

平凉市中级人民法院多功能智慧书屋

序号	项目名称	规格参数	数量	单位	单价	金额
1	休闲阅读桌	实木桌面，结构牢固、宽大台面、环保油漆。	8	张		
2	水吧条桌	实木桌面，结构牢固、天然大理石宽大台面	3	张		
3	休闲阅读沙发	1. 规格：740*480*550；2. 实木座椅、皮革坐垫	16	套		
4	布艺双人沙发	优质棉麻布料，透气舒适，手感柔软，实木底座	8	套		
5	实木书法台	1000*800*2200实木大板，一桌三椅	1	套		
6	棋牌桌凳	实木定制一桌两凳	3	套		
7	单人贵宾沙发	实木底座、布艺坐垫	12	套		
8	象棋	1. 实木中国象棋，材质为缅甸花梨木，工艺为精工雕刻，尺寸为直径5.8cm，厚度为2.2cm	2	副		
9	军旗	1. 棋盘为实木边框，MDF板盘面，尺寸为：570*445*20；2. 棋子为亚克力材质，其材质特性稳定坚硬，外观优美，	2	副		
10	国际象棋	1. 大号磁性国际象棋实木制折叠棋盘；2. 棋子为荷木，精工细作，做工圆润，喷漆均匀，安全环保。	2	副		
11	围棋	1. 缅甸花梨棋盘，色调柔和，碳化工艺，结实耐用；	2	副		
12	咖啡机	1. 商用咖啡机全自动研磨一体意式美式办公室自动清洗冲泡；2. 10.1英寸触控屏 8升水箱，自动冲洗功能，自定义	1	套		
13	果汁机	1. 大口径可免切果汁果渣分离鲜榨果汁商用榨汁机；2. 机身材质：不锈钢电压：111V~240V(含)智能类型：其他功	1	套		
14	茶吧机	1. 一键智能实木高端茶吧机；2. 智能触屏，中温烘干、紫外线杀毒, 远程遥控，恒温设计，24小时保温	3	套		
15	65寸触摸一体机	65寸一体机安卓系统，内存4G，硬盘128G	1	套		

16	P1.839室内全彩	1、物理点间距：1.839mm。2、物理密度295690点/m²。3、发光点颜色：1R1G1B。4、驱动方式：1/32 扫描,5、画面帧频：60-85Hz；6、封装方式：SMD1515；7、模组尺寸：320mm*160mm；9、模组分辨率：174点*87点；11、模组前维护。 二、显示屏整屏： 1、最佳视距：2~60米。2、环境温度：存贮-40℃~+50℃，工作-40℃~+50℃。3、相对湿度：10%~95%。 三、供电： 1、工作电压：AC220/100±15%V。2、平均功耗：300W/m²。3、最大功耗：≤600 W/m²。 四、主要技术参数： ★1. 温升：按GB4943.1-2011的规定进行，LED显示屏在满负荷工作30min后用测温计测试各可触及点温度，LED显示屏正常使用时在达到热平衡后，屏体结构的金属部分的温升应不超过20K，绝缘材料温升应不超过30K。 ★2. 平均失效间隔工作时间：50000小时；按GB/T11463-1989规定 ★3. 无线电骚扰辐射发射：GB9254-2008,30MHz-1000MHz，Class B；符合要求 ★4、对比度：≥ 10000: 1； ★5.HDR显示技术：依据CESI/TS 008-2016标准，支持HDR高动态光照渲染技术符合要求 ★6.最大功耗：单元产品最大功耗≤24.98W/块 平米最大功耗≤488W/m² ★7.平均功耗：平米平均功耗≤146.4W/m² ★8.阻燃测试：阻燃等级符合V-0 ★9、低亮度高灰度：支持PWM 灰阶控制技术提升低灰视觉效果； 支持软件实现不同亮度情况下，灰度8-16bit任意设置0-100%亮度时，8-16bits任意灰度设置；支持100%亮度时，16bits灰度 20%亮度时≥14bits灰度；支持18Bits灰度（16bit+2bit）模式 ★10、自动 GAMMA 校正技术设置：支持自动GAMMA校正技	11.5	m ²		
----	------------	--	------	----------------	--	--

17	接收卡	单卡最大带载 512×256 像素，支持 24组 RGB 并行数据。采用8 个HUB320（26pin）接口，具有高稳定性和高可靠性，适用于多种环境的搭建。 支持自主知识产权的逐点亮色度校正，配合原厂对应调试软件和原厂校正软件，对每个灯点的亮度和色度进行校正。 快速亮暗线调节，可在对应调试软件上进行快速亮暗线调节，用来消除灯板与灯板、箱体与箱体之间的缝隙。 配合支持 3D 功能的独立主控，在调试软件或独立主控的操作面板上开启 3D 功能，并设置 3D 参数，使画面显示 3D 效果。 RGB 独立 Gamma 调节，配合支持 RGB 独立 Gamma 调节的独立主控和对应版本的调试软件通过对“红 Gamma”、“绿 Gamma”、“蓝 Gamma”分别进行调节，有效控制显示屏低灰不均匀、白平衡漂移等问题，使画面更加真实。 Mapping 功能在 原厂调试软件上启用 Mapping 功能后，目标箱体上会显示接收卡编号和网口信息，可以清晰获取 ③ 接收卡的位置和走线方式。 接收卡预存画面设置，在调试软件上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。 温度和电压监测，可以监测自身的温度和电压，无需其他外设，在原厂调试软件 上可以查看接收卡的温度和电压。 液晶模块，支持原厂的通用 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。 误码率监测，配合对应版本的调试软件，监测接收卡间通讯时传输链路上的数据丢包情况。 固件程序回读，在敌营版本软件上可以回读接收卡的固件程序并保存到本地。 配置参数回读，在 调试软件上可以回读接收卡配置参数并保存到本地。 环路备份，通过主备冗余机制增加接收卡串联的可靠性。 主备串联线路中，当其中一条线路出现故障时，另一条线	1	套		
----	-----	--	---	---	--	--

18	播放软件	提供依据GB/T-17544、CSTCJSBZ07、CSTCJSB08测试标准测试通过的软件安装、卸载、功能模块挂接、文件导入、删除、播放记录查寻、播放时间设置功能、数据的基本容	1	份		
19	电脑编辑主机	双核、4g内存、1TB硬盘，21.5寸	1	台		
20	视频处理器	输入接口包括 2 ×HDMI 1.4、1 × DVI、1 × 3G-SDI（IN+LOOP），选配 1 × 3.5mm 音频输入接口； 输出接口包括 10 路千兆网口，最大带载 650 万像素，单台设备输出最大宽度 10240，高度 8192，1 路 HDMI 1.3 输出接口，可用作输出预监或视频输出； 音频输入输出：支持 HDMI 伴随音频输入，支持 3.5mm 独立音频输入，支持 3.5mm 独立音频输出，支持通过多功能卡进行音频输出 低至 1 帧延迟输出：在低延迟开关开启、输入源同步开启，输入源到接收卡之间的延时可减少至 1 帧 3 个图层：图层大小和位置可单独调节，支持图层按照 Z 序优先级调整； 强大视频处理能力：搭载 SuperView III 画质处理技术，支持输出画面无极缩放，支持一键全屏缩放，支持输入源任意截取 画质调整：支持输入画质管理，包括亮度、对比度、饱和度和色度调整 多场景保存和调用：支持 10 个自定义场景 热备份：支持输入源热备功能，支持网口间备份 同步输出：支持使用内部输入源作为同步源，保证输入输出画面同步。 支持逐点亮色度校正：配合调试软件和校正平台，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 ★为保证产品的稳定性，需提供出厂出货检验报告和合格证复印件并加盖公章； ★为保证售后的持续性，需提供厂家售后服务承诺书和项目授权书加盖厂家公章； ★为保证硬件与软件系统的切合稳定性，需提供二合一视频控制器嵌入式软件著作权证书复印件并加盖厂家公章； ★提供ISO9001质量管理体系认证证书复印件并加盖厂家公章； ★为保证产品质量达标，提供中国质量认证中心、CCC、CQC中国国家强制性产品认证证书；	1	套		
21	音响、功放	配套	1	套		
22	配电柜	20KWLED显示屏专用 1. 具备手动控制设备供电的开启和关闭； 2. 多组回路输出，每组可独立控制；标配为手动控制，可添加多种控制方式； 3. 具备上电保护功能，具有防雷、过流、短路等保护； 4. 标配检修多功能插座及检修照明开关 5. 具有电源状态指示、运行状态指示及风机\空调独立控制开关及指示；	1	台		
23	模块布线	从控电室、配电室到屏体的所有配线(网线、电线)	1	批		
24	钢结构及包边	镀锌钢材钢结构。不锈钢包边（厚度为≥1.5MM）。整个屏体采用方钢焊接，以确保安装系统的安全可靠性，钢结	11.5	m²		
25	系统集成	全彩屏体运输、安装调试，需具备工信部颁发的LED项目	11.5	m²		

26	98寸移动电视	液晶：16:9；高清；分辨率： 1920×1080 最佳观看距离：3~5米 屏幕比例：16:9	1	台		
27	音箱	1、额定功率：450W； 2、最大输入功率：1000W； 3、阻抗：8Ω； 4、频率响应：55Hz-19KHz； 5、系统类型：12寸二路二单元全频； 6、高音单元：44芯高音×1； 7、低音单元：12寸低音×1； 8、指向性覆盖角：80°（H）×60°（V）； 9、最大声压级：128dB； 10、灵敏度（1W/1m）：97dB /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：8xM8吊点、底托； 13、材质及表面处理：夹板，环保水性漆； 14、颜色：黑色； 15、箱体尺寸：603H*366W*350D（单位：mm）； 13、净重：20kg/只； 14、包装尺寸：705H*435W*455D（单位：mm）；	2	只		
28	功放	2X650W 8 欧姆 总谐波失真（20Hz-20KHz 为 1W）/THD/10：<0.1% 总谐波失真（1KHz 和 1dB 一下限幅）/THD/10：<0.05% 信噪比 /S/N：>112dB 频率范围（功率宽带 +/-0.1dB）/Frequency Range： 10Hz-34Khz 阻尼系数 /Damping Factor：>500	1	台		
29	一拖四会议	红外对频多通道无线会议麦克风。采用杂音干扰较少的UHF频段PLL相位锁定技术。采用微电脑CPU控制。全金属材料标准机箱，金属面板分别配置每信道接收机，装配LCD显示屏幕，采用电子式按键控制面板操作。主机分别提供每路平衡音频输出插座，与混合不平衡输出，全面适应各种连接需求。会议座采用独立外观设计，高保真金属拾音头，2.5英寸液晶屏显示，工作参数一览无遗。为高级会议工程安装使用之首选。 载波频率范围：610MHz-700MHz（取决于适用的国家规范） 频带宽度：60MHz 调制方式：FM调频 最大频偏：+45KHz 频率响应：50Hz-15KHz 信噪比（S/N）：>105dB（A） 失真度（1kdz）：<0.3% 工作温度：-10° C-55° C 工作距离：100米（理想环境下） 消耗功率：8W 静态功率：3W 接收机指标 电源电压：DC12V 频率范围：610-700MHz（取决于使用国家规范） 动态范围：> 100dB 综合失真：< 0.3% 延迟：<3ms 音频信噪比：>85dB 频率响应：30~18 KHz 接收灵敏度：<-108dBm 接收距离：>80米 腰包式、会议式发射器 频率范围：610-700MHz（取决于使用国家规范） 工作电压：AA电池x2pcs 工作电流：100~120mA	1	套		

30	音箱处理器	• 输入接口-输出接口输入可以分配给任何一个输出 • 斜率为12 dB/Oct, 18 dB/Oct, 24 dB • Oct和48dB/Oct / 682毫秒输入延时, 21毫秒输出延时 • 采用Linkwitz-Riley, Bessel和Butterworth滤波器 • 参量均衡器: 全带宽, 第1/64到4倍频程范围 • 48 KHz的采样频率 • 独立的输入输出指示 • 参量均衡器: 输入9段, 输出8段	1	台		
31	反馈抑制器	● 无须调试, 自动适应声学环境 ● 任何使用情况下都可以获得6DB的增益高达12DB ● 无论打开多少个话筒, 效果依然出色 ● 高保真, 原音轻松再现 ● 智能混音, 无缝高速转换 ● 采用双DSP设计, 内置18段A, B双通道高精度数字限波器, 可精准找到啸叫的频率点而将其消除, 同时兼备自动移相移频功能, 啸叫抑制能力超强 ● 配备双12段参数均衡, 高低通分频, 进而对不同的环境声学缺陷进行修正 ● 具备话筒放大电路, 提供48V幻想供电, 兼容动圈, 电容麦	1	台		
32	天线信号放大器	有源指向性天线采用对数周期偶极振子阵列, 为UHF频段400-950M Hz的无线系统提供2合1式的高增益的接收能力, 而接收频带已覆盖整个 UHF通道。整式的定向天线设计, 同时具有0dB至31dB功率大小可调为 分集式UHF无线系统提供理想的远程距离和稳定的接收表现。另外, 亦可作多通道无线系统的共用天线。 天线放大器是设计于需要远距离接收和发射的应用, 如体育馆、演唱会、剧场、及大型演出场所 ; 或一些会阻挡视线及接收的环境。另外, 天线可轻易稳固的安装 ; 同时亦可容易地拆除, 方便携带。 该天线可使用于所有UHF频段的接收机中, 并提供180。角度固定 频带中的定向覆盖接收。 天线是以工业级标准的玻璃铜及铜膜镀层构造, 提供耐用, 防腐蚀、抗紫外线、防震及轻型的特点, 在不同环境下可作长时间及稳定的表现, 而天线整合的BNC端子提供了高质量及抵抗阻抗的特性, 并能减低连接 线的拉力, 只能将天线用于可提供8V直流偏压的接收机或分配系统。	1	套		

33	分集一拖二领夹话筒	接收机 机箱规格：标准 1U 机箱 频道组数：双通道 载波频段： UHF 620 ~ 820MHz 调制方式： FM 振荡方式：相位锁定频率合成器 接收距离：200米（空旷） 灵敏度：在偏移度等于 25KHz ，输入 6dBμV 时， S/N>60dB 最大偏移度： $\pm$45kHz 频带宽度： 24MHz 综合 S/N 比： >100 dB 综合 T. H. D. : <0.5% @ 1 KHz 综合频率响应： 50Hz~18kHz$\pm$3dB, 最大输出电压：平衡式： -20dBV/100Ω， 非平衡式： -4dBV/5KΩ。 输出插座： XLR 平衡式及 6.3ϕ 不平衡式插座 AC 电源供应： 0.5A, 12 ~ 15VDC 尺寸 (mm) : 421 (L) $\times$ 43 (H) $\times$ 206 (W) UW-6088手持式发射话筒 载波频段： UHF 620 ~ 820MHz 振荡模式：相位锁定频率合成器 功率输出： 30mW 频率响应： 50Hz~18KHz 最大输入声压： 130dB SPL 音头：动圈式(可选电容式) 电池： AA$\times$2 电流消耗： <110 mA	1	套		
34	一拖二手持话筒	红外对频多通道无线手持麦克风。采用杂音干扰较少的UHF频段PLL相位锁定技术。采用微电脑CPU控制。全金属材料标准机箱，金属面板分别配置每信道接收机，装配LCD显示屏幕，采用电子式按键控制面板操作。主机分别提供每路平衡音频输出插座，与混合不平衡输出，全面适应各种连接需求。 载波频率范围:610MHz-700MHz(取决于适用的国家规范) 频带宽度：60MHz 调制方式：FM调频 最大频偏：+45KHz 频率响应：50Hz-15KHz 信噪比(S/N) :>105dB(A) 失真度(1kdz) : <0.3% 工作温度：-10° C-55° C 工作距离：100米(理想环境下) 消耗功率：8W 静态功率：3W 接收机指标 电源电压：DC12V 频率范围：610-700MHz(取决于使用国家规范) 动态范围：> 100dB 综合失真：< 0.3% 延迟： <3ms 音频信噪比：>85dB 频率响应：30~18 KHz 接收灵敏度：<-108dBm 接收距离：>80米 频率范围：610-700MHz(取决于使用国家规范) 工作电压：AA电池x2pcs 工作电流：100~120mA 频率误差：<15ppm	1	台		

35	调音台	1. 带多功能彩色高清显示屏，准确显示99DSP数字效果和MP3播放器（二合一） 2. 单99种DSP数字混响效果，延时可自定义 3. 单通道独立48V幻象电源 . 七段均衡 . 内置电源开关 . 60行程推子控制 4. 2路AUX，2路编组输出，2路主输出 5. 多功能卡龙输入插口 6. 高精度三色精确电平柱，准确显示输出电平	1	台		
36	电源时序器	* 8路液晶电压表显示万用插座电源时序器 * 额定输入/输出电压：交流110V~240V，50Hz/60Hz * 继电器最大输出电流：AC250V/30A，万能插座最大输出电流：AC250V/10A * 单路额定输出功率最大极限2200W，安全输出总功率实际5000-7000W * 可控制电源8位全球通用万用插座输出，液晶电压表显示输入/输出电压指示，全打开模式，1路BNC座输出12V/400mA外接DJ灯 * 每路动作顺序开启/关闭延时间隔时间：1秒	1	台		
37	机柜	20标准网络机柜	1	个		
38	配件、耗材	音箱挂架、信号线、音响线、卡隆防水头等	1	项		
39	笔记本电脑		2	台		
40	设备运输费		1	项		
41	设备安装费		1	项		
合计						