Talkback)功能；</p> <p>24. 支持MIDI接口输入；</p> <p>25. AUX输出(推子前/后)可设置；</p> <p>26. 输出通道处理:高低通滤波，15段参量均衡,主输出31段(GEQ支持通过在推子上操控)，压缩器，延时，相位；</p> <p>27. USB 8*8多轨录音功能；</p> <p>28. 内置声卡(手机、IPAD、MP3、PC直接播放、录音)；</p> <p>29. 8个快捷场景调用模式，100个场景存储,可自定义场景名字，支持中文输入，场景无缝切换，不会断音，支持U盘导入导出；</p> <p>30. 本地内置4个独立的DSP效果器，预设多</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--



					<p>种效果模式供用户直接使用；</p> <p>31. FX 脚踏开关接口；</p> <p>32. 12V 输出接口，可外接照明设备；</p> <p>33. 可一键恢复出厂设置；</p> <p>34. 支持 232 中控控制；</p> <p>35. 多操作系统操控软件；</p> <p>36. 支持有线网口调节（或外接路由器无线调节）；</p> <p>37. 10.1 寸 1280*800 高清电容触摸显示屏；</p>			
15	反馈抑制器	JUSBE 佳比	D200	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能特点</p> <p>1. 会议及教育等语言扩声系统中防啸叫完美解决方案；</p> <p>2. 2 寸 TFT 彩屏，分辨率 220*176，中英文可选；</p> <p>3. 移频防啸叫，5 档可选；</p> <p>4. 每通道设 24 个自动陷波器，工作频率 20-20kHz，自动扫描啸叫点并抑制，可灵活设置静态锁定点数量；</p> <p>5. 每通道 24 段 PEQ 参量均衡，可灵活设置；</p> <p>5. 噪声门可避免静态状态下系统弱噪声烦扰；</p> <p>6. 输入压缩，人声动态可控且具有一定啸叫抑制能力；</p> <p>7. 响应时间快，适应更多应用场景需求；</p> <p>8. USB 免驱即插即用，配备专业 PC 调试软件，方便快捷；</p> <p>9. 可存储 10 组配置，灵活存储调用参数指</p>	1	3366.00	3366.00



					<p>标:</p> <p>主要技术参数:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 输入阻抗: 平衡 47k<math>\Omega</math>, 非平衡 20k<math>\Omega</math>;</li> <li>2. 输出阻抗: 平衡&gt;120<math>\Omega</math>, 非平衡&gt;60<math>\Omega</math>;</li> <li>3. 最大输入电平: <math>\geq 15</math>dBu;</li> <li>4. 最大输出电平: <math>\geq 15</math>dBu;</li> <li>5. 总谐波失真+噪声: &lt;0.025%(20Hz~20kHz);</li> <li>6. 最小固定延时: &lt;2ms;</li> <li>9. 电源: 220V 50/60Hz;</li> <li>10. 功耗: <math>\leq 20</math>W;</li> <li>11. 产品尺寸 (W*D*H): 483*268*45mm;</li> <li>12. 包装尺寸 (W*D*H): 548*395*85mm;</li> <li>13. 净重: 3.3KG;</li> <li>14. 毛重: 4.2Kg/台;</li> </ol>			
16	UHF 一拖二真分集无线话筒	JUSBE 佳比	MC-778	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能特点:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 一拖二真分集接收线路设计无线麦克风;</li> <li>2. 使用距离: 200 米以上, 空旷空间约达 200-300 米;</li> <li>3. 超高 UHF 频段传输信号, 载波频率范围: 620-820MHz;</li> <li>4. 双通道接收信号, 采用微电脑双 CPU 控制;</li> <li>5. 采用稳定的 PLL 数位锁相环合成. 杂讯检测技术, 整机接收. 抗抗扰性能稳定性显著提高;</li> <li>6. 各通道配备独有的 ID 号, 增强抗干扰功能, 支持 8 台叠机使用 (即 8 台接收机和 16</li> </ol>	4	2553.00	10212.00



					<p>个通道发射器)；</p> <p>7. 内置高效抑制噪声线路，防啸叫功能显著；</p> <p>8. 接收机背面设置 4 条橡胶接收天线，增强接收的信号，外观大方得体；</p> <p>9. 背面设有 2 个平衡输出和 1 个混合非平衡输出，适合连接各种外置设备；</p> <p>10. 不再局限于一发射只能配对单一通道，实现同一发射可在两个通道 200 个信道中互通互用，尽显人性化的高新技术设计；</p> <p>11. 使用 1.5V 电池（2 粒）5 号锂电充电电池供电，可连续使用 6 小时（标配 4 节充电电池，一个四充充电器）；</p> <p>12. 主机和发射器均具备 LCD 屏显示工作状态等内容；</p> <p>13. 适用于各种会议. 演讲. 教学. 户外表演等语言扩声场所。</p> <p>主要技术参数：</p> <p>接收机：</p> <p>1. 机箱规格：标准 1U 机箱；</p> <p>2. 频道组数：双通道；</p> <p>3. 载波频段：UHF 620-820MHz；</p> <p>4. 调制方式：FM；</p> <p>5. 振荡方式：PLL 锁相环频率合成技术，红外线对频；</p> <p>6. 灵敏度：在偏移度等于 25KHz，输入 6dBuV</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--



					<p>时, S/N&gt;60dB;</p> <p>7. FM 最大调制频率偏: <math>\pm 45\text{KHz}</math>;</p> <p>8. 频带宽度: <math>24\text{MHz}</math>;</p> <p>9. 综合 S/N 比: <math>&gt;100\text{dB}</math>;</p> <p>10. 综合 T. H. D: <math>&lt;0.5\% @1\text{KHz}</math>;</p> <p>11. 综合频率响应: <math>50\text{Hz}--18\text{KHz} \pm 3\text{dB}</math>;</p> <p>12. 最大输出电压: 平衡式: <math>-20\text{dBV}/100\ \Omega</math>, 非平衡式: <math>-4\text{dBV}/5\text{K}\ \Omega</math>;</p> <p>13. 输出接口: XLR 平衡式以及不平衡式插口;</p> <p>14. 电源供应: <math>0.5\text{A } 12-15\text{VDC}</math>;</p> <p>15. 产品尺寸: (L×W×H) <math>490*180*42\text{mm}</math>;</p> <p>16. 包装尺寸: (L×W×H) <math>560*402*75\text{mm}</math>;</p> <p>16. 净重: <math>2.45\text{kg}</math>;</p> <p>17. 毛重: 手持 <math>3.43\text{Kg}/\text{套}</math>; 头戴 <math>3\text{Kg}/\text{套}</math>。</p> <p>18. 功耗: <math>3\text{W}</math></p> <p>发射机:</p> <p>1. 载波频段: UHF <math>620-820\text{MHz}</math>;</p> <p>2. 振荡方式: PLL 锁相环频率合成技术, 红外线对频;</p> <p>3. 功率输出: <math>30\text{mW}</math>;</p> <p>4. 频率响应: <math>50\text{Hz}--18\text{KHz}</math>;</p> <p>5. 最大输入声压: <math>130\text{dB SPL}</math>;</p> <p>6. 音头: 动圈式;</p> <p>7. 电流消耗: <math>&lt;110\text{mA}</math>;</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--



	17	UHF 一拖二真分集无线话筒	JUSBE 佳比	MC-778	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能特点:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 一拖二真分集接收线路设计无线麦克风;</li> <li>2. 使用距离: 200 米以上, 广阔空间约达 200-300 米;</li> <li>3. 超高 UHF 频段传输信号, 载波频率范围: 620-82MHz;</li> <li>4. 双通道接收信号, 采用微电脑双 CPU 控制;</li> <li>5. 采用稳定的 PLL 数位锁相环合成. 杂讯检测技术, 整机接收. 抗抗扰性能稳定性显著提高;</li> <li>6. 各通道配备独有的 ID 号, 增强抗干扰功能, 支持 8 台叠机使用 (即 8 台接收机和 16 个通道发射器);</li> <li>7. 内置高效抑制噪声线路, 防啸叫功能显著;</li> <li>8. 接收机背面设置 4 条橡胶接收天线, 增强接收的信号, 外观大方得体;</li> <li>9. 背面设有 2 个平衡输出和 1 个混合非平衡输出, 适合连接各种外置设备;</li> <li>10. 不再局限于一发射只能配对单一通道, 实现同一发射可在两个通道 200 个信道中互通互用, 尽显人性化的高新技术设计;</li> <li>11. 使用 1.5V 电池 (2 粒) 5 号锂电充电电池供电, 可连续使用 6 小时 (标配 4 节充电电池, 一个四充充电器);</li> <li>12. 主机和发射器均具备 LCD 屏显示工作状态等内容;</li> </ol>	1	2553.00	2553.00
--	----	----------------	----------	--------	------------------	---	---	---------	---------



					<p>13. 适用于各种会议. 演讲. 教学. 户外表演等语言扩声场所。</p> <p>主要技术参数： 接收机：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 机箱规格：标准 1U 机箱；</li> <li>2. 频道组数：双通道；</li> <li>3. 载波频段：UHF 620-820MHz；</li> <li>4. 调制方式：FM；</li> <li>5. 振荡方式：PLL 锁相环频率合成技术，红外线对频；</li> <li>6. 灵敏度：在偏移度等于 25KHz，输入 6dBuV 时，S/N&gt;60dB；</li> <li>7. FM 最大调制频率偏：±45KHz；</li> <li>8. 频带宽度：24MHz；</li> <li>9. 综合 S/N 比：&gt;100dB；</li> <li>10. 综合 T. H. D：&lt;0.5% @1KHz；</li> <li>11. 综合频率响应：50Hz--18KHz ±3dB；</li> <li>12. 最大输出电压：平衡式：-20dBV/100Ω，非平衡式：-4dBV/5KΩ；</li> <li>13. 输出接口：XLR 平衡式以及不平衡式插口；</li> <li>14. 电源供应：0.5A 12-15VDC；</li> <li>15. 产品尺寸：（L×W×H）490*180*42mm；</li> <li>16. 包装尺寸：（L×W×H）560*402*75mm；</li> <li>16. 净重：2.45kg；</li> <li>17. 毛重：手持 3.43Kg/套；头戴 3Kg/套。</li> </ol>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--



						<p>18. 功耗：3W 发射机： 1. 载波频段：UHF 620-820MHz； 2. 振荡方式：PLL 锁相环频率合成技术，红外线对频； 3. 功率输出：30mW； 4. 频率响应：50Hz--18KHz； 5. 最大输入声压：130dB SPL； 6. 音头：动圈式； 7. 电流消耗：&lt;110mA；</p>			
18	专业天线放大器	JUSBE 佳比	TX-500	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>"1. 覆盖范围全面的 UHF 天线分配器，它的传输信号是从一个发射天线传输到多个接收机上， 是一个多频道系统；" "2. 建立 DC 分配器，以提供四个 DC 12V 四个电源输出；12V/600~1000mA 的电源供应给接收机；" "3. 单独可以提供四个无线接收机后背板；频率范围：500-900MHz，噪声比：4.0dB，增益： +6-9dB，输出阻抗：15dB min，频宽：300MHz，输入截断点：+22dBm；" "4. 提供使用 2~4 台 UHF 无线系列或其他系列各种自动选讯接收机的多频道系统，共用一对天线；"</p>	2	3974.00	7948.00	



						“5. 采用高动态低难讯之主动元件及主动回馈稳流偏压的最新设计，具有超低内调失真特性，能在多频道同时使用排除混频干扰。”			
19	中继器	JUSBE 佳比	TX-501	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公司	<p>主要功能特点：</p> <p>1. 中继器是射频信号有源放大器，提供天线射频信号放大，以补偿在远距离高频连接线缆上的信号衰减，提高无线系统的工作范围及增强稳定性；</p> <p>2. 每个中继放大器可以补偿最长 35 米线缆的线损，是一个理想的天线系统辅助器；</p> <p>3. 专业设计用于各式无线接收机、天线分配器，线损补偿有效规避在大型舞台或任何场所可能会遇到接收问题；</p> <p>4. 天线接口提供 12V150mA 的增幅电压，可以为前一级的天线或中继放大器传送增幅电压；</p> <p>5. 二档增益可调，能匹配不同环境的无线系统。</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1. 频率范围：450~970MHZ；</p> <p>2. 增益：3dB/12dB 二级可调；</p> <p>3. 输入接口：BNC；</p> <p>4. 输出接口：BNC；</p> <p>5. 阻抗：50Ω；</p> <p>6. 输入电压：DC 9-12V；</p>	4	466.00	1864.00	



						7. 天线增幅电压：9-12V 100mA； 8. 主机尺寸 mm：89×51×30mm（长宽高）。			
20	分配器	JUSBE 佳比	TX-502	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公 司	<p>主要功能特点：</p> <p>1. 分配器可将 1 个射频信号分配成 2 个射频信号输出，也可将 2 个射频信号集成 1 个射频信号使用。</p> <p>2. 同时它可以将 12V 增幅电压通过线缆传送到前面的天线叶子、中继放大器等使用。</p> <p>3. 专业设计用于各式无线接收机、天线分配器。</p> <p>4. BNC 接口不仅能传输射频信号，也可以传送增幅电压。</p> <p>5. 无源设计，高效稳定。</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1. 频率范围：450~970MHZ；</p> <p>2. 增益：-3dB；</p> <p>3. 输入接口：BNC；</p> <p>4. 输出接口：BNC；</p> <p>5. 阻抗：50 Ω；</p> <p>6. 主机尺寸 mm：77×63×30mm（长宽高）。</p>	2	466.00	932.00	
21	有源指向天线	JUSBE 佳比	TX-503	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公 司	<p>有源指向天线</p> <p>频率范围：470~960MHz</p> <p>增益：3dB/12dB（内置 2 档可调）</p> <p>接口：BNC 阻抗：50 Ω</p> <p>接收角度：70°</p> <p>电压：9~12V</p>	2	1603.00	3206.00	



	22	小振膜 合唱麦	JUSBE 佳比	JB-537	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公司	<p>主要功能特点:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 拥有出色的清晰度和瞬态响应, 全动态范围, 超低失真度, 可承受高达 100dB 的声压级输入;</li> <li>2. 全铜结构外壳和铜结构电容咪芯部件。保证了精准的电声性能和严苛的使用环境下无忧;</li> <li>3. 带有 110Hz 低切开关控制, 更加灵活适用。小震膜电容咪芯采用心形指向, 专为大合唱演出而设计, 拾音距离广, 灵敏度高, 细节表现丰富;</li> </ol> <p>主要技术参数:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 指向性: 心型指向;</li> <li>2. 灵敏度 : -52 dB <math>\pm</math> 1.6dB at 1kHz (0dB=1V/Pa)</li> <li>3. 电源 : 8-50V 幻象电源; 电流约 1.8mA</li> <li>4. 信噪比 S/N: 70.5dB(A); 1KHz@1Pa (94 dB APL)</li> <li>5. 谐波失真: THD 0.7 %/1KHz; 声压级: 94dB</li> <li>6. 净重: 0.15Kg;</li> <li>7. 产品尺寸 : 170*20mm;</li> <li>8. 包装尺寸: (L×W×H) 300*190*70mm;</li> <li>9. 毛重: 0.65Kg.</li> </ol>	2	1373.00	2746.00
--	----	------------	-------------	--------	--------------------------	--	---	---------	---------



	23	演讲话筒	JUSBE 佳比	JB-538	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公司	<p>主要功能特点:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 为了满足日益增长的现场演拾音的需求, 纯铜打造的拾音头有着优良的声学特性;</li> <li>2. 通透的声音, 高声压级的承受力和改进的生产工艺, 极低噪音输出;</li> <li>3. 于现场远距离精准指向拾音, 能在演讲者离话筒 1 米的距离内进行清晰的拾音;</li> <li>4. 超心形声学结构设计有效隔绝了现场杂音, 保证了良好的拾音效果。带有 110Hz 低切开关控制, 更加灵活适用;</li> </ol> <p>主要技术参数:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 指向性: 超心型指向;</li> <li>2. 灵敏度: <math>-53 \text{ dBv} \pm 1.5 \text{ dB at 1kHz}</math> (0dB=1V/Pa)</li> <li>3. 电源: 8-50V 幻象电源, 电流约 1.8mA</li> <li>4. 谐波失真: THD 0.7 %/1KHz 声压级:94dB</li> <li>5. 信噪比: S/N: 70.7dB(A); 1KHz@1Pa(94 dB APL);</li> <li>6. 净重: 0.15Kg;</li> <li>7. 尺寸 : 170*20mm;</li> <li>8. 包装尺寸: (L×W×H) 300*190*70mm;</li> <li>9. 毛重: 0.65Kg.</li> </ol>	2	1373.00	2746.00
	24	有源音箱	JUSBE 佳比	XL-530	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公司	<p>主要功能特点:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、两分频设计;</li> <li>2、二路话筒输入 (环保麦克风插口自带 DC+6V 电源);</li> </ol>	1	457.00	457.00



					<p>3、话筒音量、高低音调节，可以独立控制；</p> <p>4、带一路广播优先接口，当有广播信号时自动切换；</p> <p>5、标配壁挂安装配件，安装简单方便；</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1、额定功率：50W；</p> <p>2、额定阻抗：4Ω；</p> <p>3、频率响应：55Hz-18kHz；</p> <p>4、驱动器：1个5.5寸长冲程低音驱动器、1个前纸盆高音；</p> <p>5、额定输入电平：话筒 15mV（非平衡）；</p> <p>输入：1路广播输入（70V-110V输入），2路立体声 RCA 接口；</p> <p>6、灵敏度：85dB/1W/1M；</p> <p>7、信噪比：85dB；</p> <p>8、最大声压级：96dB；</p> <p>9、箱体型式：倒相式；</p> <p>10、箱体及外饰：高密度中纤板（黑色）箱体，棉网；</p> <p>11、安装：标配壁挂架；</p> <p>12、尺寸（L×W×H）：220×200×350（单位：mm）；</p> <p>13、净重：7kg/对；</p> <p>14、包装尺寸：（L×W×H）465×260×395（单位：mm）；</p> <p>15、毛重：7.6kg；</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--

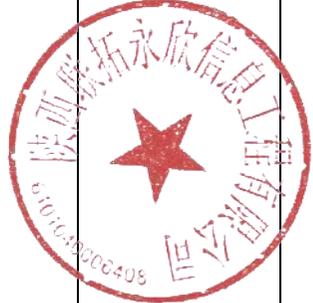


	25	12 路全滤波电源时序器	JUSBE 佳比	PR412F	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能特点:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 定时开关机, 最长可达到 12 个月的定时开关机功能</li> <li>2. 可连接电脑, 通过软件进行设备编程功能, 可以随意的更改通道间的延时开关机时间</li> <li>3. 控制方式多样, USB, RS485, RS232, WIFI (可选), 远程线控</li> <li>4. 每通道拥有独立高性能的 RFI/EMI 电源滤波器, 为你设备提供干净而稳定的电源</li> <li>5. 提供 12 路 12 个 10A 及 16A 电源插座及 2 个直通插座, 均采用国家标准电源插座</li> <li>6. 采用 ARM 核 32 位处理器控制, 使时间更精确性能更稳定</li> <li>7. 单路最大输出 20A 电流</li> <li>8. 采用 3 芯单相的电源接线接口</li> <li>9. 电压指示, 实时的指示电网电压</li> <li>10. 锁定面板按键功能, 更好的保护现场安装和演出</li> <li>11. 能与同型号电源分配器多台级联, 而无需再购置其它控制器件</li> </ol> <p>主要技术参数:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 工作电压: 单相 110V 或 220V (±20%)</li> <li>2. 工作频率: 50/60Hz (±5%)</li> <li>3. 电源输入: 连接单相 3 芯接线座</li> <li>4. 电源输出: 总输出 40A, 单路最大输出不超</li> </ol>	3	2358.00	7074.00
--	----	--------------	----------	--------	------------------	---	---	---------	---------



					过 13A 5. 产品尺寸（宽×深×高）： 482*375*132mm； 6. 包装尺寸（宽×深×高）： 602*532*230mm； 7. 净重：4.7Kg； 8. 毛重：10.5Kg/台； 9. 功耗：10W。			
26	蓝光播 放器	杰科	BDP-G2805	深圳、深圳 市杰科电子 有限公司	蓝光播放器	1	881.00	881.00
27	5G 无线 Wifi 会 议 视像跟 踪主机	JUSBE 佳比	JM-5911M	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公 司	主要功能特点： 1、采用高性能 ARM Cortex A8 的 32 位工业 级嵌入式处理器，主频高 800MHz，256M 内 存，系统稳定性强，运算速度快； 2、采用 WiFi 通信技术，2.4G 和 5G 频率可 选。国际通信联盟组织定义的公用免证照频 段，全数字跳频（DSSS）调制通讯技术，通 过无线音频数据调制算法，实现音频无压缩 高速传输，确保音频延时少于 5.5mS； 3、主席单元、代表单元与无线收发模块、主 机之间的通信，采用 128 位 AES Rijndael 加 密算法对 48 位 PIN 码加密，ID 地址自动编 号，确保整个系统不会因为 ID 地址混乱造成 尴尬局面； 4、首创 4.3 寸全彩触摸屏，具备中文、英文 双语信息显示，具有系统导航显示和集中控	1	8077.00	8077.00



					<p>制双重功能；</p> <p>5、内置标清摄像跟踪板卡，（如需配置高清或 4K 视频跟踪板卡需要预定）。支持 SONY VISICA、PELCO-D/P、6、B01 协议，可以同时接入 8 个摄像头，通过外置的 RS-485/RS-232 接口连接摄像机的控制部分，可以实现摄像自动跟踪功能或连接编程中央控制系统；</p> <p>7、带 4 路会议单元接口，每路可接驳 25 个坐席单元，单台主机可接驳 100 个坐席单元，（多功能坐席单元功率较大时，各路须根据功耗减少接驳的数量）；</p> <p>8、可接入扩展主机增容扩展，最多接驳 512 台扩展主机，系统最大容量 51200 台会议单元，且相互无干扰；</p> <p>9、采用 ID 寻址坐席单元，可自定义坐席单元 ID，开机自动检测功能模块与坐席单元在线清单，可实时监控系统运行情况；</p> <p>10、可通过安装插件，让主机可同时接入有线会议坐席单元和无线会议坐席单元，让有线无线同时使用，实现话筒模式、视频跟踪等功能的统一管理；</p> <p>11、具备数量限制、先进先出、发言申请、声控模式（可选）四种工作模式，发言人数可设置为 1 至 4 台，执行主席不受限制，可根据应用场合加入自由讨论等发言管理模式；</p> <p>12、带以太网接口（Ethernet</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	---

					<p>interface), 标准 RJ45 接口带连接状态指示灯和信号传输指示灯, 支持 TCP/IP 协议采用 TCP/UDP 传输控制、坐席单元 Logo 以及坐席单元升级等各种数据, 连接到无线路由器可实现 WiFi 无线通信;</p> <p>13、具备 2 个标准 RS-232 通信接口, 支持可编程中央控制系统 CCU, 及 SONY VISICA 协议控制输出, 无需外接 SONY VISICA 控制转换盒 (需带视频跟踪功能);</p> <p>14、可接入会议管理软件、中控系统、触控屏接口、墙面控制面板、大屏控制系统、PC、ipad、手机等进行集中控制管理, 双向通信实现指令控制及状态读取, 可组建现代科技智能会议厅;</p> <p>15、音频采用 48kHz 采样频率, 各通道频率响应可达 20 Hz~20 kHz, 高品质 CD 级音质;</p> <p>16、主机可以集中调节会议单元的输出增益, 并可设定设置音频调节锁定;</p> <p>17、内置环境噪音消除器 (AEC), 可有效消除本地噪声;</p> <p>18、内置自适应反馈抑器 (AFC), 可有效防止啸叫;</p> <p>19、内置数字均衡 EQ 电路, 可大幅提升会场声压级 (可选);</p> <p>20、可集中设置系统的启动电压、启动延时、静音延时、输出增益、输入/输出音量大小;</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--



					<p>21、系统可接入其它电容麦克风或动圈麦克风，为用户提供更多选择；</p> <p>22、具有 RCA 和卡依依音频输入接口，可输入外部音频信号（如背景音乐、无线麦克风）；</p> <p>23、具有 RCA 和卡依依 XLR 音频输出接口，可连接调音台、处理器或者 PA 功放对发言者的讲话进行放大，也可连接录音系统、电话会议系统等；</p> <p>24、支持多种方式的会议室合并/拆分功能，轻松应对各种应用场合；</p> <p>25、内置 AC100V-240V 国际通用电源及稳压系统，自动切换，保证电压在不稳定的情况下安全可靠、稳定使用；</p> <p>26、采用铝合金面板环保材质机身，2U 国际标准尺寸设计，可固定安装在标准 19 英寸机柜上；</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1、工作电源：AC100V~240V 50/60Hz；</p> <p>2、功耗：静态 8W，最大 180W；</p> <p>3、系统容量：六芯单机 100 台，可扩展 51200 台；</p> <p>4、显示屏：4.3 英寸 TFT 触控屏；</p> <p>5、显示菜单：中文；</p> <p>6、频率响应：20Hz~20KHz；</p> <p>7、信噪比：&gt;96 dB；</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--



						8、通道分离度：102 dB； 9、动态范围：106dB； 10、总谐波失真：< 0.05%； 11、输出阻抗：47 KΩ； 12、视频输入：BNC×8； 21、净重：5.0Kg； 22、外型尺寸：483×350×90mm； 23、安装方式：适用 19 英寸标准机架；			
28	AI 智能增益器	JUSBE 佳比	AI-2000	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	主要功能特点： 1. 采用的是 AI 智能动态反馈滤波器，通过最新一代高速浮点运算技术的反馈滤除功能，轻松提升系统 12dB 传输增益，是传统设备的 2~3 倍，且不改变音质； 2. 内置：AEC:自适应全双工回声消除技术；AFC:自适应反馈抑制技术；ANC:自适应降噪技术；AGC:自动电平增益技术；AEQ:自动均衡消除技术； 3. 能显著的提升话筒有效拾音距离——扩声系统有效声压不变，话筒拾音距离增加 3 倍；（有效声压：系统最大不啸叫声压）； 4. 能显著的提升扩声效果在同等距离的情况下，提升扩声系统传声增益——相同拾音距离，扩声系统有效声压提升≥11dB；（有效声压：系统最大不啸叫声压） 5. AI 智能化，免调试：自适应高速浮点算法，设备接驳后 30 秒内自动运算且锁定达到稳态；	1	8158.00	8158.00	



					<p>主要技术参数:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 采样率: 48K;</li> <li>2. 通道噪声: &lt;-90dBu;</li> <li>3. 频率响应: 20HZ-20kHz;</li> <li>4. 动态范围: 99dBu;</li> <li>5. 总谐波失真: ≤0.1%;</li> <li>6. 信噪比 (A 加权): ≥86dB;</li> <li>7. 输出最大电平: ≥10dB;</li> <li>8. 输出接口: 2 路平衡输出;</li> <li>9. 输入接口: 2 路线路 (平衡) 输入;</li> <li>10. 工作电压: 60-306V AC 50~60HZ;</li> </ol>			
29	5G 无线 Wifi-AP	JUSBE 佳比	JM-WAP	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能特点:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、5G WIFI 信号基站, 采用特殊加密技术, 使会议更安全可靠;</li> <li>2、包含强大的内置无线音频传输协议, 利用大量的共存机制允许单元来避免干扰, 减少其他 4G, 无线路由系统的干扰;</li> <li>3、辐射范围可达 50 米;</li> </ol>	1	3206.00	3206.00
30	5G 无线 Wifi 会议主席机	JUSBE 佳比	JM-5911CV	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能特点:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、5G 无线 wifi 会议系统主席单元;</li> <li>2、具有发言讨论、摄像跟踪、会议服务于一体的多功能会议终端;</li> <li>3、采用 WiFi 通信技术, 2. 4G 和 5G 频率可选。国际通信联盟组织定义的公用免证照频段, 全数字跳频 (DSSS) 调制通讯技术, 通过无线音频数据调制算法, 实现音频无压缩高速传输, 确保音频延时少于 5.5mS;</li> </ol>	1	2203.00	2203.00

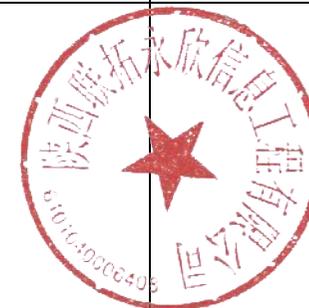


					<p>4、使用过程中，如有干扰出现，系统检测到后，自动切换到其他无干扰频率上；</p> <p>5、可以和其它无线会议系统和有线会议系统兼容，同时使用，统一管理；</p> <p>6、采用 3.5 寸 IPS 彩色触控触摸屏。具备与其它单元或主机进行通讯，可以显示本地时间、发言时间、可以对发言时间定时（可选的）；</p> <p>7、具备按键签到、补签报到功能，数据动态显示；</p> <p>8、配茶水服务器支持发送茶水、纸笔、服务员等需求通知以及短消息功能；；</p> <p>9、主席单元、代表单元与无线收发模块通信，采用 128 位 AES Rijndael 加密算法对 48 位 PIN 码加密，ID 地址自动编号，不重复，确保整个系统不会因为 ID 地址混乱造成尴尬局面</p> <p>10、超强的抗干扰能力，不受手机通话、蓝牙、WiFi 信号干扰；</p> <p>11、内置锂电池容量 4100mA，连续使用 40 个小时，待机 60 个小时。支持发言单元自动启动功能，没有发言时自动关闭电源，延长电池的使用时间。充电时，主席和代表单元可以正常使用；</p> <p>12、配合摄像机的控制系统，可以对发言者进行自动跟踪；</p> <p>13、采用先进静电隔离技术设计，即使在干</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--





					8、最大功率：0.28W； 9、麦克风灵敏度：-37dB±2dB； 10、麦克风类型：进口金膜拾音头； 11、工作电压：DC3.6V； 12、频率响应：40Hz~20KHz； 13、动态范围：96dB； 14、信噪比：>90dB； 15、总谐波失真：< 0.05%；			
31	5G 无线 Wifi 会议代 表机	JUSBE 佳比	JM-5911DV	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公 司	主要功能特点： 1、5G 无线 wifi 会议系统代表单元； 2、具有发言讨论、摄像跟踪、会议服务于 一体的多功能会议终端； 3、采用 WiFi 通信技术，2.4G 和 5G 频率可 选。国际通信联盟组织定义的公用免证照频 段，全数字跳频（DSSS）调制通讯技术，通 过无线音频数据调制算法，实现音频无压缩 高速传输，确保音频延时少于 5.5mS； 4、使用过程中，如有干扰出现，系统检测到 后，自动切换到其他无干扰频率上； 5、可以和其它无线会议系统和有线会议系统 兼容，同时使用，统一管理； 6、采用 3.5 寸 IPS 彩色触控触摸屏。具备与 其它单元或主机进行通讯，可以显示本地时 间、发言时间、可以对发言时间定时（可选 的）； 7、具备按键签到、补签报到功能，数据动态 显示；	9	2171.00	19539.00



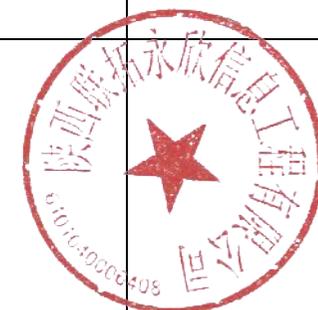
					<p>8、配茶水服务器支持发送茶水、纸笔、服务员等需求通知以及短消息功能；</p> <p>9、主席单元、代表单元与无线收发模块通信，采用 128 位 AES Rijndael 加密算法对 48 位 PIN 码加密，ID 地址自动编号，不重复，确保整个系统不会因为 ID 地址混乱造成尴尬局面；</p> <p>10、超强的抗干扰能力，不受手机通话、蓝牙、WiFi 信号干扰；</p> <p>11、内置锂电池容量 4100mA，连续使用 40 个小时，待机 60 个小时。支持发言单元自动启动功能，没有发言时自动关闭电源，延长电池的使用时间。充电时，主席和代表单元可以正常使用；</p> <p>12、配合摄像机的控制系统，可以对发言者进行自动跟踪；</p> <p>13、采用先进静电隔离技术设计，即使在干燥的环境和地区也可以避免产生静电；</p> <p>14、单方向拾音麦克风，确保对其余方向的拾音最大程度衰减，单方向拾音有效距离可达 50cm；</p> <p>15、话筒杆带有指示灯环，可显示主控系统的授权状态；</p> <p>16、有带通滤波器功能，能有效滤波部分音频频谱外无用的噪声成分；</p> <p>17、单台主机系统可同时接入 256 台单元或 256 台以上台主席单元，可设置一台执行主席</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--



					<p>和若干个主席，执行主席有优先权与控制权，主席有优先权；</p> <p>18、采用专业无声机械按键，让会议宁静，安心专注；</p> <p>19、具备初始化功能，可以恢复到出厂状态。功能与特点：</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1、电池容量：4100mA；</p> <p>2、通讯方式：ISM 频段跳频 (DSSS)，ID 地址自动编号，模拟音频无压缩；</p> <p>3、供电方式：内置锂电池，可以外接 USB 充电电源；</p> <p>4、显示屏：3.5 寸 IPS 彩色触控触摸屏；</p> <p>5、等效噪音：20dBA (SPL)；</p> <p>6、静态功耗：0.18W ；</p> <p>7、最大声压级：125dB (THD &lt; 3%)；</p> <p>8、最大功率：0.28W ；</p> <p>9、麦克风灵敏度：-37dB ± 2dB；</p> <p>10、麦克风类型：进口金膜拾音头；</p> <p>11、工作电压：DC3.6V；</p> <p>12、频率响应：40Hz ~ 20KHz；</p> <p>13、动态范围：96dB；</p> <p>14、信噪比：&gt;90dB；</p> <p>15、总谐波失真：&lt; 0.05% ；</p> <p>16、编号功能：自定义 ID 编号；</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--



	32	会议单元 USB 充电箱	JUSBE 佳比	JM-5911PWR	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能特点：</p> <p>1、10 位会议系统专用充电箱，可对锂电池进行充电；</p> <p>2、可同时充电十块锂电池，充满电只需三个小时；</p> <p>3、内置过载保护电路，内置漏电保护装置，确保安全性；</p> <p>4、采用环路电源连接器，允许以串行方式连接最大数量的充电器，以便从同一主电源插座中共享电源；</p>	1	2492.00	2492.00
	33	200WCOB 成像灯	JUSBE 佳比	SP-200COB	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能参数：</p> <p>1、外表精美,喷涂分黑色或银色两种；</p> <p>2、使用高效节能的 LED 光源；</p> <p>3、灯泡位置通过三点调节完成,精度高；</p> <p>4、采用高纯度非球面玻璃透镜,配合铝杯或镀冷膜玻璃反光碗,光斑均匀,一般用来对舞台物体、人物作特写照明使用；</p> <p>5、舞台成像灯采用最新外形设计,铝合金外壳,重量轻、安装方便；</p> <p>6、新型光学系统,多镜面透红外冷光杯使灯泡热量从灯杯后部散走,使可见光的温度降到最低,光斑均匀柔和,亮度极高,成像清晰,内置四个遮光片可方便切割出各种不同形状；</p> <p>7、工作电压：AC100-240V 50-60HZ；</p> <p>8、电源功率： 200W 色温：LED3200K/5600K；</p> <p>9、通道控制模式：2/4 两种通道模式；</p>	19	2783.00	52877.00



						<p>10、调光：0-100%；</p> <p>11、镜片：19° /26° /36° ；</p> <p>12、控制：DMX512 , 3 pins interfaces；</p> <p>13、灯具尺寸：长 322*宽 390*高 605mm；</p> <p>14、包装尺寸：长 660*宽 365*高 345mm</p> <p>15、净重：8.4kg；</p> <p>16、毛重：9.58kg/台。</p>			
34	LED 三基色灯	JUSBE 佳比	SP-50	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能参数：</p> <p>1、面光光源，光线柔和、均匀，照射在人物面部非常细腻；</p> <p>2、其发光面积较大，照度均匀，光比容易控制，光线照射在人物脸上没有明显的阴影，只要布光合理就能实现理想的灯光效果；</p> <p>3、其显色指数 Ra 为 85~95，色温 3000~5600K 可选，具有非常好的颜色再现性，完全满足摄像机的要求；而且所发出的光持续稳定，没有民用荧光灯那种明显的脉动现象，其图像色调基本稳定，画面细节清晰；</p> <p>4、它只发出可见光，几乎不辐射红外线和紫外线，对人体无害，人可以在较为舒适的环境中工作；</p> <p>5、安全性较高，不会因为灯具过热引发火灾。同时，不会出现卤钨灯经常发生的爆炸现象，增强了工作人员的安全感，特别是在没有专职灯光人员的会场，为确保安全，最好选用这种灯具来照明；</p> <p>6、其灯珠寿命长，可长达 10000h，是卤钨灯</p>	14	1973.00	27622.00	



					<p>的 50 倍，如果每天使用 10h，三年之内不用更换灯管，减少了维护费用；</p> <p>7、电源总功率：200W；</p> <p>8、工作电压：AC100-240V，50/60HZ；</p> <p>9、灯珠：高亮度 5730LED，CRI 高达 90Ra；</p> <p>10、暖光 3200KLED：432PCS；</p> <p>11、冷光 6000KLED：432PCS ；</p> <p>12、暖光+冷光 LED：3200K--216PCS 6000K--216PCS ；</p> <p>13、投光角度：35~90° ；</p> <p>14、IP 保护等级：IP 20；</p> <p>15、控制信号：DMX512；</p> <p>16、使用寿命：约 8~10 万小时；</p> <p>17、产品尺寸：长 566*宽 340*高 280mm；</p> <p>19、包装尺寸：长 595*宽 390*高 160mm； ；</p> <p>20、重量：7.5Kg；</p> <p>21、毛重：8.9Kg/台。</p>				
35	54 颗 3W 防水铸铝 PAR 灯	JUSBE 佳比	SP-100L	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能参数：</p> <p>1、电压：AC100-240V 50-60Hz；</p> <p>2、光源：54 颗 3WLED 灯珠 (R: 12 G: 14 B: 14 W: 14)；</p> <p>3、电源功率：200W ；</p> <p>4、国际标准 DMX 通道，5ch, 7ch, 9ch 三种控制通道模式；</p> <p>5、控制模式：DMX512 信号控制/主从/声控；</p> <p>6、光源：采用进口 K2 大功率的 3WLED，具有寿命长、光效高、无辐射与低功耗等优点；</p>	13	1305.00	16965.00	

					<p>7、二次光学采用了高透光性的亚克力透镜，透镜角度：光学透镜角度标准 15°，另可选 8°，25°，30°，45°，60°；</p> <p>8、LED 采用静态恒流驱动方式，恒流精度高，无闪烁（400HZ）；</p> <p>9、灯具采用具有 PFC 功率因数校正的开关电源，PF&gt;0.99，效率高达 90%，真正绿色环保；</p> <p>10、工作时最大允许环境温度：40℃，设备表面最高温度：60℃；</p> <p>11、通道功能：CH1：总调光 CH2：红色 CH3：绿色 CH4：蓝色 CH5：白色 CH6：频闪 CH7：频闪宏功能 CH8：RGB 宏功能 CH9：RGB 宏功能速度；</p> <p>12、防护等级：IP65；</p> <p>13、外壳材料：铝合金；</p> <p>14、投射距离：50M；</p> <p>15、灯具尺寸：长 290*宽 230*高 260mm；</p> <p>16、包装尺寸：长 290*宽 290*高 275mm；</p> <p>17、净重：5.9Kg；</p> <p>18、毛重：6.4 Kg/台。</p>			
36	280W 光束图案灯	JUSBE 佳比	SP-280W	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能参数：</p> <p>1、光源：280W；</p> <p>2、色温：7500K；</p> <p>3、平均寿命：1500 小时；</p> <p>4、控制通道：DMX512 18 通道 主从模式，自走模式；</p>	14	6454.00	90356.00





					<p>寿命长、光效高、无辐射与低功耗等优点；</p> <p>7、二次光学采用了高透光性的亚克力透镜，透镜角度：光学透镜角度标准 15°，另可选 8°，25°，30°，45°，60°；</p> <p>8、LED 采用静态恒流驱动方式，恒流精度高，无闪烁（400HZ）；</p> <p>9、灯具采用具有 PFC 功率因数校正的开关电源，PF&gt;0.99，效率高达 90%，真正绿色环保；</p> <p>10、工作时最大允许环境温度：40℃，设备表面最高温度：60℃；</p> <p>11、通道功能：CH1：总调光 CH2：红色 CH3：绿色 CH4：蓝色 CH5：白色 CH6：频闪 CH7：频闪宏功能 CH8：RGB 宏功能 CH9：RGB 宏功能速度；</p> <p>12、防护等级：IP65；</p> <p>13、外壳材料：铝合金；</p> <p>14、投射距离：50M；</p> <p>15、灯具尺寸：长 290*宽 230*高 260mm；</p> <p>16、包装尺寸：长 290*宽 290*高 275mm；</p> <p>17、净重：5.9Kg；</p> <p>18、毛重：6.4 Kg/台。</p>				
38	280W 光束图案灯	JUSBE 佳比	SP-280W	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能参数：</p> <p>1、光源：280W；</p> <p>2、色温：7500K；</p> <p>3、平均寿命：1500 小时；</p> <p>4、控制通道：DMX512 18 通道 主从模式，</p>	8	6454.00	51632.00	



					<p>自走模式；</p> <p>5、LCD 触屏控制界面，可控制灯泡开关功能，显示灯具、灯泡使用时间；</p> <p>6、扫描：水平 540°，垂直 270°；</p> <p>7、色盘：一个色轮，13 种颜色加白光；图案轮：14 种图案；</p> <p>8、棱镜：一个可旋转的 8 棱镜和一个蜂窝镜；</p> <p>9、频闪：支持机械频闪和可调速频闪效果，支持频闪宏功能，频闪频率为 15 次/秒；</p> <p>10、透镜：高精密光学镜头，镜头组光学系统，电动对焦（头圈可带辅光效果）；</p> <p>11、光束角：1.6°；</p> <p>12、调焦：线性电子调焦；</p> <p>13、调光：0-100%线性调节；</p> <p>14、电压：AC100-240V/50-60Hz；</p> <p>15、镇流器：电子镇流器 总功率：450W；</p> <p>16、净重：14kg；</p> <p>17、毛重：16kg。</p>				
39	LED 三基色灯	JUSBE 佳比	SP-50	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能参数：</p> <p>1、面光光源，光线柔和、均匀，照射在人物面部非常细腻；</p> <p>2、其发光面积较大，照度均匀，光比容易控制，光线照射在人物脸上没有明显的阴影，只要布光合理就能实现理想的灯光效果；</p> <p>3、其显色指数 Ra 为 85~95，色温 3000~5600K 可选，具有非常好的颜色再现性，完全</p>	6	1973.00	11838.00	

					<p>满足摄像机的要求；而且所发出的光持续稳定，没有民用荧光灯那种明显的脉动现象，其图像色调基本稳定，画面细节清晰；</p> <p>4、它只发出可见光，几乎不辐射红外线和紫外线，对人体无害，人可以在较为舒适的环境中工作；</p> <p>5、安全性较高，不会因为灯具过热引发火灾。同时，不会出现卤钨灯经常发生的爆炸现象，增强了工作人员的安全感，特别是在没有专职灯光人员的会场，为确保安全，最好选用这种灯具来照明；</p> <p>6、其灯珠寿命长，可长达 10000h，是卤钨灯的 50 倍，如果每天使用 10h，三年之内不用更换灯管，减少了维护费用；</p> <p>7、电源总功率：200W；</p> <p>8、工作电压：AC100-240V，50/60HZ；</p> <p>9、灯珠：高亮度 5730LED，CRI 高达 90Ra；</p> <p>10、暖光 3200KLED：432PCS；</p> <p>11、冷光 6000KLED：432PCS ；</p> <p>12、暖光+冷光 LED：3200K--216PCS 6000K--216PCS ；</p> <p>13、投光角度：35~90° ；</p> <p>14、IP 保护等级：IP 20；</p> <p>15、控制信号：DMX512；</p> <p>16、使用寿命：约 8~10 万小时；</p> <p>17、产品尺寸：长 566*宽 340*高 280mm；</p> <p>19、包装尺寸：长 595*宽 390*高 160mm； ；</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--



						20、重量：7.5Kg； 21、毛重：8.9Kg/台。			
40	54 颗 3W 防水铸 铝 PAR 灯	JUSBE 佳比	SP-100L	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公司	<p>主要功能参数：</p> <p>1、电压：AC100-240V 50-60Hz；</p> <p>2、光源：54 颗 3WLED 灯珠 (R: 12 G: 14 B: 14 W: 14)；</p> <p>3、电源功率：200W ；</p> <p>4、国际标准 DMX 通道，5ch, 7ch, 9ch 三种控制通道模式；</p> <p>5、控制模式：DMX512 信号控制/主从/声控；</p> <p>6、光源：采用进口 K2 大功率的 3WLED，具有寿命长、光效高、无辐射与低功耗等优点；</p> <p>7、二次光学采用了高透光性的亚克力透镜，透镜角度：光学透镜角度标准 15°，另可选 8°，25°，30°，45°，60°；</p> <p>8、LED 采用静态恒流驱动方式，恒流精度高，无闪烁（400HZ）；</p> <p>9、灯具采用具有 PFC 功率因数校正的开关电源，PF&gt;0.99，效率高达 90%，真正绿色环保；</p> <p>10、工作时最大允许环境温度：40℃，设备表面最高温度：60℃；</p> <p>11、通道功能：CH1：总调光 CH2：红色 CH3：绿色 CH4：蓝色 CH5：白色 CH6：频闪 CH7：频闪宏功能 CH8：RGB 宏功能 CH9：RGB 宏功能速度；</p>	13	1305.00	16965.00	



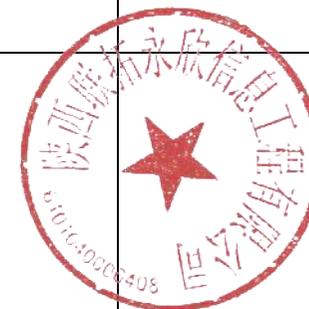
						<p>12、防护等级：IP65；</p> <p>13、外壳材料：铝合金；</p> <p>14、投射距离：50M；</p> <p>15、灯具尺寸：长 290*宽 230*高 260mm；</p> <p>16、包装尺寸：长 290*宽 290*高 275mm ；</p> <p>17、净重：5.9Kg；</p> <p>18、毛重：6.4 Kg/台。</p>			
41	280W 光束图案灯	JUSBE 佳比	SP-280W	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能参数：</p> <p>1、光源：280W；</p> <p>2、色温：7500K；</p> <p>3、平均寿命：1500 小时；</p> <p>4、控制通道： DMX512 18 通道 主从模式，自走模式；</p> <p>5、LCD 触屏控制界面，可控制灯泡开关功能，显示灯具、灯泡使用时间；</p> <p>6、扫描：水平 540° ，垂直 270° ；</p> <p>7、色盘：一个色轮，13 种颜色加白光； 图案轮：14 种图案；</p> <p>8、棱镜：一个可旋转的 8 棱镜和一个蜂窝镜；</p> <p>9、频闪：支持机械频闪和可调速频闪效果，支持频闪宏功能，频闪频率为 15 次/秒；</p> <p>10、透镜：高精密光学镜头，镜头组光学系统，电动对焦（头圈可带辅光效果）；</p> <p>11、光束角：1.6° ；</p> <p>12、调 焦：线性电子调焦 ；</p> <p>13、调 光：0-100%线性调节；</p>	14	6454.00	90356.00	



						<p>14、电压：AC100-240V/50-60Hz；</p> <p>15、镇流器： 电子镇流器 总功率： 450W；</p> <p>16、净重： 14kg；</p> <p>17、毛重： 16kg。</p>			
42	54 颗 3W 防水铸 铝 PAR 灯	JUSBE 佳比	SP-100L	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公 司	<p>主要功能参数：</p> <p>1、电压： AC100-240V 50-60Hz；</p> <p>2、光源： 54 颗 3WLED 灯珠 (R: 12 G: 14 B: 14 W: 14)；</p> <p>3、电源功率： 200W ；</p> <p>4、国际标准 DMX 通道， 5ch, 7ch, 9ch 三种控制通道模式；</p> <p>5、控制模式： DMX512 信号控制/主从/声控；</p> <p>6、光源： 采用进口 K2 大功率的 3WLED， 具有寿命长、光效高、无辐射与低功耗等优点；</p> <p>7、二次光学采用了高透光性的亚克力透镜，透镜角度： 光学透镜角度标准 15° ， 另可选 8° ， 25° ， 30° ， 45° ， 60° ；</p> <p>8、LED 采用静态恒流驱动方式， 恒流精度高， 无闪烁（400HZ）；</p> <p>9、灯具采用具有 PFC 功率因数校正的开关电源， PF&gt;0.99， 效率高达 90%， 真正绿色环保；</p> <p>10、工作时最大允许环境温度： 40℃， 设备表面最高温度： 60℃；</p> <p>11、通道功能： CH1： 总调光 CH2： 红色 CH3： 绿色 CH4： 蓝色 CH5： 白色 CH6： 频闪 CH7： 频闪宏功能 CH8： RGB 宏功能</p>	13	1305.00	16965.00	



					<p>CH9: RGB 宏功能速度;</p> <p>12、防护等级: IP65;</p> <p>13、外壳材料: 铝合金;</p> <p>14、投射距离: 50M;</p> <p>15、灯具尺寸: 长 290*宽 230*高 260mm;</p> <p>16、包装尺寸: 长 290*宽 290*高 275mm ;</p> <p>17、净重: 5.9Kg;</p> <p>18、毛重: 6.4 Kg/台。</p>			
43	老虎触摸	JUSBE 佳比	TIGER TOUCH2048	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公司	<p>主要功能参数:</p> <p>1、采用功能强大的泰坦 Titan 操作系统;</p> <p>2、酷睿双核处理器, 60G 固态硬盘, 2G 内存;</p> <p>3、支持中文菜单显示, 且内置多国语言;</p> <p>4、内置一个 15.4 寸触摸屏。并可扩展一个触摸屏;</p> <p>5、4 个 DMX 输出端口, 2048 个 DMX 通道;</p> <p>6、支持 Artnet, 并可扩展至 12 个 DMX 输出口, 6144 个通道;</p> <p>7、10 个宏按键, 可编辑任何程序;</p> <p>8、20 个重放推杆, 支持 1000 个虚拟重放;</p> <p>9、强大的 CMY 调色板功能;</p> <p>10、支持涂鸦式手写命名功能;</p> <p>11、支持 CIP 协议, 可预览服务器或数字灯的内置素材;</p> <p>12、内置数千种灯库, 并内置灯库编辑软件;</p> <p>13、内置 Visualiser 可视化舞台模拟软件,</p>	1	21509.00	21509.00



						支持视频； 14、提供 MIDI 时间码控制； 15、内置像素映射及内置图形发生器； 16、内置 UPS 电源, 断电可供电 15 分钟左右, 防止突然断电系统损坏或丢失程序； 17、尺寸 (L*W*H): 650*435*170*75 (mm)； 18、重量: 14.6kg。			
44	信号放大器	JUSBE 佳比	SP-608K	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公司	<p>主要功能参数:</p> <p>1、输出标准 DMX512 数字信号；</p> <p>2、DMX512 信号放大功能, 延长 DMX 信号传输距离；</p> <p>3、DMX512 信号分配功能, 多路 DMX 后级共享一套控制系统；</p> <p>4、独立电感电源, 独立 DMX 信号地线, 标准 DMX 的独立分配放大；</p> <p>5、独立光电隔离功能, 避免后级对系统 DMX 信号控制的干扰和破坏；</p> <p>6、一路输入, 一路直通输出, 八路独立 DMX 信号放大输出；</p> <p>7、独立电源指示灯, 独立信号输入指示灯；</p> <p>8、加强输入线路 DMX 信号功能；</p> <p>9、上机柜固定, 安装方便；</p> <p>10、电 源: AC100-240V 50Hz/60Hz；</p> <p>11、功 率: 10W；</p> <p>12、数字信号: DMX512/1990；</p> <p>13、产品重量: 2.6KG；</p> <p>14、产品尺寸: 484×450×140MM “19”</p>	3	1012.00	3036.00	



						<p>1U;</p> <p>15、DMX 信号输入连接器：XLR-D3/5M / XLR-D3/5F;</p> <p>16、DMX 信号分配输出连接器：XLR-D3F;</p> <p>17、各输入输出接口之间的电气隔离电压：&gt;1000V。</p> <p>18、产品尺寸：长 490*宽 155*高 40mm;</p> <p>19、包装尺寸：长 530*宽 225*高 100mm;</p> <p>20、净重：1.8kg;</p> <p>21、毛重：2.28kg;</p>			
45	24 路直通柜	JUSBE 佳比	SP-606K	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能参数：</p> <p>1、供电：三相五线制 AC380V±10%，频率 50Hz±5%。；</p> <p>2、输入额定电流：400A，最大 48 路×4KW 可用于任何负载；.</p> <p>3、设有总开关,过载与短路双重保护高分断空气开关。；</p> <p>4、三相独立电压，电流，监测，三相 A.B.C 指示灯指示；</p> <p>5、输出：24 路 X4KW，36 路 X4KW，48 路 X4KW；</p> <p>6、外形尺寸：国际标准 10U,13U,16U。；</p> <p>7、产品尺寸：685*535*410mm（带航空箱 1 台/装）；</p> <p>8、重量：35.5kg。</p>	1	7085.00	7085.00	



	46	专业网络可编程中央控制器 (C语言)	JUSBE 佳比	AIC-3000	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能特点:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、采用标准 19 英寸机柜设计，面板具有指示灯，可直观反馈串口、红外、设备的工作状态；</li> <li>2、采用最新 ARM 多核处理器，处理速度最高可达 900MHz，内存≥512M，Flash 闪存≥8G；</li> <li>3、完全可编程，开放式的接口；</li> <li>4、采用可编程控制平台，交互式的控制结构，中英文可编程界面；</li> <li>5、主机具备 8 路独立可编程串口，可收发 RS-232，RS-485 及 RS-422 信号；</li> <li>6、支持串口环出功能，主机的 8 路串口均可实现任意一个输入都可以从另外一个串口环出；</li> <li>7、主机具备 8 路独立可编程 IR 红外发射口，内置红外学习器，可以支持对周边所有红外设备（如：DVD/TV）的控制，且单个红外接口可以同时连接控制多个不同设备；</li> <li>8、主机具备 8 路数字 I/O 输入输出控制口，带保护电路；</li> <li>9、主机具备 8 路弱电继电器控制接口；</li> <li>10、前面板具有设备状态指示灯和电源指示灯，具备至少 8 路 RS232/485/422 通讯指示灯，8 路红外数据通讯指示灯；</li> <li>11、支持网络通讯：NET，LINK ，TCP/IP 三种网络通讯方式；</li> </ol>	1	13356.00	13356.00
--	----	--------------------	-------------	----------	------------------	---	---	----------	----------



					<p>12、支持 USB2.0 接口，可上传或下载程序；</p> <p>13、支持大型组网集中管理；支持多会议室互控；</p> <p>14、支持多台 IOS 平台（iPhone/ipad）、安卓平台等移动设备终端通过 wifi 与主机通讯，具备 pc 端触控软件通过 windows 平台进行控制；</p> <p>15、支持多媒体电脑控制，可以控制视频播放暂停、音量大小、PPT 演讲翻页等等；</p> <p>16、提供开放式的 C 语言可编程控制平台、人性化的中文操作界面和交互式的控制结构；</p> <p>17、支持双机热备份，可实时检测主机和备份机的工作状态，实现主从机的自动切换；</p> <p>18、远程集中智能管控，系统可跨网络通讯；</p> <p>19、支持定时预约功能，可预约每天某时间打开关闭设备；</p> <p>20、支持操作状态双向反馈功能，对设备的控制执行状态可一目了然；</p> <p>21、主机具备 1 个 NET 网络控制接口，可做外部功能扩展使用，可并接 256 个网络设备；</p> <p>22、支持无线语音控制，实现人机语音智能互动；</p> <p>23、可实时控制会议室内设备，并监测设备控制状态；可实时监测应用环境中的温度，</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--



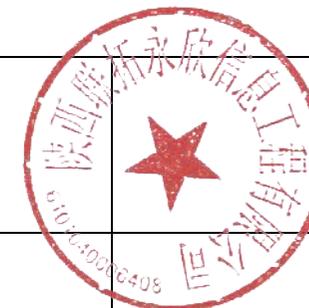
					<p>湿度, PM2.5;</p> <p>主要技术参数:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、处理器: ARM 架构微处理器, 主频高达 900MHZ;</li> <li>2、存储器: 512M DDR3 RAM, 8 GByte Flash;</li> <li>3、串口端口: 8 个终端模块, 支持 RS-232, RS-485 及 RS-422 信号;</li> <li>4、红外 IR 端口: 8 个终端模块, 16PIN 排针;</li> <li>5、I/O 端口: 8 个终端模块, 带保护电路, 支持 0-5V 数字输入信号;</li> <li>6、弱电继电器端口: 8 个终端模块, 16PIN 排针, 常开型独立继电器;</li> <li>7、NET 端口: 1 个终端模块, 4PIN 排针, 支持 NET 控制总线;</li> <li>8、软件: 中英文界面;</li> <li>9、温度: 储存、使用温度: <math>-20^{\circ} \sim +70^{\circ}</math> C;</li> <li>10、湿度: 储存、使用湿度: 10% <math>\sim</math> 90%;</li> <li>11、输入电源: <math>\sim</math>110-240V 50-60Hz;</li> <li>12、功耗: 10W;</li> <li>13、封装方式: 金属机箱 2U 高度, 支持机架安装 ;</li> <li>14、产品尺寸 (L×W×H) : 484×265 × 88mm ;</li> </ol>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--



						<p>15、重量：4KG；</p> <p>16、包装尺寸：（L×W×H）：550×350×160mm；</p> <p>17、毛重：4.6KG；</p>			
47	10.1 寸 有线 触摸屏	JUSBE 佳比	AIC-10L	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公司	<p>主要功能特点：</p> <p>1、底部有防滑胶垫，置于桌面稳定不滑动；</p> <p>2、10.1 寸真彩触摸显示屏，采用全视角超薄 IPS 炫彩硬屏；</p> <p>3、钢化玻璃屏防刮，1920*1200 解析度 16:10 高清宽屏清晰显示；</p> <p>4、支持电容屏，透光率高达 99.9%；</p> <p>5、操作界面可由用户自定义，PNG、JPG 等常用图像格式，图形界面支持文本、3D 按钮、多态按钮、非规则按钮特效；</p> <p>6、只需轻轻触摸屏幕就可以实现自由掌控；</p> <p>7、支持 USB 充电；</p> <p>8、内置 RJ45 网口，网线直连，增强网络抗干扰能力，增强稳定性；</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1、尺寸：10.1 寸；</p> <p>2、屏幕分辨率：1920*1200；</p> <p>3、系统：Android；</p> <p>4、屏幕：电容式触摸屏；</p> <p>5、功耗：5W；</p> <p>6、产品尺寸（L×W×H）：240×170×20（最低处）/240×170×70（最高处）mm；</p>	1	6679.00	6679.00	



						7、净重：1KG； 8、包装尺寸：（L×W×H）：290×210×95mm； 9、毛重：1.15KG；			
48	红外发生棒	JUSBE 佳比	AIC-3000 （自带）	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公 司		主要是配合中央控制主机控制红外设备；红外发射管发射中央控制主机发出的红外控制信号 可以直接放在被控设备的红外接收窗口或比较接近的位置支持所有中控系列产品	4	68.00	272.00
49	平板电脑	华为	MatePad SE	广东、华为 技术有限公 司		平板电脑	1	1355.00	1355.00
50	路由器	华为	AX2 Pro	广东、华为 技术有限公 司		路由器	1	271.00	271.00
51	16x16 无缝插卡矩阵（不含控制卡）	JUSBE 佳比	AIF-1616	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公 司		主要功能特点： 1、纯硬件 FPGA 架构，全模块化设计，画面切换达到无感变换效果，无黑屏无花屏现象； 2、配合拼接输出卡支持任意拼接，映射管理布线简单，支持同时管理不少于 5 组拼接墙，画面支持任意开窗，漫游； 3、前面板支持按键控制，和 LCD 状态显示，支持 IP 信息直接查看和修改； 4、支持矩阵轮巡/矩阵预切/全局分区功能，能更加方便客户操作，分区管理； 5、全数字化切换，每种无缝输出卡都能无黑	1	9350.00	9350.00



					<p>屏实时无缝切换；</p> <p>6、最高分辨率支持 4Kx2K, 支持 DVI 1.0 协议, 符合 HDCP1.3 标准, 兼容 HDMI 1.4a;</p> <p>7、全模块化, 控制卡模块化, 支持热插拔, 能及时解决现场故障问题;</p> <p>8、HDMI 数字音频与模拟音频选择输入, HDMI 数字音频与模拟音频同时输出;</p> <p>9、网口输入输出信号支持内嵌的 (或本地端的) 双向 RS-232 信号, 并可选择随视频信号切换, 或分离切换模式, 并支持 POC 对外供电;</p> <p>10、控制方式灵活, 具有 LCD 显示状态, 按键控制, 红外 (选配)、有线触控面板 (选配)、RS-232 通讯接口和网络端口 (选配);</p> <p>11、支持固件在线升级, 更方便维护管理;</p> <p>12、支持智能控制矩阵风扇的运行, 提高风扇寿命, 降低运行噪音;</p> <p>13、SDI 输入卡带有环出功能;</p> <p>14、插卡式结构设计, 可灵活配置输入输出信号类型及信号通道数;</p> <p>15、操作客户端支持 Windows, 支持多种移动终端控制;</p> <p>16、可以选配 APP 软件通过手机、平板、电脑控制, APP 界面可任意编程, 不需第三方中控设备;</p> <p>17、所有板卡和主板, 采用德国 Erni 原装</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	---





	52	标准控制卡	JUSBE 佳比	AIF-CON	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能特点：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、支持热插拔，方便现场维护；</li> <li>2、支持 RS232 接口控制；</li> <li>3、支持 RS232 公口和母口，方便对接不同设备；</li> <li>4、接口：RS232 接口；</li> <li>5、波特率：波特率：9600，数据位：8 位，停止位：1，无奇偶校验位；</li> <li>6、产品重量：约 0.5KG；</li> <li>7、最大功耗：3W；</li> <li>8、产品尺寸（L×W×H）：220×200×20mm；</li> <li>9、净重：0.5KG；</li> <li>10、包装尺寸（L×W×H）：295×270×50mm；</li> <li>11、毛重：0.65KG；</li> </ol>	1	1816.00	1816.00
	53	无缝矩阵 4 路 HDMI 输入卡	JUSBE 佳比	AIF-0404HI	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能特点：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、支持 4 路 HDMI-A 母接口和 3.5mm 音频座；</li> <li>2、支持快速无缝切换，无闪烁，无黑屏；</li> <li>3、支持断电现场切换记忆保护功能，特有 ESD 静电保护功能；</li> <li>4、支持音频为 HDMI 内嵌音频/外接模拟音频的选择输入；</li> <li>5、支持图像参数修正；</li> <li>6、兼容 HDMI1.4b 和 HDCP1.4 标准；</li> <li>7、最大分辨率支持 2560*1440@60HZ 超 2K 分</li> </ol>	3	2271.00	6813.00



					<p>分辨率，带均衡 20 米线长；</p> <p>8、支持热插拔，即插即用，极其方便；</p> <p>9、支持在线更新板卡程序，方便维护升级；</p> <p>10、支持信号检测和温度检测，在线查询板卡信号状态和硬件状态；</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1、协议：HDMI1.4b 的标准，HDCP1.4 协议；</p> <p>2、增益：0 dB；</p> <p>3、像素带宽：300MHz, 全数字；</p> <p>4、接口带宽：4.5Gbps, 全数字(总共 13.5Gbps, 每种颜色是 4.5Gbps)；</p> <p>5、最大支持分辨：2560*1440@60HZ 超 2K 分辨率；</p> <p>6、位时钟抖动(Clock Jitter)：&lt;0.15 Tbit；</p> <p>7、位上升时间(Risetime)：&lt;0.3Tbit(20%—80%)；</p> <p>8、位下降时间(Falltime)：&lt;0.3Tbit(20%—80%)；</p> <p>9、最大传输延时：5nS(±1nS)；</p> <p>10、接口：4 路 HDMI-A 母接口、4 路 3.5mm 音频座输入；</p> <p>11、信号强度：T. M. D. S. +/-0.4Vpp；</p> <p>12、最小/最大电平：T. M. D. S. 2.9V/3.3V；</p> <p>13、阻抗：50 Ω；</p> <p>14、EDID：可选默认 EDID 与及读取功能；</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

					<p>15、最大直流偏置误差：15mV；</p> <p>16、建议最大输入/输出距离：输入小于 20 米，在 1600x1200@60 时（推荐使用认证过的 HDMI 专用线材，如 Molex TM 的线材）；</p> <p>17、最大功耗：15W；</p> <p>18、产品尺寸（L×W×H）：220×200×20mm；</p> <p>19、净重：0.5KG；</p> <p>20、包装尺寸（L×W×H）：295×270×50mm；</p> <p>21、毛重：0.65KG；</p>				
54	无缝矩阵 4 路 HDMI 输出卡	JUSBE 佳比	AIF-0404H0	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能特点：</p> <p>1、支持 4 路 HDMI-A 母接口和 3.5mm 音频座；</p> <p>2、支持快速无缝切换，无闪烁，无黑屏；</p> <p>3、支持断电现场切换记忆保护功能，特有 ESD 静电保护功能；</p> <p>4、支持模拟音频与 HDMI 内嵌音频同时输出；</p> <p>5、兼容 HDMI1.3a 的标准，HDCP1.3 协议，DVI1.0 协议；</p> <p>6、支持倍线功能，最大分辨率支持 1920*1200@60hz；</p> <p>7、带增益 20 米线长，带独立音频输出；</p> <p>8、支持输出分辨率可调，支持图像参数修改；</p> <p>9、支持热插拔，即插即用；</p>	3	2378.00	7134.00	



						18、净重：0.5KG； 19、包装尺寸（L×W×H）：295×270×50mm； 20、毛重：0.65KG；			
55	无缝矩阵 4路SDI 输入卡	JUSBE 佳比	AIF- 0404SI	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公司	<p>主要功能特点：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、支持4路SDI信号无缝输入；</li> <li>2、支持4路SDI环出；</li> <li>3、支持输入分辨率自动识别；</li> <li>4、支持分辨率高达1920x1080P@60hz的3G-SDI，HD-SDI和SD-SDI视频输入；</li> <li>5、支持100米均衡能力；</li> <li>6、完全兼容HDTV；</li> <li>7、带宽高达19Mbps至2.97Gbps；</li> <li>8、具有环出功能，方便本地监控；</li> <li>9、Autoscale技术，自适应分辨率输出；</li> <li>10、支持热插拔，即插即用，极其方便；</li> </ol> <p>主要技术参数：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、接口：4路BNC接头，4路BNC环出；</li> <li>2、协议：(SMPTE 259M&amp;SMPTE 344M)，HD-SDI (SMPTE 292M)，3G HD-SDI (SMPTE 424M) and dual link HD-SDI (SMPTE 372M)；</li> <li>3、像素带宽：2.970Gb/s，1.485Gb/s，270Mb/s；</li> </ol>	1	4809.00	4809.00	



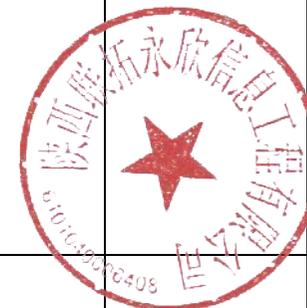
						<p>4、信号抖动：±10%；</p> <p>5、传输距离：在高清数字同轴电缆中，传输3G 1080p 60 帧信号传输距离可达 100 米；</p> <p>6、最大功耗：20W；</p> <p>7、产品尺寸（L×W×H）：220×200×20mm；</p> <p>8、净重：0.5KG；</p> <p>9、包装尺寸（L×W×H）：295×270×50mm；</p> <p>10、毛重：0.65KG；</p>			
56	无缝矩阵 4路SDI 输出卡	JUSBE 佳比	AIF- 0404S0	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公司	<p>主要功能特点：</p> <p>1、支持4路SDI接口，支持音视频信号同步输出；</p> <p>2、支持快速无缝切换，无闪烁，无黑屏；</p> <p>3、支持断电现场切换记忆保护功能，特有ESD静电保护功能；</p> <p>4、支持分辨率高达1920x1200的3G-SDI, HD-SDI和SD-SDI视频输出；支持100米均衡能力；</p> <p>5、完全兼容HDTV；</p> <p>6、带宽高达19Mbps至2.97Gbps；</p> <p>7、支持输出分辨率可设置，最高支持1080P@60HZ完美搭配显示屏显示；</p> <p>8、支持热插拔，即插即用，极其方便；</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1、最大支持分辨率：1920x1200；</p>	1	6411.00	6411.00	





					<p>6、驱动能力强，HDMI 线最长可支持 20 米；</p> <p>7、支持将音频数据嵌入视频数据，音视频信号同步传输；</p> <p>8、支持通过双绞线 POE 远程供电，方便安装和布线；</p> <p>9、低功耗，噪音小，发热低，性能稳定，在恶劣的环境中也能稳定工作；</p> <p>10、支持选配支架实现墙面安装、1U 机架安装、机箱安装等多样化的安装方式；</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1、协议：支持 HDCP1.3 标准，支持 HDMI1.3 协议，兼容 DVI1.0 协议；</p> <p>2、带宽：接口带宽：10Gbps；像素带宽 300MHz，全数字；</p> <p>3、支持最大分辨率：1080P@60HZ；</p> <p>4、传输接口：RJ45；</p> <p>5、传输距离：双绞线最远传输距离可以传输 150 米；</p> <p>6、接口：HDMI-A 母接口；</p> <p>7、信号类型：TMDS 全数字信号；</p> <p>8、串口控制：RS232，波特率：110-115200bps；</p> <p>9、红外控制：IR，频率：38KHz；</p> <p>10、电源：DC 12V；</p> <p>11、温度：储存、使用温度：-20° ~ +70° C；</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	---

						<p>12、湿度：储存、使用湿度:10% ~ 90%；</p> <p>13、功率：TX: 4w；RX: 3w；</p> <p>14、平均故障间隔时间 MTBF: 78000 小时；</p> <p>15、产品尺寸 (L×W×H) : 100×90×25mm；</p> <p>16、净重: 1KG；</p> <p>17、包装尺寸 (L×W×H) : 255×235×65mm；</p> <p>18、毛重: 1.1KG；</p>			
58	150 米 网线传 输器	JUSBE 佳比	AIC- HDMI/150R	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公司	<p>主要功能特点:</p> <p>1、无损传输技术, 信号无压缩、无损耗、无延时；</p> <p>2、支持 HDMI/DVI 数字视频输出接口, 支持网口输入；</p> <p>3、支持 HDMI 1.3 标准 (兼容 DVI 1.0) 和 HDCP 1.3 标准；</p> <p>4、最大分辨率支持 1080P @60Hz, 输出分辨率与输入分辨率完全直通；</p> <p>5、传输距离远, 双绞线长度最大可达 150 米；</p> <p>6、驱动能力强, HDMI 线最长可支持 20 米；</p> <p>7、支持将音频数据嵌入视频数据, 音视频信号同步传输；</p> <p>8、支持通过双绞线 POE 远程供电, 方便安装和布线；</p> <p>9、低功耗, 噪音小, 发热低, 性能稳定, 在恶劣的环境中也能稳定工作；</p>	2	1175.00	2350.00	



					<p>10、支持选配支架实现墙面安装、1U 机架安装、机箱安装等多样化的安装方式；</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1、协议：支持 HDCP1.3 标准，支持 HDMI1.3 协议，兼容 DVI1.0 协议；</p> <p>2、带宽：接口带宽：10Gbps；像素带宽 300MHz，全数字；</p> <p>3、支持最大分辨率：1080P@60HZ；</p> <p>4、传输接口：RJ45；</p> <p>5、传输距离：双绞线最远传输距离可以传输 150 米；</p> <p>6、接口：HDMI-A 母接口；</p> <p>7、信号类型：TMDS 全数字信号；</p> <p>8、串口控制：RS232，波特率：110-115200bps；</p> <p>9、红外控制：IR，频率：38KHz；</p> <p>10、电源：DC 12V；</p> <p>11、温度：储存、使用温度：-20° ~ +70° C；</p> <p>12、湿度：储存、使用湿度：10% ~ 90%；</p> <p>13、功率：TX：4w；RX：3w；</p> <p>14、平均故障间隔时间 MTBF：78000 小时；</p> <p>15、产品尺寸（L×W×H）：100×90×25mm；</p> <p>16、净重：1KG；</p> <p>17、包装尺寸（L×W×H）：255×235×</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	---

						65mm; 18、毛重： 1.1KG;			
59	会议远程互动录播终端	JUSBE 佳比	AI-5001	广州、广州 佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能特点：</p> <p>1、高清画质，1920*1080 分辨率录制、预览、网络传输；</p> <p>2、高保真立体声音频；</p> <p>3、自由录播模式，集传统电影模式、资源模式两种录播方式优点于一身；</p> <p>4、支持自动导播、手动导播两种导播模式；</p> <p>5、支持单画面、画中画、二分屏、三分屏、四分屏、六分屏等多种画面组合播出；</p> <p>6、支持 4 路 HD-SDI、1 路 VGA 和 1 路 HDMI 视频输入；</p> <p>7、支持 2 路最高 1080P60 RTSP 网络流接入；</p> <p>8、支持 VGA、HDMI 两种高清视频输出，可不同源；</p> <p>9、支持 VGA 环出功能，省掉一个 VGA 分配器；</p> <p>10、支持一路标清 CVBS 输出；</p> <p>11、支持 RS-232、RS-485 通信接口，方便扩展跟踪机、中控、键盘等各类外设；</p> <p>12、支持 5 路 RS-232 接口，可接入更多外围设备；</p> <p>13、支持报警输入、报警输出，方便扩展多种智能应用；</p>	1	21750.00	21750.00	





					<p>(48V 幻象供电)；</p> <p>7、音频输出：2 路音频输出，支持平衡输出，1 路监听输出；</p> <p>8、HDMI 输出：高清 HDMI 视频输出，标准 HDMI 接口；</p> <p>9、网络接口：RJ45 接口 10M/100M/1000M 自适应以太网口；</p> <p>10、USB：1 个 USB3.0 接口、1 个 USB2.0 接口；</p> <p>11、RS232：5 个 RS-232 接口；</p> <p>12、RS485：1 个 RS-485 接口；</p> <p>13、视频压缩：H.264 High Profile Level 4.2；</p> <p>14、音频压缩：AAC，音频采样率 44.1KHz；</p> <p>15、封装模式：MP4、TS；</p> <p>16、支持协议： TCP/IP, HTTP, DHCP, NTP, RTSP, RTMP；</p> <p>17、远程访问：内置 WEB Server，支持远程浏览、配置、升级；</p> <p>18、硬盘存储：内置 1TB（标配）；</p> <p>19、工作温度：-10℃~60℃；</p> <p>20、工作湿度：≤95%；</p> <p>21、电源输入：AC220V/50Hz；</p> <p>22、功耗：≤60W；</p> <p>23、产品尺寸（W×D×H）：440×336×60mm；</p> <p>24、净重：4.9KG；</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	---

						25、包装尺寸：（W×D×H）：545×435×140mm； 26、毛重：5.9KG。			
60	高清视讯跟踪摄像机	JUSBE 佳比	HD-5101	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能特点：</p> <p>1、该摄像机具有完善的功能、优异的性能、丰富的接口；</p> <p>2、ISP 处理技术和算法，使得图像效果生动逼真、画面亮度均匀、光色层次感强、清晰度高、色彩还原性好；</p> <p>3、全高清图像：采用 1/2.8 英寸 207 万像素高品质图像传感器，最大分辨率可达 1920x1080，输出帧率高达 60 帧/秒。</p> <p>4、多种光学变倍镜头：具有 12X、20X 两种光学变倍镜头选择；</p> <p>5、领先的自动聚焦技术：先进的自动聚焦算法使得镜头快速、准确、稳定地完成自动聚焦。</p> <p>6、低噪声高信噪比：低噪声 CMOS 有效地保证了摄像机视频的超高信噪比。采用先进的 2D、3D 降噪技术，进一步降低了噪声，同时又能确保图像清晰度；</p> <p>7、多种视频输出接口：支持 HDMI，SDI，USB、有线 LAN；SDI 支持在 1080P60 格式下传输 100 米；</p> <p>8、多种音视频压缩标准：支持 H.265/H.264 视频压缩，支持 AAC、MP3、G.711A 音频压缩；支持高达 1920x1080 分辨率 60 帧/秒压</p>	3	4465.00	13395.00	



					<p>缩；</p> <p>9、音频输入接口：支持 AAC、MP3、G.711A 音频编码，AAC、MP3 编码支持 16000、32000、44100、48000 采样频率，G.711A 编码只支持 8000 采样频率；</p> <p>10、多种网络协议：支持 ONVIF、GB/T28181、RTSP、RTMP 协议；支持 RTMP 推送模式，轻松链接流媒体服务器 (Wowza、FMS)；支持 RTP 组播模式，支持网络全命令 VISCA 控制协议；</p> <p>11、控制接口：RS485、RS232；RS232 支持级联，方便工程安装使用；</p> <p>12、多种控制协议：支持 VISCA、PELCO-D、PELCO-P 协议，支持自动识别协议；</p> <p>13、超级静音云台：采用高精度步进电机以及精密电机驱动控制器，确保云台低速运行平稳，并且无噪声；</p> <p>14、低功耗休眠功能：支持低功耗休眠/唤醒，休眠时功耗低于 400mW；</p> <p>15、多预置位：支持多达 255 个预置位 (遥控器设置调用为 10 个)；</p> <p>16、应用场所多：远程教育、教学录播、会议系统、远程培训、远程医疗、庭审系统、应急指挥系统系统等。</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1、图像传感器：1/2.8 英寸高品质 CMOS 传感</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	---



					<p>翻转、垂直翻转(自动翻转关闭时显示)、黑白模式、伽玛曲线、电子变倍、DCI、镜头畸变矫正;</p> <p>17、信噪比: &gt;55dB;</p> <p>18、视频接口: HDMI、SDI、LAN、USB2.0、A-IN、RS232-IN、RS232-OUT、RS485、DC12V电源;</p> <p>19、视频输出接口: HDMI、SDI、LAN、USB2.0;</p> <p>20、视频压缩格式: LAN 接口支持: H.264、H.265, USB 2.0 接口支持: MJPG、H264、H.265、YUY2、NV12;</p> <p>21、音频输入接口 双声道 3.5mm 线性输入;</p> <p>22、音频输出接口 HDMI、LAN、USB2.0;</p> <p>23、音频压缩格式 AAC、MP3、G.711A;</p> <p>24、网络接口 100M 网口, POE 供电可选, 支持音视频输出;</p> <p>25、网络协议 RTSP、RTMP、ONVIF、GB/T28181; 支持网络 VISCA 控制协议;</p> <p>26、支持远程升级、远程重启、远程复位;</p> <p>27、控制接口 RS232-IN、RS232-OUT、RS485;</p> <p>28、串口通讯协议 VISCA/Pelco-D/Pelco-P; 支持波特率 115200/38400/9600/4800/2400;</p> <p>29、USB 通讯协议 UVC (视频通讯协议), UAC (音频通讯协议);</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--





						46、配件：壁挂支架、电源适配器、RS232 控制线、遥控器、说明书、保修卡&合格证；			
61	电脑显示器	创维	23.8 英寸	广东、深圳 创维-rgb 电子有限公司		电脑显示器	1	745.00	745.00
62	多点控制单元 (MCU)	JUSBE 佳比	AI-8A	广州、广州 佳比亚电子科技有限公司		<p>主要功能特点：</p> <p>1、支持 ITU-T H.323、IETF SIP 协议，兼容 H.323、SIP、RTSP、云等协议的设备混合入会，具有良好的兼容性；</p> <p>2、支持常见的多种多画面布局，每屏最多 64 画面；支持画面自动分屏功能；</p> <p>3、支持画面轮询功能，可指定轮询窗口画面、轮询会场、轮询次数时间等；</p> <p>4、支持在会议控制界面直接观看会议实时视频，支持会场终端画面融入式远程呈现；并支持会场预览画面快照功能，以 jpg 图片方式保存到服务器；</p> <p>5、内置 GK 模块，支持终端注册 E.164 分机号，并使用 E.164 分机号互相呼叫；</p> <p>6、内置会议录制模块，可对多个会议视频、音频进行实时录制存储；支持扩展存储容量到 4TB；支持外置 FTP 服务器存储；</p> <p>7、支持视频点名功能，可设置点名主题、画面布局、主会场、主会场显示窗口、被点名会场显示窗口，点名结束后可生成完整点名结果的 excel 表格下载保存；</p>	1	50371.00	50371.00







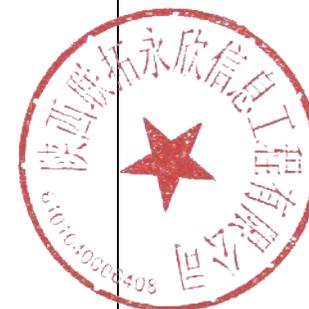
					<p>支持唇音同步、智能多路混音、回声消除、自动增益、噪声消除、会场发言管理；支持入会自动静音功能，后台管理终端支持全部静音、全部发言、全部闭音等功能；</p> <p>23、支持语音激励控制模式，终端发言时，在画面布局中的画面宽以不同颜色区分，以提示该会场正在发言；</p> <p>24、支持音视频编码选择功能，可实现音频视频同步编码或纯音频编码；</p> <p>25、支持会场断点重邀功能；选择总是邀请时，终端异常掉线后 MCU 每隔 10 秒会重新邀请终端入会，直到终端入会为止；选择有限邀请时；需要设定邀请次数，邀请超过设定次数 MCU 就不再邀请，选择不邀请，终端异常掉线后 MCU 不会主动邀请终端入会；</p> <p>26、支持后台远程控制终端的摄像机上下左右移动、调焦、缩放操作；</p> <p>27、支持对会场名称设置及显示功能，可设置所有会场在会议画面中是否显示名称及名称的显示位置、字体颜色、背景颜色、字体大小、字体透明度；</p> <p>28、支持横幅功能，可在会议画面上添加横幅，并可设置是否启用横幅及横幅的字体大小、字体颜色、背景颜色和透明度；</p> <p>29、支持滚动消息功能，可发送滚动消息，并可设置是否启用滚动消息及滚动消息的字体大小、字体颜色、背景颜色、透明度和滚</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--



					<p>动次数；</p> <p>30、支持对正在召开的会议进行会议时间延长、结束会议、级联画面设置、指定主席会场、自动填充、切换布局、音频接收、音频发送、视频接收、视频发送、视频调节、信息查询、点名发言 22、剥夺主席、挂断/呼叫、群组管理会场、指定观看画面等会议管理功能；</p> <p>31、采用中英文管理界面，可实现中英文 WEB 管理，通过 Web 方式实现设备管理、用户管理、会议管理，支持 Telnet、ssh 等远程维护方式，根据用户特性、区域特性进行分区管理；</p> <p>32、支持系统硬件监测功能，能够实时监测系统各硬件模块的工作状态，并具备异常告警功能；</p> <p>33、支持远程控制和远程升级功能；</p> <p>34、支持分级用户权限管理，为不同用户分配不同的管理和使用权限；</p> <p>35、支持语音优先，支持 QOS 策略模式；</p> <p>36、支持通过 Web 方式实现设备管理、用户管理、会议管理，支持 Telnet、ssh 等远程维护方式，根据用户特性、区域特性进行分区管理；</p> <p>37、支持混速、混视频格式、混协议会议；</p> <p>38、支持多画面，常见多种多画面布局，支持自动分屏；</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---



					<p>7、支持 H. 239 数字双流技术，主辅流皆可达到 1080P；</p> <p>8、支持 IPV4 和 IPV6 协议，具备跨越路由器及防火墙的能力，保证系统安全，支持 QOS、NAT、H. 245 隧道等参数的设置；</p> <p>9、支持支持双机热备，可以指定备用服务器，但主服务器出现断网、断电等异常情况不能工作时，中心管理服务器会将主服务器上的会议及相关数据转移到备用服务器上进行；</p> <p>10、容量能力：8 路用户；</p> <p>11、并发会议：20 个独立会议；</p> <p>12、网口：2 个 RJ45 标准网口，100M/1000M，冗余网口；</p> <p>13、环境要求温度：0℃ ~35℃（工作状态）-40℃~55℃（非工作状态）；</p> <p>14、相对湿度：10%~80%（工作状态）0%~95%（非工作状态）（不凝露）；</p> <p>15、周围噪音：小于 50dBA；</p> <p>16、供电电源：100VAC~240VAC 50Hz~60Hz；</p> <p>17、功耗：800W；</p> <p>18、设备尺寸：2U 标准机箱；</p> <p>19、产品尺寸：（L×W×H）：433×533×88mm（不含挂耳）；</p> <p>20、净重：15KG；</p> <p>21、包装尺寸（L×W×H）：650×570×</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--



						215mm; 22、毛重：16KG。			
63	高清视频会议终端	JUSBE 佳比	AI-201	广州、广州 佳比亚电子科技有限公司	<p>1、支持 ITU-T H. 323 标准协议，具有良好的兼容性；支持云协议；支持 H. 239 双流协议，主辅流皆可达到 1080P；</p> <p>2、远程视频会议终端嵌入式软件，内嵌于设备，实现设备各项基本功能的运行；</p> <p>3、支持国际电联 ITU-H. 323 标准通信协议，兼容 SIP 协议；</p> <p>4、支持 H. 264HP 等视频编解码技术、G. 711、G. 722 等音频编解码技术；</p> <p>5、支持“主流+辅流”双流方式传输视频会议画面；</p> <p>6、支持高清 1080P/60 帧视频处理能力；</p> <p>7、支持遥控器及 WEB 管理，符合不同用户的使用习惯；</p> <p>8、内置 MCU 功能模块，支持平滑扩容到 32 点内置 MCU 功能；支持内置 MCU 会议召开主流辅流会议，支持 PC 电脑版或移动端加入会议；</p> <p>9、支持无线辅流，PC 等桌面信号无需连接视频线即可无线投屏到终端辅流；</p> <p>10、支持智能语音控制，通过语音指令实现加入/结束会议、调节音量、发送/停止双流共享等功能；</p> <p>11、支持任意打开、关闭远端视频，支持飞</p>	1	11448.00	11448.00	



					<p>鼠方式拖拽变更视频在画面布局中的窗口位置；</p> <p>12、支持主席控制模式，申请主席权限后可控制所有远端会场双流的编码速率、分辨率等参数，支持对远端会场进行云台摄像机的上下左右移动、调焦、缩放操作；</p> <p>13、支持主动打开远端辅流画面，能在同一时间观看最多 25 个不同视频终端的辅流画面；</p> <p>14、支持单屏双显、双屏双显应用功能，可实现多画面布局，支持画中画等多种常用布局类型，单屏支持 25 路画面同时显示；</p> <p>15、支持控制所有远端会场双流的带宽，支持对远端会场进行云台控制；</p> <p>16、支持控制同一会议中的其他终端的发言权；</p> <p>17、可提供终端完整的 SDK 开发手册，可通过 SDK 调用终端的调节摄像机、发送滚动消息、设置横幅、切换画面布局、控制各个会场的发言权等功能，可供第三方系统无缝融合；</p> <p>18、支持 IP 网络丢包时修复机制，确保丢包率达到 5%时图像无马赛克现象；丢包率达到 8%时，会议依然能够正常召开；20%丢包时，图像可以接受；70%丢包率时，音频不受影响，保障会议正常进行；</p> <p>19、超强网络适应性，根据网络自动调整分</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--



					<p>分辨率，保障会议的流畅；</p> <p>20、支持自动噪声抑制，自动增益控制和自动回声消除、唇音同步等音频处理功能；</p> <p>21、支持会场静音和闭音功能，会场声音输出大小可调；</p> <p>22、支持语音优先，支持 QOS 策略模式，支持 IP Precedence, Diffserv；</p> <p>23、支持 IPV4 和 IPV6 协议，支持 NAT 穿越，具备跨越路由器及防火墙的能力，保证系统安全；</p> <p>24、具备良好的管理及可维护性，支持本地音频、视频回路诊断功能；一键本地音视频测试；支持在操作界面上进行网络 ping 测试；支持呼叫日志和历史记录的查询。</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1、采用嵌入式操作系统，非 Windows/安卓操作系统；内置硬件视频处理单元；</p> <p>2、呼叫带宽支持 64Kbps-8Mbps；支持 QCIF、CIF、4CIF、480P、D1、720P、1080P 视频分辨率；</p> <p>3、支持 1280*720P 60fps/50fps/30fps/25fps、1920*1080P 60fps/50fps/30fps/25fps 高清视频信号输入；</p> <p>4、支持 1280*720P 60fps/50fps/30fps/25fps、1920*1080P</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---



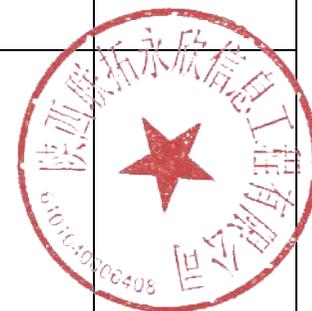
						20、净重：1KG； 21、包装尺寸（L×W×H）：360×260×130mm； 22、毛重：1.5KG。			
64	田字架	JUSBE 佳比	L-810/L-810D 配套田字架	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	田字架 1 副（含 2 条飞机带. 4 个 16#U 型卸扣）；		3	1743.00	5229.00
65	音箱吊架	JUSBE 佳比	1015A	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	最大承受 80Kg/对		3	255.00	765.00
66	卡侬公对卡侬母信号线（1.5米）	JUSBE 佳比	JC-BR2	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能特点：</p> <p>1. 它是一款专业级高保真音质卡侬转接头；</p> <p>2. 转接头由三芯卡侬公母插头组成，采用PVC+ABS+锌合金外壳，镀金铜针防腐蚀抗氧化；</p> <p>3. 高保真音质，清晰无杂音，镀银铜针，防腐蚀抗氧化，卡侬头为拆卸式设计，接线简单拆卸方便；</p> <p>4. 可制作话筒线. 音频线. 平衡线连接各种音响器材，多应用于演播厅. 演唱会. KTV. 家庭影音，公共广播系统等音响工程。</p> <p>主要配置描述：</p> <p>1. 品名：卡侬公对卡侬母信号线；</p> <p>2. 型号：JC-BR2；</p> <p>3. 长度：1.5 米；</p>		48	50.00	2400.00



						4. 材质：PVC+ABS+锌合金； 5. 三体针头：黄铜镀银。			
67	3.5 转双 6.5 单声 道直插 信号线 (1.5 米)	JUSBE 佳比	JC-BR7	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公 司	<p>主要功能特点：</p> <p>1. 产品规格：1.5 米 OD6mm(直径 6 毫米)；</p> <p>2. 产品接头：声 3.5 立体声转双 6.35 单声；</p> <p>3. 产品用途：适用于计算机. MP3. DVD. 电视机. 收音机. 电脑. CD 机与功放机. 调音台之间的连接并传输他们的音频信号；</p> <p>4. 将线缆的 3.5MM 插头插入 MP3. DVD. 电视机. CD 机的 3.5MM 立体声输出口或耳机，另一端的插头插入相应设备的 6.5MM 插口即可。</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1. 品名：3.5 转双 6.5 单声道直插信号线；</p> <p>2. 型号：JC-BR7；</p> <p>3. 长度：1.5 米；</p> <p>4. 线芯数量：2 芯；</p> <p>5. 线芯材质：裸铜线；</p> <p>6. 颜色：黑色；</p> <p>7. 包装：袋装（1 条独立包装）。</p>	2	64.00	128.00	
68	卡侬公 对卡侬 公信号 线（1.5 米）	JUSBE 佳比	JC-BR2	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公 司	<p>主要功能特点：</p> <p>1. 它是一款专业级高保真音质卡侬转接头；</p> <p>2. 转接头由三芯卡侬公母插头组成，采用 PVC+ABS+锌合金外壳，镀金铜针防腐蚀抗氧化；</p> <p>3. 高保真音质， 清晰无杂音，镀银铜针，防腐蚀抗氧化，卡侬头为拆卸式设计，接线筒</p>	10	50.00	500.00	



					<p>单拆卸方便；</p> <p>4. 可制作话筒线. 音频线. 平衡线连接各种音响器材，多应用于演播厅. 演唱会. KTV. 家庭影音，公共广播系统等音响工程。</p> <p>主要配置描述：</p> <p>1. 品名：卡侬公对卡侬公信号线；</p> <p>2. 型号：JC-BR2；</p> <p>3. 长度：1.5 米；</p> <p>4. 材质：PVC+ABS+锌合金；</p> <p>5. 三体针头：黄铜镀银。</p>			
69	6.5 单声道对 6.5 单声道信号线（1.5 米）	JUSBE 佳比	JC-BR8	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能特点：</p> <p>1. 产品规格：1.5 米 OD6mm(直径 6 毫米)；</p> <p>2. 产品接头：6.35 单声对 6.35 单声；</p> <p>3. 产品用途：适用于计算机. MP3. DVD. 电视机. 收音机. 电脑. CD 机与功放机. 音箱之间的连接并传输他们的音频信号；</p> <p>4. 将线缆的 3.5MM 插头插入 MP3. DVD. 电视机. CD 机的 3.5MM 立体声输出口或耳机，另一端的插头插入相应设备的 3.5MM 立体声插座即可。</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1. 品名：6.5 单声道对 6.5 单声道直插信号线</p> <p>2. 型号：JC-BR8；</p> <p>3. 长度：1.5 米；</p> <p>4. 线芯数量：2 芯；</p> <p>5. 线芯材质：裸铜线；</p>	2	23.00	46.00



						6. 颜色：黑色； 7. 包装：袋装（1 条独立包装）。			
70	2*2.5 m <sup>2</sup> 专业工程音箱线	JUSBE 佳比	JC-CR8	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能特点： 1. 产品规格：1.5 米 OD6mm(直径 6 毫米)； 2. 产品接头：6.35 单声对 6.35 单声； 3. 产品用途：适用于计算机. MP3. DVD. 电视机. 收音机. 电脑. CD 机与功放机. 音箱之间的连接并传输他们的音频信号； 4. 将线缆的 3.5MM 插头插入 MP3. DVD. 电视机. CD 机的 3.5MM 立体声输出口或耳机，另一端的插头插入相应设备的 3.5MM 立体声插座即可。</p> <p>主要技术参数： 1. 品名：6.5 单声道对 6.5 单声道直插信号线 2. 型号：JC-BR8； 3. 长度：1.5 米； 4. 线芯数量：2 芯； 5. 线芯材质：裸铜线； 6. 颜色：黑色； 7. 包装：袋装（1 条独立包装）。</p>	12	973.00	11676.00	
71	168 网 2*0.5 音频线	JUSBE 佳比	JC-CR3	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能特点： 1. 它是一款专业级高保真音频信号传输线缆； 2. 双铝箔屏蔽，抗氧化防干扰，增强音质； 3. 精炼铜导体，低电阻损耗小，具备更强的导音效果；</p>	1	584.00	584.00	



					<p>4. 紧密绞绕结构，柔软度和耐用性更强；</p> <p>5. 多应用于室内小型会议室. 咖啡厅. 家庭影音，背景音乐等扩声工程。</p> <p>主要配置描述：</p> <p>1. 品名：168 网 2*0.5 音频线；</p> <p>2. 型号：JC-CR3；</p> <p>3. 长度：100 米；</p> <p>4. 导体：金炼铜；</p> <p>5. 屏蔽：金银铝箔；</p> <p>6. 芯线规格：0.39 m<sup>2</sup>*2</p> <p>7. 线型尺寸：Φ3.0*6.0mm</p> <p>6. 包装：精美 PE 膜（1 卷独立包装）。</p>				
72	铝合金灯钩	JUSBE 佳比	定制	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	常规灯用 35KG	26 3	26.00	6838.00	
73	安全链	JUSBE 佳比	定制	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	承受拉力 200KG	20 5	12.00	2460.00	
74	焊接头	JUSBE 佳比	定制	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	双孔电源插头	24	27.00	648.00	
75	卡侬公头	JUSBE 佳比	JC-PF1	广州、广州佳比亚电子	卡侬公头(XLR Male) 24 个	24	9.00	216.00	



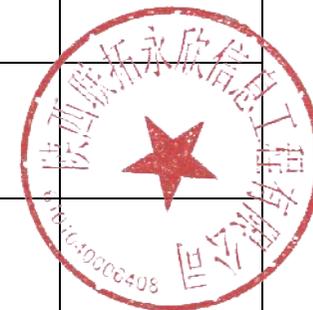
	(XLRMale)			科技有限公司				
76	卡侬母头 (XLRFemale)	JUSBE 佳比	JC-PF2	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	卡侬母头 (XLR Female)	24	9.00	216.00
77	专业机柜	罗格朗	42U	惠州、罗格朗智能电气 (惠州) 有限公司	<p>主要功能特点:</p> <p>1、专业机柜, 行业标准产品尺寸设计;</p> <p>2、模块拆卸式, 钢化玻璃, 便于运输及安装;</p> <p>3、选用优质 2mm 冷轧钢板制作, 安全耐用;</p> <p>主要技术参数:</p> <p>1、容量: 42U;</p> <p>2、产品尺寸: 600mm×600mm×2000mm;</p> <p>3、散热装置: 风扇*1;</p> <p>4、颜色: 黑色;</p>	2	2033.00	4066.00
78	落地式话筒支架	JUSBE 佳比	200	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>1. 升降功能, 2. 5kg/支</p> <p>2. 升降范围: 820 至 1450mm</p>	4	129.00	516.00
79	音箱螺旋头 (Speaker)	JUSBE 佳比	JC-PF6	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能特点:</p> <p>1. 产品规格: 音箱螺旋头;</p> <p>2. 产品接头: 标准;</p> <p>3. 产品用途: 卡侬头是一种高端音频接口, 是专为电容麦等高端话筒配置, 一般平衡式输入和输出端子都使用卡侬接插件来连接;</p>	8	5.00	40.00



						<p>4. 卡侬连接插件是专业音响系统中使用最广泛接插件，可用于传输音响系统中的各类音频信号，例如麦克风、功放、调音台及周边音频信号传输。</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1. 品名：音箱螺旋头；</p> <p>2. 型号：JC-PF6；</p> <p>3. 尺寸：69*19.3mm；</p> <p>4. 外壳材质：锌合金/ABS；</p> <p>5. 针芯数：3芯</p> <p>6. 三体针头：铝合金外壳 带屏蔽；</p> <p>7. 颜色：黑色；</p> <p>8. 包装：精美袋装（1个独立包装）。</p>			
80	九针串口线	绿联	九针串口线	深圳、深圳市绿联科技股份有限公司	九针串口线	8	54.00	432.00	
81	多媒体地插	缔一	定制	乐清市、乐清市缔一电气有限公司	多媒体地插	4	203.00	812.00	
82	音箱地插	梅兰日兰	定制	江苏、梅兰日兰电气集团（苏州）有限公司	音箱地插	8	136.00	1088.00	
83	镀锌钢管	国产	定制	中国、国产	镀锌钢管	9	203.00	1827.00	



	84	电源线	陕缆	RVV3*2.5m m <sup>2</sup>	陕西、陕西 陕缆电缆有 限公司	RVV 3*2.5mm <sup>2</sup>	70 0	9.00	6300.00
	85	信号线	陕缆	RVVP2*0.5 mm <sup>2</sup>	陕西、陕西 陕缆电缆有 限公司	RVVP 2*0.5mm <sup>2</sup>	70 0	2.00	1400.00
	86	电动葫芦架	新勇士	2 吨	东莞、东莞 新勇士机电 设备有限公司	电动葫芦架，2 吨/套	3	3000.00	9000.00
	87	操作台	国产	定制	中国、国产	调音台、灯控台操作台	1	2033.00	2033.00
	88	安装辅材	陕西联拓	定制	西安、陕西 联拓永欣信 息工程有限 公司	塑料套管、膨胀螺丝、网线等配件，根据现场环境再定	1	6000.00	6000.00
	教室扩音								
	1	音响	JUSBE 佳比	XL-530	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公 司	主要功能特点： 1、两分频设计； 2、二路话筒输入（环保麦克风插口自带DC+6V 电源）； 3、话筒音量、高低音调节，可以独立控制； 4、带一路广播优先接口，当有广播信号时自动切换；	12	569.00	6828.00



					<p>5、标配壁挂安装配件，安装简单方便；</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1、额定功率：50W；</p> <p>2、额定阻抗：4Ω；</p> <p>3、频率响应：55Hz-18kHz；</p> <p>4、驱动器：1个5.5寸长冲程低音驱动器、1个前纸盆高音；</p> <p>5、额定输入电平：话筒15mV（非平衡）； 输入：1路广播输入（70V-110V输入），2路立体声RCA接口；</p> <p>6、灵敏度：85dB/1W/1M；</p> <p>7、信噪比：85dB；</p> <p>8、最大声压级：96dB；</p> <p>9、箱体型式：倒相式；</p> <p>10、箱体及外饰：高密度中纤板（黑色）箱体，棉网；</p> <p>11、安装：标配壁挂架；</p> <p>12、尺寸（L×W×H）：220×200×350（单位：mm）；</p> <p>13、净重：7kg/对；</p> <p>14、包装尺寸：（L×W×H）465×260×395（单位：mm）；</p> <p>15、毛重：7.6kg；</p>			
	风雨操场大屏（室内）							



	全彩 P2.5 高清 LED 显 示屏)								
1	室内全 彩 LED 显示屏	创维	KXS25N	广东、深圳 创维-RGB 电 子有限公司	<p>1、LED 灯管表贴三合一, 像素点间距<math>\leq 2.5\text{mm}</math>; 像素密度<math>\geq 160000</math> 点 1 模组尺寸: 32mm*160mm;</p> <p>2、屏体显示尺寸 0: <math>\geq 8\text{m} \times 3.52\text{m}</math></p> <p>3、屏幕刷新率: <math>\geq 3840\text{Hz}</math></p> <p>4、屏幕亮度: <math>\geq 800\text{cd}/\text{m}^2</math> ;</p> <p>5、屏幕亮亮度均匀性<math>\geq 98\%</math>;</p> <p>6、色度均匀性<math>\pm 0.002</math> 之内;</p> <p>7、峰值功耗<math>\leq 500\text{W}/\text{m}^2</math>, 平均功耗<math>\leq 150\text{W}/\text{m}^2</math></p> <p>8、灰度等级: <math>\geq 16\text{Bit}</math>;</p> <p>9、发光点中心偏差: <math>\leq 3\%</math>;</p> <p>10、对比度<math>\geq 10000:1</math>;</p> <p>11、换帧频率 (赫兹): 50&amp;60</p> <p>12、所投产品支持 HDR 高动态光照渲染技 术; (提供 CNAS 和 CMA 认可的第三方检测机 构出具的检测报告);</p> <p>13、所投产品需满足工频磁场抗扰程度 10A/m 测试 (提供封面同时盖有 ilac-MRA、CNAS 章 的权威第三方检测机构出具的报告复印件并 加盖厂商公章)</p> <p>14、所投产品要求带有智能节电功能、带电 黑屏节电功能, 开启智能节电功能比没有开</p>	28 .1 6	4000.00	112640.00	





					<p>章)。</p> <p>20、所投产品支持 EDID 动态管理，支持任意非标准分辨率信号输入自适应（提供封面同时盖有 ilac-MRA、CNAS 章的权威第三方检测机构出具的报告复印件并加盖厂商公章）</p> <p>21、提供投标产品制造商对本项目加盖公章（鲜章）的服务承诺书原件。</p> <p>特别提醒：</p> <p>1、为保证项目的最佳显示效果该项目要实现点对点播控，不能采用拉伸及缩放方案</p> <p>2、如没有提供带有 CNAS 和 CMA 认证标识出具的检测报告复印件，则以该项技术参数负偏离判定，扣除相应分值。</p> <p>3、投标人需提供检测报告真伪性查询方式，需列明检测机构名称、官方网址、报告编号、及查询方式方法，如在线查询、电话查询、二维码查询等，并加盖投标人公章，如发现无法查询及造假情况一律按废标处理。</p>				
2	电源	国产	5V40A200W	中国、国产	<p>高性价比，可靠性高，带载能力强，宽压输入，带转换开关；</p> <p>保护功能：过载/短路保护；</p> <p>输入电压/输入频率：100~240VAC/47~63HZ 带转换开关；</p> <p>输出过载保护：110%-150%切断输出，输入重启后；上升保持时间：50ms，20ms 额定满载。</p>	92	65.00	5980.00	



	3	接收卡	诺瓦	DH7516	西安、西安 诺瓦星云科 技股份有限 公司	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 单卡最大带载 512×384 像素，最多支持 32 组 RGB 并行数据；</li> <li>2. 采用 16 个标准 HUB75 接口，具有高稳定性和高可靠性，适用于多种环境的搭建；</li> <li>3. 支持逐点亮色度校正，可以对每个灯点的亮度和色度进行校正，有效消除色差，使整屏的亮度和色度达到高度均匀一致，提高显示屏的画质</li> <li>4. 支持快速亮暗线调节</li> <li>5. 支持 3D 功能</li> <li>6. 支持 Mapping 功能，能直观的看到显示屏连接状况</li> <li>7. 可以将指定图片设置为显示屏的开机、网线断开或无视频源信号时的画面或者最后一帧画面</li> <li>8. 可以监测自身的温度和电压，无需其他外设，在软件上可以查看接收卡的温度和电压，检测发送设备与接收卡间或接收卡与接收卡间的网络通讯质量，记录错误包数，协助排除网络通讯隐患</li> <li>9. 支持 5pin 液晶模块，用于显示接收卡的温度、电压、单次运行时间和总运行时间</li> <li>10. 支持误码率监测接收卡间通讯时传输链路上的数据丢包情况</li> <li>11. 支持可以回读接收卡的固件程序并保存到本地，软件可以回读接收卡配置参数并保存到本地</li> </ol>	50	133.00	6650.00
--	---	-----	----	--------	-------------------------------	---	----	--------	---------



					<p>12. 通过主备冗余机制增加接收卡间网线级联的可靠性。主备级联线路中，当其中一条线路出现故障时，另一条线路会即时工作，保证显示屏正常工作</p> <p>13. 通过软件在接收卡上保存两份接收卡配置参数，其中一份作为备份参数</p> <p>14. 通过电源指示灯和状态指示灯不同闪烁状态可以判断，屏体工作状态，无需软件</p> <p>15. 可配合多功能卡，实现当温度高于设定值时，自动断电，或打开风扇空调降低温度，保证屏体安全。</p>			
4	视频处理器	诺瓦	V960	西安、西安诺瓦星云科技股份有限公司	<p>1. 支持多达 3 路输入接口，包括 1 路 DVI，2 路 HDMI1.4。</p> <p>2. 支持 10 个网口输出，最大带载 650 万像素。支持音频 AUDIO 输入和输出。</p> <p>3. 支持单台设备输出最大宽度 10240，高度 8192。</p> <p>4. 支持 10 个自定义场景作为模板保存。</p> <p>5. 支持三个窗口，且窗口位置、大小任意调整及窗口任意截取功能。</p> <p>6. 支持画面在面板按键一键全屏缩放、点对点显示、自定义缩放三种缩放模式。</p> <p>7. 支持快捷点屏，简单操作即可完成屏体配置。</p> <p>8. 支持通过 RS232 协议连接中控设备。</p> <p>9. 支持屏体参数调整，例如亮度、Gamma 等。</p>	1	3997.00	3997.00



						10. 前面板直观的 LCD 显示界面，清晰的按键灯提示，简化了系统的控制操作。			
5	钢结构	陕西联拓	定制	西安、陕西联拓永欣信息工程有限公司	定制 结构间距 320mm 结构构成外框架、龙骨、定位横梁、稳定竖梁 尺寸(长*宽*厚)6000mm*100mm*50mm 壁厚 1.2mm 重量(1m <sup>2</sup> )13kg±0.5kg 水平平整度±0.5mm 对角线±1mm 长度+3mm 高度+3mm 承重(1m <sup>2</sup> )150kg 上框架拐角(长*宽*厚)1120mm+2.5mm*240mm+2.5mm*50mm 下框架拐角(长*宽*厚)1120mm+2.5mm*240mm+2.5mm*50mm 左框架拐角(长*宽*厚)1120mm+2.5mm*240mm+2.5mm*50mm 右框架拐角(长*宽*厚)1120mm+2.5mm*240mm+2.5mm*50mm	29 .3 22	500.00	14661.00	
6	长排线	创维	专用	广东、深圳创维-RGB 电子有限公司	专用 接收卡与板子相连的排线	55 0	3.00	1650.00	



7	磁铁	国产	M3/M4	中国、国产	客户自行负责将主电源线和六类网线拉至屏体后方。纯铜电缆（三相五线）	22 00	0.50	1100.00
8	三芯电缆线	国产	配套	中国、国产	专用电源与电源之间的连接线	92	11.00	1012.00
9	网线	罗格朗	定制	惠州、罗格朗智能电气（惠州）有限公司	成品卡与卡之间的连接网线	50	7.00	350.00
10	电源线	陕缆	一拖二电源线	陕西、陕西陕缆电缆有限公司	一拖二电源线电源与板子之间连接线	92	7.00	644.00
11	调试/培训	陕西联拓	定制	西安、陕西联拓永欣信息工程有限公司	专业团队	29 .3 22	200.00	5864.40
12	电脑	联想	扬天M4000q	北京、联想（北京）有限公司	I5	1	5420.00	5420.00
13	网线	罗格朗	国标超六类	惠州、罗格朗智能电气（惠州）有限公司	国标超六类	1	2000.00	2000.00
14	电缆线	罗格朗	国标超六类	惠州、罗格朗智能电气	国标超六类	1	2000.00	2000.00



				(惠州)有限公司				
	汇报厅 音视频系							
1	有线鹅 颈会议 话筒	JUSBE 佳比	JM-150	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公司	<p>主要功能特点:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 金属面板设计, 整体高档庄重, 符合现代审美标准;</li> <li>2. 驻极体超心形指向性话筒;</li> <li>3. 话筒头部带发言灯环, 单元发言时灯环为常亮红色;</li> <li>4. 超强抗手机干扰能力;</li> <li>5. 低阻抗的平衡音频输出;</li> <li>6. 可广泛应用于会议. 演讲. 教学等各种场合。</li> </ol> <p>主要技术参数:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 类型: 电容式;</li> <li>2. 频率响应: 20Hz-20kHz;</li> <li>3. 供电方式 48V 幻象供电 ;</li> <li>4. 待机电流: 2.4mA;</li> <li>5. 工作电流: 6.6mA;</li> <li>6. 音频输出: 卡农公座 x 1;</li> <li>7. 鹅颈咪管: 420mm;</li> <li>8. 产品尺寸: (L×W×H) 150*101*55mm;</li> <li>9. 包装尺寸: (L×W×H) 515*250*150mm</li> </ol>	1	705.00	705.00



						10. 净重: 0.86 Kg; 11. 毛重: 1.9Kg;			
	2	8 路两编 组调音 台	JUSBE 佳比	JB-MAX8	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公司	<p>主要功能特点:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 四路话筒输入, 4 路(两组)立体声输入;</li> <li>2. 单声道输入通道每路带独立的 48V 幻像供电开关, 单声道输入每路带 100Hz 低切功能;</li> <li>3. 话筒输入高中低三段均衡, 5-8 路立体声高低两段均衡, 输入推子 60mm, 手感平滑;</li> <li>4. 两个辅助输出, 一个 AUX 发送, 一个 FX 发送, AUX 发送为推子前信号, FX 发送为推子后信号, 信号发送量都由旋钮控制;</li> <li>5. 输入每路带 PFL 按键, 方便监听推子前信号;</li> <li>6. 每路输入带 L-R 开关(主输出开关)和 G1-G2 开关(两编组开关);</li> <li>7. USB 播放功能, 带液晶显示屏, 可以显示歌曲名字和歌词, 支持 MP3, WAV 等多种格式, 中英文界面可选, 循环模式可选;</li> <li>8. 带蓝牙功能, 可以直接蓝牙输入音频;</li> <li>9. 带 U 盘录音功能;</li> <li>10. 可以连接电脑, 通过声卡输入输出音频到电脑;</li> <li>11. 内置效果器, 效果器延时时间和重复比例连续可调, 效果可以加入主输入, 也可以加入辅助 AUX 输出;</li> </ol>	1	1641.00	1641.00



					<p>12. 左右主输出，单独一个推子控制，60mm 推子；两编组输出，两个推子独立控制，60mm 推子；</p> <p>13. 立体声监听输出，可以耳机监听，也可以输出到监听音箱旋钮控制音量大小；</p> <p>14. 左右立体声辅助返回，旋钮控制返回音量大小，有选择开关选择加入主输出还是编组输出；带莲花接口的录音输出和输入，录音输入有独立开关控制，便于录音和回放操作；</p> <p>15. 调音台本底噪声低，信噪比好，性能稳定；</p> <p>16. 标准双 12 段电平指示标，准确显示电平大小；</p> <p>17. 话筒输入可以选择卡龙或 6.35 接口，立体声输入可以选择 RCA 或 6.35 接口；</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1. 频率响应：20Hz~20KHz (+/-0.5dB)；</p> <p>2. 总谐波失真：&lt;1% (额定条件：20HZ-20KHZ)；</p> <p>3. 等效输入噪音：≤-110dBm</p> <p>4. 输入通道均衡特性：低频：80Hz/±15dB，中频：2.5KHz±15dB，高频：12KHz/±15dB；</p> <p>5. 线路输入时的最大增益：≥20dB；</p> <p>6. 传声器输入时的最大增益：≥50dB；</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--



						<p>7. 输入阻抗： 话筒输入：<math>\geq 1.0K\Omega</math>；线路输出：<math>\geq 10K\Omega</math>；辅助返回输入：<math>20K\Omega</math>；</p> <p>8. 输出阻抗： 左总输出：<math>\leq 300\Omega</math>；右总输出：<math>\leq 300\Omega</math>；监听总输出：<math>\leq 300\Omega</math>；卡式输出：<math>\leq 10K\Omega</math>；辅助输出：<math>\leq 10K\Omega</math>；</p> <p>9. 效果器：模拟效果器，延时时间和重复次数可调；</p> <p>10. 输入电源： AC220V 50Hz；</p> <p>11. 机器尺寸：（H*W*D）65*310*365 mm；</p> <p>12. 包装尺寸：（H*W*D）128*415*420 mm；</p> <p>13. 净重： 3.4 Kg；</p> <p>14. 毛重： 5.0 Kg；</p> <p>15. 整机功率： 40W。</p>			
3	音箱	JUSBE 佳比	XL-F10	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公司	<p>主要功能特点：</p> <p>1. F系列的音箱以其突出的灵活性和极其坚固的结构,使其担当起多种扩声场合的高品质音箱；</p> <p>2. 具有高平滑的频率响应及激动人心的动感音质表现；</p> <p>3. 经典的人体工程学的箱体设计,小巧.多角度,装挂灵活,使大型扩声系统的搭建高效.稳定；</p> <p>4. 应用领域：厅堂扩声系统的主扩声；剧院.礼堂；会议室主扩声及辅助音箱；舞台返送.侧返送.前区补声。</p> <p>主要技术参数：</p>	4	1748.00	6992.00	



					<p>1. 单元配置：1x10" 低音单元 65 芯音圈，8 Ω，156 磁； 1x34mm 高音单元 34 芯音圈，1" 口径，8 Ω；</p> <p>2. 号角材质：ABS, 号角可调；</p> <p>3. 音箱材质：15mm 高密度纤维板；</p> <p>4. 表面处理：水性环保黑色点漆；</p> <p>5. 音箱铁网：1.5mm 厚板材，网孔 Φ 5 mm 钢网内衬防尘棉；</p> <p>6. 吊挂方式：底部支撑孔，顶部侧面吊挂. 双侧面钢丝绳吊点；</p> <p>7. 频响范围：50Hz-20KHz；</p> <p>8. 灵敏度：96dB；</p> <p>9. 额定功率：200W；</p> <p>10. 最大声压级：119dB；</p> <p>11. 阻抗：8 ( Ω ) ；</p> <p>12. 分频点：2.5KHz；</p> <p>13. 覆盖角：80° ×60° (H×V)；</p> <p>14. 连接器：SPEAKON NL4×2 PIN1+/2+POS. PIN1-/2-NEG (正负 4 芯安全插头)；</p> <p>15. 吊挂硬件：18xM8 吊点. 底托. M8×35 mm 吊环螺栓. 万向壁架 (1015A)；</p> <p>16. 箱体尺寸 (W×H×D)：330*530*326mm；</p> <p>17. 包装尺寸 (L×W×H)：410*410*605mm；</p> <p>18. 净重：14.8Kg；</p> <p>19. 毛重：17Kg/只.</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--



	4	功放	JUSBE 佳比	CH400	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公司	<p>主要功能特点:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 独立的左右静音功能, 能瞬间控制现场节奏和气氛, 方便操控;</li> <li>2. 超静音温控风扇设计散热系统能自动调节风扇速度, 小信号时低速运转, 大功率时风扇自动调节提高 风扇转速, 保证了设备的安全可靠;</li> <li>3. 面板具备 8Ω/4Ω 一键切换功能;</li> <li>4. 面板能显示功放工作状态 (即时温度/故障点), 工作模式 (桥接/立体声音);</li> <li>5. 机器背板具备卡侬 (XLR) 全平衡输入, 6.35 双接口输入, 莲花座立体声插口输入, 降低噪声, 带卡侬 (XLR) 平衡输出插座, 多台功率放大器可同时并联使用;</li> <li>6. 预留 485 控制接口, 后续按需配置后可控制和升级设备;</li> <li>7. 内置完美的智能保护电路, 有效延长了机器的使用寿命;</li> <li>8. 立体声, 桥接, 二种工作方式可供选择;</li> <li>9. 内置削波限制器;</li> <li>10. 能根据温度变化调整输出功率的温度控制系统. 无论是短路, 长时间满载连续工作, 或正常范围, 机器都能处于正常的工作状态。</li> </ol> <p>主要技术参数:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 立体声功率 (THD=1%): 8Ω (450W*2), 4Ω (700W*2);</li> </ol>	2	2558.00	5116.00
--	---	----	-------------	-------	--------------------------	--	---	---------	---------



					<p>2. 桥接功率:8 Ω (1200W) ;</p> <p>3. 频率响应: 20Hz-20KHz (-0.25dB);</p> <p>4. 输入灵敏度: 0.775V/1.2V;</p> <p>5. 总谐波失真: (1KHZ, 正常工作条件): ≤0.09%;</p> <p>6. 输入阻抗: 20K Ω ;</p> <p>7. 信号信噪比 (A 计权): ≥102dB;</p> <p>8. 信道分离度: &gt; 70dB;</p> <p>9. 阻尼系数: &gt; 350;</p> <p>10. 转换速率: 45V/ μ S;</p> <p>11. 保护: 短路. 过载. 过流. 低阻. 直流失调. 过热. 开机防浪涌冲击;</p> <p>12. 冷却: 根据机器内部温升自动调节风扇转速 (无极调速)</p> <p>13. 电源: 220V/50Hz;</p> <p>14. 尺寸 (长*高*宽): 482*88*400mm;</p> <p>15. 重量: 13.5KG;</p>			
5	数字音频矩阵处理器	JUSBE 佳比	DMD0404	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能特点:</p> <p>1. 4路独立模拟音频平衡输入, 4路独立模拟音频平衡输出, 支持各类麦克风信号输入和音乐信号输入, 每路输入设置可以软件调整;</p> <p>2. 带 AEC 自适应声学回声消除功能, 6级尾长效果调节, 适用于各种大小场合的互动录播远程会议. 教学应用场合, 还原更清晰的语音交流;</p> <p>3. 带 ANC 自适应主动噪声消除功能, 4级强度</p>	1	3137.00	3137.00



					<p>调节,满足不同场景的本地录播需求,提高录音和扩音的信噪比,录制更清晰的语音信号;</p> <p>4. 每路麦克风输入带 8 级灵敏度调节 0-35dB 增益,可以匹配不同灵敏度的各类麦克风;</p> <p>5. 内置白噪声. 粉红噪声. 正弦波三种不同测试信号音源,可以作为各类系统检测音源;</p> <p>6. 每路输入带 48V 幻相电源开关,可以驱动各类电容麦克风单元;</p> <p>7. 每路输入带主动反馈抑制功能,两档调节;</p> <p>8. 带 AUTOMIX 共享增益型自动混音器,每通道独立调节,有 10 级优先档位,可调节斜率和响应时间,实现麦克风之间. 麦克风和音乐信号,音乐信号之间的自动切换,开启后还可以降低噪声,提高信噪比,减少啸叫现象;</p> <p>9. 内置强大的矩阵混音功能,全开放架构,自由设置,每路混音还可以独立调节混音量,匹配增益更方便,直观查看和调试信号路由情况;</p> <p>10. 输出每通道 512 Tap FIR,直接调节扬声器相位参数;</p> <p>11. 输入 15 段 PEQ,输出 10 段 PEQ 可调,带高低架和全通滤波器,输入输出都带 48 阶高低通分频器,调试好的参数可以独立通道保存和复制到其他通道,方便可全方位调节音</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--





					<p>2. 输出通道：10 段参量均衡器. 延时器、FIR 滤波器、高低通分频、压缩器、限幅器；</p> <p>3. 信号处理：32bit float point dsp 400Mhz；</p> <p>4. 音频系统延迟 &lt; 3ms；</p> <p>5. 数模转换 24-bit；</p> <p>6. 采样率 48KHz；</p> <p>7. 输入通道 4 路平衡输入. 凤凰插, 12-pin, 阻抗 16k <math>\Omega</math>, 最大输入电平 17dBu ( 5.48Vrms ) /Line ; -3dBu ( 0.54Vrms ) /Mic@20dB 增益档位, 幻象电源 +48VDC, 5.5mA；</p> <p>8. 输出通道 4 路平衡输出, 阻抗 150 <math>\Omega</math>；</p> <p>9. 频响曲线 20Hz-20kHz (+- 0.5dB) /Line 20Hz-20kHz (+-1.5dB) /Mic, 20dB 增益；</p> <p>10. THD+N -90dB (@17dBu, 1kHz, A-wt) /Line-90dB (@-6dBu, 1kHz, A-wt) /Mic, 20dB 增益；</p> <p>11. 信噪比 110dB (@17dBu, 1kHz, A-wt) /Line 100dB (@-6dBu, 1kHz, A-wt) /Mic, 20dB 增益；</p> <p>12. 连接方式：USB Micro-B type, 免驱</p> <p>13. 串口通信：RS232 .TCP/IP 网口 RJ-45</p> <p>14. 供电范围 AC100V---240V 50/60 Hz；</p> <p>15. 工作温度 -20<math>^{\circ}</math>C~60<math>^{\circ}</math>C；</p> <p>16. 产品尺寸（宽*深*高）： 483mm*265mm*44.5mm；</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--



						17. 包材尺寸（宽*深*高）： 540mm*390mm*80mm； 18. 一件尺寸（宽*深*高）： 560mm*430mm*425mm； 19. 净重 3.3kg； 20. 毛重 4.4kg； 21. 一件毛重（5台）23kg；			
6	UHF 一拖二真分集无线话筒	JUSBE 佳比	MC-780	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	主要功能特点： 1. 一拖二真分集接收线路设计无线麦克风； 2. 使用距离：200米以上，空旷空间约达200-300米； 3. 超高 UHF 频段传输信号，载波频率范围：620-82MHz； 4. 双通道接收信号，采用微电脑双 CPU 控制； 5. 采用稳定的 PLL 数位锁相环合成. 杂讯检测技术，整机接收. 抗抗扰性能稳定性显著提高； 6. 各通道配备独有的 ID 号，增强抗干扰功能，支持 8 台叠机使用（即 8 台接收机和 16 个通道发射器）； 7. 内置高效抑制噪声线路，防啸叫功能显著； 8. 接收机背面设置 4 条橡胶接收天线，增强接收的信号，外观大方得体； 9. 背面设有 2 个平衡输出和 1 个混合非平衡输出，适合连接各种外置设备； 10. 不再局限于一发射只能配对单一通道，实	1	2551.00	2551.00	



					<p>现同一发射可在两个通道 200 个信道中互通互用，尽显人性化的高新技术设计；</p> <p>11. 使用 1.5V 电池（2 粒）5 号锂电充电电池供电，可连续使用 6 小时（标配 4 节充电电池，一个四充充电器）；</p> <p>12. 主机和发射器均具备 LCD 屏显示工作状态等内容；</p> <p>13. 适用于各种会议. 演讲. 教学. 户外表演等语言扩声场所。</p> <p>主要技术参数：</p> <p>接收机：</p> <p>1. 机箱规格：标准 1U 机箱；</p> <p>2. 频道组数：双通道；</p> <p>3. 载波频段：UHF 620-820MHz；</p> <p>4. 调制方式：FM；</p> <p>5. 振荡方式：PLL 锁相环频率合成技术，红外线对频；</p> <p>6. 灵敏度：在偏移度等于 25KHz，输入 6dBuV 时，S/N&gt;60dB；</p> <p>7. FM 最大调制频率偏：±45KHz；</p> <p>8. 频带宽度：24MHz；</p> <p>9. 综合 S/N 比：&gt;100dB；</p> <p>10. 综合 T. H. D：&lt;0.5% @1KHz；</p> <p>11. 综合频率响应：50Hz--18KHz ±3dB；</p> <p>12. 最大输出电压：平衡式：-20dBV/100Ω，非平衡式：-4dBV/5KΩ；</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--



					<p>13. 输出接口：XLR 平衡式以及不平衡式插口；</p> <p>14. 电源供应：0.5A 12-15VDC；</p> <p>15. 产品尺寸：（L×W×H）490*180*42mm；</p> <p>16. 包装尺寸：（L×W×H）560*402*75mm；</p> <p>16. 净重：2.45kg；</p> <p>17. 毛重：手持 3.43Kg/套；头戴 3Kg/套。</p> <p>18. 功耗：3W</p> <p>发射机：</p> <p>1. 载波频段：UHF 620-820MHz；</p> <p>2. 振荡方式：PLL 锁相环频率合成技术，红外线对频；</p> <p>3. 功率输出：30mW；</p> <p>4. 频率响应：50Hz-18KHz；</p> <p>5. 最大输入声压：130dB SPL；</p> <p>6. 音头：动圈式；</p> <p>7. 电流消耗：&lt;110mA；</p>			
7	电源时序器	JUSBE 佳比	SC-1030B	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能特点：</p> <p>1. 一款具有实用功能的 8 路电源时序器，实时监控电源电压的 LED 显示窗口；</p> <p>2. 可选的旁路单通道，并带有 USB 灯光接口；</p> <p>3. 内含微控制器，从 1 路到 8 路顺序开机和从 8 路到 1 路逆序关机，外加 1 路交流直通输出；</p> <p>4. 8 路自锁开关；</p> <p>5. 单路最大输出电流 13A；</p>	1	1200.00	1200.00



					<p>6. R232 开放控制协议，可满足中央控制器与 PC 机控制要求；</p> <p>7. 可实现远程集中控制。</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1. 通道数量：8 路；</p> <p>2. 单路最大输出电流：13A；</p> <p>3. 额定总输出电流：40A 至 46A；</p> <p>4. 工作电压：180V-240V；</p> <p>5. 输出插座标准：万用电源座；</p> <p>6. 开关间隔时间：1 秒；</p> <p>7. 产品尺寸：（L×W×H）300*530*95mm；</p> <p>8. 包装尺寸：485*210*55mm；</p> <p>9. 净重：4.0kg；</p> <p>10. 毛重：4.5Kg；</p> <p>11. 功耗：25W。</p>			
8	音箱吊架	JUSBE 佳比	1015A	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	最大承受 80Kg/对	2	255.00	510.00
9	专业机柜	罗格朗	42U	惠州、罗格朗智能电气（惠州）有限公司	<p>主要功能特点：</p> <p>1、专业机柜，行业标准产品尺寸设计；</p> <p>2、模块拆卸式，钢化玻璃，便于运输及安装；</p> <p>3、选用优质 2mm 冷轧钢板制作，安全耐用；</p> <p>主要技术参数：</p>	1	2033.00	2033.00



						<p>1、容量：42U；</p> <p>2、产品尺寸：600mm×600mm×2000mm；</p> <p>3、散热装置：风扇*1；</p> <p>4、颜色：黑色</p>			
10	卡侬公对卡侬母信号线（1.5米）	JUSBE 佳比	JC-BR2	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能特点：</p> <p>1. 它是一款专业级高保真音质卡侬转接头；</p> <p>2. 转接头由三芯卡侬公母插头组成，采用PVC+ABS+锌合金外壳，镀金铜针防腐蚀抗氧化；</p> <p>3. 高保真音质，清晰无杂音，镀银铜针，防腐蚀抗氧化，卡侬头为拆卸式设计，接线简单拆卸方便；</p> <p>4. 可制作话筒线. 音频线. 平衡线连接各种音响器材，多应用于演播厅. 演唱会. KTV. 家庭影音，公共广播系统等音响工程。</p> <p>主要配置描述：</p> <p>1. 品名：卡侬公对卡侬母信号线；</p> <p>2. 型号：JC-BR2；</p> <p>3. 长度：1.5米；</p> <p>4. 材质：PVC+ABS+锌合金；</p> <p>5. 三体针头：黄铜镀银。</p>	8	50.00	400.00	
11	3.5转双莲花信号线（5米）	JUSBE 佳比	JC-BR5	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能特点：</p> <p>1. 产品规格：5米 OD6mm(直径6毫米)；</p> <p>2. 产品接头：3.5立体声转双莲花(RCA)；</p> <p>3. 产品用途：适用于计算机. MP3. DVD. 电视机. 收音机. 电脑. CD机与功放机. 音箱之间的连接并传输他们的音频信号；</p>	1	80.00	80.00	



					<p>4. 将线缆的 3.5MM 插头插入 MP3. DVD. 电视机. CD 机的 3.5MM 立体声输出口或耳机, 另一端的插头插入相应设备的 3.5MM 立体声插座即可。</p> <p>主要技术参数:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 品名: 3.5 转双莲花信号线</li> <li>2. 型号: JC-BR5;</li> <li>3. 长度: 5 米;</li> <li>4. 线芯数量: 2 芯;</li> <li>5. 线芯材质: 裸铜线;</li> <li>6. 颜色: 黑色;</li> <li>7. 包装: 袋装 (1 条独立包装)。</li> </ol>			
12	2*2.5 m <sup>2</sup> 专业工程 音箱线	JUSBE 佳比	JC-CR8	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公司	<p>主要功能特点:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 它是一款专业级高保真音频信号传输线缆;</li> <li>2. 双铝箔屏蔽, 抗氧化防干扰, 增强音质;</li> <li>3. 精炼铜导体, 低电阻损耗小, 具备更强的导音效果;</li> <li>4. 紧密绞绕结构, 柔软度和耐用性更强;</li> <li>5. 多应用于室内小型会议室. 咖啡厅. 家庭影音, 背景音乐等扩声工程。</li> </ol> <p>主要配置描述:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 品名: 2*2.5 m<sup>2</sup>专业工程音箱线;</li> <li>2. 型号: JC-CR8;</li> <li>3. 长度: 100 米;</li> <li>4. 导体: 金炼铜;</li> <li>5. 屏蔽: 金银铝箔;</li> </ol>	1	973.00	973.00



						6. 芯线规格: 0.39 m <sup>2</sup> *2 7. 线型尺寸: Φ3.0*6.0mm			
13	安装辅材	陕西联拓	定制	西安、陕西联拓永欣信息工程有限公司	塑料套管、膨胀螺丝、网线等配件, 根据现场环境再定	1	6000.00	6000.00	
14	室内全彩LED显示屏	创维	KXS25N	广东、深圳创维-RGB电子有限公司	<p>1、LED 灯管表贴三合一, 像素点间距≤2.5mm; 像素密度≥160000 点 1 模组尺寸: 32mm*160mm;</p> <p>2、屏体显示尺寸 : ≥4.48m*2.4m</p> <p>3、屏幕刷新率: ≥3840Hz</p> <p>4、屏幕亮度: ≥1200cd/m<sup>2</sup>;</p> <p>5、屏幕亮亮度均匀性≥99%;</p> <p>6、色度均匀性 ±0.001 之内;</p> <p>7、峰值功耗≤312.6W/m<sup>2</sup>, 平均功耗≤106.3W/m<sup>2</sup></p> <p>8、灰度等级: ≥16Bit;</p> <p>9、发光点中心偏差: ≤0.8%;</p> <p>10、对比度≥20000:1;</p> <p>11、换帧频率(赫兹): 50&amp;60;</p> <p>12、所投产品支持 HDR 高动态光照渲染技术; (提供 CNAS 和 CMA 认可的第三方检测机构出具的检测报告)</p> <p>13、所投产品需满足工频磁场抗扰程度 10A/m 测试(提供封面同时盖有 ilac-MRA、CNAS 章的权威第三方检测机构出具的报告复印件并</p>	10 .7 52	4000.00	43008.00	



					<p>加盖厂商公章)</p> <p>14、所投产品要求带有智能节电功能、带电黑屏节电功能，开启智能节电功能比没有开启节能 45%以上（提供 CNAS 和 CMA 认可的第三方检测机构出具的检测报告）</p> <p>15、所投产品要求具有静音显示特点，在专业测试环境中，测试距离=1 米情况下，声压级≤10dB（提供封面同时盖有 ilac-MRA、CNAS 章的权威第三方检测机构出具的报告复印件并加盖厂商公章）。</p> <p>16、所投产品色温需满足 1000K 至 20000K 之间可调（提供封面同时盖有 ilac-MRA、CNAS 章的权威第三方检测机构出具的报告复印件并加盖厂商公章）</p> <p>17、所投产品按照频率范围 10~30~10HZ、位移幅值 0.75mm、循环 5 次及频率范围 30~55~30HZ、位移幅值 0.25mm、循环 5 次振动测试后无异常（提供封面同时盖有 ilac-MRA、CNAS 章的权威第三方检测机构出具的报告复印件并加盖厂商公章）</p> <p>18、所投产品具有信号加密传输功能，支持控制器与屏体之间信号加密传输，防止网络恶意入侵（提供封面同时盖有 ilac-MRA、CNAS 章的权威第三方检测机构出具的报告复印件并加盖厂商公章）</p> <p>19、所投产品要求所检测产品套件阻燃达到 UL94HB 标准、PCB 阻燃等级达到 UL94V-0 标</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--



					<p>准、整机阻燃等级达到 UL94V-0 标准（提供封面同时盖有 ilac-MRA、CNAS 章的权威第三方检测机构出具的报告复印件并加盖厂商公章）</p> <p>20、所投产品支持 EDID 动态管理，支持任意非标准分辨率信号输入自适应（提供封面同时盖有 ilac-MRA、CNAS 章的权威第三方检测机构出具的报告复印件并加盖厂商公章）</p> <p>21、提供投标产品制造商对本项目加盖公章（鲜章）的服务承诺书原件。</p> <p>特别提醒：</p> <p>1、为保证项目的最佳显示效果该项目要实现点对点播控，不能采用拉伸及缩放方案；</p> <p>2、如没有提供带有 CNAS 和 CMA 认证标识出具的检测报告复印件，则以该项技术参数负偏离判定，扣除相应分值；</p> <p>3、投标人需提供检测报告真伪性查询方式，需列明检测机构名称、官方网址、报告编号、及查询方式方法，如在线查询、电话查询、二维码查询等，并加盖投标人公章，如发现无法查询及造假情况一律按废标处理。</p>			
15	电源	国产	5V40A200W	中国、国产	<p>高性价比，可靠性高，带载能力强，宽压输入，带转换开关；</p> <p>保护功能：过载/短路保护；</p> <p>输入电压/输入频率：100~240VAC/47~63HZ 带转换开关；</p>	35	88.00	3080.00



						输出过载保护：110%-150%切断输出，输入重启后；上升保持时间：50ms，20ms 额定满载。			
16	接收卡	诺瓦	DH7516	西安、西安诺瓦星云科技股份有限公司	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 单卡最大带载 512×384 像素，最多支持 32 组 RGB 并行数据；</li> <li>2. 采用 16 个标准 HUB75 接口，具有高稳定性和高可靠性，适用于多种环境的搭建；</li> <li>3. 支持逐点亮色度校正，可以对每个灯点的亮度和色度进行校正，有效消除色差，使整屏的亮度和色度达到高度均匀一致，提高显示屏的画质；</li> <li>4. 支持快速亮暗线调节；</li> <li>5. 支持 3D 功能；</li> <li>6. 支持 Mapping 功能，能直观的看到显示屏连接状况；</li> <li>7. 可以将指定图片设置为显示屏的开机、网线断开或无视频源信号时的画面或者最后一帧画面；</li> <li>8. 可以监测自身的温度和电压，无需其他外设，在软件上可以查看接收卡的温度和电压，检测发送设备与接收卡间或接收卡与接收卡间的网络通讯质量，记录错误包数，协助排除网络通讯隐患；</li> <li>9. 支持 5pin 液晶模块，用于显示接收卡的温度、电压、单次运行时间和总运行时间；</li> <li>10. 支持误码率监测接收卡间通讯时传输链路上的数据丢包情况；</li> </ol>	14	224.00	3136.00	



						<p>11. 支持可以回读接收卡的固件程序并保存到本地，软件可以回读接收卡配置参数并保存到本地；</p> <p>12. 通过主备冗余机制增加接收卡间网线级联的可靠性。主备级联线路中，当其中一条线路出现故障时，另一条线路会即时工作，保证显示屏正常工作；</p> <p>13. 通过软件在接收卡上保存两份接收卡配置参数，其中一份作为备份参数；</p> <p>14. 通过电源指示灯和状态指示灯不同闪烁状态可以判断，屏体工作状态，无需软件；</p> <p>15. 可配合多功能卡，实现当温度高于设定值时，自动断电，或打开风扇空调降低温度，保证屏体安全。</p>			
17	视频处理器	诺瓦	V960	西安、西安诺瓦星云科技股份有限公司	<p>1. 支持多达 5 路输入接口，包括 1 路 DVI，1 路 HDMI1.3，1 路 VGA，1 路 USB 播放，1 路 CVBS；</p> <p>2. 支持 4 个网口输出，最大带载 260 万像素。支持音频 AUDIO 输入和输出；</p> <p>3. 支持单台设备输出最大宽度 3840，高度 1920；</p> <p>4. 支持 6 个自定义场景作为模板保存；</p> <p>5. 支持一个窗口，且窗口位置、大小任意调整及窗口任意截取功能；</p> <p>6. 支持画面在面板按键一键全屏缩放、点对点显示、自定义缩放三种缩放模式；</p> <p>7. 支持快捷点屏，简单操作即可完成屏体配</p>	1	6098.00	6098.00	



						置; 8. 支持通过 RS232 协议连接中控设备; 9. 支持屏体参数调整, 例如亮度、Gamma 等; 10. 前面板直观的 LCD 显示界面, 清晰的按键灯提示, 简化了系统的控制操作。			
18	钢结构	陕西联拓	定制	西安、陕西联拓永欣信息工程有限公司	定制 结构间距 320mm 结构构成外框架、龙骨、定位横梁、稳定竖梁 尺寸(长*宽*厚)6000mm*100mm*50mm 壁厚 1.2mm 重量(1m <sup>2</sup> )13kg±0.5kg 水平平整度±0.5mm 对角线±1mm 长度+3mm 高度+3mm 承重(1m <sup>2</sup> )150kg 上框架拐角(长*宽*厚)1120mm+2.5mm*240mm+2.5mm*50mm 下框架拐角(长*宽*厚)1120mm+2.5mm*240mm+2.5mm*50mm 左框架拐角(长*宽*厚)1120mm+2.5mm*240mm+2.5mm*50mm 右框架拐角(长*宽*厚)1120mm+2.5mm*240mm+2.5mm*50mm	11 .4 5	500.00	5725.00	

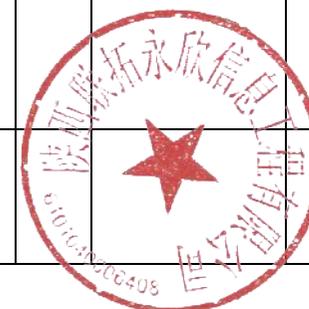


19	长排线	创维	专用	广东、深圳 创维-RGB 电子有限公司	专用 接收卡与板子相连的排线	21 0	3.00	630.00
20	磁铁	国产	M3/M4	中国、国产	M3/M4 客户自行负责将主电源线和六类网线拉至屏 体后方。纯铜电缆（三相五线）	84 0	0.50	420.00
21	三芯电 缆线	国产	配套	中国、国产	专用 电源与电源之间的连接线	35	11.00	385.00
22	网线	罗格朗	成品	惠州、罗格 朗智能电气 （惠州）有 限公司	成品 卡与卡之间的连接网线	14	7.00	98.00
23	电源线	陕缆	一拖二电 源线	陕西、陕西 陕缆电缆有 限公司	一拖二电源线 电源与板子之间连接线	35	7.00	245.00
24	调试/培 训	陕西 联拓	定制	西安、陕西 联拓永欣信 息工程有限 公司	专业团队	11 .4 5	200.00	2290.00
25	电脑	联想	扬天 M4000q	北京、联想 （北京）有 限公司	I5	1	5420.00	5420.00
26	无线投 屏器	VPIXE L	VP20-ST-G	西安、西安 万像电子科 技有限公司	1、无线传输距离范围：0—80M。 无需各种繁琐的连接线,可将电脑或手机屏幕 上的内容（视频、音频、图像、文字等）直 接通过本产品无线传输至投影仪、电视或各	1	5217.00	5217.00

					<p>种显示屏上。</p> <p>2、多对 1 切换，支持多台（目前最多支持 32 个）电脑或手机同时无线连接到同一个投影仪或显示器上，可根据实际需要任意切换不同电脑或手机到所配备的投影仪或显示屏上。——适用于中小学电子教室，高端商务会议室。</p> <p>3、不用安装驱动或任何软件，不用进入复杂的专用软件操作界面，即插即用，使用方便简单。</p> <p>4、自组网传输，不搭载其它网络。不占用电脑的无线模块，电脑可以一边上网一边进行无线传输，传输速度 300Mbps。</p> <p>5、内置天线，可增强自组网无线传输信号强度</p> <p>6、带有可拆卸模块化的可充电电池（非充电宝）。 电池可以多块叠加到一起同时进行充电，每块电池容量大于 2000mA，在电充满的情况下可以独立使用 3 个小时左右，移动方便，外出使用。 同时可以适配器供电：标准 Micro-USB 接口 2A/5V</p> <p>7、对电脑操作系统无要求，支持各类操作系统</p> <p>8、对于 CPU、显卡、网卡无特殊要求或限制（硬件无关性）</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--



						9、发射器接口支持 HDMI、VGA、DP、miniDP，接收器接口支持 HDMI、VGA。 10、无线传输延时：<130ms 11、工作频段：5GHz 12、产品尺寸大小：长*宽*高<80mm*80mm*30mm 13、功率：发射器<3W，接收器<2W 14、锁屏功能：产品具有锁屏键，便于处理电脑各种突发事件，锁屏界面可定制。			
27	音视频分离器	绿联	定制	深圳、深圳市绿联科技股份有限公司	HDMI 音视频分离器	1	203.00	203.00	
28	网线	罗格朗	国标超六类	惠州、罗格朗智能电气（惠州）有限公司	国标超六类	1	2000.00	2000.00	
29	电缆线	罗格朗	国标	惠州、罗格朗智能电气（惠州）有限公司	国标	1	2000.00	2000.00	
音乐教室系统									
一、扩音系统									



	1	娱乐音箱	JUSBE 佳比	XL-1055	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公司	<p>主要功能特点:</p> <p>1. 箱体采用 15 厘中纤板, 并采用黑色喷漆处理, 高音单元采用高声压 3 寸 全纸纸盆, 双磁铁, 使高音穿透力极强, 低音单元采用松压胴体发泡折环复合纸盆, 使音箱在低频时强劲富有弹跳力, 人声丰满清晰, 高音清脆亮丽;</p> <p>2. “高音准, 低音沉” -- 双高音组合唱响个性之声, 低音区浑厚 强劲, 融会贯通, 浑然天成;</p> <p>3. 全新大口径低音单元平衡了“易唱度”, “背景音融合度”, 使背景音乐犹如您的私人乐队;</p> <p>4. 应用场合: 量贩式 KTV 场所. 小型音乐教室。</p> <p>主要技术参数:</p> <p>1. 单元配置: LF:10"×1 HF:3"×2;</p> <p>2. 额定功率: 120W;</p> <p>3. 最大功率: 240W;</p> <p>4. 阻抗: 8Ω;</p> <p>5. 最大声压: 115dB;</p> <p>6. 灵敏度: 91dB;</p> <p>7. 频率范围: 55HZ-18KHZ;</p> <p>8. 箱体: 15 厘中纤板, 黑色喷漆;</p> <p>9. 产品尺寸: 503W×275D×313H (mm);</p> <p>10. 重量: 10.5Kg;</p>	2	1446.00	2892.00
--	---	------	-------------	---------	--------------------------	---	---	---------	---------



	2	纯后级 功率放 大器	JUSBE 佳比	CH250	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公 司	<p>主要功能特点:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 独立的左右静音功能, 能瞬间控制现场节奏和气氛, 方便操控;</li> <li>2. 超静音温控风扇设计散热系统能自动调节风扇速度, 小信号时低速运转, 大功率时风扇自动调节提高 风扇转速, 保证了设备的安全可靠;</li> <li>3. 面板具备 8Ω/4Ω 一键切换功能;</li> <li>4. 面板能显示功放工作状态 (即时温度/故障点), 工作模式 (桥接/立体声音);</li> <li>5. 机器背板具备卡侬 (XLR) 全平衡输入, 6.35 双接口输入, 莲花座立体声插口输入, 降低噪声, 带卡侬 (XLR) 平衡输出插座, 多台功率放大器可同时并联使用;</li> <li>6. 预留 485 控制接口, 后续按需配置后可控制和升级设备;</li> <li>7. 内置完美的智能保护电路, 有效延长了机器的使用寿命;</li> <li>8. 立体声, 桥接, 二种工作方式可供选择;</li> <li>9. 内置削波限制器;</li> <li>10. 能根据温度变化调整输出功率的温度控制系统. 无论是短路, 长时间满载连续工作, 或正常范围, 机器都能处于正常的工作状态;</li> </ol> <p>主要技术参数:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 立体声功率 (THD=1%): 8Ω (250W*2), 4Ω (400W*2);</li> </ol>	2	2473.00	4946.00
--	---	------------------	-------------	-------	------------------------------	--	---	---------	---------



						<p>2. 桥接功率:8Ω (800W) ;</p> <p>3. 频率响应: 20Hz-20KHz (-0.25dB);</p> <p>4. 输入灵敏度: 0.775V/1.2V;</p> <p>5. 总谐波失真 (1KHZ, 正常工作条件): ≤ 0.02%;</p> <p>6. 输入阻抗: 20KΩ ;</p> <p>7. 信号信噪比 (A 计权): ≥100dB;</p> <p>8. 信道分离度: &gt; 70dB;</p> <p>9. 阻尼系数: &gt; 350;</p> <p>10. 转换速率: 40V/μS;</p> <p>11. 保护: 短路. 过载. 过流. 低阻. 直流失调. 过热. 开机防浪涌冲击;</p> <p>12. 冷却: 根据机器内部温升自动调节风扇转速 (无极调速) ;</p> <p>13. 电源: 220V/50Hz;</p> <p>14. 尺寸 (长*高*宽): 482*88*400mm;</p> <p>15. 重量: 11.5KG;</p>			
3	数字音频矩阵处理器	JUSBE 佳比	DMD0404	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能特点:</p> <p>1. 4路独立模拟音频平衡输入, 4路独立模拟音频平衡输出, 支持各类麦克风信号输入和音乐信号输入, 每路输入设置可以软件调整;</p> <p>2. 带 AEC 自适应声学回声消除功能, 6级尾长效果调节, 适用于各种大小场合的互动录播远程会议. 教学应用场合, 还原更清晰的语音交流;</p> <p>3. 带 ANC 自适应主动噪声消除功能, 4级强度</p>	1	3137.00	3137.00	



					<p>调节，满足不同场景的本地录播需求，提高录音和扩音的信噪比，录制更清晰的语音信号；</p> <p>4. 每路麦克风输入带 8 级灵敏度调节 0-35dB 增益，可以匹配不同灵敏度的各类麦克风；</p> <p>5. 内置白噪声. 粉红噪声. 正弦波三种不同测试信号音源，可以作为各类系统检测音源；</p> <p>6. 每路输入带 48V 幻相电源开关，可以驱动各类电容麦克风单元；</p> <p>7. 每路输入带主动反馈抑制功能，两档调节；</p> <p>8. 带 AUTOMIX 共享增益型自动混音器，每通道独立调节，有 10 级优先档位，可调节斜率和响应时间，实现麦克风之间. 麦克风和音乐信号，音乐信号之间的自动切换，开启后还可以降低噪声，提高信噪比，减少啸叫现象；</p> <p>9. 内置强大的矩阵混音功能，全开放架构，自由设置，每路混音还可以独立调节混音量，匹配增益更方便，直观查看和调试信号路由情况；</p> <p>10. 输出每通道 512 Tap FIR，直接调节扬声器相位参数；</p> <p>11. 输入 15 段 PEQ，输出 10 段 PEQ 可调，带高低架和全通滤波器，输入输出都带 48 阶高低通分频器，调试好的参数可以独立通道保存和复制到其他通道，方便可全方位调节音</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--



				<p>响系统；</p> <p>12. 带视像跟踪控制功能，RS232/485 接口，支持摄像头控制 PELCO-D/PELCO-P/VISCA 等协议；</p> <p>13. 标配 USB（TYPE-B）口，一口三功能：支持免驱自动连接软件调试；内置 U 盘功能，存放软件和说明书；</p> <p>14. 支持 60 个预设记忆位置，支持存档加锁，隐藏设置参数；</p> <p>15. 立体声 USB 声卡功能，支持播放和录音</p> <p>16. 支持手机 APP TCON 软件网络控制；</p> <p>17. 支持 4 寸触控屏线控控制；</p> <p>18. 支持 8 路 GPIO；</p> <p>19. 同一软件平台统一管理，可通过 USB/RS232/RS485/TCPIP 多个接口连接控制设备，TCPIP 控制口还可以实现局域网远程. 多台设备控制，多台设备同步参数，联调参数等强大功能；</p> <p>20. 支持中控指令，软件自带中控协议，可通过 RS232/RS485/TCPIP 实现中控控制功能。</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1. 输入通道：前级放大. 信号发生器. 扩展器. 压缩器. 15 段参量均衡. AFC（反馈抑制）、AEC（回声消除）、ANC（噪声消除）、AGC（自动增益）AUTO MIX（自动混音）、MATRIX MIX（矩阵混音）、噪声门；</p>				
--	--	--	--	---	--	--	--	---

					<p>2. 输出通道：10 段参量均衡器. 延时器、FIR 滤波器、高低通分频、压缩器、限幅器；</p> <p>3. 信号处理：32bit float point dsp 400Mhz；</p> <p>4. 音频系统延迟 &lt; 3ms；</p> <p>5. 数模转换 24-bit；</p> <p>6. 采样率 48KHz；</p> <p>7. 输入通道 4 路平衡输入. 凤凰插, 12-pin, 阻抗 16k <math>\Omega</math>, 最大输入电平 17dBu ( 5.48Vrms ) /Line ; -3dBu ( 0.54Vrms ) /Mic@20dB 增益档位, 幻象电源 +48VDC, 5.5mA；</p> <p>8. 输出通道 4 路平衡输出, 阻抗 150 <math>\Omega</math>；</p> <p>9. 频响曲线 20Hz-20kHz (+- 0.5dB) /Line 20Hz-20kHz (+-1.5dB) /Mic, 20dB 增益；</p> <p>10. THD+N -90dB (@17dBu, 1kHz, A-wt) /Line -90dB (@-6dBu, 1kHz, A-wt) /Mic, 20dB 增益；</p> <p>11. 信噪比 110dB (@17dBu, 1kHz, A-wt) /Line 100dB (@-6dBu, 1kHz, A-wt) /Mic, 20dB 增益；</p> <p>12. 连接方式：USB Micro-B type, 免驱</p> <p>13. 串口通信：RS232 .TCP/IP 网口 RJ-45</p> <p>14. 供电范围 AC100V---240V 50/60 Hz；</p> <p>15. 工作温度 -20<math>^{\circ}</math>C~60<math>^{\circ}</math>C；</p> <p>16. 产品尺寸（宽*深*高）： 483mm*265mm*44.5mm；</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--



					17. 包材尺寸（宽*深*高）： 540mm*390mm*80mm； 18. 一件尺寸（宽*深*高）： 560mm*430mm*425mm； 19. 净重 3.3kg； 20. 毛重 4.4kg； 21. 一件毛重（5台）23kg；			
4	调音台	JUSBE 佳比	JB-MAX8	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公 司	主要功能特点： 1. 四路话筒输入，4路（两组）立体声输入； 2. 单声道输入通道每路带独立的48V幻像供电开关，单声道输入每路带100Hz低切功能； 3. 话筒输入高中低三段均衡，5-8路立体声高低两段均衡，输入推子60mm，手感平滑； 4. 两个辅助输出，一个AUX发送，一个FX发送，AUX发送为推子前信号，FX发送为推子后信号，信号发送量都由旋钮控制； 5. 输入每路带PFL按键，方便监听推子前信号； 6. 每路输入带L-R开关（主输出开关）和G1-G2开关（两编组开关）； 7. USB播放功能，带液晶显示屏，可以显示歌曲名字和歌词，支持MP3,WAV等多种格式，中英文界面可选，循环模式可选； 8. 带蓝牙功能，可以直接蓝牙输入音频； 9. 带U盘录音功能； 10. 可以连接电脑，通过声卡输入输出音频到	1	1641.00	1641.00



					<p>电脑；</p> <p>11. 内置效果器，效果器延时时间和重复比例连续可调，效果可以加入主输入，也可以加入辅助 AUX 输出；</p> <p>12. 左右主输出，单独一个推子控制，60mm 推子；两编组输出，两个推子独立控制，60mm 推子；</p> <p>13. 立体声监听输出，可以耳机监听，也可以输出到监听音箱旋钮控制音量大小；</p> <p>14. 左右立体声辅助返回，旋钮控制返回音量大小，有选择开关选择加入主输出还是编组输出；带莲花接口的录音输出和输入，录音输入有独立开关控制，便于录音和回放操作；</p> <p>15. 调音台本底噪声低，信噪比好，性能稳定；</p> <p>16. 标准双 12 段电平指示标，准确显示电平大小；</p> <p>17. 话筒输入可以选择卡龙或 6.35 接口，立体声输入可以选择 RCA 或 6.35 接口；</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1. 频率响应：20Hz~20KHz (+/-0.5dB)；</p> <p>2. 总谐波失真：&lt;%1 (额定条件：20HZ-20KHZ)；</p> <p>3. 等效输入噪音：≤-110dBm</p> <p>4. 输入通道均衡特性：低频：80Hz/±15dB，</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--



					<p>中频：2.5KHz±15dB，高频：12KHz/±15dB；</p> <p>5. 线路输入时的最大增益：≥20dB；</p> <p>6. 传声器输入时的最大增益：≥50dB；</p> <p>7. 输入阻抗： 话筒输入：≥1.0KΩ；线路输出：≥10 KΩ；辅助返回输入：20 KΩ；</p> <p>8. 输出阻抗： 左总输出：≤300Ω；右总输出：≤300Ω；监听总输出：≤300Ω；卡式输出：≤10KΩ；辅助输出：≤10KΩ；</p> <p>9. 效果器：模拟效果器，延时时间和重复次数可调；</p> <p>10. 输入电源： AC220V 50Hz；</p> <p>11. 机器尺寸：（H*W*D）65*310*365 mm；</p> <p>12. 包装尺寸：（H*W*D）128*415*420 mm；</p> <p>13. 净重：3.4 Kg；</p> <p>14. 毛重：5.0 Kg；</p> <p>15. 整机功率：40W。</p>			
5	UHF 一拖二真分集手持话筒	JUSBE 佳比	MC-778	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能特点：</p> <p>1. 一拖二真分集接收线路设计无线麦克风；</p> <p>2. 使用距离：200米以上，空旷空间约达200-300米；</p> <p>3. 超高 UHF 频段传输信号，载波频率范围：620-82MHz；</p> <p>4. 双通道接收信号，采用微电脑双 CPU 控制；</p> <p>5. 采用稳定的 PLL 数位锁相环合成. 杂讯检测技术，整机接收. 抗抗扰性能稳定性显著提高；</p>	1	2551.00	2551.00



					<p>6. 各通道配备独有的 ID 号，增强抗干扰功能，支持 8 台叠机使用（即 8 台接收机和 16 个通道发射器）；</p> <p>7. 内置高效抑制噪声线路，防啸叫功能显著；</p> <p>8. 接收机背面设置 4 条橡胶接收天线，增强接收的信号，外观大方得体；</p> <p>9. 背面设有 2 个平衡输出和 1 个混合非平衡输出，适合连接各种外置设备；</p> <p>10. 不再局限于一发射只能配对单一通道，实现同一发射可在两个通道 200 个信道中互通互用，尽显人性化的高新技术设计；</p> <p>11. 使用 1.5V 电池（2 粒）5 号锂电充电电池供电，可连续使用 6 小时（标配 4 节充电电池，一个四充充电器）；</p> <p>12. 主机和发射器均具备 LCD 屏显示工作状态等内容；</p> <p>13. 适用于各种会议、演讲、教学、户外表演等语言扩声场所。</p> <p>主要技术参数： 接收机：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 机箱规格：标准 1U 机箱；</li> <li>2. 频道组数：双通道；</li> <li>3. 载波频段：UHF 620-820MHz；</li> <li>4. 调制方式：FM；</li> <li>5. 振荡方式：PLL 锁相环频率合成技术，红外</li> </ol>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--



					<p>线对频；</p> <p>6. 灵敏度：在偏移度等于 25KHz，输入 6dBuV 时，S/N&gt;60dB；</p> <p>7. FM 最大调制频率偏：±45KHz；</p> <p>8. 频带宽度：24MHz；</p> <p>9. 综合 S/N 比：&gt;100dB；</p> <p>10. 综合 T. H. D：&lt;0.5% @1KHz；</p> <p>11. 综合频率响应：50Hz--18KHz ±3dB；</p> <p>12. 最大输出电压：平衡式：-20dBV/100 Ω，非平衡式：-4dBV/5K Ω；</p> <p>13. 输出接口：XLR 平衡式以及不平衡式插口；</p> <p>14. 电源供应：0.5A 12-15VDC；</p> <p>15. 产品尺寸：（L×W×H）490*180*42mm；</p> <p>16. 包装尺寸：（L×W×H）560*402*75mm；</p> <p>16. 净重：2.45kg；</p> <p>17. 毛重：手持 3.43Kg/套；头戴 3Kg/套。</p> <p>18. 功耗：3W</p> <p>发射机：</p> <p>1. 载波频段：UHF 620-820MHz；</p> <p>2. 振荡方式：PLL 锁相环频率合成技术，红外线对频；</p> <p>3. 功率输出：30mW；</p> <p>4. 频率响应：50Hz--18KHz；</p> <p>5. 最大输入声压：130dB SPL；</p> <p>6. 音头：动圈式；</p> <p>7. 电流消耗：&lt;110mA；</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--



	6	UHF 一拖二真分集头戴话筒	JUSBE 佳比	MC-778	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能特点:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 一拖二真分集接收线路设计无线麦克风;</li> <li>2. 使用距离: 200 米以上, 广阔空间约达 200-300 米;</li> <li>3. 超高 UHF 频段传输信号, 载波频率范围: 620-82MHz;</li> <li>4. 双通道接收信号, 采用微电脑双 CPU 控制;</li> <li>5. 采用稳定的 PLL 数位锁相环合成. 杂讯检测技术, 整机接收. 抗抗扰性能稳定性显著提高;</li> <li>6. 各通道配备独有的 ID 号, 增强抗干扰功能, 支持 8 台叠机使用 (即 8 台接收机和 16 个通道发射器);</li> <li>7. 内置高效抑制噪声线路, 防啸叫功能显著;</li> <li>8. 接收机背面设置 4 条橡胶接收天线, 增强接收的信号, 外观大方得体;</li> <li>9. 背面设有 2 个平衡输出和 1 个混合非平衡输出, 适合连接各种外置设备;</li> <li>10. 不再局限于一发射只能配对单一通道, 实现同一发射可在两个通道 200 个信道中互通互用, 尽显人性化的高新技术设计;</li> <li>11. 使用 1.5V 电池 (2 粒) 5 号锂电充电电池供电, 可连续使用 6 小时 (标配 4 节充电电池, 一个四充充电器);</li> <li>12. 主机和发射器均具备 LCD 屏显示工作状态等内容;</li> </ol>	1	2551.00	2551.00
--	---	----------------	----------	--------	------------------	---	---	---------	---------



					<p>13. 适用于各种会议. 演讲. 教学. 户外表演等语言扩声场所。</p> <p>主要技术参数： 接收机：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 机箱规格：标准 1U 机箱；</li> <li>2. 频道组数：双通道；</li> <li>3. 载波频段：UHF 620-820MHz；</li> <li>4. 调制方式：FM；</li> <li>5. 振荡方式：PLL 锁相环频率合成技术，红外线对频；</li> <li>6. 灵敏度：在偏移度等于 25KHz，输入 6dBuV 时，S/N&gt;60dB；</li> <li>7. FM 最大调制频率偏：±45KHz；</li> <li>8. 频带宽度：24MHz；</li> <li>9. 综合 S/N 比：&gt;100dB；</li> <li>10. 综合 T. H. D：&lt;0.5% @1KHz；</li> <li>11. 综合频率响应：50Hz--18KHz ±3dB；</li> <li>12. 最大输出电压：平衡式：-20dBV/100Ω，非平衡式：-4dBV/5KΩ；</li> <li>13. 输出接口：XLR 平衡式以及不平衡式插口；</li> <li>14. 电源供应：0.5A 12-15VDC；</li> <li>15. 产品尺寸：（L×W×H）490*180*42mm；</li> <li>16. 包装尺寸：（L×W×H）560*402*75mm；</li> <li>16. 净重：2.45kg；</li> <li>17. 毛重：手持 3.43Kg/套；头戴 3Kg/套。</li> </ol>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--



					<p>18. 功耗：3W</p> <p>发射机：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 载波频段：UHF 620-820MHz；</li> <li>2. 振荡方式：PLL 锁相环频率合成技术，红外线对频；</li> <li>3. 功率输出：30mW；</li> <li>4. 频率响应：50Hz--18KHz；</li> <li>5. 最大输入声压：130dB SPL；</li> <li>6. 音头：动圈式；</li> <li>7. 电流消耗：&lt;110mA；</li> </ol>			
7	合唱麦	JUSBE 佳比	JB-537	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公司	<p>主要功能特点：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 拥有出色的清晰度和瞬态响应，全动态范围，超低失真度，可承受高达 100dB 的声压级输入；</li> <li>2. 全铜结构外壳和铜结构电容咪芯部件。保证了精准的电声性能和严苛的使用环境下无忧；</li> <li>3. 带有 110Hz 低切开关控制，更加灵活适用。小震膜电容咪芯采用心形指向，专为大合唱演出而设计，拾音距离广，灵敏度高，细节表现丰富；</li> </ol> <p>主要技术参数：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 指向性：心型指向；</li> <li>2. 灵敏度：-52 dB ± 1.6dB at 1kHz (0dB=1V/Pa)</li> <li>3. 电源：8-50V 幻象电源；电流约 1.8mA</li> </ol>	1	1373.00	1373.00



					<p>4. 信噪比 S/N: 70.5dB(A); 1KHz@1Pa (94 dB APL)</p> <p>5. 谐波失真: THD 0.7 %/1KHz; 声压级:94dB</p> <p>6. 净重: 0.15Kg;</p> <p>7. 产品尺寸 : 170*20mm;</p> <p>8. 包装尺寸: (L×W×H) 300*190*70mm;</p> <p>9. 毛重: 0.65Kg.</p>			
8	电源时序器	JUSBE 佳比	SC-1030B	广州、广州 佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能特点:</p> <p>1. 一款具有实用功能的 8 路电源时序器, 实时监控电源电压的 LED 显示窗口;</p> <p>2. 可选的旁路单通道, 并带有 USB 灯光接口;</p> <p>3. 内含微控制器, 从 1 路到 8 路顺序开机和从 8 路到 1 路逆序关机, 外加 1 路交流直通输出;</p> <p>4. 8 路自锁开关;</p> <p>5. 单路最大输出电流 13A;</p> <p>6. R232 开放控制协议, 可满足中央控制器与 PC 机控制要求;</p> <p>7. 可实现远程集中控制。</p> <p>主要技术参数:</p> <p>1. 通道数量: 8 路;</p> <p>2. 单路最大输出电流: 13A;</p> <p>3. 额定总输出电流: 40A 至 46A;</p> <p>4. 工作电压: 180V-240V;</p>	1	1200.00	1200.00



					<p>5. 输出插座标准：万用电源座；</p> <p>6. 开关间隔时间：1 秒；</p> <p>7. 产品尺寸：（L×W×H）300*530*95mm；</p> <p>8. 包装尺寸：485*210*55mm；</p> <p>9. 净重：4.0kg；</p> <p>10. 毛重：4.5Kg；</p> <p>11. 功耗：25W。</p>				
	二、辅助设备								
	1	音箱吊架	JUSBE 佳比	806	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公司	最大承受 20Kg/只	2	100.00	200.00
	2	卡依公 对卡依 母信号 线（1.5 米）	JUSBE 佳比	JC-BR2	广州、广州 佳比亚电子 科技有限公司	<p>主要功能特点：</p> <p>1. 它是一款专业级高保真音质卡侬转接头；</p> <p>2. 转接头由三芯卡侬公母插头组成，采用PVC+ABS+锌合金外壳，镀金铜针防腐蚀抗氧化；</p> <p>3. 高保真音质，清晰无杂音，镀银铜针，防腐蚀抗氧化，卡侬头为拆卸式设计，接线简单拆卸方便；</p> <p>4. 可制作话筒线. 音频线. 平衡线连接各种音响器材，多应用于演播厅. 演唱会. KTV. 家庭影音，公共广播系统等音响工程。</p> <p>主要配置描述：</p> <p>1. 品名：卡依公对卡依母信号线；</p>	8	50.00	400.00



						<p>2. 型号: JC-BR2;</p> <p>3. 长度: 1.5 米;</p> <p>4. 材质: PVC+ABS+锌合金;</p> <p>5. 三体针头: 黄铜镀银。</p>			
3	3.5 转双莲花信号线 (1.5 米)	JUSBE 佳比	JC-BR3	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能特点:</p> <p>1. 产品规格: 1.5 米 OD6mm(直径 6 毫米);</p> <p>2. 产品接头: 3.5 立体声转双莲花 (RCA);</p> <p>3. 产品用途: 适用于计算机. MP3. DVD. 电视机. 收音机. 电脑. CD 机与功放机. 音箱之间的连接并传输他们的音频信号;</p> <p>4. 将线缆的 3.5MM 插头插入 MP3. DVD. 电视机. CD 机的 3.5MM 立体声输出口或耳机, 另一端的插头插入相应设备的 3.5MM 立体声插座即可。</p> <p>主要技术参数:</p> <p>1. 品名: 3.5 转双莲花信号线</p> <p>2. 型号: JC-BR3;</p> <p>3. 长度: 1.5 米;</p> <p>4. 线芯数量: 2 芯;</p> <p>5. 线芯材质: 裸铜线;</p> <p>6. 颜色: 黑色。</p>	1	65.00	65.00	
4	2*1.5 m <sup>2</sup> 专业工程音箱线	JUSBE 佳比	JC-CR7	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能特点:</p> <p>1. 它是一款专业级高保真音频信号传输线缆;</p> <p>2. 双铝箔屏蔽, 抗氧化防干扰, 增强音质;</p> <p>3. 精炼铜导体, 低电阻损耗小, 具备更强的导音效果;</p>	1	64.00	64.00	



						<p>4. 紧密绞绕结构，柔软度和耐用性更强；</p> <p>5. 多应用于室内小型会议室. 咖啡厅. 家庭影音，背景音乐等扩声工程。</p> <p>主要配置描述：</p> <p>1. 品名：2*1.5 m<sup>2</sup>专用工程音箱线；</p> <p>2. 型号：JC-CR7；</p> <p>3. 长度：100 米；</p> <p>4. 导体：金炼铜；</p> <p>5. 屏蔽：金银铝箔；</p> <p>6. 芯线规格：0.39 m<sup>2</sup>*2</p> <p>7. 线型尺寸：Φ3.0*6.0mm</p> <p>6. 包装：精美 PE 膜（1 卷独立包装）。</p>			
5	简易机柜	罗格朗	22U	惠州、罗格朗智能电气（惠州）有限公司	<p>1. 专业航空机柜，行业标准尺寸设计；</p> <p>2. 颜色：黑色；</p> <p>3. 选用优质 8mm 防火板制作，安全耐用；</p> <p>4. 容量：16U；</p> <p>5. 尺寸：600*500*960mm；</p>	1	1220.00	1220.00	
6	落地式话筒支架	JUSBE 佳比	200	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>1. 升降功能, 2.5kg/支</p> <p>2. 升缩范围：820 至 1450mm</p>	1	129.00	129.00	
7	智能音频隔离处理器	JUSBE 佳比	G-02	广州、广州佳比亚电子科技有限公司	<p>主要功能特点：</p> <p>1. 低底噪、无 50Hz 交流“嗡”声、无高频“磁啦”干扰、高层次 CD 音质；</p> <p>2. 点对点平衡传输音频、可以选择前面板 2 个接口中的任意一个 COMBO 接口输入，从后面板对应 COMBO 接口输出；</p>	1	713.00	713.00	



					<p>3. 优异的大于 60dB-CMRR，较高的抗共模干扰抑制能力；</p> <p>4. 即插即用，无需任何操作系统限制，无需输件安装调试；</p> <p>5. 无需 TCP/IP 设置，无需防火墙、无安全漏洞隐患；</p> <p>6. 隔离滤波音频传输最远传输信号 100—150 米；</p> <p>7. 支持即插即用，支持热插拨、无需电源，无需软件设置和维护；</p> <p>8. 内置瞬态、浪涌抑制、抗静电保护电路；</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1. 输入输出隔离绝缘耐压：300Vp-p 以上；</p> <p>2. 多通道隔离静噪器特性：设备插损&lt;0.5dB 回损：&gt;18dB；</p> <p>3. Max(输入—输出、输入电平：0.5Vp-p(Min)-1Vp-p - 3Vp-p (Max)；</p> <p>4. 模拟地环路隔离及静噪处理</p> <p>5. 频率响应：20HZ—20KHZ (±&lt;0.2db ref 1khz)；</p> <p>6. 共模抑制：&gt;68dB@1KHz；</p> <p>7. 立体声通道隔离度：62dB；</p> <p>8. 输入阻抗：600Ω；</p> <p>9. 输入接口：XLR 平衡接口；</p> <p>10. 输出阻抗：600Ω；</p> <p>11. 输出接口：XLR 平衡接口；</p> <p>12. 额定损耗：&lt;0.5db (ref 1khz 1V</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--



						rms) ; 13. 绝缘电阻: DC1000V 100MΩ ; 14. 隔离电压: AC 50Hz - 60Hz 0 V— 1500V; 15. 最大输入电平: +6dBu;			
8	电源线	陕缆	RVV3*1.5m m <sup>2</sup>	陕西、陕西 陕缆电缆有 限公司	RVV 3*1.5mm <sup>2</sup>	50	6.00	300.00	
9	安装辅 材	陕西 联拓	定制	西安、陕西 联拓永欣信 息工程有限 公司	塑料套管、膨胀螺丝等配件, 根据现场环境 再定	1	4000.00	4000.00	
投标总报价		大写: 叁佰壹拾贰万玖仟元整 小写: 3129000.00 元							
备注		保留小数点后两位							

供应商名称: 陕西联拓永欣信息工程有限公司 (盖单位公章)

法定代表人或被授权人:  (签字或盖章)

日期: 2024 年 7 月 15 日



注: 供应商可适当调整该表格式, 但不得减少信息内容。