

报价文件

项目名称： 百色法院“一张网”系统配套设备

项目编号： BSZC2025-G1-990330-BSSZ

所竞分标： 无

供应商名称： 中国联合网络通信有限公司百色市分公司

2026年 03 月 12 日

目 录

第 1 章 竞标函；	3
第 2 章 报价明细表；	4
第 3 章 投标人针对报价需要说明的其他文件和说明；	110
第 4 章 开标一览表；	111
4.1 现行《政府采购节能产品清单》目录内优先采购的产品清单	218
4.2 现行《政府采购环境标志产品清单》目录内优先采购的产品清单	219
4.3 现行《政府采购节能产品清单》目录内优先采购的产品证明材料	220
4.3.1 “序号八”第 19 项—打印机	220
4.3.2 “序号十二”第 12 项—户内全彩 LED 屏	221
4.4 属于财政部《环境标志产品政府采购品目清单》内的产品[投标文件中提供有效的认证证书	222
4.4.1 “序号一”第 1 项—机房精密空调	222
4.4.2 “序号一”第 12 项—打印机	230

第 1 章 竞标函；

竞 标 函

致：百色市政府集中采购中心：

根据贵方为百色法院“一张网”系统配套设备项目的招标公告（项目编号：BSZC2025-G1-990330-BSSZ），签字代表唐文华（全名）经正式授权并代表投标人中国联合网络通信有限公司百色市分公司提交投标文件。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1. 投标人已详细审查全部“招标文件”，包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件，已经了解我方对于招标文件、采购过程、采购结果有依法进行询问、质疑、投诉的权利及相关渠道和要求。

2. 投标人在投标之前已经与贵方进行了充分的沟通，完全理解并接受招标文件的各项规定和要求，对招标文件的合理性、合法性不再有异议。

3. 本投标有效期自开标日起 60 日（自然日）。

4. 如中标，本投标文件至本项目合同履行完毕止均保持有效，本投标人将按“招标文件”及政府采购法律、法规的规定履行合同责任和义务。

5. 投标人同意按照贵方要求提供与投标有关的一切数据或资料。

6. 与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址：广西百色市右江区西园二路四号 邮 编：533000

电 话：0776-3589000

传 真：0776-3589000

投标人代表姓名：唐文华

职 务：交付经理

投标人名称：中国联合网络通信有限公司百色市分公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司百色分行

银行帐号：42001676101050504756

委托代理人签名：唐文华

投标人名称(盖章)：中国联合网络通信有限公司百色市分公司

日期：2026 年 03 月 12 日

第 2 章 报价明细表；

投标报价明细表

项目名称：百色法院“一张网”系统配套设备

项目编号：BSZC2025-G1-990330-BSSZ

金额单位：人民币（元）

序号	货物名称	品牌及规格型号	规格配置参数	单位	数量	单价 (元)	单项合价 (元)
1	机房精密空调	美的、 MAV020T1VN2S4	<p>百色市中级人民法院</p> <p>1、工作方式：风冷恒温恒湿机组；</p> <p>2、送风方式：上送风，自带一体化风帽；</p> <p>3、单台总冷量：16.5KW；送风量：4500m³/h；</p> <p>4、加湿量：3kg/h；采用不锈钢材质接水盘；</p> <p>5、加热量：3kw；加热器：采用能有效防止过热的 PTC 陶瓷电加热器；</p> <p>6、机组全年能效比为一级能效（AEER4.0），且出厂设备在显著位置粘贴有能效等级标识；</p> <p>7、电气性能：输入电压允许波动范围：380V±10%，频率：50HZ±2HZ，电源相数：三相；</p> <p>8、温湿度范围：温度调节范围：+20℃~+30℃，温度调节精度：±2℃温度变化率<5℃/小时；湿度调节范围：30%~70RH，湿度调节精度：5%RH，温、湿度波动超限应能发出报警信号；</p> <p>9、室内风机：标配 EC 风机，并采用直联式结构；</p> <p>10、压缩机：设置于空调室内机内部，采用变频全封闭压缩机，可根据负载动态调节转速；</p> <p>11、膨胀阀：为保证制冷剂节流装置的精确性，采用电子膨胀阀；</p> <p>12、蒸发器：采用高效换热的铜管铝翅片“/”型蒸发器；</p> <p>13、冷凝器：采用无级全调速方式，可根据冷凝压力自动调节，以达到节能降噪的目的。具有良好的刚性和防腐性能，适应多种环境条件；</p> <p>14、控制功能：配置 7 英寸及以上全中文彩色触摸屏显示器，能按照</p>	台	1	95600	95600

			<p>设定的温度要求进行自动调节, 显示工作状态、温湿度变化曲线, 并能储存并显示 500 条历史告警信息;</p> <p>15、具备 RS485 接口, 且具有良好的电气隔离, 免费提供通讯协议;</p> <p>16、采用环保冷媒 R410A 制冷剂。</p> <p>17、包含安装实施及材料 (须含二次搬运、安装底座、上架安装、保压测试、开机调试、使用培训、内外机支架、主输入电缆、内外机信号线、冷媒、铜管、进排水管等), 提供五年质保。</p>				
2	高清庭审主机	KEDACOM (苏州科达)、SVR2931-S-GD	<p>1、采用一体化嵌入式架构及嵌入式 Linux 操作系统, 集成音视频矩阵、编解码、智能分析等模块, 具有画面合成、混音录像、视音频存储、光盘刻录加密、音视频智能处理及远程提讯等功能, 支持互联网庭审法庭端功能。</p> <p>2、支持 6 路 SDI 输入, 支持 6 路 HDMI 输入, 支持 4 路 DVI 视频输入;</p> <p>3、支持 6 路 DVI 视频输出, 3 路 HDMI 输出, 支持 1 路 USB3.0、1 路 USB2.0</p> <p>4、支持 2 路 10M/100M/1000M 自适应以太网口, 支持网络多址, 网络容错, 负载均衡模式</p> <p>5、支持 12 路 MicIn (支持 48V 幻象供电)、4 路 LineIn (包含 1 路 3.5mm 双声道), 支持 3 路 LineOut (2 路莲花, 1 路 3.5mm 双声道)、2 路 XLRout</p> <p>6、支持 4 路 RS485 串行接口, 6 路 RS232 串行接口</p> <p>7、支持 1 路红外输入, 4 路红外输出, 支持 2 路告警输入, 2 路告警输出。</p> <p>8、支持 4 个 SATA 接口, 每个 SATA 口可支持 8TB 硬盘</p> <p>9、支持一键开启、停止刻录; 支持一键开关机; 支持一键打点; 支持一键 DVD 回放。</p> <p>10、内置 8 寸电容触控屏, 支持实时显示通道状态、刻录/录制状态、USB 接入状态、视频画面、光盘/硬盘总容量及已使用容量、刻录剩余时长、异常告警信息、CPU 内存占用率、网络情况等</p> <p>11、内置双 DVD 刻录光驱, 支持光</p>	台	2	40000	80000

			<p>驱热插拔，支持便捷拆卸光驱，可实现在不拆设备机箱的情况下更换光驱</p> <p>12、视频编码格式：支持 H.264 和 H.265，视频编码码率：支持在 128kbps-8Mbps 范围内设置，音频编码格式：支持 G.711、AAC_LC 和 ADPCM；音频采样率：支持 8KHz、16KHz、32KHz 和 48KHz 可设置；音频编码码率：支持在 32kbps~128kbps 范围内设置</p> <p>13、支持 0 路 IP 摄像机（H.264 或 H.265 摄像机）和 SDI 摄像机混合接入，支持 2 路远程点接入</p> <p>14、支持 4K、2K、1080P、720P、D1 图像分辨率前端接入，并进入合成画面，支持前端接入类型：ONVIF、SIP、RTSP、H.323</p> <p>15、支持对 PTZ 摄像机进行 PTZ 操控，支持控制云台上、下、左、右、左上、左下、右上、右下转动，支持放大缩小、步长调节、光圈调节、灯光开关、雨刷开关和焦距调节（需前端设备支持）</p> <p>16、支持 2 证据展台（HDMI、DVI）接入并编码，支持 2 证据编码独立录像，可同时将 2 证据画面加入到合成画面中</p> <p>17、支持 25 路音频输入，能够实现远程声音和本地声音混音刻录，支持 5 组混音器设置，每路音频输入通道自定义加入不同混音器混音</p> <p>18、支持啸叫抑制、回声抵消、自动增益、音频降噪，变声等音频处理功能</p> <p>19、支持 SDI 摄像机/IPC/远程点通道与本地/网络音频通道关联，实现自动切换发言话筒对应的前端图像，支持触发云台转动到配置的预置点</p> <p>20、支持合成画面、单通道画面和证据源画面本地录像，录像默认保存在本地硬盘</p> <p>21、录制的录像文件为标准的 MP4 文件，支持 MP4 录像文件下载，支持单独存储音频文件和获取音频文件</p> <p>22、支持合成画面的双光盘同步刻录、循环刻录和只录像不刻录，中</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			途更换新光盘，可以识别上一张光盘停止的时间点，在新光盘中继续刻录			
			23、支持断电续刻/续录功能，设备刻录过程中断电重启后，刻录机仍继续执行刻录任务			
			24、支持光盘刻录自动封装通用播放器功能，光盘放入光驱中，能自动使用通用播放器播放录像，并同时展示笔录文件；支持时间进度显示功能			
			25、支持重点标记功能，可以通过重点标记自动跳转到对应的录像和笔录时间点			
			26、支持实时显示每个刻录机中是否有光盘、光盘刻录容量、光盘剩余时间、光盘剩余空间、刻录状态和刻录过程中的问题等状态			
			27、支持H.323协议接入视频会议，远程点支持双流			
			28、支持用户授权，由用户组统一划分权限，支持最高三级权限登录，支持限制指定 MAC 地址或 IP 地址的机器登录客户端			
			29、支持对多种视频智能分析（证人保护、庭纪监督、区域看防、视频诊断、异常行为检测、姿态检测）的算法进行详细的参数配置，支持视频窗口绘制待检测区域			
			30、支持单画面 2 个人脸动态马赛克处理（马赛克随人脸移动），支持自定义设置马赛克等级（薄码，中码，厚码）和区域大小；支持证人声音变声功能，支持 31 种变声等级可选。			
			31、支持对指定区域内庭审秩序不规范检测，如迟到、早退、中途离席、缺席、法官制服不规范检测，准确率不低于 95%			
			32、在视频图像中设定检测区域，当有人员进入、逗留、离开均会产生告警信息，准确率不低于 95%			
			33、支持对视频图像全画面的清晰度、偏色、曝光、视频干扰、遮挡、视频丢失指标进行检测			
			34、支持庭审过程中的笔录刻录到光盘中，支持自定义笔录模板功能，支持笔录重点标记功能			
			35、支持 Raid0、Raid1、Raid5、RAID6、Raid10，支持硬盘 SMART			

			<p>信息显示和坏道检测</p> <p>36、支持接入平台统一管理，可通过平台远程刻录或远程调阅录像等，具有 VSIP、GB/T28181 平台的接入设置选项，支持 SNMP 协议，支持接入运维平台。</p>				
3	高清室内枪机 (特写)	KEDACOM(苏州科达)、 IPC820-F830-H	<p>1、设备采用 1/1.8 英寸 CMOS 传感器，内置 GPU 芯片，支持 30 倍光学变焦。</p> <p>2、设备的最低照度为 0.002Lux(彩色)、0.0001Lux(黑白)。</p> <p>3、设备的水平分辨率 2000TVL，信噪比 45dB，灰度等级 10 级，宽动态范围 100dB。</p> <p>4、设备支持三码流并发输出：主码流最高达到 4096×2160，帧率最高达到 30 帧/秒，第一辅码流最高达到 1020×1080，帧率最高达到 30 帧/秒，第二辅码流最高达到 704×576，帧率最高达到 30 帧/秒。</p> <p>5、支持 H.265、H.264、MJPEG 编码格式；可将 H.265、H.264 格式设置为 Baseline/Main/HighProfile。支持 Smart 编码。</p> <p>6、设备最大支持分辨率 4096×2160，帧率 1fps~60fps 可设置。</p> <p>7、设备音频编码格式支持 PCMA、PCMU、ADPCM、G.711、G.722、G726、AAC_LC、OPUS 音频编码标准，支持双向语音对讲、静音、哑音、混音、AEC 回声抵消等功能。</p> <p>8、支持 1 路 SDI 输出，支持 1080P@30fps。</p> <p>9、设备具有强光抑制功能，可以开启/关闭，支持电子透雾及光学透雾功能设置选项，支持电子防抖、陀螺仪防抖功能设置选项，防抖等级可设置，支持加热功能设置，支持除湿功能设置。</p> <p>10、设备支持一个区域的 ROI 编码，区域大小可设置，支持 4 个矩形区域的区域遮盖，遮蔽区域颜色可以设置，遮蔽块可随云台转动而转动，支持镜像模式可实现左右翻转、上下翻转及中心翻转。</p> <p>11、设备具有本机存储功能，支持 1 个外置 TF 卡，单卡最大可支持 512GB。</p> <p>12、设备支持移动侦测、遮挡报警、</p>	个	8	3000	24000

			<p>警戒线、区域入侵、进入区域、离开区域、人员聚集、声音异常、物品遗留、物品拿取等智能分析功能。当以上的智能行为分析达到设定的阈值时，可通过 WEB 客户端给出报警提示，能够触发告警上传、语音提示、显示字幕、发送邮件、联动录像、并口告警输出、联动云台转台等多种报警方式。</p> <p>13、支持 1 路 RJ4510M/100M 以太网接口，1 路 RS485 控制接口，1 路 LineIn 和 1 路 LineOut，1 路开关量报警输入，1 路开关量报警输出。</p> <p>14、设备应在-40° 的低温及+70° 的高温下都运行正常。</p> <p>15、电源电压在 DC12V±30%范围内变化时，摄像机应能正常工作。</p>				
4	高清室内枪机 (全景)	KEDACOM(苏州科达)、 IPC2852-FN-SIR 50-Z2812	<p>1、800 万像素，图像分辨率 3840×2160。</p> <p>2、传感器尺寸 1/2.8 英寸，最低照度为 0.0005Lux(彩色)，0.0001Lux(黑白)。</p> <p>3、支持 H.264(BaselineProfile、MainProfile、HighProfile)、H.265(MainProfile)、MJPEG 视频编码。</p> <p>4、设备支持三码流：主码流分辨率 3840×2160，帧率 20fps；子码流分辨率 720P，帧率 30fps；第三码流分辨率不小于 D1，帧率 30fps。</p> <p>5、各码流的视频分辨率、帧率、编码格式可单独设置。</p> <p>6、设备满足图像信噪比 58dB，动态范围 120dB，图像水平中心分辨率 2000TVL，灰度等级 11 级。</p> <p>7、设备支持 AEC 回声消除、混音录像功能。</p> <p>8、设备红外补光距离 100 米，支持 SmartIR。</p> <p>9、设备支持移动侦测，遮挡报警，警戒线，虚焦检测，场景变更，区域进入，区域离开，区域入侵，物品遗留，物品拿取，人员聚集，声音异常，起雾检测行为分析智能功能。</p> <p>10、支持人/非机动车/机动车感兴趣目标侦测过滤功能，支持单选和多选。</p> <p>11、设备支持文字转语音功能。</p>	个	2	1800	3600

			12、设备能满足在 DC12V±30%宽电压环境下正常工作，支持 POE 及电源热备份；达到 IP67 防护等级，工作温度-40°~70°。				
5	桌面话筒	ITC、TS-338	1. 指向性：心形指向性 2. 信噪比：65dB SPL 1KHz at 1Pa 3. 频率响应：20-18KHz 4. 输出阻抗：75Ω 5. 灵敏度：-40dB±2dB	个	16	700	11200
6	功率放大器	ITC、TS-200PI	1、8Ω输出功率：2x200W 2、4Ω输出功率：2x350W 3、8Ω桥接输出功率：400W 4、频率响应：20Hz-20kHz 5、总谐波失真：<0.05% 6、信噪比：98dB 7、阻尼系数：300dB 8、输入灵敏度：0.775V/1.0V/1.4V 9、输入阻抗：20kΩ 10、面板控制：电源开关/指示灯；LED：保护(红色)、削波(橙色)、信号(绿色)；音量控制器 11、后板控制：输出模式切换：立体声模式、并行模式、桥接模式； 12、灵敏度切换：0.775V、1.0V、1.4V； 13、音频接口：XLR 平衡输入输出； 14、音箱接口：红黑接线柱；Speakon 15、冷却：散热风扇，气流从前面板向后板，无极风速，根据温度而定。 16、供电要求：AC220V~50Hz	台	2	1900	3800
7	壁挂音箱	ITC、TS-606H	1. 阻抗 8Ω 2. 频响：70Hz~20KHz 3. 额定功率 120W 4. 灵敏度 95dB/W/M 5. 水平覆盖角 120°，垂直覆盖角 60° 6. 高音：3"锥形高音单元×2 7. 低音：6.5"低音×1	套	4	1200	4800
8	液晶电视	海信 (Hisense)、55H55E	1、外观：全面屏。 2、屏幕：55 英寸。 3、分辨率：4K (3840×2160)，屏幕等级：A+，色域 (BT.709)：100%。 4、背光方式：DLED，面板类型：RGB。 5、功耗：二级能效，待机功率：0.5W。	台	2	4000	8000

			6、CPU：双核 64 位处理器。				
			7、GPU：五核。				
			8、内存：1.5GB，存储：8GB。				
			9、网络：支持无线 wifi，有线 LAN。				
			10、输入端口：HDMI2.0*2、USB2.0*2、网口*1、音视频输入*1、有线/天线输入*1。				
9	液晶电视移动挂架	国产、定制	1、材质：冷轧钢板；可旋转伸缩挂架；	个	2	200	400
			2、适配屏幕尺寸：32 英寸——70 英寸；				
			3、安装方式：墙面安装；				
			一、CPU 规格				
			1. CPU 物理核数 8 核；				
			2. CPU 主频 2.4GHz；				
			3. CPU 末级缓存容量 10MB；				
			4. CPU 支持的内存最高速率 8532MT/s；				
			5. CPU 线程数 12 线程；				
			6. CPU 热设计功耗 20W；				
			7. CPU 通道数 4；				
			8. CPU 位宽：64 位。				
			二、内存规格				
			1. 内存配置容量 16GB；				
			2. 内存类型支持 DDR5/LPDDR5/LPDDR5X 及以上内存类型；				
			3. 内存读写速率 8532MT/s。				
			三、存储设备规格				
			1. 固态硬盘数量 1 个；				
			2. 固态存储容量 256GB；				
			3. 机械硬盘数量 1 个；				
			4. 机械硬盘总容量 1TB；				
			5. 机械硬盘转速 5400rpm；				
			6. 机械硬盘形态：2.5 英寸或 3.5 英寸等；				
			7. 机械硬盘接口协议：支持 SATA3.0 及以上或 SAS3.0 及以上接口；				
			8. 固态存储接口协议：支持 UFS/SATA/PCIe/NVMe 等类型接口协议；				
			9. 固态存储形态：采用插卡或板载等形态，可选用符合 M.2 或 2.5 寸 SATA 或 mSATA 等标准的插卡形态；				
			10. 存储设备其他参数要求：固态硬盘符合 SJ/T11654 相关规定；机械硬盘准备时间 30s；侧面固定螺丝孔数量可为 4 孔或 6 孔；工作状态				
10	电脑	华为擎云、W525 PGUW-WBX0W5		台	21	3600	75600

		<p>环境温度应满足 5℃~55℃；其它参数应符合 GB/T12628 相关规定。</p> <p>四、显卡规格</p> <p>1. 显卡类型：集成显卡</p> <p>2. 显卡显示芯片核心频率 300MHz；</p> <p>3. 显存等效频率 8532MT/s；</p> <p>4. 显卡外接显示接口：显卡支持 VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中 1 种显示接口；</p> <p>5. 显卡支持多屏同时显示数量：显卡支持 2 块屏幕同时显示，分辨率应 1920×1080。</p> <p>五、显示设备规格</p> <p>1. 显示屏屏占比 80%；</p> <p>2. 显示屏分辨率 1920×1080；</p> <p>3. 显示屏像素密度 85 像素/英寸；</p> <p>4. 显示屏可视角度水平 170° ；</p> <p>5. 显示屏尺寸 27 英寸；</p> <p>6. 显示屏屏幕比例：支持 16:9/3:2/21:9/16:10 等；</p> <p>7. 显示屏刷新率 75Hz；</p> <p>8. 显示屏色域 99% sRGB；</p> <p>9. 显示屏色准 ΔE4；</p> <p>10. 显示屏亮度 250 尼特。</p> <p>六、外设规格</p> <p>1. 鼠标数量 1 个；</p> <p>2. 键盘数量 1 个；</p> <p>3. 键盘按键数目：61 键/86 键/101 键/104 键等；</p> <p>4. 键盘连接方式：有线或无线；</p> <p>5. 鼠标连接方式：有线或无线；</p> <p>6. 光驱数量 1 个；</p> <p>七、外部接口规格</p> <p>1. USB 接口数 8，包含 7 个 USB3.0 及以上标准接口；</p> <p>2. 音频接口数量 1；</p> <p>3. 视频接口数量 1；</p> <p>4. 音频接口类型：支持 3.5mm 孔径 3 段式或 4 段式接口；</p> <p>5. 视频接口类型：支持 VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中 1 种显示接口；</p> <p>6. HDMI、DP、Type-C 显示接口：提供 HDMI 或 DP 或 Type-C 作为显示接口，支持音频和视频同步输出。</p> <p>八、网络设备性能</p> <p>1. 有线网卡数量 1；</p> <p>2. 有线网卡接口类型：支持 RJ45 接口；</p> <p>3. 有线网卡速率：最高速率不低于</p>			
--	--	--	--	--	--

			<p>1000Mbps, 支持 10Mbps、100Mbps、1000Mbps 速率自适应;</p> <p>4. 网络设备拆装: 网络设备支持物理拆装, 包括无线网卡和蓝牙模块等。</p> <p>九、整机基础规格</p> <p>1. 机箱防护要求: 机箱符合 GB/T4208 中 IP20 防护要求;</p> <p>2. 整机噪音: 产品工作在空闲状态下, 产品的声功率级不超过 4.5Bel;</p> <p>3. 整机散热: 在环境温度 25℃ 及处理器满载情况下, 产品表面温度符合如下要求: 出风口在机箱后面板情况下, 出风口温度不高于 55℃; 可触及面温度不高于 45℃; 显示器表面温度、显示屏不高于 38℃, 显示屏上下托带位置温度 (如涉及) 不高于 40℃, 出风口温度不高于 45℃;</p> <p>4. 整机能效限定值: 产品能效限定值应达到 GB28380-2012 标准中能效等级 2 级以上;</p> <p>5. 机身材质: 塑料/金属等;</p> <p>6. 机身颜色: 灰色/黑色等商务色系;</p> <p>7. 机箱尺寸容量: 机箱体积 10L。</p> <p>十、电源功能</p> <p>1. 电源线适配能力: 电源适配器电线组件应符合 GB/T15934 的要求, 可拆线的插头和连接器可以不做要求。</p> <p>十一、操作系统及兼容要求</p> <p>1. 预装操作系统: 预装符合桌面操作系统政府采购需求标准的正版国产操作系统, 授权 64 位专业版及以上;</p> <p>2. 常用软件兼容: 支持流式软件、版式软件、浏览器、邮件采购人端、解压软件、多媒体、图形图像处理等常用软件;</p> <p>3. 数据库兼容: 兼容 3 个及以上厂商的数据库产品;</p> <p>4. 中间件兼容: 兼容 3 个及以上厂商中间件产品;</p> <p>5. 平台软件兼容: 兼容 3 个及以上厂商云计算及大数据平台。</p> <p>十二、关键部件及整机安全要求</p> <p>1. 关键部件安全要求: CPU 和操作系统等关键部件符合安全可靠测</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>评要求，通过政府有关部门指定的中国信息安全测评中心和国家保密科技测评中心网站查看安全可靠测评结果，CPU 芯片在中国信息安全测评中心公布的《安全可靠测评结果公告》中评定为 II 级；</p> <p>2. 密码算法实现：CPU 芯片应符合 GM/T0008 的相关规定，或芯片密码模块符合 GB/T37092 或 GM/T0028 的相关规定，通过商用密码检测机构检测并经商用密码认证机构认证合格。</p> <p>服务要求</p> <p>1. 整机质量服务要求：免费服务周期（含换件和维修）3 年；</p> <p>2. 服务响应：</p> <p>a) 我公司提供电话、电子邮件、远程连接等多种形式服务；</p> <p>b) 我公司提供 7*24 小时技术响应服务，2 个工作日解决问题，对于未能解决的问题和故障应提供可行的升级方案，并提供周转设备或更换设备；</p> <p>c) 建立全国技术服务体系和服务团体，符合专业服务体系标准要求，提供原厂中文服务；</p> <p>d) 服务周期内提供产品的维修、换件和升级服务。</p> <p>十四、其他要求</p> <p>其他未列明技术参数、性能配置，满足财政部《台式计算机政府采购需求标准（2023 年版）》中标识*的内容和要求。</p>				
11	强电控制器	北望、Bwant-IPM-08	<p>1. 显示屏：2.2 英寸 LCD 显示屏</p> <p>2. 控制：PC 界面控制、定时控制、手动控制、串口控制</p> <p>3. 指示灯：继电器状态指示，通电指示灯点亮，断电灯灭</p> <p>4. 插座保护：过载、短路</p> <p>5. 监听器：内置</p> <p>6. RS485 接口：RS485-1：第三方接口通信控制；RS485-2：外接温湿度传感器</p> <p>7. 可控制电源：8 路</p> <p>8. 每路动作延迟时间：可调</p> <p>9. USB 接口：0.5A</p> <p>10. 外接传感器供电接口：15V±2V/0.1A</p> <p>11. 供电电源：220VAC50/60Hz30A</p> <p>12. 额定输出电压：220V~50HZ</p>	台	2	3500	7000

12	打印机	惠普、Laser MFP 117w	1、A4 黑白激光复印/打印/扫描一体机 2、处理器：266MHz+300MHz 3、内存：182MB 4、复印/打印速度：30 页/分钟，扫描 20 页/分钟 5、分辨率：1200*1200dpi 6、打印端口：USB+以太网，GDI 打印语言 7、进出纸容量：250 页纸盒+1 页手送 100 页出纸盒 8、其它功能：50 页 ADF 自动单面输稿器、自动双面打印、99 页连续复印、一键身份证复印、25-400% 缩放（1%为单位）、多合一复印	台	2	1500	3000
13	千兆网络交换机	TP-LINK、TL-SG2016	1、16 个千兆网口； 2、支持 802.1Q VLAN、MTUVLAN、端口 VLAN，支持 QoS、带宽控制、风暴抑制，支持端口汇聚、端口镜像、端口监控，支持线缆检测、环回保护，支持通过 Web、PC 端软件进行管理，支持 Web 管理、VLAN 隔离、标准交换三种模式；MAC 地址容量 8K。	个	2	700	1400
14	电子签名板	捷宇、M30-SKEDA	1、CPU 四核，频率高达 1.8GHz，Android7.0 以上系统，运行内存 2GB，存储 16GB，并内置独立国密加密芯片、支持国密算法。 2、屏幕尺寸 10.1 寸，屏幕类型 IPSLCD 屏，显示分辨率 1280*800，屏幕亮度 350cd/m ² ，屏幕颜色质量 24 位真彩色，电磁电容双控屏，十点电容触控，电磁感应，电子签名压感 2048 点，最高读取速率 200 点/秒，配无源电磁笔。 3、配 300 万像素高清鱼眼录音录像摄像头，可将签名人签名过程全程录音录像。配公安部标准指纹仪。所有模块集成后是整机，支持将摄像头和指纹模块切换到计算机上直接使用，也可以通过安卓主板集成后连接到计算机。 4、支持 USBHID 免驱连接，外接电源 DC9V/2.5A。可以通过 RJ45 网络 IP 和服务器直接进行信息交互连接展示，应用电脑也可以通过网络 IP 地址联接设备，达成信息交互。 5、外部尺寸：长度 355mm，宽度 168mm，厚度 17mm。	套	2	7000	14000

			6、支持手写签名，用户通过电磁笔手写签字方式确认签名操作；支持随意位置签名捺印；支持指定位置签名捺印；支持返回签名字迹矢量图；支持文档预览，支持手指滑动查看文档；使用电磁笔在触摸屏上书写时不会出现断点、延时现象；并可根据按压力度显示不同粗细程度的笔迹，支持实时签名过程回显。				
15	文件备份一体机	KEDACOM(苏州科达)、 PLA-C3000-H24-FB	<p>1、3U 机箱，24 盘位，模块化无线缆、主板、电源、风扇可插拔更换。</p> <p>2、支持 4 个 100/1000M 自适应以太网接口、输出接口：1 个 VGA 接口、USB 接口：2 个 USB3.0 接口。</p> <p>3、支持 1+1 冗余电源备份功能。</p> <p>4、支持网络端口冗余，当一个网口出现故障时可以启用备用网口保证系统的网络正常工作。</p> <p>5、支持同时接入 4 个网段，设置不同网段的 IP, 实现不同网段的互联互通。</p> <p>6、支持 RAID0、1、5、6、10 模式。</p> <p>7、根据写入码流带宽需求，动态调整 RAID 重建的速度。</p> <p>8、设备重启后，RAID 可以继续重建。</p> <p>9、支持 1T、2T、3T、4T、6T、8T、12T、16TSATA 企业级、监控级硬盘。</p> <p>10、支持盘号立体示意图展示。</p> <p>11、支持当前存储盘号状态显示：容量、属性、类型、运行状态、剩余空间。</p> <p>12、支持 H. 264/H. 265 录像格式存储。</p> <p>13、支持密码设置复杂度提醒。</p> <p>14、支持新建、编辑、删除用户，用户可以选择所属的用户组，该用户的权限集成用户组的权限。</p> <p>15、支持非法登录锁定机制，启用后客户端在达到指定非法登录次数后可自动锁定，并在指定时间后解锁。</p> <p>16、支持在国产操作系统上登录 WEB 客户端并进行参数配置、浏览、播放录像、下载等操作。</p> <p>17、具有日志管理功能，可以查询用户操作日志，支持日志下载及导出，支持日志按类别、类型、来源、时间段进行搜索。</p>	台	1	42000	42000

			18、支持对物理硬盘的状态查看，支持对独立盘号进行 SMART 检测、坏道检测。 20、支持指定 RAID 作为数据共享备份区，备份区支持 RAID0、1、5、6、10。 21、满配硬盘状态下，整机功耗 550W。 22、产品在正常工作条件下，连续工作 168h，不应出现电气、机械或者软件的故障。				
16	硬盘	希捷、16TB	属性：企业级硬盘 容量：16T 缓存：256M 转速：7200RPM	个	24	3800	91200
17	安装调试及集成服务	百色联通、定制	内容包括安装及辅材、调试、产品运行测试、使用培训服务、售后运维服务及专属客户经理响应等服务。	项	1	63200	63200
二、右江区人民法院							
1	电脑	华为擎云、W525 PGUW-WBX0W5	一、CPU 规格 1. CPU 物理核数 8 核； 2. CPU 主频 2.4GHz； 3. CPU 末级缓存容量 10MB； 4. CPU 支持的内存最高速率 8532MT/s； 5. CPU 线程数 12 线程； 6. CPU 热设计功耗 20W； 7. CPU 通道数 4； 8. CPU 位宽：64 位。 二、内存规格 1. 内存配置容量 16GB； 2. 内存类型支持 DDR5/LPDDR5/LPDDR5X 及以上内存类型； 3. 内存读写速率 8532MT/s。 三、存储设备规格 1. 固态盘数量 1 个； 2. 固态存储容量 256GB； 3. 机械硬盘数量 1 个； 4. 机械硬盘总容量 1TB； 5. 机械硬盘转速 5400rpm； 6. 机械硬盘形态：2.5 英寸或 3.5 英寸等； 7. 机械硬盘接口协议：支持 SATA3.0 及以上或 SAS3.0 及以上接口； 8. 固态存储接口协议：支持 UFS/SATA/PCIe/NVMe 等类型接口	台	75	3600	270000

			<p>协议；</p> <p>9. 固态存储形态：采用插卡或板载等形态，可选用符合 M.2 或 2.5 寸 SATA 或 mSATA 等标准的插卡形态；</p> <p>10. 存储设备其他参数要求：固态硬盘符合 SJ/T11654 相关规定；机械硬盘准备时间于 30s；侧面固定螺丝孔数量可为 4 孔或 6 孔；工作状态环境温度应满足 5℃~55℃；其它参数应符合 GB/T12628 相关规定。</p> <p>四、显卡规格</p> <p>1. 显卡类型：集成显卡</p> <p>2. 显卡显示芯片核心频率 300MHz；</p> <p>3. 显存等效频率 8532MT/s；</p> <p>4. 显卡外接显示接口：显卡支持 VGA、DDMI、DVI、DP、Type-C 中 1 种显示接口；</p> <p>5. 显卡可支持多屏同时显示数量：显卡支持 2 块屏幕同时显示，分辨率不低于 1920×1080。</p> <p>五、显示设备规格</p> <p>1. 显示屏屏占比 80%；</p> <p>2. 显示屏分辨率 1920×1080；</p> <p>3. 显示屏像素密度 85 像素/英寸；</p> <p>4. 显示屏可视角度水平 170°；</p> <p>5. 显示屏尺寸 27 英寸；</p> <p>6. 显示屏屏幕比例：支持 16:9/3:2/21:9/16:10 等；</p> <p>7. 显示屏刷新率 75Hz；</p> <p>8. 显示屏色域 99% sRGB；</p> <p>9. 显示屏色准 ΔE4；</p> <p>10. 显示屏亮度 250 尼特。</p> <p>六、外设规格</p> <p>1. 鼠标数量 1 个；</p> <p>2. 键盘数量 1 个；</p> <p>3. 键盘按键数目：61 键/86 键/101 键/104 键等；</p> <p>4. 键盘连接方式：有线或无线；</p> <p>5. 鼠标连接方式：有线或无线；</p> <p>6. 光驱数量 1 个；</p> <p>七、外部接口规格</p> <p>1. USB 接口数量 8, 包含 7 个 USB3.0 及以上标准接口；</p> <p>2. 音频接口数量 1；</p> <p>3. 视频接口数量 1；</p> <p>4. 音频接口类型：支持 3.5mm 孔径 3 段式或 4 段式接口；</p> <p>5. 视频接口类型：支持 VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中 1 种显示接口；</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>6. HDMI、DP、Type-C 显示接口要求：提供 HDMI 或 DP 或 Type-C 作为显示接口，支持音频和视频同步输出。</p> <p>八、网络设备性能</p> <p>1. 有线网卡数量 1；</p> <p>2. 有线网卡接口类型：支持 RJ45 接口；</p> <p>3. 有线网卡速率：最高速率不低于 1000Mbps，支持 10Mbps、100Mbps、1000Mbps 速率自适应；</p> <p>4. 网络设备拆装：网络设备支持物理拆装，包括无线网卡和蓝牙模块等。</p> <p>九、整机基础规格</p> <p>1. 机箱防护要求：机箱符合 GB/T4208 中 IP20 防护要求；</p> <p>2. 整机噪音：产品工作在空闲状态下，产品的声功率级应不超过 4.5Bel；</p> <p>3. 整机散热：在环境温度 25℃ 及处理器满载情况下，产品表面温度符合如下要求：出风口在机箱后面板情况下，出风口温度不高于 55℃；可触及面温度不高于 45℃；显示器表面温度：显示屏不高于 38℃，显示屏上下灯带位置温度（如涉及）不高于 40℃，出风口温度不高于 45℃；</p> <p>4. 整机能效限定值：产品能效限定值达到 GB28380-2012 标准中能效等级 2 级以上；</p> <p>5. 机身材质：塑料/金属等；</p> <p>6. 机身颜色：灰色/黑色等商务色系；</p> <p>7. 机箱尺寸容量：机箱体积 10L。</p> <p>十、电源功能</p> <p>1. 电源线适配能力：电源适配器电线组件符合 GB/T15934 的要求，可拆线的插头和连接器可以不做要求。</p> <p>十一、操作系统及兼容要求</p> <p>1. 预装操作系统：预装符合桌面操作系统政府采购需求标准的正版国产操作系统，授权 64 位专业版及以上；</p> <p>2. 常用软件兼容：支持流式软件、版式软件、浏览器、邮件采购人端、解压软件、多媒体、图形图像处理等常用软件；</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>3. 数据库兼容：兼容 3 个及以上厂商的数据库产品；</p> <p>4. 中间件兼容：兼容 3 个及以上厂商中间件产品；</p> <p>5. 平台软件兼容：兼容 3 个及以上厂商云计算及大数据平台。</p> <p>十二、关键部件及整机安全要求</p> <p>1. 关键部件安全要求：CPU 和操作系统等关键部件符合安全可靠测评要求，通过政府有关部门指定的中国信息安全测评中心和国家保密科技测评中心网站查看安全可靠测评结果，CPU 芯片在中国信息安全测评中心公布的《安全可靠测评结果公告》中评定为 II 级；</p> <p>2. 密码算法实现：CPU 芯片符合 GM/T0008 的相关规定，或芯片密码模块符合 GB/T37092 或 GM/T0028 的相关规定，通过商用密码检测机构检测并经商用密码认证机构认证合格。</p> <p>十三、服务要求</p> <p>1. 整机质量服务要求：免费服务周期（含换件和维修）3 年；</p> <p>2. 服务响应：</p> <p>a) 我公司提供电话、电子邮件、远程连接等多种形式服务；</p> <p>b) 我公司提供 7*24 小时技术响应服务，2 个工作日解决问题，对于未能解决的问题和故障应提供可行的升级方案，并提供周转设备或更换设备；</p> <p>c) 建立全国技术服务体系和服务团体，符合专业服务体系标准要求，提供原厂中文服务；</p> <p>d) 服务周期内提供产品的维修、换件和升级服务。</p> <p>十四、其他要求</p> <p>其他未列明技术参数、性能配置，满足财政部《台式计算机政府采购需求标准（2023 年版）》中标识*的内容和要求。</p>				
2	办公软件	金山、国产	<p>能适配信创系统，（符合 GB/T26856-2011《中文办公软件基本要求及符合性测试规范》、党政机关电子公文系列标准规范和基础通用产品文字处理软件测试规范要求）</p> <p>基本描述：具备主界面、文件管理、页面设置、视图管理、编辑管理、</p>	套	65	580	37700

			插入管理、格式管理、工具、表格管理、对象管理、审阅管理、引用管理、插件管理、打印管理等基本功能，提供文字处理、电子表格、文档演示三大应用，支持 PDF 阅读和流版转换，支持国内外文档标准规范，兼容国内外主流流式软件				
3	打印机	惠普、Laser M117w	<p>1、A4 黑白激光复印/打印/扫描一体机</p> <p>2、处理器：266MHz+300MHz</p> <p>3、内存：182MB</p> <p>4、复印/打印速度：30 页/分钟，扫描 20 页/分钟</p> <p>5、分辨率：1200*1200dpi</p> <p>6、打印端口：USB+以太网，GDI 打印语言</p> <p>7、进出纸容量：250 页纸盒+1 页手送，100 页出纸盒</p> <p>8、其它功能：50 页 ADF 自动单面输稿器、自动双面打印、99 页连续复印、一键身份证复印、25-400% 缩放（1%为单位）、多合一复印</p>	台	10	1500	15000
4	同步录音录像主机	KEDACOM(苏州科达)、SVR2832-D04EI-N	<p>1、采用一体式嵌入式架构及嵌入式 Linux 操作系统，集成音视频矩阵、编解码、智能分析等模块，具有画面合成、混音录像、视音频存储、光盘刻录加密、音视频智能处理剂远程提讯等功能</p> <p>2、支持 2 路 HDMI 输入，2 路 VGA 视频输入；支持 1 路 HDMI 视频输出，1 路 VGA 视频输出；内置 8 个 SATA 接口（支持接入 DVD、SATA 硬盘），每个 SATA 接口支持接入 8TB 硬盘；</p> <p>3、支持一键开启、停止刻录；支持一键开关机；支持一键打点；支持一键 DVD 回放</p> <p>4、内置 8 寸触控屏，支持实时显示通道状态、刻录/录制状态、USB 接入状态、视频画面、光盘/硬盘总容量及已使用容量、刻录剩余时长、异常告警信息、CPU 内存占用率、网络情况等</p> <p>5、支持光驱热插拔，支持便捷拆卸光驱，可实现在不拆设备机箱的情况下更换光驱</p> <p>6、支持 G. 711、G. 722、AAC_LC、ADPCM 和 Opus；音频采样率：支持 8KHz、16KHz、32KHz 和 48KHz 可设置；音频编码码率：支持在</p>	台	2	18000	36000

			<p>32kbps~128kbps 范围内设置</p> <p>7、支持 4 路 IP 摄像机 (H. 264 或 H. 265 摄像机) 接入, 支持 4 路 4K 摄像机接入</p> <p>8、支持前端接入类型: ONVIF、SIP、RTSP、H. 323</p> <p>9、支持大画面, 1 大 1 小, 2 等分, 1 大 2 小, 3 等分, 4 等分, 1 大 4 小, 1 大 5 小, 1 大 7 小, 9 等分、自定义设置等 13 种合成画面风格可选, 可同时接入 9 路通道参与合成</p> <p>10、支持调节合成画面尺寸, 支持 4K、2K、1080P、720P、D1 分辨率编码, 合成画面帧率支持 30fps、45fps 和 60fps 可设置;</p> <p>11、支持 2 路证据展台 (HDMI、VGA) 接入并编码, 支持 2 路证据编码独立录像, 可同时将 2 路证据画面加入到合成画面中</p> <p>12、支持啸叫抑制、回声抵消、自动增益、音频降噪, 变声等音频处理功能; 支持每路音频输入与输出音量自定义调节, 支持实时音频功率查看</p> <p>13、支持光盘自动封盘功能, 封盘后光盘内容不可直接修改</p> <p>14、支持刻录光盘加密功能, 加密后的光盘自动播放时需使用专用播放器输入正确密码后才能查看和播放光盘内的音视频及附件</p> <p>15、支持片头叠加功能, 支持自定义设置并叠加案件编号、案件类型、案由等</p> <p>16、支持用户之间即时通信功能, 支持文字、图片和语音通信交流, 实现讯问指挥功能</p> <p>17、支持对多种视频智能分析 (区域看防、视频诊断、异常行为检测、姿态检测、讯问监督、留置监督) 的算法进行详细的参数配置, 支持视频窗口绘制待检测区域</p> <p>18、在视频图像中设置检测区域, 当发生抽烟、打电话等行为时产生告警信息, 抽烟、打电话检测可自定义是否开启</p> <p>19、支持在讯问过程中讯问超过自定义时长、单人讯问、讯问人与被询问人异常接触、被讯问人独处行为时均会产生告警信息</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			20、支持在国产操作系统上登录WEB客户端并进行参数配置、浏览、播放录像、下载等操作				
5	全景摄像机	KEDACOM(苏州科达)、 IPC2533-FN-SIR 50-L0200	1、500万像素,图像分辨率3072×1728,设备内置GPU芯片	个	2	1400	2800
			2、传感器尺寸1/2.7英寸,采用2.0mm定焦镜头,最低照度为0.0005Lux(彩色),0.0005lux(黑白)				
			3、支持H.264(BaselineProfile、MainProfile、HighProfile)、H.265(MainProfile)、MJPEG视频编码				
			4、设备支持最大分辨率3072×1728,帧率在1~30fps可调;				
			5、设备支持三码流:主码流分辨率为3072×1728,帧率最大为30fps;子码流分辨率为720P,帧率最大为30fps;第三码流分辨率D1,帧率最大为30fps;				
			6、各码流的视频分辨率、帧率、编码格式可单独设置				
			7、设备满足图像信噪比58dB,动态范围120dB,图像水平中心分辨率不小于1500TVL,灰度等级不小于11级				
			▲8、设备支持AEC回声消除、混音录像功能				
			9、设备红外补光距离50米,支持SmartIR				
			10、设备支持移动侦测,遮挡报警,警戒线,虚焦检测,场景变更,区域进入,区域离开,区域入侵,物品遗留,物品拿取,人员聚集,声音异常,起雾检测行为分析智能功能;				
			11、支持感兴趣目标侦测过滤功能,支持感兴趣目单选和多选				
			12、设备支持文字转语音功能				
			13、设备抗丢包能力应达到20%;				
			14、内置Speaker,内置mic				
			15、设备应能满足在DC12V±30%宽电压环境下正常工作,支持POE及电源热备份;达到IP67防护等级,工作温度-40°~70°				
6	特写摄像机	KEDACOM(苏州科达)、 IPC2533-FN-SIR 50-Z2812	1、500万像素,图像分辨率3072×1728,设备内置GPU芯片	个	4	1600	6400
			2、传感器尺寸1/2.7英寸,采用2.8-12mm变焦镜头,最低照度为0.0005Lux(彩色),0.0005lux(黑				

			<p>白)</p> <p>3、支持 H. 264 (BaselineProfile、MainProfile、HighProfile)、H. 265 (MainProfile)、MJPEG 视频编码</p> <p>4、设备支持最大分辨率 3072×1728，帧率在 1~30fps 可调</p> <p>5、设备支持三码流：主码流分辨率 3072×1728，帧率最大为 30fps；子码流分辨率 720P，帧率最大为 30fps；第三码流分辨率 D1，帧率最大为 30fps；</p> <p>6、各码流的视频分辨率、帧率、编码格式可单独设置</p> <p>7、设备满足图像信噪比 58dB，动态范围 120dB，图像水平中心分辨率 1500TVL，灰度等级 11 级</p> <p>8、设备支持 AEC 回声消除、混音录像功能</p> <p>9、设备红外补光距离 50 米，支持 SmartIR</p> <p>10、设备支持移动侦测，遮挡报警，警戒线，虚焦检测，场景变更，区域进入，区域离开，区域入侵，物品遗留，物品拿取，人员聚集，声音异常，起雾检测行为分析智能功能；</p> <p>11、支持感兴趣目标侦测过滤功能，支持感兴趣目单选和多选</p> <p>12、设备支持文字转语音功能</p> <p>13、设备抗丢包能力应达到 20%；</p> <p>14、内置 Speaker，内置 mic</p> <p>15、设备满足在 DC12V±30%宽电压环境下正常工作，支持 POE 及电源热备份；达到 IP67 防护等级，工作温度-40°~70°</p>				
7	电源适配器	KEDACOM (苏州科达)、DC12V 电源适配器	DC12V 电源变换器，AC220V/50Hz 输入，DC12V 输出，输出功率 36W。	个	6	150	900
8	数字音频主机	KEDACOM (苏州科达)、ATBOX	<p>1、采用工业级嵌入式架构，采用专用芯片和嵌入式操作系统，稳定可靠</p> <p>2、支持 1 路数字 MIC 输入、2 路幻象 MIC 输入、3 路 Line 输入、2 路 Audio 输入，3 路 Line 输出、1 路 Audio 输出接口。支持音频混音功能，实现多路音频输入后合成输出，保证审讯多路声音输入混音的效果</p> <p>3、支持 AEC 回声抵消功能，在语</p>	台	2	2400	4800

			<p>音对讲时有效抵消回声影响</p> <p>4、支持对环境噪声的降噪处理，保证声音质量，达到降低噪声的效果</p> <p>5、支持对每路输入音频信号进行10段均衡调节，并有设有自定义模式、最佳男声模式、最佳女声模式</p> <p>6、具备2路的48V幻象供电接口，能够提供数字全向数字麦克风接入</p> <p>7、支持AAC高品质音频编码，采样率可达48KHz，真实还原现场环境响度、音色和音调</p> <p>8、提供1个10/100M自适应以太网接口</p> <p>9、支持12V电源安全电压的工作模式</p> <p>10、支持内置WEBServer，通过网页浏览器可进行管理和配置</p>				
9	拾音器	KEDACOM(苏州科达)、SY202-L	<p>1、互补型全向双电容咪头</p> <p>2、适用于10~70平方米拾音范围</p> <p>3、频率响应：20Hz~20kHz</p> <p>4、阻抗：600Ω</p> <p>5、灵敏度：-46dB</p>	个	4	1600	6400
10	实物展台	朗悦、LV-6050	<p>1、清晰度：1200TV线</p> <p>2、变焦：整机220倍放大</p> <p>3、对焦/白平衡：自动/手动(对焦)</p> <p>4、镜头输出像素：800万</p> <p>5、输入输出：HDMI接口1进1出，VGA接口2进2出，RCA视频接口1进1出</p> <p>6、输出分辨率： (SXGAXGA720P1080P)自由切换</p> <p>7、音频输入：3.5mm插口4组</p> <p>8、音频输出：3.5mm插口1组</p> <p>9、麦克风输入：标准麦克风6.3mm插座</p>	个	2	3000	6000
11	电子签名板	捷宇、M30-SKEDA	<p>1、CPU四核，频率高达1.8GHz，Android7.0以上系统，运行内存2GB，存储16GB，并内置独立国密加密芯片、支持国密算法。</p> <p>2、屏幕尺寸10.1寸，屏幕类型IPSLCD屏，显示分辨率1280*800，屏幕亮度350cd/m²，屏幕颜色质量24位真彩色，电磁电容双控屏，十点电容触控，电磁感应，电子签名压感2048点，最高读取速率200点/秒，配无源电磁笔。</p> <p>3、配300万像素高清鱼眼录音录像摄像头，可将签名人签名过程全</p>	个	2	7000	14000

			<p>程录音录像。配公安部标准指纹仪。所有模块集成后是整机，支持将摄像头和指纹模块切换到计算机上直接使用，也可以通过安卓主板集成后连接到计算机。</p> <p>4、支持 USBHID 免驱连接，外接电源 DC9V/2.5A。可以通过 RJ45 网络 IP 和服务器直接进行信息交互连接展示，应用电脑也可以通过网络 IP 地址联接设备，达成信息交互。</p> <p>5、外部尺寸：长度 355mm，宽度 168mm，厚度 17mm。</p> <p>6、支持手写签名，用户通过电磁笔手写签字方式确认签名操作；支持任意位置签名捺印；支持指定位置签名捺印；支持返回签名字迹矢量图；支持文档预览，支持手指滑动查看文档，使用电磁笔在触摸屏上书写时不会出现断点、延时现象；并可根据按压力度显示不同粗细程度的笔迹，支持实时签名过程回显。</p>				
12	液晶电视	海信 (Hisense)、55H55E	<p>1、外观：全面屏。</p> <p>2、屏幕：55 英寸。</p> <p>3、分辨率：4K (3840×2160)，屏幕等级：A+，色域 (BT.709)：100%。</p> <p>4、背光方式：DLED，面板类型：RGB。</p> <p>5、功耗：二级能效，待机功率：0.5W。</p> <p>6、CPU：双核 64 位处理器。</p> <p>7、GPU：五核。</p> <p>8、内存：1.5GB，存储：8GB。</p> <p>9、网络：支持无线 wifi，有线 LAN。</p> <p>10、输入端口：HDMI2.0*2、USB2.0*2、网口*1、音视频输入*1、有线/天线输入*1。</p>	台	2	4000	8000
13	液晶电视移动挂架	国产、定制	<p>1、材质：冷轧钢板；可旋转伸缩挂架；</p> <p>2、适配屏幕尺寸：32 英寸——70 英寸；</p> <p>3、安装方式：墙面安装；</p>	个	2	200	400
14	打印机	惠普、Laser MFP 117w	<p>1、A4 黑白激光复印/打印/扫描一体机</p> <p>2、处理器：266MHz+300MHz</p> <p>3、内存：182MB</p> <p>4、复印/打印速度：30 页/分钟，扫描 20 页/分钟</p>	台	1	1500	1500

			<p>5、分辨率：1200*1200dpi</p> <p>6、打印端口：USB+以太网，GDI打印语言</p> <p>7、进出纸容量：250页纸盒+1页手送，100页出纸盒</p> <p>8、其它功能：50页ADF自动单面输稿器、自动双面打印、99页连续复印、一键身份证复印、25-400%缩放（1%为单位）、多合一复印</p>				
15	交换机	TP-LINK TL-SG2016	<p>1、16个千兆网口；</p> <p>2、支持802.1QVLAN、MTUVLAN、端口VLAN，支持QoS、带宽控制、风暴抑制，支持端口汇聚、端口镜像、端口监控，支持线缆检测、环回保护，支持通过Web、PC端软件进行管理，支持Web管理、VLAN隔离、标准交换三种模式；MAC地址容量8K；</p>	台	1	700	700
16	机柜	幅广、豪华型F型	规格高宽深1000*600*600，参数前门钢化玻璃门，前门旋把大锁，后门高密度网孔门，后门小锁，拆装式结构，整体黑色，内配风扇电源层板各一件，两侧门可开；	个	1	1080	1080
17	配件	国产、优质	支架、电源、网线、电源线、音频线、面板等；	批	1	3450	3450
18	高清听证主机	KEDACOM(苏州科达)、SVR2931-D06EIS	<p>1、采用一体化嵌入式架构及嵌入式操作系统，集成音视频矩阵、编解码、智能分析等模块，具有画面合成、混音录像、视音频存储、光盘刻录加密、音视频智能处理及远程提讯等功能</p> <p>2、支持6路SDI输入，支持6路HDMI输入，4路DVI视频输入</p> <p>3、支持6路DVI视频输出，3路HDMI输出，支持1路USB3.0、1路USB2.0</p> <p>4、支持2路10M/100M/1000M自适应以太网口，支持网络多址，网络容错，负载均衡模式</p> <p>5、支持12路MicIn（支持48V幻象供电）、4路LineIn（包含1路3.5mm双声道），支持3路LineOut（2路莲花，1路3.5mm双声道）、2路XLROut</p> <p>6、支持4路RS485串行接口，6路RS232串行接口</p> <p>7、支持1路红外输入，4路红外输出，支持2路告警输入，2路告警输出</p> <p>8、支持8个SATA接口，SATA口可</p>	台	1	60000	60000

			支持 8TB 硬盘			
			9、支持一键开启、停止刻录；支持一键开关机；支持一键打点；支持一键 DVD 回放			
			10、内置 8 寸电容触控屏，支持实时显示通道状态、刻录/录制状态、USB 接入状态、视频画面、光盘/硬盘总容量及已使用容量、刻录剩余时长、异常告警信息、CPU 内存占用率、网络情况等			
			11、内置双 DVD 刻录光驱，支持光驱热插拔，支持便捷拆卸光驱，可实现在不拆设备机箱的情况下更换光驱			
			12、视频编码格式：支持 H.264 和 H.265；视频编码码率：支持在 128kbps-8Mbps 范围内设置，音频编码格式：支持 G.711、AAC_LC 和 ADPCM；音频采样率：支持 8KHz、16KHz、32KHz 和 48KHz 可设置；音频编码码率：支持在 32kbps~128kbps 范围内设置			
			13、支持 16 路 IP 摄像机（H.264 或 H.265 摄像机）和 SDI 摄像机混合接入，支持 4 路远程点接入			
			14、支持 4K、2K、1080P、720P、D1 图像分辨率前端接入，并进入合成画面，支持前端接入类型：ONVIF、SIP、RTSP、H.323			
			15、支持对 PTZ 摄像机进行 PTZ 操控，支持控制云台上、下、左、右、左上、左下、右上、右下转动，支持放大缩小、步长调节、光圈调节、灯光开关、雨刷开关和焦距调节（需前端设备支持）			
			16、支持 2 路证据展台（HDMI、DVI）接入并编码，支持 2 路证据编码独立录像，可同时将 2 路证据画面加入到合成画面中			
			17、支持 25 路音频输入，能够实现远程声音和本地声音混音刻录，支持 5 组混音器设置，每路音频输入通道自定义加入不同混音器混音			
			18、支持啸叫抑制、回声抵消、自动增益、音频降噪，变声等音频处理功能			
			19、支持 SDI 摄像机/IPC/远程点通道与本地/网络音频通道关联，实现自动切换发言话筒对应的前			

			<p>端图像，支持触发云台转动到配置的预置点</p> <p>20、支持合成画面、单通道画面和证据源画面本地录像，录像默认保存在本地硬盘</p> <p>21、录制的录像文件为标准的 MP4 文件，支持 MP4 录像文件下载，支持单独存储音频文件和获取音频文件</p> <p>22、支持合成画面的双光盘同步刻录、循环刻录和只录像不刻录，中途更换新光盘，可以识别上一张光盘停止的时间点，在新光盘中继续刻录</p> <p>23、支持断电续刻/续录功能，设备刻录过程中断电重启后，刻录机仍继续执行刻录任务</p> <p>24、支持光盘刻录自动封装通用播放器功能，光盘放入光驱中，能自动使用通用播放器播放录像，并同时展示笔录文件；支持时间进度显示功能</p> <p>25、支持重点标记功能，可以通过重点标记自动跳转到对应的录像和笔录时间点</p> <p>26、支持实时显示每个刻录机中是否有光盘、光盘刻录容量、光盘剩余时间、光盘剩余空间、刻录状态和刻录过程中的问题等状态</p> <p>27、支持 H. 323 协议接入视频会议，远程点支持双流</p> <p>28、支持用户授权，由用户组统一划分权限，支持最高三级权限登录，支持限制指定 MAC 地址或 IP 地址的机器登录客户端</p> <p>29、支持对多种视频智能分析（证人保护、庭纪监督、区域看防、视频诊断、异常行为检测、姿态检测）的算法进行详细的参数配置，支持视频窗口绘制待检测区域</p> <p>30、支持单画面 2 个人脸动态马赛克处理（马赛克随人脸移动），支持自定义设置马赛克等级（薄码，中码，厚码）和区域大小；支持证人声音变声功能，支持 31 种变声等级可选</p> <p>31、支持对指定区域内庭审秩序不规范检测，如迟到、早退、中途离席、缺席、法官制服不规范检测。</p> <p>32、在视频图像中设定检测区域，</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>当有人员进入、逗留、离开均会产生告警信息。</p> <p>33、支持对视频图像全画面的清晰度、偏色、曝光、视频干扰、遮挡、视频丢失指标进行检测</p> <p>34、支持庭审过程中的笔录刻录到光盘中，支持自定义笔录模板功能，支持笔录重点标记功能</p> <p>35、支持 Raid0、Raid1、Raid5、RAID6、Raid10，支持硬盘 SMART 信息显示和坏道检测</p>				
19	特写半球摄像机	KEDACOM(苏州科达)、IPC2533-FN-SIR50-Z2812	<p>1、500万像素，图像分辨率 3072×1728，设备内置 GPU 芯片</p> <p>2、传感器尺寸 1/2.7 英寸，采用 2.8-12mm 变焦镜头，最低照度为 0.0005Lux(彩色)，0.0005lux(黑白)</p> <p>3、支持 H.264(BaselineProfile、MainProfile、HighProfile)、H.265 (MainProfile)、MJPEG 视频编码</p> <p>4、设备支持最大分辨率 3072×1728，帧率在 1~30fps 可调</p> <p>5、设备支持三码流：主码流分辨率 3072×1728，帧率最大为 30fps；子码流分辨率 720P，帧率最大为 30fps；第三码流分辨率 D1，帧率最大为 30fps；</p> <p>6、各码流的视频分辨率、帧率、编码格式可单独设置</p> <p>7、设备应满足图像信噪比 58dB，动态范围 120dB，图像水平中心分辨率 1500TVL，灰度等级 11 级</p> <p>8、设备支持 AEC 回声消除、混音录像功能</p> <p>9、设备红外补光距离 50 米，支持 SmartIR</p> <p>10、设备支持移动侦测，遮挡报警，警戒线，虚焦检测，场景变更，区域进入，区域离开，区域入侵，物品遗留，物品拿取，人员聚集，声音异常，起雾检测行为分析智能功能；</p> <p>11、支持感兴趣目标侦测过滤功能，支持感兴趣目单选和多选</p> <p>12、设备支持文字转语音功能；</p> <p>13、设备抗丢包能力应达到 20%；</p> <p>14、内置 Speaker，内置 mic</p> <p>15、设备应能满足在 DC12V±30% 宽电压环境下正常工作，支持 POE</p>	个	4	1400	5600

			及电源热备份；达到 IP67 防护等级，工作温度-40°~70°				
20	全景半球摄像机	KEDACOM(苏州科达)、IPC2533-FN-SIR 50-L0280	<p>1、500 万像素，图像分辨率 3072×1728，设备内置 GPU 芯片</p> <p>2、传感器尺寸 1/2.7 英寸，采用 2.8mm 定焦镜头，最低照度为 0.0005Lux(彩色)，0.0005lux(黑白)</p> <p>3、支持 H.264(BaselineProfile、MainProfile、HighProfile)、H.265(MainProfile)、MJPEG 视频编码</p> <p>4、设备支持最大分辨率 3072×1728，帧率在 1-30fps 可调</p> <p>5、设备支持三码流：主码流分辨率 3072×1728，帧率最大为 30fps；子码流分辨率 720P，帧率最大为 30fps；第三码流分辨率 D1，帧率最大为 30fps；</p> <p>6、各码流的视频分辨率、帧率、编码格式可单独设置</p> <p>7、设备满足图像信噪比 58dB，动态范围 120dB，图像水平中心分辨率 1500TVL，灰度等级 11 级</p> <p>8、设备支持 AEC 回声消除、混音录像功能</p> <p>9、设备红外补光距离 50 米，支持 SmartIR</p> <p>10、设备支持移动侦测，遮挡报警，警戒线，虚焦检测，场景变更，区域进入，区域离开，区域入侵，物品遗留，物品拿取，人员聚集，声音异常，起雾检测行为分析智能功能；</p> <p>11、支持感兴趣目标侦测过滤功能，支持感兴趣目单选和多选</p> <p>12、设备支持文字转语音功能</p> <p>13、设备抗丢包能力应达到 20%；</p> <p>14、内置 Speaker，内置 mic；</p> <p>15、设备满足在 DC12V±30%宽电压环境下正常工作，支持 POE 及电源热备份；达到 IP67 防护等级，工作温度-40°~70°</p>	个	2	1600	3200
21	示证展台	朗悦、LV-6050	<p>1. 清晰度：1200TV 线</p> <p>2. 变焦：整机 220 倍放大</p> <p>3. 对焦/白平衡：自动/手动(对焦)</p> <p>4. 镜头输出像素：800 万</p> <p>5. 输入输出：HDMI 接口 1 进 1 出，VGA 接口 2 进 2 出，RCA 视频接口 1 进 1 出</p>	个	1	3000	3000

			6. 输出分辨率： (SXGAXGA720P1080P)自由切换 7. 音频输入：3.5mm 插口 4 组 8. 音频输出：3.5mm 插口 1 组 9. 麦克风输入：标准麦克风 6.3mm 插座				
22	数字会议话筒	海天、HT-D48b	1、换能方式：电容式； 2、指向性：心形指向性； 3、频率响应：20Hz-18KHz； 4、输出阻抗：75Ω，平衡； 5、灵敏度：-40dB±2dB； 6、开关：电子轻触；	个	12	400	4800
23	液晶电视	海信 (Hisense)、55H55E	1、外观：全面屏。 2、屏幕：55英寸。 3、分辨率：4K (3840×2160)， 屏幕等级：A+，色域 (BT.709)： 100%。 4、背光方式：DLED，面板类型： RGB。 5、功耗：二级能效，待机功率： 0.5W。 6、CPU：双核 64 位处理器。 7、GPU：五核。 8、内存：1.5GB，存储：8GB。 9、网络：支持无线 wifi，有线 LAN。 10、输入端口：HDMI2.0*2、 USB2.0*2、网口*1、音视频输入*1、 有线/天线输入*1。	台	2	4000	8000
24	液晶电视移动挂架	国产、定制	1、材质：冷轧钢板；可旋转伸缩挂架； 2、适配屏幕尺寸：32 英寸——70 英寸； 3、安装方式：墙面安装；	个	2	200	400
25	打印机	惠普、Laser MFP 117w	1、A4 黑白激光复印/打印/扫描一体机 2、处理器：266MHz+300MHz 3、内存：182MB 4、复印/打印速度：30 页/分钟， 扫描 20 页/分钟 5、分辨率：1200*1200dpi 6、打印端口：USB+以太网，GDI 打印语言 7、进出纸容量：250 页纸盒+1 页手送，100 页出纸盒 8、其它功能：50 页 ADF 自动单面输稿器、自动双面打印、99 页连续复印、一键身份证复印、25-400% 缩放 (1%为单位)、多合一复印	台	1	1500	1500
26	千兆网络交换机	TP-LINK、	1、16 个千兆网口；	台	1	700	700

		TL-SG2016	2、支持 802.1QVLAN、MTUVLAN、端口 VLAN，支持 QoS、带宽控制、风暴抑制，支持端口汇聚、端口镜像、端口监控，支持线缆检测、环回保护，支持通过 Web、PC 端软件进行管理，支持 Web 管理、VLAN 隔离、标准交换三种模式；MAC 地址容量 8K；				
27	功率放大器	ITC、TS-200PI	1、8Ω 输出功率：2x200W 2、4Ω 输出功率：2x350W 3、8Ω 桥接输出功率：400W 4、频率响应：20Hz-20kHz 5、总谐波失真：<0.05% 6、信噪比：98dB 7、阻尼系数：300dB 8、输入灵敏度：0.775V/1.0V/1.4V 9、输入阻抗：20kΩ 10、面板控制：电源开关/指示灯；LED：保护(红色)、削波(橙色)、信号(绿色)；音量控制器 11、后板控制：输出模式切换：立体声模式、并行模式、桥接模式； 12、灵敏度切换：0.775V、1.0V、1.4V； 13、音频接口：XLR 平衡输入输出； 14、音箱接口：红黑接线柱；Speakon 15、冷却：散热风扇，气流从前面板向后板，无极风速，根据温度而定。 16、供电要求：AC220V~50Hz	台	1	1900	1900
28	壁挂音箱	ITC、TS-606H	1. 阻抗 8Ω 2. 频响等同或优于 70Hz~20KHz 3. 额定功率 120W 4. 灵敏度 95dB/W/M 5. 水平覆盖角 120°，垂直覆盖角 60° 6. 高音：3"锥形高音单元×2 7. 低音：6.5"低音×1	套	2	1200	2400
29	高清庭审主机	KEDACOM(苏州科达)、SVR2931-S-GD	1、采用一体化嵌入式架构及嵌入式 Linux 操作系统，集成音视频矩阵、编解码、智能分析等模块，具有画面合成、混音录像、视音频存储、光盘刻录加密、音视频智能处理及远程提讯等功能，支持互联网庭审法庭端功能。 2、支持 6 路 SDI 输入，支持 6 路 HDMI 输入，支持 4 路 DVI 视频输入； 3、支持 6 路 DVI 视频输出，3 路 HDMI 输出，支持 1 路 USB3.0、1	台	1	40000	40000

			<p>路 USB2.0</p> <p>4、支持 2 路 10M/100M/1000M 自适应以太网口，支持网络多址，网络容错，负载均衡模式</p> <p>5、支持 12 路 MicIn（支持 48V 幻象供电）、4 路 LineIn（包含 1 路 3.5mm 双声道），支持 3 路 LineOut（2 路莲花，1 路 3.5mm 双声道）、2 路 XLRout</p> <p>6、支持 4 路 RS485 串行接口，6 路 RS232 串行接口</p> <p>7、支持 1 路红外输入，4 路红外输出，支持 2 路告警输入，2 路告警输出。</p> <p>8、支持 4 个 SATA 接口，每个 SATA 口可支持 8TB 硬盘</p> <p>9、支持一键开启、停止刻录；支持一键开关机，支持一键打点；支持一键 DVD 回放。</p> <p>10、内置 8 寸电容触控屏，支持实时显示通道状态、刻录/录制状态、USB 接入状态、视频画面、光盘/硬盘总容量及已使用容量、刻录剩余时长、异常告警信息、CPU 内存占用率、网络情况等</p> <p>11、内置双 DVD 刻录光驱，支持光驱热插拔，支持便捷拆卸光驱，可实现在不拆设备机箱的情况下更换光驱</p> <p>12、视频编码格式：支持 H.264 和 H.265，视频编码码率：支持在 128kbps-8Mbps 范围内设置，音频编码格式：支持 G.711、AAC_LC 和 ADPCM；音频采样率：支持 8KHz、16KHz、32KHz 和 48KHz 可设置；音频编码码率：支持在 32kbps~128kbps 范围内设置</p> <p>13、支持 6 路 IP 摄像机（H.264 或 H.265 摄像机）和 SDI 摄像机混合接入，支持 2 路远程点接入</p> <p>14、支持 4K、2K、1080P、720P、D1 图像分辨率前端接入，并进入合成画面，支持前端接入类型：ONVIF、SIP、RTSP、H.323</p> <p>15、支持对 PTZ 摄像机进行 PTZ 操控，支持控制云台上、下、左、右、左上、左下、右上、右下转动，支持放大缩小、步长调节、光圈调节、灯光开关、雨刷开关和焦距调节（需前端设备支持）</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>16、支持 2 证据展台 (HDMI、DVI) 接入并编码, 支持 2 证据编码独立录像, 可同时将 2 证据画面加入到合成画面中</p> <p>17、支持 25 路音频输入, 能够实现远程声音和本地声音混音刻录, 支持 5 组混音器设置, 每路音频输入通道自定义加入不同混音器混音</p> <p>18、支持啸叫抑制、回声抵消、自动增益、音频降噪, 变声等音频处理功能</p> <p>19、支持 SDI 摄像机/IPC/远程点通道与本地网络音频通道关联, 实现自动切换发言话筒对应的前端图像, 支持触发云台转动到配置的预置点</p> <p>20、支持合成画面、单通道画面和证据源画面本地录像, 录像默认保存在本地硬盘</p> <p>21、录制的录像文件为标准的 MP4 文件, 支持 MP4 录像文件下载, 支持单独存储音频文件和获取音频文件</p> <p>22、支持合成画面的双光盘同步刻录、循环刻录和只录像不刻录, 中途更换新光盘, 可以识别上一张光盘停止的时间点, 在新光盘中继续刻录</p> <p>23、支持断电续刻/续录功能, 设备刻录过程中断电重启后, 刻录机仍继续执行刻录任务</p> <p>24、支持光盘刻录自动封装通用播放器功能, 光盘放入光驱中, 能自动使用通用播放器播放录像, 并同时展示笔录文件; 支持时间进度显示功能</p> <p>25、支持重点标记功能, 可以通过重点标记自动跳转到对应的录像和笔录时间点</p> <p>26、支持实时显示每个刻录机中是否有光盘、光盘刻录容量、光盘剩余时间、光盘剩余空间、刻录状态和刻录过程中的问题等状态</p> <p>27、支持 H. 323 协议接入视频会议, 远程点支持双流</p> <p>28、支持用户授权, 由用户组统一划分权限, 支持最高三级权限登录, 支持限制指定 MAC 地址或 IP 地址的机器登录客户端</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>29、支持对多种视频智能分析（证人保护、庭纪监督、区域看防、视频诊断、异常行为检测、姿态检测）的算法进行详细的参数配置，支持视频窗口绘制待检测区域</p> <p>30、支持单画面 2 个人脸动态马赛克处理（马赛克随人脸移动），支持自定义设置马赛克等级（薄码，中码，厚码）和区域大小；支持证人声音变声功能，支持 31 种变声等级可选。</p> <p>31、支持对指定区域内庭审秩序不规范检测，如迟到、早退、中途离席、缺席、法官制服不规范检测，准确率不低于 95%</p> <p>32、在视频图像中设定检测区域，当有人员进入、逗留、离开均会产生告警信息，准确率不低于 95%</p> <p>33、支持对视频图像全画面的清晰度、偏色、曝光、视频干扰、遮挡、视频丢失指标进行检测</p> <p>34、支持庭审过程中的笔录刻录到光盘中，支持自定义笔录模板功能，支持笔录重点标记功能</p> <p>35、支持 Raid0、Raid1、Raid5、RAID6、Raid10，支持硬盘 SMART 信息显示和坏道检测</p> <p>36、支持接入平台统一管理，可通过平台远程刻录或远程调阅录像等，具有 VSIP、GB/T28181 平台的接入设置选项，支持 SNMP 协议，支持接入运维平台。</p>				
30	高清室内枪机（特写）	KEDACOM(苏州科达)、IPC820-F830-H	<p>1、设备应采用 1/1.8 英寸 CMOS 传感器，内置 GPU 芯片，支持 30 倍光学变焦。</p> <p>2、设备的最低照度为 0.002Lux(彩色)、0.0001Lux(黑白)。</p> <p>3、设备的水平分辨力不低于 2000TVL，信噪比 45dB，灰度等级 10 级，宽动态范围 100dB。</p> <p>4、设备支持三码流并发输出：主码流最高达到 4096×2160，帧率最高达到 30 帧/秒，第一辅码流最高达到 1020×1080，帧率最高达到 30 帧/秒，第二辅码流最高达到 704×576，帧率最高达到 30 帧/秒。</p> <p>5、支持 H.265、H.264、MJPEG 编码格式；可将 H.265、H.264 格式设置为 Baseline/Main/HighProfile。支</p>	个	4	3000	12000

			<p>持 Smart 编码。</p> <p>6、设备最大支持分辨率 4096×2160，帧率 1fps~60fps 可设置。</p> <p>7、设备音频编码格式应支持 PCMA、PCMU、ADPCM、G. 711、G. 722、G726、AAC_LC、OPUS 音频编码标准，支持双向语音对讲、静音、哑音、混音、AEC 回声抵消等功能。</p> <p>8、支持 1 路 SDI 输出，支持 1080P@30fps。</p> <p>9、设备具有强光抑制功能，可以开启/关闭，支持电子透雾及光学透雾功能设置选项，支持电子防抖、陀螺仪防抖功能设置选项，防抖等级可设置，支持加热功能设置，支持除湿功能设置。</p> <p>10、设备支持一个区域的 ROI 编码，区域大小可设置，支持 4 个矩形区域的区域遮盖，遮蔽区域颜色可以设置，遮蔽块可随云台转动而转动，支持镜像模式可实现左右翻转、上下翻转及中心翻转。</p> <p>11、设备具有本机存储功能，支持 1 个外置 TF 卡，单卡最大可支持 512GB。</p> <p>12、设备支持移动侦测、遮挡报警、警戒线、区域入侵、进入区域、离开区域、人员聚集、声音异常、物品遗留、物品拿取等智能分析功能。当以上的智能行为分析达到设定的阈值时，可通过 WEB 客户端给出报警提示，能够触发告警上传、语音提示、显示字幕、发送邮件、联动录像、并口告警输出、联动云台转台等多种报警方式。</p> <p>13、支持 1 路 RJ4510M/100M 以太网接口，1 路 RS485 控制接口，1 路 LineIn 和 1 路 LineOut，1 路开关量报警输入，1 路开关量报警输出。</p> <p>14、设备在-40° 的低温及+70° 的高温下都运行正常。</p> <p>15、电源电压在 DC12V±30%范围内变化时，摄像机应能正常工作。</p>				
31	高清室内枪机 (全景)	KEDACOM(苏州科达)、 IPC2852-FN-SIR 50-Z2812	<p>1、800 万像素，图像分辨率 3840×2160。</p> <p>2、传感器尺寸 1/2.8 英寸，最低照度为 0.0005Lux(彩色)，0.0001Lux(黑白)。</p> <p>3、支持 H.264(BaselineProfile、</p>	个	1	1800	1800

			<p>MainProfile、HighProfile)、H.265 (MainProfile)、MJPEG 视频编码。</p> <p>4、设备支持三码流：主码流分辨率 3840×2160，帧率 20fps；子码流分辨率 720P，帧率 30fps；第三码流分辨率 D1，帧率 30fps。</p> <p>5、各码流的视频分辨率、帧率、编码格式可单独设置。</p> <p>6、设备应满足图像信噪比 58dB，动态范围 120dB，图像水平中心分辨率 2000TVL，灰度等级 11 级。</p> <p>7、设备支持 AEC 回声消除、混音录像功能。</p> <p>8、设备红外补光距离 100 米，支持 SmartIR。</p> <p>9、设备支持移动侦测，遮挡报警，警戒线，虚焦检测，场景变更，区域进入，区域离开，区域入侵，物品遗留，物品拿取，人员聚集，声音异常，起雾检测行为分析智能功能。</p> <p>10、支持人/非机动车/机动车感兴趣目标侦测过滤功能，支持单选和多选。</p> <p>11、设备支持文字转语音功能。</p> <p>12、设备满足在 DC12V±30%宽电压环境下正常工作，支持 POE 及电源热备份；达到 IP67 防护等级，工作温度-40°~70°。</p>				
32	桌面话筒	ITC、TS-338	<p>1. 指向性：心形指向性</p> <p>2. 信噪比：65dB SPL1KHz at 1Pa</p> <p>3. 频率响应：20-18KHz</p> <p>4. 输出阻抗：75 Ω</p> <p>5. 灵敏度：-40dB±2dB</p>	个	6	700	4200
33	功率放大器	ITC、TS-200PI	<p>1、8 Ω 输出功率：2x200W</p> <p>2、4 Ω 输出功率：2x350W</p> <p>3、8 Ω 桥接输出功率：400W</p> <p>4、频率响应：20Hz-20kHz</p> <p>5、总谐波失真：0.05%</p> <p>6、信噪比：98dB</p> <p>7、阻尼系数：300dB</p> <p>8、输入灵敏度：0.775V/1.0V/1.4V</p> <p>9、输入阻抗：20k Ω</p> <p>10、面板控制：电源开关/指示灯；LED：保护(红色)、削波(橙色)、信号(绿色)；音量控制器</p> <p>11、后板控制：输出模式切换：立体声模式、并行模式、桥接模式；</p> <p>12、灵敏度切换：0.775V、1.0V、</p>	台	1	1900	1900

			1. 4V; 13、音频接口: XLR 平衡输入输出; 14、音箱接口: 红黑接线柱; Speakon 15、冷却: 散热风扇, 气流从前面板向后板, 无极风速, 根据温度而定。 16、供电要求: AC220V~50Hz				
34	壁挂音箱	ITC、TS-606H	1. 阻抗 8Ω 2. 频响: 70Hz~20KHz 3. 额定功率 120W 4. 灵敏度 95dB/W/M 5. 水平覆盖角 120°, 垂直覆盖角 60° 6. 高音: 3" 锥形高音单元×2 7. 低音: 6.5" 低音×1	套	2	1200	2400
35	液晶电视	海信 (Hisense)、55H55E	1、外观: 全面屏。 2、屏幕: 55 英寸。 3、分辨率: 4K (3840×2160), 屏幕等级: A+, 色域 (BT. 709): 100%。 4、背光方式: DLED, 面板类型: RGB。 5、功耗: 二级能效, 待机功率: 0.5W。 6、CPU: 双核 64 位处理器。 7、GPU: 五核。 8、内存: 1.5GB, 存储: 8GB。 9、网络: 支持无线 wifi, 有线 LAN。 10、输入端口: HDMI2.0*2、USB2.0*2 网口*1、音视频输入*1、有线/天线输入*1。	台	2	4000	8000
36	液晶电视移动挂架	国产、定制	1、材质: 冷轧钢板; 可旋转伸缩挂架; 2、适配屏幕尺寸: 32 英寸——70 英寸; 3、安装方式: 墙面安装;	个	2	200	400
37	强电控制器	北望、Bwant-IPM-08	1、可远程控制 8 路强电输出。 2、通过高灵敏传感器获取各通道电流、电压、温度等数据, 当短路、漏电等危险发生, 能瞬时关闭故障电路通道。 3、单路最大输出电流 5A, 单路最大输出功率 1100W, 整机最大输出功率 2200W, 电压输入 AC220V。 4、支持以太网 RJ45 接口, RS-485 接口。	台	1	3500	3500
38	打印机	惠普、Laser MFP 117w	1、A4 黑白激光复印/打印/扫描一体机	台	1	1500	1500

			2、处理器：266MHz+300MHz 3、内存：182MB 4、复印/打印速度：30 页/分钟，扫描 20 页/分钟 5、分辨率：1200*1200dpi 6、打印端口：USB+以太网，GDI 打印语言 7、进出纸容量：250 页纸盒+1 页手送，100 页出纸盒 8、其它功能：50 页 ADF 自动单面输稿器、自动双面打印、99 页连续复印、一键身份证复印、25-400% 缩放（1%为单位）、多合一复印				
39	实物展台	朗悦、LV-6050	1、清晰度：1200TV 线 2、变焦：整机 220 倍放大 3、对焦/白平衡：自动/手动(对焦) 4、镜头输出像素：800 万 5、输入输出：HDMI 接口 1 进 1 出，VGA 接口 2 进 2 出，RCA 视频接口 1 进 1 出 6、输出分辨率：(SXGAXGA720P1080P) 自由切换 7、音频输入：3.5mm 插口 4 组 8、音频输出：3.5mm 插口 1 组 9、麦克风输入：标准麦克风 6.3mm 插座	个	1	3000	3000
40	千兆网络交换机	TP-LINK、TL-SG2016	1、16 个千兆网口； 2、支持 802.1QVLAN、MTUVLAN、端口 VLAN，支持 QoS、带宽控制、风暴抑制，支持端口汇聚、端口镜像、端口监控，支持线缆检测、环回保护，支持通过 Web、PC 端软件进行管理，支持 Web 管理、VLAN 隔离、标准交换三种模式；MAC 地址容量 8K；	台	1	700	700
41	其他	国产、优质	音频线、高清视频线、电源线	批	1	3450	3450
42	网络机柜	幅广、豪华型 F 型	规格高宽深 1000*600*600，参数前门钢化玻璃门，前门旋把大锁，后门高密度网孔门，后门小锁，拆装式结构，整体黑色，内配风扇电源层板各一件，两侧门可开	个	1	1080	1080
43	电子签名板	捷宇、M30-SKEDA	1、CPU 四核，频率高达 1.8GHz，Android7.0 以上系统，运行内存 2GB，存储 16GB，并内置独立国密加密芯片、支持国密算法。 2、屏幕尺寸 10.1 寸，屏幕类型 IPSLCD 屏，显示分辨率 1280*800，屏幕亮度 350cd/m ² ，屏幕颜色质量 24 位真彩色，电磁电容双控屏，十点电容触控，电磁感应，电子签名	个	1	7000	7000

			<p>压感 2048 点，最高读取速率 200 点/秒，配无源电磁笔。</p> <p>3、配 300 万像素高清鱼眼录音录像摄像头，可将签名人签名过程全程录音录像。配公安部标准指纹仪。所有模块集成后是整机，支持将摄像头和指纹模块切换到计算机上直接使用，也可以通过安卓主板集成后连接到计算机。</p> <p>4、支持 USBHID 免驱连接，外接电源 DC9V/2.5A。可以通过 RJ45 网络接口 IP 和服务器直接进行信息交互连接展示。应用电脑也可以通过网络 IP 地址联接设备，达成信息交互。</p> <p>5、外部尺寸：长度 355mm，宽度 168mm，厚度 17mm。</p> <p>6、支持手写签名，用户通过电磁笔手写签字方式确认签名操作；支持随意位置签名捺印；支持指定位置签名捺印；支持返回签名字迹矢量图；支持文档预览，支持手指滑动查看文档；使用电磁笔在触摸屏上书写时不会出现断点、延时现象；并可根据按压力度显示不同粗细程度的笔迹，支持实时签名过程回显。</p>				
44	热转印档案盒卷皮打印机	阮氏、R-DA5005	<p>1、可打印材料：纸张制品（档案、卷宗、文档等）；</p> <p>2、打印方式：热转印技术，智能节省碳带；</p> <p>3、进纸幅面：630mm 宽度以下；</p> <p>4、进纸口高度：30mm；</p> <p>5、打印幅面：252mm，支持无限长度进纸打印；</p> <p>6、打印厚度：0.1~3mm；</p> <p>7、进纸方式：自动进纸，自动定位，前进前出；</p> <p>8、打印速度：满幅面打印速度最高可达 20 行 / 秒，或 50MM/秒，每行最多可达 127 个字；</p> <p>9、换带方式：翻盖式碳带免穿插直接替换；</p> <p>10、打印耗材：265 宽幅树脂碳带；</p>	台	1	52500	52500
45	安装调试及集成服务	百色联通、定制	内容包含安装及辅材、调试、产品运行测试、使用培训服务、售后运维服务及专属客户经理响应等服务。	项	1	108000	108000
三、田阳区人民法院							
1	高清庭审主机	KEDACOM(苏州科	1、采用一体化嵌入式架构及嵌入	台	1	40000	40000

		达)、 SVR2931-S-GD	<p>式 Linux 操作系统,集成音视频矩阵、编解码、智能分析等模块,具有画面合成、混音录像、视音频存储、光盘刻录加密、音视频智能处理及远程提讯等功能,支持互联网庭审法庭端功能。</p> <p>2、支持 6 路 SDI 输入,支持 6 路 HDMI 输入,支持 4 路 DVI 视频输入;</p> <p>3、支持 6 路 DVI 视频输出,3 路 HDMI 输出,支持 1 路 USB3.0、1 路 USB2.0</p> <p>4、支持 2 路 10M/100M/1000M 自适应以太网口,支持网络多址,网络容错,负载均衡模式</p> <p>5、支持 12 路 MicIn (支持 48V 幻象供电)、4 路 LineIn (包含 1 路 3.5mm 双声道),支持 3 路 LineOut (2 路莲花,1 路 3.5mm 双声道)、2 路 XLRout</p> <p>6、支持 4 路 RS485 串行接口,6 路 RS232 串行接口</p> <p>7、支持 1 路红外输入,4 路红外输出,支持 2 路告警输入,2 路告警输出。</p> <p>8、支持 4 个 SATA 接口,每个 SATA 口可支持 8TB 硬盘</p> <p>9、支持一键开启、停止刻录;支持一键开关机;支持一键打点;支持一键 DVD 回放。</p> <p>10、内置 8 寸电容触控屏,支持实时显示通道状态、刻录/录制状态、USB 接入状态、视频画面、光盘/硬盘总容量及已使用容量、刻录剩余时长、异常告警信息、CPU 内存占用率、网络情况等</p> <p>11、内置双 DVD 刻录光驱,支持光驱热插拔,支持便捷拆卸光驱,可实现在不拆设备机箱的情况下更换光驱</p> <p>12、视频编码格式:支持 H.264 和 H.265,视频编码码率:支持在 128kbps-8Mbps 范围内设置,音频编码格式:支持 G.711、AAC_LC 和 ADPCM;音频采样率:支持 8KHz、16KHz、32KHz 和 48KHz 可设置;音频编码码率:支持在 32kbps~128kbps 范围内设置</p> <p>13、支持 6 路 IP 摄像机 (H.264 或 H.265 摄像机) 和 SDI 摄像机混合接入,支持 2 路远程点接入</p>			
--	--	---------------------	--	--	--	--

(FEB 2014)

			<p>14、支持 4K、2K、1080P、720P、D1 图像分辨率前端接入，并进入合成画面，支持前端接入类型：ONVIF、SIP、RTSP、H. 323</p> <p>15、支持对 PTZ 摄像机进行 PTZ 操控，支持控制云台上、下、左、右、左上、左下、右上、右下转动，支持放大缩小、步长调节、光圈调节、灯光开关、雨刷开关和焦距调节（需前端设备支持）</p> <p>16、支持 2 证据展台（HDMI、DVI）接入并编码，支持 2 证据编码独立录像，可同时将 2 证据画面加入到合成画面中</p> <p>17、支持 26 路音频输入，能够实现远程声音和本地声音混音刻录，支持 5 组混音器设置，每路音频输入通道自定义加入不同混音器混音</p> <p>18、支持啸叫抑制、回声抵消、自动增益、音频降噪，变声等音频处理功能</p> <p>19、支持 SDI 摄像机/IPC/远程点通道与本地/网络音频通道关联，实现自动切换发言话筒对应的前端图像，支持触发云台转动到配置的预置点</p> <p>20、支持合成画面、单通道画面和证据源画面本地录像，录像默认保存在本地硬盘</p> <p>21、录制的录像文件为标准的 MP4 文件，支持 MP4 录像文件下载，支持单独存储音频文件和获取音频文件</p> <p>22、支持合成画面的双光盘同步刻录、循环刻录和只录像不刻录，中途更换新光盘，可以识别上一张光盘停止的时间点，在新光盘中继续刻录</p> <p>23、支持断电续刻/续录功能，设备刻录过程中断电重启后，刻录机仍继续执行刻录任务</p> <p>24、支持光盘刻录自动封装通用播放器功能，光盘放入光驱中，能自动使用通用播放器播放录像，并同时展示笔录文件；支持时间进度显示功能</p> <p>25、支持重点标记功能，可以通过重点标记自动跳转到对应的录像和笔录时间点</p>			
--	--	--	---	--	--	--

中国联通

			<p>26、支持实时显示每个刻录机中是否有光盘、光盘刻录容量、光盘剩余时间、光盘剩余空间、刻录状态和刻录过程中的问题等状态</p> <p>27、支持 H. 323 协议接入视频会议，远程点支持双流</p> <p>28、支持用户授权，由用户组统一划分权限，支持最高三级权限登录，支持限制指定 MAC 地址或 IP 地址的机器登录客户端</p> <p>29、支持对多种视频智能分析（证人保护、庭纪监督、区域看防、视频诊断、异常行为检测、姿态检测）的算法进行详细的参数配置，支持视频窗口绘制待检测区域</p> <p>30、支持单画面对个人脸动态马赛克处理（马赛克随人脸移动），支持自定义设置马赛克等级（薄码，中码，厚码）和区域大小；支持证人声音变声功能，支持 31 种变声等级可选。</p> <p>31、支持对指定区域内庭审秩序不规范检测，如迟到、早退、中途离席、缺席、法官制服不规范检测，准确率不低于 95%</p> <p>32、在视频图像中设定检测区域，当有人员进入、逗留、离开均会产生告警信息，准确率不低于 95%</p> <p>33、支持对视频图像全画面的清晰度、偏色、曝光、视频干扰、遮挡、视频丢失指标进行检测</p> <p>34、支持庭审过程中的笔录刻录到光盘中，支持自定义笔录模板功能，支持笔录重点标记功能</p> <p>35、支持 Raid0、Raid1、Raid5、RAID6、Raid10，支持硬盘 SMART 信息显示和坏道检测</p> <p>36、支持接入平台统一管理，可通过平台远程刻录或远程调阅录像等，具有 VSIP、GB/T28181 平台的接入设置选项，支持 SNMP 协议，支持接入运维平台。</p>				
2	显示屏	华为、XSN-27H	<p>1、显示分辨率不低于 1920×1080；</p> <p>2、内置 RJ45 网络传输接口；</p> <p>3、标配操作系统；</p> <p>4、支持读取接口获取数据并显示庭审状态、案件详情等信息；</p>	台	1	1480	1480
3	电脑	华为擎云、W525	<p>一、CPU 规格</p> <p>1. CPU 物理核数 8 核；</p> <p>2. CPU 主频 2.4GHz；</p>	台	34	3600	122400

			<p>3. CPU 末级缓存容量 10MB;</p> <p>4. CPU 支持的内存最高速率 8532MT/s;</p> <p>5. CPU 线程数 12 线程;</p> <p>6. CPU 热设计功耗 20W;</p> <p>7. CPU 通道数 4;</p> <p>8. CPU 位宽: 64 位。</p> <p>二、内存规格</p> <p>1. 内存配置容量 16GB;</p> <p>2. 内存类型支持 DDR5/LPDDR5/LPDDR5X 及以上内存类型; 内存读写速率 8532MT/s。</p> <p>三、存储设备规格</p> <p>1. 固态硬盘数量 1 个;</p> <p>2. 固态硬盘容量 256GB;</p> <p>3. 机械硬盘数量 1 个;</p> <p>4. 机械硬盘总容量 1TB;</p> <p>5. 机械硬盘转速 5400rpm;</p> <p>6. 机械硬盘形态: 2.5 英寸或 3.5 英寸等;</p> <p>7. 机械硬盘接口协议: 支持 SATA3.0 及以上或 SAS3.0 及以上接口;</p> <p>8. 固态存储接口协议: 支持 UFS/SATA/PCIe/NVMe 等类型接口协议;</p> <p>9. 固态存储形态: 采用插卡或板载等形态, 可选用符合 M.2 或 2.5 寸 SATA 或 mSATA 等标准的插卡形态;</p> <p>10. 存储设备其他参数要求: 固态硬盘符合 SJ/T11654 相关规定; 机械硬盘准备时间 30s; 侧面固定螺丝孔数量可为 4 孔或 6 孔; 工作状态环境温度满足 5℃~55℃; 其它参数符合 GB/T12628 相关规定。</p> <p>四、显卡规格</p> <p>1. 显卡类型: 集成显卡</p> <p>2. 显卡显示芯片核心频率 300MHz;</p> <p>3. 显存等效频率 8532MT/s;</p> <p>4. 显卡外接显示接口: 显卡支持 VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中 1 种显示接口;</p> <p>5. 显卡可支持多屏同时显示数量: 显卡支持 2 块屏幕同时显示, 分辨率 1920×1080。</p> <p>五、显示设备规格</p> <p>1. 显示屏屏占比 80%;</p> <p>2. 显示屏分辨率 1920×1080;</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>3. 显示屏像素密度 85 像素/英寸；</p> <p>4. 显示屏可视角度水平 170° ；</p> <p>5. 显示屏尺寸 27 英寸；</p> <p>6. 显示屏屏幕比例：支持 16:9/3:2/21:9/16:10 等；</p> <p>7. 显示屏刷新率 75Hz；</p> <p>8. 显示屏色域 99% sRGB；</p> <p>9. 显示屏色准 ΔE4；</p> <p>10. 显示屏亮度 250 尼特。</p> <p>六、外设规格</p> <p>1. 鼠标数量 1 个；</p> <p>2. 键盘数量 1 个；</p> <p>3. 键盘按键数目：61 键/86 键/101 键/104 键等；</p> <p>4. 键盘连接方式：有线或无线；</p> <p>5. 鼠标连接方式：有线或无线；</p> <p>6. 光驱数量 1 个；</p> <p>七、外部接口规格</p> <p>1. USB 接口数量 8, 包含 7 个 USB3.0 及以上标准接口；</p> <p>2. 音频接口数量 1；</p> <p>3. 视频接口数量 1；</p> <p>4. 音频接口类型：支持 3.5mm 孔径 3 段式或 4 段式接口；</p> <p>5. 视频接口类型：支持 VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中 1 种显示接口；</p> <p>6. HDMI、DP、Type-C 显示接口要求：提供 HDMI 或 DP 或 Type-C 作为显示接口，支持音频和视频同步输出。</p> <p>八、网络设备性能</p> <p>1. 有线网卡数量 1；</p> <p>2. 有线网卡接口类型：支持 RJ45 接口；</p> <p>3. 有线网卡速率：最高速率不低于 1000Mbps，支持 10Mbps、100Mbps、1000Mbps 速率自适应；</p> <p>4. 网络设备拆装：网络设备支持物理拆装，包括无线网卡和蓝牙模块等。</p> <p>九、整机基础规格</p> <p>1. 机箱防护要求：机箱符合 GB/T4208 中 IP20 防护要求；</p> <p>2. 整机噪音：产品工作在空闲状态下，产品的声功率级不超过 4.5Bel；</p> <p>3. 整机散热：在环境温度 25℃ 及处理器满载情况下，产品表面温度符合如下要求：出风口在机箱后面板</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>情况下，出风口温度不高于 55℃；可触及面温度不高于 45℃；显示器表面温度：显示屏不高于 38℃，显示屏上下灯带位置温度（如涉及）不高于 40℃，出风口温度不高于 45℃；</p> <p>4. 整机能效限定值：产品能效限定值达到 GB28380-2012 标准中能效等级 2 级以上；</p> <p>5. 机身材质：塑料/金属等；</p> <p>6. 机身颜色：灰色/黑色等商务色系；</p> <p>7. 机箱尺寸容量：机箱体积 10L。</p> <p>十、电源功能</p> <p>1. 电源线适配能力：电源适配器电线组件符合 GB/T15934 的要求，可拆线的插头和连接器可以不做要求。</p> <p>十一、操作系统及兼容要求</p> <p>1. 预装操作系统：预装符合桌面操作系统政府采购需求标准的正版国产操作系统，授权 64 位专业版及以上；</p> <p>2. 常用软件兼容：支持流式软件、版式软件、浏览器、邮件采购人端、解压软件、多媒体、图形图像处理等常用软件；</p> <p>3. 数据库兼容：兼容 3 个及以上厂商的数据库产品；</p> <p>4. 中间件兼容：兼容 3 个及以上厂商中间件产品；</p> <p>5. 平台软件兼容：兼容 3 个及以上厂商云计算及大数据平台。</p> <p>十二、关键部件及整机安全要求</p> <p>1. 关键部件安全要求：CPU 和操作系统等关键部件符合安全可靠测评要求，通过政府有关部门指定的中国信息安全测评中心和国家保密科技测评中心网站查看安全可靠测评结果，CPU 芯片在中国信息安全测评中心公布的《安全可靠测评结果公告》中评定为 II 级；</p> <p>2. 密码算法实现：CPU 芯片符合 GM/T0008 的相关规定，或芯片密码模块符合 GB/T37092 或 GM/T0028 的相关规定，通过商用密码检测机构检测并经商用密码认证机构认证合格。</p> <p>十三、服务要求</p> <p>1. 整机质量服务要求：免费服务周</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>期(含换件和维修)3年;</p> <p>2. 服务响应:</p> <p>a) 我公司提供电话、电子邮件、远程连接等多种形式服务;</p> <p>b) 我公司提供 7*24 小时技术响应服务, 2 个工作日解决问题, 对于未能解决的问题和故障应提供可行的升级方案, 并提供周转设备或更换设备;</p> <p>c) 建立全国技术服务体系和服务团体, 符合专业服务体系标准要求, 提供原厂中文服务;</p> <p>d) 服务周期内提供产品的维修、换件和升级服务。</p> <p>十四、其他要求</p> <p>其他未列明技术参数、性能配置, 满足财政部《台式计算机政府采购需求标准(2023年版)》中标识*的内容和要求。</p>				
4	强电控制器	北望、 Bwant-IPM-08	<p>1、远程控制 8 路强电输出。</p> <p>2、通过高灵敏传感器获取各通道电流、电压、温度等数据, 当短路、漏电等危险发生, 能瞬时关闭故障电路通道。</p> <p>3、单路最大输出电流 5A, 单路最大输出功率 1100W, 整机最大输出功率 2200W, 电压输入 AC220V。</p> <p>4、支持以太网 RJ45 接口, RS-485 接口。</p>	台	1	3500	3500
5	高清室内枪机 (特写)	KEDACOM(苏州科达)、 IPC820-F830-H	<p>1、设备应采用 1/1.8 英寸 CMOS 传感器, 内置 GPU 芯片, 支持 30 倍光学变焦。</p> <p>2、设备的最低照度为 0.002Lux(彩色)、0.0001Lux(黑白)。</p> <p>3、设备的水平分辨率 2000TVL, 信噪比 45dB, 灰度等级不小于 10 级, 宽动态范围 100dB。</p> <p>4、设备支持三码流并发输出: 主码流最高达到 4096×2160, 帧率最高达到 30 帧/秒, 第一辅码流最高达到 1020×1080, 帧率最高达到 30 帧/秒, 第二辅码流最高达到 704×576, 帧率最高达到 30 帧/秒。</p> <p>5、支持 H.265、H.264、MJPEG 编码格式; 可将 H.265、H.264 格式设置为 Baseline/Main/HighProfile。支持 Smart 编码。</p> <p>6、设备最大支持分辨率 4096×2160, 帧率 1fps~60fps 可设置。</p>	个	5	3000	15000

			<p>7、设备音频编码格式支持 PCMA、PCMU、ADPCM、G. 711、G. 722、G726、AAC_LC、OPUS 音频编码标准，支持双向语音对讲、静音、哑音、混音、AEC 回声抵消等功能。</p> <p>8、支持 1 路 SDI 输出，支持 1080P@30fps。</p> <p>9、设备具有强光抑制功能，可以开启/关闭，支持电子透雾及光学透雾功能设置选项，支持电子防抖、陀螺仪防抖功能设置选项，防抖等级可设置，支持加热功能设置，支持除湿功能设置。</p> <p>10、设备支持一个区域的 ROI 编码，区域大小可设置，支持 4 个矩形区域的区域遮盖，遮蔽区域颜色可以设置，遮蔽块可随云台转动而转动，支持镜像模式可实现左右翻转、上下翻转及中心翻转。</p> <p>11、设备具有本机存储功能，支持 1 个外置 TF 卡，单卡最大可支持 512GB。</p> <p>12、设备支持移动侦测、遮挡报警、警戒线、区域入侵、进入区域、离开区域、人员聚集、声音异常、物品遗留、物品拿取等智能分析功能。当以上的智能行为分析达到设定的阈值时，可通过 WEB 客户端给出报警提示，能够触发告警上传、语音提示、显示字幕、发送邮件、联动录像、并口告警输出、联动云台转台等多种报警方式。</p> <p>13、支持 1 路 RJ45 10M/100M 以太网接口，1 路 RS485 控制接口，1 路 LineIn 和 1 路 LineOut，1 路开关量报警输入，1 路开关量报警输出。</p> <p>14、设备在-40° 的低温及+70° 的高温下都运行正常。</p> <p>15、电源电压在 DC12V±30%范围内变化时，摄像机应能正常工作。</p>				
6	千兆网络交换机	TP-LINK、TL-SG2016	<p>1、16 个千兆网口；</p> <p>2、支持 802.1Q VLAN、MTU VLAN、端口 VLAN，支持 QoS、带宽控制、风暴抑制，支持端口汇聚、端口镜像、端口监控，支持线缆检测、环回保护，支持通过 Web、PC 端软件进行管理，支持 Web 管理、VLAN 隔离、标准交换三种模式；MAC 地址容量 8K；</p>	台	1	700	700

7	打印机	惠普、Laser MFP 117w	1、A4 黑白激光复印/打印/扫描一体机 2、处理器：266MHz+300MHz 3、内存：182MB 4、复印/打印速度：30 页/分钟，扫描 20 页/分钟 5、分辨率：1200*1200dpi 6、打印端口：USB+以太网，GDI 打印语言 7、进出纸容量：250 页纸盒+1 页手送 100 页出纸盒 8、其它功能：50 页 ADF 自动单面输稿器、自动双面打印、99 页连续复印、一键身份证复印、25-400% 缩放（1%为单位）、多合一复印 实现调用自治区高院语音引擎平台进行语音转写；具备多角色语音区分识别转文字、庭审笔录智能修正等功能。支持扩展至少 12 路的语音信号输入及角色定位设备满足以下要求： 1、提供 12 路卡农口独立音频输入、12 路 6.5mm 独立音频输出、1 路 6.5mm 独立混音输出、RJ45、COM1 和 COM2 等多种输入输出接口； 2、支持每路独立音频输入配备独立 48V 供电开关、独立电位器旋钮和双位指示灯； 3、采用嵌入式处理器； 4、USB 音频板传入 ARM 核心板数据规格：6K16Bit； 5、板载 1GBDDR3 高速内存，板载 32GBflash 存储； 6、内置千兆以太网卡，网络适应性强； 7、网口：有一个带屏蔽层千兆网口，用于网络传输； 8、串口：至少有一个支持对系统内部软件进行控制的调试接口； 9、采用开放式 Linux 智能操作系统； 10、设备高度：外观不高于标准 1U； 客户端满足以下要求：支持案件材料学习和热词学习、语音唤醒卷宗材料和音视频材料、麦克风控制、多人协录，具备实时字幕投屏、具备笔录一键排版等，满足环境下运行，并提供嵌入广西法院统一智慧庭审系统使用。	台	1	1500	1500
8	语音识别	定制、庭审版语音识别定制系统	1、提供 12 路卡农口独立音频输入、12 路 6.5mm 独立音频输出、1 路 6.5mm 独立混音输出、RJ45、COM1 和 COM2 等多种输入输出接口； 2、支持每路独立音频输入配备独立 48V 供电开关、独立电位器旋钮和双位指示灯； 3、采用嵌入式处理器； 4、USB 音频板传入 ARM 核心板数据规格：6K16Bit； 5、板载 1GBDDR3 高速内存，板载 32GBflash 存储； 6、内置千兆以太网卡，网络适应性强； 7、网口：有一个带屏蔽层千兆网口，用于网络传输； 8、串口：至少有一个支持对系统内部软件进行控制的调试接口； 9、采用开放式 Linux 智能操作系统； 10、设备高度：外观不高于标准 1U； 客户端满足以下要求：支持案件材料学习和热词学习、语音唤醒卷宗材料和音视频材料、麦克风控制、多人协录，具备实时字幕投屏、具备笔录一键排版等，满足环境下运行，并提供嵌入广西法院统一智慧庭审系统使用。	套	1	163200	163200
9	安装调试及集成	百色联通、定制	内容包含安装及辅材、调试、产品	项	1	49000	49000

	服务		运行测试、使用培训服务、售后运维服务及专属客户经理响应等服务。				
四、田东县人民法院							
1	超融合存储服务器	浪潮、国产信创	1、机型：2U12 机架式服务器； 2、CPU：国产服务器处理器*2 主频：2.6GHz/32 核； 3、内存：512GDDR4 内存； 4、系统盘：480GBSATASSD*2； 5、缓存盘：3.84TB NVMeSSD*4； 6、数据盘：16TSATA*4； 7、存储网卡：双口万兆光纤网络网卡（盒多模光模块）*2； 8、业务网卡：四口千兆网络子卡； 9、其他：800W 冗余电源、标准导轨； 10、服务器虚拟化系统（以每物理 CPU 为 1 个授权）包含对虚拟机全生命周期管理、集群 HA、虚拟机备份、双活存储池等功能； 11、分布式存储系统（以每物理 CPU 为 1 个授权）：包含块存储、多副本、数据本地化、机架感知等网络虚拟化系统。 12、支持 vLAN、VxLAN、安全组、虚拟路由器、虚拟防火墙、DHCP 等功能； 13、超融合软件 3 年远程维保。 14、超融合实施服务 [标准维保] 3 年标准维保；	台	3	166500	499500
五、平果市人民法院							
1	智能中间柜-主柜硬件	江苏易智鸿远信息科技有限公司、国产定制	1、主柜柜体：柜体全部采用优质冷轧钢板制成，钢板厚度 1.0mm；尺寸：1920mm（高）*1050mm（宽）*430mm（深）；柜体颜色：柜体灰色，门白色； 2、工控主机：CPU 双核四线程；内存：8G 内存；硬盘：128G 固态硬盘； 3、工控主机显示屏：屏幕比例 16:9，21 寸；触摸方式：十点电容触摸；分辨率：1920*1080； 4、多功能阅读模块，支持采集二代身份证身份信息，同时支持识别 TypeA 和 TypeB 类型 IC 卡。 5、二维码扫描模块：识读精度：5mil，读取距离 0-10cm。支持二维码：QRCode，DataMatrix，PDF417 及一维码等识读，支持扫描屏幕码和纸质码；	个	2	20000	40000

			<p>6、人脸识别摄像头：集成双目摄像头，感光元件：CMOS；动态分辨率：1280×720；静态分辨率：1280×960；最大帧频：30FPS；输出格式：动态 AVI/YUY2；静态：BMP/JPEG；对焦方式：自动对焦；曝光控制：自动；白平衡：自动；</p> <p>7、拓展方式：支持多副机级联，可以拓展多个副柜；</p>				
2	智能中间柜-副柜硬件	江苏易智鸿远信息科技有限公司、国产定制	<p>硬件参数：</p> <p>1、柜体：柜体全部采用优质冷轧钢板制成，钢板厚度 1.0mm；尺寸：1920mm（高）*1050mm（宽）*430mm（深）；柜体颜色：柜体灰色，门白色；</p> <p>2、电控锁、锁控板：多路输出、12V 供电；门锁：12V 供电；</p>	个	20	5100	102000
3	智能中间柜-软件定制	江苏易智鸿远信息科技有限公司、国产定制	<p>1、登录：支持账号密码登录；使用不同权限的账号登录后，显示不同的功能模块。</p> <p>2、入库操作：用户在经身份验证登录成功后，可进行卷宗入库操作；根据输入的案件页数和柜体存储情况，自动分配用户箱体；</p> <p>3、卷宗补充：可检索案号进行卷宗补充操作，通过指引查找当前卷宗的档案盒</p> <p>4、补充操作：用户在经身份验证登录成功后，可进行卷宗补充操作；自动打开当前承办法官所在专属柜或者公共柜；</p> <p>5、卷宗借阅：智能中间柜管理后台提出借阅申请，申请通过之后，可终端进行登陆操作；</p> <p>6、归还操作：用户经身份验证后，选取卷宗归还，自动分配用户专属柜或公共柜箱体；</p> <p>7、用户可通过设置借阅归还时间，让借出人及时归还借阅文档，如超出归还时间，借出人未进行归还，会在 PC 客户端进行超时未还提醒，保障卷宗借阅安全；</p> <p>8、卷宗归档：可选择卷宗进行归档操作，并自动打开柜门。</p> <p>9、归档操作：用户可在智能中间柜管理后台提出归档申请，申请通过之后，可至终端打开当前案件所在柜；</p> <p>10、管理员模块：管理员在终端登录后可查看柜子使用状态与存放</p>	套	2	192250	384500

			<p>卷宗案件信息，并可强制开柜；后台管理平台模块：</p> <p>1、帮助中心：提供终端操作指引、后台操作指引、使用反馈等信息展示；</p> <p>2、系统配置：进行案号代字及年份的配置，进行审批流程配置、法官专柜配置、中间柜主柜、副柜、存储仓配置、借阅周期配置等；审批流配置支持自定义借阅审批流程名称、类型，支持自定义配置发起人、审批人、抄送人；审批人支持选择指定成员、承办法官、发起人自选、发起人自己；抄送人可在系统借阅流程完成借阅办理；</p> <p>3、人员信息：配置法院人员管理：新增法院人员、部门、角色等，进行新增、编辑、删除等操作；支持批量导入用户信息，便于初始化一次性新建账号。</p> <p>▲4、统计分析：图表类展示今日卷宗流转情况，档案盒使用情况、中间柜仓储格使用情况、近一年案件处理、近7天案件流转分析、近30天案件流转分析；</p> <p>5、卷宗流转记录：查看在库案件记录、案件流转记录、超时未还记录、异常操作记录、操作日志等，支持条件筛；</p> <p>6、申请管理：在库中案件可进行借阅、归档等操作申请，输入申请原因，申请周期，发起人、审批人、抄送人等信息，进行申请；</p> <p>7、审批权限：审批权限人员查看未审批申请、已审批申请；进行申请审批，填写审批意见；</p>				
4	电子卷宗自助查询终端	江苏易智鸿远信息科技有限公司、国产定制	<p>硬件参数：</p> <p>1、工控主机：CPU 物理核数 4 核；CPU 主频 3.30GHz；</p> <p>3.CPU 末级缓存容量 4MB；</p> <p>；内存 8GB；固态硬盘 128G；</p> <p>2、显示模块：21.5 寸触摸显示屏；分辨率不低于 1920*1080，支持多点触控；</p> <p>3、二代身份证阅读器：支持二代身份证读卡器采集身份信息，内置公安部专供“居民身份证验证安全控制模块”；阅读距离 3cm；读卡时间：1 秒；可靠性 MTBF 不小于 5000 小时；</p>	台	1	195000	195000

			<p>4、配备打印模块:打印速度 25cpm, 打印分辨率: 600x600dpi;</p> <p>5、配备高拍模块: 最大拍摄尺寸 A4;</p> <p>6、电源及接口: 电源输入: AC220V50HzMAX. 网络接口 1 个;</p> <p>7、产品尺寸: 立式柜机, 1251mm (高)*600mm (宽)*580mm (深);</p> <p>软件功能描述:</p> <p>1、登录方式: 提供身份证识别、手机号登录;</p> <p>2、阅卷申请: 当事人或代理人提供通过身份鉴权后提交阅卷申请, 由工作人员后台审核;</p> <p>▲3、卷宗查看: 阅卷申请审核通过以后, 可以在设备上电子卷宗查看, 完成卷宗预览; 支持扫码下载。支持管理后台目录查看并逐一审批授权。</p> <p>4、卷宗打印: 支持打印卷宗, 便于当事人或代理人带走查阅, 打印次数、打印时效可在后台限制; 支持添加水印、电子签章、开启自动审核、申请失效时间设置。</p>				
5	自助诉讼服务平台 (远程视频协作版)	江苏易智鸿远信息科技有限公司、国产定制	<p>硬件参数:</p> <p>1、主控配置: 1. CPU 物理核数 4 核; 2. CPU 主频 3. 30GHz; 3. CPU 末级缓存容量 4MB;</p> <p>; 内存 8GB; 固态硬盘 128G; 64 位操作系统;</p> <p>2、显示模块: 21.5 寸触摸显示屏; 分辨率 1920*1080; 支持多点触控, 支持手势触控操作;</p> <p>3、二代身份证阅读模块: 支持二代身份证读卡器采集身份信息, 内置公安部专供“居民身份证验证安全控制模块”, 阅读距离 3cm; 读卡时间: 1 秒; 可靠性 MTBF 不小于 5000 小时;</p> <p>4、激光打印机: 打印速度 25cpm, 打印分辨率: 600x600dpi;</p> <p>5、高拍仪: 最大扫描幅面: A4;</p> <p>6、配备 PC 键盘: USB 通用 PC 键盘; Ps/2 或 USB 接口;</p> <p>7、电源及接口: 主控制电源开关, 启动开关、RJ45 网口。</p> <p>软件功能:</p> <p>▲1、自助立案: 身份认证通过后, 实现本院立案, 支持多种案件类型, 通过高拍仪上传材料, 确认无</p>	套	1	346000	346000

			<p>误后提交及审查信息反馈；支持在自助立案材料须知页面打印文书模板。支持选择其他法院实现跨区域立案，支持预览已上传的材料。</p> <p>2、案件查询：支持案件进度查询，查看案件信息、当事人信息和节点信息结果；</p> <p>3、诉讼指南：支持当事人进行诉讼指南、立案指南、诉讼流程、诉讼文书等相关诉讼常识查询；</p> <p>4、机构设置：查看法院基本信息与介绍，包含法院概况、投诉渠道、庭审介绍、人员信息、法院地址、部门管理、管辖范围；</p> <p>5、风险评估：诉讼参与者选择案由后，通过智能问答，进行在线答题的方式进行风险评估。诉讼参与者答题完成后，系统通过智能算法进行在线风险评估，内容包括风险指数、时间风险、经济风险、信誉风险等，支持打印评估报告；</p> <p>6、诉讼费计算：根据国务院《诉讼费用交纳办法》，计算各类案件受理费、执行费、保全费，并支持适用简易程序、撤诉案件、调解案件的诉讼费减半收取计算。支持查看诉讼费收费办法，便于当事人了解收费标准及规定。</p> <p>7、智能文书：支持文书在线填写，自动生成对应格式的文书，填写完成后可在系统上可预览，支持更改。文书填写完成后可进行打印操作。</p> <p>8、智能排序：系统支持文书智能推荐，通过管理后台编辑，对文书模板进行排序，将当事人最需要的文书排序至最前，提高检索效率。</p> <p>▲9、文书填写设置：支持与管理后台联动，可对文书模板排序、编辑、禁用启用，可自定义文书名称、图标、模板，支持拖拽形式自定义文书，支持自定义添加单行和多行输入框、时间、日期、下拉选项、时间范围、静态文字、滑块、分割线评分、颜色选择器、计数器、多选项等容器及字段设置，支持对小组件进行标签、对齐、显示类型、默认值、组件大小、隐藏字段标签、必填字段、校验提示、选项卡等参</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			数进行设置。 支持设置通用组件和通用模板，可对组件进行禁用和启用，支持上传 Word 格式文书模板。				
			10、提供不少于一千条左右常见诉讼、执行等知识问答。				
			11、个性化布局：支持管理后台自定义终端功能按钮布局及颜色。				
6	显示器	AOC、32M1031	1、尺寸：31.5 寸； 2、刷新率：170HZ。 3、屏幕比例 16:9； 4、分辨率：2K；	台	17	1200	20400
7	安装调试及集成服务	百色联通、定制	内容包含安装及辅材、调试、产品运行测试、使用培训服务、售后运维服务及专属客户经理响应等服务	项	1	28800	28800
六、德保县人民法院							
1	语音识别	定制、庭审版语音识别定制系统	实现调用自治区高院语音引擎平台进行语音转写；具备多角色语音区分识别转文字、庭审笔录智能修正等功能，支持扩展 12 路的语音信号输入及角色定位设备满足以下要求： 1、提供 12 路卡农口独立音频输入、2 路 6.5mm 独立音频输出、1 路 6.5mm 独立混音输出、RJ45、COM1 和 COM2 等多种输入输出接口； 2、支持每路独立音频输入配备独立 48V 供电开关、独立电位器旋钮和双位指示灯； 3、采用嵌入式处理器； 4、USB 音频板传入 ARM 核心板数据规格：6K16Bit； 5、板载 1GBDDR3 高速内存，板载 32GBflash 存储； 6、内置千兆以太网卡，网络适应性强； 7、网口：有一个带屏蔽层千兆网口，用于网络传输； 8、串口：有一个支持对系统内部软件进行控制的调试接口； 9、应采用开放式 Linux 智能操作系统； 10、设备高度：外观标准 1U；客户端满足以下要求：支持案件材料学习和热词学习、语音唤醒卷宗材料和音视频材料、麦克风控制、多人协录，具备实时字幕投屏、具备笔录一键排版等，满足环境下运行，并提供嵌入广西法院统一智慧庭审系统使用。	套	1	163200	163200

2	超清视频会议终端	KEDACOM(苏州科达)、SKY X530-4K30	<p>1、采用硬件分体式结构，非 PC 架构、非工控机架式。</p> <p>2、支持 4K30、1080p60、1080p30、720p60、720p30 高清分辨率，并向下兼容 4CIF、CIF 标清分辨率。</p> <p>3、支持 H. 320、H. 323 和 SIP、RTC 通信标准。</p> <p>4、支持 H. 264BP、H. 264HP、H. 265 视频编解码协议。</p> <p>5、支持 G. 711A-law、G. 711μ-law、G. 722、G. 729、G. 719、G. 728、G. 722.1C、MPEG-4AAC-LD、MPEG-4AAC-LC、Opus 等音频协议。</p> <p>6、支持 H. 239、BFCP 双流协议标准。</p> <p>7、终端采用国产嵌入式操作系统。终端核心芯片采用国产化元器件，包括音视频编解码单元、CPU 处理单元、视频输入输出芯片、音频输入输出芯片、可编程逻辑芯片、电源芯片、时钟芯片、专用安全芯片、内存存储芯片、闪存存储芯片等均采用国产化器件。</p> <p>8、在保证主视频 4K30fps 前提下，辅视频可以支持到 4K30fps。</p> <p>9、支持多视功能，终端可将 2 路本地视频输入图像合成 1 路视频，在本地显示或发送到远端，画面合成风格可设置。</p> <p>10、支持标准的 HDBaseT 视频输入接口，支持视频、供电、控制三线合一，可通过网线作为传输介质，无需外接其他设备传输距离可达 100 米。</p> <p>▲11、支持 6 路音频输入接口，3 路独立的音频输出接口。</p> <p>12、支持内置视频矩阵功能，可在终端控制系统上灵活配置任意视频输入和输出接口之间的对应关系。</p> <p>13、支持背景替换，通过人像检测技术，可将与会方与背景分离，可以虚化模糊背景或替换已有的背景。</p> <p>▲14、支持 4 路高清视频输入接口（含 1 个 HDBaseT 接口、2 个 HDMI 输入接口）、2 路高清视频输出接口。</p> <p>15、支持多人特写功能，通过人像检测技术，支持把会议室中的与会方的人像周围的一定环境裁剪出</p>	台	1	92000	92000
---	----------	-----------------------------	---	---	---	-------	-------

			<p>来拼接成一个多宫格画面，作为一路图像显示。</p> <p>16、终端内置安全芯片，生产预置的设备证书及对应的私钥都存储在安全芯片内；支持一机一证，终端生产时向内置安全芯片烧写唯一的证书。</p> <p>17、支持智能视频编码（ROI），可对感兴趣的与会方增强编码，其他区域弱化编码，节省带宽的同时提高与会方图像的显示效果。</p> <p>18、支持在终端控制软件上对本地和远端会场图像进行实时图像+声音的监控及预览，实时图像帧率可达到不低于 30fps。</p> <p>19、支持云虚拟会议室功能，终端注册入网后，可实时获取当前已创建的虚拟会议室列表及状态（预约或会议中），可以直接选择需要参加的虚拟会议室加入。</p> <p>20、终端应具有字幕叠加功能，支持在本地图像不同位置叠加台标、短消息。</p> <p>21、支持 OLED 屏显示设备运行状态，显示状态：启动、升级、休眠、网络异常、错误码、温度异常、外设连接异常、风扇异常、IP 地址以及号码。</p> <p>22、具备较强的网络抗丢包能力，在 IP 网络达到 55%丢包率情况下语音清晰连续、视频清晰流畅、无马赛克；达到 80%的丢包率情况下声音清晰流畅、可准确理解。</p> <p>23、终端具备信息窗功能，支持首页显示信息窗，实现多幅画面进行循环播放，画面内容可自定义。</p> <p>24、终端支持叠加视频水印，可实现主流、辅流叠加水印，实现会议数据内容的盗摄溯源。</p> <p>25、支持共享时叠加人像功能。基于人像检测技术，可将与会方与背景分离，实现与会方图像叠加到共享图像上合成显示。</p> <p>26、支持软件通过投屏码发送辅流。</p> <p>27、超清视频会议终端接入百色市中级人民法院原有远程视频会议系统实现互联互通互控、互发双流；视频会议系统平台所需配置由百色市中级人民法院协助提供。</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			(采购人协助提供对接)				
3	会议专用摄像机	KEDACOM(苏州科达)、MOON53-4K30-B	<p>1、支持壁装、三脚架安装或吊顶安装等多种安装方式,可按用户需求进行安装。</p> <p>▲2、视频输出接口具备 HDBaseT、HDMI、USB 接口。</p> <p>3、支持 12 倍光学变倍,支持 16 倍数字变焦。</p> <p>▲4、支持广角镜头,水平视角不小于 80°。</p> <p>5、变焦摄像单元图像传感器采用 1/2.8" CMOS 图像传感器,支持 4K (3840×2160p) 30Hz、4K (3840×2160p) 25Hz、1080i/60Hz、1080i/50Hz、1080p60、1080p50、1080p30、1080p25、720p60、720p50 等高清信号输出。</p> <p>6、支持 1 根超五类网线实现供电、图像显示、摄像头控制多线合一,支持通过 1 根网线实现信号传输 100 米长距离传输。</p> <p>7、支持 RS422 控制接口,支持标准 VISCA 和 PELCO 协议,支持摄像头通过控制口实现菊花链控制。</p> <p>8、水平转动范围:±170°,垂直转动范围:-30°~30°。</p> <p>9、支持终端遥控器通过摄像头反向控制会议终端。</p> <p>10、支持保存 255 个预置位。</p> <p>11、支持自带显示屏,可显示视频输出分辨率、设备 IP 地址和当前红外地址。</p> <p>12、支持 HDR 高动态功能,支持图像抗闪烁功能。</p>	个	1	36000	36000
4	安装调试及集成服务	百色联通、定制	内容包含安装及辅材、调试、产品运行测试、使用培训服务、售后运维服务及专属客户经理响应等服务。	项	1	12400	12400
七、靖西市人民法院							
1	高清庭审主机	KEDACOM(苏州科达)、SVR2931-S-GD	<p>1、采用一体化嵌入式架构及嵌入式 Linux 操作系统,集成音视频矩阵、编解码、智能分析等模块,具有画面合成、混音录像、视音频存储、光盘刻录加密、音视频智能处理及远程提讯等功能,支持互联网庭审法庭端功能。</p> <p>2、支持 6 路 SDI 输入,支持 6 路 HDMI 输入,支持 4 路 DVI 视频输入;</p> <p>3、支持 6 路 DVI 视频输出,3 路 HDMI 输出,支持 1 路 USB3.0、1</p>	台	2	40000	80000

			<p>路 USB2.0</p> <p>4、支持 2 路 10M/100M/1000M 自适应以太网口，支持网络多址，网络容错，负载均衡模式</p> <p>5、支持 12 路 MicIn（支持 48V 幻象供电）、4 路 LineIn（包含 1 路 3.5mm 双声道），支持 3 路 LineOut（2 路莲花，1 路 3.5mm 双声道）、2 路 XLRout</p> <p>6、支持 4 路 RS485 串行接口，6 路 RS232 串行接口</p> <p>7、支持 1 路红外输入，4 路红外输出，支持 2 路告警输入，2 路告警输出。</p> <p>8、支持 4 个 SATA 接口，每个 SATA 口可支持 8TB 硬盘</p> <p>9、支持一键开启、停止刻录；支持一键开关机，支持一键打点；支持一键 DVD 回放。</p> <p>10、内置 8 寸电容触控屏，支持实时显示通道状态、刻录/录制状态、USB 接入状态、视频画面、光盘/硬盘总容量及已使用容量、刻录剩余时长、异常告警信息、CPU 内存占用率、网络情况等</p> <p>11、内置双 DVD 刻录光驱，支持光驱热插拔，支持便捷拆卸光驱，可实现在不拆设备机箱的情况下更换光驱</p> <p>12、视频编码格式：支持 H.264 和 H.265，视频编码码率：支持在 128kbps-8Mbps 范围内设置，音频编码格式：支持 G.711、AAC_LC 和 ADPCM；音频采样率：支持 8KHz、16KHz、32KHz 和 48KHz 可设置；音频编码码率：支持在 32kbps~128kbps 范围内设置</p> <p>13、支持 6 路 IP 摄像机（H.264 或 H.265 摄像机）和 SDI 摄像机混合接入，支持 2 路远程点接入</p> <p>14、支持 4K、2K、1080P、720P、D1 图像分辨率前端接入，并进入合成画面，支持前端接入类型：ONVIF、SIP、RTSP、H.323</p> <p>15、支持对 PTZ 摄像机进行 PTZ 操控，支持控制云台上、下、左、右、左上、左下、右上、右下转动，支持放大缩小、步长调节、光圈调节、灯光开关、雨刷开关和焦距调节（需前端设备支持）</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>16、支持 2 证据展台 (HDMI、DVI) 接入并编码, 支持 2 证据编码独立录像, 可同时将 2 证据画面加入到合成画面中</p> <p>17、支持 25 路音频输入, 能够实现远程声音和本地声音混音刻录, 支持 5 组混音器设置, 每路音频输入通道自定义加入不同混音器混音</p> <p>18、支持啸叫抑制、回声抵消、自动增益、音频降噪, 变声等音频处理功能</p> <p>19、支持 SDI 摄像机/IPC/远程点通道与本地网络音频通道关联, 实现自动切换发言话筒对应的前端图像, 支持触发云台转动到配置的预置点</p> <p>20、支持合成画面、单通道画面和证据源画面本地录像, 录像默认保存在本地硬盘</p> <p>21、录制的录像文件为标准的 MP4 文件, 支持 MP4 录像文件下载, 支持单独存储音频文件和获取音频文件</p> <p>22、支持合成画面的双光盘同步刻录、循环刻录和只录像不刻录, 中途更换新光盘, 可以识别上一张光盘停止的时间点, 在新光盘中继续刻录</p> <p>23、支持断电续刻/续录功能, 设备刻录过程中断电重启后, 刻录机仍继续执行刻录任务</p> <p>24、支持光盘刻录自动封装通用播放器功能, 光盘放入光驱中, 能自动使用通用播放器播放录像, 并同时展示笔录文件; 支持时间进度显示功能</p> <p>25、支持重点标记功能, 可以通过重点标记自动跳转到对应的录像和笔录时间点</p> <p>26、支持实时显示每个刻录机中是否有光盘、光盘刻录容量、光盘剩余时间、光盘剩余空间、刻录状态和刻录过程中的问题等状态</p> <p>27、支持 H. 323 协议接入视频会议, 远程点支持双流</p> <p>28、支持用户授权, 由用户组统一划分权限, 支持最高三级权限登录, 支持限制指定 MAC 地址或 IP 地址的机器登录客户端</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>29、支持对多种视频智能分析（证人保护、庭纪监督、区域看防、视频诊断、异常行为检测、姿态检测）的算法进行详细的参数配置，支持视频窗口绘制待检测区域</p> <p>30、支持单画面 2 个人脸动态马赛克处理（马赛克随人脸移动），支持自定义设置马赛克等级（薄码，中码，厚码）和区域大小；支持证人声音变声功能，支持 31 种变声等级可选。</p> <p>31、支持对指定区域内庭审秩序不规范检测，如迟到、早退、中途离席、缺席、法官制服不规范检测，准确率不低于 95%</p> <p>32、在视频图像中设定检测区域，当有人员进入、逗留、离开均会产生告警信息，准确率不低于 95%</p> <p>33、支持对视频图像全画面的清晰度、偏色、曝光、视频干扰、遮挡、视频丢失指标进行检测</p> <p>34、支持庭审过程中的笔录刻录到光盘中，支持自定义笔录模板功能，支持笔录重点标记功能</p> <p>35、支持 Raid0、Raid1、Raid5、RAID6、Raid10，支持硬盘 SMART 信息显示和坏道检测</p> <p>36、支持接入平台统一管理，可通过平台远程刻录或远程调阅录像等，具有 VSIP、GB/T28181 平台的接入设置选项，支持 SNMP 协议，支持接入运维平台</p>				
2	<p>高清室内枪机 (全景)</p>	<p>KEDACOM(苏州科达)、 IPC2852-FN-SIR 50-Z2812</p>	<p>1、800 万像素，图像分辨率 3840 × 2160。</p> <p>2、传感器尺寸 1/2.8 英寸，最低照度为 0.0005Lux(彩色)，0.0001Lux(黑白)。</p> <p>3、支持 H.264(BaselineProfile、MainProfile、HighProfile)、H.265 (MainProfile)、MJPEG 视频编码。</p> <p>4、设备支持三码流：主码流分辨率 3840×2160，帧率 20fps；子码流分辨率 720P，帧率 30fps；第三码流分辨率 D1，帧率 30fps。</p> <p>5、各码流的视频分辨率、帧率、编码格式可单独设置。</p> <p>6、设备满足图像信噪比 58dB，动态范围 120dB，图像水平中心分辨力 2000TVL，灰度等级 11 级。</p>	个	2	1800	3600

			<p>7、设备支持 AEC 回声消除、混音录像功能。</p> <p>8、设备红外补光距离 100 米，支持 SmartIR。</p> <p>9、设备支持移动侦测，遮挡报警，警戒线，虚焦检测，场景变更，区域进入，区域离开，区域入侵，物品遗留，物品拿取，人员聚集，声音异常，起雾检测行为分析智能功能。</p> <p>10、支持人/非机动车/机动车感兴趣目标侦测过滤功能，支持单选和多选。</p> <p>11、设备支持文字转语音功能。</p> <p>12、设备应能满足在 DC12V±30% 宽电压环境下正常工作，支持 POE 及电源热备份；达到 IP67 防护等级，工作温度-40°~70°。</p>				
3	高清室内枪机 (特写)	KEDACOM(苏州科达)、 IPC820-F830-H	<p>1、设备采用 1/1.8 英寸 CMOS 传感器，内置 GPU 芯片，支持 30 倍光学变焦。</p> <p>2、设备的最低照度为 0.002Lux(彩色)、0.0001Lux(黑白)。</p> <p>3、设备的水平分辨率 2000TVL，信噪比不小于 45dB，灰度等级 10 级，宽动态范围 100dB。</p> <p>4、设备支持三码流并发输出：主码流最高达到 4096×2160，帧率最高达到 30 帧/秒，第一辅码流最高达到 1020×1080，帧率最高达到 30 帧/秒，第二辅码流最高达到 704×576，帧率最高达到 30 帧/秒。</p> <p>5、支持 H.265、H.264、MJPEG 编码格式；可将 H.265、H.264 格式设置为 Baseline/Main/HighProfile。支持 Smart 编码。</p> <p>6、设备最大应支持分辨率 4096×2160，帧率 1fps~60fps 可设置。</p> <p>7、设备音频编码格式支持 PCMA、PCMU、ADPCM、G.711、G.722、G726、AAC_LC、OPUS 音频编码标准，支持双向语音对讲、静音、哑音、混音、AEC 回声抵消等功能。</p> <p>8、支持 1 路 SDI 输出，支持 1080P@30fps。</p> <p>9、设备具有强光抑制功能，可以开启/关闭，支持电子透雾及光学透雾功能设置选项，支持电子防抖、陀螺仪防抖功能设置选项，防</p>	个	8	3000	24000

			<p>抖等级可设置，支持加热功能设置，支持除湿功能设置。</p> <p>10、设备支持一个区域的 ROI 编码，区域大小可设置，支持 4 个矩形区域的区域遮盖，遮蔽区域颜色可以设置，遮蔽块可随云台转动而转动，支持镜像模式可实现左右翻转、上下翻转及中心翻转。</p> <p>11、设备具有本机存储功能，支持 1 个外置 TF 卡，单卡最大可支持 512GB。</p> <p>12、设备支持移动侦测、遮挡报警、警戒线、区域入侵、进入区域、离开区域、人员聚集、声音异常、物品遗留、物品拿取等智能分析功能。当以上的智能行为分析达到设定的阈值时，可通过 WEB 客户端给出报警提示，能够触发告警上传、语音提示、显示字幕、发送邮件、联动录像、并口告警输出、联动云台转台等多种报警方式。</p> <p>13、支持 1 路 RJ4510M/100M 以太网接口，1 路 RS485 控制接口，1 路 LineIn 和 1 路 LineOut，1 路开关量报警输入，1 路开关量报警输出。</p> <p>14、设备在-40° 的低温及+70° 的高温下都运行正常。</p> <p>15、电源电压在 DC12V±30%范围内变化时，摄像机能正常工作。</p>				
4	摄像机支架	国产、定制	摄像机安装支架，根据现场实际情况，确定安装方式和支架类型，可分为支架安装、壁装和吸顶安装	个	10	80	800
5	桌面话筒	ITC、TS-338	<p>1. 指向性：心形指向性</p> <p>2. 信噪比：65dB SPL1KHz at 1Pa</p> <p>3. 频率响应：20-18KHz</p> <p>4. 输出阻抗：75 Ω</p> <p>5. 灵敏度：-40dB±2dB</p>	个	16	700	11200
6	功率放大器	ITC、TS-200PI	<p>1、8 Ω 输出功率：2x200W</p> <p>2、4 Ω 输出功率：2x350W</p> <p>3、8 Ω 桥接输出功率：400W</p> <p>4、频率响应：20Hz-20kHz</p> <p>5、总谐波失真：0.05%</p> <p>6、信噪比：98dB</p> <p>7、阻尼系数：>300dB</p> <p>8、输入灵敏度：0.775V/1.0V/1.4V</p> <p>9、输入阻抗：20k Ω</p> <p>10、面板控制：电源开关/指示灯；LED：保护(红色)、削波(橙色)、信号(绿色)；音量控制器</p>	台	2	1900	3800

			11、后板控制：输出模式切换：立体声模式、并行模式、桥接模式； 12、灵敏度切换：0.775V、1.0V、1.4V； 13、音频接口：XLR 平衡输入输出； 14、音箱接口：红黑接线柱；Speakon 15、冷却：散热风扇，气流从前面板向后板，无极风速，根据温度而定。 16、供电要求：AC220V~50Hz				
7	壁挂音箱	ITC、TS-606H	1. 阻抗 8Ω 2. 频响：70Hz-20KHz 3. 额定功率 120W 4. 灵敏度 95dB/W/M 5. 水平覆盖角 120°，垂直覆盖角 60° 6. 高音：3"锥形高音单元×2 7. 低音：6.5"低音×1	套	4	1200	4800
8	液晶电视	海信 (Hisense)、55H55E	1、外观：全面屏。 2、屏幕：55 英寸。 3、分辨率：4K (3840×2160)，屏幕等级：A+，色域(BT.709)：100%。 4、背光方式：DLED，面板类型：RGB。 5、功耗：二级能效，待机功率：0.5W。 6、CPU：双核 64 位处理器。 7、GPU：五核。 8、内存：1.5GB，存储：8GB。 9、网络：支持无线 wifi，有线 LAN。 10、输入端口：HDMI2.0*2、USB2.0*2、网口*1、音视频输入*1、有线/天线输入*1。	台	4	4000	16000
9	液晶电视移动挂架	国产、定制	1、材质：冷轧钢板；可旋转伸缩挂架； 2、适配屏幕尺寸：32 英寸——70 英寸； 3、安装方式：墙面安装；	个	4	200	800
10	电脑	华为擎云、W525 PGUW-WBX0W5	一、CPU 规格 1. CPU 物理核数 8 核； 2. CPU 主频 2.4GHz； 3. CPU 末级缓存容量 10MB； 4. CPU 支持的内存最高速率 8532MT/s； 5. CPU 线程数 12 线程； 6. CPU 热设计功耗 20W； 7. CPU 通道数 4；	台	12	3600	43200

			<p>8. CPU 位宽：64 位。</p> <p>二、内存规格</p> <p>1. 内存配置容量 16GB;</p> <p>2. 内存类型支持 DDR5/LPDDR5/LPDDR5X 及以上内存类型;</p> <p>3. 内存读写速率 8532MT/s。</p> <p>三、存储设备规格</p> <p>1. 固态硬盘数量 1 个;</p> <p>2. 固态存储容量 256GB;</p> <p>3. 机械硬盘数量 1 个;</p> <p>4. 机械硬盘总容量 1TB;</p> <p>5. 机械硬盘转速 5400rpm;</p> <p>6. 机械硬盘形态 2.5 英寸或 3.5 英寸等;</p> <p>7. 机械硬盘接口协议：支持 SATA3.0 及以上或 SAS3.0 及以上接口;</p> <p>8. 固态存储接口协议：支持 UFS/SATA/PCIe/NVMe 等类型接口协议;</p> <p>9. 固态存储形态：采用插卡或板载等形态，可选用符合 M.2 或 2.5 寸 SATA 或 mSATA 等标准的插卡形态;</p> <p>10. 存储设备其他参数要求：固态硬盘符合 SJ/T11654 相关规定；机械硬盘准备时间 30s；侧面固定螺丝孔数量可为 4 孔或 6 孔；工作状态环境温度满足 5℃~55℃；其它参数应符合 GB/T12628 相关规定。</p> <p>四、显卡规格</p> <p>1. 显卡类型：集成显卡</p> <p>2. 显卡显示芯片核心频率 300MHz;</p> <p>3. 显存等效频率 8532MT/s;</p> <p>4. 显卡外接显示接口：显卡支持 VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中 1 种显示接口;</p> <p>5. 显卡支持多屏同时显示数量：显卡支持 2 块屏幕同时显示，分辨率 920×1080。</p> <p>五、显示设备规格</p> <p>1. 显示屏屏占比 80%;</p> <p>2. 显示屏分辨率 1920×1080;</p> <p>3. 显示屏像素密度 85 像素/英寸;</p> <p>4. 显示屏可视角度水平 170° ;</p> <p>5. 显示屏尺寸 27 英寸;</p> <p>6. 显示屏屏幕比例：支持 16:9/3:2/21:9/16:10 等;</p> <p>7. 显示屏刷新率 75Hz;</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>8. 显示屏色域 99% sRGB;</p> <p>9. 显示屏色准 $\Delta E4$;</p> <p>10. 显示屏亮度 250 尼特。</p> <p>六、外设规格</p> <p>1. 鼠标数量 1 个;</p> <p>2. 键盘数量 1 个;</p> <p>3. 键盘按键数目: 61 键/86 键/101 键/104 键等;</p> <p>4. 键盘连接方式: 有线或无线;</p> <p>5. 鼠标连接方式: 有线或无线;</p> <p>6. 光驱数量 1 个;</p> <p>七、外部接口规格</p> <p>1. USB 接口数量 8, 包含 7 个 USB3.0 标准接口;</p> <p>2. 音频接口数量 1;</p> <p>3. 视频接口数量 1;</p> <p>4. 音频接口类型: 支持 3.5mm 孔径 3 段式或 4 段式接口;</p> <p>5. 视频接口类型: 支持 VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中 1 种显示接口;</p> <p>6. HDMI、DP、Type-C 显示接口要求: 提供 HDMI 或 DP 或 Type-C 作为显示接口, 支持音频和视频同步输出。</p> <p>八、网络设备性能</p> <p>1. 有线网卡数量 1;</p> <p>2. 有线网卡接口类型: 支持 RJ45 接口;</p> <p>3. 有线网卡速率: 最高速率不低于 1000Mbps, 支持 10Mbps、100Mbps、1000Mbps 速率自适应;</p> <p>4. 网络设备拆装: 网络设备支持物理拆装, 包括无线网卡和蓝牙模块等。</p> <p>九、整机基础规格</p> <p>1. 机箱防护要求: 机箱应符合 GB/T4208 中 IP20 防护要求;</p> <p>2. 整机噪音: 产品工作在空闲状态下, 产品的声功率级不超过 4.5Bel;</p> <p>3. 整机散热: 在环境温度 25℃ 及处理器满载情况下, 产品表面温度符合如下要求: 出风口在机箱后面板情况下, 出风口温度不高于 55℃; 可触及面温度不高于 45℃; 显示器表面温度: 显示屏不高于 38℃, 显示屏上下灯带位置温度 (如涉及) 不高于 40℃, 出风口温度不高于 45℃;</p> <p>4. 整机能效限定值: 产品能效限定</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>值达到 GB28380-2012 标准中能效等级 2 级以上；</p> <p>5. 机身材质：塑料/金属等；</p> <p>6. 机身颜色：灰色/黑色等商务色系；</p> <p>7. 机箱尺寸容量：机箱体积 10L。</p> <p>十、电源功能</p> <p>1. 电源线适配能力：电源适配器电线组件应符合 GB/T15934 的要求，可拆线的插头和连接器可以不做要求</p> <p>十一、操作系统及兼容要求</p> <p>1. 预装操作系统：预装符合桌面操作系统政府采购需求标准的正版国产操作系统，授权 64 位专业版及以上；</p> <p>2. 常用软件兼容：支持流式软件、版式软件、浏览器、邮件采购人端、解压软件、多媒体、图形图像处理等常用软件；</p> <p>3. 数据库兼容：兼容 3 个及以上厂商的数据库产品；</p> <p>4. 中间件兼容：兼容 3 个及以上厂商中间件产品；</p> <p>5. 平台软件兼容：兼容 3 个及以上厂商云计算及大数据平台。</p> <p>十二、关键部件及整机安全要求</p> <p>1. 关键部件安全要求：CPU 和操作系统等关键部件符合安全可靠测评要求，通过政府有关部门指定的中国信息安全测评中心和国家保密科技测评中心网站查看安全可靠测评结果，CPU 芯片在中国信息安全测评中心公布的《安全可靠测评结果公告》中评定为 II 级；</p> <p>2. 密码算法实现：CPU 芯片符合 GM/T0008 的相关规定，或芯片密码模块符合 GB/T37092 或 GM/T0028 的相关规定，通过商用密码检测机构检测并经商用密码认证机构认证合格。</p> <p>十三、服务要求</p> <p>1. 整机质量服务要求：免费服务周期（含换件和维修）3 年；</p> <p>2. 服务响应：</p> <p>a) 我公司提供电话、电子邮件、远程连接等多种形式服务；</p> <p>b) 我公司提供 7*24 小时技术响应服务，2 个工作日解决问题，对于未能解决的问题和故障应提供可</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			行的升级方案,并提供周转设备或更换设备; c) 建立全国技术服务体系和服务团体,符合专业服务体系标准要求,提供原厂中文服务; d) 服务周期内提供产品的维修、换件和升级服务。 十四、其他要求 其他未列明技术参数、性能配置,满足财政部《台式计算机政府采购需求标准(2023年版)》中标识*的内容和要求。				
11	办公软件	金山、国产	能通网信创系统,(符合 GB/T26856-2011《中文办公软件基本要求及符合性测试规范》、党政机关电子公文系列标准规范和基础通用产品文字处理软件测试规范要求) 基本描述:具备主界面、文件管理、页面设置、视图管理、编辑管理、插入管理、格式管理、工具、表格管理、对象管理、审阅管理、引用管理、插件管理、打印管理等基本功能,提供文字处理、电子表格、文档演示三大应用,支持 PDF 阅读和流版转换,支持国内外文档标准规范,兼容国内外主流流式软件	套	12	580	6960
12	强电控制器	北望、 Bwant-IPM-08	1、远程控制 8 路强电输出。 2、通过高灵敏传感器获取各通道电流、电压、温度等数据,当短路、漏电等危险发生,能瞬时关闭故障电路通道。 3、单路最大输出电流 5A,单路最大输出功率 1100W,整机最大输出功率 2200W,电压输入 AC220V。 4、支持以太网 RJ45 接口,RS-485 接口。	台	2	3500	7000
13	打印机	惠普、Laser MFP 117w	1、A4 黑白激光复印/打印/扫描一体机 2、处理器: 266MHz+300MHz 3、内存: 182MB 4、复印/打印速度: 30 页/分钟,扫描 20 页/分钟 5、分辨率: 1200*1200dpi 6、打印端口: USB+以太网, GDI 打印语言 7、进出纸容量: 250 页纸盒+1 页手送, 100 页出纸盒 8、其它功能: 50 页 ADF 自动单面输稿器、自动双面打印、99 页连续	台	2	1500	3000

			复印、一键身份证复印、25-400%缩放（1%为单位）、多合一复印				
14	千兆网络交换机	TP-LINK、TL-SG2016	16个千兆网口 支持 802.1Q VLAN、MTU VLAN、端口 VLAN，支持 QoS、带宽控制、风暴抑制，支持端口汇聚、端口镜像、端口监控，支持线缆检测、环回保护，支持通过 Web、PC 端软件进行管理，支持 Web 管理、VLAN 隔离、标准交换三种模式；MAC 地址容量 8K	台	2	700	1400
15	庭审专用高拍仪	博雄、TC100	1、CMOS 传感器、1000 万像素； 2、分辨率：3672*2754； 3、扫描方式：支持 PC 软件触发、检测翻页自动扫描、定时扫描、外接脚踏键四种方式； 4、拍摄速度：1 秒	个	2	3500	7000
16	网络机柜	幅广、豪华型 F 型	规格高宽深 1000*600*600，参数前门钢化玻璃门，前门旋把大锁，后门高密度网孔门，后门小锁，拆装式结构，整体黑色，内配风扇电源层板各一件，两侧门可开	个	2	1080	2160
17	电子签名板	捷宇、M30-SKEDA	1、CPU 四核，频率高达 1.8GHz，Android7.0 以上系统，运行内存 2GB，存储 16GB，并内置独立国密加密芯片、支持国密算法。 2、屏幕尺寸 10.1 寸，屏幕类型 IPSLCD 屏，显示分辨率 1280*800，屏幕亮度 350cd/m ² ，屏幕颜色质量 24 位真彩色，电磁电容双控屏，十点电容触控，电磁感应，电子签名压感 2048 点，最高读取速率 200 点/秒，配无源电磁笔。 3、配 300 万像素高清鱼眼录音录像摄像头，可将签名人签名过程全程录音录像。配公安部标准指纹仪。所有模块集成后是整机，支持将摄像头和指纹模块切换到计算机上直接使用，也可以通过安卓主板集成后连接到计算机。 4、支持 USBHID 免驱连接，外接电源 DC9V/2.5A。可以通过 RJ45 网络 IP 和服务器直接进行信息交互连接展示，用电脑可以通过网络 IP 地址联接设备，达成信息交互。 5、外部尺寸：长度 355mm，宽度 168mm，厚度 17mm。 6、支持手写签名，用户通过电磁笔手写签字方式确认签名操作；支持随意位置签名捺印；支持指定位	个	2	7000	14000

			置签名捺印；支持返回签名字迹矢量图；支持文档预览，支持手指滑动查看文档；使用电磁笔在触摸屏上书写时不会出现断点、延时现象；并可根据按压力度显示不同粗细程度的笔迹，支持实时签名过程回显。				
18	配件	国产、优质	包括法庭内部的音视频、网络、控制、电源等线缆，以及接头、管槽等法庭所需辅材	批	2	17500	35000
19	智能中间柜-主柜硬件硬件	江苏易智鸿远信息科技有限公司、国产定制	<p>1、主柜柜体：柜体全部采用优质冷轧钢板制成，钢板厚度 1.0mm；尺寸：1920mm（高）*1050mm（宽）*430mm（深）；柜体颜色：柜体灰色，门白色；</p> <p>2、工控主机：CPU 双核四线程；内存：8G 内存；硬盘：128G 固态硬盘；</p> <p>3、工控主机显示屏：屏幕比例 16:9，21 寸；触摸方式：十点电容触摸；分辨率：1920*1080；</p> <p>4、多功能阅读模块，支持采集二代身份证身份信息，同时支持识别 TypeA 和 TypeB 类型 IC 卡。</p> <p>5、二维码扫描模块：识读精度：5mil，读取距离 0-10cm。支持二维码：QRCode，DataMatrix，PDF417 及一维码等识读，支持扫描屏幕码和纸质码；</p> <p>6、人脸识别摄像头：集成双目摄像头，感光元件：CMOS；动态分辨率：1280×720；静态分辨率：1280×960；最大帧频：30FPS；输出格式：动态 AVI/YUY2；静态：BMP/JPEG；对焦方式：自动对焦；曝光控制：自动；白平衡：自动；</p> <p>7、拓展方式：支持多副机级联，可以拓展多个副柜；</p>	个	1	20000	20000
20	智能中间柜-副柜硬件硬件	江苏易智鸿远信息科技有限公司、国产定制	<p>1. 柜体：柜体全部采用优质冷轧钢板制成，钢板厚度 1.0mm；尺寸：1920mm（高）*1050mm（宽）*430mm（深）；柜体颜色：柜体灰色，门白色；每个副柜分 2 列，每列 5 个柜门，柜门内置防止触底结构工艺；</p> <p>2. 电控锁：锁控板：多路输出、12V 供电；门锁：12V 供电；</p>	个	10	5100	51000
21	智能中间柜-软件定制	江苏易智鸿远信息科技有限公司、国产定制	1、登录：支持账号密码登录；使用不同权限的账号登录后，显示不同的功能模块。	套	1	192250	192250

			<p>2、入库操作：用户在经身份验证登录成功后，可进行卷宗入库操作；根据输入的案件页数和柜体存储情况，自动分配用户箱体；</p> <p>3、卷宗补充：可检索案号进行卷宗补充操作，通过指引查找当前卷宗的档案盒</p> <p>4、补充操作：用户在经身份验证登录成功后，可进行卷宗补充操作；自动打开当前承办法官所在专属柜或者公共柜；</p> <p>5、卷宗借阅：智能中间柜管理后台提出借阅申请，申请通过之后，可终端进行登陆操作；</p> <p>6、归还操作：用户经身份验证后，选取卷宗归还；自动分配用户专属柜或公共柜箱体；</p> <p>7、用户可通过设置借阅归还时间，让借出人及时归还借阅文档，如超出归还时间，借出人未进行归还，会在PC客户端进行超时未还提醒，保障卷宗借阅安全；</p> <p>8、卷宗归档：可选择卷宗进行归档操作，并自动打开柜门。</p> <p>9、归档操作：用户可在智能中间柜管理后台提出归档申请，申请通过之后，可至终端打开当前案件所在柜；</p> <p>10、管理员模块：管理员在终端登录后可查看柜子使用状态与存放卷宗案件信息，并可强制开柜；</p> <p>后台管理平台模块：</p> <p>1、帮助中心：提供终端操作指引、后台操作指引、使用反馈等信息展示；</p> <p>2、系统配置：进行案号代字及年份的配置，进行审批流程配置、法官专柜配置、中间柜主柜、副柜、存储仓配置、借阅周期配置等；审批流配置支持自定义借阅审批流程名称、类型，支持自定义配置发起人、审批人、抄送人；审批人支持选择指定成员、承办法官、发起人自选、发起人自己；抄送人可在系统借阅流程完成借阅办理；</p> <p>3、人员信息：配置法院人员管理：新增法院人员、部门、角色等，进行新增、编辑、删除等操作；支持批量导入用户信息，便于初始化一次性新建账号。</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>▲4、统计分析：图表类展示今日卷宗流转情况，档案盒使用情况、中间柜仓储格使用情况、近一年案件处理、近7天案件流转分析、近30天案件流转分析；</p> <p>5、卷宗流转记录：查看在库案件记录、案件流转记录、超时未还记录、异常操作记录、操作日志等，支持条件筛；</p> <p>6、申请管理：在库中案件可进行借阅、归档等操作申请，输入申请原因、申请周期，发起人、审批人、执行人等信息，进行申请；</p> <p>7、审批权限：审批权限人员查看未审批申请、已审批申请；进行申请审批，填写审批意见；</p>				
22	安装调试及集成服务	百色联通、定制	内容包含安装及辅材、调试、产品运行测试、使用培训服务、售后运维服务及专属客户经理响应等服务。	项	1	30120	30120

八、那坡县人民法院

1	高清庭审主机	KEDACOM(苏州科达)、SVR2931-S-GD	<p>1、采用一体化嵌入式架构及嵌入式Linux操作系统，集成音视频矩阵、编解码、智能分析等模块，具有画面合成、混音录像、视音频存储、光盘刻录加密、音视频智能处理及远程提讯等功能，支持互联网庭审法庭端功能。</p> <p>2、支持6路SDI输入，支持6路HDMI输入，支持4路DVI视频输入；</p> <p>3、支持6路DVI视频输出，3路HDMI输出，支持1路USB3.0、1路USB2.0</p> <p>4、支持2路10M/100M/1000M自适应以太网口，支持网络多址，网络容错，负载均衡模式</p> <p>5、支持12路MicIn（支持48V幻象供电）、4路LineIn（包含1路3.5mm双声道），支持3路LineOut（2路莲花，1路3.5mm双声道）、2路XLRout</p> <p>6、支持4路RS485串行接口，6路RS232串行接口</p> <p>7、支持1路红外输入，4路红外输出，支持2路告警输入，2路告警输出。</p> <p>8、支持4个SATA接口，每个SATA口支持8TB硬盘</p> <p>9、支持一键开启、停止刻录；支持一键开关机；支持一键打点；支</p>	台	1	40000	40000
---	--------	----------------------------	--	---	---	-------	-------

			<p>持一键 DVD 回放。</p> <p>10、内置 8 寸电容触控屏，支持实时显示通道状态、刻录/录制状态、USB 接入状态、视频画面、光盘/硬盘总容量及已使用容量、刻录剩余时长、异常告警信息、CPU 内存占用率、网络情况等</p> <p>11、内置双 DVD 刻录光驱，支持光驱热插拔，支持便捷拆卸光驱，可实现在不拆设备机箱的情况下更换光驱</p> <p>12、视频编码格式：支持 H.264 和 H.265；视频编码码率：支持在 128kbps~8Mbps 范围内设置，音频编码格式：支持 G.711、AAC_LC 和 ADPCM；音频采样率：支持 8KHz、16KHz、32KHz 和 48KHz 可设置；音频编码码率：支持在 32kbps~128kbps 范围内设置</p> <p>13、支持 6 路 IP 摄像机（H.264 或 H.265 摄像机）和 SDI 摄像机混合接入，支持 2 路远程点接入</p> <p>14、支持 4K、2K、1080P、720P、D1 图像分辨率前端接入，并进入合成画面，支持前端接入类型：ONVIF、SIP、RTSP、H.323</p> <p>15、支持对 PTZ 摄像机进行 PTZ 操控，支持控制云台上、下、左、右、左上、左下、右上、右下转动，支持放大缩小、步长调节、光圈调节、灯光开关、雨刷开关和焦距调节（需前端设备支持）</p> <p>16、支持 2 证据展台（HDMI、DVI）接入并编码，支持 2 证据编码独立录像，可同时将 2 证据画面加入到合成画面中</p> <p>17、支持 25 路音频输入，能够实现远程声音和本地声音混音刻录，支持 5 组混音器设置，每路音频输入通道自定义加入不同混音器混音</p> <p>18、支持啸叫抑制、回声抵消、自动增益、音频降噪，变声等音频处理功能</p> <p>19、支持 SDI 摄像机/IPC/远程点通道与本地/网络音频通道关联，实现自动切换发言话筒对应的前端图像，支持触发云台转动到配置的预置点</p> <p>20、支持合成画面、单通道画面和</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>证据源画面本地录像，录像默认保存在本地硬盘</p> <p>21、录制的录像文件为标准的 MP4 文件，支持 MP4 录像文件下载，支持单独存储音频文件和获取音频文件</p> <p>22、支持合成画面的双光盘同步刻录、循环刻录和只录像不刻录，中途更换新光盘，可以识别上一张光盘停止的时间点，在新光盘中继续刻录</p> <p>23、支持断电续刻/续录功能，设备刻录过程中断电重启后，刻录机仍继续执行刻录任务</p> <p>24、支持光盘刻录自动封装通用播放器功能，光盘放入光驱中，能自动使用通用播放器播放录像，并同时展示笔录文件；支持时间进度显示功能</p> <p>25、支持重点标记功能，可以通过重点标记自动跳转到对应的录像和笔录时间点</p> <p>26、支持实时显示每个刻录机中是否有光盘、光盘刻录容量、光盘剩余时间、光盘剩余空间、刻录状态和刻录过程中的问题等状态</p> <p>27、支持 H. 323 协议接入视频会议，远程点支持双流</p> <p>28、支持用户授权，由用户组统一划分权限，支持最高三级权限登录，支持限制指定 MAC 地址或 IP 地址的机器登录客户端</p> <p>29、支持对多种视频智能分析（证人保护、庭纪监督、区域看防、视频诊断、异常行为检测、姿态检测）的算法进行详细的参数配置，支持视频窗口绘制待检测区域</p> <p>30、支持单画面 2 个人脸动态马赛克处理（马赛克随人脸移动），支持自定义设置马赛克等级（薄码，中码，厚码）和区域大小；支持证人声音变声功能，支持 31 种变声等级可选。</p> <p>31、支持对指定区域内庭审秩序不规范检测，如迟到、早退、中途离席、缺席、法官制服不规范检测，准确率不低于 95%</p> <p>32、在视频图像中设定检测区域，当有人员进入、逗留、离开均会产生告警信息，准确率不低于 95%</p>			
--	--	--	--	--	--	--



(FEB 2014)

			<p>33、支持对视频图像全画面的清晰度、偏色、曝光、视频干扰、遮挡、视频丢失指标进行检测</p> <p>34、支持庭审过程中的笔录刻录到光盘中，支持自定义笔录模板功能，支持笔录重点标记功能</p> <p>35、支持 Raid0、Raid1、Raid5、RAID6、Raid10，支持硬盘 SMART 信息显示和坏道检测</p> <p>36、支持接入平台统一管理，可通过平台远程刻录或远程调阅录像等，具有 VSIP、GB/T28181 平台的接入设置选项，支持 SNMP 协议，支持接入运维平台。</p>				
2	高清室内枪机 (特写)	KEDACOM(苏州科达)、IPC820-F830-H	<p>1、设备应采用 1/1.8 英寸 CMOS 传感器，内置 GPU 芯片，支持 30 倍光学变焦。</p> <p>2、设备的最低照度为 0.002Lux(彩色)、0.0001Lux(黑白)。</p> <p>3、设备的水平分辨率 2000TVL，信噪比 45dB，灰度等级 10 级，宽动态范围不小于 100dB。</p> <p>4、设备支持三码流并发输出：主码流最高达到 4096×2160，帧率最高达到 30 帧/秒，第一辅码流最高达到 1020×1080，帧率最高达到 30 帧/秒，第二辅码流最高达到 704×576，帧率最高达到 30 帧/秒。</p> <p>5、支持 H.265、H.264、MJPEG 编码格式；可将 H.265、H.264 格式设置为 Baseline/Main/HighProfile。支持 Smart 编码。</p> <p>6、设备最大支持分辨率 4096×2160，帧率 1fps~60fps 可设置。</p> <p>7、设备音频编码格式支持 PCMA、PCMU、ADPCM、G.711、G.722、G726、AAC_LC、OPUS 音频编码标准，支持双向语音对讲、静音、哑音、混音、AEC 回声抵消等功能。</p> <p>8、支持 1 路 SDI 输出，支持 1080P@30fps。</p> <p>9、设备具有强光抑制功能，可以开启/关闭，支持电子透雾及光学透雾功能设置选项，支持电子防抖、陀螺仪防抖功能设置选项，防抖等级可设置，支持加热功能设置，支持除湿功能设置。</p> <p>10、设备支持一个区域的 ROI 编码，区域大小可设置，支持 4 个矩形区</p>	个	3	3000	9000

			<p>域的区域遮盖，遮蔽区域颜色可以设置，遮蔽块可随云台转动而转动，支持镜像模式可实现左右翻转、上下翻转及中心翻转。</p> <p>11、设备具有本机存储功能，支持1个外置TF卡，单卡最大可支持512GB。</p> <p>12、设备支持移动侦测、遮挡报警、警戒线、区域入侵、进入区域、离开区域、人员聚集、声音异常、物品遗留、物品拿取等智能分析功能。当以上的智能行为分析达到设定的阈值时，可通过WEB客户端给出报警提示，能够触发告警上传、语音提示、显示字幕、发送邮件、联动录像、开口告警输出、联动云台转台等多种报警方式。</p> <p>13、支持1路RJ4510M/100M以太网接口，1路RS485控制接口，1路LineIn和1路LineOut，1路开关量报警输入，1路开关量报警输出。</p> <p>14、设备应在-40°的低温及+70°的高温下都运行正常。</p> <p>15、电源电压在DC12V±30%范围内变化时，摄像机应能正常工作。</p>				
3	高清室内枪机 (全景)	KEDACOM(苏州科达)、 IPC2852-FN-SIR 50-Z2812	<p>1、800万像素，图像分辨率不小于3840×2160。</p> <p>2、传感器尺寸1/2.8英寸，最低照度为0.0005Lux(彩色)，0.0001Lux(黑白)。</p> <p>3、支持H.264(BaselineProfile、MainProfile、HighProfile)、H.265(MainProfile)、MJPEG视频编码。</p> <p>4、设备支持三码流：主码流分辨率3840×2160，帧率20fps；子码流分辨率720P，帧率30fps；第三码流分辨率D1，帧率不小于30fps。</p> <p>5、各码流的视频分辨率、帧率、编码格式可单独设置。</p> <p>6、设备应满足图像信噪比58dB，动态范围120dB，图像水平中心分辨率2000TVL，灰度等级11级。</p> <p>7、设备支持AEC回声消除、混音录像功能。</p> <p>8、设备红外补光距离100米，支持SmartIR。</p> <p>9、设备支持移动侦测，遮挡报警，警戒线，虚焦检测，场景变更，区</p>	个	1	1800	1800

			域进入，区域离开，区域入侵，物品遗留，物品拿取，人员聚集，声音异常，起雾检测行为分析智能功能。				
			10、支持人/非机动车/机动车感兴趣目标侦测过滤功能，支持单选和多选。				
			11、设备支持文字转语音功能。				
			12、设备满足在 DC12V±30%宽电压环境下正常工作，支持 POE 及电源热备份；达到 IP67 防护等级，工作温度-40°~70°。				
4	桌面话筒	ITC、TS-338	1. 指向性：心形指向性 2. 信噪比：65dB SPL1KHzat1Pa 3. 频率响应：20-18KHz 4. 输入阻抗：75Ω 5. 灵敏度：-40dB±2dB	个	6	700	4200
5	功率放大器	ITC、TS-200PI	1、8Ω输出功率：2x200W 2、4Ω输出功率：2x350W 3、8Ω桥接输出功率：400W 4、频率响应：20Hz-20kHz 5、总谐波失真：0.05% 6、信噪比：98dB 7、阻尼系数：300dB 8、输入灵敏度：0.775V/1.0V/1.4V 9、输入阻抗：20kΩ 10、面板控制：电源开关/指示灯；LED：保护(红色)、削波(橙色)、信号(绿色)；音量控制器 11、后板控制：输出模式切换：立体声模式、并行模式、桥接模式； 12、灵敏度切换：0.775V、1.0V、1.4V； 13、音频接口：XLR 平衡输入输出； 14、音箱接口：红黑接线柱；Speakon 15、冷却：散热风扇，气流从前面板向后板，无极风速，根据温度而定。 16、供电要求：AC220V~50Hz	台	1	1900	1900
6	壁挂音箱	ITC、TS-606H	1. 阻抗 8Ω 2. 频响；70Hz~20KHz 3. 额定功率 120W 4. 灵敏度 95dB/W/M 5. 水平覆盖角 120°，垂直覆盖角 60° 6. 高音：3"锥形高音单元×2 7. 低音：6.5"低音×1	套	4	1200	4800
7	强电控制器	北望、	1、可远程控制 8 路强电输出。	台	1	3500	3500

		Bwant-IPM-08	2、通过高灵敏传感器获取各通道电流、电压、温度等数据,当短路、漏电等危险发生,能瞬时关闭故障电路通道。 3、单路最大输出电流 5A,单路最大输出功率 1100W,整机最大输出功率 2200W,电压输入 AC220V。 4、支持以太网 RJ45 接口,RS-485 接口。				
8	液晶电视	海信 (Hisense) 55H55E	1、外观:全面屏。 2、屏幕:55 英寸。 3、分辨率:4K (3840×2160),屏幕等级:A+,色域(BT.709):100%。 4、背光方式:DI ED,面板类型:RGB。 5、功耗:一级能效,待机功率:0.5W。 6、CPU:双核 64 位处理器。 7、GPU:五核。 8、内存:1.5GB,存储:8GB。 9、网络:支持无线 wifi,有线 LAN。 10、输入端口:HDMI2.0*2、USB2.0*2、网口*1、音视频输入*1、有线/天线输入*1。	台	2	4000	8000
9	液晶电视移动挂架	国产、定制	1、材质:冷轧钢板;可旋转伸缩挂架; 2、适配屏幕尺寸:32 英寸——70 英寸; 3、安装方式:墙面安装;	台	2	200	400
10	电脑	华为擎云、W525 PGUW-WBXOW5	一、CPU 规格 1. CPU 物理核数 8 核; 2. CPU 主频 2.4GHz; 3. CPU 末级缓存容量 10MB; 4. CPU 支持的内存最高速率 8532MT/s; 5. CPU 线程数 12 线程; 6. CPU 热设计功耗 20W; 7. CPU 通道数 4; 8. CPU 位宽:64 位。 二、内存规格 1. 内存配置容量 16GB; 2. 内存类型支持 DDR5/LPDDR5/LPDDR5X 及以上内存类型; 3. 内存读写速率 8532MT/s。 三、存储设备规格 1. 固态硬盘数量 1 个; 2. 固态存储容量 256GB;	台	16	3600	57600

			<p>3. 机械硬盘数量 1 个;</p> <p>4. 机械硬盘总容量 1TB;</p> <p>5. 机械硬盘转速 5400rpm;</p> <p>6. 机械硬盘形态: 2.5 英寸或 3.5 英寸等;</p> <p>7. 机械硬盘接口协议: 支持 SATA3.0 及以上或 SAS3.0 及以上接口;</p> <p>8. 固态存储接口协议: 支持 UFS/SATA/PCIe/NVMe 等类型接口协议;</p> <p>9. 固态存储形态: 采用插卡或板载等形态, 选用符合 M.2 或 2.5 寸 SATA 或 mSATA 等标准的插卡形态;</p> <p>10. 存储设备其他参数要求: 固态硬盘符合 SJ/T11654 相关规定; 机械硬盘准备时间 30s; 侧面固定螺丝孔数量可为 4 孔或 6 孔; 工作状态环境温度应满足 5℃~55℃; 其它参数应符合 GB/T12628 相关规定。</p> <p>四、显卡规格</p> <p>1. 显卡类型: 集成显卡</p> <p>2. 显卡显示芯片核心频率 300MHz;</p> <p>3. 显存等效频率 8532MT/s;</p> <p>4. 显卡外接显示接口: 显卡支持 VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中 1 种显示接口;</p> <p>5. 显卡支持多屏同时显示数量: 显卡支持 2 块屏幕同时显示, 分辨率应不低于 1920×1080。</p> <p>五、显示设备规格</p> <p>1. 显示屏屏占比 80%;</p> <p>2. 显示屏分辨率 1920×1080;</p> <p>3. 显示屏像素密度 85 像素/英寸;</p> <p>4. 显示屏可视角度水平 170° ;</p> <p>5. 显示屏尺寸 27 英寸;</p> <p>6. 显示屏屏幕比例: 支持 16:9/3:2/21:9/16:10 等;</p> <p>7. 显示屏刷新率 75Hz;</p> <p>8. 显示屏色域 99%sRGB;</p> <p>9. 显示屏色准 ΔE4;</p> <p>10. 显示屏亮度 250 尼特。</p> <p>六、外设规格</p> <p>1. 鼠标数量 1 个;</p> <p>2. 键盘数量 1 个;</p> <p>3. 键盘按键数目: 61 键/86 键/101 键/104 键等;</p> <p>4. 键盘连接方式: 有线或无线;</p> <p>5. 鼠标连接方式: 有线或无线;</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>6. 光驱数量 1 个;</p> <p>七、外部接口规格</p> <p>1. USB 接口数量 8, 包含 7 个 USB3.0 及以上标准接口;</p> <p>2. 音频接口数量 1;</p> <p>3. 视频接口数量 1;</p> <p>4. 音频接口类型: 支持 3.5mm 孔径 3 段式或 4 段式接口;</p> <p>5. 视频接口类型: 支持 VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中 1 种显示接口;</p> <p>6. HDMI、DP、Type-C 显示接口要求: 提供 HDMI 或 DP 或 Type-C 作为显示接口, 支持音频和视频同步输出。</p> <p>八、网络设备性能</p> <p>1. 有线网卡数量 1;</p> <p>2. 有线网卡接口类型: 支持 RJ45 接口;</p> <p>3. 有线网卡速率: 最高速率不低于 1000Mbps, 支持 10Mbps、100Mbps、1000Mbps 速率自适应;</p> <p>4. 网络设备拆装: 网络设备支持物理拆装, 包括无线网卡和蓝牙模块等。</p> <p>九、整机基础规格</p> <p>1. 机箱防护要求: 机箱符合 GB/T4208 中 IP20 防护要求;</p> <p>2. 整机噪音: 产品工作在空闲状态下, 产品的声功率级应不超过 4.5Bel;</p> <p>3. 整机散热: 在环境温度 25℃ 及处理器满载情况下, 产品表面温度符合如下要求: 出风口在机箱后面板情况下, 出风口温度不高于 55℃; 可触及面温度不高于 45℃; 显示器表面温度: 显示屏不高于 38℃, 显示屏上下灯带位置温度 (如涉及) 不高于 40℃, 出风口温度不高于 45℃;</p> <p>4. 整机能效限定值: 产品能效限定值应达到 GB28380-2012 标准中能效等级 2 级以上;</p> <p>5. 机身材质: 塑料/金属等;</p> <p>6. 机身颜色: 灰色/黑色等商务色系;</p> <p>7. 机箱尺寸容量: 机箱体积 10L。</p> <p>十、电源功能</p> <p>1. 电源线适配能力: 电源适配器电线组件应符合 GB/T15934 的要求, 可拆线的插头和连接器可以不做</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			要求。			
			十一、操作系统及兼容要求			
			1. 预装操作系统：预装符合桌面操作系统政府采购需求标准的正版国产操作系统，授权 64 位专业版及以上；			
			2. 常用软件兼容：支持流式软件、版式软件、浏览器、邮件采购人端、解压软件、多媒体、图形图像处理等常用软件；			
			3. 数据库兼容：兼容 3 个及以上厂商的数据库产品；			
			4. 中间件兼容：兼容 3 个及以上厂商中间件产品；			
			5. 平台软件兼容：兼容 3 个及以上厂商云计算及大数据平台。			
			十二、关键部件及整机安全要求			
			1. 关键部件安全要求：CPU 和操作系统等关键部件符合安全可靠测评要求，通过政府有关部门指定的中国信息安全测评中心和国家保密科技测评中心网站查看安全可靠测评结果，CPU 芯片在中国信息安全测评中心公布的《安全可靠测评结果公告》中评定为 II 级；			
			2. 密码算法实现：CPU 芯片符合 GM/T0008 的相关规定，或芯片密码模块应符合 GB/T37092 或 GM/T0028 的相关规定，通过商用密码检测机构检测并经商用密码认证机构认证合格。			
			十三、服务要求			
			1. 整机质量服务要求：免费服务周期（含换件和维修）3 年；			
			2. 服务响应：			
			a) 我公司提供电话、电子邮件、远程连接等多种形式服务；			
			b) 我公司提供 7*24 小时技术响应服务，2 个工作日解决问题，对于未能解决的问题和故障应提供可行的升级方案，并提供周转设备或更换设备；			
			c) 建立全国技术服务体系和服务团体，符合专业服务体系标准要求，提供原厂中文服务；			
			d) 服务周期内提供产品的维修、换件和升级服务。			
			十四、其他要求			
			其他未列明技术参数、性能配置，满足财政部《台式计算机政府采购			

			需求标准（2023年版）》中标识*的内容和要求。				
11	强电控制器	北望、 Bwant-IPM-08	1、远程控制 8 路强电输出。 2、通过高灵敏传感器获取各通道电流、电压、温度等数据，当短路、漏电等危险发生，能瞬时关闭故障电路通道。 3、单路最大输出电流 5A,单路最大输出功率 1100W,整机最大输出功率 2200W,电压输入 AC220V。 4、支持以太网 RJ45 接口,RS-485 接口	台	1	3500	3500
12	打印机	惠普、Laser MFP 117w	1、黑白激光复印/打印/扫描一体机 2、处理器：266MHz+300MHz 3、内存：182MB 4、复印/打印速度：30 页/分钟，扫描 20 页/分钟 5、分辨率：1200*1200dpi 6、打印端口：USB+以太网，GDI 打印语言 7、进出纸容量：250 页纸盒+1 页手送，100 页出纸盒 8、其它功能：50 页 ADF 自动单面输稿器、自动双面打印、99 页连续复印、一键身份证复印、25-400% 缩放（1%为单位）、多合一复印	台	1	1500	1500
13	庭审专用高拍仪	博雄、TC100-21	1、CMOS 传感器、1000 万像素； 2、分辨率：3672*2754； 3、扫描方式：支持 PC 软件触发、检测翻页自动扫描、定时扫描、外接脚踏键四种方式； 4、拍摄速度：1 秒	台	1	3500	3500
14	千兆网络交换机	TP-LINK、 TL-SG2016	16 个千兆网口 支持 802.1QVLAN、MTUVLAN、端口 VLAN，支持 QoS、带宽控制、风暴抑制，支持端口汇聚、端口镜像、端口监控，支持线缆检测、环回保护，支持通过 Web、PC 端软件进行管理，支持 Web 管理、VLAN 隔离、标准交换三种模式；MAC 地址容量 8K	台	1	700	700
15	网络机柜	幅广、豪华型 F 型	规格高宽深 1000*600*600,参数前门钢化玻璃门,前门旋把大锁,后门高密度网孔门,后门小锁,拆装式结构,整体黑色,内配风扇电源层板各一件,两侧门可开	个	1	1080	1080
16	电子签名板	捷宇、M30-SKEDA	1、CPU 四核,频率 1.8GHz,	个	1	7000	7000

			<p>Android7.0 系统，运行内存 2GB，存储 16GB，并内置独立国密加密芯片、支持国密算法。</p> <p>2、屏幕尺寸 10.1 寸，屏幕类型 IPSLCD 屏，显示分辨率 1280*800，屏幕亮度 350cd/m²，屏幕颜色质量 24 位真彩色，电磁电容双控屏，十点电容触控，电磁感应，电子签名压感 2048 点，最高读取速率 200 点/秒，配无源电磁笔。</p> <p>3、配 300 万像素高清鱼眼录音录像摄像头，可将签名人签名过程全程录音录像。配公安部标准指纹仪。所有模块集成后是整机，支持将摄像头和指纹模块切换到计算机上直接使用，也可以通过安卓主板集成后连接到计算机。</p> <p>4、支持 USB/HID 免驱连接，外接电源 DC9V/2.5A。可以通过 RJ45 网络接口 IP 和服务器直接进行信息交互连接展示，应用电脑也可以通过网络 IP 地址联接设备，达成信息交互。</p> <p>5、外部尺寸：长度 355mm，宽度 168mm，厚度 17mm。</p> <p>6、支持手写签名，用户通过电磁笔手写签字方式确认签名操作；支持随意位置签名捺印；支持指定位置签名捺印；支持返回签名字迹矢量图；支持文档预览，支持手指滑动查看文档；使用电磁笔在触摸屏上书写时不会出现断点、延时现象；并可根据按压力度显示不同粗细程度的笔迹，支持实时签名过程回显。</p>				
17	配件	国产、优质	包括法庭内部的音视频、网络、控制、电源等线缆，以及接头、管槽等法庭所需辅材	批	1	14000	14000
18	办公软件	金山、国产	<p>能适配信创系统，（符合 GB/T26856-2011《中文办公软件基本要求及符合性测试规范》、党政机关电子公文系列标准规范和基础通用产品文字处理软件测试规范要求）</p> <p>基本描述：具备主界面、文件管理、页面设置、视图管理、编辑管理、插入管理、格式管理、工具、表格管理、对象管理、审阅管理、引用管理、插件管理、打印管理等基本功能，提供文字处理、电子表格、</p>	套	58	580	33640

			文档演示三大应用,支持 PDF 阅读 和流版转换,支持国内外文档标准 规范,兼容国内外主流流式软件				
19	打印机	惠普、Smart Tank 599	1、打印机类型:喷墨打印机 2、打印速度:使用市电情况下,黑 白:20 页/分钟,彩色:19 页/分钟, 使用电池的情况下,黑白:18 页/ 分钟,彩色:17 页/分钟。 3、最大打印幅面:A4,首打时间: 黑白:AC 电源:12 秒,电池:13 秒, 彩色:AC 电源:14 秒,电池:15 秒, 手动双面打印,支持无线网络打印 4、黑白分辨率:1,200x1,200dpi 5、彩色分辨率:4,800x1,200dpi	台	20	2000	40000
20	安装调试及集成 服务	百色联通、定制	内容包含安装及辅材、调试、产品 运行测试、使用培训服务、售后运 维服务及专属客户经理响应等服 务。	项	1	22480	22480

九、凌云县人民法院

1	电脑	华为擎云、W525 PGUW-WBXOW5	一、CPU 规格	台	30	3600	108000
			1. CPU 物理核数 8 核;				
			2. CPU 主频 2.4GHz;				
			3. CPU 末级缓存容量 10MB;				
			4. CPU 支持的内存最高速率 8532MT/s;				
			5. CPU 线程数 12 线程;				
			6. CPU 热设计功耗 20W;				
			7. CPU 通道数 4;				
			8. CPU 位宽: 64 位。				
			二、内存规格				
			1. 内存配置容量 16GB;				
			2. 内存类型支持 DDR5/LPDDR5/LPDDR5X 及以上内存 类型;				
			3. 内存读写速率 8532MT/s。				
			三、存储设备规格				
			1. 固态硬盘数量 1 个;				
			2. 固态存储容量 256GB;				
			3. 机械硬盘数量 1 个;				
4. 机械硬盘总容量 1TB;							
5. 机械硬盘转速 5400rpm;							
6. 机械硬盘形态: 2.5 英寸或 3.5 英寸等;							
7. 机械硬盘接口协议: 支持 SATA3.0 及以上或 SAS3.0 及以上 接口;							
8. 固态存储接口协议: 支持 UFS/SATA/PCIe/NVMe 等类型接口 协议;							

			<p>6. HDMI、DP、Type-C 显示接口要求：提供 HDMI 或 DP 或 Type-C 作为显示接口，支持音频和视频同步输出。</p> <p>八、网络设备性能</p> <p>1. 有线网卡数量 1；</p> <p>2. 有线网卡接口类型：支持 RJ45 接口；</p> <p>3. 有线网卡速率：最高速率不低于 1000Mbps，支持 10Mbps、100Mbps、1000Mbps 速率自适应；</p> <p>4. 网络设备拆装：网络设备支持物理拆装，包括无线网卡和蓝牙模块等。</p> <p>九、整机基础规格</p> <p>1. 机箱防护要求：机箱应符合 GB/T4208 中 IP20 防护要求；</p> <p>2. 整机噪音：产品工作在空闲状态下，产品的声功率级应不超过 4.5Bel；</p> <p>3. 整机散热：在环境温度 25℃ 及处理器满载情况下，产品表面温度应符合如下要求：出风口在机箱后面板情况下，出风口温度不高于 55℃；可触及面温度不高于 45℃；显示器表面温度：显示屏不高于 38℃，显示屏上下灯带位置温度（如涉及）不高于 40℃，出风口温度不高于 45℃；</p> <p>4. 整机能效限定值：产品能效限定值应达到 GB28380-2012 标准中能效等级 2 级；</p> <p>5. 机身材质：塑料/金属等；</p> <p>6. 机身颜色：灰色/黑色等商务色系；</p> <p>7. 机箱尺寸容量：机箱体积 10L。</p> <p>十、电源功能</p> <p>1. 电源线适配能力：电源适配器电线组件应符合 GB/T15934 的要求，可拆线的插头和连接器可以不做要求。</p> <p>十一、操作系统及兼容要求</p> <p>1. 预装操作系统：预装符合桌面操作系统政府采购需求标准的正版国产操作系统，授权 64 位专业版及以上；</p> <p>2. 常用软件兼容：支持流式软件、版式软件、浏览器、邮件采购人端、解压软件、多媒体、图形图像处理等常用软件；</p>			
--	--	--	--	--	--	--

中国联通

			<p>3. 数据库兼容：兼容 3 个及以上厂商的数据库产品；</p> <p>4. 中间件兼容：兼容 3 个及以上厂商中间件产品；</p> <p>5. 平台软件兼容：兼容 3 个及以上厂商云计算及大数据平台。</p> <p>十二、关键部件及整机安全要求</p> <p>1. 关键部件安全要求：CPU 和操作系统等关键部件符合安全可靠测评要求，通过政府有关部门指定的中国信息安全测评中心和国家保密科技测评中心网站查看安全可靠测评结果，CPU 芯片在中国信息安全测评中心公布的《安全可靠测评结果公告》中评定为 II 级；</p> <p>2. 密码算法实现：CPU 芯片符合 GM/T0008 的相关规定，或芯片密码模块符合 GB/T37092 或 GM/T0028 的相关规定，通过商用密码检测机构检测并经商用密码认证机构认证合格。</p> <p>十三、服务要求</p> <p>1. 整机质量服务要求：免费服务周期（含换件和维修）3 年；</p> <p>2. 服务响应：</p> <p>a) 我公司提供电话、电子邮件、远程连接等多种形式服务；</p> <p>b) 我公司提供 7*24 小时技术响应服务，2 个工作日解决问题，对于未能解决的问题和故障应提供可行的升级方案，并提供周转设备或更换设备；</p> <p>c) 建立全国技术服务体系和服务团体，符合专业服务体系标准要求，提供原厂中文服务；</p> <p>d) 服务周期内提供产品的维修、换件和升级服务。</p> <p>十四、其他要求</p> <p>其他未列明技术参数、性能配置，满足财政部《台式计算机政府采购需求标准（2023 年版）》中标识*的内容和要求。</p>				
2	笔记本电脑	华为擎云、L420 KLVV-W5821B	<p>1、CPU：国产处理器，主频主频 3.13GHz、8 核心。</p> <p>2、显卡：集成显卡；</p> <p>3. 内存：8GLPDDR55500 高速运行内存；</p> <p>4、硬盘：512G；</p> <p>5、屏幕：14 英寸 IPS 镜面屏，2160X1440 分辨率，3:2 长宽比，</p>	台	13	5400	70200

			<p>300尼特亮度（典型值）DC调光的护眼屏，屏占比90%，178度的宽广视角，对比度1500:1；</p> <p>6、接口/按键：指纹电源键，3.5mm耳机、麦克风二合一接口x1；USB-C接口x1；USB3.2Gen1接口x2；MiniRJ45接口x1；HDMI接口x1；电源适配器支持快充65W；</p> <p>7.摄像头：100万像素，支持720P，隐藏式摄像头；</p> <p>8、蓝牙/WLAN：蓝牙4.2，IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax，160MHz频宽，2.4GHz和5GHz，2x2MIMO；</p> <p>9、电池容量：锂聚合物大电池容量5600mAh，支持播放本地视频大于11小时；</p> <p>10、操作系统：支持银河麒麟桌面操作系统、统信桌面操作系统；</p> <p>11.服务：原厂整机三年保修服务+三年上门服务，7×24小时热线响应服务。</p>				
十、乐业县人民法院							
1	智能中间柜-主柜硬件	江苏易智鸿远信息科技有限公司、国产定制	<p>1、主柜柜体：柜体全部采用优质冷轧钢板制成，钢板厚度1.0mm；尺寸：1920mm（高）*1050mm（宽）*430mm（深）；柜体颜色：柜体灰色，门白色；</p> <p>2、工控主机：CPU双核四线程；内存：8G内存；硬盘：128G固态硬盘；</p> <p>3、工控主机显示屏：屏幕比例16:9，21寸；触摸方式：十点电容触摸；分辨率：1920*1080；</p> <p>4、多功能阅读模块，支持采集二代身份证身份信息，同时支持识别TypeA和TypeB类型IC卡。</p> <p>5、二维码扫描模块：识读精度：5mil，读取距离0-10cm。支持二维码：QRCode，DataMatrix，PDF417及一维码等识读，支持扫描屏幕码和纸质码；</p> <p>6、人脸识别摄像头：集成双目摄像头，感光元件：CMOS；动态分辨率：1280×720；静态分辨率：1280×960；最大帧频：30FPS；输出格式：动态AVI/YUY2；静态：BMP/JPEG；对焦方式：自动对焦；曝光控制：自动；白平衡：自动；</p> <p>7、拓展方式：支持多副机级联，</p>	个	1	20000	20000

			可以拓展多个副柜；				
2	智能中间柜-附属柜	江苏易智鸿远信息科技有限公司、国产定制	硬件参数： 1. 柜体：柜体全部采用优质冷轧钢板制成，钢板厚度 1.0mm；尺寸：1920mm（高）*1050mm（宽）*430mm（深）；柜体颜色：柜体灰色，门白色；每个副柜分 2 列，每列 5 个柜门，柜门内置防止触底结构工艺； 2. 电控锁：锁控板：多路输出、12V 供电；门锁：12V 供电；	个	10	5100	51000
3	智能中间-软件定制	江苏易智鸿远信息科技有限公司、国产定制	1、登录：支持账号密码登录；使用不同权限的账号登录后，显示不同的功能模块。 2、入库操作：用户在经身份验证登录成功后，可进行卷宗入库操作；根据输入的案件页数和柜体存储情况，自动分配用户箱体； 3、卷宗补充：可检索案号进行卷宗补充操作，通过指引查找当前卷宗的档案盒 4、补充操作：用户在经身份验证登录成功后，可进行卷宗补充操作；自动打开当前承办法官所在专属柜或者公共柜； 5、卷宗借阅：智能中间柜管理后台提出借阅申请，申请通过之后，可终端进行登陆操作； 6、归还操作：用户经身份验证后，选取卷宗归还，自动分配用户专属柜或公共柜箱体； 7、用户可通过设置借阅归还时间，让借出人及时归还借阅文档，如超出归还时间，借出人未进行归还，会在 PC 客户端进行超时未还提醒，保障卷宗借阅安全； 8、卷宗归档：可选择卷宗进行归档操作，并自动打开柜门。 9、归档操作：用户可在智能中间柜管理后台提出归档申请，申请通过之后，可至终端打开当前案件所在柜； 10、管理员模块：管理员在终端登录后可查看柜子使用状态与存放卷宗案件信息，并可强制开柜； 1、帮助中心：提供终端操作指引、后台操作指引、使用反馈等信息展示； 2、系统配置：进行案号代字及年份的配置，进行审批流程配置、法	套	1	192250	192250

			<p>官专柜配置、中间柜主柜、副柜、存储仓配置、借阅周期配置等；审批流配置支持自定义借阅审批流程名称、类型，支持自定义配置发起人、审批人、抄送人；审批人支持选择指定成员、承办法官、发起人自选、发起人自己；抄送人可在系统借阅流程完成借阅办理；</p> <p>3、人员信息：配置法院人员管理：新增法院人员、部门、角色等，进行新增、编辑、删除等操作；</p> <p>▲4、统计分析：图表类展示今日卷宗流转情况、档案盒使用情况、中间柜仓储格使用情况、近一年案件处理、近7天案件流转分析、近30天案件流转分析；</p> <p>5、卷宗流转记录：查看在库案件记录、案件流转记录、超时未还记录、异常操作记录、操作日志等，支持条件筛；</p> <p>6、申请管理：在库中案件可进行借阅、归档等操作申请，输入申请原因，申请周期，发起人、审批人、抄送人等信息，进行申请；</p> <p>7、审批权限：审批权限人员查看未审批申请、已审批申请；进行申请审批，填写审批意见；</p>				
4	安装调试及集成服务	百色联通、定制	<p>内容包含安装及辅材、调试、产品运行测试、使用培训服务、售后运维服务及专属客户经理响应等服务。</p>	项	1	38000	38000
十一、田林县人民法院							
1	智能中间柜-主柜硬件	江苏易智鸿远信息科技有限公司、国产定制	<p>1、主柜柜体：柜体全部采用优质冷轧钢板制成，钢板厚度 1.0mm；尺寸：1920mm（高）*1050mm（宽）*430mm（深）；柜体颜色：柜体灰色，门白色；</p> <p>2、工控主机：CPU 双核四线程；内存：8G 内存；硬盘：128G 固态硬盘；</p> <p>3、工控主机显示屏：屏幕比例 16:9，21 寸；触摸方式：十点电容触摸；分辨率：1920*1080；</p> <p>4、多功能阅读模块，支持采集二代身份证身份信息，同时支持识别 TypeA 和 TypeB 类型 IC 卡。</p> <p>5、二维码扫描模块：识读精度：5mil，读取距离 0-10cm。支持二维码：QRCode, DataMatrix, PDF417 及一维码等识读，支持扫描屏幕码</p>	个	1	20000	20000

			和纸质码； 6、人脸识别摄像头：集成双目摄像头，感光元件：CMOS；动态分辨率：1280×720；静态分辨率：1280×960；最大帧频：30FPS；输出格式：动态 AVI/YUY2；静态：BMP/JPEG；对焦方式：自动对焦；曝光控制：自动；白平衡：自动； 7、拓展方式：支持多副机级联，可以拓展多个副柜；				
2	智能中间柜-附属柜柜	江苏易智鸿远信息科技有限公司、国产定制	硬件参数： 1. 柜体：柜体全部采用优质冷轧钢板制成，钢板厚度 1.0mm；尺寸：1920mm（高）*1050mm（宽）*430mm（深）；柜体颜色：柜体灰色，门白色；每个副柜分 2 列，每列 5 个柜门，柜门内置防止触底结构工艺；数量 20； 2. 电控锁：锁控板：多路输出、12V 供电；门锁：12V 供电；	个	5	5100	25500
3	智能中间柜-软件定制	江苏易智鸿远信息科技有限公司、国产定制	1、登录：支持账号密码登录；使用不同权限的账号登录后，显示不同的功能模块。 2、入库操作：用户在经身份验证登录成功后，可进行卷宗入库操作；根据输入的案卷页数和柜体存储情况，自动分配用户箱体； 3、卷宗补充：可检索案号进行卷宗补充操作，通过指引查找当前卷宗的档案盒 4、补充操作：用户在经身份验证登录成功后，可进行卷宗补充操作；自动打开当前承办法官所在专属柜或者公共柜； 5、卷宗借阅：智能中间柜管理后台提出借阅申请，申请通过之后，可终端进行登陆操作； 6、归还操作：用户经身份验证后，选取卷宗归还，自动分配用户专属柜或公共柜箱体； 7、用户可通过设置借阅归还时间，让借出人及时归还借阅文档，如超出归还时间，借出人未进行归还，会在 PC 客户端进行超时未还提醒，保障卷宗借阅安全； 8、卷宗归档：可选择卷宗进行归档操作，并自动打开柜门。 9、归档操作：用户可在智能中间柜管理后台提出归档申请，申请通过之后，可至终端打开当前案件所	套	1	192250	192250

			<p>在柜；</p> <p>10、管理员模块：管理员在终端登录后可查看柜子使用状态与存放卷宗案件信息，并可强制开柜；</p> <p>后台管理平台模块：</p> <p>1、帮助中心：提供终端操作指引、后台操作指引、使用反馈等信息展示；</p> <p>2、系统配置：进行案号代字及年份的配置，进行审批流程配置、法官专柜配置、中间柜主柜、副柜、存储仓配置、借阅周期配置等；审批流配置支持自定义借阅审批流程名称、类型，支持自定义配置发起人、审批人、抄送人；审批人支持选择指定成员（承办法官、发起人自选、发起人自己；抄送人可在系统借阅流程完成借阅办理；</p> <p>3、人员信息：配置法院人员管理：新增法院人员、部门、角色等，进行新增、编辑、删除等操作；支持批量导入用户信息，便于初始化一次性新建账号。</p> <p>▲4、统计分析：图表类展示今日卷宗流转情况，档案盒使用情况、中间柜仓储格使用情况、近一年案件处理、近7天案件流转分析、近30天案件流转分析；</p> <p>5、卷宗流转记录：查看在库案件记录、案件流转记录、超时未还记录、异常操作记录、操作日志等，支持条件筛；</p> <p>6、申请管理：在库中案件可进行借阅、归档等操作申请，输入申请原因，申请周期，发起人、审批人、抄送人等信息，进行申请；</p> <p>7、审批权限：审批权限人员查看未审批申请、已审批申请；进行申请审批，填写审批意见；</p>				
4	打印机	佳能、imageRUNNER ADVANCE DX C3930	<p>1、打印技术:彩色激光；</p> <p>2、主要功能:打印，复印，扫描；</p> <p>3、最大原稿尺寸:A3</p> <p>4、打印复印速度：40ppm；</p> <p>5、扫描速度：50ppm(黑白)；30ppm(彩色)</p> <p>6、接口类型：支持有线接入、USB；</p> <p>7、纸张输入容量:250-499页</p> <p>8、打印分辨率:黑白最佳模式:600×600dpi，最高:1200×1200dpi；彩色最佳模式:600×600dpi，最</p>	台	5	38000	190000

			高：2400×1200dpi				
			9、支持国产系统（如银河麒麟、UOS等）。				
5	安装调试及集成服务	百色联通、定制	内容包含安装及辅材、调试、产品运行测试、使用培训服务、售后运维服务及专属客户经理响应等服务。	项	1	37650	37650

十二、隆林各族自治县人民法院

1	无纸化会议主机	itc、TP-QWVV13	<p>1、无纸化会议主机主要实现会议的配置管理功能，系统管理员可通过后台配置管理服务器参数、会议室信息、数字会议模式、人员组织架构等。后台还支持对会议列表、会议流程的管理，支持会议议程、会议议题、参会人员信息、投票表决预览、会议资料的上传共享、参会人员权限管理配置、会议信息的实时保存功能。</p> <p>▲2、产品支持国家密码管理有关要求的加密算法，对数据文件进行加密处理，并在传输过程中保持加密状态。</p> <p>3、搭配云会务系统支持统一管理无纸化会议室设备，并对设备进行定时/周期联检功能，检测设备使用状态、异常情况，并生成巡检工单；会务系统支持对接钉钉、企业微信，支持同步组织架构，并将组织架构同步至无纸化系统，可以通过钉钉、企业微信预约会议，同步至无纸化参会人员；会务系统支持与无纸化系统人员信息同步，在会务系统创建的无纸化会议，可通过短信、手机 app、H5 微信公众号方式通知与会人员。</p> <p>4、采用国产处理器配置 8 核，8 线程；采用内存配置 16GB；采用硬盘容量 1TB 企业级硬盘；具有 2×千兆网络接口（RJ45）；具有视频输出接口：1×HDMI（支持 1920×1080 分辨率）、1×VGA、1×DP；具备音频接口：1×Mic-in 端口、1×Line-Out 端口、1×Line-in 端口；其他接口：2×3.0USB、6×2.0USB、1×COM 口、2×PS/2。</p> <p>5、操作系统：具有正版已激活国产操作系统；</p>	台	1	12164	12164
2	无纸化会议管理服务器软件	itc、V3.0	1、产品使用支持国家密码管理有关要求的加密算法，对数据文件进行加密处理，并在传输过程中保持	套	1	11475	11475

			<p>加密状态。</p> <p>▲2、具有自定义无纸化系统功能，包括控制客户端界面显示或隐藏当前时间、开启或关闭个人中心上传文件、会议自动结束、议题通知、三员管理；同时还具有选择广播/主讲模式，包括自由模式、申请模式、自主模式；自由模式下，用户发起屏幕广播/主讲时，无需其他操作，一键进入到屏幕广播/主讲功能；申请模式，用户发起屏幕广播/主讲时，需等待管理员管理配置确认后，进入到屏幕广播/主讲功能；自主模式，用户发起屏幕广播/主讲时，可选择可查看本次同屏广播的人员；支持广播计时功能，可切换无需计时模式、正计时模式、倒计时模式，倒计时可设置时间。</p> <p>3、具有自定义客户端界面模块功能，能够根据用户的个性化需求，设置欢迎界面、参会名单、查看批注、会议交流、会议笔记、网页浏览、读取U盘、电子白板、计算器、会议标语、集中控制、信号管理、屏幕广播、申请发言、手写批注、会议服务功能模块显示与隐藏，实现界面布局的精准定制；用户可选择将功能模块直接展示于首页，以供即时便捷访问；对于暂时无需频繁使用的功能，则可将其置于收纳弹窗内，确保界面整洁。</p> <p>4、具有切换客户端个性化主题和布局样式功能，可切换四种会议主题风格，包括浅色风格、商务风格、政务风格、黑色风格，提供不同软件界面；可切换四种客户端会议模式，包括卡片模式、简洁模式、导航模式、经典模式。</p> <p>5、支持自定义投票类型，支持限时投票；支持3种投票界面样式选择；支持自定义投票结果展示，可更换背景、可选择显示内容、可选择倒计时、自定义文本、自定义字体，支持投票结果过程的实时查看和投大屏展示；支持自定义签到结果界面、自定义背景图、选择需要展示的内容、可自定义文本、自定义字体，签到结果过程实时查看和投大屏展示。</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>6、具有自定义创建会议功能，可提前预设无纸化客户端界面不同会议模式；包括普通会议和保密会议，保密会议具有阅后即焚、文档水印保密机制。</p> <p>7、支持在每个议题下创建签到投票，支持不同议题时不同参会人进行签到和投票，满足同会议下多议题独立签到投票。</p> <p>8、具有设置保密会议属性功能，保密模式启用后可以实现参会人文件水印、文件阅后即焚保密机制，保障会议文件安全。</p> <p>9、具有三级管理功能；开启该功能后系统将分为系统管理员、安全管理员、安全审计员三种角色，不同角色功能不同；系统管理员负责系统管理，包含人员、服务器、会议室、升级、系统模块管理；安全管理员负责人员角色权限管理功能；安全审计员负责日志审计查看、追溯无纸化管理系统的人员操作记录。</p> <p>10、具有会中暂停会议功能，管理员点击暂停会议，所有用户页面锁屏无法操作，大屏内容也会被屏蔽，增强系统安全性。</p> <p>11、支持个人中心 H5 网页展示，可会前、会中上传资料，查看资料，支持会后下载参加过的会议的资料及批注文件，保密会议会前会后需申请权限才能查看会议资料。</p> <p>12、支持服务器系统资源监控，可查看服务器 cpu 使用率、内存使用率、磁盘空间、网络传输速率，可设置阈值警告。</p> <p>13、具有服务器列表显示功能，支持显示所有服务器编号、服务器名称、服务器类型、服务器在线/离线状态、服务器版本信息；具有服务器管理功能，无需搭配中控系统可通过后台软件对服务器进行管理，包括启用、停用、重启、升级、导出操作日志功能。</p> <p>14、支持个人微终端功能，参会人通过手机 app 查阅未开始、进行中和已结束的会议资料，包含会议信息、参会名单、会议议题、临时资料、会议纪要。</p>				
3	无纸化会议终端	itc、TP-QWVZ1J3	1. 多媒体会议终端主机搭配终端	台	18	6756	121608

			<p>内嵌软件负责处理会议过程的文件推送、文件分发、浏览阅读、文件批注、智能签到、投票表决、电子白板、电子铭牌、会议交流、会议服务、视频信号互联互通、会议管控、同屏广播应用。</p> <p>2. 具有 1×HDMI、1×VGA、1×MIC-IN 端口、1×LINE-OUT 端口、4×3.0USB, 2×2.0USB、1×DC 供电口、1×内置电源开关（USB 接口）；具有 2×千兆网口。</p> <p>3. 操作系统：具有正版已激活国产操作系统</p> <p>4. 支持无纸化会议模式和桌面模式，可任意切换</p> <p>5. 可对多种文件格式进行阅览，包括常见格式 doc/docx/xls/xlsx/ppt/pptx/pdf/txt/jpg/png，支持权限功能，参会人只可看到有权限的文件。</p> <p>6. 会议过程中可以随时进行会议笔记记录，支持下载到本地。</p> <p>7. 支持屏幕同屏广播，参会人员可以在会议进行中将本地画面共享至其他参会人员，支持跨平台（Linux/windows/Android）广播（需搭配相关硬件实现）。</p> <p>8. 采用国产处理器配置 8 核；采用内存配置 8G；采用硬盘容量 256GSSD 固态硬盘。</p>				
4	无纸化会议终端软件	itc、V3.0	<p>1. 具有 2 种会议模式，包括常规会议模式和保密会议模式，保密会议模式启用后具有参会人文件水印、文件阅后即焚保密机制，保障会议文件安全。</p> <p>2. 具有切换客户端会议布局模式功能，能够根据用户的需求切换 4 种不同布局方式，包括卡片模式、简洁模式、导航模式、经典模式；卡片模式，将议题以卡片形式在首页呈现，通过横向滑动查看，在首页可以查看所有议题（包括议程）；简洁模式：将议程以节目表形式在首页进行呈现，纵向滑动查看；导航模式：首页界面具有导航目录，同时展示对应功能列表签到、投票、评分、纪要、视频内容；经典模式，点击对应的功能模块，层级式进入功能详情界面，展示对应功能相关查看和操作内容。</p>	套	18	2457	44226

(A)B(1)2(1)

			<p>3. 具有选择广播/主讲模式，包括自由模式、申请模式、自主模式；自由模式下，用户发起屏幕广播/主讲时，无需其他操作，一键进入到屏幕广播/主讲功能；申请模式，用户发起屏幕广播/主讲时，需等待管理员管理配置确认后，进入到屏幕广播/主讲功能；自主模式，用户发起屏幕广播/主讲时，可选择可查看本次同屏广播的人员；支持广播计时功能，可切换无需计时模式、止计时模式、倒计时模式，倒计时可设置时间。</p> <p>4. 具有会中暂停会议功能，管理员点击暂停会议，所有用户页面锁屏无法操作，大屏内容也会被屏蔽，增强系统安全性。</p> <p>5. 支持个人中心 H5 网页展示，可会前、会中上传资料，查看资料，支持会后查看参加过的历史会议的资料及批注文件，保密会议会前会后需申请权限才能查看会议资料。</p> <p>6. 支持个人微终端功能，参会人通过手机 app 查阅未开始、进行中和已结束的会议资料，包含会议信息、参会名单、会议议题、临时资料、会议纪要。</p> <p>7. 具有扫码上传资料功能，支持手机移动终端通过扫描二维码的方式直接上传文件，视频会议资料功能。</p> <p>8. 具有扫码文件带走功能，会议资料生成二维码功能，可根据会议属性，控制显示二维码投屏，供参会人浏览器扫码下载会议资料。</p> <p>9. 具有屏幕同屏广播功能，参会人员可以在会议进行中将本地画面共享至其他参会人员，同时可快捷屏幕投大屏，拓展拓展支持跨平台（Windows 系统、安卓、鸿蒙、银河麒麟桌面操作系统、统信桌面操作系统）广播；屏幕广播/文档主讲支持申请模式，发起申请后需会议管理员同意后才能发起同屏广播。同屏广播具有计时功能，可选择倒计时或顺计时，以及具有选择是否同步到大屏功能。</p>				
5	无纸化升降器	itc、TP-5JAYSL9	1. 触控超薄高清显示屏与升降器一体化设计，无外露连接线、无连	套	18	10128	182304

百色市中级人民法院

			<p>接背板、无外露螺丝，保证升降显示触控屏整体美观大方。</p> <p>2. 设备采用全铝结构，优质铝材加上 CNC 精雕加工，显示屏框架、机箱都为铝合金带麦克风一体升降，设备的表面处理为阳极氧化处理。</p> <p>3. 话筒升降具有自动扶直功能，当麦杆弯曲时，机器关闭可自动扶直麦杆，不会损坏麦杆。</p> <p>4. 具备 1 组 232/485，2 路 USB 接口。</p> <p>5. 传动结构做特殊处理，噪音降到最低，产品传动方式以高品质耐拉皮带与高精密度的滑块导轨和直线轴承配合，交流减速电机做驱动动力，中控协议兼容性较强，兼容所有控制主机，控制设备在上升后，屏幕自动供电，下降后，屏幕自行断电，节约环保。</p> <p>6. 21.5 英寸超薄液晶触屏显示器，分辨率达 1920*1080P，显示效果清晰亮丽，可调节背光设计</p> <p>7. 支持 1 路 HDMI 和 1 路 VGA 信号输入，当只有一路信号输入时，屏幕会自动识别信号，当两路信号同时输入时，可通过面板按键手动切换，当无信号输入时，屏幕自动进入省电模式</p> <p>8. 设备可通过中控软件进行集中控制，可通过主机进行控制，一键可让室内所有的设备都上升或下降。</p> <p>9. 显示屏仰角符合人体工程学原理，不遮挡视线和人脸，显示屏仰角角度可调 0-30°。</p> <p>10. 桌面面板具备 1 路 USB 接口，支持连接 U 盘可进行浏览文件或上传文件操作。</p>				
6	无纸化流媒体主机	itc、TP-QWVQ13	<p>1. 操作系统：具有正版已激活国产操作系统</p> <p>2. 标准机柜式设计（2U），内嵌高清、标清视频信号处理模块，同步、异步处理视频信号输入、输出。</p> <p>3. 采用国产 CPU 配置等同或优于单 8 核，内存配置等同或优于 8GB，硬盘为固态硬盘且容量等同或优于 128G。</p> <p>4. 具备 1 路 VGA 视频输入接口，1 路 HDMI 视频输入接口，1 路 VGA 视频输出接口，1 路 HDMI 视频输出</p>	台	1	10098	10098

			<p>接口, 1×DP 口, 任何会议终端画面通过此接口输出至大屏幕或其他信号显示设备。2 路 3.5mm 音频输入接口和 1 路 3.5mm 音频输出接口, 实现音视频同步输入输出; 具备标准接口 4×3.0USB, 6×2.0USB、1×COM 口, 2×PS/2。</p> <p>5. 支持全高清 1080P、高清 720P 高清分辨率输出。</p>				
7	无纸化流媒体服务器嵌入软件	itc、V3.0	<p>1. 支持全高清 1080P、高清 720P 等多种高清分辨率输出。</p> <p>2. 支持签到投屏功能, 将签到过程、签到结果展示在大屏上。</p> <p>3. 支持将电子白板、会议标语、文档等进行外部信号信息广播到大屏展示。</p> <p>4. 支持投票投屏功能, 将投票过程、投票结果以文字、柱状图、饼状图方式展示在大屏上。</p> <p>5. 支持评分投屏功能, 评分过程中查看评分人数、未提交人数。支持评分结束后以柱状图 (10 项以下) 或表格 (10 项以上) 的形式投屏显示评分结果。</p>	套	1	2457	2457
8	电源管理器	itc、TP-8320	<p>1、支持 8 通道电源时序打开/关闭, 每路动作延时时间: 1 秒, 支持远程控制, 支持配置 CH1 和 CH2 通道为受控或不受控状态。</p> <p>2、当远程控制有效时同时控制后板 ALARM (报警) 端口导通以起到级联控制 ALARM (报警) 功能。</p> <p>3、单个通道最大负载功率 2200W, 所有通道负载总功率 6000W。输出连接器: 多用途电源插座。</p> <p>4、具有 1 路 USB 接口。</p>	个	1	2810	2810
9	网络主机	itc、TP-QAAVMJZ	<p>1、具有 24 个网络端口, 4 个千兆 SFP+ 光纤口, 1 个控制口。</p> <p>2、支持网口和光纤线热插拔, 支持双备份链路。</p> <p>3、支持胖瘦一体化, 具有智能交换机和普通交换机两种工作模式。</p> <p>4、通过网络管理平台实现一键快速替换故障设备。</p> <p>5、具有 IEEE802.3az 标准的 EEE 节能技术: 当 EEE 使能时, 可大幅度的减小端口在该阶段的功耗, 达到了节能的目的。</p> <p>6、提供 Web 管理界面, 1:1 还原交换机端口和面板状态, 可方便、快捷查看交换机端口工作状态、流量</p>	台	1	7115	7115

			趋势。 7、采用“零部署”上线方式，交换机接上网线后自动展示在待激活列表，无需配置，一键即可激活。同时控制器还能对故障交换机进行一键重启和替换，最大程度节省运维时间。				
10	全数字会议系统主机	itc、TP-V9VV66	<p>1、系统采用 DSP 处理器，音频采样率 48kHz，频率响应等同或宽于 80Hz~16KHz；采用超五类屏蔽线，确保会议信息长距离传输。</p> <p>2、集成专业 DSP 处理功能，具有智能混音、音频矩阵调节、自动增益、反馈抑制、31 段输出图示均衡（8 段输出参量均衡）、10 段输入图示均衡（5 段输入参量均衡）、闪避器、分频器、音量调节、反相功能。</p> <p>3、通讯接口包括有 3 路航空接口，2 路 RS-232 接口、1 路 RS-485 接口、3 路 RJ45 网络通信接口、1 路 RJ45 内部调试接口、1 路 USB2.0 接口；音频输入接口包括有 1 路 LINEIN，音频输出接口有 1 路 LINEOUT、两路 SPKOUT，每一路功率 30W。</p> <p>4、设备具有会议发言录音功能；搭配会议话筒可以录制话筒混音输出音频；支持通过主机 U 盘录音。</p> <p>5、系统支持 24 只话筒同时发言，其中支持 16 只有线话筒和 8 只无线话筒同时发言；有线话筒发言人数范围可设置为等同或宽于 1 至 16 之间的任意数量，无线话筒发言人数范围可设置为等同或宽于 1 至 8 之间的任意数量。</p> <p>6、具有 3 种备份机制；支持主机双机热备功能，可设置一台设备为主机，另一台设置为从机，当主机出现故障时，可自动切换至从机运行，实现双备份功能；支持环形双链路功能，确保在其中的一条网线断开或者单元出问题，会议能继续进行；支持 T 型链路备份功能，链路中即使多台会议单元出现故障，其他会议单元不受影响，保障会议正常进行。</p> <p>7、具有消防报警联动触发接口，触发后火灾报警信息可同步至话筒界面和主机界面，第一时间提醒</p>	台	1	5261	5261

			会场人员紧急撤离，确保参会人员安全。				
11	全数字会议系统综合控制软件	itc、V3.231	<p>1、客户端软件可运行于 windows 操作系统或国产操作系统或 macOS 系统或 Ubuntu 桌面版操作系统；支持跨平台使用。</p> <p>2、支持创建（及编辑、删除、查看）会议签到信息，能使用 2 种签到投屏方案，可直接预览投屏效果；支持签到倒计时功能，可设置并在大屏显示倒计时时间；支持开始、结束签到，并可协助签到和补充签到。可查看当前签到情况，签到过程结果实时投屏。</p> <p>3、支持会议服务呼叫，会中及时接收会议服务信息并进行处理；可选茶水、笔、纸等。</p> <p>4、会议中支持集中控制管理终端，控制有线话筒发言最大数量、无线话筒发言最大数量、话筒模式、全局音量控制、发言总控制、广播信息，以及对无线话筒关机控制。支持显示发言人功能并在大屏显示发言人信息。</p> <p>5、支持电子铭牌下发功能，可以自定义每个单元话筒的铭牌内容；支持电子铭牌背屏编辑功能，编辑背屏包括背景色、文字样式、显示内容、对齐方式等样式。</p> <p>6、支持会后会议统计信息查看、会后会议议程查看、会后会议服务查看；支持会议克隆功能；支持会后数据导出、投票结果打印功能。</p> <p>7、支持用户管理功能，可新增、编辑、删除用户管理员信息，并提供系统管理员和普通管理员两种权限，不同权限下部分功能会受到限制。</p> <p>8、支持摄像头配置与调用功能，可设置视频通道选择、协议类型切换、波特率切换等功能配置，可控制摄像头八方位的转向、聚焦变焦、光圈控制等功能，可以将摄像头位置与话筒位置绑定，通过调用话筒位置可快速调整摄像头位置。</p> <p>9、支持音频通道输入配置，可调节输入音频的音量、反相、静音功能参数，可切换不同通道。支持闪避器功能，在音频处理器中可调节闪避器的阈值、深度、启动时间等</p>	套	1	15	15

			<p>功能参数；支持音频通道输出配置，可调节输出音频的音量、反相、静音功能参数，可切换不同通道。</p> <p>10、支持陷波器功能，可调节固定点与动态点范围控制啸叫；支持均衡器功能，通过图示或参量均衡器对输出音频进行调节；支持分频器功能，在音频处理器中可调节高频、低频控制音频范围。</p> <p>11、支持会议室管理功能，可在会议室场景中拖入新增单元话筒、话筒扫描功能、添加背景图案、移动单元话筒、对齐选择话筒、批量新增自定义话筒、操作撤销、会议室场景缩放等操作；编辑话筒类型与ID功能；支持编辑话筒类型与ID功能；支持会议室话筒信息显示和调节，包括话筒类型、单元编号电量、信号强度等信息显示，自动增益、输入均衡器调节。</p> <p>12、支持话筒自动混音功能，包括自动混音分组功能、增益共享自动混音和门限自动混音模式切换；支持混音话筒的混音开关、单元静音、音量增益、门限灵敏度调节；支持矩阵调节功能，可统一控制话筒开关，并与自动混音联动。</p> <p>13、具有多语言界面，支持中、英、俄、法文切换功能。</p>				
12	户内全彩LED屏	itc、J1.86	<p>1. LED 显示屏灯珠采用表贴三合一铜线封装；LED 封装形式：SMD1515 黑灯；</p> <p>2. LED 显示屏采用 1.86mm 点间距；</p> <p>3. LED 显示屏模组尺寸 320mm*160mm；</p> <p>4. LED 显示屏采用前/后维护方式，可正面拆卸模组、接收卡、电源等低压器件，具备热插拔能力；</p> <p>5. LED 显示屏符合等同或优于 IP5X 防护等级；</p> <p>6. LED 显示屏亮度达到 450cd/m²，通过配套软件 0-100%调节，设置亮度定时调节；</p> <p>7. LED 显示屏对比度 10000: 1；LED 显示屏杂点率 1/100000 且无连续失控点；</p> <p>8. LED 显示屏亮度均匀性 99%；LED 显示色度均匀性 ±0.001Cx, Cy 之内；</p> <p>9. LED 显示屏观看水平 160° /垂直</p>	m 2	6. 66	7600	50616

			视角 140° ; 10. LED 显示屏刷新频率 3840Hz; 11. LED 显示屏峰值功耗为 450W/m ² ; LED 显示屏平均功耗为 150W/m ² ; 12. LED 显示屏具备低蓝光模式,可在控制软件中选择 30%、40%、70%三挡调节显示屏蓝光输出,有效减少蓝光辐射对眼睛的伤害; ▲13. 具备 LED 显示屏开关机次数、使用时长记录,可形成数据保存周期 80 天,并支持对现场温湿度的监测,可在控制软件端实时显示数据,方便用户了解现场屏体、环境温度湿度数据情况;				
13	LED 视频控制处理器	itc、TP-QY5VZ	1、整机带载 260 万像素自定义输出,宽度 7680 点,高度 7680 点; 2、具备输入分辨率 1920×1080@60Hz; 3、具备输入信号 EDID 管理(自定义宽度 2048 点,高度 1152 点); 4、具备 4 路千兆网口输出,支持网口备份模式; 5、具备视频源任意切换; 6、具备亮度和色温调节; 7、具备显示 1 路 OSD 字幕画面; 8、具备画面位置、大小可自由调节; 9、具备检测输入信号、输出网口、接收卡通讯状态,可在软件端进行查看; 10、具备 3 路 HDMI1.3 输入接口,1 路 DVI 输入接口;	台	1	2680	2680
14	配电箱	itc、KZX	1、额定功率: 10kW, 输出路数: 3 路; 2、输入电压: 三相五线制 AC380V ±10%, 频率 50Hz ±5%; 3、输出电压: 单相 220VAC; 4、具备过流、短路、断路、过载、浪涌电气保护措施; 5、具备实体按键、手持遥控器、电脑远控多种控制方式; 6、具备单台、集群管理功能,采用 RS485 有线以太网远程通信端口,在局域网内任意一台电脑进行控制; 7、具备设置 4 组开关时间,支持每天定时通电和断电功能; 8、具备通过 PLC 软件实现实时温	台	1	2770	2770

			<p>度、湿度监测，实时烟雾监测，高温、高湿、烟雾告警自动断电；</p> <p>9、具备触发告警后，电脑自动强制弹屏提示，PLC 模块、电脑蜂鸣器长鸣多种告警方式；</p> <p>10、具备继电器回路整体上下电，也可通过 PLC 软件单独控制每个接触器的上下电；</p> <p>11、内置避雷器，具有避雷防雷功能；</p> <p>12、PLC 软件具备中英文双语切换界面，可运行于银河麒麟、统信、鸿蒙 HarmonyOS 国产操作系统；</p> <p>13、PLC 软件具备自动保存所有操作记录、告警记录、温湿度运行数据，支持历史记录查询，导出 Excel 文档；</p>				
15	升降屏会议桌	国产、定制	<p>1、规格：18 人位，7200mm×2400mm×760mm</p> <p>2、面材：采用优质中密纤维板做基材，甲醛释放限量达到 ENF 级，含水率 7%，静曲强度 30MPa，弹性模量 3000MPa，内胶合强度 0.8MPa，表面胶合强度 1.1MPa；采用优质木皮贴面，木纹纹路自然清晰，厚度均匀，木皮厚度 0.6mm，含水率 7%-13%，甲醛释放量 0.1mg/L。</p> <p>3、台面厚度：台面厚度 90mm；</p> <p>4、封边：采用实木封边条，无甲醛释放量；</p> <p>5、油漆：采用环保水性底漆及环保水性面漆。</p> <p>6、颜色：桌面、及左右侧板均为棕色。</p> <p>7、桌面四角为圆角。</p> <p>8、图样：</p> 	台	1	26800	26800
16	插座	itc、TP-X5	<p>1、一进三出连接单元</p> <p>2、采用 100M/10M 自适应网络传输，可以实现手拉手级联。</p> <p>3、每个六芯航空接口支持 IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3x 规范。</p>	个	2	300	600

17	机柜	国产、优质	1、规格：WDH/600mm×600mm×1445mm 2、颜色：砂纹灰白（HH318） 3、配置：1块300mm深固定层板/1条标准10A五插电源插座/2把220V交流散热风扇/30套M6安装套件。 4、描述：机柜采用全模块化组装结构，内置4根19寸标高28U（1U=44.45mm）安装立柱；前门为单开带锁钢制嵌边式玻璃门，侧门和后门为快速拆卸式钢制门，机柜额定载重达到850KG	个	1	2000	2000
18	安装调试及集成服务	百色联通、定制	内容包含安装及辅材、调试、产品运行测试、使用培训服务、售后运维服务及专属客户经理响应等服务。	项	1	82600	82600
十三、西林县人民法院							
1	电脑	华为擎云、W525 PGUW-WBXOW5	一、CPU规格 1. CPU物理核数8核； 2. CPU主频2.4GHz； 3. CPU末级缓存容量10MB； 4. CPU支持的内存最高速率8532MT/s； 5. CPU线程数12线程； 6. CPU热设计功耗20W； 7. CPU通道数4； 8. CPU位宽：64位。 二、内存规格 1. 内存配置容量16GB； 2. 内存类型支持DDR5/LPDDR5/LPDDR5X及以上内存类型； 3. 内存读写速率8532MT/s。 三、存储设备规格 1. 固态硬盘数量1个； 2. 固态存储容量256GB； 3. 机械硬盘数量1个； 4. 机械硬盘总容量1TB； 5. 机械硬盘转速5400rpm； 6. 机械硬盘形态：2.5英寸或3.5英寸等； 7. 机械硬盘接口协议：支持SATA3.0及以上或SAS3.0及以上接口； 8. 固态存储接口协议：支持UFS/SATA/PCIe/NVMe等类型接口协议； 9. 固态存储形态：采用插卡或板载等形态，可选用符合M.2或2.5寸	台	68	3600	244800

			<p>SATA 或 mSATA 等标准的插卡形态；</p> <p>10. 存储设备其他参数要求：固态硬盘符合 SJ/T11654 相关规定；机械硬盘准备时间 30s；侧面固定螺丝孔数量可为 4 孔或 6 孔；工作状态环境温度应满足 5℃~55℃；其它参数应符合 GB/T12628 相关规定。</p> <p>四、显卡规格</p> <p>1. 显卡类型：集成显卡</p> <p>2. 显卡显示芯片核心频率 300MHz；</p> <p>3. 显存等效频率 8532MT/s；</p> <p>4. 显卡外接显示接口：显卡支持 VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中 1 种显示接口；</p> <p>5. 显卡支持多屏同时显示数量：显卡支持 2 块屏幕同时显示，分辨率 1920×1080。</p> <p>五、显示设备规格</p> <p>1. 显示屏屏占比 80%；</p> <p>2. 显示屏分辨率 1920×1080；</p> <p>3. 显示屏像素密度 85 像素/英寸；</p> <p>4. 显示屏可视角度水平 170°；</p> <p>5. 显示屏尺寸 27 英寸；</p> <p>6. 显示屏屏幕比例：支持 16:9/3:2/21:9/16:10 等；</p> <p>7. 显示屏刷新率 75Hz；</p> <p>8. 显示屏色域 99% sRGB；</p> <p>9. 显示屏色准 ΔE4；</p> <p>10. 显示屏亮度 250 尼特。</p> <p>六、外设规格</p> <p>1. 鼠标数量 1 个；</p> <p>2. 键盘数量 1 个；</p> <p>3. 键盘按键数目：61 键/86 键/101 键/104 键等；</p> <p>4. 键盘连接方式：有线或无线；</p> <p>5. 鼠标连接方式：有线或无线；</p> <p>6. 光驱数量 1 个；</p> <p>七、外部接口规格</p> <p>1. USB 接口数量 8，包含 7 个 USB3.0 及以上标准接口；</p> <p>2. 音频接口数量 1；</p> <p>3. 视频接口数量 1；</p> <p>4. 音频接口类型：支持 3.5mm 孔径 3 段式或 4 段式接口；</p> <p>5. 视频接口类型：支持 VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中 1 种显示接口；</p> <p>6. HDMI、DP、Type-C 显示接口要求：提供 HDMI 或 DP 或 Type-C 作为显</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>示接口，支持音频和视频同步输出。</p> <p>八、网络设备性能</p> <p>1. 有线网卡数量 1；</p> <p>2. 有线网卡接口类型：支持 RJ45 接口；</p> <p>3. 有线网卡速率：最高速率不低于 1000Mbps，支持 10Mbps、100Mbps、1000Mbps 速率自适应；</p> <p>4. 网络设备拆装：网络设备支持物理拆装，包括无线网卡和蓝牙模块等。</p> <p>九、整机基础规格</p> <p>1. 机箱防护要求：机箱符合 GB 4208 中 IP20 防护要求；</p> <p>2. 整机噪音：产品工作在空闲状态下，产品的声功率级 4.5Bel；</p> <p>3. 整机散热：在环境温度 25℃ 及处理器满载情况下，产品表面温度应符合如下要求：出风口在机箱后面板情况下，出风口温度不高于 55℃；可触及面温度不高于 45℃；显示器表面温度：显示屏不高于 38℃，显示屏上下灯带位置温度（如涉及）不高于 40℃，出风口温度不高于 45℃；</p> <p>4. 整机能效限定值：产品能效限定值达到 GB28380-2012 标准中能效等级 2 级以上；</p> <p>5. 机身材质：塑料/金属等；</p> <p>6. 机身颜色：灰色/黑色等商务色系；</p> <p>7. 机箱尺寸容量：机箱体积 10L。</p> <p>十、电源功能</p> <p>1. 电源线适配能力：电源适配器电线组件应符合 GB/T15934 的要求，可拆线的插头和连接器可以不做要求。</p> <p>十一、操作系统及兼容要求</p> <p>1. 预装操作系统：预装符合桌面操作系统政府采购需求标准的正版国产操作系统，要求授权 64 位专业版；</p> <p>2. 常用软件兼容：支持流式软件、版式软件、浏览器、邮件采购人端、解压软件、多媒体、图形图像处理等常用软件；</p> <p>3. 数据库兼容：兼容 3 个及以上厂商的数据库产品；</p> <p>4. 中间件兼容：兼容 3 个及以上厂</p>			
--	--	--	--	--	--	--

		<p>商中间件产品；</p> <p>5. 平台软件兼容：兼容 3 个及以上厂商云计算及大数据平台。</p> <p>十二、关键部件及整机安全要求</p> <p>1. 关键部件安全要求：CPU 和操作系统等关键部件符合安全可靠测评要求，通过政府有关部门指定的中国信息安全测评中心和国家保密科技测评中心网站查看安全可靠测评结果，CPU 芯片在中国信息安全测评中心公布的《安全可靠测评结果公告》中评定为 II 级；</p> <p>2. 密码算法实现：CPU 芯片符合 GM/T0008 的相关规定，或芯片密码模块应符合 GB/T37092 或 GM/T0028 的相关规定，通过商用密码检测机构检测并经商用密码认证机构认证合格。</p> <p>十三、服务要求</p> <p>1. 整机质量服务要求：免费服务周期（含换件和维修）3 年；</p> <p>2. 服务响应：</p> <p>a) 我公司提供电话、电子邮件、远程连接等多种形式服务；</p> <p>b) 我公司提供 7*24 小时技术响应服务，2 个工作日解决问题，对于未能解决的问题和故障应提供可行的升级方案，并提供周转设备或更换设备；</p> <p>c) 建立全国技术服务体系和服务团体，符合专业服务体系标准要求，提供原厂中文服务；</p> <p>d) 服务周期内提供产品的维修、换件和升级服务。</p> <p>十四、其他要求</p> <p>其他未列明技术参数、性能配置，满足财政部《台式计算机政府采购需求标准（2023 年版）》中标识*的内容和要求。</p>			
<p>投标总报价：人民币 <u>陆佰壹拾柒万柒仟叁佰柒拾玖元整</u> （¥ <u>6177379.00</u> 元）</p>					
<p>合同履行期限：自合同签订之日起至项目合同履行完毕</p>					
<p>交货时间：自签订合同之日起 30 日内完成供货。</p>					
<p>交货地点：采购人指定地点</p>					

法定代表人或委托代理人签字

投标人名称（盖章）：中国联合网络通信有限公司百色市分公司

日期：2020 年 03 月 12 日

第3章 投标人针对报价需要说明的其他文件和说明；
无。



第 4 章 开标一览表;

开标一览表

项目名称: 百色法院“一张网”系统配套设备

项目编号: BSZC2025-G1-990330-BSSZ

投标人名称: 中国联合网络通信有限公司百色市分公司

单位: 元

序号	货物名称	品牌及规格型号	规格配置参数	单位	数量	单价 (元)	单项合价 (元)
1	机房精密空调	美的、 MAV020T1VN2S4	<p>、百色市中级人民法院</p> <p>1、工作方式: 风冷恒温恒湿机组;</p> <p>2、送风方式: 上送风, 自带一体化风帽;</p> <p>3、单台总冷量: 16.5KW; 送风量: 4500m³/h;</p> <p>4、加湿量: 3kg/h; 采用不锈钢材质接水盘;</p> <p>5、加热量: 3kw; 加热器: 采用能有效防止过热的 PTC 陶瓷电加热器;</p> <p>6、机组全年能效比为一级能效 (AEER4.0), 且出厂设备在显著位置粘贴有能效等级标识;</p> <p>7、电气性能: 输入电压允许波动范围: 380V±10%, 频率: 50HZ±2HZ, 电源相数: 三相;</p> <p>8、温湿度范围: 温度调节范围: +20℃~+30℃, 温度调节精度: ±2℃ 温度变化率<5℃/小时; 湿度调节范围: 30%~70%RH, 湿度调节精度: 5%RH, 温、湿度波动超限应能发出报警信号;</p> <p>9、室内风机: 标配 EC 风机, 并采用直联式结构;</p> <p>10、压缩机: 设置于空调室内机内部, 采用变频全封闭压缩机, 可根据负载动态调节转速;</p> <p>11、膨胀阀: 为保证制冷剂节流装置的精确性, 采用电子膨胀阀;</p> <p>12、蒸发器: 采用高效换热的铜管铝翅片“/”型蒸发器;</p> <p>13、冷凝器: 采用无级全调速方式, 可根据冷凝压力自动调节, 以达到节能降噪的目的。具有良好的刚性和防腐性能, 适应多种环境条件;</p> <p>14、控制功能: 配置 7 英寸及以上</p>	台	1	95600	95600

			<p>全中文彩色触摸屏显示器，能按照设定的温度要求进行自动调节，显示工作状态、温湿度变化曲线，并能储存并显示 500 条历史告警信息；</p> <p>15、具备 RS485 接口，且具有良好的电气隔离，免费提供通讯协议；</p> <p>16、采用环保冷媒 R410A 制冷剂。</p> <p>17、包含安装实施及材料（须含二次搬运、安装底座、上架安装、保压测试、开机调试、使用培训、内外机支架、主输入电缆、内外机信号线、冷媒、铜管、进排水管等），提供三年质保。</p>				
2	高清庭审主机	KEDACOM(苏州科达)、SVR2931-S-GD	<p>1、采用一体化嵌入式架构及嵌入式 Linux 操作系统，集成音视频矩阵、编解码、智能分析等模块，具有画面合成、混音录像、视音频存储、光盘刻录加密、音视频智能处理及远程提讯等功能，支持互联网庭审法庭端功能。</p> <p>2、支持 6 路 SDI 输入，支持 6 路 HDMI 输入，支持 4 路 DVI 视频输入；</p> <p>3、支持 6 路 DVI 视频输出，3 路 HDMI 输出，支持 1 路 USB3.0、1 路 USB2.0</p> <p>4、支持 2 路 10M/100M/1000M 自适应以太网口，支持网络多址，网络容错，负载均衡模式</p> <p>5、支持 12 路 MicIn（支持 48V 幻象供电）、4 路 LineIn（包含 1 路 3.5mm 双声道），支持 3 路 LineOut（2 路莲花，1 路 3.5mm 双声道）、2 路 XLRout</p> <p>6、支持 4 路 RS485 串行接口，6 路 RS232 串行接口</p> <p>7、支持 1 路红外输入，4 路红外输出，支持 2 路告警输入，2 路告警输出。</p> <p>8、支持 4 个 SATA 接口，每个 SATA 口可支持 8TB 硬盘</p> <p>9、支持一键开启、停止刻录；支持一键开关机；支持一键打点；支持一键 DVD 回放。</p> <p>10、内置 8 寸电容触控屏，支持实时显示通道状态、刻录/录制状态、USB 接入状态、视频画面、光盘/硬盘总容量及已使用容量、刻录剩余时长、异常告警信息、CPU 内存占用率、网络情况等</p>	台	2	40000	80000

			<p>11、内置双 DVD 刻录光驱，支持光驱热插拔，支持便捷拆卸光驱，可实现在不拆设备机箱的情况下更换光驱</p> <p>12、视频编码格式：支持 H.264 和 H.265，视频编码码率：支持在 128kbps-8Mbps 范围内设置，音频编码格式：支持 G.711、AAC_LC 和 ADPCM；音频采样率：支持 8KHz、16KHz、32KHz 和 48KHz 可设置；音频编码码率：支持在 32kbps~128kbps 范围内设置</p> <p>13、支持 6 路 IP 摄像机（H.264 或 H.265 摄像机）和 SDI 摄像机混合接入，支持 2 路远程点接入</p> <p>14、支持 4K、2K、1080P、720P、D1 图像分辨率前端接入，并进入合成画面，支持前端接入类型：ONVIF、SDI、RTSP、H.323</p> <p>15、支持对 PTZ 摄像机进行 PTZ 操控，支持控制云台上、下、左、右、左上、左下、右上、右下转动，支持放大缩小、步长调节、光圈调节、灯光开关、雨刷开关和焦距调节（需前端设备支持）</p> <p>16、支持 2 证据展台（HDMI、DVI）接入并编码，支持 2 证据编码独立录像，可同时将 2 证据画面加入到合成画面中</p> <p>17、支持 25 路音频输入，能够实现远程声音和本地声音混音刻录，支持 5 组混音器设置，每路音频输入通道自定义加入不同混音器混音</p> <p>18、支持啸叫抑制、回声抵消、自动增益、音频降噪，变声等音频处理功能</p> <p>19、支持 SDI 摄像机/IPC/远程点通道与本地/网络音频通道关联，实现自动切换发言话筒对应的前端图像，支持触发云台转动到配置的预置点</p> <p>20、支持合成画面、单通道画面和证据源画面本地录像，录像默认保存在本地硬盘</p> <p>21、录制的录像文件为标准的 MP4 文件，支持 MP4 录像文件下载，支持单独存储音频文件和获取音频文件</p> <p>22、支持合成画面的双光盘同步刻</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>录、循环刻录和只录像不刻录，中途更换新光盘，可以识别上一张光盘停止的时间点，在新光盘中继续刻录</p> <p>23、支持断电续刻/续录功能，设备刻录过程中断电重启后，刻录机仍继续执行刻录任务</p> <p>24、支持光盘刻录自动封装通用播放器功能，光盘放入光驱中，能自动使用通用播放器播放录像，并同时展示笔录文件；支持时间进度显示功能</p> <p>25、支持重点标记功能，可以通过重点标记自动跳转到对应的录像和笔录时间点</p> <p>26、支持实时显示每个刻录机中是否有光盘、光盘刻录容量、光盘剩余时间、光盘剩余空间、刻录状态和刻录过程中的问题等状态</p> <p>27、支持 H. 323 协议接入视频会议，远程点支持双流</p> <p>28、支持用户授权，由用户组统一划分权限，支持最高三级权限登录，支持限制指定 MAC 地址或 IP 地址的机器登录客户端</p> <p>29、支持对多种视频智能分析（证人保护、庭纪监督、区域看防、视频诊断、异常行为检测、姿态检测）的算法进行详细的参数配置，支持视频窗口绘制待检测区域</p> <p>30、支持单画面 2 个人脸动态马赛克处理（马赛克随人脸移动），支持自定义设置马赛克等级（薄码，中码，厚码）和区域大小；支持证人声音变声功能，支持 31 种变声等级可选。</p> <p>31、支持对指定区域内庭审秩序不规范检测，如迟到、早退、中途离席、缺席、法官制服不规范检测，准确率不低于 95%</p> <p>32、在视频图像中设定检测区域，当有人员进入、逗留、离开均会产生告警信息，准确率不低于 95%</p> <p>33、支持对视频图像全画面的清晰度、偏色、曝光、视频干扰、遮挡、视频丢失指标进行检测</p> <p>34、支持庭审过程中的笔录刻录到光盘中，支持自定义笔录模板功能，支持笔录重点标记功能</p> <p>35、支持 Raid0、Raid1、Raid5、</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			RAID6、Raid10, 支持硬盘 SMART 信息显示和坏道检测				
			36、支持接入平台统一管理, 可通过平台远程刻录或远程调阅录像等, 具有 VSIP、GB/T28181 平台的接入设置选项, 支持 SNMP 协议, 支持接入运维平台。				
3	高清室内枪机 (特写)	KEDACOM (苏州科达)、IPC820-F830-H	<p>1、设备采用 1/1.8 英寸 CMOS 传感器, 内置 GPU 芯片, 支持 30 倍光学变焦。</p> <p>2、设备的最低照度为 0.002Lux (彩色)、0.0001Lux (黑白)。</p> <p>3、设备的水平分辨率 2000TVL, 信噪比 45dB, 灰度等级 10 级, 宽动态范围 100dB。</p> <p>4、设备支持三码流并发输出: 主码流最高达到 4096×2160, 帧率最高达到 30 帧/秒, 第一辅码流最高达到 1020×1080, 帧率最高达到 30 帧/秒, 第二辅码流最高达到 704×576, 帧率最高达到 30 帧/秒。</p> <p>5、支持 H.265、H.264、MJPEG 编码格式; 可将 H.265、H.264 格式设置为 Baseline/Main/HighProfile。支持 Smart 编码。</p> <p>6、设备最大支持分辨率 4096×2160, 帧率 1fps~60fps 可设置。</p> <p>7、设备音频编码格式支持 PCMA、PCMU、ADPCM、G.711、G.722、G726、AAC_LC、OPUS 音频编码标准, 支持双向语音对讲、静音、哑音、混音、AEC 回声抵消等功能。</p> <p>8、支持 1 路 SDI 输出, 支持 1080P@30fps。</p> <p>9、设备具有强光抑制功能, 可以开启/关闭, 支持电子透雾及光学透雾功能设置选项, 支持电子防抖、陀螺仪防抖功能设置选项, 防抖等级可设置, 支持加热功能设置, 支持除湿功能设置。</p> <p>10、设备支持一个区域的 ROI 编码, 区域大小可设置, 支持 4 个矩形区域的区域遮盖, 遮蔽区域颜色可以设置, 遮蔽块可随云台转动而转动, 支持镜像模式可实现左右翻转、上下翻转及中心翻转。</p> <p>11、设备具有本机存储功能, 支持 1 个外置 TF 卡, 单卡最大可支持 512GB。</p>	个	8	3000	24000

			<p>12、设备支持移动侦测、遮挡报警、警戒线、区域入侵、进入区域、离开区域、人员聚集、声音异常、物品遗留、物品拿取等智能分析功能。当以上的智能行为分析达到设定的阈值时，可通过 WEB 客户端给出报警提示，能够触发告警上传、语音提示、显示字幕、发送邮件、联动录像、并口告警输出、联动云台转台等多种报警方式。</p> <p>13、支持 1 路 RJ4510M/100M 以太网接口，1 路 RS485 控制接口，1 路 RS485 In 和 1 路 LineOut，1 路开关量报警输入，1 路开关量报警输出。</p> <p>14、设备应在-40° 的低温及+70° 的高温下都运行正常。</p> <p>15、电源电压在 DC12V±30%范围内变化时，摄像机应能正常工作。</p>				
4	高清室内枪机 (全景)	KEDACOM(苏州科达)、 IPC2852-FN-SIR 50-Z2812	<p>1、800 万像素，图像分辨率 3840×2160。</p> <p>2、传感器尺寸 1/2.8 英寸，最低照度为 0.0005Lux(彩色)，0.0001Lux(黑白)。</p> <p>3、支持 H.264(BaselineProfile、MainProfile、HighProfile)、H.265 (MainProfile)、MJPEG 视频编码。</p> <p>4、设备支持三码流：主码流分辨率 3840×2160，帧率 20fps；子码流分辨率 720P，帧率 30fps；第三码流分辨率不小于 D1，帧率 30fps。</p> <p>5、各码流的视频分辨率、帧率、编码格式可单独设置。</p> <p>6、设备满足图像信噪比 58dB，动态范围 120dB，图像水平中心分辨率 2000TVL，灰度等级 11 级。</p> <p>7、设备支持 AEC 回声消除、混音录像功能。</p> <p>8、设备红外补光距离 100 米，支持 SmartIR。</p> <p>9、设备支持移动侦测，遮挡报警，警戒线，虚焦检测，场景变更，区域进入，区域离开，区域入侵，物品遗留，物品拿取，人员聚集，声音异常，起雾检测行为分析智能功能。</p> <p>10、支持人/非机动车/机动车感兴趣目标侦测过滤功能，支持单选和多选。</p>	个	2	1800	3600

			11、设备支持文字转语音功能。 12、设备能满足在 DC12V±30%宽电压环境下正常工作，支持 POE 及电源热备份；达到 IP67 防护等级，工作温度-40°~70°。				
5	桌面话筒	ITC、TS-338	1. 指向性：心形指向性 2. 信噪比：65dB SPL1KHz at 1Pa 3. 频率响应：20-18KHz 4. 输出阻抗：75Ω 5. 灵敏度：-40dB±2dB	个	16	700	11200
6	功率放大器	ITC、TS-200PI	1. 8Ω输出功率：2x200W 2. 4Ω输出功率：2x350W 3. 8Ω桥接输出功率：400W 4. 频率响应：20Hz-20kHz 5. 总谐波失真：<0.05% 6. 信噪比：98dB 7. 阻尼系数：200dB 8. 输入灵敏度：0.775V/1.0V/1.4V 9. 输入阻抗：20kΩ 10、面板控制：电源开关/指示灯；LED：保护(红色)、削波(橙色)、信号(绿色)；音量控制器 11、后板控制：输出模式切换：立体声模式、并行模式、桥接模式； 12、灵敏度切换：0.775V、1.0V、1.4V； 13、音频接口：XLR 平衡输入输出； 14、音箱接口：红黑接线柱；Speakon 15、冷却：散热风扇，气流从前面板向后板，无极风速，根据温度而定。 16、供电要求：AC220V~50Hz	台	2	1900	3800
7	壁挂音箱	ITC、TS-606H	1. 阻抗 8Ω 2. 频响：70Hz~20KHz 3. 额定功率 120W 4. 灵敏度 95dB/W/M 5. 水平覆盖角 120°，垂直覆盖角 60° 6. 高音：3"锥形高音单元×2 7. 低音：6.5"低音×1	套	4	1200	4800
8	液晶电视	海信 (Hisense)、55H55E	1、外观：全面屏。 2、屏幕：55 英寸。 3、分辨率：4K (3840×2160)，屏幕等级：A+，色域(BT.709)：100%。 4、背光方式：DLED，面板类型：RGB。 5、功耗：二级能效，待机功率：	台	2	4000	8000

			0. 5W。 6、CPU：双核 64 位处理器。 7、GPU：五核。 8、内存：1.5GB，存储：8GB。 9、网络：支持无线 wifi，有线 LAN。 10、输入端口：HDMI2.0*2、USB2.0*2、网口*1、音视频输入*1、有线/天线输入*1。				
9	液晶电视移动挂架	国产、定制	1、材质：冷轧钢板；可旋转伸缩挂架； 2、适配屏幕尺寸：32 英寸——70 英寸； 3、安装方式：墙面安装；	个	2	200	400
10	电脑	华为擎云、W525 PGUW-WBX0W5	 <p>一、CPU 规格</p> 1. CPU 物理核数 8 核； 2. CPU 主频 ≥ 4GHz； 3. CPU 末级缓存容量 10MB； 4. CPU 支持的内存最高速率 8532MT/s； 5. CPU 线程数 12 线程； 6. CPU 热设计功耗 20W； 7. CPU 通道数 4； 8. CPU 位宽：64 位。 <p>二、内存规格</p> 1. 内存配置容量 16GB； 2. 内存类型支持 DDR5/LPDDR5/LPDDR5X 及以上内存类型； 3. 内存读写速率 8532MT/s。 <p>三、存储设备规格</p> 1. 固态硬盘数量 1 个； 2. 固态存储容量 256GB； 3. 机械硬盘数量 1 个； 4. 机械硬盘总容量 1TB； 5. 机械硬盘转速 5400rpm； 6. 机械硬盘形态：2.5 英寸或 3.5 英寸等； 7. 机械硬盘接口协议：支持 SATA3.0 及以上或 SAS3.0 及以上接口； 8. 固态存储接口协议：支持 UFS/SATA/PCIe/NVMe 等类型接口协议； 9. 固态存储形态：采用插卡或板载等形态，可选用符合 M.2 或 2.5 寸 SATA 或 mSATA 等标准的插卡形态； 10. 存储设备其他参数要求：固态硬盘符合 SJ/T11654 相关规定；机械硬盘准备时间 30s；侧面固定螺丝	台	21	3600	75600

			<p>孔数量可为4孔或6孔；工作状态环境温度应满足5℃~55℃；其它参数应符合GB/T12628相关规定。</p> <p>四、显卡规格</p> <p>1. 显卡类型：集成显卡</p> <p>2. 显卡显示芯片核心频率 300MHz；</p> <p>3. 显存等效频率 8532MT/s；</p> <p>4. 显卡外接显示接口：显卡支持VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中1种显示接口；</p> <p>5. 显卡支持多屏同时显示数量：显卡支持2块屏幕同时显示，分辨率应1920×1080</p> <p>五、显示设备规格</p> <p>1. 显示屏屏占比 80%；</p> <p>2. 显示屏分辨率 1920×1080；</p> <p>3. 显示屏像素密度 85 像素/英寸；</p> <p>4. 显示屏可视角度水平 170° ；</p> <p>5. 显示屏尺寸 27 英寸；</p> <p>6. 显示屏屏幕比例：支持 16:9/3:2/21:9/16:10 等；</p> <p>7. 显示屏刷新率 75Hz；</p> <p>8. 显示屏色域 99% sRGB；</p> <p>9. 显示屏色准 ΔE4；</p> <p>10. 显示屏亮度 250 尼特。</p> <p>六、外设规格</p> <p>1. 鼠标数量 1 个；</p> <p>2. 键盘数量 1 个；</p> <p>3. 键盘按键数目：61 键/86 键/101 键/104 键等；</p> <p>4. 键盘连接方式：有线或无线；</p> <p>5. 鼠标连接方式：有线或无线；</p> <p>6. 光驱数量 1 个；</p> <p>七、外部接口规格</p> <p>1. USB 接口数 8，包含 7 个 USB3.0 及以上标准接口；</p> <p>2. 音频接口数量 1；</p> <p>3. 视频接口数量 1；</p> <p>4. 音频接口类型：支持 3.5mm 孔径 3 段式或 4 段式接口；</p> <p>5. 视频接口类型：支持 VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中 1 种显示接口；</p> <p>6. HDMI、DP、Type-C 显示接口：提供 HDMI 或 DP 或 Type-C 作为显示接口，支持音频和视频同步输出。</p> <p>八、网络设备性能</p> <p>1. 有线网卡数量 1；</p> <p>2. 有线网卡接口类型：支持 RJ45 接口；</p>			
--	--	--	--	--	--	--

(A)B/C/D/E/F/G/H/I/J/K/L/M/N/O/P/Q/R/S/T/U/V/W/X/Y/Z

			<p>3. 有线网卡速率：最高速率不低于1000Mbps，支持10Mbps、100Mbps、1000Mbps 速率自适应；</p> <p>4. 网络设备拆装：网络设备支持物理拆装，包括无线网卡和蓝牙模块等。</p> <p>九、整机基础规格</p> <p>1. 机箱防护要求：机箱符合GB/T4208 中 IP20 防护要求；</p> <p>2. 整机噪音：产品工作在空闲状态下，产品的声功率级不超过</p> <p>4.5Bd；</p> <p>3. 整机散热：在环境温度 25℃ 及处理器满载情况下，产品表面温度符合如下要求：出风口在机箱后面板情况下，出风口温度不高于 55℃；可触及面温度不高于 45℃；显示器表面温度、显示屏不高于 38℃，显示屏上下灯带位置温度（如涉及）不高于 40℃，出风口温度不高于 45℃；</p> <p>4. 整机能效限定值：产品能效限定值应达到 GB28380-2012 标准中能效等级 2 级以上；</p> <p>5. 机身材质：塑料/金属等；</p> <p>6. 机身颜色：灰色/黑色等商务色系；</p> <p>7. 机箱尺寸容量：机箱体积 10L。</p> <p>十、电源功能</p> <p>1. 电源线适配能力：电源适配器电线组件应符合 GB/T15934 的要求，可拆线的插头和连接器可以不做要求。</p> <p>十一、操作系统及兼容要求</p> <p>1. 预装操作系统：预装符合桌面操作系统政府采购需求标准的正版国产操作系统，授权 64 位专业版及以上；</p> <p>2. 常用软件兼容：支持流式软件、版式软件、浏览器、邮件采购人端、解压软件、多媒体、图形图像处理等常用软件；</p> <p>3. 数据库兼容：兼容 3 个及以上厂商的数据库产品；</p> <p>4. 中间件兼容：兼容 3 个及以上厂商中间件产品；</p> <p>5. 平台软件兼容：兼容 3 个及以上厂商云计算及大数据平台。</p> <p>十二、关键部件及整机安全要求</p> <p>1. 关键部件安全要求：CPU 和操作</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--

心服务人

			<p>系统等关键部件符合安全可靠测评要求，通过政府有关部门指定的中国信息安全测评中心和国家保密科技测评中心网站查看安全可靠测评结果，CPU 芯片在中国信息安全测评中心公布的《安全可靠测评结果公告》中评定为 II 级；</p> <p>2. 密码算法实现：CPU 芯片应符合 GM/T0008 的相关规定，或芯片密码模块符合 GB/T37092 或 GM/T0028 的相关规定，通过商用密码检测机构检测并经商用密码认证机构认证合格。</p> <p>十三、服务要求</p> <p>1. 整机质量服务要求：免费服务周期（含换件和维修）3 年；</p> <p>2. 服务响应：</p> <p>a) 我公司提供电话、电子邮件、远程连接等多种形式服务；</p> <p>b) 我公司提供 7*24 小时技术响应服务，2 个工作日解决问题，对于未能解决的问题和故障应提供可行的升级方案，并提供周转设备或更换设备；</p> <p>c) 建立全国技术服务体系和服务团体，符合专业服务体系标准要求，提供原厂中文服务；</p> <p>d) 服务周期内提供产品的维修、换件和升级服务。</p> <p>十四、其他要求</p> <p>其他未列明技术参数、性能配置，满足财政部《台式计算机政府采购需求标准（2023 年版）》中标识*的内容和要求。</p>				
11	强电控制器	北望、Bwant-IPM-08	<p>1. 显示屏：2.2 英寸 LCD 显示屏</p> <p>2. 控制：PC 界面控制、定时控制、手动控制、串口控制</p> <p>3. 指示灯：继电器状态指示，通电指示灯点亮，断电灯灭</p> <p>4. 插座保护：过载、短路</p> <p>5. 监听器：内置</p> <p>6. RS485 接口：RS485-1：第三方接口通信控制；RS485-2：外接温湿度传感器</p> <p>7. 可控制电源：8 路</p> <p>8. 每路动作延迟时间：可调</p> <p>9. USB 接口：0.5A</p> <p>10. 外接传感器供电接口：15V±2V/0.1A</p> <p>11. 供电电源：220VAC50/60Hz30A</p>	台	2	3500	7000

			12. 额定输出电压：220V~50HZ				
12	打印机	惠普、Laser MFP 117w	1、A4 黑白激光复印/打印/扫描一体机	台	2	1500	3000
			2、处理器：266MHz+300MHz				
			3、内存：182MB				
			4、复印/打印速度：30 页/分钟，扫描 20 页/分钟				
			5、分辨率：1200*1200dpi				
			6、打印端口：USB+以太网，GDI 打印语言				
			7、进出纸容量：250 页纸盒+1 页手送+100 页出纸盒				
			8、其它功能：50 页 ADF 自动单面输稿器、自动双面打印、99 页连续复印、一键身份证复印、25-400% 缩放（1%为单位）、多合一复印				
13	千兆网络交换机	TP-LINK、TL-SG2016	1、16 个千兆网口；	个	2	700	1400
			2、支持 802.1QVLAN、MTUVLAN、端口 VLAN，支持 QoS、带宽控制、风暴抑制，支持端口汇聚、端口镜像、端口监控，支持线缆检测、环回保护，支持通过 Web、PC 端软件进行管理，支持 Web 管理、VLAN 隔离、标准交换三种模式；MAC 地址容量 8K。				
14	电子签名板	捷宇、M30-SKEDA	1、CPU 四核，频率高达 1.8GHz，Android7.0 以上系统，运行内存 2GB，存储 16GB，并内置独立国密加密芯片、支持国密算法。	套	2	7000	14000
			2、屏幕尺寸 10.1 寸，屏幕类型 IPSLCD 屏，显示分辨率 1280*800，屏幕亮度 350cd/m ² ，屏幕颜色质量 24 位真彩色，电磁电容双控屏，十点电容触控，电磁感应，电子签名压感 2048 点，最高读取速率 200 点/秒，配无源电磁笔。				
			3、配 300 万像素高清鱼眼录音录像摄像头，可将签名人签名过程全程录音录像。配公安部标准指纹仪。所有模块集成后是整机，支持将摄像头和指纹模块切换到计算机上直接使用，也可以通过安卓主板集成后连接到计算机。				
			4、支持 USBHID 免驱连接，外接电源 DC9V/2.5A。可以通过 RJ45 网络 IP 和服务器直接进行信息交互连接展示，应用电脑也可以通过网络 IP 地址联接设备，达成信息交互。				
			5、外部尺寸：长度 355mm，宽度				

			168mm, 厚度 17mm。 6、支持手写签名, 用户通过电磁笔手写签字方式确认签名操作; 支持随意位置签名捺印; 支持指定位置签名捺印; 支持返回签名字迹矢量图; 支持文档预览, 支持手指滑动查看文档; 使用电磁笔在触摸屏上书写时不会出现断点、延时现象; 并可根据按压力度显示不同粗细程度的笔迹, 支持实时签名过程回显。				
15	文件备份一体机	KEDACOM(苏州科达)、 PLA-C3000-H24-FB	<p>1、3U 机箱, 24 盘位, 模块化无线网口, 主板、电源、风扇可插拔更换。</p> <p>2、支持 4 个 100/1000M 自适应以太网接口。输出接口: 1 个 VGA 接口, 1 个 USB 接口; 2 个 USB3.0 接口。</p> <p>3、支持 1+1 冗余电源备份功能。</p> <p>4、支持网络端口冗余, 当一个网口出现故障时可以启用备用网口保证系统的网络正常工作。</p> <p>5、支持同时接入 4 个网段, 设置不同网段的 IP, 实现不同网段的互联互通。</p> <p>6、支持 RAID0、1、5、6、10 模式。</p> <p>7、根据写入码流带宽需求, 动态调整 RAID 重建的速度。</p> <p>8、设备重启后, RAID 可以继续重建。</p> <p>9、支持 1T、2T、3T、4T、6T、8T、12T、16T SATA 企业级、监控级硬盘。</p> <p>10、支持盘号立体示意图展示。</p> <p>11、支持当前存储盘号状态显示: 容量、属性、类型、运行状态、剩余空间。</p> <p>12、支持 H. 264/H. 265 录像格式存储。</p> <p>13、支持密码设置复杂度提醒。</p> <p>14、支持新建、编辑、删除用户, 用户可以选择所属的用户组, 该用户的权限集成用户组的权限。</p> <p>15、支持非法登录锁定机制, 启用后客户端在达到指定非法登录次数后可自动锁定, 并在指定时间后解锁。</p> <p>16、支持在国产操作系统上登录 WEB 客户端并进行参数配置、浏览、播放录像、下载等操作。</p> <p>17、具有日志管理功能, 可以查询用户操作日志, 支持日志下载及导出, 支持日志按类别、类型、来源、</p>	台	1	42000	42000

			时间段进行搜索。 18、支持对物理硬盘的状态查看，支持对独立盘号进行 SMART 检测、坏道检测。 20、支持指定 RAID 作为数据共享备份区，备份区支持 RAID0、1、5、6、10。 21、满配硬盘状态下，整机功耗 550W。 22、产品在正常工作条件下，连续工作 168h，不应出现电气、机械或者软件的故障。				
16	硬盘	希捷、16TB	属性：企业级硬盘 容量：16TB 缓存：256M 转速：7200RPM	个	24	3800	91200
17	安装调试及集成服务	百色联通、定制	内容包含安装及辅材、调试、产品运行测试、使用培训服务、售后运维服务及专属客户经理响应等服务。	项	1	63200	63200

二、右江区人民法院

1	电脑	华为擎云、W525 PGUW-WBX0W5	一、CPU 规格	台	75	3600	270000
			1. CPU 物理核数 8 核；				
			2. CPU 主频 2.4GHz；				
			3. CPU 末级缓存容量 10MB；				
			4. CPU 支持的内存最高速率 8532MT/s；				
			5. CPU 线程数 12 线程；				
			6. CPU 热设计功耗 20W；				
			7. CPU 通道数 4；				
			8. CPU 位宽：64 位。				
			二、内存规格				
			1. 内存配置容量 16GB；				
			2. 内存类型支持 DDR5/LPDDR5/LPDDR5X 及以上内存类型；				
			3. 内存读写速率 8532MT/s。				
			三、存储设备规格				
			1. 固态硬盘数量 1 个；				
			2. 固态存储容量 256GB；				
			3. 机械硬盘数量 1 个；				
4. 机械硬盘总容量 1TB；							
5. 机械硬盘转速 5400rpm；							
6. 机械硬盘形态：2.5 英寸或 3.5 英寸等；							
7. 机械硬盘接口协议：支持 SATA3.0 及以上或 SAS3.0 及以上接口；							
8. 固态存储接口协议：支持							

		<p>UFS/SATA/PCIe/NVMe 等类型接口协议;</p> <p>9. 固态存储形态: 采用插卡或板载等形态, 可选用符合 M.2 或 2.5 寸 SATA 或 mSATA 等标准的插卡形态;</p> <p>10. 存储设备其他参数要求: 固态硬盘符合 SJ/T11654 相关规定; 机械硬盘准备时间于 30s; 侧面固定螺丝孔数量可为 4 孔或 6 孔; 工作状态环境温度应满足 5℃~55℃; 其它参数应符合 GB/T12628 相关规定。</p> <p>四、显卡规格</p> <p>1. 显卡类型: 集成显卡</p> <p>2. 显卡显示芯片核心频率 300MHz;</p> <p>3. 显存等效频率 3532MT/s;</p> <p>4. 显卡外接显示接口: 显卡支持 VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中 1 种显示接口;</p> <p>5. 显卡可支持多屏同时显示数量: 显卡支持 2 块屏幕同时显示, 分辨率不低于 1920×1080。</p> <p>五、显示设备规格</p> <p>1. 显示屏屏占比 80%;</p> <p>2. 显示屏分辨率 1920×1080;</p> <p>3. 显示屏像素密度 85 像素/英寸;</p> <p>4. 显示屏可视角度水平 170° ;</p> <p>5. 显示屏尺寸 27 英寸;</p> <p>6. 显示屏屏幕比例: 支持 16:9/3:2/21:9/16:10 等;</p> <p>7. 显示屏刷新率 75Hz;</p> <p>8. 显示屏色域 99% sRGB;</p> <p>9. 显示屏色准 ΔE4;</p> <p>10. 显示屏亮度 250 尼特。</p> <p>六、外设规格</p> <p>1. 鼠标数量 1 个;</p> <p>2. 键盘数量 1 个;</p> <p>3. 键盘按键数目: 61 键/86 键/101 键/104 键等;</p> <p>4. 键盘连接方式: 有线或无线;</p> <p>5. 鼠标连接方式: 有线或无线;</p> <p>6. 光驱数量 1 个;</p> <p>七、外部接口规格</p> <p>1. USB 接口数量 8, 包含 7 个 USB3.0 及以上标准接口;</p> <p>2. 音频接口数量 1;</p> <p>3. 视频接口数量 1;</p> <p>4. 音频接口类型: 支持 3.5mm 孔径 3 段式或 4 段式接口;</p> <p>5. 视频接口类型: 支持 VGA、HDMI、</p>			
--	--	---	--	--	--

			<p>DVI、DP、Type-C 中 1 种显示接口；</p> <p>6. HDMI、DP、Type-C 显示接口要求：提供 HDMI 或 DP 或 Type-C 作为显示接口，支持音频和视频同步输出。</p> <p>八、网络设备性能</p> <p>1. 有线网卡数量 1；</p> <p>2. 有线网卡接口类型：支持 RJ45 接口；</p> <p>3. 有线网卡速率：最高速率不低于 1000Mbps，支持 10Mbps、100Mbps、1000Mbps 速率自适应；</p> <p>4. 网络设备拆装：网络设备支持物理拆装，包括无线网卡和蓝牙模块等。</p> <p>九、整机基础规格</p> <p>1. 机箱防护要求：机箱符合 GB/T4208 中 IP20 防护要求；</p> <p>2. 整机噪音：产品工作在空闲状态下，产品的声功率级应不超过 4.5Bel；</p> <p>3. 整机散热：在环境温度 25℃ 及处理器满载情况下，产品表面温度符合如下要求：出风口在机箱后面板情况下，出风口温度不高于 55℃；可触及面温度不高于 45℃；显示器表面温度：显示屏不高于 38℃，显示屏上下灯带位置温度（如涉及）不高于 40℃，出风口温度不高于 45℃；</p> <p>4. 整机能效限定值：产品能效限定值达到 GB28380-2012 标准中能效等级 2 级以上；</p> <p>5. 机身材质：塑料/金属等；</p> <p>6. 机身颜色：灰色/黑色等商务色系；</p> <p>7. 机箱尺寸容量：机箱体积 10L。</p> <p>十、电源功能</p> <p>1. 电源线适配能力：电源适配器电线组件符合 GB/T15934 的要求，可拆线的插头和连接器可以不做要求。</p> <p>十一、操作系统及兼容要求</p> <p>1. 预装操作系统：预装符合桌面操作系统政府采购需求标准的正版国产操作系统，授权 64 位专业版及以上；</p> <p>2. 常用软件兼容：支持流式软件、版式软件、浏览器、邮件采购人端、解压软件、多媒体、图形图像处理</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>等常用软件；</p> <p>3. 数据库兼容：兼容 3 个及以上厂商的数据库产品；</p> <p>4. 中间件兼容：兼容 3 个及以上厂商中间件产品；</p> <p>5. 平台软件兼容：兼容 3 个及以上厂商云计算及大数据平台。</p> <p>十二、关键部件及整机安全要求</p> <p>1. 关键部件安全要求：CPU 和操作系统等关键部件符合安全可靠测评要求，通过政府有关部门指定的中国信息安全测评中心和国家保密科技测评中心网站查看安全可靠测评结果，CPU 芯片在中国信息安全测评中心公布的《安全可靠测评结果公告》中评定为 II 级；</p> <p>2. 密码算法实现：CPU 芯片符合 GM/T0008 的相关规定，或芯片密码模块符合 GB/T37092 或 GM/T0028 的相关规定，通过商用密码检测机构检测并经商用密码认证机构认证合格。</p> <p>十三、服务要求</p> <p>1. 整机质量服务要求：免费服务周期（含换件和维修）3 年；</p> <p>2. 服务响应：</p> <p>a) 我公司提供电话、电子邮件、远程连接等多种形式服务；</p> <p>b) 我公司提供 7*24 小时技术响应服务，2 个工作日解决问题，对于未能解决的问题和故障应提供可行的升级方案，并提供周转设备或更换设备；</p> <p>c) 建立全国技术服务体系和服务团体，符合专业服务体系标准要求，提供原厂中文服务；</p> <p>d) 服务周期内提供产品的维修、换件和升级服务。</p> <p>十四、其他要求</p> <p>其他未列明技术参数、性能配置，满足财政部《台式计算机政府采购需求标准（2023 年版）》中标识*的内容和要求。</p>				
2	办公软件	金山、国产	<p>能适配信创系统，（符合 GB/T26856-2011《中文办公软件基本要求及符合性测试规范》、党政机关电子公文系列标准规范和基础通用产品文字处理软件测试规范要求）</p> <p>基本描述：具备主界面、文件管理、</p>	套	65	580	37700

			<p>页面设置、视图管理、编辑管理、插入管理、格式管理、工具、表格管理、对象管理、审阅管理、引用管理、插件管理、打印管理等基本功能，提供文字处理、电子表格、文档演示三大应用，支持 PDF 阅读和流版转换，支持国内外文档标准规范，兼容国内外主流流式软件</p>				
3	打印机	惠普、Laser MFP 117w	<p>1、A4 黑白激光复印/打印/扫描一体机</p> <p>2、处理器：266MHz+300MHz</p> <p>3、内存：182MB</p> <p>4、复印/打印速度：30 页/分钟，扫描 20 页/分钟</p> <p>5、分辨率：1200*1200dpi</p> <p>6、打印端口：USB+以太网，GDI 打印语言</p> <p>7、进出纸容量：250 页纸盒+1 页手送，100 页出纸盒</p> <p>8、其它功能：50 页 ADF 自动单面输稿器、自动双面打印、99 页连续复印、一键身份证复印、25-400% 缩放（1%为单位）、多合一复印</p>	台	10	1500	15000
4	同步录音录像主机	KEDACOM(苏州科达)、SVR2832-D04EI-N	<p>1、采用一体式嵌入式架构及嵌入式 Linux 操作系统，集成音视频矩阵、编解码、智能分析等模块，具有画面合成、混音录像、视音频存储、光盘刻录加密、音视频智能处理剂远程提讯等功能</p> <p>2、支持 2 路 HDMI 输入，2 路 VGA 视频输入；支持 1 路 HDMI 视频输出，1 路 VGA 视频输出；内置 8 个 SATA 接口（支持接入 DVD、SATA 硬盘），每个 SATA 接口支持接入 8TB 硬盘；</p> <p>3、支持一键开启、停止刻录；支持一键开关机；支持一键打点；支持一键 DVD 回放</p> <p>4、内置 8 寸触控屏，支持实时显示通道状态、刻录/录制状态、USB 接入状态、视频画面、光盘/硬盘总容量及已使用容量、刻录剩余时长、异常告警信息、CPU 内存占用率、网络情况等</p> <p>5、支持光驱热插拔，支持便捷拆卸光驱，可实现在不拆设备机箱的情况下更换光驱</p> <p>6、支持 G. 711、G. 722、AAC LC、ADPCM 和 Opus；音频采样率：支持 8KHz、16KHz、32KHz 和 48KHz 可设</p>	台	2	18000	36000

			<p>置；音频编码码率：支持在 32kbps~128kbps 范围内设置</p> <p>7、支持 4 路 IP 摄像机（H. 264 或 H. 265 摄像机）接入，支持 4 路 4K 摄像机接入</p> <p>8、支持前端接入类型：ONVIF、SIP、RTSP、H. 323</p> <p>9、支持大画面，1 大 1 小，2 等分，1 大 2 小，3 等分，4 等分，1 大 4 小，1 大 5 小，1 大 7 小，9 等分、自定义设置等 13 种合成画面风格可选，可同时接入 9 路通道参与合成</p> <p>10、支持调节合成画面尺寸，支持 4K、2K、1080P、720P、D1 分辨率编码，合成画面帧率支持 30fps、45fps 和 60fps 可设置；</p> <p>11、支持 2 路证据展台（HDMI、VGA）接入并编码，支持 2 路证据编码独立录像，可同时将 2 路证据画面加入到合成画面中</p> <p>12、支持啸叫抑制、回声抵消、自动增益、音频降噪，变声等音频处理功能；支持每路音频输入与输出音量自定义调节，支持实时音频功率查看</p> <p>13、支持光盘自动封盘功能，封盘后光盘内容不可直接修改</p> <p>14、支持刻录光盘加密功能，加密后的光盘自动播放时需使用专用播放器输入正确密码后才能查看和播放光盘内的音视频及附件</p> <p>15、支持片头叠加功能，支持自定义设置并叠加案件编号、案件类型、案由等</p> <p>16、支持用户之间即时通信功能，支持文字、图片和语音通信交流，实现讯问指挥功能</p> <p>17、支持对多种视频智能分析（区域看防、视频诊断、异常行为检测、姿态检测、讯问监督、留置监督）的算法进行详细的参数配置，支持视频窗口绘制待检测区域</p> <p>18、在视频图像中设置检测区域，当发生抽烟、打电话等行为时产生告警信息，抽烟、打电话检测可自定义是否开启</p> <p>19、支持在讯问过程中讯问超过自定义时长、单人讯问、讯问人与被询问人异常接触、被讯问人独自行</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			为时均会产生告警信息				
			20、支持在国产操作系统上登录WEB客户端并进行参数配置、浏览、播放录像、下载等操作				
5	全景摄像机	KEDACOM(苏州科达)、IPC2533-FN-SIR 50-L0200	1、500万像素,图像分辨率3072×1728,设备内置GPU芯片	个	2	1400	2800
			2、传感器尺寸1/2.7英寸,采用2.0mm定焦镜头,最低照度为0.0005Lux(彩色),0.0005lux(黑白)				
			3、支持H.264(BaselineProfile、MainProfile、HighProfile)、H.265(MainProfile)、MJPEG视频编码				
			4、设备支持最大分辨率3072×1728,帧率在1~30fps可调;				
			5、设备支持三码流:主码流分辨率为3072×1728,帧率最大为30fps;子码流分辨率为720P,帧率最大为30fps;第三码流分辨率D1,帧率最大为30fps;				
			6、各码流的视频分辨率、帧率、编码格式可单独设置				
			7、设备满足图像信噪比58dB,动态范围120dB,图像水平中心分辨率不小于1500TVL,灰度等级不小于11级				
			▲8、设备支持AEC回声消除、混音录像功能				
			9、设备红外补光距离50米,支持SmartIR				
			10、设备支持移动侦测,遮挡报警,警戒线,虚焦检测,场景变更,区域进入,区域离开,区域入侵,物品遗留,物品拿取,人员聚集,声音异常,起雾检测行为分析智能功能;				
			11、支持感兴趣目标侦测过滤功能,支持感兴趣目单选和多选				
			12、设备支持文字转语音功能				
			13、设备抗丢包能力应达到20%;				
			14、内置Speaker,内置mic				
			15、设备应能满足在DC12V±30%宽电压环境下正常工作,支持POE及电源热备份;达到IP67防护等级,工作温度-40°~70°				
6	特写摄像机	KEDACOM(苏州科达)、IPC2533-FN-SIR 50-Z2812	1、500万像素,图像分辨率3072×1728,设备内置GPU芯片	个	4	1600	6400
			2、传感器尺寸1/2.7英寸,采用2.8-12mm变焦镜头,最低照度为				

			<p>0.0005Lux (彩色), 0.0005lux (黑白)</p> <p>3、支持 H.264 (BaselineProfile、MainProfile、HighProfile)、H.265 (MainProfile)、MJPEG 视频编码</p> <p>4、设备支持最大分辨率 3072×1728, 帧率在 1~30fps 可调</p> <p>5、设备支持三码流: 主码流分辨率 3072×1728, 帧率最大为 30fps; 子码流分辨率 720P, 帧率最大为 30fps; 第三码流分辨率 D1, 帧率最大为 30fps;</p> <p>6、各码流的视频分辨率、帧率、编码格式可单独设置</p> <p>7、设备满足图像信噪比 58dB, 动态范围 120dB, 图像水平中心分辨率 1500TVL, 灰度等级 11 级</p> <p>8、设备支持 AEC 回声消除、混音录像功能</p> <p>9、设备红外补光距离 50 米, 支持 SmartIR</p> <p>10、设备支持移动侦测, 遮挡报警, 警戒线, 虚焦检测, 场景变更, 区域进入, 区域离开, 区域入侵, 物品遗留, 物品拿取, 人员聚集, 声音异常, 起雾检测行为分析智能功能;</p> <p>11、支持感兴趣目标侦测过滤功能, 支持感兴趣目单选和多选</p> <p>12、设备支持文字转语音功能</p> <p>13、设备抗丢包能力应达到 20%;</p> <p>14、内置 Speaker, 内置 mic</p> <p>15、设备满足在 DC12V±30%宽电压环境下正常工作, 支持 POE 及电源热备份; 达到 IP67 防护等级, 工作温度-40°~70°</p>				
7	电源适配器	KEDACOM(苏州科达)、DC12V 电源适配器	DC12V 电源变换器, AC220V/50Hz 输入, DC12V 输出, 输出功率 36W。	个	6	150	900
8	数字音频主机	KEDACOM(苏州科达)、ATBOX	<p>1、采用工业级嵌入式架构, 采用专用芯片和嵌入式操作系统, 稳定可靠</p> <p>2、支持 1 路数字 MIC 输入、2 路幻象 MIC 输入、3 路 Line 输入、2 路 Audio 输入, 3 路 Line 输出、1 路 Audio 输出接口。支持音频混音功能, 实现多路音频输入后合成输出, 保证审讯多路声音输入混音的效果</p>	台	2	2400	4800

心铸平安

			<p>3、支持 AEC 回声抵消功能，在语音对讲时有效抵消回声影响</p> <p>4、支持对环境噪声的降噪处理，保证声音质量，达到降低噪声的效果</p> <p>5、支持对每路输入音频信号进行 10 段均衡调节，并有设有自定义模式、最佳男声模式、最佳女声模式</p> <p>6、具备 2 路的 48V 幻象供电接口，能够提供数字全向数字麦克风接入</p> <p>7、支持 AAC 高品质音频编码，采样率可达 48kHz，真实还原现场环境响度、音色和音调</p> <p>8、提供 1 个 10/100M 自适应以太网接口</p> <p>9、支持 12V 电源安全电压的工作模式</p> <p>10、支持内置 WEBServer，通过网页浏览器可进行管理和配置</p>				
9	拾音器	KEDACOM(苏州科达)、SY202-L	<p>1、互补型全向双电容咪头</p> <p>2、适用于 10~70 平方米拾音范围</p> <p>3、频率响应：20Hz~20kHz</p> <p>4、阻抗：600 Ω</p> <p>5、灵敏度：-46dB</p>	个	4	1600	6400
10	实物展台	朗悦、LV-6050	<p>1、清晰度：1200TV 线</p> <p>2、变焦：整机 220 倍放大</p> <p>3、对焦/白平衡：自动/手动(对焦)</p> <p>4、镜头输出像素：800 万</p> <p>5、输入输出：HDMI 接口 1 进 1 出，VGA 接口 2 进 2 出，RCA 视频接口 1 进 1 出</p> <p>6、输出分辨率： (SXGAXGA720P1080P) 自由切换</p> <p>7、音频输入：3.5mm 插口 4 组</p> <p>8、音频输出：3.5mm 插口 1 组</p> <p>9、麦克风输入：标准麦克风 6.3mm 插座</p>	个	2	3000	6000
11	电子签名板	捷宇、M30-SKEDA	<p>1、CPU 四核，频率高达 1.8GHz，Android7.0 以上系统，运行内存 2GB，存储 16GB，并内置独立国密加密芯片、支持国密算法。</p> <p>2、屏幕尺寸 10.1 寸，屏幕类型 IPSLCD 屏，显示分辨率 1280*800，屏幕亮度 350cd/m²，屏幕颜色质量 24 位真彩色，电磁电容双控屏，十点电容触控，电磁感应，电子签名压感 2048 点，最高读取速率 200 点/秒，配无源电磁笔。</p> <p>3、配 300 万像素高清鱼眼录音录</p>	个	2	7000	14000

			<p>像摄像头，可将签名人签名过程全程录音录像。配公安部标准指纹仪。所有模块集成后是整机，支持将摄像头和指纹模块切换到计算机上直接使用，也可以通过安卓主板集成后连接到计算机。</p> <p>4、支持 USBHID 免驱连接，外接电源 DC9V/2.5A。可以通过 RJ45 网络 IP 和服务器直接进行信息交互连接展示，应用电脑也可以通过网络 IP 地址联接设备，达成信息交互。</p> <p>5、外部尺寸：长度 355mm，宽度 168mm，厚度 17mm。</p> <p>6、支持手写签名，用户通过电磁笔手写签字方式确认签名操作；支持随意位置签名捺印；支持指定位置签名捺印；支持返回签名字迹矢量图；支持文档预览，支持手指滑动查看文档；使用电磁笔在触摸屏上书写时不会出现断点、延时现象；并可根据按压力度显示不同粗细程度的笔迹，支持实时签名过程回显。</p>				
12	液晶电视	海信 (Hisense)、55H55E	<p>1、外观：全面屏。</p> <p>2、屏幕：55 英寸。</p> <p>3、分辨率：4K (3840×2160)，屏幕等级：A+，色域 (BT.709)：100%。</p> <p>4、背光方式：DLED，面板类型：RGB。</p> <p>5、功耗：二级能效，待机功率：0.5W。</p> <p>6、CPU：双核 64 位处理器。</p> <p>7、GPU：五核。</p> <p>8、内存：1.5GB，存储：8GB。</p> <p>9、网络：支持无线 wifi，有线 LAN。</p> <p>10、输入端口：HDMI2.0*2、USB2.0*2、网口*1、音视频输入*1、有线/天线输入*1。</p>	台	2	4000	8000
13	液晶电视移动挂架	国产、定制	<p>1、材质：冷轧钢板；可旋转伸缩挂架；</p> <p>2、适配屏幕尺寸：32 英寸——70 英寸；</p> <p>3、安装方式：墙面安装；</p>	个	2	200	400
14	打印机	惠普、Laser MFP 117w	<p>1、A4 黑白激光复印/打印/扫描一体机</p> <p>2、处理器：266MHz+300MHz</p> <p>3、内存：182MB</p> <p>4、复印/打印速度：30 页/分钟，</p>	台	1	1500	1500

			扫描 20 页/分钟 5、分辨率：1200*1200dpi 6、打印端口：USB+以太网，GDI 打印语言 7、进出纸容量：250 页纸盒+1 页手送，100 页出纸盒 8、其它功能：50 页 ADF 自动单面输稿器、自动双面打印、99 页连续复印、一键身份证复印、25-400% 缩放（1%为单位）、多合一复印				
15	交换机	TP-LINK、TL-SG2016	1、16 个千兆网口； 2、支持 802.1QVLAN、MTUVLAN、端口 VLAN，支持 QoS、带宽控制、风暴抑制，支持端口汇聚、端口镜像、端口监控，支持线缆检测、环回保护，支持通过 Web、PC 端软件进行管理，支持 Web 管理、VLAN 隔离、标准交换三种模式；MAC 地址容量 8K；	台	1	700	700
16	机柜	幅广、豪华型 F 型	规格高宽深 1000*600*600，参数前门钢化玻璃门，前门旋把大锁，后门高密度网孔门，后门小锁，拆装式结构，整体黑色，内配风扇电源层板各一件，两侧门可开；	个	1	1080	1080
17	配件	国产、优质	支架、电源、网线、电源线、音频线、面板等；	批	1	3450	3450
18	高清听证主机	KEDACOM(苏州科达)、SVR2931-D06EIS	1、采用一体化嵌入式架构及嵌入式操作系统，集成音视频矩阵、编解码、智能分析等模块，具有画面合成、混音录像、视音频存储、光盘刻录加密、音视频智能处理及远程提讯等功能 2、支持 6 路 SDI 输入，支持 6 路 HDMI 输入，4 路 DVI 视频输入 3、支持 6 路 DVI 视频输出，3 路 HDMI 输出，支持 1 路 USB3.0、1 路 USB2.0 4、支持 2 路 10M/100M/1000M 自适应以太网口，支持网络多址，网络容错，负载均衡模式 5、支持 12 路 MicIn（支持 48V 幻象供电）、4 路 LineIn（包含 1 路 3.5mm 双声道），支持 3 路 LineOut（2 路莲花，1 路 3.5mm 双声道）、2 路 XLR0ut 6、支持 4 路 RS485 串行接口，6 路 RS232 串行接口 7、支持 1 路红外输入，4 路红外输出，支持 2 路告警输入，2 路告警输出	台	1	60000	60000

			<p>8、支持 8 个 SATA 接口，SATA 口可支持 8TB 硬盘</p> <p>9、支持一键开启、停止刻录；支持一键开关机；支持一键打点；支持一键 DVD 回放</p> <p>10、内置 8 寸电容触控屏，支持实时显示通道状态、刻录/录制状态、USB 接入状态、视频画面、光盘/硬盘总容量及已使用容量、刻录剩余时长、异常告警信息、CPU 内存占用率、网络情况等</p> <p>11、内置双 DVD 刻录光驱，支持光驱热插拔，支持便捷拆卸光驱，可实现在不拆设备机箱的情况下更换光驱</p> <p>12、视频编码格式：支持 H. 264 和 H. 265，视频编码码率：支持在 128kbps~8Mbps 范围内设置，音频编码格式：支持 G. 711、AAC_LC 和 ADPCM；音频采样率：支持 8KHz、16KHz、32KHz 和 48KHz 可设置；音频编码码率：支持在 32kbps~128kbps 范围内设置</p> <p>13、支持 16 路 IP 摄像机（H. 264 或 H. 265 摄像机）和 SDI 摄像机混合接入，支持 4 路远程点接入</p> <p>14、支持 4K、2K、1080P、720P、D1 图像分辨率前端接入，并进入合成画面，支持前端接入类型：ONVIF、SIP、RTSP、H. 323</p> <p>15、支持对 PTZ 摄像机进行 PTZ 操控，支持控制云台上、下、左、右、左上、左下、右上、右下转动，支持放大缩小、步长调节、光圈调节、灯光开关、雨刷开关和焦距调节（需前端设备支持）</p> <p>16、支持 2 路证据展台（HDMI、DVI）接入并编码，支持 2 路证据编码独立录像，可同时将 2 路证据画面加入到合成画面中</p> <p>17、支持 25 路音频输入，能够实现远程声音和本地声音混音刻录，支持 5 组混音器设置，每路音频输入通道自定义加入不同混音器混音</p> <p>18、支持啸叫抑制、回声抵消、自动增益、音频降噪，变声等音频处理功能</p> <p>19、支持 SDI 摄像机/IPC/远程点通道与本地/网络音频通道关联，</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>实现自动切换发言话筒对应的前端图像，支持触发云台转动到配置的预置点</p> <p>20、支持合成画面、单通道画面和证据源画面本地录像，录像默认保存在本地硬盘</p> <p>21、录制的录像文件为标准的 MP4 文件，支持 MP4 录像文件下载，支持单独存储音频文件和获取音频文件</p> <p>22、支持合成画面的双光盘同步刻录，循环刻录和只录像不刻录，中途更换新光盘，可以识别上一张光盘停止的时间点，在新光盘中继续刻录</p> <p>23、支持断电续刻/续录功能，设备刻录过程中断电重启后，刻录机仍继续执行刻录任务</p> <p>24、支持光盘刻录自动封装通用播放器功能，光盘放入光驱中，能自动使用通用播放器播放录像，并同时展示笔录文件；支持时间进度显示功能</p> <p>25、支持重点标记功能，可以通过重点标记自动跳转到对应的录像和笔录时间点</p> <p>26、支持实时显示每个刻录机中是否有光盘、光盘刻录容量、光盘剩余时间、光盘剩余空间、刻录状态和刻录过程中的问题等状态</p> <p>27、支持 H. 323 协议接入视频会议，远程点支持双流</p> <p>28、支持用户授权，由用户组统一划分权限，支持最高三级权限登录，支持限制指定 MAC 地址或 IP 地址的机器登录客户端</p> <p>29、支持对多种视频智能分析（证人保护、庭纪监督、区域看防、视频诊断、异常行为检测、姿态检测）的算法进行详细的参数配置，支持视频窗口绘制待检测区域</p> <p>30、支持单画面 2 个人脸动态马赛克处理（马赛克随人脸移动），支持自定义设置马赛克等级（薄码，中码，厚码）和区域大小；支持证人声音变声功能，支持 31 种变声等级可选</p> <p>31、支持对指定区域内庭审秩序不规范检测，如迟到、早退、中途离席、缺席、法官制服不规范检测。</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>32、在视频图像中设定检测区域，当有人员进入、逗留、离开均会产生告警信息。</p> <p>33、支持对视频图像全画面的清晰度、偏色、曝光、视频干扰、遮挡、视频丢失指标进行检测</p> <p>34、支持庭审过程中的笔录刻录到光盘中，支持自定义笔录模板功能，支持笔录重点标记功能</p> <p>35、支持 Raid0、Raid1、Raid5、RAID6、Raid10，支持硬盘 SMART 信息显示和坏道检测</p>				
19	特写半球摄像机	KEDACOM(苏州科达)、IPC2533-FN-SIR 50-Z2812	<p>1、300万像素，图像分辨率 3072×1728，设备内置 GPU 芯片</p> <p>2、传感器尺寸 1/2.7 英寸，采用 2.8-12mm 变焦镜头，最低照度为 0.0005Lux(彩色)，0.0005lux(黑白)</p> <p>3、支持 H.264(BaselineProfile、MainProfile、HighProfile)、H.265(MainProfile)、MJPEG 视频编码</p> <p>4、设备支持最大分辨率 3072×1728，帧率在 1~30fps 可调</p> <p>5、设备支持三码流：主码流分辨率 3072×1728，帧率最大为 30fps；子码流分辨率 720P，帧率最大为 30fps；第三码流分辨率 D1，帧率最大为 30fps；</p> <p>6、各码流的视频分辨率、帧率、编码格式可单独设置</p> <p>7、设备应满足图像信噪比 58dB，动态范围 120dB，图像水平中心分辨率 1500TVL，灰度等级 11 级</p> <p>8、设备支持 AEC 回声消除、混音录像功能</p> <p>9、设备红外补光距离 50 米，支持 SmartIR</p> <p>10、设备支持移动侦测，遮挡报警，警戒线，虚焦检测，场景变更，区域进入，区域离开，区域入侵，物品遗留，物品拿取，人员聚集，声音异常，起雾检测行为分析智能功能；</p> <p>11、支持感兴趣目标侦测过滤功能，支持感兴趣目单选和多选</p> <p>12、设备支持文字转语音功能；</p> <p>13、设备抗丢包能力应达到 20%；</p> <p>14、内置 Speaker，内置 mic</p> <p>15、设备应能满足在 DC12V±30%</p>	个	4	1400	5600

			宽电压环境下正常工作，支持 POE 及电源热备份；达到 IP67 防护等级，工作温度-40°~70°				
20	全景半球摄像机	KEDACOM(苏州科达)、IPC2533-FN-SIR 50-L0280	<p>1、500 万像素，图像分辨率 3072×1728，设备内置 GPU 芯片</p> <p>2、传感器尺寸 1/2.7 英寸，采用 2.8mm 定焦镜头，最低照度为 0.0005Lux(彩色)，0.0005lux(黑白)</p> <p>3、支持 H.264(BaselineProfile、MainProfile、HighProfile)、H.265(MainProfile)、MJPEG 视频编码</p> <p>4、设备支持最大分辨率 3072×1728，帧率在 1~30fps 可调</p> <p>5、设备支持三码流：主码流分辨率 3072×1728，帧率最大为 30fps；子码流分辨率 720P，帧率最大为 30fps；第二码流分辨率 D1，帧率最大为 30fps；</p> <p>6、各码流的视频分辨率、帧率、编码格式可单独设置</p> <p>7、设备满足图像信噪比 58dB，动态范围 120dB，图像水平中心分辨率 1500TVL，灰度等级 11 级</p> <p>8、设备支持 AEC 回声消除、混音录像功能</p> <p>9、设备红外补光距离 50 米，支持 SmartIR</p> <p>10、设备支持移动侦测，遮挡报警，警戒线，虚焦检测，场景变更，区域进入，区域离开，区域入侵，物品遗留，物品拿取，人员聚集，声音异常，起雾检测行为分析智能功能；</p> <p>11、支持感兴趣目标侦测过滤功能，支持感兴趣目单选和多选</p> <p>12、设备支持文字转语音功能</p> <p>13、设备抗丢包能力应达到 20%；</p> <p>14、内置 Speaker，内置 mic；</p> <p>15、设备满足在 DC12V±30%宽电压环境下正常工作，支持 POE 及电源热备份；达到 IP67 防护等级，工作温度-40°~70°</p>	个	2	1600	3200
21	示证展台	朗悦、LV-6050	<p>1. 清晰度：1200TV 线</p> <p>2. 变焦：整机 220 倍放大</p> <p>3. 对焦/白平衡：自动/手动(对焦)</p> <p>4. 镜头输出像素：800 万</p> <p>5. 输入输出：HDMI 接口 1 进 1 出，VGA 接口 2 进 2 出，RCA 视频接口 1</p>	个	1	3000	3000

			进 1 出				
			6. 输出分辨率： (SXGAXGA720P1080P) 自由切换				
			7. 音频输入：3.5mm 插口 4 组				
			8. 音频输出：3.5mm 插口 1 组				
			9. 麦克风输入：标准麦克风 6.3mm 插座				
22	数字会议话筒	海天、HT-D48b	1、换能方式：电容式； 2、指向性：心形指向性； 3、频率响应：20Hz-18KHz； 4、输出阻抗：75Ω，平衡； 5、灵敏度：-40dB±2dB； 6、开关：电子轻触；	个	12	400	4800
23	液晶电视	海信 (Hisense)、55H55E	1、外观：全面屏。 2、屏幕：55 英寸。 3、分辨率：4K (3840×2160)， 屏幕等级：A+，色域 (BT. 709)：100%。 4、背光方式：DLED，面板类型：RGB。 5、功耗：二级能效，待机功率：0.5W。 6、CPU：双核 64 位处理器。 7、GPU：五核。 8、内存：1.5GB，存储：8GB。 9、网络：支持无线 wifi，有线 LAN。 10、输入端口：HDMI2.0*2、USB2.0*2、网口*1、音视频输入*1、有线/天线输入*1。	台	2	4000	8000
24	液晶电视移动挂架	国产、定制	1、材质：冷轧钢板；可旋转伸缩挂架； 2、适配屏幕尺寸：32 英寸——70 英寸； 3、安装方式：墙面安装；	个	2	200	400
25	打印机	惠普、Laser MFP 117w	1、A4 黑白激光复印/打印/扫描一体机 2、处理器：266MHz+300MHz 3、内存：182MB 4、复印/打印速度：30 页/分钟，扫描 20 页/分钟 5、分辨率：1200*1200dpi 6、打印端口：USB+以太网，GDI 打印语言 7、进出纸容量：250 页纸盒+1 页手送，100 页出纸盒 8、其它功能：50 页 ADF 自动单面输稿器、自动双面打印、99 页连续复印、一键身份证复印、25-400% 缩放 (1%为单位)、多合一复印	台	1	1500	1500

26	千兆网络交换机	TP-LINK、 TL-SG2016	1、16个千兆网口； 2、支持802.1Q VLAN、MTU VLAN、端口VLAN，支持QoS、带宽控制、风暴抑制，支持端口汇聚、端口镜像、端口监控，支持线缆检测、环回保护，支持通过Web、PC端软件进行管理，支持Web管理、VLAN隔离、标准交换三种模式；MAC地址容量8K；	台	1	700	700
27	功率放大器	ITC、TS-200PI	1、8Ω输出功率：2x200W 2、4Ω输出功率：2x350W 3、8Ω桥接输出功率：400W 4、频率响应：20Hz-20kHz 5、总谐波失真：<0.05% 6、信噪比：≥98dB 7、阻尼系数：300dB 8、输入灵敏度：0.775V/1.0V/1.4V 9、输入阻抗：20kΩ 10、面板控制：电源开关/指示灯；LED：保护（红色）、削波（橙色）、信号（绿色）；音量控制器 11、后板控制：输出模式切换：立体声模式、并行模式、桥接模式； 12、灵敏度切换：0.775V、1.0V、1.4V； 13、音频接口：XLR平衡输入输出； 14、音箱接口：红黑接线柱；Speakon 15、冷却：散热风扇，气流从前面板向后面板，无极风速，根据温度而定。 16、供电要求：AC220V~50Hz	台	1	1900	1900
28	壁挂音箱	ITC、TS-606H	1. 阻抗 8Ω 2. 频响等同或优于 70Hz~20KHz 3. 额定功率 120W 4. 灵敏度 95dB/W/M 5. 水平覆盖角 120°，垂直覆盖角 60° 6. 高音：3"锥形高音单元×2 7. 低音：6.5"低音×1	套	2	1200	2400
29	高清庭审主机	KEDACOM(苏州科达)、 SVR2931-S-GD	1、采用一体化嵌入式架构及嵌入式Linux操作系统，集成音视频矩阵、编解码、智能分析等模块，具有画面合成、混音录像、视音频存储、光盘刻录加密、音视频智能处理及远程提讯等功能，支持互联网庭审法庭端功能。 2、支持6路SDI输入，支持6路HDMI输入，支持4路DVI视频输入； 3、支持6路DVI视频输出，3路	台	1	40000	40000

			<p>HDMI 输出，支持 1 路 USB3.0、1 路 USB2.0</p> <p>4、支持 2 路 10M/100M/1000M 自适应以太网口，支持网络多址，网络容错，负载均衡模式</p> <p>5、支持 12 路 MicIn（支持 48V 幻象供电）、4 路 LineIn（包含 1 路 3.5mm 双声道），支持 3 路 LineOut（2 路莲花，1 路 3.5mm 双声道）、2 路 XLR0ut</p> <p>6、支持 4 路 RS485 串行接口，6 路 RS232 串行接口</p> <p>7、支持 1 路红外输入，4 路红外输出，支持 2 路告警输入，2 路告警输出</p> <p>8、支持 4 个 SATA 接口，每个 SATA 口可支持 8TB 硬盘</p> <p>9、支持一键开启、停止刻录；支持一键开关机；支持一键打点；支持一键 DVD 回放。</p> <p>10、内置 8 寸电容触控屏，支持实时显示通道状态、刻录/录制状态、USB 接入状态、视频画面、光盘/硬盘总容量及已使用容量、刻录剩余时长、异常告警信息、CPU 内存占用率、网络情况等</p> <p>11、内置双 DVD 刻录光驱，支持光驱热插拔，支持便捷拆卸光驱，可实现在不拆设备机箱的情况下更换光驱</p> <p>12、视频编码格式：支持 H.264 和 H.265，视频编码码率：支持在 128kbps-8Mbps 范围内设置，音频编码格式：支持 G.711、AAC_LC 和 ADPCM；音频采样率：支持 8KHz、16KHz、32KHz 和 48KHz 可设置；音频编码码率：支持在 32kbps~128kbps 范围内设置</p> <p>13、支持 6 路 IP 摄像机（H.264 或 H.265 摄像机）和 SDI 摄像机混合接入，支持 2 路远程点接入</p> <p>14、支持 4K、2K、1080P、720P、D1 图像分辨率前端接入，并进入合成画面，支持前端接入类型：ONVIF、SIP、RTSP、H.323</p> <p>15、支持对 PTZ 摄像机进行 PTZ 操控，支持控制云台上、下、左、右、左上、左下、右上、右下转动，支持放大缩小、步长调节、光圈调节、灯光开关、雨刷开关和焦距调节</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>(需前端设备支持)</p> <p>16、支持 2 证据展台 (HDMI、DVI) 接入并编码, 支持 2 证据编码独立录像, 可同时将 2 证据画面加入到合成画面中</p> <p>17、支持 25 路音频输入, 能够实现远程声音和本地声音混音刻录, 支持 5 组混音器设置, 每路音频输入通道自定义加入不同混音器混音</p> <p>18、支持啸叫抑制、回声抵消、自动增益、音频降噪, 变声等音频处理功能</p> <p>19、支持 SDI 摄像机/IPC/远程点通道与本地网络音频通道关联, 实现自动切换发言话筒对应的前端图像, 支持触发云台转动到配置的预置点</p> <p>20、支持合成画面、单通道画面和证据源画面本地录像, 录像默认保存在本地硬盘</p> <p>21、录制的录像文件为标准的 MP4 文件, 支持 MP4 录像文件下载, 支持单独存储音频文件和获取音频文件</p> <p>22、支持合成画面的双光盘同步刻录、循环刻录和只录像不刻录, 中途更换新光盘, 可以识别上一张光盘停止的时间点, 在新光盘中继续刻录</p> <p>23、支持断电续刻/续录功能, 设备刻录过程中断电重启后, 刻录机仍继续执行刻录任务</p> <p>24、支持光盘刻录自动封装通用播放器功能, 光盘放入光驱中, 能自动使用通用播放器播放录像, 并同时展示笔录文件; 支持时间进度显示功能</p> <p>25、支持重点标记功能, 可以通过重点标记自动跳转到对应的录像和笔录时间点</p> <p>26、支持实时显示每个刻录机中是否有光盘、光盘刻录容量、光盘剩余时间、光盘剩余空间、刻录状态和刻录过程中的问题等状态</p> <p>27、支持 H. 323 协议接入视频会议, 远程点支持双流</p> <p>28、支持用户授权, 由用户组统一划分权限, 支持最高三级权限登录, 支持限制指定 MAC 地址或 IP</p>			
--	--	--	--	--	--	--

百色法院

			<p>地址的机器登录客户端</p> <p>29、支持对多种视频智能分析（证人保护、庭纪监督、区域看防、视频诊断、异常行为检测、姿态检测）的算法进行详细的参数配置，支持视频窗口绘制待检测区域</p> <p>30、支持单画面 2 个人脸动态马赛克处理（马赛克随人脸移动），支持自定义设置马赛克等级（薄码，中码，厚码）和区域大小；支持证人声音变声功能，支持 31 种变声等级可选。</p> <p>31、支持对指定区域内庭审秩序不规范检测，如迟到、早退、中途离席、缺席、法官制服不规范检测，准确率不低于 95%</p> <p>32、在视频图像中设定检测区域，当有人员进入、逗留、离开均会产生告警信息，准确率不低于 95%</p> <p>33、支持对视频图像全画面的清晰度、偏色、曝光、视频干扰、遮挡、视频丢失指标进行检测</p> <p>34、支持庭审过程中的笔录刻录到光盘中，支持自定义笔录模板功能，支持笔录重点标记功能</p> <p>35、支持 Raid0、Raid1、Raid5、RAID6、Raid10，支持硬盘 SMART 信息显示和坏道检测</p> <p>36、支持接入平台统一管理，可通过平台远程刻录或远程调阅录像等，具有 VSIP、GB/T28181 平台的接入设置选项，支持 SNMP 协议，支持接入运维平台。</p>				
30	高清室内枪机（特写）	KEDACOM(苏州科达)、IPC820-F830-H	<p>1、设备应采用 1/1.8 英寸 CMOS 传感器，内置 GPU 芯片，支持 30 倍光学变焦。</p> <p>2、设备的最低照度为 0.002Lux(彩色)、0.0001Lux(黑白)。</p> <p>3、设备的水平分辨力不低于 2000TVL，信噪比 45dB，灰度等级 10 级，宽动态范围 100dB。</p> <p>4、设备支持三码流并发输出：主码流最高达到 4096×2160，帧率最高达到 30 帧/秒，第一辅码流最高达到 1020×1080，帧率最高达到 30 帧/秒，第二辅码流最高达到 704×576，帧率最高达到 30 帧/秒。</p> <p>5、支持 H.265、H.264、MJPEG 编码格式；可将 H.265、H.264 格式设置为</p>	个	4	3000	12000

			<p>Baseline/Main/HighProfile。支持 Smart 编码。</p> <p>6、设备最大支持分辨率 4096×2160，帧率 1fps~60fps 可设置。</p> <p>7、设备音频编码格式应支持 PCMA、PCMU、ADPCM、G. 711、G. 722、G726、AAC_LC、OPUS 音频编码标准，支持双向语音对讲、静音、哑音、混音、AEC 回声抵消等功能。</p> <p>8、支持 1 路 SDI 输出，支持 1080P@30fps。</p> <p>9、设备具有强光抑制功能，可以在白天关闭，支持电子透雾及光学透雾功能设置选项，支持电子防抖、陀螺仪防抖功能设置选项，防抖等级可设置，支持加热功能设置，支持除湿功能设置。</p> <p>10、设备支持一个区域的 ROI 编码，区域大小可设置，支持 4 个矩形区域的区域遮盖，遮蔽区域颜色可以设置，遮蔽块可随云台转动而转动，支持镜像模式可实现左右翻转、上下翻转及中心翻转。</p> <p>11、设备具有本机存储功能，支持 1 个外置 TF 卡，单卡最大可支持 512GB。</p> <p>12、设备支持移动侦测、遮挡报警、警戒线、区域入侵、进入区域、离开区域、人员聚集、声音异常、物品遗留、物品拿取等智能分析功能。当以上的智能行为分析达到设定的阈值时，可通过 WEB 客户端给出报警提示，能够触发告警上传、语音提示、显示字幕、发送邮件、联动录像、并口告警输出、联动云台转台等多种报警方式。</p> <p>13、支持 1 路 RJ4510M/100M 以太网接口，1 路 RS485 控制接口，1 路 LineIn 和 1 路 LineOut，1 路开关量报警输入，1 路开关量报警输出。</p> <p>14、设备在-40° 的低温及+70° 的高温下都运行正常。</p> <p>15、电源电压在 DC12V±30%范围内变化时，摄像机应能正常工作。</p>				
31	高清室内枪机 (全景)	KEDACOM(苏州科达)、IPC2852-FN-SIR 50-Z2812	<p>1、800 万像素，图像分辨率 3840×2160。</p> <p>2、传感器尺寸 1/2.8 英寸，最低照度为 0.0005Lux(彩色)，0.0001Lux(黑白)。</p>	个	1	1800	1800

			<p>3、支持 H.264 (BaselineProfile、MainProfile、HighProfile)、H.265 (MainProfile)、MJPEG 视频编码。</p> <p>4、设备支持三码流：主码流分辨率 3840×2160，帧率 20fps；子码流分辨率 720P，帧率 30fps；第三码流分辨率 D1，帧率 30fps。</p> <p>5、各码流的视频分辨率、帧率、编码格式可单独设置。</p> <p>6、设备应满足图像信噪比 58dB，动态范围 120dB，图像水平中心分辨率 2000TVL，灰度等级 11 级。</p> <p>7、设备支持 AEC 回声消除、混音录像功能。</p> <p>8、设备红外补光距离 100 米，支持 Smart IR。</p> <p>9、设备支持移动侦测，遮挡报警，警戒线，虚焦检测，场景变更，区域进入，区域离开，区域入侵，物品遗留，物品拿取，人员聚集，声音异常，起雾检测行为分析智能功能。</p> <p>10、支持人/非机动车/机动车感兴趣目标侦测过滤功能，支持单选和多选。</p> <p>11、设备支持文字转语音功能。</p> <p>12、设备满足在 DC12V±30%宽电压环境下正常工作，支持 POE 及电源热备份；达到 IP67 防护等级，工作温度-40°~70°。</p>				
32	桌面话筒	ITC、TS-338	<p>1. 指向性：心形指向性</p> <p>2. 信噪比：65dB SPL 1KHz at 1Pa</p> <p>3. 频率响应：20-18KHz</p> <p>4. 输出阻抗：75 Ω</p> <p>5. 灵敏度：-40dB±2dB</p>	个	6	700	4200
33	功率放大器	ITC、TS-200PI	<p>1、8 Ω 输出功率：2x200W</p> <p>2、4 Ω 输出功率：2x350W</p> <p>3、8 Ω 桥接输出功率：400W</p> <p>4、频率响应：20Hz-20kHz</p> <p>5、总谐波失真：0.05%</p> <p>6、信噪比：98dB</p> <p>7、阻尼系数：300dB</p> <p>8、输入灵敏度：0.775V/1.0V/1.4V</p> <p>9、输入阻抗：20k Ω</p> <p>10、面板控制：电源开关/指示灯；LED：保护(红色)、削波(橙色)、信号(绿色)；音量控制器</p> <p>11、后板控制：输出模式切换：立体声模式、并行模式、桥接模式；</p>	台	1	1900	1900

			12、灵敏度切换：0.775V、1.0V、1.4V； 13、音频接口：XLR 平衡输入输出； 14、音箱接口：红黑接线柱；Speakon 15、冷却：散热风扇，气流从前面板向后板，无极风速，根据温度而定。 16、供电要求：AC220V~50Hz				
34	壁挂音箱	ITC、TS-606M	1. 阻抗 8Ω 2. 频响：70Hz~20KHz 3. 额定功率 120W 4. 灵敏度 95dB/W/M 5. 水平覆盖角 120°，垂直覆盖角 60° 6. 高音：3" 锥形高音单元×2 7. 低音：6.5" 低音×1	套	2	1200	2400
35	液晶电视	海信 (Hisense)、55H55E	1、外观：全面屏。 2、屏幕：55 英寸。 3、分辨率：4K (3840×2160)，屏幕等级：A+，色域 (BT.709)：100%。 4、背光方式：DLED，面板类型：RGB。 5、功耗：二级能效，待机功率：0.5W。 6、CPU：双核 64 位处理器。 7、GPU：五核。 8、内存：1.5GB，存储：8GB。 9、网络：支持无线 wifi，有线 LAN。 10、输入端口：HDMI2.0*2、USB2.0*2 网口*1、音视频输入*1、有线/天线输入*1。	台	2	4000	8000
36	液晶电视移动挂架	国产、定制	1、材质：冷轧钢板；可旋转伸缩挂架； 2、适配屏幕尺寸：32 英寸——70 英寸； 3、安装方式：墙面安装；	个	2	200	400
37	强电控制器	北望、Bwant-IPM-08	1、可远程控制 8 路强电输出。 2、通过高灵敏传感器获取各通道电流、电压、温度等数据，当短路、漏电等危险发生，能瞬时关闭故障电路通道。 3、单路最大输出电流 5A，单路最大输出功率 1100W，整机最大输出功率 2200W，电压输入 AC220V。 4、支持以太网 RJ45 接口，RS-485 接口。	台	1	3500	3500
38	打印机	惠普、Laser MFP	1、A4 黑白激光复印/打印/扫描一	台	1	1500	1500

		117w	<p>体机</p> <p>2、处理器：266MHz+300MHz</p> <p>3、内存：182MB</p> <p>4、复印/打印速度：30 页/分钟，扫描 20 页/分钟</p> <p>5、分辨率：1200*1200dpi</p> <p>6、打印端口：USB+以太网，GDI 打印语言</p> <p>7、进出纸容量：250 页纸盒+1 页手送，100 页出纸盒</p> <p>8、其它功能：50 页 ADF 自动单面输稿器、自动双面打印、99 页连续复印、一键身份证复印、25-400% 缩放（1%为单位）、多合一复印</p>				
39	实物展台	朗悦、LV-6050	<p>1、清晰度：1200TV 线</p> <p>2、变焦：整机 220 倍放大</p> <p>3、对焦/自平衡：自动/手动(对焦)</p> <p>4、镜头输出像素：800 万</p> <p>5、输入输出：HDMI 接口 1 进 1 出，VGA 接口 2 进 2 出，RCA 视频接口 1 进 1 出</p> <p>6、输出分辨率： (SXGAXGA720P1080P) 自由切换</p> <p>7、音频输入：3.5mm 插口 4 组</p> <p>8、音频输出：3.5mm 插口 1 组</p> <p>9、麦克风输入：标准麦克风 6.3mm 插座</p>	个	1	3000	3000
40	千兆网络交换机	TP-LINK、TL-SG2016	<p>1、16 个千兆网口；</p> <p>2、支持 802.1QVLAN、MTUVLAN、端口 VLAN，支持 QoS、带宽控制、风暴抑制，支持端口汇聚、端口镜像、端口监控，支持线缆检测、环回保护，支持通过 Web、PC 端软件进行管理，支持 Web 管理、VLAN 隔离、标准交换三种模式；MAC 地址容量 8K；</p>	台	1	700	700
41	其他	国产、优质	音频线、高清视频线、电源线	批	1	3450	3450
42	网络机柜	幅广、豪华型 F 型	规格高宽深 1000*600*600，参数前门钢化玻璃门，前门旋把大锁，后门高密度网孔门，后门小锁，拆装式结构，整体黑色，内配风扇电源层板各一件，两侧门可开	个	1	1080	1080
43	电子签名板	捷宇、M30-SKEDA	<p>1、CPU 四核，频率高达 1.8GHz，Android7.0 以上系统，运行内存 2GB，存储 16GB，并内置独立国密加密芯片、支持国密算法。</p> <p>2、屏幕尺寸 10.1 寸，屏幕类型 IPSLCD 屏，显示分辨率 1280*800，屏幕亮度 350cd/m²，屏幕颜色质量 24 位真彩色，电磁电容双控屏，十</p>	个	1	7000	7000

			<p>点电容触控，电磁感应，电子签名压感 2048 点，最高读取速率 200 点/秒，配无源电磁笔。</p> <p>3、配 300 万像素高清鱼眼录音录像摄像头，可将签名人签名过程全程录音录像。配公安部标准指纹仪。所有模块集成后是整机，支持将摄像头和指纹模块切换到计算机上直接使用，也可以通过安卓主板集成后连接到计算机。</p> <p>4、支持 USBHID 免驱连接，外接电源 DC9V/2.5A。可以通过 RJ45 网络接口和服务器直接进行信息交互连接展示，应用电脑也可以通过网络 IP 地址连接设备，达成信息交互。</p> <p>5、外部尺寸：长度 355mm，宽度 168mm，厚度 14mm。</p> <p>6、支持手写签名，用户通过电磁笔手写签字方式确认签名操作；支持随意位置签名捺印；支持指定位置签名捺印；支持返回签名字迹矢量图；支持文档预览，支持手指滑动查看文档；使用电磁笔在触摸屏上书写时不会出现断点、延时现象；并可根据按压力度显示不同粗细程度的笔迹，支持实时签名过程回显。</p>				
44	热转印档案盒卷皮打印机	阮氏、R-DA5005	<p>1、可打印材料：纸张制品（档案、卷宗、文档等）；</p> <p>2、打印方式：热转印技术，智能节省碳带；</p> <p>3、进纸幅面：630mm 宽度以下；</p> <p>4、进纸口高度：30mm；</p> <p>5、打印幅面：252mm，支持无限长度进纸打印；</p> <p>6、打印厚度：0.1~3mm；</p> <p>7、进纸方式：自动进纸，自动定位，前进前出；</p> <p>8、打印速度：满幅面打印速度最高可达 20 行 / 秒，或 50MM/秒，每行最多可达 127 个字；</p> <p>9、换带方式：翻盖式碳带免穿插直接替换；</p> <p>10、打印耗材：265 宽幅树脂碳带；</p>	台	1	52500	52500
45	安装调试及集成服务	百色联通、定制	内容包含安装及辅材、调试、产品运行测试、使用培训服务、售后运维服务及专属客户经理响应等服务。	项	1	108000	108000

三、田阳区人民法院

1	高清庭审主机	KEDACOM(苏州科达)、SVR2931-S-GD	<p>1、采用一体化嵌入式架构及嵌入式 Linux 操作系统,集成音视频矩阵、编解码、智能分析等模块,具有画面合成、混音录像、视音频存储、光盘刻录加密、音视频智能处理及远程提讯等功能,支持互联网庭审法庭端功能。</p> <p>2、支持 6 路 SDI 输入,支持 6 路 HDMI 输入,支持 4 路 DVI 视频输入;</p> <p>3、支持 6 路 DVI 视频输出,3 路 HDMI 输出,支持 1 路 USB3.0、1 路 USB2.0</p> <p>4、支持 2 路 10M/100M/1000M 自适应以太网口,支持网络多址,网络容错、负载均衡模式</p> <p>5、支持 12 路 MicIn (支持 48V 幻象供电)、4 路 LineIn (包含 1 路 3.5mm 双声道),支持 3 路 LineOut (2 路莲花,1 路 3.5mm 双声道)、2 路 XLRout</p> <p>6、支持 4 路 RS485 串行接口,6 路 RS232 串行接口</p> <p>7、支持 1 路红外输入,4 路红外输出,支持 2 路告警输入,2 路告警输出。</p> <p>8、支持 4 个 SATA 接口,每个 SATA 口可支持 8TB 硬盘</p> <p>9、支持一键开启、停止刻录;支持一键开关机;支持一键打点;支持一键 DVD 回放。</p> <p>10、内置 8 寸电容触控屏,支持实时显示通道状态、刻录/录制状态、USB 接入状态、视频画面、光盘/硬盘总容量及已使用容量、刻录剩余时长、异常告警信息、CPU 内存占用率、网络情况等</p> <p>11、内置双 DVD 刻录光驱,支持光驱热插拔,支持便捷拆卸光驱,可实现在不拆设备机箱的情况下更换光驱</p> <p>12、视频编码格式:支持 H.264 和 H.265,视频编码码率:支持在 128kbps-8Mbps 范围内设置,音频编码格式:支持 G.711、AAC_LC 和 ADPCM;音频采样率:支持 8KHz、16KHz、32KHz 和 48KHz 可设置;音频编码码率:支持在 32kbps~128kbps 范围内设置</p> <p>13、支持 6 路 IP 摄像机 (H.264 或 H.265 摄像机) 和 SDI 摄像机混</p>	台	1	40000	40000
---	--------	----------------------------	--	---	---	-------	-------

			<p>合接入，支持 2 路远程点接入</p> <p>14、支持 4K、2K、1080P、720P、D1 图像分辨率前端接入，并进入合成画面，支持前端接入类型：ONVIF、SIP、RTSP、H. 323</p> <p>15、支持对 PTZ 摄像机进行 PTZ 操控，支持控制云台上、下、左、右、左上、左下、右上、右下转动，支持放大缩小、步长调节、光圈调节、灯光开关、雨刷开关和焦距调节（需前端设备支持）</p> <p>16、支持 2 证据展台（HDMI、DVI）接入并编码，支持 2 证据编码独立录像，可同时将 2 证据画面加入到合成画面中</p> <p>17、支持 25 路音频输入，能够实现远程声音和本地声音混音刻录，支持 5 组混音器设置，每路音频输入通道自定义加入不同混音器混音</p> <p>18、支持啸叫抑制、回声抵消、自动增益、音频降噪，变声等音频处理功能</p> <p>19、支持 SDI 摄像机/IPC/远程点通道与本地/网络音频通道关联，实现自动切换发言话筒对应的前端图像，支持触发云台转动到配置的预置点</p> <p>20、支持合成画面、单通道画面和证据源画面本地录像，录像默认保存在本地硬盘</p> <p>21、录制的录像文件为标准的 MP4 文件，支持 MP4 录像文件下载，支持单独存储音频文件和获取音频文件</p> <p>22、支持合成画面的双光盘同步刻录、循环刻录和只录像不刻录，中途更换新光盘，可以识别上一张光盘停止的时间点，在新光盘中继续刻录</p> <p>23、支持断电续刻/续录功能，设备刻录过程中断电重启后，刻录机仍继续执行刻录任务</p> <p>24、支持光盘刻录自动封装通用播放器功能，光盘放入光驱中，能自动使用通用播放器播放录像，并同时展示笔录文件；支持时间进度显示功能</p> <p>25、支持重点标记功能，可以通过重点标记自动跳转到对应的录像</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			和笔录时间点				
			26、支持实时显示每个刻录机中是否有光盘、光盘刻录容量、光盘剩余时间、光盘剩余空间、刻录状态和刻录过程中的问题等状态				
			27、支持 H. 323 协议接入视频会议，远程点支持双流				
			28、支持用户授权，由用户组统一划分权限，支持最高三级权限登录，支持限制指定 MAC 地址或 IP 地址的机器登录客户端				
			29、支持对多种视频智能分析（证人识别、庭纪监督、区域看防、视频诊断、异常行为检测、姿态检测）的算法进行详细的参数配置，支持视频窗口绘制待检测区域				
			30、支持单画面 2 个人脸动态马赛克处理（马赛克随人脸移动），支持自定义设置马赛克等级（薄码，中码，厚码）和区域大小；支持证人声音变声功能，支持 31 种变声等级可选。				
			31、支持对指定区域内庭审秩序不规范检测，如迟到、早退、中途离席、缺席、法官制服不规范检测，准确率不低于 95%				
			32、在视频图像中设定检测区域，当有人员进入、逗留、离开均会产生告警信息，准确率不低于 95%				
			33、支持对视频图像全画面的清晰度、偏色、曝光、视频干扰、遮挡、视频丢失指标进行检测				
			34、支持庭审过程中的笔录刻录到光盘中，支持自定义笔录模板功能，支持笔录重点标记功能				
			35、支持 Raid0、Raid1、Raid5、RAID6、Raid10，支持硬盘 SMART 信息显示和坏道检测				
			36、支持接入平台统一管理，可通过平台远程刻录或远程调阅录像等，具有 VSIP、GB/T28181 平台的接入设置选项，支持 SNMP 协议，支持接入运维平台。				
2	显示屏	华为、XSN-27H	1、显示分辨率不低于 1920×1080； 2、内置 RJ45 网络传输接口； 3、标配操作系统； 4、支持读取接口获取数据并显示庭审状态、案件详情等信息；	台	1	1480	1480
3	电脑	华为擎云、W525	一、CPU 规格 1. CPU 物理核数 8 核；	台	34	3600	122400

			<p>2. CPU 主频 2.4GHz;</p> <p>3. CPU 末级缓存容量 10MB;</p> <p>4. CPU 支持的内存最高速率 8532MT/s;</p> <p>5. CPU 线程数 12 线程;</p> <p>6. CPU 热设计功耗 20W;</p> <p>7. CPU 通道数 4;</p> <p>8. CPU 位宽: 64 位。</p> <p>二、内存规格</p> <p>1. 内存配置容量 16GB;</p> <p>2. 内存类型支持 DDR5/LPDDR5/LPDDR5X 及以上内存类型;</p> <p>3. 内存读写速率 8532MT/s。</p> <p>三、存储设备规格</p> <p>1. 固态硬盘数量 1 个;</p> <p>2. 固态存储容量 256GB;</p> <p>3. 机械硬盘数量 1 个;</p> <p>4. 机械硬盘总容量 1TB;</p> <p>5. 机械硬盘转速 5400rpm;</p> <p>6. 机械硬盘形态: 2.5 英寸或 3.5 英寸等;</p> <p>7. 机械硬盘接口协议: 支持 SATA3.0 及以上或 SAS3.0 及以上接口;</p> <p>8. 固态存储接口协议: 支持 UFS/SATA/PCIe/NVMe 等类型接口协议;</p> <p>9. 固态存储形态: 采用插卡或板载等形态, 可选用符合 M.2 或 2.5 寸 SATA 或 mSATA 等标准的插卡形态;</p> <p>10. 存储设备其他参数要求: 固态硬盘符合 SJ/T11654 相关规定; 机械硬盘准备时间 30s; 侧面固定螺丝孔数量可为 4 孔或 6 孔; 工作状态环境温度满足 5℃~55℃; 其它参数符合 GB/T12628 相关规定。</p> <p>四、显卡规格</p> <p>1. 显卡类型: 集成显卡</p> <p>2. 显卡显示芯片核心频率 300MHz;</p> <p>3. 显存等效频率 8532MT/s;</p> <p>4. 显卡外接显示接口: 显卡支持 VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中 1 种显示接口;</p> <p>5. 显卡可支持多屏同时显示数量: 显卡支持 2 块屏幕同时显示, 分辨率 1920×1080。</p> <p>五、显示设备规格</p> <p>1. 显示屏屏占比 80%;</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>合如下要求：出风口在机箱后面板情况下，出风口温度不高于 55℃；可触及面温度不高于 45℃；显示器表面温度：显示屏不高于 38℃，显示屏上下灯带位置温度（如涉及）不高于 40℃，出风口温度不高于 45℃；</p> <p>4. 整机能效限定值：产品能效限定值达到 GB28380-2012 标准中能效等级 2 级以上；</p> <p>5. 机身材质：塑料/金属等；</p> <p>6. 机身颜色：灰色/黑色等商务色系；</p> <p>7. 机箱尺寸容量：机箱体积 10L。</p> <p>十、电源功能</p> <p>1. 电源线适配能力：电源适配器电线组件符合 GB/T15934 的要求，可拆线的插头和连接器可以不做要求。</p> <p>十一、操作系统及兼容要求</p> <p>1. 预装操作系统：预装符合桌面操作系统政府采购需求标准的正版国产操作系统，授权 64 位专业版及以上；</p> <p>2. 常用软件兼容：支持流式软件、版式软件、浏览器、邮件采购人端、解压软件、多媒体、图形图像处理等常用软件；</p> <p>3. 数据库兼容：兼容 3 个及以上厂商的数据库产品；</p> <p>4. 中间件兼容：兼容 3 个及以上厂商中间件产品；</p> <p>5. 平台软件兼容：兼容 3 个及以上厂商云计算及大数据平台。</p> <p>十二、关键部件及整机安全要求</p> <p>1. 关键部件安全要求：CPU 和操作系统等关键部件符合安全可靠测评要求，通过政府有关部门指定的中国信息安全测评中心和国家保密科技测评中心网站查看安全可靠测评结果，CPU 芯片在中国信息安全测评中心公布的《安全可靠测评结果公告》中评定为 II 级；</p> <p>2. 密码算法实现：CPU 芯片符合 GM/T0008 的相关规定，或芯片密码模块符合 GB/T37092 或 GM/T0028 的相关规定，通过商用密码检测机构检测并经商用密码认证机构认证合格。</p> <p>十三、服务要求</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			1. 整机质量服务要求：免费服务周期（含换件和维修）3年； 2. 服务响应： a) 我公司提供电话、电子邮件、远程连接等多种形式服务； b) 我公司提供 7*24 小时技术响应服务，2 个工作日解决问题，对于未能解决的问题和故障应提供可行的升级方案，并提供周转设备或更换设备； c) 建立全国技术服务体系和服务团体，符合专业服务体系标准要求，提供原厂中文服务； d) 服务周期内提供产品的维修、换件和升级服务。 十四、其他要求 其他未列明技术参数、性能配置，满足财政部《台式计算机政府采购需求标准（2023 年版）》中标识*的内容和要求。				
4	强电控制器	北望、 Bwant-IPM-08	1、可远程控制 8 路强电输出。 2、通过高灵敏传感器获取各通道电流、电压、温度等数据，当短路、漏电等危险发生，能瞬时关闭故障电路通道。 3、单路最大输出电流 5A，单路最大输出功率 1100W，整机最大输出功率 2200W，电压输入 AC220V。 4、支持以太网 RJ45 接口，RS-485 接口。	台	1	3500	3500
5	高清室内枪机（特写）	KEDACOM(苏州科达)、 IPC820-F830-H	1、设备应采用 1/1.8 英寸 CMOS 传感器，内置 GPU 芯片，支持 30 倍光学变焦。 2、设备的最低照度为 0.002Lux(彩色)、0.0001Lux(黑白)。 3、设备的水平分辨率 2000TVL，信噪比 45dB，灰度等级不小于 10 级，宽动态范围 100dB。 4、设备支持三码流并发输出：主码流最高达到 4096×2160，帧率最高达到 30 帧/秒，第一辅码流最高达到 1020×1080，帧率最高达到 30 帧/秒，第二辅码流最高达到 704×576，帧率最高达到 30 帧/秒。 5、支持 H.265、H.264、MJPEG 编码格式；可将 H.265、H.264 格式设置为 Baseline/Main/HighProfile。支持 Smart 编码。 6、设备最大支持分辨率 4096×	个	5	3000	15000

			<p>2160, 帧率 1fps~60fps 可设置。</p> <p>7、设备音频编码格式支持 PCMA、PCMU、ADPCM、G. 711、G. 722、G726、AAC LC、OPUS 音频编码标准, 支持双向语音对讲、静音、哑音、混音、AEC 回声抵消等功能。</p> <p>8、支持 1 路 SDI 输出, 支持 1080P@30fps。</p> <p>9、设备具有强光抑制功能, 可以开启/关闭, 支持电子透雾及光学透雾功能设置选项, 支持电子防抖、陀螺仪防抖功能设置选项, 防抖等级可设置, 支持加热功能设置, 支持除湿功能设置。</p> <p>10、设备支持一个区域的 ROI 编码, 区域大小可设置, 支持 4 个矩形区域的区域遮盖, 遮蔽区域颜色可以设置, 遮蔽块可随云台转动而转动, 支持镜像模式可实现左右翻转、上下翻转及中心翻转。</p> <p>11、设备具有本机存储功能, 支持 1 个外置 TF 卡, 单卡最大可支持 512GB。</p> <p>12、设备支持移动侦测、遮挡报警、警戒线、区域入侵、进入区域、离开区域、人员聚集、声音异常、物品遗留、物品拿取等智能分析功能。当以上的智能行为分析达到设定的阈值时, 可通过 WEB 客户端给出报警提示, 能够触发告警上传、语音提示、显示字幕、发送邮件、联动录像、并口告警输出、联动云台转台等多种报警方式。</p> <p>13、支持 1 路 RJ4510M/100M 以太网接口, 1 路 RS485 控制接口, 1 路 LineIn 和 1 路 LineOut, 1 路开关量报警输入, 1 路开关量报警输出。</p> <p>14、设备在-40° 的低温及+70° 的高温下都运行正常。</p> <p>15、电源电压在 DC12V±30%范围内变化时, 摄像机应能正常工作。</p>				
6	千兆网络交换机	TP-LINK、TL-SG2016	<p>1、16 个千兆网口;</p> <p>2、支持 802.1QVLAN、MTUVLAN、端口 VLAN, 支持 QoS、带宽控制、风暴抑制, 支持端口汇聚、端口镜像、端口监控, 支持线缆检测、环回保护, 支持通过 Web、PC 端软件进行管理, 支持 Web 管理、VLAN 隔离、标准交换三种模式; MAC 地址容量</p>	台	1	700	700

7	打印机	惠普、Laser MFP 117w	<p>8K;</p> <p>1、A4 黑白激光复印/打印/扫描一体机</p> <p>2、处理器：266MHz+300MHz</p> <p>3、内存：182MB</p> <p>4、复印/打印速度：30 页/分钟，扫描 20 页/分钟</p> <p>5、分辨率：1200*1200dpi</p> <p>6、打印端口：USB+以太网，GDI 打印语言</p> <p>7、进出纸容量：250 页纸盒+1 页手送+100 页出纸盒</p> <p>8、其它功能：50 页 ADF 自动单面输稿器、自动双面打印、99 页连续复印、一键身份证复印、25-400% 缩放（1%为单位）、多合一复印</p>	台	1	1500	1500
8	语音识别	定制、庭审版语音识别定制系统	<p>实现调用自治区高院语音引擎平台进行语音转写；具备多角色语音区分识别转文字、庭审笔录智能修正等功能，支持扩展至少 12 路的语音信号输入及角色定位设备满足以下要求：</p> <p>1、提供 12 路卡农口独立音频输入、12 路 6.5mm 独立音频输出、1 路 6.5mm 独立混音输出、RJ45、COM1 和 COM2 等多种输入输出接口；</p> <p>2、支持每路独立音频输入配备独立 48V 供电开关、独立电位器旋钮和双位指示灯；</p> <p>3、采用嵌入式处理器；</p> <p>4、USB 音频板传入 ARM 核心板数据规格：6K16Bit；</p> <p>5、板载 1GBDDR3 高速内存，板载 32GBflash 存储；</p> <p>6、内置千兆以太网卡，网络适应性强；</p> <p>7、网口：有一个带屏蔽层千兆网口，用于网络传输；</p> <p>8、串口：至少有一个支持对系统内部软件进行控制的调试接口；</p> <p>9、采用开放式 Linux 智能操作系统；</p> <p>10、设备高度：外观不高于标准 1U；客户端满足以下要求：支持案件材料学习和热词学习、语音唤醒卷宗材料和音视频材料、麦克风控制、多人协录，具备实时字幕投屏、具备笔录一键排版等，满足环境下运行，并提供嵌入广西法院统一智慧庭审系统使用。</p>	套	1	163200	163200

9	安装调试及集成服务	百色联通、定制	内容包含安装及辅材、调试、产品运行测试、使用培训服务、售后运维服务及专属客户经理响应等服务。	项	1	49000	49000
四、田东县人民法院							
1	超融合存储服务器	浪潮、国产信创	1、机型：2U12 机架式服务器； 2、CPU：国产服务器处理器*2 主频：2.6GHz/32 核； 3、内存：512GDDR4 内存； 4、系统盘：480GBSATASSD*2； 5、缓存盘：3.84TB NVMeSSD*4； 6、数据盘：16TSATA*4； 7、存储网卡：双口万兆光纤网络子卡（含多模光模块）*2； 8、业务网卡：四口千兆网络子卡； 9、其他：800W 冗余电源、标准导轨； 10、服务器虚拟化系统（以每物理 CPU 为 1 个授权）包含对虚拟机全生命周期管理、集群 HA、虚拟机备份、双活存储池等功能； 11、分布式存储系统（以每物理 CPU 为 1 个授权）：包含块存储、多副本、数据本地化、机架感知等网络虚拟化系统。 12、支持 vLAN、VxLAN、安全组、虚拟路由器、虚拟防火墙、DHCP 等功能； 13、超融合软件 3 年远程维保。 14、超融合实施服务[标准维保]3 年标准维保；	台	3	166500	499500
五、平果市人民法院							
1	智能中间柜-主柜硬件	江苏易智鸿远信息科技有限公司、国产定制	1、主柜柜体：柜体全部采用优质冷轧钢板制成，钢板厚度 1.0mm；尺寸：1920mm（高）*1050mm（宽）*430mm（深）；柜体颜色：柜体灰色，门白色； 2、工控主机：CPU 双核四线程；内存：8G 内存；硬盘：128G 固态硬盘； 3、工控主机显示屏：屏幕比例 16:9，21 寸；触摸方式：十点电容触摸；分辨率：1920*1080； 4、多功能阅读模块，支持采集二代身份证身份信息，同时支持识别 TypeA 和 TypeB 类型 IC 卡。 5、二维码扫描模块：识读精度：5mil，读取距离 0-10cm。支持二维码：QRCode, DataMatrix, PDF417 及一维码等识读，支持扫描屏幕码	个	2	20000	40000

			和纸质码；				
			6、人脸识别摄像头：集成双目摄像头，感光元件：CMOS；动态分辨率：1280×720；静态分辨率：1280×960；最大帧频：30FPS；输出格式：动态 AVI/YUY2；静态：BMP/JPEG；对焦方式：自动对焦；曝光控制：自动；白平衡：自动；				
			7、拓展方式：支持多副机级联，可以拓展多个副柜；				
2	智能中间柜-副柜硬件	江苏易智鸿远信息科技有限公司、国产定制	硬件参数： 1、柜体：柜体全部采用优质冷轧钢板制成，钢板厚度 1.0mm；尺寸：1920mm（高）*1050mm（宽）*430mm（深）；柜体颜色：柜体灰色，门白色； 2、电控锁：锁控板：多路输出、12V 供电；门锁：12V 供电；	个	20	5100	102000
3	智能中间柜-软件定制	江苏易智鸿远信息科技有限公司、国产定制	1、登录：支持账号密码登录；使用不同权限的账号登录后，显示不同的功能模块。 2、入库操作：用户在经身份验证登录成功后，可进行卷宗入库操作；根据输入的案件页数和柜体存储情况，自动分配用户箱体； 3、卷宗补充：可检索案号进行卷宗补充操作，通过指引查找当前卷宗的档案盒 4、补充操作：用户在经身份验证登录成功后，可进行卷宗补充操作；自动打开当前承办法官所在专属柜或者公共柜； 5、卷宗借阅：智能中间柜管理后台提出借阅申请，申请通过之后，可终端进行登陆操作； 6、归还操作：用户经身份验证后，选取卷宗归还，自动分配用户专属柜或公共柜箱体； 7、用户可通过设置借阅归还时间，让借出人及时归还借阅文档，如超出归还时间，借出人未进行归还，会在 PC 客户端进行超时未还提醒，保障卷宗借阅安全； 8、卷宗归档：可选择卷宗进行归档操作，并自动打开柜门。 9、归档操作：用户可在智能中间柜管理后台提出归档申请，申请通过之后，可至终端打开当前案件所在柜； 10、管理员模块：管理员在终端登	套	2	192250	384500

			<p>录后可查看柜子使用状态与存放卷宗案件信息，并可强制开柜；后台管理平台模块：</p> <p>1、帮助中心：提供终端操作指引、后台操作指引、使用反馈等信息展示；</p> <p>2、系统配置：进行案号代字及年份的配置，进行审批流程配置、法官专柜配置、中间柜主柜、副柜、存储仓配置、借阅周期配置等；审批流配置支持自定义借阅审批流程名称、类型，支持自定义配置发起人、审批人、抄送人；审批人支持选择指定成员、承办法官、发起人自选、发起人自己；抄送人可在系统借阅流程完成借阅办理；</p> <p>3、人员信息：配置法院人员管理：新增法院人员、部门、角色等，进行新增、编辑、删除等操作；支持批量导入用户信息，便于初始化一次性新建账号。</p> <p>▲4、统计分析：图表类展示今日卷宗流转情况，档案盒使用情况、中间柜仓储格使用情况、近一年案件处理、近7天案件流转分析、近30天案件流转分析；</p> <p>5、卷宗流转记录：查看在库案件记录、案件流转记录、超时未还记录、异常操作记录、操作日志等，支持条件筛；</p> <p>6、申请管理：在库中案件可进行借阅、归档等操作申请，输入申请原因，申请周期，发起人、审批人、抄送人等信息，进行申请；</p> <p>7、审批权限：审批权限人员查看未审批申请、已审批申请；进行申请审批，填写审批意见；</p>				
4	电子卷宗自助查询终端	江苏易智鸿远信息科技有限公司、国产定制	<p>硬件参数：</p> <p>1、工控主机：CPU 物理核数 4 核；CPU 主频 3.30GHz；</p> <p>3.CPU 末级缓存容量 4MB；</p> <p>；内存 8GB；固态硬盘 128G；</p> <p>2、显示模块：21.5 寸触摸显示屏；分辨率不低于 1920*1080，支持多点触控；</p> <p>3、二代身份证阅读器：支持二代身份证读卡器采集身份信息，内置公安部专供“居民身份证验证安全控制模块”；阅读距离 3cm；读卡时间：1 秒；可靠性 MTBF 不小于</p>	台	1	195000	195000

			<p>5000 小时；</p> <p>4、配备打印模块：打印速度 25cpm，打印分辨率：600x600dpi；</p> <p>5、配备高拍模块：最大拍摄尺寸 A4；</p> <p>6、电源及接口：电源输入：AC220V50HzMAX. 网络接口 1 个；</p> <p>7、产品尺寸：立式柜机，1251mm（高）*600mm（宽）*580mm（深）；</p> <p>软件功能描述：</p> <p>1、登录方式：提供身份证识别、手机号登录；</p> <p>2、阅卷申请：当事人或代理人提供通过身份鉴权后提交阅卷申请，由工作人员后台审核；</p> <p>▲3、卷宗查看：阅卷申请审核通过以后，可以在设备上进行电子卷宗查看，完成卷宗预览；支持扫码下载。支持管理后台目录查看并逐一审批授权。</p> <p>4、卷宗打印：支持打印卷宗，便于当事人或代理人带走查阅，打印次数、打印时效可在后台限制；支持添加水印、电子签章、开启自动审核、申请失效时间设置。</p>				
5	自助诉讼服务平台（远程视频协作版）	江苏易智鸿远信息科技有限公司、国产定制	<p>硬件参数：</p> <p>1、主控配置：1. CPU 物理核数 4 核；2. CPU 主频 3.30GHz；3. CPU 末级缓存容量 4MB；</p> <p>；内存 8GB；固态硬盘 128G；64 位操作系统；</p> <p>2、显示模块：21.5 寸触摸显示屏；分辨率 1920*1080；支持多点触控，支持手势触控操作；</p> <p>3、二代身份证阅读模块：支持二代身份证读卡器采集身份信息，内置公安部专供“居民身份证验证安全控制模块”，阅读距离 3cm；读卡时间：1 秒；可靠性 MTBF 不小于 5000 小时；</p> <p>4、激光打印机：打印速度 25cpm，打印分辨率：600x600dpi；</p> <p>5、高拍仪：最大扫描幅面：A4；</p> <p>6、配备 PC 键盘：USB 通用 PC 键盘；Ps/2 或 USB 接口；</p> <p>7、电源及接口：主控制电源开关，启动开关、RJ45 网口。</p> <p>软件功能：</p> <p>▲1、自助立案：身份认证通过后，实现本院立案，支持多种案件类</p>	套	1	346000	346000

			<p>型，通过高拍仪上传材料，确认无误后提交及审查信息反馈；支持在自助立案材料须知页面打印文书模板。支持选择其他法院实现跨区域立案，支持预览已上传的材料。</p> <p>2、案件查询：支持案件进度查询，查看案件信息、当事人信息和节点信息结果；</p> <p>3、诉讼指南：支持当事人进行诉讼指南、立案指南、诉讼流程、诉讼文书等相关诉讼常识查询；</p> <p>4、机构设置：查看法院基本信息与介绍，包含法院概况、投诉渠道、庭审介绍、人员信息、法院地址、部门管理、管辖范围；</p> <p>5、风险评估：诉讼参与人选择案由后，通过智能问答，进行在线答题的方式进行风险评估。诉讼参与人答题完成后，系统通过智能算法进行在线风险评估，内容包括风险指数、时间风险、经济风险、信誉风险等，支持打印评估报告；</p> <p>6、诉讼费计算：根据国务院《诉讼费用交纳办法》，计算各类案件受理费、执行费、保全费，并支持适用简易程序、撤诉案件、调解案件的诉讼费减半收取计算。支持查看诉讼费收费办法，便于当事人了解收费标准及规定。</p> <p>7、智能文书：支持文书在线填写，自动生成对应格式的文书，填写完成后可在系统上可预览，支持更改。文书填写完成后可进行打印操作。</p> <p>8、智能排序：系统支持文书智能推荐，通过管理后台编辑，对文书模板进行排序，将当事人最需要的文书排序至最前，提高检索效率。</p> <p>▲9、文书填写设置：支持与管理后台联动，可对文书模板排序、编辑、禁用启用，可自定义文书名称、图标、模板，支持拖拽形式自定义文书，支持自定义添加单行和多行输入框、时间、日期、下拉选项、时间范围、静态文字、滑块、分割线评分、颜色选择器、计数器、多选项等容器及字段设置，支持对小组件进行标签、对齐、显示类型、默认值、组件大小、隐藏字段标签、</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			必填字段、校验提示、选项卡等参数进行设置。 支持设置通用组件和通用模板，可对组件进行禁用和启用，支持上传 Word 格式文书模板。				
			10、提供不少于一千条左右常见诉讼、执行等知识问答。				
			11、个性化布局：支持管理后台自定义终端功能按钮布局及颜色。				
6	显示器	AOC、32M1031	1、尺寸：31.5寸； 2、刷新率：170HZ。 3、屏幕比例 16:9； 4、分辨率：2K；	台	17	1200	20400
7	安装调试及集成服务	百色联通、定制	内容包括安装及辅材、调试、产品运行测试、使用培训服务、售后运维服务及专属客户经理响应等服务	项	1	28800	28800
六、德保县人民法院							
1	语音识别	定制、庭审版语音识别定制系统	实现调用自治区高院语音引擎平台进行语音转写；具备多角色语音区分识别转文字、庭审笔录智能修正等功能，支持扩展 12 路的语音信号输入及角色定位设备满足以下要求： 1、提供 12 路卡农口独立音频输入、2 路 6.5mm 独立音频输出、1 路 6.5mm 独立混音输出、RJ45、COM1 和 COM2 等多种输入输出接口； 2、支持每路独立音频输入配备独立 48V 供电开关、独立电位器旋钮和双位指示灯； 3、采用嵌入式处理器； 4、USB 音频板传入 ARM 核心板数据规格：6K16Bit； 5、板载 1GBDDR3 高速内存，板载 32GBflash 存储； 6、内置千兆以太网卡，网络适应性强； 7、网口：有一个带屏蔽层千兆网口，用于网络传输； 8、串口：有一个支持对系统内部软件进行控制的调试接口； 9、应采用开放式 Linux 智能操作系统； 10、设备高度：外观标准 1U；客户端满足以下要求：支持案件材料学习和热词学习、语音唤醒卷宗材料和音视频材料、麦克风控制、多人协录，具备实时字幕投屏、具备笔录一键排版等，满足环境下运行，并提供嵌入广西法院统一智慧庭	套	1	163200	163200

2	超清视频会议终端	KEDACOM(苏州科达)、SKY X530-4K30	<p>审系统使用。</p> <p>1、采用硬件分体式结构，非 PC 架构、非工控机架构。</p> <p>2、支持 4K30、1080p60、1080p30、720p60、720p30 高清分辨率，并向下兼容 4CIF、CIF 标清分辨率。</p> <p>3、支持 H. 320、H. 323 和 SIP、RTC 通信标准。</p> <p>4、支持 H. 264BP、H. 264HP、H. 265 视频编解码协议。</p> <p>5、支持 G. 711A-law、G. 711μ-law、G. 722、G. 729、G. 719、G. 728、G. 722.1C、MPEG-4AAC-LD、MPEG-4AAC-LC、Opus 等音频协议。</p> <p>6、支持 H. 239、BFCP 双流协议标准。</p> <p>7、终端采用国产嵌入式操作系统。终端核心芯片采用国产化元器件，包括音视频编解码单元、CPU 处理单元、视频输入输出芯片、音频输入输出芯片、可编程逻辑芯片、电源芯片、时钟芯片、专用安全芯片、内存存储芯片、闪存存储芯片等均采用国产化器件。</p> <p>8、在保证主视频 4K30fps 前提下，辅视频可以支持到 4K30fps。</p> <p>9、支持多视功能，终端可将 2 路本地视频输入图像合成 1 路视频，在本地显示或发送到远端，画面合成风格可设置。</p> <p>10、支持标准的 HDBaseT 视频输入接口，支持视频、供电、控制三线合一，可通过网线作为传输介质，无需外接其他设备传输距离可达 100 米。</p> <p>▲11、支持 6 路音频输入接口，3 路独立的音频输出接口。</p> <p>12、支持内置视频矩阵功能，可在终端控制系统上灵活配置任意视频输入和输出接口之间的对应关系。</p> <p>13、支持背景替换，通过人像检测技术，可将与会方与背景分离，可以虚化模糊背景或替换已有的背景。</p> <p>▲14、支持 4 路高清视频输入接口（含 1 个 HDBaseT 接口、2 个 HDMI 输入口）、2 路高清视频输出接口。</p> <p>15、支持多人特写功能，通过人像检测技术，支持把会议室中的与会</p>	台	1	92000	92000
---	----------	-----------------------------	--	---	---	-------	-------

百色法院

			<p>方的人像周围的一定环境裁剪出来拼接成一个多宫格画面，作为一路图像显示。</p> <p>16、终端内置安全芯片，生产预置的设备证书及对应的私钥都存储在安全芯片内；支持一机一证，终端生产时向内置安全芯片烧写唯一的证书。</p> <p>17、支持智能视频编码（ROI），可对感兴趣的与会方增强编码，其他区域弱化编码，节省带宽的同时提高与会方图像的显示效果。</p> <p>18、支持在终端控制软件上对本地和远端会场图像进行实时图像+声音的监控及预览，实时图像帧率可达到不低于30fps。</p> <p>19、支持云虚拟会议室功能，终端注册入网后，可实时获取当前已创建的虚拟会议室列表及状态（预约或会议中），可以直接选择需要参加的虚拟会议室加入。</p> <p>20、终端应具有字幕叠加功能，支持在本地图像不同位置叠加台标、短消息。</p> <p>21、支持 OLED 屏显示设备运行状态，显示状态：启动、升级、休眠、网络异常、错误码、温度异常、外设连接异常、风扇异常、IP 地址以及号码。</p> <p>22、具备较强的网络抗丢包能力，在 IP 网络达到 55%丢包率情况下语音清晰连续、视频清晰流畅、无马赛克；达到 80%的丢包率情况下声音清晰流畅、可准确理解。</p> <p>23、终端具备信息窗功能，支持首页显示信息窗，实现多幅画面进行循环播放，画面内容可自定义。</p> <p>24、终端支持叠加视频水印，可实现主流、辅流叠加水印，实现会议数据内容的盗摄溯源。</p> <p>25、支持共享时叠加人像功能。基于人像检测技术，可将与会方与背景分离，实现与会方图像叠加到共享图像上合成显示。</p> <p>26、支持软件通过投屏码发送辅流。</p> <p>27、超清视频会议终端接入百色市中级人民法院原有远程视频会议系统实现互联互通互控、互发双流；视频会议系统平台所需配置由</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			百色市中级人民法院协助提供。 (采购人协助提供对接)				
3	会议专用摄像机	KEDACOM(苏州科达)、 MOON53-4K30-B	<p>1、支持壁装、三脚架安装或吊顶安装等多种安装方式,可按用户需求进行安装。</p> <p>▲2、视频输出接口具备 HDBaseT、HDMI、USB 接口。</p> <p>3、支持 12 倍光学变倍,支持 16 倍数字变焦。</p> <p>▲4、支持广角镜头,水平视角不小于 80°。</p> <p>5、变焦摄像单元图像传感器采用 1/2.8" CMOS 图像传感器,支持 4K (3840×2160p) 30Hz、4K (3840×2160p) 25Hz、1080i/60Hz、1080i/50Hz、1080p60、1080p50、1080p30、1080p25、720p60、720p50 等高清信号输出。</p> <p>6、支持 1 根超五类网线实现供电、图像显示、摄像头控制多线合一,支持通过 1 根网线实现信号传输 100 米长距离传输。</p> <p>7、支持 RS422 控制接口,支持标准 VISCA 和 PELCO 协议,支持摄像头通过控制口实现菊花链控制。</p> <p>8、水平转动范围:±170°,垂直转动范围:-30°~30°。</p> <p>9、支持终端遥控器通过摄像头反向控制会议终端。</p> <p>10、支持保存 255 个预置位。</p> <p>11、支持自带显示屏,可显示视频输出分辨率、设备 IP 地址和当前红外地址。</p> <p>12、支持 HDR 高动态功能,支持图像抗闪烁功能。</p>	个	1	36000	36000
4	安装调试及集成服务	百色联通、定制	内容包含安装及辅材、调试、产品运行测试、使用培训服务、售后运维服务及专属客户经理响应等服务。	项	1	12400	12400
七、靖西市人民法院							
1	高清庭审主机	KEDACOM(苏州科达)、 SVR2931-S-GD	<p>1、采用一体化嵌入式架构及嵌入式 Linux 操作系统,集成音视频矩阵、编解码、智能分析等模块,具有画面合成、混音录像、视音频存储、光盘刻录加密、音视频智能处理及远程提讯等功能,支持互联网庭审法庭端功能。</p> <p>2、支持 6 路 SDI 输入,支持 6 路 HDMI 输入,支持 4 路 DVI 视频输入;</p> <p>3、支持 6 路 DVI 视频输出,3 路</p>	台	2	40000	80000

			<p>HDMI 输出，支持 1 路 USB3.0、1 路 USB2.0</p> <p>4、支持 2 路 10M/100M/1000M 自适应以太网口，支持网络多址，网络容错，负载均衡模式</p> <p>5、支持 12 路 MicIn（支持 48V 幻象供电）、4 路 LineIn（包含 1 路 3.5mm 双声道），支持 3 路 LineOut（2 路莲花，1 路 3.5mm 双声道）、2 路 XLR0ut</p> <p>6、支持 4 路 RS485 串行接口，6 路 RS232 串行接口</p> <p>7、支持 1 路红外输入，4 路红外输出，支持 2 路告警输入，2 路告警输出</p> <p>8、支持 4 个 SATA 接口，每个 SATA 口可支持 8TB 硬盘</p> <p>9、支持一键开启、停止刻录；支持一键开关机；支持一键打点；支持一键 DVD 回放。</p> <p>10、内置 8 寸电容触控屏，支持实时显示通道状态、刻录/录制状态、USB 接入状态、视频画面、光盘/硬盘总容量及已使用容量、刻录剩余时长、异常告警信息、CPU 内存占用率、网络情况等</p> <p>11、内置双 DVD 刻录光驱，支持光驱热插拔，支持便捷拆卸光驱，可实现在不拆设备机箱的情况下更换光驱</p> <p>12、视频编码格式：支持 H.264 和 H.265，视频编码码率：支持在 128kbps-8Mbps 范围内设置，音频编码格式：支持 G.711、AAC_LC 和 ADPCM；音频采样率：支持 8KHz、16KHz、32KHz 和 48KHz 可设置；音频编码码率：支持在 32kbps~128kbps 范围内设置</p> <p>13、支持 6 路 IP 摄像机（H.264 或 H.265 摄像机）和 SDI 摄像机混合接入，支持 2 路远程点接入</p> <p>14、支持 4K、2K、1080P、720P、D1 图像分辨率前端接入，并进入合成画面，支持前端接入类型：ONVIF、SIP、RTSP、H.323</p> <p>15、支持对 PTZ 摄像机进行 PTZ 操控，支持控制云台上、下、左、右、左上、左下、右上、右下转动，支持放大缩小、步长调节、光圈调节、灯光开关、雨刷开关和焦距调节</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>(需前端设备支持)</p> <p>16、支持 2 证据展台 (HDMI、DVI) 接入并编码, 支持 2 证据编码独立录像, 可同时将 2 证据画面加入到合成画面中</p> <p>17、支持 25 路音频输入, 能够实现远程声音和本地声音混音刻录, 支持 5 组混音器设置, 每路音频输入通道自定义加入不同混音器混音</p> <p>18、支持啸叫抑制、回声抵消、自动增益、音频降噪, 变声等音频处理功能</p> <p>19、支持 SDI 摄像机/IPC/远程点通道与本地 IP 网络音频通道关联, 实现自动切换发言话筒对应的前端图像, 支持触发云台转动到配置的预置点</p> <p>20、支持合成画面、单通道画面和证据源画面本地录像, 录像默认保存在本地硬盘</p> <p>21、录制的录像文件为标准的 MP4 文件, 支持 MP4 录像文件下载, 支持单独存储音频文件和获取音频文件</p> <p>22、支持合成画面的双光盘同步刻录、循环刻录和只录像不刻录, 中途更换新光盘, 可以识别上一张光盘停止的时间点, 在新光盘中继续刻录</p> <p>23、支持断电续刻/续录功能, 设备刻录过程中断电重启后, 刻录机仍继续执行刻录任务</p> <p>24、支持光盘刻录自动封装通用播放器功能, 光盘放入光驱中, 能自动使用通用播放器播放录像, 并同时展示笔录文件; 支持时间进度显示功能</p> <p>25、支持重点标记功能, 可以通过重点标记自动跳转到对应的录像和笔录时间点</p> <p>26、支持实时显示每个刻录机中是否有光盘、光盘刻录容量、光盘剩余时间、光盘剩余空间、刻录状态和刻录过程中的问题等状态</p> <p>27、支持 H. 323 协议接入视频会议, 远程点支持双流</p> <p>28、支持用户授权, 由用户组统一划分权限, 支持最高三级权限登录, 支持限制指定 MAC 地址或 IP</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>地址的机器登录客户端</p> <p>29、支持对多种视频智能分析（证人保护、庭纪监督、区域看防、视频诊断、异常行为检测、姿态检测）的算法进行详细的参数配置，支持视频窗口绘制待检测区域</p> <p>30、支持单画面 2 个人脸动态马赛克处理（马赛克随人脸移动），支持自定义设置马赛克等级（薄码，中码，厚码）和区域大小；支持证人声音变声功能，支持 31 种变声等级可选。</p> <p>31、支持对指定区域内庭审秩序不规范检测，如迟到、早退、中途离席、缺席、法官制服不规范检测，准确率不低于 95%</p> <p>32、在视频图像中设定检测区域，当有人员进入、逗留、离开均会产生告警信息，准确率不低于 95%</p> <p>33、支持对视频图像全画面的清晰度、偏色、曝光、视频干扰、遮挡、视频丢失指标进行检测</p> <p>34、支持庭审过程中的笔录刻录到光盘中，支持自定义笔录模板功能，支持笔录重点标记功能</p> <p>35、支持 Raid0、Raid1、Raid5、RAID6、Raid10，支持硬盘 SMART 信息显示和坏道检测</p> <p>36、支持接入平台统一管理，可通过平台远程刻录或远程调阅录像等，具有 VSIP、GB/T28181 平台的接入设置选项，支持 SNMP 协议，支持接入运维平台</p>				
2	<p>高清室内枪机 (全景)</p>	<p>KEDACOM(苏州科达)、 IPC2852-FN-SIR 50-Z2812</p>	<p>1、800 万像素，图像分辨率 3840 × 2160。</p> <p>2、传感器尺寸 1/2.8 英寸，最低照度为 0.0005Lux(彩色)，0.0001Lux(黑白)。</p> <p>3、支持 H.264(BaselineProfile、MainProfile、HighProfile)、H.265 (MainProfile)、MJPEG 视频编码。</p> <p>4、设备支持三码流：主码流分辨率 3840×2160，帧率 20fps；子码流分辨率 720P，帧率 30fps；第三码流分辨率 D1，帧率 30fps。</p> <p>5、各码流的视频分辨率、帧率、编码格式可单独设置。</p> <p>6、设备满足图像信噪比 58dB，动态范围 120dB，图像水平中心分辨</p>	个	2	1800	3600

			<p>力 2000TVL，灰度等级 11 级。</p> <p>7、设备支持 AEC 回声消除、混音录像功能。</p> <p>8、设备红外补光距离 100 米，支持 SmartIR。</p> <p>9、设备支持移动侦测，遮挡报警，警戒线，虚焦检测，场景变更，区域进入，区域离开，区域入侵，物品遗留，物品拿取，人员聚集，声音异常，起雾检测行为分析智能功能。</p> <p>10、支持人/非机动车/机动车感兴趣目标侦测过滤功能，支持单选和多选。</p> <p>11、设备支持文字转语音功能。</p> <p>12、设备应能满足在 DC12V±30% 宽电压环境下正常工作，支持 POE 及电源热备份，达到 IP67 防护等级，工作温度-40°~70°。</p>				
3	高清室内枪机 (特写)	KEDACOM(苏州科达)、 IPC820-F830-H	<p>1、设备采用 1/1.8 英寸 CMOS 传感器，内置 GPU 芯片，支持 30 倍光学变焦。</p> <p>2、设备的最低照度为 0.002Lux(彩色)、0.0001Lux(黑白)。</p> <p>3、设备的水平分辨力 2000TVL，信噪比不小于 45dB，灰度等级 10 级，宽动态范围 100dB。</p> <p>4、设备支持三码流并发输出：主码流最高达到 4096×2160，帧率最高达到 30 帧/秒，第一辅码流最高达到 1020×1080，帧率最高达到 30 帧/秒，第二辅码流最高达到 704×576，帧率最高达到 30 帧/秒。</p> <p>5、支持 H.265、H.264、MJPEG 编码格式；可将 H.265、H.264 格式设置为 Baseline/Main/HighProfile。支持 Smart 编码。</p> <p>6、设备最大应支持分辨率 4096×2160，帧率 1fps~60fps 可设置。</p> <p>7、设备音频编码格式支持 PCMA、PCMU、ADPCM、G.711、G.722、G726、AAC_LC、OPUS 音频编码标准，支持双向语音对讲、静音、哑音、混音、AEC 回声抵消等功能。</p> <p>8、支持 1 路 SDI 输出，支持 1080P@30fps。</p> <p>9、设备具有强光抑制功能，可以开启/关闭，支持电子透雾及光学透雾功能设置选项，支持电子防</p>	个	8	3000	24000

			<p>抖、陀螺仪防抖功能设置选项，防抖等级可设置，支持加热功能设置，支持除湿功能设置。</p> <p>10、设备支持一个区域的 ROI 编码，区域大小可设置，支持 4 个矩形区域的区域遮盖，遮蔽区域颜色可以设置，遮蔽块可随云台转动而转动，支持镜像模式可实现左右翻转、上下翻转及中心翻转。</p> <p>11、设备具有本机存储功能，支持 1 个外置 TF 卡，单卡最大可支持 512GB。</p> <p>12、设备支持移动侦测、遮挡报警、警戒线、区域入侵、进入区域、离开区域、人员聚集、声音异常、物品遗留、物品拿取等智能分析功能。当以上的智能行为分析达到设定的阈值时，可通过 WEB 客户端给出报警提示，能够触发告警上传、语音提示、显示字幕、发送邮件、联动录像、并口告警输出、联动云台转台等多种报警方式。</p> <p>13、支持 1 路 RJ4510M/100M 以太网接口，1 路 RS485 控制接口，1 路 LineIn 和 1 路 LineOut，1 路开关量报警输入，1 路开关量报警输出。</p> <p>14、设备在-40° 的低温及+70° 的高温下都运行正常。</p> <p>15、电源电压在 DC12V±30%范围内变化时，摄像机能正常工作。</p>				
4	摄像机支架	国产、定制	摄像机安装支架，根据现场实际情况，确定安装方式和支架类型，可分为支架安装、壁装和吸顶安装	个	10	80	800
5	桌面话筒	ITC、TS-338	<p>1. 指向性：心形指向性</p> <p>2. 信噪比：65dB SPL1KHz at 1Pa</p> <p>3. 频率响应：20-18KHz</p> <p>4. 输出阻抗：75Ω</p> <p>5. 灵敏度：-40dB±2dB</p>	个	16	700	11200
6	功率放大器	ITC、TS-200PI	<p>1、8Ω 输出功率：2x200W</p> <p>2、4Ω 输出功率：2x350W</p> <p>3、8Ω 桥接输出功率：400W</p> <p>4、频率响应：20Hz-20kHz</p> <p>5、总谐波失真：0.05%</p> <p>6、信噪比：98dB</p> <p>7、阻尼系数：>300dB</p> <p>8、输入灵敏度：0.775V/1.0V/1.4V</p> <p>9、输入阻抗：20kΩ</p> <p>10、面板控制：电源开关/指示灯；LED：保护(红色)、削波(橙色)、</p>	台	2	1900	3800

			信号(绿色); 音量控制器 11、后板控制: 输出模式切换: 立体声模式、并行模式、桥接模式; 12、灵敏度切换: 0.775V、1.0V、1.4V; 13、音频接口: XLR 平衡输入输出; 14、音箱接口: 红黑接线柱; Speakon 15、冷却: 散热风扇, 气流从前面板向后板, 无极风速, 根据温度而定 16、供电要求: AC220V~50Hz				
7	壁挂音箱	ITC、TS-306H	1. 阻抗: 8Ω 2. 频响: 70Hz~20KHz 3. 额定功率: 120W 4. 灵敏度: 95dB/W/M 5. 水平覆盖角 120°, 垂直覆盖角 60° 6. 高音: 3" 锥形高音单元×2 7. 低音: 6.5" 低音×1	套	4	1200	4800
8	液晶电视	海信 (Hisense)、55H55E	1、外观: 全面屏。 2、屏幕: 55 英寸。 3、分辨率: 4K (3840×2160), 屏幕等级: A+, 色域 (BT.709): 100%。 4、背光方式: DLED, 面板类型: RGB。 5、功耗: 二级能效, 待机功率: 0.5W。 6、CPU: 双核 64 位处理器。 7、GPU: 五核。 8、内存: 1.5GB, 存储: 8GB。 9、网络: 支持无线 wifi, 有线 LAN。 10、输入端口: HDMI2.0*2、USB2.0*2、网口*1、音视频输入*1、有线/天线输入*1。	台	4	4000	16000
9	液晶电视移动挂架	国产、定制	1、材质: 冷轧钢板; 可旋转伸缩挂架; 2、适配屏幕尺寸: 32 英寸——70 英寸; 3、安装方式: 墙面安装;	个	4	200	800
10	电脑	华为擎云、W525 PGUW-WBXOW5	一、CPU 规格 1. CPU 物理核数 8 核; 2. CPU 主频 2.4GHz; 3. CPU 末级缓存容量 10MB; 4. CPU 支持的内存最高速率 8532MT/s; 5. CPU 线程数 12 线程; 6. CPU 热设计功耗 20W;	台	12	3600	43200

			<p>7. CPU 通道数 4;</p> <p>8. CPU 位宽: 64 位。</p> <p>二、内存规格</p> <p>1. 内存配置容量 16GB;</p> <p>2. 内存类型支持 DDR5/LPDDR5/LPDDR5X 及以上内存类型;</p> <p>3. 内存读写速率 8532MT/s。</p> <p>三、存储设备规格</p> <p>1. 固态硬盘数量 1 个;</p> <p>2. 固态存储容量 256GB;</p> <p>3. 机械硬盘数量 1 个;</p> <p>4. 机械硬盘总容量 1TB;</p> <p>5. 机械硬盘转速 5400rpm;</p> <p>6. 机械硬盘形态: 2.5 英寸或 3.5 英寸等;</p> <p>7. 机械硬盘接口协议: 支持 SATA3.0 及以上或 SAS3.0 及以上接口;</p> <p>8. 固态存储接口协议: 支持 UFS/SATA/PCIe/NVMe 等类型接口协议;</p> <p>9. 固态存储形态: 采用插卡或板载等形态, 可选用符合 M.2 或 2.5 寸 SATA 或 mSATA 等标准的插卡形态;</p> <p>10. 存储设备其他参数要求: 固态硬盘符合 SJ/T11654 相关规定; 机械硬盘准备时间 30s; 侧面固定螺丝孔数量可为 4 孔或 6 孔; 工作状态环境温度满足 5℃~55℃; 其它参数应符合 GB/T12628 相关规定。</p> <p>四、显卡规格</p> <p>1. 显卡类型: 集成显卡</p> <p>2. 显卡显示芯片核心频率 300MHz;</p> <p>3. 显存等效频率 8532MT/s;</p> <p>4. 显卡外接显示接口: 显卡支持 VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中 1 种显示接口;</p> <p>5. 显卡支持多屏同时显示数量: 显卡支持 2 块屏幕同时显示, 分辨率 920×1080。</p> <p>五、显示设备规格</p> <p>1. 显示屏屏占比 80%;</p> <p>2. 显示屏分辨率 1920×1080;</p> <p>3. 显示屏像素密度 85 像素/英寸;</p> <p>4. 显示屏可视角度水平 170° ;</p> <p>5. 显示屏尺寸 27 英寸;</p> <p>6. 显示屏屏幕比例: 支持 16:9/3:2/21:9/16:10 等;</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>7. 显示屏刷新率 75Hz;</p> <p>8. 显示屏色域 99% sRGB;</p> <p>9. 显示屏色准 $\Delta E4$;</p> <p>10. 显示屏亮度 250 尼特。</p> <p>六、外设规格</p> <p>1. 鼠标数量 1 个;</p> <p>2. 键盘数量 1 个;</p> <p>3. 键盘按键数目: 61 键/86 键/101 键/104 键等;</p> <p>4. 键盘连接方式: 有线或无线;</p> <p>5. 鼠标连接方式: 有线或无线;</p> <p>6. 光驱数量 1 个;</p> <p>七、外部接口规格</p> <p>1. USB 接口数量 8, 包含 7 个 USB3.0 标准接口;</p> <p>2. 音频接口数量 1;</p> <p>3. 视频接口数量 1;</p> <p>4. 音频接口类型: 支持 3.5mm 孔径 3 段式或 4 段式接口;</p> <p>5. 视频接口类型: 支持 VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中 1 种显示接口;</p> <p>6. HDMI、DP、Type-C 显示接口要求: 提供 HDMI 或 DP 或 Type-C 作为显示接口, 支持音频和视频同步输出。</p> <p>八、网络设备性能</p> <p>1. 有线网卡数量 1;</p> <p>2. 有线网卡接口类型: 支持 RJ45 接口;</p> <p>3. 有线网卡速率: 最高速率不低于 1000Mbps, 支持 10Mbps、100Mbps、1000Mbps 速率自适应;</p> <p>4. 网络设备拆装: 网络设备支持物理拆装, 包括无线网卡和蓝牙模块等。</p> <p>九、整机基础规格</p> <p>1. 机箱防护要求: 机箱应符合 GB/T4208 中 IP20 防护要求;</p> <p>2. 整机噪音: 产品工作在空闲状态下, 产品的声功率级不超过 4.5Bel;</p> <p>3. 整机散热: 在环境温度 25℃ 及处理器满载情况下, 产品表面温度符合如下要求: 出风口在机箱后面板情况下, 出风口温度不高于 55℃; 可触及面温度不高于 45℃; 显示器表面温度: 显示屏不高于 38℃, 显示屏上下灯带位置温度 (如涉及) 不高于 40℃, 出风口温度不高于 45℃;</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>4. 整机能效限定值：产品能效限定值达到 GB28380-2012 标准中能效等级 2 级以上；</p> <p>5. 机身材质：塑料/金属等；</p> <p>6. 机身颜色：灰色/黑色等商务色系；</p> <p>7. 机箱尺寸容量：机箱体积 10L。</p> <p>十、电源功能</p> <p>1. 电源线适配能力：电源适配器电线组件应符合 GB/T15934 的要求，可拆线的插头和连接器可以不做要求。</p> <p>十一、操作系统及兼容要求</p> <p>1. 预装操作系统：预装符合桌面操作系统政府采购需求标准的正版国产操作系统；授权 64 位专业版及以上；</p> <p>2. 常用软件兼容：支持流式软件、版式软件、浏览器、邮件采购人端、解压软件、多媒体、图形图像处理等常用软件；</p> <p>3. 数据库兼容：兼容 3 个及以上厂商的数据库产品；</p> <p>4. 中间件兼容：兼容 3 个及以上厂商中间件产品；</p> <p>5. 平台软件兼容：兼容 3 个及以上厂商云计算及大数据平台。</p> <p>十二、关键部件及整机安全要求</p> <p>1. 关键部件安全要求：CPU 和操作系统等关键部件符合安全可靠测评要求，通过政府有关部门指定的中国信息安全测评中心和国家保密科技测评中心网站查看安全可靠测评结果，CPU 芯片在中国信息安全测评中心公布的《安全可靠测评结果公告》中评定为 II 级；</p> <p>2. 密码算法实现：CPU 芯片符合 GM/T0008 的相关规定，或芯片密码模块符合 GB/T37092 或 GM/T0028 的相关规定，通过商用密码检测机构检测并经商用密码认证机构认证合格。</p> <p>十三、服务要求</p> <p>1. 整机质量服务要求：免费服务周期（含换件和维修）3 年；</p> <p>2. 服务响应：</p> <p>a) 我公司提供电话、电子邮件、远程连接等多种形式服务；</p> <p>b) 我公司提供 7*24 小时技术响应服务，2 个工作日解决问题，对于</p>			
--	--	--	--	--	--	--

心服务人

			<p>未能解决的问题和故障应提供可行的升级方案，并提供周转设备或更换设备；</p> <p>c) 建立全国技术服务体系和服务团体，符合专业服务体系标准要求，提供原厂中文服务；</p> <p>d) 服务周期内提供产品的维修、换件和升级服务。</p> <p>十四、其他要求</p> <p>其他未列明技术参数、性能配置，满足财政部《台式计算机政府采购需求标准（2023年版）》中标识*的内容和要求。</p>				
11	办公软件	金山、国产	<p>能适配信创系统。（符合 GB/T 26856-2011《中文办公软件基本要求及符合性测试规范》、党政机关电子公文系列标准规范和基础通用产品文字处理软件测试规范要求）</p> <p>基本描述：具备主界面、文件管理、页面设置、视图管理、编辑管理、插入管理、格式管理、工具、表格管理、对象管理、审阅管理、引用管理、插件管理、打印管理等基本功能，提供文字处理、电子表格、文档演示三大应用，支持 PDF 阅读和流版转换，支持国内外文档标准规范，兼容国内外主流流式软件</p>	套	12	580	6960
12	强电控制器	北望、Bwant-IPM-08	<p>1、可远程控制 8 路强电输出。</p> <p>2、通过高灵敏传感器获取各通道电流、电压、温度等数据，当短路、漏电等危险发生，能瞬时关闭故障电路通道。</p> <p>3、单路最大输出电流 5A，单路最大输出功率 1100W，整机最大输出功率 2200W，电压输入 AC220V。</p> <p>4、支持以太网 RJ45 接口，RS-485 接口。</p>	台	2	3500	7000
13	打印机	惠普、Laser MFP 117w	<p>1、A4 黑白激光复印/打印/扫描一体机</p> <p>2、处理器：266MHz+300MHz</p> <p>3、内存：182MB</p> <p>4、复印/打印速度：30 页/分钟，扫描 20 页/分钟</p> <p>5、分辨率：1200*1200dpi</p> <p>6、打印端口：USB+以太网，GDI 打印语言</p> <p>7、进出纸容量：250 页纸盒+1 页手送，100 页出纸盒</p> <p>8、其它功能：50 页 ADF 自动单面</p>	台	2	1500	3000

			输稿器、自动双面打印、99页连续复印、一键身份证复印、25-400%缩放（1%为单位）、多合一复印				
14	千兆网络交换机	TP-LINK、TL-SG2016	16个千兆网口 支持802.1Q VLAN、MTU VLAN、端口VLAN，支持QoS、带宽控制、风暴抑制，支持端口汇聚、端口镜像、端口监控，支持线缆检测、环回保护，支持通过Web、PC端软件进行管理，支持Web管理、VLAN隔离、标准交换三种模式；MAC地址容量8K	台	2	700	1400
15	庭审专用高拍仪	博雄、TC100-2T	1、CMOS传感器、1000万像素； 2、分辨率：3672*2754； 3、拍摄方式：支持PC软件触发、检测翻页自动扫描、定时扫描、外接脚踏键四种方式； 4、拍摄速度：1秒	个	2	3500	7000
16	网络机柜	幅广、豪华型F型	规格高宽深1000*600*600，参数前门钢化玻璃门，前门旋把大锁，后门高密度网孔门，后门小锁，拆装式结构，整体黑色，内配风扇电源层板各一件，两侧门可开	个	2	1080	2160
17	电子签名板	捷宇、M30-SKEDA	1、CPU四核，频率高达1.8GHz，Android7.0以上系统，运行内存2GB，存储16GB，并内置独立国密加密芯片、支持国密算法。 2、屏幕尺寸10.1寸，屏幕类型IPSLCD屏，显示分辨率1280*800，屏幕亮度350cd/m ² ，屏幕颜色质量24位真彩色，电磁电容双控屏，十点电容触控，电磁感应，电子签名压感2048点，最高读取速率200点/秒，配无源电磁笔。 3、配300万像素高清鱼眼录音录像摄像头，可将签名人签名过程全程录音录像。配公安部标准指纹仪。所有模块集成后是整机，支持将摄像头和指纹模块切换到计算机上直接使用，也可以通过安卓主板集成后连接到计算机。 4、支持USBHID免驱连接，外接电源DC9V/2.5A。可以通过RJ45网络接口IP和服务器直接进行信息交互连接展示，用电脑可以通过网络IP地址联接设备，达成信息交互。 5、外部尺寸：长度355mm，宽度168mm，厚度17mm。 6、支持手写签名，用户通过电磁笔手写签字方式确认签名操作；支	个	2	7000	14000

			持随意位置签名捺印；支持指定位置签名捺印；支持返回签名字迹矢量图；支持文档预览，支持手指滑动查看文档；使用电磁笔在触摸屏上书写时不会出现断点、延时现象；并可根据按压力度显示不同粗细程度的笔迹，支持实时签名过程回显。				
18	配件	国产、优质	包括法庭内部的音视频、网络、控制、电源等线缆，以及接头、管槽等法庭所需辅材	批	2	17500	35000
19	智能中间柜-主柜硬件硬件	江苏易智鸿远信息科技有限公司、国产定制	<p>1、主柜柜体：柜体全部采用优质冷轧钢板制成，钢板厚度 1.0mm；尺寸：1920mm（高）*1050mm（宽）*430mm（深）；柜体颜色：柜体灰色，门白色；</p> <p>2、工控主机：CPU 双核四线程；内存：8G 内存；硬盘：128G 固态硬盘；</p> <p>3、工控主机显示屏：屏幕比例 16:9，21 寸；触摸方式：十点电容触摸；分辨率：1920*1080；</p> <p>4、多功能阅读模块，支持采集二代身份证身份信息，同时支持识别 TypeA 和 TypeB 类型 IC 卡。</p> <p>5、二维码扫描模块：识读精度：5mil，读取距离 0-10cm。支持二维码：QRCode，DataMatrix，PDF417 及一维码等识读，支持扫描屏幕码和纸质码；</p> <p>6、人脸识别摄像头：集成双目摄像头，感光元件：CMOS；动态分辨率：1280×720；静态分辨率：1280×960；最大帧频：30FPS；输出格式：动态 AVI/YUY2；静态：BMP/JPEG；对焦方式：自动对焦；曝光控制：自动；白平衡：自动；</p> <p>7、拓展方式：支持多副机级联，可以拓展多个副柜；</p>	个	1	20000	20000
20	智能中间柜-副柜硬件硬件	江苏易智鸿远信息科技有限公司、国产定制	<p>1. 柜体：柜体全部采用优质冷轧钢板制成，钢板厚度 1.0mm；尺寸：1920mm（高）*1050mm（宽）*430mm（深）；柜体颜色：柜体灰色，门白色；每个副柜分 2 列，每列 5 个柜门，柜门内置防止触底结构工艺；</p> <p>2. 电控锁：锁控板：多路输出、12V 供电；门锁：12V 供电；</p>	个	10	5100	51000
21	智能中间柜-软件定制	江苏易智鸿远信息科技有限公司	1、登录：支持账号密码登录；使用不同权限的账号登录后，显示不	套	1	192250	192250

		<p>司、国产定制</p>	<p>同的功能模块。</p> <p>2、入库操作：用户在经身份验证登录成功后，可进行卷宗入库操作；根据输入的案件页数和柜体存储情况，自动分配用户箱体；</p> <p>3、卷宗补充：可检索案号进行卷宗补充操作，通过指引查找当前卷宗的档案盒</p> <p>4、补充操作：用户在经身份验证登录成功后，可进行卷宗补充操作；自动打开当前承办法官所在专属柜或者公共柜；</p> <p>5、卷宗借阅：智能中间柜管理后台提出借阅申请，申请通过之后，可终端进行登陆操作；</p> <p>6、归还操作：用户经身份验证后，选取卷宗归还，自动分配用户专属柜或公共柜箱体；</p> <p>7、用户可通过设置借阅归还时间，让借出人及时归还借阅文档，如超出归还时间，借出人未进行归还，会在PC客户端进行超时未还提醒，保障卷宗借阅安全；</p> <p>8、卷宗归档：可选择卷宗进行归档操作，并自动打开柜门。</p> <p>9、归档操作：用户可在智能中间柜管理后台提出归档申请，申请通过之后，可至终端打开当前案件所在柜；</p> <p>10、管理员模块：管理员在终端登录后可查看柜子使用状态与存放卷宗案件信息，并可强制开柜；</p> <p>后台管理平台模块：</p> <p>1、帮助中心：提供终端操作指引、后台操作指引、使用反馈等信息展示；</p> <p>2、系统配置：进行案号代字及年份的配置，进行审批流程配置、法官专柜配置、中间柜主柜、副柜、存储仓配置、借阅周期配置等；审批流配置支持自定义借阅审批流程名称、类型，支持自定义配置发起人、审批人、抄送人；审批人支持选择指定成员、承办法官、发起人自选、发起人自己；抄送人可在系统借阅流程完成借阅办理；</p> <p>3、人员信息：配置法院人员管理：新增法院人员、部门、角色等，进行新增、编辑、删除等操作；支持批量导入用户信息，便于初始化一</p>			
--	--	---------------	---	--	--	--

			<p>次性新建账号。</p> <p>▲4、统计分析：图表类展示今日卷宗流转情况，档案盒使用情况、中间柜仓储格使用情况、近一年案件处理、近7天案件流转分析、近30天案件流转分析；</p> <p>5、卷宗流转记录：查看在库案件记录、案件流转记录、超时未还记录、异常操作记录、操作日志等，支持条件筛；</p> <p>6、申请管理：在库中案件可进行借阅、归档等操作申请，输入申请原因、申请周期，发起人、审批人、抄送人等信息，进行申请；</p> <p>7、审批权限：审批权限人员查看未审批申请、已审批申请；进行申请审批，填写审批意见；</p>				
22	安装调试及集成服务	百色联通、定制	<p>内容包含安装及辅材、调试、产品运行测试、使用培训服务、售后运维服务及专属客户经理响应等服务。</p>	项	1	30120	30120
八、那坡县人民法院							
1	高清庭审主机	KEDACOM(苏州科达)、SVR2931-S-GD	<p>1、采用一体化嵌入式架构及嵌入式Linux操作系统，集成音视频矩阵、编解码、智能分析等模块，具有画面合成、混音录像、视音频存储、光盘刻录加密、音视频智能处理及远程提讯等功能，支持互联网庭审法庭端功能。</p> <p>2、支持6路SDI输入，支持6路HDMI输入，支持4路DVI视频输入；</p> <p>3、支持6路DVI视频输出，3路HDMI输出，支持1路USB3.0、1路USB2.0</p> <p>4、支持2路10M/100M/1000M自适应以太网口，支持网络多址，网络容错，负载均衡模式</p> <p>5、支持12路MicIn（支持48V幻象供电）、4路LineIn（包含1路3.5mm双声道），支持3路LineOut（2路莲花，1路3.5mm双声道）、2路XLR0ut</p> <p>6、支持4路RS485串行接口，6路RS232串行接口</p> <p>7、支持1路红外输入，4路红外输出，支持2路告警输入，2路告警输出。</p> <p>8、支持4个SATA接口，每个SATA口支持8TB硬盘</p> <p>9、支持一键开启、停止刻录；支</p>	台	1	40000	40000

			<p>持一键开关机；支持一键打点；支持一键 DVD 回放。</p> <p>10、内置 8 寸电容触控屏，支持实时显示通道状态、刻录/录制状态、USB 接入状态、视频画面、光盘/硬盘总容量及已使用容量、刻录剩余时长、异常告警信息、CPU 内存占用率、网络情况等</p> <p>11、内置双 DVD 刻录光驱，支持光驱热插拔，支持便捷拆卸光驱，可实现在不拆设备机箱的情况下更换光驱</p> <p>12、视频编码格式：支持 H. 264 和 H. 265，视频编码码率：支持在 128kbps-8Mbps 范围内设置，音频编码格式：支持 G. 711、AAC_LC 和 ADPCM；音频采样率：支持 8KHz、16KHz、32KHz 和 48KHz 可设置；音频编码码率：支持在 32kbps-128kbps 范围内设置</p> <p>13、支持 6 路 IP 摄像机（H. 264 或 H. 265 摄像机）和 SDI 摄像机混合接入，支持 2 路远程点接入</p> <p>14、支持 4K、2K、1080P、720P、D1 图像分辨率前端接入，并进入合成画面，支持前端接入类型：ONVIF、SIP、RTSP、H. 323</p> <p>15、支持对 PTZ 摄像机进行 PTZ 操控，支持控制云台上、下、左、右、左上、左下、右上、右下转动，支持放大缩小、步长调节、光圈调节、灯光开关、雨刷开关和焦距调节（需前端设备支持）</p> <p>16、支持 2 证据展台（HDMI、DVI）接入并编码，支持 2 证据编码独立录像，可同时将 2 证据画面加入到合成画面中</p> <p>17、支持 25 路音频输入，能够实现远程声音和本地声音混音刻录，支持 5 组混音器设置，每路音频输入通道自定义加入不同混音器混音</p> <p>18、支持啸叫抑制、回声抵消、自动增益、音频降噪，变声等音频处理功能</p> <p>19、支持 SDI 摄像机/IPC/远程点通道与本地/网络音频通道关联，实现自动切换发言话筒对应的前端图像，支持触发云台转动到配置的预置点</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>20、支持合成画面、单通道画面和证据源画面本地录像，录像默认保存在本地硬盘</p> <p>21、录制的录像文件为标准的 MP4 文件，支持 MP4 录像文件下载，支持单独存储音频文件和获取音频文件</p> <p>22、支持合成画面的双光盘同步刻录、循环刻录和只录像不刻录，中途更换新光盘，可以识别上一张光盘停止的时间点，在新光盘中继续刻录</p> <p>23、支持断电续刻/续录功能，设备刻录过程中断电重启后，刻录机仍继续执行刻录任务</p> <p>24、支持光盘刻录自动封装通用播放器功能，光盘放入光驱中，能自动使用通用播放器播放录像，并同时展示笔录文件；支持时间进度显示功能</p> <p>25、支持重点标记功能，可以通过重点标记自动跳转到对应的录像和笔录时间点</p> <p>26、支持实时显示每个刻录机中是否有光盘、光盘刻录容量、光盘剩余时间、光盘剩余空间、刻录状态和刻录过程中的问题等状态</p> <p>27、支持 H. 323 协议接入视频会议，远程点支持双流</p> <p>28、支持用户授权，由用户组统一划分权限，支持最高三级权限登录，支持限制指定 MAC 地址或 IP 地址的机器登录客户端</p> <p>29、支持对多种视频智能分析（证人保护、庭纪监督、区域看防、视频诊断、异常行为检测、姿态检测）的算法进行详细的参数配置，支持视频窗口绘制待检测区域</p> <p>30、支持单画面 2 个人脸动态马赛克处理（马赛克随人脸移动），支持自定义设置马赛克等级（薄码，中码，厚码）和区域大小；支持证人声音变声功能，支持 31 种变声等级可选。</p> <p>31、支持对指定区域内庭审秩序不规范检测，如迟到、早退、中途离席、缺席、法官制服不规范检测，准确率不低于 95%</p> <p>32、在视频图像中设定检测区域，当有人员进入、逗留、离开均会产</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>生告警信息，准确率不低于 95%</p> <p>33、支持对视频图像全画面的清晰度、偏色、曝光、视频干扰、遮挡、视频丢失指标进行检测</p> <p>34、支持庭审过程中的笔录刻录到光盘中，支持自定义笔录模板功能，支持笔录重点标记功能</p> <p>35、支持 Raid0、Raid1、Raid5、RAID6、Raid10，支持硬盘 SMART 信息显示和坏道检测</p> <p>36、支持接入平台统一管理，可通过平台远程刻录或远程调阅录像等，具有 VSIP、GB/T28181 平台的接入设置选项，支持 SNMP 协议，支持接入运维平台。</p>				
2	高清室内枪机（特写）	KEDACOM(苏州科达)、IPC820-F830-H	<p>1、设备应采用 1/1.8 英寸 CMOS 传感器，内置 GPU 芯片，支持 30 倍光学变焦</p> <p>2、设备的最低照度为 0.002Lux(彩色)、0.0001Lux(黑白)。</p> <p>3、设备的水平分辨力 2000TVL，信噪比 45dB, 灰度等级 10 级，宽动态范围不小于 100dB。</p> <p>4、设备支持三码流并发输出：主码流最高达到 4096×2160，帧率最高达到 30 帧/秒，第一辅码流最高达到 1020×1080，帧率最高达到 30 帧/秒，第二辅码流最高达到 704×576，帧率最高达到 30 帧/秒。</p> <p>5、支持 H.265、H.264、MJPEG 编码格式；可将 H.265、H.264 格式设置为 Baseline/Main/HighProfile。支持 Smart 编码。</p> <p>6、设备最大支持分辨率 4096×2160，帧率 1fps~60fps 可设置。</p> <p>7、设备音频编码格式支持 PCMA、PCMU、ADPCM、G.711、G.722、G726、AAC_LC、OPUS 音频编码标准，支持双向语音对讲、静音、哑音、混音、AEC 回声抵消等功能。</p> <p>8、支持 1 路 SDI 输出，支持 1080P@30fps。</p> <p>9、设备具有强光抑制功能，可以开启/关闭，支持电子透雾及光学透雾功能设置选项，支持电子防抖、陀螺仪防抖功能设置选项，防抖等级可设置，支持加热功能设置，支持除湿功能设置。</p> <p>10、设备支持一个区域的 ROI 编码，</p>	个	3	3000	9000

			<p>区域大小可设置,支持4个矩形区域的区域遮盖,遮蔽区域颜色可以设置,遮蔽块可随云台转动而转动,支持镜像模式可实现左右翻转、上下翻转及中心翻转。</p> <p>11、设备具有本机存储功能,支持1个外置TF卡,单卡最大可支持512GB。</p> <p>12、设备支持移动侦测、遮挡报警、警戒线、区域入侵、进入区域、离开区域、人员聚集、声音异常、物品遗留、物品拿取等智能分析功能,当以上的智能行为分析达到设定的阈值时,可通过WEB客户端给出报警提示,能够触发告警上传、语音提示、显示字幕、发送邮件、联动录像、门口告警输出、联动云台转台等多种报警方式。</p> <p>13、支持1路RJ4510M/100M以太网接口,1路RS485控制接口,1路LineIn和1路LineOut,1路开关量报警输入,1路开关量报警输出。</p> <p>14、设备应在-40°的低温及+70°的高温下都运行正常。</p> <p>15、电源电压在DC12V±30%范围内变化时,摄像机应能正常工作。</p>				
3	高清室内枪机(全景)	KEDACOM(苏州科达)、IPC2852-FN-SIR50-Z2812	<p>1、800万像素,图像分辨率不小于3840×2160。</p> <p>2、传感器尺寸1/2.8英寸,最低照度为0.0005Lux(彩色),0.0001Lux(黑白)。</p> <p>3、支持H.264(BaselineProfile、MainProfile、HighProfile)、H.265(MainProfile)、MJPEG视频编码。</p> <p>4、设备支持三码流:主码流分辨率3840×2160,帧率20fps;子码流分辨率720P,帧率30fps;第三码流分辨率D1,帧率不小于30fps。</p> <p>5、各码流的视频分辨率、帧率、编码格式可单独设置。</p> <p>6、设备应满足图像信噪比58dB,动态范围120dB,图像水平中心分辨率2000TVL,灰度等级11级。</p> <p>7、设备支持AEC回声消除、混音录像功能。</p> <p>8、设备红外补光距离100米,支持SmartIR。</p> <p>9、设备支持移动侦测,遮挡报警,</p>	个	1	1800	1800

			<p>警戒线, 虚焦检测, 场景变更, 区域进入, 区域离开, 区域入侵, 物品遗留, 物品拿取, 人员聚集, 声音异常, 起雾检测行为分析智能功能。</p> <p>10、支持人/非机动车/机动车感兴趣目标侦测过滤功能, 支持单选和多选。</p> <p>11、设备支持文字转语音功能。</p> <p>12、设备满足在 DC12V±30%宽电压环境下正常工作, 支持 POE 及电源热备份; 达到 IP67 防护等级, 工作温度: 40°~50°。</p>				
4	桌面话筒	ITC、TS-338	<p>1. 指向性: 心形指向性</p> <p>2. 信噪比: 65dB SPL1KHzat1Pa</p> <p>3. 频率响应: 20-18KHz</p> <p>4. 输出阻抗: 75Ω</p> <p>5. 灵敏度: -40dB±2dB</p>	个	6	700	4200
5	功率放大器	ITC、TS-200PI	<p>1、8Ω输出功率: 2x200W</p> <p>2、4Ω输出功率: 2x350W</p> <p>3、8Ω桥接输出功率: 400W</p> <p>4、频率响应: 20Hz-20kHz</p> <p>5、总谐波失真: 0.05%</p> <p>6、信噪比: 98dB</p> <p>7、阻尼系数: 300dB</p> <p>8、输入灵敏度: 0.775V/1.0V/1.4V</p> <p>9、输入阻抗: 20kΩ</p> <p>10、面板控制: 电源开关/指示灯; LED: 保护(红色)、削波(橙色)、信号(绿色); 音量控制器</p> <p>11、后板控制: 输出模式切换: 立体声模式、并行模式、桥接模式;</p> <p>12、灵敏度切换: 0.775V、1.0V、1.4V;</p> <p>13、音频接口: XLR 平衡输入输出;</p> <p>14、音箱接口: 红黑接线柱; Speakon</p> <p>15、冷却: 散热风扇, 气流从前面板向后板, 无极风速, 根据温度而定。</p> <p>16、供电要求: AC220V~50Hz</p>	台	1	1900	1900
6	壁挂音箱	ITC、TS-606H	<p>1. 阻抗 8Ω</p> <p>2. 频响: 70Hz~20KHz</p> <p>3. 额定功率 120W</p> <p>4. 灵敏度 95dB/W/M</p> <p>5. 水平覆盖角 120°, 垂直覆盖角 60°</p> <p>6. 高音: 3"锥形高音单元×2</p> <p>7. 低音: 6.5"低音×1</p>	套	4	1200	4800

7	强电控制器	北望、 Bwant-IPM-08	1、可远程控制 8 路强电输出。 2、通过高灵敏传感器获取各通道电流、电压、温度等数据，当短路、漏电等危险发生，能瞬时关闭故障电路通道。 3、单路最大输出电流 5A，单路最大输出功率 1100W，整机最大输出功率 2200W，电压输入 AC220V。 4、支持以太网 RJ45 接口，RS-485 接口。	台	1	3500	3500
8	液晶电视	海信 (Hisense) 55H55E	1、外观：全面屏。 2、屏幕：55 英寸。 3、分辨率：4K (3840×2160)，屏幕等级：A+，色域 (BT.709)：100%。 4、背光方式：DLED，面板类型：RGB。 5、功耗：二级能效，待机功率：0.5W。 6、CPU：双核 64 位处理器。 7、GPU：五核。 8、内存：1.5GB，存储：8GB。 9、网络：支持无线 wifi，有线 LAN。 10、输入端口：HDMI2.0*2、USB2.0*2、网口*1、音视频输入*1、有线/天线输入*1。	台	2	4000	8000
9	液晶电视移动挂架	国产、定制	1、材质：冷轧钢板；可旋转伸缩挂架； 2、适配屏幕尺寸：32 英寸——70 英寸； 3、安装方式：墙面安装；	台	2	200	400
10	电脑	华为擎云、W525 PGUW-WBX0W5	一、CPU 规格 1. CPU 物理核数 8 核； 2. CPU 主频 2.4GHz； 3. CPU 末级缓存容量 10MB； 4. CPU 支持的内存最高速率 8532MT/s； 5. CPU 线程数 12 线程； 6. CPU 热设计功耗 20W； 7. CPU 通道数 4； 8. CPU 位宽：64 位。 二、内存规格 1. 内存配置容量 16GB； 2. 内存类型支持 DDR5/LPDDR5/LPDDR5X 及以上内存类型； 3. 内存读写速率 8532MT/s。 三、存储设备规格 1. 固态硬盘数量 1 个；	台	16	3600	57600

			<p>2. 固态存储容量 256GB;</p> <p>3. 机械硬盘数量 1 个;</p> <p>4. 机械硬盘总容量 1TB;</p> <p>5. 机械硬盘转速 5400rpm;</p> <p>6. 机械硬盘形态: 2.5 英寸或 3.5 英寸等;</p> <p>7. 机械硬盘接口协议: 支持 SATA3.0 及以上或 SAS3.0 及以上接口;</p> <p>8. 固态存储接口协议: 支持 UFS/SATA/PCIe/NVMe 等类型接口协议;</p> <p>9. 固态存储形态: 采用插卡或板载等形态, 选用符合 M.2 或 2.5 寸 SATA 或 mSATA 等标准的插卡形态;</p> <p>10. 存储设备其他参数要求: 固态硬盘符合 SJ/T11654 相关规定; 机械硬盘准备时间 30s; 侧面固定螺丝孔数量可为 4 孔或 6 孔; 工作状态环境温度应满足 5°C~55°C; 其它参数应符合 GB/T12628 相关规定。</p> <p>四、显卡规格</p> <p>1. 显卡类型: 集成显卡</p> <p>2. 显卡显示芯片核心频率 300MHz;</p> <p>3. 显存等效频率 8532MT/s;</p> <p>4. 显卡外接显示接口: 显卡支持 VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中 1 种显示接口;</p> <p>5. 显卡支持多屏同时显示数量: 显卡支持 2 块屏幕同时显示, 分辨率应不低于 1920×1080。</p> <p>五、显示设备规格</p> <p>1. 显示屏屏占比 80%;</p> <p>2. 显示屏分辨率 1920×1080;</p> <p>3. 显示屏像素密度 85 像素/英寸;</p> <p>4. 显示屏可视角度水平 170° ;</p> <p>5. 显示屏尺寸 27 英寸;</p> <p>6. 显示屏屏幕比例: 支持 16:9/3:2/21:9/16:10 等;</p> <p>7. 显示屏刷新率 75Hz;</p> <p>8. 显示屏色域 99% sRGB;</p> <p>9. 显示屏色准 ΔE4;</p> <p>10. 显示屏亮度 250 尼特。</p> <p>六、外设规格</p> <p>1. 鼠标数量 1 个;</p> <p>2. 键盘数量 1 个;</p> <p>3. 键盘按键数目: 61 键/86 键/101 键/104 键等;</p> <p>4. 键盘连接方式: 有线或无线;</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>5. 鼠标连接方式：有线或无线；</p> <p>6. 光驱数量 1 个；</p> <p>七、外部接口规格</p> <p>1. USB 接口数量 8, 包含 7 个 USB3. 0 及以上标准接口；</p> <p>2. 音频接口数量 1；</p> <p>3. 视频接口数量 1；</p> <p>4. 音频接口类型：支持 3. 5mm 孔径 3 段式或 4 段式接口；</p> <p>5. 视频接口类型：支持 VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中 1 种显示接口；</p> <p>6. HDMI、DP、Type-C 显示接口要求：提供 HDMI 或 DP 或 Type-C 作为显示接口，支持音频和视频同步输出；</p> <p>八、网络设备性能</p> <p>1. 有线网卡数量 1；</p> <p>2. 有线网卡接口类型：支持 RJ45 接口；</p> <p>3. 有线网卡速率：最高速率不低于 1000Mbps，支持 10Mbps、100Mbps、1000Mbps 速率自适应；</p> <p>4. 网络设备拆装：网络设备支持物理拆装，包括无线网卡和蓝牙模块等。</p> <p>九、整机基础规格</p> <p>1. 机箱防护要求：机箱符合 GB/T4208 中 IP20 防护要求；</p> <p>2. 整机噪音：产品工作在空闲状态下，产品的声功率级应不超过 4. 5Bel；</p> <p>3. 整机散热：在环境温度 25℃ 及处理器满载情况下，产品表面温度符合如下要求：出风口在机箱后面板情况下，出风口温度不高于 55℃；可触及面温度不高于 45℃；显示器表面温度：显示屏不高于 38℃，显示屏上下灯带位置温度（如涉及）不高于 40℃，出风口温度不高于 45℃；</p> <p>4. 整机能效限定值：产品能效限定值应达到 GB28380-2012 标准中能效等级 2 级以上；</p> <p>5. 机身材质：塑料/金属等；</p> <p>6. 机身颜色：灰色/黑色等商务色系；</p> <p>7. 机箱尺寸容量：机箱体积 10L。</p> <p>十、电源功能</p> <p>1. 电源线适配能力：电源适配器电线组件应符合 GB/T15934 的要求，</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>可拆线的插头和连接器可以不做要求。</p> <p>十一、操作系统及兼容要求</p> <p>1. 预装操作系统：预装符合桌面操作系统政府采购需求标准的正版国产操作系统，授权 64 位专业版及以上；</p> <p>2. 常用软件兼容：支持流式软件、版式软件、浏览器、邮件采购人端、解压软件、多媒体、图形图像处理等常用软件；</p> <p>3. 数据库兼容：兼容 3 个及以上厂商的数据库产品；</p> <p>4. 中间件兼容：兼容 3 个及以上厂商中间件产品；</p> <p>5. 平台软件兼容：兼容 3 个及以上厂商云计算及大数据平台。</p> <p>十二、关键部件及整机安全要求</p> <p>1. 关键部件安全要求：CPU 和操作系统等关键部件符合安全可靠测评要求，通过政府有关部门指定的中国信息安全测评中心和国家保密科技测评中心网站查看安全可靠测评结果，CPU 芯片在中国信息安全测评中心公布的《安全可靠测评结果公告》中评定为 II 级；</p> <p>2. 密码算法实现：CPU 芯片符合 GM/T0008 的相关规定，或芯片密码模块应符合 GB/T37092 或 GM/T0028 的相关规定，通过商用密码检测机构检测并经商用密码认证机构认证合格。</p> <p>十三、服务要求</p> <p>1. 整机质量服务要求：免费服务周期（含换件和维修）3 年；</p> <p>2. 服务响应：</p> <p>a) 我公司提供电话、电子邮件、远程连接等多种形式服务；</p> <p>b) 我公司提供 7*24 小时技术响应服务，2 个工作日解决问题，对于未能解决的问题和故障应提供可行的升级方案，并提供周转设备或更换设备；</p> <p>c) 建立全国技术服务体系和服务团体，符合专业服务体系标准要求，提供原厂中文服务；</p> <p>d) 服务周期内提供产品的维修、换件和升级服务。</p> <p>十四、其他要求</p> <p>其他未列明技术参数、性能配置，</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			满足财政部《台式计算机政府采购需求标准（2023年版）》中标识*的内容和要求。				
11	强电控制器	北望、 Bwant-IPM-08	1、可远程控制 8 路强电输出。 2、通过高灵敏传感器获取各通道电流、电压、温度等数据，当短路、漏电等危险发生，能瞬时关闭故障电路通道。 3、单路最大输出电流 5A，单路最大输出功率 1100W，整机最大输出功率 2200W，电压输入 AC220V。 4、支持以太网 RJ45 接口，RS-485	台	1	3500	3500
12	打印机	惠普、Laser MFP 117w	1、A4 黑白激光复印/打印/扫描一体机 2、处理器：266MHz+300MHz 3、内存：182MB 4、复印/打印速度：30 页/分钟，扫描 20 页/分钟 5、分辨率：1200*1200dpi 6、打印端口：USB+以太网，GDI 打印语言 7、进出纸容量：250 页纸盒+1 页手送，100 页出纸盒 8、其它功能：50 页 ADF 自动单面输稿器、自动双面打印、99 页连续复印、一键身份证复印、25-400% 缩放（1%为单位）、多合一复印	台	1	1500	1500
13	庭审专用高拍仪	博雄、TC100-21	1、CMOS 传感器、1000 万像素； 2、分辨率：3672*2754； 3、扫描方式：支持 PC 软件触发、检测翻页自动扫描、定时扫描、外接脚踏键四种方式； 4、拍摄速度：1 秒	台	1	3500	3500
14	千兆网络交换机	TP-LINK、 TL-SG2016	16 个千兆网口 支持 802.1QVLAN、MTUVLAN、端口 VLAN，支持 QoS、带宽控制、风暴抑制，支持端口汇聚、端口镜像、端口监控，支持线缆检测、环回保护，支持通过 Web、PC 端软件进行管理，支持 Web 管理、VLAN 隔离、标准交换三种模式；MAC 地址容量 8K	台	1	700	700
15	网络机柜	幅广、豪华型 F 型	规格高宽深 1000*600*600，参数前门钢化玻璃门，前门旋把大锁，后门高密度网孔门，后门小锁，拆装式结构，整体黑色，内配风扇电源层板各一件，两侧门可开	个	1	1080	1080

16	电子签名板	捷宇、M30-SKEDA	<p>1、CPU 四核，频率 1.8GHz，Android7.0 系统，运行内存 2GB，存储 16GB，并内置独立国密加密芯片、支持国密算法。</p> <p>2、屏幕尺寸 10.1 寸，屏幕类型 IPSLCD 屏，显示分辨率 1280*800，屏幕亮度 350cd/m²，屏幕颜色质量 24 位真彩色，电磁电容双控屏，十点电容触控，电磁感应，电子签名压感 2048 点，最高读取速率 200 点/秒，配无源电磁笔。</p> <p>3、配 300 万像素高清鱼眼录音录像摄像头，可将签名人签名过程全程录音录像。配公安部标准指纹仪，所有模块集成后是整机，支持将摄像头和指纹模块切换到计算机上直接使用，也可以通过安卓主板集成后连接到计算机。</p> <p>4、支持 USBHID 免驱连接，外接电源 DC9V/2.5A。可以通过 RJ45 网络接口 IP 和服务器直接进行信息交互连接展示，应用电脑也可以通过网络 IP 地址联接设备，达成信息交互。</p> <p>5、外部尺寸：长度 355mm，宽度 168mm，厚度 17mm。</p> <p>6、支持手写签名，用户通过电磁笔手写签字方式确认签名操作；支持随意位置签名捺印；支持指定位置签名捺印；支持返回签名字迹矢量图；支持文档预览，支持手指滑动查看文档；使用电磁笔在触摸屏上书写时不会出现断点、延时现象；并可根据按压力度显示不同粗细程度的笔迹，支持实时签名过程回显。</p>	个	1	7000	7000
17	配件	国产、优质	包括法庭内部的音视频、网络、控制、电源等线缆，以及接头、管槽等法庭所需辅材	批	1	14000	14000
18	办公软件	金山、国产	<p>能适配信创系统，（符合 GB/T26856-2011《中文办公软件基本要求及符合性测试规范》、党政机关电子公文系列标准规范和基础通用产品文字处理软件测试规范要求）</p> <p>基本描述：具备主界面、文件管理、页面设置、视图管理、编辑管理、插入管理、格式管理、工具、表格管理、对象管理、审阅管理、引用管理、插件管理、打印管理等基本</p>	套	58	580	33640

			功能, 提供文字处理、电子表格、文档演示三大应用, 支持 PDF 阅读和流版转换, 支持国内外文档标准规范, 兼容国内外主流流式软件				
19	打印机	惠普、Smart Tank 599	1、打印机类型: 喷墨打印机 2、打印速度: 使用市电情况下, 黑白: 20 页/分钟, 彩色: 19 页/分钟, 使用电池的情况下, 黑白: 18 页/分钟, 彩色: 17 页/分钟。 3、最大打印幅面: A4, 首打时间: 黑白: AC 电源: 12 秒, 电池: 13 秒, 彩色: AC 电源: 14 秒, 电池: 15 秒, 自动双面打印, 支持无线网络打印 4、黑白分辨率: 1, 200x1, 200dpi 5、彩色分辨率: 4, 800x1. 200dpi	台	20	2000	40000
20	安装调试及集成服务	百色联通、定制	内容包含安装及辅材、调试、产品运行测试、使用培训服务、售后运维服务及专属客户经理响应等服务。	项	1	22480	22480
九、凌云县人民法院							
1	电脑	华为擎云、W525 PGUW-WBXOW5	一、CPU 规格 1. CPU 物理核数 8 核; 2. CPU 主频 2.4GHz; 3. CPU 末级缓存容量 10MB; 4. CPU 支持的内存最高速率 8532MT/s; 5. CPU 线程数 12 线程; 6. CPU 热设计功耗 20W; 7. CPU 通道数 4; 8. CPU 位宽: 64 位。 二、内存规格 1. 内存配置容量 16GB; 2. 内存类型支持 DDR5/LPDDR5/LPDDR5X 及以上内存类型; 3. 内存读写速率 8532MT/s。 三、存储设备规格 1. 固态硬盘数量 1 个; 2. 固态存储容量 256GB; 3. 机械硬盘数量 1 个; 4. 机械硬盘总容量 1TB; 5. 机械硬盘转速 5400rpm; 6. 机械硬盘形态: 2.5 英寸或 3.5 英寸等; 7. 机械硬盘接口协议: 支持 SATA3.0 及以上或 SAS3.0 及以上接口; 8. 固态存储接口协议: 支持 UFS/SATA/PCIe/NVMe 等类型接口	台	30	3600	108000

			<p>协议；</p> <p>9. 固态存储形态：采用插卡或板载等形态，可选用符合 M.2 或 2.5 寸 SATA 或 mSATA 等标准的插卡形态；</p> <p>10. 存储设备其他参数要求：固态硬盘符合 SJ/T11654 相关规定；机械硬盘准备时间 30s；侧面固定螺丝孔数量可为 4 孔或 6 孔；工作状态环境温度满足 5℃~55℃；其它参数应符合 GB/T12628 相关规定。</p> <p>四、显卡规格</p> <p>1. 显卡类型：集成显卡；</p> <p>2. 显卡显示芯片核心频率 300MHz；</p> <p>3. 显存等效频率 8532MT/s；</p> <p>4. 显卡外接显示接口：显卡支持 VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中 1 种显示接口；</p> <p>5. 显卡可支持多屏同时显示数量：显卡支持 2 块屏幕同时显示，分辨率 1920×1080。</p> <p>五、显示设备规格</p> <p>1. 显示屏屏占比 80%；</p> <p>2. 显示屏分辨率 1920×1080；</p> <p>3. 显示屏像素密度 85 像素/英寸；</p> <p>4. 显示屏可视角度水平 170°；</p> <p>5. 显示屏尺寸 27 英寸；</p> <p>6. 显示屏屏幕比例：支持 16:9/3:2/21:9/16:10 等；</p> <p>7. 显示屏刷新率 75Hz；</p> <p>8. 显示屏色域 99% sRGB；</p> <p>9. 显示屏色准 ΔE4；</p> <p>10. 显示屏亮度 250 尼特。</p> <p>六、外设规格</p> <p>1. 鼠标数量 1 个；</p> <p>2. 键盘数量 1 个；</p> <p>3. 键盘按键数目：61 键/86 键/101 键/104 键等；</p> <p>4. 键盘连接方式：有线或无线；</p> <p>5. 鼠标连接方式：有线或无线；</p> <p>6. 光驱数量 1 个；</p> <p>七、外部接口规格</p> <p>1. USB 接口数量 8, 包含 7 个 USB3.0 及以上标准接口；</p> <p>2. 音频接口数量 1；</p> <p>3. 视频接口数量 1；</p> <p>4. 音频接口类型：支持 3.5mm 孔径 3 段式或 4 段式接口；</p> <p>5. 视频接口类型：至少支持 VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>1 种显示接口；</p> <p>6. HDMI、DP、Type-C 显示接口要求：提供 HDMI 或 DP 或 Type-C 作为显示接口，支持音频和视频同步输出。</p> <p>八、网络设备性能</p> <p>1. 有线网卡数量 1；</p> <p>2. 有线网卡接口类型：支持 RJ45 接口；</p> <p>3. 有线网卡速率：最高速率不低于 1000Mbps，支持 10Mbps、100Mbps、1000Mbps 速率自适应；</p> <p>4. 网络设备拆装：网络设备支持物理拆装，包括无线网卡和蓝牙模块等。</p> <p>九、整机基础规格</p> <p>1. 机箱防护要求：机箱应符合 GB/T4208 中 IP20 防护要求；</p> <p>2. 整机噪音：产品工作在空闲状态下，产品的声功率级应不超过 4.5Bel；</p> <p>3. 整机散热：在环境温度 25℃ 及处理器满载情况下，产品表面温度应符合如下要求：出风口在机箱后面板情况下，出风口温度不高于 55℃；可触及面温度不高于 45℃；显示器表面温度：显示屏不高于 38℃，显示屏上下灯带位置温度（如涉及）不高于 40℃，出风口温度不高于 45℃；</p> <p>4. 整机能效限定值：产品能效限定值应达到 GB28380-2012 标准中能效等级 2 级；</p> <p>5. 机身材质：塑料/金属等；</p> <p>6. 机身颜色：灰色/黑色等商务色系；</p> <p>7. 机箱尺寸容量：机箱体积 10L。</p> <p>十、电源功能</p> <p>1. 电源线适配能力：电源适配器电线组件应符合 GB/T15934 的要求，可拆线的插头和连接器可以不做要求。</p> <p>十一、操作系统及兼容要求</p> <p>1. 预装操作系统：预装符合桌面操作系统政府采购需求标准的正版国产操作系统，授权 64 位专业版及以上；</p> <p>2. 常用软件兼容：支持流式软件、版式软件、浏览器、邮件采购人端、解压软件、多媒体、图形图像处理</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>等常用软件；</p> <p>3. 数据库兼容：兼容 3 个及以上厂商的数据库产品；</p> <p>4. 中间件兼容：兼容 3 个及以上厂商中间件产品；</p> <p>5. 平台软件兼容：兼容 3 个及以上厂商云计算及大数据平台。</p> <p>十二、关键部件及整机安全要求</p> <p>1. 关键部件安全要求：CPU 和操作系统等关键部件符合安全可靠测评要求，通过政府有关部门指定的中国信息安全测评中心和国家保密科技测评中心网站查看安全可靠测评结果，CPU 芯片在中国信息安全测评中心公布的《安全可靠测评结果公告》中评定为 II 级；</p> <p>2. 密码算法实现：CPU 芯片符合 GM/T0008 的相关规定，或芯片密码模块符合 GB/T37092 或 GM/T0028 的相关规定，通过商用密码检测机构检测并经商用密码认证机构认证合格。</p> <p>十三、服务要求</p> <p>1. 整机质量服务要求：免费服务周期（含换件和维修）3 年；</p> <p>2. 服务响应：</p> <p>a) 我公司提供电话、电子邮件、远程连接等多种形式服务；</p> <p>b) 我公司提供 7*24 小时技术响应服务，2 个工作日解决问题，对于未能解决的问题和故障应提供可行的升级方案，并提供周转设备或更换设备；</p> <p>c) 建立全国技术服务体系和服务团体，符合专业服务体系标准要求，提供原厂中文服务；</p> <p>d) 服务周期内提供产品的维修、换件和升级服务。</p> <p>十四、其他要求</p> <p>其他未列明技术参数、性能配置，满足财政部《台式计算机政府采购需求标准（2023 年版）》中标识*的内容和要求。</p>				
2	笔记本电脑	华为擎云、L420 KLVV-W5821B	<p>1、CPU：国产处理器，主频主频 3.13GHz、8 核心。</p> <p>2、显卡：集成显卡；</p> <p>3. 内存：8GLPDDR55500 高速运行内存；</p> <p>4、硬盘：512G；</p> <p>5、屏幕：14 英寸 IPS 镜面屏，</p>	台	13	5400	70200

			<p>2160X1440 分辨率, 3:2 长宽比, 300 尼特亮度 (典型值) DC 调光的护眼屏, 屏占比 90%, 178 度的宽广视角, 对比度 1500: 1;</p> <p>6、接口/按键: 指纹电源键, 3.5mm 耳机、麦克风二合一接口 x1; USB-C 接口 x1; USB3.2Gen1 接口 x2; MiniRJ45 接口 x1; HDMI 接口 x1; 电源适配器支持快充 65W;</p> <p>7. 摄像头: 100 万像素, 支持 720P, 隐藏式摄像头;</p> <p>8. 蓝牙/WLAN: 蓝牙 4.2, IEEE802.11a/n/g/n/ac/ax, 160MHz 频宽, 2.4GHz 和 5GHz, 2x2 MIMO;</p> <p>9. 电池容量: 锂聚合物大电池容量 56Wh, 支持播放本地视频大于 11 小时;</p> <p>10、操作系统: 支持银河麒麟桌面操作系统、统信桌面操作系统;</p> <p>11. 服务: 原厂整机三年保修服务+三年上门服务, 7×24 小时热线响应服务。</p>				
十、乐业县人民法院							
1	智能中间柜-主柜硬件	江苏易智鸿远信息科技有限公司、国产定制	<p>1、主柜柜体: 柜体全部采用优质冷轧钢板制成, 钢板厚度 1.0mm; 尺寸: 1920mm (高)*1050mm (宽)*430mm (深); 柜体颜色: 柜体灰色, 门白色;</p> <p>2、工控主机: CPU 双核四线程; 内存: 8G 内存; 硬盘: 128G 固态硬盘;</p> <p>3、工控主机显示屏: 屏幕比例 16:9, 21 寸; 触摸方式: 十点电容触摸; 分辨率: 1920*1080;</p> <p>4、多功能阅读模块, 支持采集二代身份证身份信息, 同时支持识别 TypeA 和 TypeB 类型 IC 卡。</p> <p>5、二维码扫描模块: 识读精度: 5mil, 读取距离 0-10cm。支持二维码: QRCode, DataMatrix, PDF417 及一维码等识读, 支持扫描屏幕码和纸质码;</p> <p>6、人脸识别摄像头: 集成双目摄像头, 感光元件: CMOS; 动态分辨率: 1280×720; 静态分辨率: 1280×960; 最大帧频: 30FPS; 输出格式: 动态 AVI/YUY2; 静态: BMP/JPEG; 对焦方式: 自动对焦; 曝光控制: 自动; 白平衡: 自动;</p>	个	1	20000	20000

			7、拓展方式：支持多副机级联，可以拓展多个副柜；				
2	智能中间柜-附属柜	江苏易智鸿远信息科技有限公司、国产定制	<p>硬件参数：</p> <p>1. 柜体：柜体全部采用优质冷轧钢板制成，钢板厚度 1.0mm；尺寸：1920mm（高）*1050mm（宽）*430mm（深）；柜体颜色：柜体灰色，门白色；每个副柜分 2 列，每列 5 个柜门，柜门内置防止触底结构工艺；</p> <p>2. 电控锁：锁控板：多路输出、12V 供电；门锁：12V 供电；</p>	个	10	5100	51000
3	智能中间-软件定制	江苏易智鸿远信息科技有限公司、国产定制	<p>1、登录：支持账号密码登录；使用不同权限的账号登录后，显示不同的功能模块；</p> <p>2、入库操作：用户在经身份验证登录成功后，可进行卷宗入库操作；根据输入的案件页数和柜体存储情况，自动分配用户箱体；</p> <p>3、卷宗补充：可检索案号进行卷宗补充操作，通过指引查找当前卷宗的档案盒</p> <p>4、补充操作：用户在经身份验证登录成功后，可进行卷宗补充操作；自动打开当前承办法官所在专属柜或者公共柜；</p> <p>5、卷宗借阅：智能中间柜管理后台提出借阅申请，申请通过之后，可终端进行登陆操作；</p> <p>6、归还操作：用户经身份验证后，选取卷宗归还，自动分配用户专属柜或公共柜箱体；</p> <p>7、用户可通过设置借阅归还时间，让借出人及时归还借阅文档，如超出归还时间，借出人未进行归还，会在 PC 客户端进行超时未还提醒，保障卷宗借阅安全；</p> <p>8、卷宗归档：可选择卷宗进行归档操作，并自动打开柜门。</p> <p>9、归档操作：用户可在智能中间柜管理后台提出归档申请，申请通过之后，可至终端打开当前案件所在柜；</p> <p>10、管理员模块：管理员在终端登录后可查看柜子使用状态与存放卷宗案件信息，并可强制开柜；</p> <p>1、帮助中心：提供终端操作指引、后台操作指引、使用反馈等信息展示；</p> <p>2、系统配置：进行案号代字及年</p>	套	1	192250	192250

			<p>份的配置，进行审批流程配置、法官专柜配置、中间柜主柜、副柜、存储仓配置、借阅周期配置等；审批流配置支持自定义借阅审批流程名称、类型，支持自定义配置发起人、审批人、抄送人；审批人支持选择指定成员、承办法官、发起人自选、发起人自己；抄送人可在系统借阅流程完成借阅办理；</p> <p>3、人员信息：配置法院人员管理：新增法院人员、部门、角色等，进行新增、编辑、删除等操作；</p> <p>▲数据统计分析：图表类展示今日卷宗流转情况，档案盒使用情况、中间柜存储格使用情况、近一年案件处理、近7天案件流转分析、近30天案件流转分析；</p> <p>5、卷宗流转记录：查看在库案件记录、案件流转记录、超时未还记录、异常操作记录、操作日志等，支持条件筛；</p> <p>6、申请管理：在库中案件可进行借阅、归档等操作申请，输入申请原因，申请周期，发起人、审批人、抄送人等信息，进行申请；</p> <p>7、审批权限：审批权限人员查看未审批申请、已审批申请；进行申请审批，填写审批意见；</p>				
4	安装调试及集成服务	百色联通、定制	内容包含安装及辅材、调试、产品运行测试、使用培训服务、售后运维服务及专属客户经理响应等服务。	项	1	38000	38000
十一、田林县人民法院							
1	智能中间柜-主柜硬件	江苏易智鸿远信息科技有限公司、国产定制	<p>1、主柜柜体：柜体全部采用优质冷轧钢板制成，钢板厚度 1.0mm；尺寸：1920mm（高）*1050mm（宽）*430mm（深）；柜体颜色：柜体灰色，门白色；</p> <p>2、工控主机：CPU 双核四线程；内存：8G 内存；硬盘：128G 固态硬盘；</p> <p>3、工控主机显示屏：屏幕比例 16:9，21 寸；触摸方式：十点电容触摸；分辨率：1920*1080；</p> <p>4、多功能阅读模块，支持采集二代身份证身份信息，同时支持识别 TypeA 和 TypeB 类型 IC 卡。</p> <p>5、二维码扫描模块：识读精度：5mil，读取距离 0-10cm。支持二维码：QRCode, DataMatrix, PDF417</p>	个	1	20000	20000

			<p>及一维码等识读，支持扫描屏幕码和纸质码；</p> <p>6、人脸识别摄像头：集成双目摄像头，感光元件：CMOS；动态分辨率：1280×720；静态分辨率：1280×960；最大帧频：30FPS；输出格式：动态 AVI/YUY2；静态：BMP/JPEG；对焦方式：自动对焦；曝光控制：自动；白平衡：自动；</p> <p>7、拓展方式：支持多副机级联，可以拓展多个副柜；</p>				
2	智能中间柜-附属柜柜	江苏易智鸿远信息科技有限公司、国产定制	<p>硬件参数：</p> <p>1.箱体：柜体全部采用优质冷轧钢板制成，钢板厚度 1.0mm；尺寸：1920mm（高）*1050mm（宽）*430mm（深）；柜体颜色：柜体灰色，门白色；每个副柜分 2 列，每列 5 个柜门，柜门内置防止触底结构工艺；数量 20；</p> <p>2.电控锁：锁控板：多路输出、12V 供电；门锁：12V 供电；</p>	个	5	5100	25500
3	智能中间柜-软件定制	江苏易智鸿远信息科技有限公司、国产定制	<p>1、登录：支持账号密码登录；使用不同权限的账号登录后，显示不同的功能模块。</p> <p>2、入库操作：用户在经身份验证登录成功后，可进行卷宗入库操作；根据输入的案件页数和柜体存储情况，自动分配用户箱体；</p> <p>3、卷宗补充：可检索案号进行卷宗补充操作，通过指引查找当前卷宗的档案盒</p> <p>4、补充操作：用户在经身份验证登录成功后，可进行卷宗补充操作；自动打开当前承办法官所在专属柜或者公共柜；</p> <p>5、卷宗借阅：智能中间柜管理后台提出借阅申请，申请通过之后，可终端进行登陆操作；</p> <p>6、归还操作：用户经身份验证后，选取卷宗归还，自动分配用户专属柜或公共柜箱体；</p> <p>7、用户可通过设置借阅归还时间，让借出人及时归还借阅文档，如超出归还时间，借出人未进行归还，会在 PC 客户端进行超时未还提醒，保障卷宗借阅安全；</p> <p>8、卷宗归档：可选择卷宗进行归档操作，并自动打开柜门。</p> <p>9、归档操作：用户可在智能中间柜管理后台提出归档申请，申请通</p>	套	1	192250	192250

			<p>过之后,可至终端打开当前案件所在柜;</p> <p>10、管理员模块:管理员在终端登录后可查看柜子使用状态与存放卷宗案件信息,并可强制开柜;)</p> <p>后台管理平台模块:</p> <p>1、帮助中心:提供终端操作指引、后台操作指引、使用反馈等信息展示;</p> <p>2、系统配置:进行案号代字及年份的配置,进行审批流程配置、法官专柜配置、中间柜主柜、副柜、存储卷配置、借阅周期配置等;审批流配置支持自定义借阅审批流程名称、类型;支持自定义配置发起人、审批人、抄送人;审批人支持选择指定成员、承办法官、发起人自选、发起人自己;抄送人可在系统借阅流程完成借阅办理;</p> <p>3、人员信息:配置法院人员管理:新增法院人员、部门、角色等,进行新增、编辑、删除等操作;支持批量导入用户信息,便于初始化一次性新建账号。</p> <p>▲4、统计分析:图表类展示今日卷宗流转情况,档案盒使用情况、中间柜仓储格使用情况、近一年案件处理、近7天案件流转分析、近30天案件流转分析;</p> <p>5、卷宗流转记录:查看在库案件记录、案件流转记录、超时未还记录、异常操作记录、操作日志等,支持条件筛;</p> <p>6、申请管理:在库中案件可进行借阅、归档等操作申请,输入申请原因,申请周期,发起人、审批人、抄送人等信息,进行申请;</p> <p>7、审批权限:审批权限人员查看未审批申请、已审批申请;进行申请审批,填写审批意见;</p>				
4	打印机	佳能、imageRUNNER ADVANCE DX C3930	<p>1、打印技术:彩色激光;</p> <p>2、主要功能:打印,复印,扫描;</p> <p>3、最大原稿尺寸:A3</p> <p>4、打印复印速度:40ppm;</p> <p>5、扫描速度:50ppm(黑白);30ppm(彩色)</p> <p>6、接口类型:支持有线接入、USB;</p> <p>7、纸张输入容量:250-499页</p> <p>8、打印分辨率:黑白最佳模式:600×600dpi,最高:1200×1200dpi;</p>	台	5	38000	190000

			彩色最佳模式：600×600dpi，最高：2400×1200dpi				
			9、支持国产系统（如银河麒麟、UOS等）。				
5	安装调试及集成服务	百色联通、定制	内容包含安装及辅材、调试、产品运行测试、使用培训服务、售后运维服务及专属客户经理响应等服务。	项	1	37650	37650
十二、隆林各族自治县人民法院							
1	无纸化会议主机	itc、TP-QWV13	<p>1、无纸化会议主机主要实现会议的配置管理功能，系统管理员可通过后台配置管理服务器参数、会议室信息、数字会议模式、人员组织架构。后台还支持对会议列表、会议过程的管理，支持会议议程、会议议题、参会人员信息、投票表决预设，会议资料的上传共享、参会人员的权限管理配置、会议信息的实时保存功能。</p> <p>▲2、产品支持国家密码管理有关要求的加密算法，对数据文件进行加密处理，并在传输过程中保持加密状态。</p> <p>3、搭配云会务系统支持统一管理无纸化会议室设备，并对设备进行定时/周期联检功能，检测设备使用状态、异常情况，并生成巡检工单；会务系统支持对接钉钉、企业微信，支持同步组织架构，并将组织架构同步至无纸化系统，可以通过钉钉、企业微信预约会议，同步至无纸化参会人员；会务系统支持与无纸化系统人员信息同步，在会务系统创建的无纸化会议，可通过短信、手机 app、H5 微信公众号方式通知与会人员。</p> <p>4、采用国产处理器配置 8 核，8 线程；采用内存配置 16GB；采用硬盘容量 1TB 企业级硬盘；具有 2×千兆网络接口（RJ45）；具有视频输出接口：1×HDMI（支持 1920×1080 分辨率）、1×VGA、1×DP；具备音频接口：1×Mic-in 端口、1×Line-Out 端口、1×Line-in 端口；其他接口：2×3.0USB、6×2.0USB、1×COM 口、2×PS/2。</p> <p>5、操作系统：具有正版已激活国产操作系统；</p>	台	1	12164	12164
2	无纸化会议管理服务器软件	itc、V3.0	1、产品使用支持国家密码管理有关要求的加密算法，对数据文件进	套	1	11475	11475

			<p>行加密处理，并在传输过程中保持加密状态。</p> <p>▲2、具有自定义无纸化系统功能，包括控制客户端界面显示或隐藏当前时间、开启或关闭个人中心上传文件、会议自动结束、议题通知、三员管理；同时还具有选择广播/主讲模式，包括自由模式、申请模式、自主模式；自由模式下，用户发起屏幕广播/主讲时，无需其他操作，一键进入到屏幕广播/主讲功能；申请模式，用户发起屏幕广播/主讲时，需等待管理员管理配置确认后，进入到屏幕广播/主讲功能；自主模式，用户发起屏幕广播/主讲时，可选择可查看本次同屏广播的人员；支持广播计时功能，可切换无需计时模式、正计时模式、倒计时模式，倒计时可设置时间。</p> <p>3、具有自定义客户端界面模块功能，能够根据用户的个性化需求，设置欢迎界面、参会名单、查看批注、会议交流、会议笔记、网页浏览、读取U盘、电子白板、计算器、会议标语、集中控制、信号管理、屏幕广播、申请发言、手写批注、会议服务功能模块显示与隐藏，实现界面布局的精准定制；用户可选择将功能模块直接展示于首页，以供即时便捷访问；对于暂时无需频繁使用的功能，则可将其置于收纳弹窗内，确保界面整洁。</p> <p>4、具有切换客户端个性化主题和布局样式功能，可切换四种会议主题风格，包括浅色风格、商务风格、政务风格、黑色风格，提供不同软件界面；可切换四种客户端会议模式，包括卡片模式、简洁模式、导航模式、经典模式。</p> <p>5、支持自定义投票类型，支持限时投票；支持3种投票界面样式选择；支持自定义投票结果展示，可更换背景、可选择显示内容、可选择倒计时、自定义文本、自定义字体，支持投票结果过程的实时查看和投大屏展示；支持自定义签到结果界面、自定义背景图、选择需要展示的内容、可自定义文本、自定义字体，签到结果过程实时查看和</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>投大屏展示。</p> <p>6、具有自定义创建会议功能，可提前预设无纸化客户端界面不同会议模式；包括普通会议和保密会议，保密会议具有阅后即焚、文档水印保密机制。</p> <p>7、支持在每个议题下创建签到投票，支持不同议题时不同参会人进行签到和投票，满足同会议下多议题独立签到投票。</p> <p>8、具有设置保密会议属性功能，保密模式启用后可以实现参会人文件水印、文件阅后即焚保密机制，保障会议文件安全。</p> <p>9、具有三员管理功能：开启该功能后系统将分为系统管理员、安全管理员、安全审计员三种角色，不同角色功能不同；系统管理员负责系统管理，包含人员、服务器、会议室、升级、系统模块管理；安全管理员负责人员角色权限管理功能；安全审计员负责日志审计查看、追溯无纸化管理系统的人员操作记录。</p> <p>10、具有会中暂停会议功能，管理员点击暂停会议，所有用户页面锁屏无法操作，大屏内容也会被屏蔽，增强系统安全性。</p> <p>11、支持个人中心 H5 网页展示，可会前、会中上传资料，查看资料，支持会后下载参加过的会议的资料及批注文件，保密会议会前会后需申请权限才能查看会议资料。</p> <p>12、支持服务器系统资源监控，可查看服务器 cpu 使用率、内存使用率、磁盘空间、网络传输速率，可设置阈值警告。</p> <p>13、具有服务器列表显示功能，支持显示所有服务器编号、服务器名称、服务器类型、服务器在线/离线状态、服务器版本信息；具有服务器管理功能，无需搭配中控系统可通过后台软件对服务器进行管理，包括启用、停用、重启、升级、导出操作日志功能。</p> <p>14、支持个人微终端功能，参会人通过手机 app 查阅未开始、进行中和已结束的会议资料，包含会议信息、参会名单、会议议题、临时资料、会议纪要。</p>			
--	--	--	---	--	--	--

3	无纸化会议终端	itc、TP-QVZ113	<p>1. 多媒体会议终端主机搭配终端内嵌软件负责处理会议过程的文件推送、文件分发、浏览阅读、文件批注、智能签到、投票表决、电子白板、电子铭牌、会议交流、会议服务、视频信号互联互通、会议管控、同屏广播应用。</p> <p>2. 具有 1×HDMI、1×VGA、1×MIC-IN 端口、1×LINE-OUT 端口、4×3.0USB, 2×2.0USB、1×DC 供电口、1×内置电源开关（USB 接口）；具有 2×千兆网口。</p> <p>3. 操作系统，具有正版已激活国产操作系统。</p> <p>4. 支持无纸化会议模式和桌面模式，可任意切换。</p> <p>5. 可对多种文件格式进行阅览，包括常见格式 doc/docx/xls/xlsx/ppt/pptx/pdf/txt/jpg/png，支持权限功能，参会人只可看到有权限的文件。</p> <p>6. 会议过程中可以随时进行会议笔记记录，支持下载到本地。</p> <p>7. 支持屏幕同屏广播，参会人员可以在会议进行中将本地画面共享至其他参会人员，支持跨平台（Linux/windows/Android）广播（需搭配相关硬件实现）。</p> <p>8. 采用国产处理器配置 8 核；采用内存配置 8G；采用硬盘容量 256GSSD 固态硬盘。</p>	台	18	6756	121608
4	无纸化会议终端软件	itc、V3.0	<p>1. 具有 2 种会议模式，包括常规会议模式和保密会议模式，保密会议模式启用后具有参会人文件水印、文件阅后即焚保密机制，保障会议文件安全。</p> <p>2. 具有切换客户端会议布局模式功能，能够根据用户的需求切换 4 种不同布局方式，包括卡片模式、简洁模式、导航模式、经典模式；卡片模式，将议题以卡片形式在首页呈现，通过横向滑动查看，在首页可以查看所有议题（包括议程）；简洁模式：将议程以节目表形式在首页进行呈现，纵向滑动查看；导航模式：首页界面具有导航目录，同时展示对应功能列表签到、投票、评分、纪要、视频内容；经典模式，点击对应的功能模块，层级式进入功能详情界面，展示对应功</p>	套	18	2457	44226

			<p>能相关查看和操作内容。</p> <p>3. 具有选择广播/主讲模式，包括自由模式、申请模式、自主模式；自由模式下，用户发起屏幕广播/主讲时，无需其他操作，一键进入到屏幕广播/主讲功能；申请模式，用户发起屏幕广播/主讲时，需等待管理员管理配置确认后，进入到屏幕广播/主讲功能；自主模式，用户发起屏幕广播/主讲时，可选择可查看本次同屏广播的人员；支持广播计时功能，可切换无需计时模式、正计时模式、倒计时模式，倒计时可设置时间。</p> <p>4. 具有会中暂停会议功能，管理员点击暂停会议，所有用户页面锁屏无法操作，大屏内容也会被屏蔽，增强系统安全性。</p> <p>5. 支持个人中心 H5 网页展示，可会前、会中上传资料，查看资料，支持会后查看参加过的历史会议的资料及批注文件，保密会议会前会后需申请权限才能查看会议资料。</p> <p>6. 支持个人微终端功能，参会人通过手机 app 查阅未开始、进行中和已结束的会议资料，包含会议信息、参会名单、会议议题、临时资料、会议纪要。</p> <p>7. 具有扫码上传资料功能，支持手机移动终端通过扫描二维码的方式直接上传文件，视频会议资料功能。</p> <p>8. 具有扫码文件带走功能，会议资料生成二维码功能，可根据会议属性，控制显示二维码投屏，供参会人浏览器扫码下载会议资料。</p> <p>9. 具有屏幕同屏广播功能，参会人员可以在会议进行中将本地画面共享至其他参会人员，同时可快捷屏幕投大屏，拓展拓展支持跨平台（Windows 系统、安卓、鸿蒙、银河麒麟桌面操作系统、统信桌面操作系统）广播；屏幕广播/文档主讲支持申请模式，发起申请后需会议管理员同意后才能发起同屏广播。同屏广播具有计时功能，可选择倒计时或顺计时，以及具有选择是否同步到大屏功能。</p>				
5	无纸化升降器	itc、TP-5JAYSL9	1. 触控超薄高清显示屏与升降器	套	18	10128	182304

			<p>一体化设计，无外露连接线、无连接背板、无外露螺丝，保证升降显示触控屏整体美观大方。</p> <p>2. 设备采用全铝结构，优质铝材加上 CNC 精雕加工，显示屏框架、机箱都为铝合金带麦克风一体升降，设备的表面处理为阳极氧化处理。</p> <p>3. 话筒升降具有自动扶直功能，当麦杆弯曲时，机器关闭可自动扶直麦杆，不会损坏麦杆。</p> <p>4. 具备 1 组 232/485，2 路 USB 接口</p> <p>5. 传动结构做特殊处理，噪音降到最低。产品传动方式以高品质耐拉皮带与高精密度的滑块导轨和直线轴承配合，交流减速电机做驱动力；中控协议兼容性较强，兼容所有控制主机。控制设备在上升后，屏幕自动供电，下降后，屏幕自行断电，节约环保。</p> <p>6. 21.5 英寸超薄液晶触屏显示器，分辨率达 1920*1080P，显示效果清晰亮丽，可调节背光设计</p> <p>7. 支持 1 路 HDMI 和 1 路 VGA 信号输入，当只有一路信号输入时，屏幕会自动识别信号，当两路信号同时输入时，可通过面板按键手动切换，当无信号输入时，屏幕自动进入省电模式</p> <p>8. 设备可通过中控软件进行集中控制，可通过主机进行控制，一键可让室内所有的设备都上升或下降。</p> <p>9. 显示屏仰角符合人体工程学原理，不遮挡视线和人脸，显示屏仰角角度可调 0-30°。</p> <p>10. 桌面面板具备 1 路 USB 接口，支持连接 U 盘可进行浏览文件或上传文件操作。</p>				
6	无纸化流媒体主机	itc、TP-QWVQ13	<p>1. 操作系统：具有正版已激活国产操作系统</p> <p>2. 标准机柜式设计（2U），内嵌高清、标清视频信号处理模块，同步、异步处理视频信号输入、输出。</p> <p>3. 采用国产 CPU 配置等同或优于单 8 核，内存配置等同或优于 8GB，硬盘为固态硬盘且容量等同或优于 128G。</p> <p>4. 具备 1 路 VGA 视频输入接口，1 路 HDMI 视频输入接口，1 路 VGA</p>	台	1	10098	10098

			<p>视频输出接口,1路HDMI视频输出接口,1×DP口,任何会议终端画面通过此接口输出至大屏幕或其他信号显示设备。2路3.5mm音频输入接口和1路3.5mm音频输出接口,实现音视频同步输入输出;具备标准接口4×3.0USB,6×2.0USB、1×COM口,2×PS/2。</p> <p>5.支持全高清1080P、高清720P高清分辨率输出。</p>				
7	无纸化流媒体服务器嵌入软件	itc、V3.0	<p>1.支持全高清1080P、高清720P等多种高清分辨率输出。</p> <p>2.支持签到投屏功能,将签到过程、签到结果展示在大屏上。</p> <p>3.支持将电子白板、会议标语、文档演讲、外部信号信息广播到大屏展示。</p> <p>4.支持投票投屏功能,将投票过程、投票结果以文字、柱状图、饼状图方式展示在大屏上。</p> <p>5.支持评分投屏功能,评分过程中查看评分人数、未提交人数。支持评分结束后以柱状图(10项以下)或表格(10项以上)的形式投屏显示评分结果。</p>	套	1	2457	2457
8	电源管理器	itc、TP-8320	<p>1、支持8通道电源时序打开/关闭,每路动作延时时间:1秒,支持远程控制,支持配置CH1和CH2通道为受控或不受控状态。</p> <p>2、当远程控制有效时同时控制后板ALARM(报警)端口导通以起到级联控制ALARM(报警)功能。</p> <p>3、单个通道最大负载功率2200W,所有通道负载总功率6000W。输出连接器:多用途电源插座。</p> <p>4、具有1路USB接口。</p>	个	1	2810	2810
9	网络主机	itc、TP-QAAVMJZ	<p>1、具有24个网络端口,4个千兆SFP+光纤口,1个控制口。</p> <p>2、支持网口和光纤线热插拔,支持双备份链路。</p> <p>3、支持胖瘦一体化,具有智能交换机和普通交换机两种工作模式。</p> <p>4、通过网络管理平台实现一键快速替换故障设备。</p> <p>5、具有IEEE802.3az标准的EEE节能技术:当EEE使能时,可大幅度的减小端口在该阶段的功耗,达到了节能的目的。</p> <p>6、提供Web管理界面,1:1还原交换机端口和面板状态,可方便、快</p>	台	1	7115	7115

			<p>捷查看交换机端口工作状态、流量趋势。</p> <p>7、采用“零部署”上线方式，交换机接上网线后自动展示在待激活列表，无需配置，一键即可激活。同时控制器还能对故障交换机进行一键重启和替换，最大程度节省运维时间。</p>				
10	全数字会议系统主机	itc、TP-V9VV66	<p>1、系统采用 DSP 处理器，音频采样率 48kHz，频率响应等同或宽于 80Hz~16KHz；采用超五类屏蔽线，确保会议信息长距离传输。</p> <p>2、集成专业 DSP 处理功能，具有智能混音、音频矩阵调节、自动增益、反馈抑制、3 段输出图示均衡（8 段输出参量均衡）、10 段输入图示均衡（5 段输入参量均衡）、闪避器、分频器、音量调节、反相功能。</p> <p>3、通讯接口包括有 3 路航空接口，2 路 RS-232 接口、1 路 RS-485 接口、3 路 RJ45 网络通信接口、1 路 RJ45 内部调试接口、1 路 USB2.0 接口；音频输入接口包括有 1 路 LINEIN，音频输出接口有 1 路 LINEOUT、两路 SPKOUT，每一路功率 30W。</p> <p>4、设备具有会议发言录音功能；搭配会议话筒可以录制话筒混音输出音频；支持通过主机 U 盘录音。</p> <p>5、系统支持 24 只话筒同时发言，其中支持 16 只有线话筒和 8 只无线话筒同时发言；有线话筒发言人数范围可设置为等同或宽于 1 至 16 之间的任意数量，无线话筒发言人数范围可设置为等同或宽于 1 至 8 之间的任意数量。</p> <p>6、具有 3 种备份机制；支持主机双机热备功能，可设置一台设备为主机，另一台设置为从机，当主机出现故障时，可自动切换至从机运行，实现双备份功能；支持环形双链路功能，确保在其中的一条网线断开或者单元出问题，会议能继续进行；支持 T 型链路备份功能，链路中即使多台会议单元出现故障，其他会议单元不受影响，保障会议正常进行。</p> <p>7、具有消防报警联动触发接口，触发后火灾报警信息可同步至话</p>	台	1	5261	5261

百色法院

			筒界面和主机界面，第一时间提醒会场人员紧急撤离，确保参会人员安全。				
11	全数字会议系统 综合控制软件	itc、V3.231	<p>1、客户端软件可运行于 windows 操作系统或国产操作系统或 macOS 系统或 Ubuntu 桌面版操作系统；支持跨平台使用。</p> <p>2、支持创建（及编辑、删除、查看）会议签到信息，能使用 2 种签到投屏方案，可直接预览投屏效果；支持签到倒计时功能，可设置并在大屏显示倒计时时间；支持开始、结束签到，并可协助签到和补充签到。可查看当前签到情况，签到过程结果实时投屏。</p> <p>3、支持会议服务呼叫，会中及时接收会议服务信息并进行处理；可选茶水、笔、纸等。</p> <p>4、会议中支持集中控制管理终端，控制有线话筒发言最大数量、无线话筒发言最大数量、话筒模式、全局音量控制、发言总控制、广播信息，以及对无线话筒关机控制。支持显示发言人功能并在大屏显示发言人信息。</p> <p>5、支持电子铭牌下发功能，可以自定义每个单元话筒的铭牌内容；支持电子铭牌背屏编辑功能，编辑背屏包括背景色、文字样式、显示内容、对齐方式等样式。</p> <p>6、支持会后会议统计信息查看、会后会议议程查看、会后会议服务查看；支持会议克隆功能；支持会后数据导出、投票结果打印功能。</p> <p>7、支持用户管理功能，可新增、编辑、删除用户管理员信息，并提供系统管理员和普通管理员两种权限，不同权限下部分功能会受到限制。</p> <p>8、支持摄像头配置与调用功能，可设置视频通道选择、协议类型切换、波特率切换等功能配置，可控制摄像头八方位的转向、聚焦变焦、光圈控制等功能，可以将摄像头位置与话筒位置绑定，通过调用话筒位置可快速调整摄像头位置。</p> <p>9、支持音频通道输入配置，可调节输入音频的音量、反相、静音功能参数，可切换不同通道。支持闪避器功能，在音频处理器中可调节</p>	套	1	15	15

			<p>闪避器的阈值、深度、启动时间等功能参数；支持音频通道输出配置，可调节输出音频的音量、反相、静音功能参数，可切换不同通道。</p> <p>10、支持陷波器功能，可调节固定点与动态点范围控制啸叫；支持均衡器功能，通过图示或参量均衡器对输出音频进行调节；支持分频器功能，在音频处理器中可调节高频、低频控制音频范围。</p> <p>11、支持会议室管理功能，可在会议室场景中拖入新增单元话筒、话筒阵列功能，添加背景图案、移动单元话筒、对齐选择话筒、批量新增自定义话筒、操作撤销、会议室场景缩放等操作；编辑话筒类型与ID功能；支持编辑话筒类型与ID功能；支持会议室话筒信息显示和调节，包括话筒类型、单元编号电量、信号强度等信息显示，自动增益、输入均衡器调节。</p> <p>12、支持话筒自动混音功能，包括自动混音分组功能、增益共享自动混音和门限自动混音模式切换；支持混音话筒的混音开关、单元静音、音量增益、门限灵敏度调节；支持矩阵调节功能，可统一控制话筒开关，并与自动混音联动。</p> <p>13、具有多语言界面，支持中、英、俄、法文切换功能。</p>				
12	户内全彩LED屏	itc、J1.86	<p>1. LED显示屏灯珠采用表贴三合一铜线封装；LED封装形式：SMD1515黑灯；</p> <p>2. LED显示屏采用1.86mm点间距；</p> <p>3. LED显示屏模组尺寸320mm*160mm；</p> <p>4. LED显示屏采用前/后维护方式，可正面拆卸模组、接收卡、电源等低压器件，具备热插拔能力；</p> <p>5. LED显示屏符合等同或优于IP5X防护等级；</p> <p>6. LED显示屏亮度达到450cd/m²，通过配套软件0-100%调节，设置亮度定时调节；</p> <p>7. LED显示屏对比度10000:1；LED显示屏杂点率1/100000且无连续失控点；</p> <p>8. LED显示屏亮度均匀性99%；LED显示色度均匀性±0.001Cx, Cy之内；</p>	m 2	6. 66	7600	50616

			<p>9. LED 显示屏观看水平 160° /垂直视角 140° ；</p> <p>10. LED 显示屏刷新频率 3840Hz；</p> <p>11. LED 显示屏峰值功耗为 450W/m²； LED 显示屏平均功耗为 150W/m²；</p> <p>12. LED 显示屏具备低蓝光模式，可在控制软件中选择 30%、40%、70%三挡调节显示屏蓝光输出，有效减少蓝光辐射对眼睛的伤害；</p> <p>▲13. 具备 LED 显示屏开关机次数、使用时长记录，可形成数据保存周期 80 天，并支持对现场温湿度的监测，可在控制软件端实时显示数据，方便用户了解现场屏体、环境温度湿度数据情况； ；</p>				
13	LED 视频控制处理器	itc、TP-QY5VZ	<p>1、整机承载 250 万像素自定义输出，宽度 7680 点，高度 7680 点；</p> <p>2、具备输入分辨率 1920×1080@60Hz；</p> <p>3、具备输入信号 EDID 管理（自定义宽度 2048 点，高度 1152 点）；</p> <p>4、具备 4 路千兆网口输出，支持网口备份模式；</p> <p>5、具备视频源任意切换；</p> <p>6、具备亮度和色温调节；</p> <p>7、具备显示 1 路 OSD 字幕画面；</p> <p>8、具备画面位置、大小可自由调节；</p> <p>9、具备检测输入信号、输出网口、接收卡通讯状态，可在软件端进行查看；</p> <p>10、具备 3 路 HDMI1.3 输入接口，1 路 DVI 输入接口；</p>	台	1	2680	2680
14	配电箱	itc、KZX	<p>1、额定功率：10kW，输出路数：3 路；</p> <p>2、输入电压：三相五线制 AC380V ±10%，频率 50Hz ±5%；</p> <p>3、输出电压：单相 220VAC；</p> <p>4、具备过流、短路、断路、过载、浪涌电气保护措施；</p> <p>5、具备实体按键、手持遥控器、电脑远控多种控制方式；</p> <p>6、具备单台、集群管理功能，采用 RS485 有线以太网远程通信端口，在局域网内任意一台电脑进行控制；</p> <p>7、具备设置 4 组开关时间，支持每天定时通电和断电功能；</p>	台	1	2770	2770

			<p>8、具备通过 PLC 软件实现实时温度、湿度监测，实时烟雾监测，高温、高湿、烟雾告警自动断电；</p> <p>9、具备触发告警后，电脑自动强制弹屏提示，PLC 模块、电脑蜂鸣器长鸣多种告警方式；</p> <p>10、具备继电器回路整体上下电，也可通过 PLC 软件单独控制每个接触器的上下电；</p> <p>11、内置避雷器，具有避雷防雷功能；</p> <p>12、PLC 软件具备中英文双语切换界面，可运行于银河麒麟、统信、鸿蒙 HarmonyOS 国产操作系统；</p> <p>13、PLC 软件具备自动保存所有操作记录、告警记录、温湿度运行数据，支持历史记录查询，导出 Excel 文档；</p>				
15	升降屏会议桌	国产、定制	<p>1、规格：18 人位，7200mm×2400mm×760mm</p> <p>2、面材：采用优质中密纤维板做基材，甲醛释放限量达到 ENF 级，含水率 7%，静曲强度 30MPa，弹性模量 3000MPa，内胶合强度 0.8MPa，表面胶合强度 1.1MPa；采用优质木皮贴面，木纹纹路自然清晰，厚度均匀，木皮厚度 0.6mm，含水率 7%-13%，甲醛释放量 0.1mg/L。</p> <p>3、台面厚度：台面厚度 90mm；</p> <p>4、封边：采用实木封边条，无甲醛释放量；</p> <p>5、油漆：采用环保水性底漆及环保水性面漆。</p> <p>6、颜色：桌面、及左右侧板均为棕色。</p> <p>7、桌面四角为圆角。</p> <p>8、图样：</p> 	台	1	26800	26800
16	插座	itc、TP-X5	<p>1、一进三出连接单元</p> <p>2、采用 100M/10M 自适应网络传输，可以实现手拉手级联。</p> <p>3、每个六芯航空接口支持 IEEE802.3、IEEE802.3u、</p>	个	2	300	600

			IEEE802.3x 规范。				
17	机柜	国产、优质	1、规格：WDH/600mm×600mm×1445mm 2、颜色：砂纹灰白（HH318） 3、配置：1块300mm深固定层板/1条标准10A五插电源插座/2把220V交流散热风扇/30套M6安装套件。 4、描述：机柜采用全模块化组装结构，内置4根19寸标高28U（1U=44.45mm）安装立柱；前门为单开带锁钢制嵌边式玻璃门，侧门和后门为快速拆卸式钢制门，机柜静态载重达到850KG	个	1	2000	2000
18	安装调试及集成服务	百色联通、定制	内容包含安装及辅材、调试、产品运行测试、使用培训服务、售后运维服务及专属客户经理响应等服务。	项	1	82600	82600
十三、西林县人民法院							
1	电脑	华为擎云、W525 PGUW-WBXOW5	一、CPU 规格 1. CPU 物理核数 8 核； 2. CPU 主频 2.4GHz； 3. CPU 末级缓存容量 10MB； 4. CPU 支持的内存最高速率 8532MT/s； 5. CPU 线程数 12 线程； 6. CPU 热设计功耗 20W； 7. CPU 通道数 4； 8. CPU 位宽：64 位。 二、内存规格 1. 内存配置容量 16GB； 2. 内存类型支持 DDR5/LPDDR5/LPDDR5X 及以上内存类型； 3. 内存读写速率 8532MT/s。 三、存储设备规格 1. 固态硬盘数量 1 个； 2. 固态存储容量 256GB； 3. 机械硬盘数量 1 个； 4. 机械硬盘总容量 1TB； 5. 机械硬盘转速 5400rpm； 6. 机械硬盘形态：2.5 英寸或 3.5 英寸等； 7. 机械硬盘接口协议：支持 SATA3.0 及以上或 SAS3.0 及以上接口； 8. 固态存储接口协议：支持 UFS/SATA/PCIe/NVMe 等类型接口协议；	台	68	3600	244800

			<p>9. 固态存储形态：采用插卡或板载等形态，可选用符合 M.2 或 2.5 寸 SATA 或 mSATA 等标准的插卡形态；</p> <p>10. 存储设备其他参数要求：固态硬盘符合 SJ/T11654 相关规定；机械硬盘准备时间 30s；侧面固定螺丝孔数量可为 4 孔或 6 孔；工作状态环境温度应满足 5℃~55℃；其它参数应符合 GB/T12628 相关规定。</p> <p>四、显卡规格</p> <p>1. 显卡类型：集成显卡</p> <p>2. 显卡显示芯片核心频率 300MHz；</p> <p>3. 显存等效频率 8532MT/s；</p> <p>4. 显卡外接显示接口：显卡支持 VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中 1 种显示接口；</p> <p>5. 显卡支持多屏同时显示数量：显卡支持 2 块屏幕同时显示，分辨率 1920×1080。</p> <p>五、显示设备规格</p> <p>1. 显示屏屏占比 80%；</p> <p>2. 显示屏分辨率 1920×1080；</p> <p>3. 显示屏像素密度 85 像素/英寸；</p> <p>4. 显示屏可视角度水平 170°；</p> <p>5. 显示屏尺寸 27 英寸；</p> <p>6. 显示屏屏幕比例：支持 16:9/3:2/21:9/16:10 等；</p> <p>7. 显示屏刷新率 75Hz；</p> <p>8. 显示屏色域 99% sRGB；</p> <p>9. 显示屏色准 ΔE4；</p> <p>10. 显示屏亮度 250 尼特。</p> <p>六、外设规格</p> <p>1. 鼠标数量 1 个；</p> <p>2. 键盘数量 1 个；</p> <p>3. 键盘按键数目：61 键/86 键/101 键/104 键等；</p> <p>4. 键盘连接方式：有线或无线；</p> <p>5. 鼠标连接方式：有线或无线；</p> <p>6. 光驱数量 1 个；</p> <p>七、外部接口规格</p> <p>1. USB 接口数量 8, 包含 7 个 USB3.0 及以上标准接口；</p> <p>2. 音频接口数量 1；</p> <p>3. 视频接口数量 1；</p> <p>4. 音频接口类型：支持 3.5mm 孔径 3 段式或 4 段式接口；</p> <p>5. 视频接口类型：支持 VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中 1 种显示接口；</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>6. HDMI、DP、Type-C 显示接口要求：提供 HDMI 或 DP 或 Type-C 作为显示接口，支持音频和视频同步输出。</p> <p>八、网络设备性能</p> <p>1. 有线网卡数量 1；</p> <p>2. 有线网卡接口类型：支持 RJ45 接口；</p> <p>3. 有线网卡速率：最高速率不低于 1000Mbps，支持 10Mbps、100Mbps、1000Mbps 速率自适应；</p> <p>4. 网络设备拆装：网络设备支持物理拆装，包括无线网卡和蓝牙模块等。</p> <p>九、整机基础规格</p> <p>1. 机箱防护要求：机箱符合 GB/T4208 中 IP20 防护要求；</p> <p>2. 整机噪音：产品工作在空闲状态下，产品的声功率级 4.5Bel；</p> <p>3. 整机散热：在环境温度 25℃ 及处理器满载情况下，产品表面温度应符合如下要求：出风口在机箱后面板情况下，出风口温度不高于 55℃；可触及面温度不高于 45℃；显示器表面温度：显示屏不高于 38℃，显示屏上下灯带位置温度（如涉及）不高于 40℃，出风口温度不高于 45℃；</p> <p>4. 整机能效限定值：产品能效限定值达到 GB28380-2012 标准中能效等级 2 级以上；</p> <p>5. 机身材质：塑料/金属等；</p> <p>6. 机身颜色：灰色/黑色等商务色系；</p> <p>7. 机箱尺寸容量：机箱体积 10L。</p> <p>十、电源功能</p> <p>1. 电源线适配能力：电源适配器电线组件应符合 GB/T15934 的要求，可拆线的插头和连接器可以不做要求。</p> <p>十一、操作系统及兼容要求</p> <p>1. 预装操作系统：预装符合桌面操作系统政府采购需求标准的正版国产操作系统，要求授权 64 位专业版；</p> <p>2. 常用软件兼容：支持流式软件、版式软件、浏览器、邮件采购人端、解压软件、多媒体、图形图像处理等常用软件；</p> <p>3. 数据库兼容：兼容 3 个及以上厂</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>商的数据库产品；</p> <p>4. 中间件兼容：兼容 3 个及以上厂商中间件产品；</p> <p>5. 平台软件兼容：兼容 3 个及以上厂商云计算及大数据平台。</p> <p>十二、关键部件及整机安全要求</p> <p>1. 关键部件安全要求：CPU 和操作系统等关键部件符合安全可靠测评要求，通过政府有关部门指定的中国信息安全测评中心和国家保密科技测评中心网站查看安全可靠测评结果。CPU 芯片在中国信息安全测评中心公布的《安全可靠测评结果公告》中评定为 II 级；</p> <p>2. 密码算法实现：CPU 芯片符合 GM/T0008 的相关规定，或芯片密码模块应符合 GB/T37092 或 GM/T0028 的相关规定，通过商用密码检测机构检测并经商用密码认证机构认证合格。</p> <p>十三、服务要求</p> <p>1. 整机质量服务要求：免费服务周期（含换件和维修）3 年；</p> <p>2. 服务响应：</p> <p>a) 我公司提供电话、电子邮件、远程连接等多种形式服务；</p> <p>b) 我公司提供 7*24 小时技术响应服务，2 个工作日解决问题，对于未能解决的问题和故障应提供可行的升级方案，并提供周转设备或更换设备；</p> <p>c) 建立全国技术服务体系和服务团体，符合专业服务体系标准要求，提供原厂中文服务；</p> <p>d) 服务周期内提供产品的维修、换件和升级服务。</p> <p>十四、其他要求</p> <p>其他未列明技术参数、性能配置，满足财政部《台式计算机政府采购需求标准（2023 年版）》中标识*的内容和要求。</p>			
<p>投标总报价：人民币 <u>陆佰壹拾柒万柒仟叁佰柒拾玖元整</u> (¥ <u>6177379.00</u> 元)</p>						
<p>合同履行期限：自合同签订之日起至项目合同履行完毕</p>						
<p>交货时间：自签订合同之日起 30 日内完成供货。</p>						
<p>交货地点：采购人指定地点</p>						

注：

1. 投标人的开标一览表必须加盖单位公章并签字，否则其投标作无效标处理。
如投标人为联合体的，则联合体各成员共同在规定签章处逐一签字并加盖单位公

章，否则其投标作无效标处理。

2. 报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章或者由法定代表人或授权委托人签字或盖章，否则其投标作无效标处理。

3. 凡需用专用耗材的专用设备类采购项目，应按招标文件规定的耗材量或按耗材的常规试用量提供报价。

4. 投标费用包括项目实施所需的人工费、服务费、运输费、安装调试费、购买及制作标书费、税费及其他一切费用。

5. 本一览表投标产品中如有财政部现行《政府采购节能产品清单》目录内优先采购的产品、现行《政府采购环境标志产品清单》目录内优先采购的产品、小微企业生产的产品，请在本表后按类别分别附上此类产品明细表，明细表中列明：项号、货物名称、数量、单价、投标报价、累计金额并附相关证明材料。如因投标人未提供明细表或证明材料而导致评标委员会无法评判或无法计分而给投标人造成的损失由投标人自行负责，如因投标人提供虚假材料以骗取中标的责任亦由投标人自行负责。

法定代表人或被授权人（签字）：_____

投标人名称（盖章）：中国联合网络通信有限公司百色市分公司

日期：2026年03月13日

4.1 现行《政府采购节能产品清单》目录内优先采购的产品清单

《政府采购节能产品清单》目录内优先采购的产品清单				
项号	货物名称	数量	单价（元）	投标报价（元）
1	打印机	20	2000	40000
2	户内全彩LED屏	6.56	7600	50616
累计金额：人民币 玖万零陆百壹拾陆元 整 (¥ 90616.00 元)				

4.2 现行《政府采购环境标志产品清单》目录内优先采购的产品清单

《政府采购环境标志产品清单》目录内优先采购的产品清单				
项号	货物名称	数量	单价（元）	投标报价（元）
1	机房精密空调	1	95600	95600
2	打印机	19	1500	28500
累计金额：人民币 <u>壹拾贰万肆仟壹佰元整</u> (¥ <u>124100.00</u> 元)				

4.3 现行《政府采购节能产品清单》目录内优先采购的产品证明材料

4.3.1 “序号八”第 19 项—打印机

惠普、Smart Tank 599 属于《节能产品政府采购品目清单》目录 A020106 输入输出设备-A0201060101 喷墨打印机的产品





产品认证证书

中国节能认证

证书编号: CQC22701362647

发证日期: 2024 年 02 月 02 日
有效期至: 2027 年 06 月 12 日

委托人名称	HP Inc.
及注册地址	1209 Orange Street, Wilmington, Delaware 19801, County of New Castle, 美国
品牌	hp
制造商名称	HP Inc.
及注册地址	1209 Orange Street, Wilmington, Delaware 19801, County of New Castle, 美国
生产企业名称	富泰华精密工业(威海)有限公司
及生产地址	山东省威海市火炬高技术产业开发区双岛路 888 号
产品名称和系列、规格、型号	喷墨打印、复印、扫描一体机 Smart Tank 582, Smart Tank 583, Smart Tank 585, Smart Tank 586, Smart Tank 587, Smart Tank 588, Smart Tank 589, Smart Tank 591, Smart Tank 592, Smart Tank 593, Smart Tank 595, Smart Tank 596, Smart Tank 597, Smart Tank 598, Smart Tank 599, Smart Tank 5100 : 100-240Vac, 50/60Hz, 700mA (能效等级: 1 级)
产品标准和技术要求	GB 21521-2014
认证模式	产品检验+初始工厂检查+获证后监督

上述产品符合 CQC31-452627-2014 认证规则的要求, 特此发证。
本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2022 年 10 月 13 日
证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。
经中国合格评定国家认可委员会认可 CNAS C001-P



签发: **谢肇煦**



中国质量认证中心



<http://www.cqc.com.cn>

中国·北京·南四环西路188号9区 100070

电话: +86 10 83886666

4.3.2 “序号十二”第12项一户内全彩LED屏

itc、J1.86 属于《节能产品政府采购品目清单》目录电子设备及零部件





产品认证证书

中国节能认证

证书编号：CQC25701479439 发证日期：2025年07月17日
有效期至：2030年05月22日

委托人名称	广东保伦电子股份有限公司
及注册地址	广州市番禺区石碁镇南荔东路56号
品牌	itc
制造商名称	广东保伦电子股份有限公司
及注册地址	广州市番禺区石碁镇南荔东路56号
生产企业名称	广东保伦电子股份有限公司
及生产地址	广州市番禺区石碁镇南荔东路56号
产品名称和系列、规格、型号	LED显示屏（全彩色显示屏） R1.25、J1.25、R1.53、J1.53、 J1.86 输入：220V~ 50/60Hz 2.0A
产品标准和技术要求	CQC3158-2024
认证模式	产品检验+初始工厂检查+获证后监督

上述产品符合 CQC31-452691-2024 认证规则的要求，特此发证。
证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

可通过扫描下方二维码或登录国家认监委网站（www.cnca.gov.cn）查验证书信息



签发： **谢肇煦**



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



中国质量认证中心有限公司
中国·北京·南四环西路188号9区 100070

电话：+86 10 83886666
<http://www.cqc.com.cn>

4.4 属于财政部《环境标志产品政府采购品目清单》内的产品[投标文件中提供有效的认证证书

4.4.1 “序号一”第1项—机房精密空调

美的、MAV020T1VN2S4

中国环境标志产品认证证书

证书编号：CEC2020ELP00516545

委托人

广东美的暖通设备有限公司

地址：广东省佛山市顺德区北滘镇北滘居委会蓬莱路工业大道

生产者

广东美的暖通设备有限公司

地址：广东省佛山市顺德区北滘镇北滘居委会蓬莱路工业大道

生产企业

广东美的暖通设备有限公司

地址：广东省佛山市顺德区北滘镇北滘居委会蓬莱路工业大道

认证标准

中华人民共和国环境保护行业标准

HJ2531-2012《环境标志产品技术要求 工商用制冷设备》

认证单元

单元式空气调节机（计算机和数据处理机房用单元式空气调节机）

产品名称、商标/品牌、型号

详见证书附件

上述产品符合中国环境标志产品认证实施规则 ECC-1026EL-E/O 的要求，特发此证。

认证模式：初始工厂检查+型式检验+获证后的监督

本证书的有效性依据发证机构的监督获得保持，可通过扫描左下方二维码确认。

本证书信息可在 www.meecec.com 和 www.cnca.gov.cn 上查询。

发证日期：二〇二〇年八月二十五日

有效期至：二〇二〇年八月二十五日

换证日期：二〇二〇年八月二十五日

授权机构：中华人民共和国生态环境部

签发人：刘尊文



中环联合（北京）认证中心有限公司

<http://www.meecec.com>

中国·北京·朝阳区育慧南路1号A座10层 100029

中国环境标志计划遵循ISO14024标准建立和实施

本机构已通过全球环境标志国际合作体系（GENICES）评审





广东美的暖通设备有限公司
认证产品的商标、名称、型号规格表

序号	产品名称	规格型号	商标/品牌
1	精密机房用空调机组	整机型号: MAV020WT1VN2S4 (室内机: MAV020T1VN2S4 室外机: MA0272N)	美的 Midea (第 5478887 号)
2	精密机房用空调机组	整机型号: MAV020WT1VN004 (室内机: MAV020T1VN004 室外机: MA0272N)	美的 Midea (第 5478887 号)
3	精密机房用空调机组	整机型号: MAV020WT1VN204 (室内机: MAV020T1VN204 室外机: MA0272N)	美的 Midea (第 5478887 号)
4	精密机房用空调机组	室内机: MABV020T1VN2S4 室外机: MAB0272N	美的 Midea (第 5478887 号)
5	精密机房用空调机组	室内机: MABV020T1VN004 室外机: MAB0272N	美的 Midea (第 5478887 号)
6	精密机房用空调机组	室内机: MABV020T1VN204 室外机: MAB0272N	美的 Midea (第 5478887 号)
7	精密机房用空调机组	室内机: RABH025T1VN001 室外机: MAB0751NV1	美的 Midea (第 5478887 号)
8	精密机房用空调机组	室内机: RABH025T1VN002 室外机: MAB0751NV1	美的 Midea (第 5478887 号)
9	精密机房用空调机组	室内机: RABH025T1VN1W2 室外机: MAB0751NV1	美的 Midea (第 5478887 号)
10	精密机房用空调机组	室内机: RABH040T1VN001 室外机: MAB0981NV1	美的 Midea (第 5478887 号)
11	精密机房用空调机组	室内机: RABH040T1VN002 室外机: MAB0981NV1	美的 Midea (第 5478887 号)
12	精密机房用空调机组	室内机: RABH040T1VN1W2 室外机: MAB0981NV1	美的 Midea (第 5478887 号)
13	精密机房用空调机组	室内机: MAU2080T2N1S4 室外机: MA0752N (2 台)	美的 Midea (第 5478887 号)
14	精密机房用空调机组	室内机: MAU2080T2N004 室外机: MA0752N (2 台)	美的 Midea (第 5478887 号)
15	精密机房用空调机组	室内机: MAU2080T2N104 室外机: MA0752N (2 台)	美的 Midea (第 5478887 号)

此证书附件与编号为 CEC2020ELP00516545 的中国环境标志认证产品证书同时使用方为有效

签发人: 刘尊文



中环联合 (北京) 认证中心有限公司
http://www.meeccc.com

中国·北京·朝阳区育慧南路1号A座10层 100029
中国环境标志计划遵循ISO14024标准建立和实施
本机构已通过全球环境标志国际合作体系 (GENICES) 评审





广东美的暖通设备有限公司

认证产品的商标、名称、型号规格表

16	精密机房用空调机组	室内机: MAU2080T2N0S4 MA0752N(2台)	室外机: 美的 Midea (第 5478887 号)
17	精密机房用空调机组	室内机: MAU2070T2N0S4 MA0601N(2台)	室外机: 美的 Midea (第 5478887 号)
18	精密机房用空调机组	室内机: MAU2070T2N004 MA0601N(2台)	室外机: 美的 Midea (第 5478887 号)
19	精密机房用空调机组	室内机: MAU2070T2N004 MA0601N(1台)	室外机: 美的 Midea (第 5478887 号)
20	精密机房用空调机组	室内机: MAU2070T2N0S4 MA0601N(2台)	室外机: 美的 Midea (第 5478887 号)
21	精密机房用空调机组	室内机: MAU1050T2N1S4 MA0431N(2台)	室外机: 美的 Midea (第 5478887 号)
22	精密机房用空调机组	室内机: MAU1050T2N004 MA0431N(2台)	室外机: 美的 Midea (第 5478887 号)
23	精密机房用空调机组	室内机: MAU1050T2N104 MA0431N(2台)	室外机: 美的 Midea (第 5478887 号)
24	精密机房用空调机组	室内机: MAU1050T2N0S4 MA0431N(2台)	室外机: 美的 Midea (第 5478887 号)
25	精密机房用空调机组	室内机: MAU1040T2N1S4 MA0431N(2台)	室外机: 美的 Midea (第 5478887 号)
26	精密机房用空调机组	室内机: MAU1040T2N004 MA0431N(2台)	室外机: 美的 Midea (第 5478887 号)
27	精密机房用空调机组	室内机: MAU1040T2N104 MA0431N(2台)	室外机: 美的 Midea (第 5478887 号)
28	精密机房用空调机组	室内机: MAU1040T2N0S4 MA0431N(2台)	室外机: 美的 Midea (第 5478887 号)
29	精密机房用空调机组	室内机: MAU1030T1N1S4 MA0541N	室外机: 美的 Midea (第 5478887 号)
30	精密机房用空调机组	室内机: MAU1030T1N004 MA0541N	室外机: 美的 Midea (第 5478887 号)
31	精密机房用空调机组	室内机: MAU1030T1N104 MA0541N	室外机: 美的 Midea (第 5478887 号)
32	精密机房用空调机组	室内机: MAU1030T1N0S4 MA0541N	室外机: 美的 Midea (第 5478887 号)

此证书附件与编号为 CEC2020E1P00516545 的中国环境标志认证产品证书同时使用方为有效

签发人: 刘尊文



中环联合(北京)认证中心有限公司
http://www.meeccc.com

中国·北京·朝阳区育慧南路1号A座10层 100029
中国环境标志计划遵循ISO14024标准建立和实施
本机构已通过全球环境标志国际合作体系(GENICES)评审





广东美的暖通设备有限公司

认证产品的商标、名称、型号规格表

33	精密机房用空调机组	室内机: MAD2080T1N1S4 室外机: MA0752N(2台)	美的 Midea (第 5478887 号)
34	精密机房用空调机组	室内机: MAD2080T2N04 室外机: MA0752N(2台)	美的 Midea (第 5478887 号)
35	精密机房用空调机组	室内机: MAD2070T2N04 室外机: MA0752N(2台)	美的 Midea (第 5478887 号)
36	精密机房用空调机组	室内机: MAD2080T2N0S4 室外机: MA0752N(2台)	美的 Midea (第 5478887 号)
37	精密机房用空调机组	室内机: MAD2070T1N1S4 室外机: MA0601N(2台)	美的 Midea (第 5478887 号)
38	精密机房用空调机组	室内机: MAD2070T2N004 室外机: MA0601N(2台)	美的 Midea (第 5478887 号)
39	精密机房用空调机组	室内机: MAD2070T2N104 室外机: MA0601N(2台)	美的 Midea (第 5478887 号)
40	精密机房用空调机组	室内机: MAD2070T2N0S4 室外机: MA0601N(2台)	美的 Midea (第 5478887 号)
41	精密机房用空调机组	室内机: MAD1050T2N1S4 室外机: MA0431N(2台)	美的 Midea (第 5478887 号)
42	精密机房用空调机组	室内机: MAD1050T2N004 室外机: MA0431N(2台)	美的 Midea (第 5478887 号)
43	精密机房用空调机组	室内机: MAD1050T2N104 室外机: MA0431N(2台)	美的 Midea (第 5478887 号)
44	精密机房用空调机组	室内机: MAD1050T2N0S4 室外机: MA0431N(2台)	美的 Midea (第 5478887 号)
45	精密机房用空调机组	室内机: MAD1040T2N1S4 室外机: MA0431N(2台)	美的 Midea (第 5478887 号)
46	精密机房用空调机组	室内机: MAD1040T2N004 室外机: MA0431N(2台)	美的 Midea (第 5478887 号)
47	精密机房用空调机组	室内机: MAD1040T2N104 室外机: MA0431N(2台)	美的 Midea (第 5478887 号)
48	精密机房用空调机组	室内机: MAD1040T2N0S4 室外机: MA0431N(2台)	美的 Midea (第 5478887 号)
49	精密机房用空调机组	室内机: MAD1030T1N1S4 室外机: MA0541N	美的 Midea (第 5478887 号)

此证书附件与编号为 CEC202001P00516545 的中国环境标志认证产品证书同时使用方为有效

签发人:



中环联合(北京)认证中心有限公司
http://www.meeccc.com

中国·北京·朝阳区育麟南路1号A座10层 100029
中国环境标志计划遵循ISO14024标准建立和实施
本机构已通过全球环境标志国际合作体系(GENICES)评审





广东美的暖通设备有限公司

认证产品的商标、名称、型号规格表

50	精密机房用空调机组	室内机: MAD1030T1N004 室外机: MA0541N	美的 Midea (第 5478887 号)
51	精密机房用空调机组	室内机: MAD1030T1N004 室外机: MA0541N	美的 Midea (第 5478887 号)
52	精密机房用空调机组	室内机: MAD1030T1N004 室外机: MA0541N	美的 Midea (第 5478887 号)
53	精密机房用空调机组	室内机: MAD1030T1N004 室外机: MA0541N	美的 Midea (第 5478887 号)
54	精密机房用空调机组	室内机: MAD1025T1N004 室外机: MA0541N	美的 Midea (第 5478887 号)
55	精密机房用空调机组	室内机: MAD1025T1N104 室外机: MA0541N	美的 Midea (第 5478887 号)
56	精密机房用空调机组	室内机: MAD1025T1N0S4 室外机: MA0541N	美的 Midea (第 5478887 号)
57	精密机房用空调机组	室内机: MAU2100T2N1S4 室外机: MA0982N (2 台)	美的 Midea (第 5478887 号)
58	精密机房用空调机组	室内机: MAU2100T2N004 室外机: MA0982N (2 台)	美的 Midea (第 5478887 号)
59	精密机房用空调机组	室内机: MAU2100T2N104 室外机: MA0982N (2 台)	美的 Midea (第 5478887 号)
60	精密机房用空调机组	室内机: MAU2100T2N0S4 室外机: MA0982N (2 台)	美的 Midea (第 5478887 号)
61	精密机房用空调机组	室内机: MAU2090T2N1S4 室外机: MA0982N (2 台)	美的 Midea (第 5478887 号)
62	精密机房用空调机组	室内机: MAU2090T2N004 室外机: MA0982N (2 台)	美的 Midea (第 5478887 号)
63	精密机房用空调机组	室内机: MAU2090T2N104 室外机: MA0982N (2 台)	美的 Midea (第 5478887 号)
64	精密机房用空调机组	室内机: MAU2090T2N0S4 室外机: MA0982N (2 台)	美的 Midea (第 5478887 号)
65	精密机房用空调机组	室内机: MAV018T1N00 室外机: MA0212N	美的 Midea (第 5478887 号)
66	精密机房用空调机组	室内机: MAV018T1N2S 室外机: MA0212N	美的 Midea (第 5478887 号)

此证书附件与编号为 CEC2030ELP00516545 的中国环境标志认证产品证书同时使用方为有效

签发人: 刘尊文



中环联合 (北京) 认证中心有限公司
http://www.meccc.com

中国·北京·朝阳区育慧南路1号A座10层 100029
中国环境标志计划遵循ISO14024标准建立和实施
本机构已通过全球环境标志国际合作体系 (GENICES) 评审





广东美的暖通设备有限公司

认证产品的商标、名称、型号规格表

67	精密机房用空调机组	室内机: MA01181120 室外机: MA0212	美的 Midea (第 5478887 号)
68	精密机房用空调机组	室内机: MAD210012N04 室外机: MA0982N(2台)	美的 Midea (第 5478887 号)
69	精密机房用空调机组	室内机: MAD210012N04 室外机: MA0982N(2台)	美的 Midea (第 5478887 号)
70	精密机房用空调机组	室内机: MAD210012N04 室外机: MA0982N(2台)	美的 Midea (第 5478887 号)
71	精密机房用空调机组	室内机: MAD210012N04 室外机: MA0982N(2台)	美的 Midea (第 5478887 号)
72	精密机房用空调机组	室内机: MAD210012N04 室外机: MA0982N(2台)	美的 Midea (第 5478887 号)
73	精密机房用空调机组	室内机: MAD210012N04 室外机: MA0982N(2台)	美的 Midea (第 5478887 号)
74	精密机房用空调机组	室内机: MAD210012N104 室外机: MA0982N(2台)	美的 Midea (第 5478887 号)
75	精密机房用空调机组	室内机: MAD210012N0S4 室外机: MA0982N(2台)	美的 Midea (第 5478887 号)
76	精密机房用空调机组	室内机: RAH03511VN001 室外机: MA0431N	美的 Midea (第 5478887 号)
77	精密机房用空调机组	室内机: RAH03511VN201 室外机: MA0431N	美的 Midea (第 5478887 号)
78	精密机房用空调机组	室内机: RAH03511VNW01 室外机: MA0431N	美的 Midea (第 5478887 号)
79	精密机房用空调机组	室内机: RAH03511VN2W2 室外机: MA0431N	美的 Midea (第 5478887 号)
80	精密机房用空调机组	室内机: RAH04611VN001 室外机: MA0541N	美的 Midea (第 5478887 号)
81	精密机房用空调机组	室内机: RAH04611VN201 室外机: MA0541N	美的 Midea (第 5478887 号)
82	精密机房用空调机组	室内机: RAH04611VNW01 室外机: MA0541N	美的 Midea (第 5478887 号)
83	精密机房用空调机组	室内机: RAH04611VN2W2 室外机: MA0541N	美的 Midea (第 5478887 号)

此证书附件与编号为 CEC2020011P00516545 的中国环境标志认证产品证书同时使用方为有效

签发人: 刘尊文



中环联合(北京)认证中心有限公司
http://www.meeccc.com

中国·北京·朝阳区育慧南路1号A座10层 100029
中国环境标志计划遵循ISO14024标准建立和实施
本机构已通过全球环境标志国际合作体系(GENICES)评审





广东美的暖通设备有限公司

认证产品的商标、名称、型号规格表

84	精密机房用空调机组	室内机: RAH035T1VN001 室外机: MA0541NV1	美的 Midea (第 5478887 号)
85	精密机房用空调机组	室内机: RAH035T1VN201 室外机: MA0541NV1	美的 Midea (第 5478887 号)
86	精密机房用空调机组	室内机: RAH035T1VN001 室外机: MA0541NV1	美的 Midea (第 5478887 号)
87	精密机房用空调机组	室内机: RAH035T1VN202 室外机: MA0541NV1	美的 Midea (第 5478887 号)
88	精密机房用空调机组	室内机: RAH046T1VN001 室外机: MA0751NV1	美的 Midea (第 5478887 号)
89	精密机房用空调机组	室内机: RAH046T1VN201 室外机: MA0751NV1	美的 Midea (第 5478887 号)
90	精密机房用空调机组	室内机: RAH046T1VN001 室外机: MA0751NV1	美的 Midea (第 5478887 号)
91	精密机房用空调机组	室内机: RAH046T1VN202 室外机: MA0751NV1	美的 Midea (第 5478887 号)
92	精密机房用空调机组	室内机: RAH035T1VN001 室外机: MA0541NV4	美的 Midea (第 5478887 号)
93	精密机房用空调机组	室内机: RAH035T1VN201 室外机: MA0541NV4	美的 Midea (第 5478887 号)
94	精密机房用空调机组	室内机: RAH035T1VN001 室外机: MA0541NV4	美的 Midea (第 5478887 号)
95	精密机房用空调机组	室内机: RAH035T1VN202 室外机: MA0541NV4	美的 Midea (第 5478887 号)
96	精密机房用空调机组	室内机: RAH046T1VN001 室外机: MA0751NV4	美的 Midea (第 5478887 号)
97	精密机房用空调机组	室内机: RAH046T1VN201 室外机: MA0751NV4	美的 Midea (第 5478887 号)
98	精密机房用空调机组	室内机: RAH046T1VN001 室外机: MA0751NV4	美的 Midea (第 5478887 号)
99	精密机房用空调机组	室内机: RAH046T1VN202 室外机: MA0751NV4	美的 Midea (第 5478887 号)
100	精密机房用空调机组	室内机: MAU206012N1S4 室外机: MA0601N (2 台)	美的 Midea (第 5478887 号)

此证书附件与编号为 CEC203001P00516545 的中国环境标志认证产品证书同时使用方为有效

签发人:



中环联合(北京)认证中心有限公司
http://www.mceccc.com

中国·北京·朝阳区育慧南路1号A座10层 100029
中国环境标志计划遵循ISO14024标准建立和实施
本机构已通过全球环境标志国际合作体系(GENICES)评审





广东美的暖通设备有限公司
认证产品的商标、名称、型号规格表

101	精密机房用空调机组	室内机: MAU2060T1N004 室外机: MA0601N(2台)	美的 Midea (第 5478887 号)
102	精密机房用空调机组	室内机: MAD2060T2N104 室外机: MA0601N(2台)	美的 Midea (第 5478887 号)
103	精密机房用空调机组	室内机: MAU2060T2N054 室外机: MA0601N(2台)	美的 Midea (第 5478887 号)
104	精密机房用空调机组	室内机: MAU1025T1N054 室外机: MA0541N	美的 Midea (第 5478887 号)
105	精密机房用空调机组	室内机: MAU1025T1N004 室外机: MA0541N	美的 Midea (第 5478887 号)
106	精密机房用空调机组	室内机: MAU1025T1N104 室外机: MA0541N	美的 Midea (第 5478887 号)
107	精密机房用空调机组	室内机: MAU1025T1N054 室外机: MA0541N	美的 Midea (第 5478887 号)
108	精密机房用空调机组	室内机: MAD2060T2N1S4 室外机: MA0601N2(台)	美的 Midea (第 5478887 号)
109	精密机房用空调机组	室内机: MAD2060T2N004 室外机: MA0601N(2台)	美的 Midea (第 5478887 号)
110	精密机房用空调机组	室内机: MAD2060T2N104 室外机: MA0601N(2台)	美的 Midea (第 5478887 号)
111	精密机房用空调机组	室内机: MAD2060T2N054 室外机: MA0601N(2台)	美的 Midea (第 5478887 号)

此证书附件与编号为 CEC2020ELP00516545 的中国环境标志认证产品证书同时使用方为有效

签发人:



中环联合(北京)认证中心有限公司
<http://www.mceccc.com>

中国·北京·朝阳区首慧南路1号A座10层 100029
中国环境标志计划遵循ISO14024标准建立和实施
本机构已通过全球环境标志国际合作体系(GENICES)评审



4.4.2 “序号一”第12项—打印机

惠普、Laser MFP 117w





中国惠普有限公司

认证产品的商标、名称、型号规格表

序号	产品名称	规格型号	商标/品牌
1	激光打印、复印、扫描一体机	Laser MFP 1188a	hp (第 7749459 号)
2	激光打印、复印、扫描一体机	Laser MFP 1188w	hp (第 7749459 号)
3	激光打印、复印、扫描一体机	Laser MFP 1136w	hp (第 7749459 号)
4	激光打印、复印、扫描一体机	Laser MFP 1188nw	hp (第 7749459 号)
5	激光打印、复印、扫描一体机	Laser MFP 1139a	hp (第 7749459 号)
6	激光传真、打印、复印、扫描一体机	Laser MFP 1188pnw	hp (第 7749459 号)
7	激光打印、复印、扫描一体机	Laser MFP 112a	hp (第 7749459 号)
8	激光打印、复印、扫描一体机	Laser MFP 136a	hp (第 7749459 号)
9	激光打印、复印、扫描一体机	Laser MFP 115a	hp (第 7749459 号)
10	激光打印、复印、扫描一体机	Laser MFP 131a	hp (第 7749459 号)
11	激光打印、复印、扫描一体机	Laser MFP 136w	hp (第 7749459 号)
12	激光打印、复印、扫描一体机	Laser MFP 115w	hp (第 7749459 号)
13	激光打印、复印、扫描一体机	Laser MFP 136nw	hp (第 7749459 号)
14	激光打印、复印、扫描一体机	Laser MFP 115nw	hp (第 7749459 号)
15	激光打印、复印、扫描一体机	Laser MFP 116w	hp (第 7749459 号)
16	激光传真、打印、复印、扫描一体机	Laser MFP 138p	hp (第 7749459 号)
17	激光传真、打印、复印、扫描一体机	Laser MFP 138pn	hp (第 7749459 号)
18	激光打印、复印、扫描一体机	Laser MFP 117w	hp (第 7749459 号)
19	激光打印、复印、扫描一体机	Laser MFP 111nw	hp (第 7749459 号)
20	激光传真、打印、复印、扫描一体机	Laser MFP 133pn	hp (第 7749459 号)
21	激光传真、打印、复印、扫描一体机	Laser MFP 138pnw	hp (第 7749459 号)
22	激光打印、复印、扫描一体机	Laser MFP 136wm	hp (第 7749459 号)

此证书附件与编号为 CEC2019EIP04408902 的中国环境标志认证产品证书同时使用方为有效

签发人:




中环联合（北京）认证中心有限公司

<http://www.meeccc.com>

中国·北京·朝阳区育慧南路1号A座10层 100029

中国环境标志计划遵循ISO14024标准建立和实施

本机构已通过全球环境标志国际合作体系（GENICES）评审

