

五、分项报价一览表、投标货物技术说明表、技术偏差表、商务偏差表、项目实施方案、培训方案、业绩、售后服务承诺、其他优惠承诺、应急处理方案及安全保障措施、节能产品、环境标志产品明细表、其他；

5.1 分项报价一览表

供应商名称(公章): 郑州豫超电子科技有限公司 项目编号: 豫财磋商采购-2024-1164

序号	设备名称	品牌型号	规格、技术指标	生产厂家	单位	数量	单价	小计(元)	交货安装时间
1	数据分析展示中心	飞宸FE-HS-D	<p>1、产品材质：全套结构件为金属板材，是符合国内相应标准的优质镀锌钢板，厚度：1.2mm，涂装后厚度：1.3mm。部分装饰件采用优质铝板，厚度：2.0mm，涂装后厚度：2.2mm。</p> <p>2、表面处理工艺：设备主体采用高端静电喷塑，耐磨、抗划痕能力更强。前处理按照标准工序进行脱脂、水洗、酸洗、陶化等过程。部分装饰件表面处理采用喷涂工艺来完成。</p> <p>3、金属喷漆（塑）涂层表面达到如下标准：硬度达：：2H；附着力测试：应不低于2级。耐腐蚀标要求：100h内，观察在溶液中样板上划道两侧3mm以外，应无鼓泡产生，100h后，检查划道两侧3mm外，应无锈迹、剥落、起皱、变色和失光等现象。</p> <p>4、LED氛围灯：集成5伏电压的冰蓝色LED氛围灯。</p> <p>5、每个工作面台面上配多媒体盒一套（内置强电口、网口等），电脑主机开关，穿线孔</p> <p>6、每个工位配双屏显示器支架1套, 显示支架选用优质开模压铸。内置油气混合弹簧，升降阻尼顺滑。可根据显示器的重量调节好对应的弹力，做到任意悬停。（支持24-27寸）。</p> <p>7、定制规格尺寸：长2580mm宽2700mm高2500mm</p> <p>8、内部硬件配置：3套显示器支架，3套电视挂架，1个空气开关，3个六位PDU, 3套左面多媒体盒（内置5孔强电*1、网口*1</p>	飞宸(广东)科技有限公司	台	1	120000	120000	合同签订后30日历天内供货、安装、调试完毕

			、电话口*1、3、5音频*2、USB口*4、HDMI*1)						
2	四工位检验台	飞宸 FE-H S-D1	<p>1、全套结构件为金属板材，是符合国内相应标准的优质冷轧钢板，沉重部分厚度：3.0mm，部分装饰件采用优质，厚度1.2-2.0mm厚冷轧钢板加工，表面黑色阳极氧化，采用可调整水平的橡胶脚支撑，调节范围+30mm；框架结构由冲压成形的冷轧钢构件通过上下水平横梁及便捷安装环形框来形成一个坚固的矩形框架结构，通过螺栓连接成型，坚固耐用。</p> <p>2、表面处理工艺：设备主体采用高端静电喷涂，耐磨、抗划痕能力更强。</p> <p>3、控制台柜舱内部设有专业的强弱电分层管理，底柜内设置竖向、纵向、横向等多个方向的布线槽，布线规范整齐，以保证整体控制系统24h的高效稳定运行；所有线缆可隐蔽不外露；控制台模块拼装，走线槽完全贯通顺畅美观、合理、安全，也便于后期的维护保养及设备管理。</p> <p>4、背墙设置亚克力LED氛围灯装饰，亚克力下方隐藏式安装LED氛围灯灯带，灯带上的光源透过亚克力向各方向折射光线。整体可以根据实际情况实现灯光效果</p> <p>5、控制台柜舱内部设置有PDU电源配置，能够满足单工位内的电源插口需求；柜舱内层板和线盖板采用框位卡扣固定式，可前后自由调换。</p> <p>6、控制台柜舱内部设，科学、合理散热方式可保证机器正常的使用。控制台内部散热设计遵循空气动力学原理，设计隐藏式便于通风散热的空隙及孔道；冷空气从前、后、底部进入柜内后变热，尔后从上升从上部排出，确保柜舱内部设备控制系统的长期安全运行，前后门采用液压铰链，实现柜门的缓冲自闭。</p> <p>7、定制规格尺寸：长4080mm宽2480mm高750mm</p> <p>8、内部硬件配置：4套显示器支架，1个空气开关，4套桌面多媒体盒（内置5孔强电*1、网口*1、电话口*1、3、5音频*2、</p>	飞宸(广东) 科技有限公司	台	1	80000	80000	合同签订后30日历天内供货、安装、调试完毕

			USB口*4、HDMI*1)						
3	人体工学椅	永艺Flow 360	1、头枕、椅背、椅座均为进口优质网布； 2、头枕：3D乳胶头枕； 3、椅背：双背+升降椅背； 4、腰靠：3D浮腰靠； 5、坐垫：乳胶坐垫； 6、底盘：座背联动底盘； 7、气杆：TUV4级气杆； 8、椅脚：铝合金抛光； 9、椅轮：PA轻音滑轮。	永艺椅业科技（浙江）有限公司	把	8	3580	28640	合同签订后30日历天内供货、安装、调试完毕
4	智慧屏1	华为V5Pro98寸	1、显示屏 屏幕尺寸：98英寸 分辨率：3840×2160（超高清4K） 屏幕刷新频率：120Hz 屏幕比例：16:9 图像性能：10.7亿色 屏幕类型为MiniLED 可视角度：178° 屏占比：99% 2、输入/输出端口 输入端口：HDMI2、0×2，HDMI2、1×1，DTMB×1，USB3、0×1，USB2、0×1，RJ45×1 输出端口：S/PDIF×1（同轴），HDMI-ARC×1 3、性能参数 CPU：8核，内存容量：6GB，存储空间：64GB 4、其他要求 支持WiFi，频率2.4GHz/5GHz，协议802、11a/b/g/n/ac 支持蓝牙5.1 支持H.265/H.264/MPEG4等视频解码；AVI/MP4/MOV/MKV等视频	华为技术有限公司	台	1	40500	40500	合同签订后30日历天内供货、安装、调试完毕

			格式 支持MP3/AAC等音频解码；MP3/MP4/3GP等音频格式 支持PNG/JPG/BMP等图片格式 音效技术为HUAWEISOUND音效技术 配备独立音效芯片（数字音频PA芯片） 支持视频通话功能，摄像头≥2400万像素（f/2.2）						
5	智慧屏2	华为SE43 MEMC	1、屏幕尺寸：43英寸 2、屏幕比例：16:9 3、屏幕分辨率：3840×2160 4、屏幕刷新频率：60Hz 5、图像性能：10.7亿色 6、音效性能：支持多种音效模式 7、内置声音输出功率：10W+10W 8、输入端口：HDMI接口*2, AV接口*1, USB2.0*2；输出端口：S/PDIF*1（同轴音频输出接口）；HDMI-ARC*1（复用HDMI2接口）； 9、其他接口类型：DTMB*1, 网络接口*1； 10、CPU：四核CortexA53@1.5GHz；GPU：双核Mali-G52MC1； 11、内存容量：2GB； 12、存储空间：16GB； 13、支持视频格式：H.265/H.264/MPEG4等视频解码；AVI/MP4/MOV/MKV等视频格式；支持音频格式：MP3/AAC/Dolby/DTS等音频解码；MP3/WAV/Vorbis/FLAC等音频格式 14、支持图片格式：JPG, PNG, GIF, BMP, webp； 15、WiFi (WLAN)：支持WiFi, 2.4GHz/5GHz, 802.11a/b/g/n/ac； 16、蓝牙：蓝牙5.0； 17、提供管理软件。	华为技术有限公司	台	3	2550	7650	合同签订后30日历天内供货、安装、调试完毕

6	显示器1	冠捷 CU34 P2X	1、屏幕尺寸：34英寸 2、屏幕比例：21:9 3、屏幕分辨率：3440×1440 4、屏幕刷新频率：144Hz 5、屏幕曲率：1500R曲率 6、音效性能：支持多种音效模式 7、内置声音输出功率：5W+5W	冠捷电子科 技股份有限 公司	台	5	4650	23250	合同签订 后30日历 天内供货 、安装、 调试完毕
7	显示器2	华为 XWU- CAA	1、屏幕尺寸：27英寸 2、屏幕比例：16:9 3、分辨率：2560×1440 4、刷新率：165Hz 5、亮度：350尼特 6、对比度：4000:1 7、接口：支持USB-C*1（仅供电）、HDMI*1（HDMI2.0）DP*1（DP1、2）、USB-C*1（支持视频传输，数据传输和PD充电）、3.5mm耳机接口*1	华为技术有 限公司	台	6	3900	23400	合同签订 后30日历 天内供货 、安装、 调试完毕
8	国产 取证 笔记本 电脑	华为 擎云 L-54 0	1、CPU：麒麟9006C； 2、内存：16G, 频率4266MHz； 3、硬盘：512G固态硬盘； 4、屏幕尺寸:14英寸；屏幕分辨率:2160*1440；屏幕色域：100%sRGB；屏幕刷新率：60Hz； 5、显卡：集成显卡； 6、端口：USB-C*1；USB-A*2；HDMI2.1*1； 7、电池容量:56Wh； 8、无线网卡:单天线Wi-Fi6； 9、配备正版麒麟操作系统、正版WPS软件。	华为技术有 限公司	台	2	10500	21000	合同签订 后30日历 天内供货 、安装、 调试完毕
9	NAS 云盘	绿联 DXP8	1、盘位8盘位2.5/3.5SATA+2M.2NVMe2280SSD； 2、处理器:I7-1225U, 10核心，12线程；	深圳市绿联 科技股份有	台	1	42000	42000	合同签订 后30日历

		800P R0	3、内存:8G DDR5; 4、闪存: 128GB eMMC; 5、存储模式: JBOD/BasiC/RAID0/RAID1/RAID5/RAID6/RAID10; 6、网口: 2个10GbE; 7、硬盘: 4块20T NAS专用硬盘; 最大可配存储容量:22T*8+4T*2=184T; 8、扩展接口: 1个PCIEX4, 2个雷电4接口, 3个USB3.0接口。	限公司					天内供货、安装、调试完毕
10	国产取证台式电脑	黄河 K681 G1	1、处理器: 鲲鹏92012Core-2.6GHz; 2、内存: 32GBDDR4; 3、硬盘: 512GBNVMESSD+1*1TBSASHDD; 4、网卡: 1个千兆GE电口+1个千兆GE光口 (不含光模块); 5、显卡: 独立显卡, 显存2G 6、显示器: 23.8英寸LED显示器, 1920x1080; 7、光驱: 1×SATA-DVD-RW; 8、三年原厂质保; 9、正版麒麟桌面操作系统V10、正版WPS软件。	黄河科技集团有限公司	台	2	10500	21000	合同签订后30日历年内供货、安装、调试完毕
11	打印机	奔图 CM27 0ADN	1、类型: A3彩色激光多功能数码一体机; 2、设备接口: USB2.0、RJ45, 最高支持1000Base-TX; 3、打印功能: 支持自动双面打印、支持网络打印、支持PC端打印状态监控; 4、复印功能(目录): 支持稿台 (FB)、自动进稿器 (ADF)、支持彩色复印、复印模式包含彩色、黑白; 支持多页合一复印、自动双面复印、缩放复印、逐份复印; 5、扫描功能: 支持彩色扫描、支持稿台 (FB)、自动进稿 (ADF)、支持双面扫描, 自带扫描应用软件; 6、首页打印时间: 5.1S; 7、打印速度24ppm; 8、彩色触摸屏: 10英寸;	珠海奔图电子有限公司	台	1	29700	29700	合同签订后30日历年内供货、安装、调试完毕

			9、最大打印分辨率(dpi): 1200*1200dpi; 10、内存4GB; 处理器主频: 800MHz; 11、标准进纸盒容量1000页; 标准多功能进纸器150页; 标准出纸盒容量250页 12、操作系统: 支持国际通用系统, 中科方德+兆芯、中标麒麟+龙芯、银河麒麟+飞腾、银河麒麟+龙芯、银河麒麟+兆芯、银河麒麟+鲲鹏、中标麒麟+兆芯、UOS+龙芯、UOS+兆芯、UOS+鲲鹏、UOS+飞腾;						
12	可编程中控	拓创TOP-PGM6000	1、采用32位高速中央处理器, 快速处理各种复杂的控制指令; 2、8路独立可编程的红外发射接口, 支持控制多台相同或不同的红外设备; 3、主机内置红外学习器, 能轻松学习超长码的空调遥控器, 对音视频设备这些普通遥控器, 更不在话下。可把红外数据保存到电脑成为红外库文件, 供后续工程或后续维护升级使用, 提高工作效率; 4、8路弱电继电器接口, 用于窗帘、电动幕布等控制; 5、8路可编程的RS-232串口, 和RS-485互不关联, 可同时使用 6、提供8条红外发射棒; 7、8路I/O口, 支持外部触发动作或输出高电平; 8、提供5V电源输出。 9、支持安卓/鸿蒙APP 10、支持定制控制页面	广州市天河拓创电子中心	台	1	3200	3200	合同签订后30日历天内供货、安装、调试完毕
13	电源控制器	拓创TOP-P8	8路电源控制器, RS232接口, 可配合中控使用	广州市天河拓创电子中心	台	1	1300	1300	合同签订后30日历天内供货、安装、调试完毕

14	研判中心控制终端	华为Mate Pad Pro 11	1、显示屏 屏幕尺寸:11英寸 分辨率:2560×1600 2、处理器 CPU麒麟9000s, 核心数:8核心 3、存储 运行内存: 12GB 存储容量: 512GB 4、配件 原装键盘+原装三代笔 5、鸿蒙OS操作系统	华为技术有限公司	台	2	8400	16800	合同签订后30日历天内供货、安装、调试完毕
15	4K矩阵	拓创TOP-MIX16	1、输入端口: 16×HDMI; 2、输出端口: 16×HDMI; 3、设备高度: 4U; 4、分辨率: 480i, 576i, 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p@60Hz, 4K@30Hz; 5、控制接口: 1路RS-232IN、1路RS-232OUT、1路RJ-45、1路IR; 6、协议标准: HDMI1.4a、HDCP1.4; 7、静电保护人体放电模式: ±8kV(气隙放电), ±4kV(接触放电); 8、控制方式: 可视化按键、RS232、TCP/IP、APP、IR遥控。	广州市天河拓创电子中心	台	1	14850	14850	合同签订后30日历天内供货、安装、调试完毕
16	全屋智能主机	华为LDN-C00	1、支持PLC家庭控制总线, 复用电力线, 稳定不掉线。 2、即插即用, 有电即有网。 3、支持海量智能硬件互联, 支持最高128个设备数量连接。 4、内置RTC, 保障断电后时间戳不丢失。 5、支持单回路PLC设备管理、场景本地联动协同。 6、连接更稳定、体验更好、覆盖更远、功耗更低。 7、本地中枢能力, 在断网的情况下, 依然可以进行本地场景	华为技术有限公司	台	1	6000	6000	合同签订后30日历天内供货、安装、调试完毕



			执行。						
17	单相 PLC 隔离 器	华为 VIN- 1612	1、隔离性能：滤除电源干扰，以及隔离其他PLC回路干扰，提升PLC通信稳定性； 2、多隔离器并联：支持多隔离器PLC信号耦合，提升总回路通流能力，额定电流：16A.	华为技术有 限公司	个	3	600	1800	合同签订 后30日 历天内 供货、 安装、 调试完 毕
18	路由 器	华为 WS80 02	1、技术参数 支持最新的Wi-Fi6+技术，提供高达3000Mbps的传输速率； 2、组网能力 子母路由系统：包含1个母路由和2个子路由，形成一个分布式路由系统，覆盖全屋各个角落，提供稳定的信号覆盖。 8口母路由：母路由具有8个以太网口，可连接多个有线设备，满足多设备接入需求。 3、管理维护 远程管理：支持远程管理功能，用户可通过手机应用或网络界面轻松管理和监控路由器状态。	华为技术有 限公司	套	1	2500	2500	合同签订 后30日 历天内 供货、 安装、 调试完 毕
19	智能 中控 屏	华为 HCP2 3-S1 0	1、处理器及内存 CPU：麒麟710A，8核（4A73+4A53） 运行内存：4GB 机身内存：32GB 无线连接 支持WiFi2.4G&5G双频，2*2MIMO，支持802、11a/b/g/n/ac 支持蓝牙：5.1 2、显示屏 分辨率：1920*1200 PPI：224 3、支持AF防指纹 4、MIC&喇叭	华为技术有 限公司	台	1	8900	8900	合同签订 后30日 历天内 供货、 安装、 调试完 毕

			MIC: 6MIC线阵, 支持远场拾音 喇叭: 2*2W 5、NFC 支持NFC功能 6、摄像头 分辨率: 120万像素 7、传感器 支持温湿度传感、环境光色温传感和靠近检测传感 8、操作系统 操作系统: HarmonyOS						
20	开关 执行 器8 路	西顿 照明 SYPH -CKG 0810 00	一、技术参数 工作电源: AC 220V 通信方式: PLC 二、功能说明 可控制八路灯光打开和关闭 支持LED灯状态反馈 支持本地按键控制 具有过流保护和过温保护	惠州市西顿 工业发展有 限公司	台	1	2900	2900	合同签订 后30日历 天内供货 、安装、 调试完毕
21	音频 主机	华为 VIN- MC12	一、技术参数 1、工作电源: DC 12V 1A 2、支持吸顶音箱数: 21个 3、通信接口: PLC宽带, AC 220V 4、工作温度: -10℃~40℃ 5、工作湿度: 5%~95%, 非凝结 二、功能说明 1、音频主机, 支持全屋音频播放控制, 支持高清音频解码和分发 2、支持microSD卡, 支持范围8G-128G	华为技术有 限公司	台	1	4900	4900	合同签订 后30日历 天内供货 、安装、 调试完毕

22	吸顶音响	华为 VIN- CS12	一、技术参数 1、工作电源：AC220V 2、开孔尺寸：Φ175mm 3、入墙高度：150mm 4、通信方式：PLC宽带 5、安装方式：吸顶安装，天花吊顶高度≥160mm 二、功能说明 1、吸顶音箱，支持高清音乐播放 2、支持2个吸顶音箱组成立体声	华为技术有限公司	台	2	3500	7000	合同签订后30日历天内供货、安装、调试完毕
23	电源适配器	华为 HW-1 2010 0C02	电源适配器，12V 1A	华为技术有限公司	个	1	150	150	合同签订后30日历天内供货、安装、调试完毕
24	可穿管HDMI线	线捷 15M	1、光纤混合HDMI线，可穿管，双头可拆卸；支持MINIHDMI接口； 2、HDMI2.1，最高支持8K@60HZ； 3、长度15米。	东莞市线捷电子科技有限公司	条	3	276	828	合同签订后30日历天内供货、安装、调试完毕
25	可穿管HDMI线	线捷 10M	1、光纤混合HDMI线，可穿管，双头可拆卸；支持MINIHDMI接口； 2、HDMI2.1，最高支持8K@60HZ； 3、长度10米。	东莞市线捷电子科技有限公司	条	13	230	2990	合同签订后30日历天内供货、安装、调试完毕
26	DP转HDMI线	绿联 DP11 1	1、主动式DP转HDMI线，1.5米 2、支持HDMI2.0以上	深圳市绿联科技股份有限公司	条	16	150	2400	合同签订后30日历天内供货、安装、

									调试完毕
27	分配器	绿联CM186	1分 2HDMI 4k分配器	深圳市绿联科技股份有限公司	台	10	300	3000	合同签订后30日历天内供货、安装、调试完毕
28	机架式配电单元	雷迪斯4U-F	1、19寸4U标准机架式配电。 2、内置4P 380V空开，电子式电量表、2P 32A空开设备，1P 16A空开设备按需配置。	深圳雷迪斯电子有限公司	台	1	1500	1500	合同签订后30日历天内供货、安装、调试完毕
29	PUD	公牛GNE-HCEL103144	1、10位10A PDU 2、360度可旋转支架，方便安装、插线。 3、带保护罩总控开关，方便操作，防止误操作。 4、大间距空位，适应各种插头。 5、接地铝合金外壳，快速散热。 6、阻燃线材，总功率4000W	公牛集团股份有限公司	只	7	390	2730	合同签订后30日历天内供货、安装、调试完毕
30	条形码扫描器	得力14960	1、识读精度：一维码5mil二维码10mil 2、工作温度：摄氏度0° C~+45° C 3、储存温度：摄氏度-20° C~+60° C 4、工作湿度：5%-90%(无凝结) 5、扫描模式：感应模式 6、提示方式：蜂鸣器、指示灯 7、扫描条码类别：一维码、二维码 8、解码种类：一维条码:AIM-128、Code11、Code39、Code93、Code128、Codebar、Deutsche12、Deutsche14、EAN-8、EAN-13、GS1-RSS14、GS1-RSSLimited、Industrial25、Intereaved2of5、ISSN、ISBN、ITF-14、Matrix2of5、MS1-Plessey、Plessey	得力集团有限公司	台	1	600	600	合同签订后30日历天内供货、安装、调试完毕

			、RSS-Expand、Standard2-Of-5、UCC/EAN-128、UPC-E、UPC-A等， 二维码:PDF417、DataMatrix、ORCode、MicroQR						
31	条码打印机	得力DL-888D	1、打印宽度38-108mm; 2、打印速度150MM/s; 3、连接方式: usb	得力集团有限公司	台	1	650	650	合同签订后30日历天内供货、安装、调试完毕
32	智能储物柜	效率源ED-S P9818	1、设备尺寸: 900mm*490mm*1850mm; 2、工艺和材质: 产品采用高强度金属结构。 3、LED氛围灯设计: 蓝色氛围灯。 4、层板采用可调节设计, 方便操作者在使用过程中根据物品的大小自由调节隔层之间的间距, 使储物方式更加符合实际需求。 5、柜门采用嵌入式玻璃设计。 6、电子指纹密码锁: 采用电子指纹密码锁。	四川效率源信息安全技术有限公司	个	3	18000	54000	合同签订后30日历天内供货、安装、调试完毕
33	摄像机	华为DPH-IP-350	1、支持APP操作 2、WIFI频段2.4G 3、支持存储方式云存, 内置本地存储≥64GB 4、支持语音通话 5、支持智能识别人形识别, 移动监测 6、像素≥800万	华为技术有限公司	台	2	450	900	合同签订后30日历天内供货、安装、调试完毕
34	智能门锁	华为AGS-X10	1、操作系统: HarmonyOS 2、支持感应操控(人脸识别、指纹、手机开锁、NFC卡), 按键式(键盘), 智能操控(APP) 3、支持能与其他IOT产品联动 4、支持Wi-Fi模块蓝牙模块	华为技术有限公司	台	1	5000	5000	合同签订后30日历天内供货、安装、调试完毕
35	电子取证	盘古石	硬件配置: 1. 处理器11代Intel酷睿i9X系列;	奇安盘古(上海)信息	套	1	540000	540000	合同签订后30日历

一体化设备	取证战星系统	<p>2. 内存架构为DDR4、容量128GB;</p> <p>3. 设备硬盘总容量16TB, 其中系统盘SSD容量500G;</p> <p>4. 4个3.5英寸硬盘只读盘仓, 支持热插拔;</p> <p>5. 支持只读锁(支持SATA、PCI-E、IDE、USB3.0以及各类常见存储卡);</p> <p>6. 2个Type-CUSB3.1只读接口;</p> <p>7. 4个3.5英寸硬盘读写盘仓, 支持热插拔;</p> <p>计算机取证分析系统</p> <p>1、支持历史案件的数据浏览、删除, 修改;</p> <p>2、支持物理存储设备、镜像文件、文件/文件夹、磁盘阵列(RAID)的加载分析;</p> <p>3、支持DD、E01、AFF、001、ISO、DMG、VHD、VMDK、qcow2等格式镜像文件的加载分析;</p> <p>4、支持VeraCrypt、TrueCrypt、BitLocker、FileVault2加密容器的加载与解密分析;</p> <p>5、支持NTFS、Fat12/16/32、exFAT、Ext2/3/4、HFS+、APFS、F2FS、VMFS文件系统解析;</p> <p>6、支持Windows系统的操作系统、时区、用户、网络、服务信息、硬件、开机启动项、无线连接、开关机、SUB设备信息及拔插记录、快捷方式和Windows10时间线、系统补丁、安装软件信息解析;</p> <p>7、支持Windows系统的文件管理器搜索记录、远程桌面连接、文档编辑记录、最近打开的文档、最近运行的程序、回收站、代理(VPN)信息分析;</p> <p>8、支持Windows版微信、企业微信、QQ、钉钉、Skype、Signal应用程序使用痕迹解析;</p> <p>9、支持Mac版微信、Skype痕迹解析;</p> <p>10、支持运维工具xshell、Putty、Navicat、SSR等应用痕迹解析;</p>	科技有限公司					天内供货、安装、调试完毕
-------	--------	---	--------	--	--	--	--	--------------

		<p>11、远程工具向日葵、todesk、teamviewer等痕迹解析；</p> <p>12、支持内存镜像中的密钥(BitLocker、VeraCrypt/TrueCrypt、微信密钥、)解析；</p> <p>13、支持模拟器（雷电、夜神、）痕迹解析；</p> <p>14、支持宝塔面板解析；</p> <p>15、支持Windows版Chrome、Internet Explorer、360安全浏览器、QQ浏览器、Edge、Safari、搜狗浏览器、FireFox、Opera浏览器应用痕迹解析；</p> <p>16、支持Windows版Foxmail、Outlook、网易闪电邮、DreamMail、Win10自带邮件应用中邮件信息解析；</p> <p>17、支持Windows版百度网盘、360安全云盘和腾讯微云的痕迹解析；</p> <p>18、支持Windows版360手机助手、iTunes应用的痕迹解析；</p> <p>19、支持提取Windows系统缩略图文件中的图片；</p> <p>20、支持Windows系统中打印缓存解析，及在未分配簇中搜索打印缓存文件；</p> <p>21、支持Windows系统还原点解析；</p> <p>22、支持macOS系统信息、用户、开机启动项、共享信息、开关机及、网络配置和安装软件新解析；</p> <p>23、支持macOS的用户信息解析，包含共享信息（web共享信息、共享文件信息、蓝牙共享信息）、最近访问记录（运行记录、访问文档记录）、终端历史记录、日历记录、WiFi连接记录、通话记录、蓝牙连接记录等信息。</p> <p>24、支持macOS版Safari、Chrome浏览器痕迹解析；</p> <p>25、支持macOS版Outlook、ThunderBird、及系统自带邮件应用的邮件信息解析；</p> <p>26、支持Linux系统的操作系统、用户、用户登录、用户活动和安装软件信息解析；</p> <p>27、支持Linux系统日志解析；</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>28、支持银河麒麟系统的操作系统、时区、用户、用户登录、网络连接、网络适配器、开机启动项、开关机记录和安装程序信息解析；</p> <p>29、支持银河麒麟系统的文档编辑记录痕迹解析；</p> <p>30、支持UOS系统的操作系统、用户、开机启动项、系统软件、定时任务、开关机、用户登录信息的解析；</p> <p>31、支持UOS系统的终端记录、文本编辑记录和近打开的文档信息解析；</p> <p>32、支持对指定文件、硬盘和卷进行关键词搜索，关键词支持正则表达式；</p> <p>33、支持从硬盘未使用区域和未分配簇中恢复删除的分区；</p> <p>34、支持基于文件特征的文件恢复；</p> <p>35、支持基于本地病毒库检测文件系统中的恶意程序；</p> <p>36、支持对检材中的文本内容、分析结果在不联网的情况下进行离线翻译。</p> <p>37、支持识别存储设备中存在的可能阻碍取证的文件或程序；</p> <p>38、支持按照常见的办公文档、图片、视频、数据库、压缩文件类型对存储设备中的文件进行分类；</p> <p>39、支持对存储设备中的图片和视频文件进行情色识别，检索出情色图片和视频文件；</p> <p>40、支持对存储设备中的文档和图片文件进行密级识别，按照绝密、机密、秘密、内部和公开进行分类；</p> <p>41、检测文件的完整性和加密性；</p> <p>42、支持对证据条目贴多重标签，标签支持自定义；</p> <p>43、支持将证据条目、截图加入书签，生成Word版书签报告；</p> <p>44、支持生成HTML报告和reader阅读器报告，reader阅读器报告自带检索功能；</p> <p>45、支持生成Word版《电子数据检查工作记录》报告；</p> <p>46、支持11J标准数据包方式的外部系统对接；</p>						
--	--	---	--	--	--	--	--	--



		<p>47、支持直接调用计算机仿真取证系统，仿真分析检材；</p> <p>48、支持分析内存中BitLocker、Truecrypt、sockets信息、驱动信息、进程列表信息、服务信息、动态链接库、设备信息、文件信息；</p> <p>49、★获得由中华人民共和国国家版权局颁发的计算机软件著作权登记证书；</p> <p>计算机仿真取证软件</p> <p>1、支持历史案件的搜索、删除；</p> <p>2、支持物理磁盘、镜像文件和虚拟磁盘仿真；</p> <p>3、支持e01、dd、qcow2、VHD、VMDK、aff4等格式文件仿真；</p> <p>4、支持DD分片镜像的自动重组及仿真；</p> <p>5、支持Windows、macOS、Vmware ESXi、Linux系列常见发行版系统仿真；</p> <p>6、支持直接加载Vmware虚拟机目录文件仿真，并且支持自定义选择快照仿真；</p> <p>7、支持设置虚拟机名称、CPU核数，以及自定义配置网卡NAT模式、桥接模式、仅主机模式等连接模式；</p> <p>8、支持自动选择和手动设置硬盘接口类型；支持自动选择和手动设置引导方式；</p> <p>9、支持全系列的window、Linux、macOS系统仿真；</p> <p>10、支持单分区表的Linux系统仿真；</p> <p>11、支持带有FileValut2加密的APFS镜像仿真，以及带有4K扇区的macOS系统仿真；</p> <p>12、支持双系统检材仿真；</p> <p>13、密码绕过：</p> <p>a) 支持全系列Windows用户登录密码清除和密码识别，能够识别到该系统的用户密码；</p> <p>b) 支持Windows PIN密码绕过；</p>						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

		<p>c)支持Linux、macOS用户密码绕过和密码重置，自动将密码重置为123456;</p> <p>14、支持重新打开软件后，在历史记录中查看仿真对象系统的密码;</p> <p>15、支持直接在资源管理器中的镜像文件右键使用仿真软件快速进行仿真;</p> <p>16、支持arm架构的系统仿真;</p> <p>17、★获得由中华人民共和国国家版权局颁发的计算机软件著作权登记证书。</p> <p>手机取证分析软件</p> <p>手机解锁及镜像提取</p> <p>1、支持iOS系统版本，iOS 7.0-iOS 16.5.1</p> <p>2、支持iOS设备，iPhone 4, iPhone 4s, iPhone 5, iPhone 5c , iPhone 5s, iPhone SE, iPhone 6, iPhone 6 plus, iPhone 6s, iPhone 6s plus, iPhone 7, iPhone 7 Plus, iPhone 8, iPhone 8 Plus, iPhone X, iPhone XS, iPhone XR, iPhone XS Max, iPhone 11, iPhone 11 Pro, iPhone 11 Pro Max, iPhone SE2, iPad, iPhone12, iPhone12 Pro, iPhone 13 mini, iPhone 13, iPhone 13 Pro, iPhone 13 Pro Max, iPhone 14, iPhone 14 Plus, iPhone 14 Pro, iPhone 14 Pro Max;</p> <p>3、支持Android系统版本，Android 2.0-Android 13.0;</p> <p>4、支持华为手机Harmony OS 2.0、3.0手机系统;</p> <p>5、支持Android设备品牌，包括华为、OPPO、Realme、vivo、IQOO、小米、红米、荣耀、三星、魅族、中兴、努比亚、一加、锤子、坚果、联想、索尼、诺基亚、Moto、黑鲨、ROG、谷歌、酷派、海信、8848、小辣椒、华硕、夏普、美图、360、HTC、LG、金立等国内外品牌;</p> <p>6、iOS设备提权提取，通过临时提权的方式提取镜像(完整的文件系统)以及深度的Keychain数据，范围(iOS 9、0-iOS 14</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>、8、1)；</p> <p>7、 iOS设备快速提取，通过临时提权的方式精准快速地提取指定的应用数据或系统数据(含Keychain)，范围(iOS 9、0-iOS 14、8、1)；</p> <p>8、 iOS密码工具，iTunes备份密码提取，范围(iOS 9.0-iOS 14.8.1)；</p> <p>9、 支持提取iTunes无法备份的应用数据提取，绕过系统限制，提取无法备份的应用数据，包括微信收藏附件、QQ多媒体附件、Telegram、Potato、Signal、Twitter、Gmail等；</p> <p>10、iOS设备常规备份或加密备份提取，范围(iPhone 4-14Pro，iOS 7.0-iOS 16.5.1)；</p> <p>11、Android设备解锁，支持的手机品牌包括华为、OPPO、vivo、小米、锤子、坚果、美图等，支持的系统版本从Android 4-Android 9，支持的方式包括利用高通9008、MTK vcom、adb等删除或禁用屏幕密码；</p> <p>12、Android设备应用锁解锁或还原，支持的手机品牌包括华为、小米、OPPO、vivo、三星等；</p> <p>13、Android设备基于电脑手机助手备份协议等的高级备份，可自动点击提取，支持的手机品牌包括华为、OPPO、vivo、小米、荣耀、IQOO、Realme、红米、三星等，其中OPPO、Realme为基于WiFi的高级备份；</p> <p>14、支持在高级备份无法获取微信、QQ等官方分身聊天记录中的语音、图片、视频及文件时，通过代理程序获取到这些数据并将其关联到聊天记录；</p> <p>15、OPPO高级备份支持绕过隐私密码（搬家锁）进行数据提取，支持到Android 13；</p> <p>16、华为克隆，利用华为手机自带克隆功能完成数据提取；</p> <p>17、华为隐私空间克隆，利用华为手机自带隐私空间克隆功能完成数据提取；</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>18、Android设备基于手机备份应用备份到本地后进行提取，可自动点击提取，支持的手机品牌包括华为、OPPO、小米、荣耀、红米、魅族等；</p> <p>19、支持在提取过程中安装代理程序，利用代理程序获取手机基本信息、系统日志及应用程序列表等，在应用数据提取开始之前支持显示手机里的所有第三方应用程序；</p> <p>20、支持在提取过程中安装代理程序，利用代理程序获取手机基本信息、系统日志及应用程序列表等，在应用数据提取开始之前支持显示手机里的所有第三方应用程序；</p> <p>21、支持8+N路并行取证，所有提取方案均支持多路，支持并行提取同一型号设备，包括iOS提权、Pan ADB、华为高级备份、vivo高级备份、三星高级备份、小米高级备份等方案，提取、解析任务分离，同时支持N路的解析任务；</p> <p>22、智能引导式取证，提取过程中，需要人为干预的地方会结合图文提示进行引导，并提供相关的FAQ；</p> <p>23、连接设备将弹框提示接入的型号，可同时显示多台设备，不论在任何页面均可在右下角显示当前连接的设备数量；</p> <p>24、支持缓存手机基本信息和应用列表，二次连接或中途断开的情况下无需安装代理程序重新获取；</p> <p>25、支持显示历史提取任务，显示的内容包括名称、存储路径、时间、类型、结果等，可查看相应的详细日志，并可根据时间或关键字快速筛选或查询；</p> <p>26、MTK镜像提取，支持MTK芯片的Android手机物理镜像提取；</p> <p>27、高通EDL/9008镜像提取，支持高通芯片的Android手机物理镜像提取；</p> <p>28、华为Fastboot镜像提取，支持华为Fastboot模式物理镜像提取；</p> <p>29、三星system提取，可提取Android9、10三星设备的部分文</p>						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

		<p>件系统；</p> <p>30、APK提取，支持提取Android设备中的APP安装文件；</p> <p>31、Android、iOS截屏取证，支持与其他取证方式的数据关联；</p> <p>32、支持提取SIM卡中的数据；</p> <p>33、支持在工具箱中单独提取Android设备的内部存储空间；</p> <p>数据解析/数据浏览/高级分析</p> <p>1、支持18种常见检材格式的解析，包括苹果文件夹、iTunes备份、苹果Tar文件、苹果Zip文件、安卓物理镜像(dd)、YunOS备份(目录)、OPPO自备份、vivo自备份、小米自备份、魅族自备份(目录)、魅族自备份(*、zip)、ADB备份文件、安卓文件夹、华为备份文件夹、SignalBackup文件、安卓Tar文件、安卓Zip文件、SimCard Zip文件、移动端PC备份等多种检材解析；</p> <p>2、设备主要硬件信息与唯一标识等，包括手机厂商、型号、芯片、系统版本、IMEI、MEID、IDFA (iOS)、UDID (iOS)、是否root、硬件平台等的相关信息；</p> <p>3、系统基本信息，通讯录、短彩信、iMessage消息(iOS)、通话记录、多媒体(拍摄的文件，包含缩略图)、日历、录音、通话录音(Android)、备忘录、书签、语音备忘录(iOS)、SIM卡记录、系统输入法等；</p> <p>4、系统日志及其他日志信息，开关机日志、Wifi日志(iOS)、应用日志、通讯行为(iOS)、AirDrop使用记录(iOS)、电量使用日志(iOS)、屏幕锁定状态(iOS)、通知历史(iOS)、推送消息历史(iOS)、应用安装(iOS)、应用Internet(iOS)、应用使用(iOS)、音频使用(iOS)、相机使用(iOS)、流量使用、备份历史(iOS)、蓝牙日志(iOS)、定位使用(iOS)、配件连接历史(iOS)、飞行模式历史(iOS)、运营商注册历史(iOS)、屏幕快照(Android)、蓝牙设备、用</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>户帐户、设备用户(Android)、基站、用户词典、粘贴板(iOS)、情景模式(华为)等;</p> <p>5、应用列表, 对每个应用提供版本号、应用标识(包名)、安装路径、文档路径等信息;</p> <p>6、即时消息, 微信、企业微信、QQ、Soul、陌陌、探探、钉钉、默往、城信(iOS)、蝙蝠、聊呗极速版、闲聊、Blued、旺信、人人网(iOS)、遇见、蜜语、米聊、千牛(iOS)、ICQ、阿里旺旺(iOS)、子弹短信、有信、易信、多闪(iOS)、Letstalk、野火(iOS);</p> <p>7、即时消息(境外), WhatsApp、Telegram、Telegram X(iOS)、twitter、Potato、Skype、Skype中国版(Android)、Sugram、Facebook、Messenger(iOS)、Signal(iOS)、Bria Mobile(iOS)、KakaoTalk、Line、Viber、Tango、Yippi(iOS)、secret(iOS);</p> <p>8、浏览器, UC浏览器、QQ浏览器、Safari、Chrome、火狐浏览器(iOS)、百度浏览器、Opera浏览器(iOS)、手机百度、百度极速版(Android)、安卓浏览器、系统浏览器、;</p> <p>9、微博社区, 新浪微博、百度贴吧、小红书(iOS);</p> <p>10、电子邮件, 系统邮件、QQ邮箱、网易邮箱大师、Gmail;</p> <p>11、电子商务, 淘宝、支付宝、京东、闲鱼;</p> <p>12、地图导航, 高德地图、百度地图、苹果地图、谷歌地图、腾讯地图; 支持在线地图;</p> <p>13、商旅出行, 携程、去哪儿、航旅纵横、铁路12306;</p> <p>14、网络共享, 百度网盘、DropBox(iOS)、Google Drive(iOS)、360安全云盘;</p> <p>15、健康, 苹果健康、三星健康;</p> <p>16、工具, Google文档(iOS)、Google表格(iOS)、快牙(iOS)、茄子快传、SSR、向日葵、米家;</p> <p>17、输入法, 系统输入法、搜狗输入法;</p>						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

		<p>18、影音娱乐，抖音、快手（Android）、全民K歌、火山小视频；</p> <p>19、金融理财，挖财记账理财；</p> <p>20、手机安全，360手机卫士、腾讯手机管家(Android)；</p> <p>21、 iOS Keychain, iOS系统Keychain信息完整提取，包括：证书、账户密码、iTunes备份密码、身份、网络密码、密钥等信息，经分析后，还包括应用Token、AppleID、WiFi、邮箱账号等；</p> <p>22、iOS推送消息，显示推送消息的主题、内容、来源、时间、阅读日期等；</p> <p>23、手机卡包，iOS钱包分析，如手机卡、登机牌等；</p> <p>24、wifi和 基站信息，可查看苹果基站信息，包括经度、纬度、时间等；</p> <p>25、删除恢复，恢复已删除的记录，直观区分正常和已删除记录；支持但不限于：通讯录、通话记录、短彩信、多媒体(基于缩略图的恢复)、备忘录、录音、微信、企业微信、QQ、支付宝、钉钉、陌陌、默往、探探、闲聊、Blued、Letstalk、soul、城信、微博、易信、Twitter、Line、sugram、viber、Chrome浏览器、火狐浏览器、QQ浏览器、夸克浏览器、手机百度、抖音、QQ邮箱、高德地图、携程、淘宝、京东、百度贴吧、多卡宝等近百个应用；</p> <p>26、过滤栏，根据数据特性进行相关过滤，快速定位数据；</p> <p>27、信息溯源，全局搜索到的记录或任意一条记录可右键“转到”回溯到原始位置，方便查看上下文；</p> <p>28、位置信息聚合，所有涉及位置信息（设备连接的WIFI(含BSSID)、基站、常去位置、图片位置等）的提取汇聚，可以在地图集中展示；可以根据需要，选择一定范围的地理信息，按时间进行轨迹展示；</p> <p>29、 多页面同时浏览分析，系统支持跨案件、跨检材地同时</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

			<p>浏览多个应用数据，以Tab页面的形式展示；</p> <p>30、语音通话分析，电信语音通话和VoIP通话记录合并分析；</p> <p>31、文件聚合，支持按照文件类型进行聚合。文件类型包括但不限于：视频、音频、图片、数据库、办公文档、压缩文件等。同时支持各应用的多媒体文件分类聚合；</p> <p>32、Airdrop隔空投送，电话哈希自定义号冠转换手机号；</p> <p>33、文件系统展示，证据镜像支持文件系统结构展示。可以直接查看文件内容，导出文件等；</p> <p>34、Cookies，对聚合浏览器和内嵌Web组件应用的Cookies进行分析；内容包括来源应用、地址、键、值、最后访问时间和过期时间；</p> <p>35、全文检索，提供全文检索功能，对证据手机所有数据进行搜索；</p> <p>36、自定义报告，自定义报告功能，可设置报告的基础设置、生成项目、是否包含重复数据和删除恢复数据，报告格式等；报告支持HTML格式导出；</p> <p>37、数据导出，可对单个标签页数据导出，支持导出HTML、Excel、CSV等类型文件；</p> <p>38、BCP数据包导出，支持批量导出BCP数据包。</p>						
36	数据恢复软件	美亚柏科恢复大师电子数据恢复系统CR-2000 M	<p>一、详细性能说明</p> <p>1、产品认证：通过公安部安全与警用电子产品质量检测中心检测认证</p> <p>2、支持海康威视、浙江大华、中维世纪、东视电子、领标、智诺、霍尼韦尔、九安、蓝色星际、星网锐捷、英飞拓、爱立视、成宇时代、大唐讯士、德加拉、杭州巨峰、朗视兴、立安达、乔安、荣恒泰、思朗、泰康伟业、天敏、天视达、天天佑、新达共创、英码网络、朗驰、美安、天地伟业、汉邦高科、迈视、安联锐视、波粒、佳信捷、淳洲电子、宇视、金三立等主流监控视频厂商</p>	厦门市美亚柏科信息安全研究有限公司	套	1	198000	198000	合同签订后30日历天内供货、安装、调试完毕



		<p>3、支持视频恢复、计算机恢复、手机恢复、数据库恢复和损坏文件数据修复</p> <p>4、支持MySQL、SQLServer、SQLite、Access、Oracle、Sybase、PgSQL数据库的数据提取及恢复</p> <p>5、支持监控日志恢复</p> <p>6、支持行车记录仪、执法记录仪删除视频文件恢复及残留碎片帧提取</p> <p>7、支持修复MP4、AVI、MOV、3GP、M4V、WMV格式的损坏视频，MP4格式(H264编码)无需参照视频修复</p> <p>8、支持修复OGG、MP3、WAV、ACC、AMR、M4A、WMA格式的损坏音频</p> <p>9、支持修复JPG格式的损坏图片</p> <p>10、支持Office、WPS、PDF及压缩文档文件受损的修复</p> <p>11、支持Windows、Mac、Linux系统下删除文件及QQ、foxmail数据恢复</p> <p>12、支持Android、iOS系统下短信、通话记录、通讯录、QQ、微信数据恢复</p> <p>二、详细功能点：</p> <p>1. 监控视频恢复</p> <p>1) 支持DD、001、E01、Ex01、DMG、IMG、VMDK、VHD、VDI、QCOW2、L01、Lx01、ISO、HDS、HDD、AFD格式的镜像类型的数据提取；</p> <p>2) 支持由于在监控设备上进行磁盘初始化而引起的监控视频数据丢失的恢复；</p> <p>3) 支持因监控设备循环录制残留的数据恢复；</p> <p>4) 支持视频的快速检索与分析；</p> <p>5) 支持海康威视/DS-9104HW-ST、汉邦高科/HB-7016X3-LC、宇视/NVR301-08D-DT、九安/JR-N6006、英飞拓/V3060A-08、锐明视讯/7104NC-C1-A2-STM、雄州/XZ-NVR9425T、蓝色星际</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		/BSR-HR8108NS、星网锐捷/SN6116-LC、金三立/HD8008监控日志提取。 2. 记录仪恢复 1) 支持主流的行车记录仪视频数据恢复及残留数据提取。 2) 支持主流的执法记录仪视频数据恢复及残留数据提取 3. 视频修复 1) 支持修复MP4、AVI、MOV、3GP、M4V、WMV格式的损坏视频 2) 支持MP4视频格式(H264编码)无需参照视频修复 4. 音频修复 1) 支持修复OGG、MP3、WAV、ACC、AMR、M4A、WMA格式的损坏音频 5. 图片修复 1) 支持修复JPG格式的损坏图片 6. 数据库恢复 1) 支持MYSQL5.0/5.5/5.7.19/8.0.13版本 2) 支持SQL SERVER2000/2005/2008/2012/2014/2016/2017版本 3) 支持SQLite3版本 4) 支持Access2003版本 5) 支持Oracle 10g、11g版本 6) 支持快速恢复和深度恢复两种恢复模式 7) 支持通过自定义表结构的方式对磁盘、镜像进行深度恢复 8) 支持以HTML、CSV、SQL、XLSX格式导出恢复结果 9) 支持对恢复结果进行可视化查询 10) 支持通过执行SQL脚本进行查询、统计 7. 计算机恢复 1) 支持DD、001、E01、Ex01、DMG、IMG、VMDK、VHD、VDI、QCOW2、L01、Lx01、ISO、HDS、HDD、AFD格式的镜像类型的数据提取						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

			2) 支持对微信公众号webp图片、photoshop使用的psd、佳能数码相机CR2图片、 bz2/tar/gz压缩包文件类型签名恢复; 3) 支持卷影副本的数据恢复; 4) 支持动态磁盘的数据恢复; 5) 签名恢复支持提取doc/docx标题作为文件名称; 6) 支持raid0/raid1/raid5/raid5EE/raid6(P+Q)/JBOD六种磁盘阵列的数据提取; 7) 支持NTFS、FAT12/16/32、exFAT、ReFS、HFS+、EXT2/3/4、APFS文件系统数据提取; 8) 支持删除USB使用记录的恢复; 9) 提供快速恢复和深度恢复两种恢复模式; 10) 支持关键字搜索、过滤,快速定位用户所需文件; 11) 支持恢复回收站被清空时的文件; 12) 支持恢复文件分区被重新格式化后的文件; 13) 支持恢复硬盘上的分区结构被改变或损害时的文件; 14) 支持硬盘的快速复制和镜像。 8. 其他功能 1) 支持恢复文件预览与导出; 2) 支持恢复结果文件快速搜索; 3) 支持对恢复文件内容进行检索过来; 4) 支持恢复结果分类查看,便于用户定位目标文件; 5) 支持快速恢复和深度恢复两种模式,用户可根据实际需要选择,提高工作效率; 6) 支持同时对不同的磁盘进行多线程并行恢复; 7) 支持边恢复边查看已恢复的部分结果; 8) 根据实际案件名称存储恢复记录,便于用户查看及定位。						
37	取证魔方	美亚柏科超级	1、配置11.6英寸电容触控显示屏 2、CPU:i7-9850H 3、内存32GB	厦门市美亚柏科信息安全研究所有	套	1	368000	368000	合同签订后30日历天内供货

	魔方取证系统DC-8830	4、硬盘系统盘SSD 2TB 5、配置SATA/SAS硬盘只读仓、硬盘读写仓 6、配置1个USB3.0只读接口，7个USB3.0读写口，1个USB3.1 Type-C接口，1个M.2接口，1个万兆网口和千兆网口，1个HDMI显示接口 7、配备集成电池 8、预装64位Windows10 版本操作系统 9、支持1对1复制 10、支持免拆机镜像 11、复制最高速度57GB/min 12、支持对异常扇区磁盘(如坏扇区)的多次尝试复制功能，多次尝试复制失败后系统自动跳过异常扇区继续进行复制操作。 13、具备断点续传功能 14、支持自动识别HPA隐藏区域 15、支持 MD5, SHA1, SHA-256等格式的校验，支持DD镜像、E01镜像、AFF镜像文件制作功能 16、支持FAT32、exFAT、NTFS、ReFS、CDFS、UDF、HFSX/HFS+、APFS、EXT4、BTRFS等10种主流文件系统格式的解析 17、支持E01、Ex01、L01、DD、001、ISO、VMDK、VHD、AFF、GH0、HDD、VHDX等镜像文件的加载和分析 18、支持RAID自盘组自动计算磁盘序列，并推荐适配RAID类型建议；支持JBOD、RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID F1阵列重组 19、支持macOS的RAID0解析、Fusion Drive融合磁盘解析、APFS Fusion融合磁盘解析 20、支持Linux下的LVM解析；支持Linux的MDADM软RAID解析 21、支持Windows LDM动态磁盘解析；支持Windows storage Spaces存储空间解析 22、支持EFS、BitLocker、TrueCrypt、VeraCrypt、Luks、	限公司					、安装、调试完毕
--	---------------	---	-----	--	--	--	--	----------

		<p>FileVault2的离线解密；支持APFS文件系统加密数据离线解密</p> <p>23、支持证据文件镜像挂载成本地磁盘功能；支持检材中虚拟磁盘镜像解析；支持磁盘/镜像检材类型数据源重置功能</p> <p>24、支持正则表达式；支持建立索引搜索，对文件名和内容可实现秒级搜索响应；支持对Office复合文件和PDF文件的搜索</p> <p>25、支持Bitlocker、TrueCrypt、VeraCrypt内存秘钥搜索及解密</p> <p>26、支持Virtual Box、QEMU(KVM)、VMware虚拟磁盘解密</p> <p>27、支持iTunesBackup备份解析以及加密备份的解密功能</p> <p>28、支持简单删除文件恢复、格式化后的文件恢复、被删除的磁盘分区恢复、根据文件头尾特征对被删除文件进行恢复</p> <p>29、支持windows、mac、UOS、银河麒麟系统的系统痕迹分析、USB设备使用记录、应用程序运行痕迹、用户最近访问记录、回收站删除记录、远程桌面、用户痕迹分析</p> <p>30、支持浏览器类应用程序解析，包括但不限于IE、Chrome、Firefox、360、傲游、Opera、腾讯TT、世界之窗、搜狗、Microsoft Edge、2345浏览器、Yandex</p> <p>31、支持邮箱类应用程序解析，包括但不限于Foxmail、邮箱大师、Office Outlook</p> <p>32、支持输入法应用程序解析，包括但不限于百度拼音、搜狗拼音、搜狗五笔、QQ拼音</p> <p>33、支持云存储应用的解析，包括但不限于百度云盘、iCloud、腾讯微云等</p> <p>34、支持至少一款隐写软件的解析</p> <p>35、支持即时通讯类应用程序解析，包括但不限于QQ、微信、钉钉、telegram</p> <p>36、支持快速搜索并定位反取证软件、加密文件等功能，支持对文件进行分类，并支持对视频文件进行分帧查看，提高调查速度；</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>37、支持网络下载工具的下载记录，包括但不限于迅雷、网际快车、电驴、超级旋风、比特彗星、FileZilla、BitTorrent</p> <p>38、在联网状态下，电脑端QQ、微信登陆状态下，无需手机可在线解析支持微信、QQ、钉钉的聊天记录、好友信息、群组信息，并支持删除记录的恢复；支持内存镜像中获取QQ、微信的密钥进行离线解析</p> <p>39、支持手机登陆QQ的情况下在电脑端通过二维码扫描进行解密的功能</p> <p>40、QQ有设备锁情况下支持绕过</p> <p>41、支持手机登录微信情况下在电脑端通过二维码扫描进行解密的功能</p> <p>42、支持手机微信备份文件的自动查找及解析</p> <p>43、支持对即时通讯中的语音进行转换，包括但不限于将维文转化成汉文、语音转文字等，提升可阅读性</p> <p>44、支持用户自主编程、编程方式简单可视化、可调试、可拓展，满足个性化需求</p> <p>45、提供丰富的人工智能能力给用户调用，提升编程效率，包括但不限于OCR、图片分类、人脸检测等</p> <p>46、支持将取证结果的重点信息进行标注、归类并按照实际需求自定义模版形式导出</p> <p>47、支持照片Exif信息提取和分析</p> <p>48、支持卷影副本解析，并可查看文件的历史版本</p> <p>49、支持文件签名分析，快速查找可疑签名文件；并根据文件签名等特征信息，在未分配簇、Pagefile、sys、Hiberfil、sys等位置进行文件签名恢复</p> <p>50、支持在未分配簇、PageFile、sys、Hiberfil、sys 等位置进行取证分析</p> <p>51、支持NTFS文件溯源分析、涉案分析等分析功能</p> <p>52、支持MD5、SHA-1、SHA-256等多种哈希值计算</p>						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

		<p>53、支持工具集功能，需提供动态取证、密钥获取、内存镜像解析、镜像挂载工具、银行卡采集、哈希计算等应用</p> <p>54、支持对Windows系统的用户操作痕迹进行时间线播放</p> <p>55、支持对Windows、MAC 操作系统系统信息、易丢失数据等2种关键数据获取</p> <p>56、支持Windows、MAC、Linux、ESXi等4种操作系统登录密码的绕过功能</p> <p>57、支持对全盘镜像或分区镜像（dd, e01, qcow3等）不少于3种格式的仿真取证以及镜像中的分区、操作系统及用户等重要信息直接查看</p> <p>58、支持对物理磁盘和镜像文件2种介质存储方式的仿真取证；</p> <p>59、支持对Windows、Mac OS、Linux等3种操作系统进行仿真取证</p> <p>60、支持对GPT格式大容量磁盘的识别和仿真</p> <p>61、支持Windows系统仿真失败时的高级修复</p> <p>62、支持全自动仿真，可一键完成磁盘或镜像的仿真</p> <p>63、满足3路手机并行取证</p> <p>64、满足主流手机品牌解锁</p> <p>65、支持500种应用类型解析</p> <p>66、支持以wifi的方式连接汽车娱乐导航系统，对汽车娱乐导航系统进行取证</p> <p>67、支持镜像、文件夹等取证方式；</p> <p>68、支持福特Sync3以及吉利G-NetLink原装信息娱乐导航系统的取证</p> <p>69、支持飞歌、路畅、九音等第三方Android信息娱乐导航系统的取证</p> <p>70、支持WinCE信息娱乐导航系统的取证</p> <p>71、支持百度、高德、凯立德、腾讯、搜狗、美行以及道道通</p>						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

			<p>导航APP数据提取</p> <p>72、支持水星、TP-LINK、小米、华为、极路由等路由器品牌的取证；</p> <p>73、支持网口直连、TTL串口直连、SSH直连、U盘、镜像、文件夹等取证方式；</p> <p>74、支持对TP-LINK等路由器进行免密取证；</p> <p>75、支持连接记录、登录记录、异常记录以及用户名密码修改记录等日志信息解析；</p> <p>76、支持权限管控、静态路由表、静态ARP绑定、VPN、DNS、WiFi配置等配置信息解析；</p> <p>77、支持案件刻画、人物刻画、涉案分析、数据挖掘、关联分析等分析能力；</p> <p>78、支持案件刻画：概况整体案件涉案、关联、身份挖掘的情况；</p> <p>79、支持人物刻画：分析检材中的姓名、身份证、住址、手机号码、虚拟身份（QQ、微信、E-mail等）、银行卡号、车辆、毕业学校等基本属性；</p> <p>80、支持涉案分析：找出匹配设定的“黄赌毒骗贷模型”涉案分析</p> <p>81、支持数据挖掘：可提取和分类展示固话、手机号、身份证号、银行卡号等特殊身份标识及其来源；</p> <p>82、支持多人关联分析：通过分析同个案件内的多个持有人检材数据，刻画出不同持有人间存在的各种关系</p> <p>83、提供网络视频采集功能，可支持时间、通道选择等过滤搜索视频，预播放；</p> <p>84、提供镜像、硬盘视频采集功能，可安全、快速从硬盘获取视频数据。</p>						
38	电子数据	美亚柏科	<p>1、支持信创服务器与信创操作系统，以及信创设备访问；</p> <p>2、支持实验室的取证装备管理功能，同时支持手动添加和自</p>	厦门市美亚柏科信息安	套	1	234000	234000	合同签订后30日历



取证 实验室智 能管理系 统	FS-2 100 C	<p>动上传已接入系统的取证装备信息（包括装备运维模块自动上传装备基本信息、软件信息），支持设备的移动、升级、维修管理。</p> <p>3、支持委托案件的管理、关键字搜索；支持案件委托、受理、指派、出具鉴定报告、案件归档、终止鉴定等的流程管理，支持检材的管理、关键字搜索；</p> <p>4、★支持检材入库、申领、归还、清退等流转流程, 以及联动检材柜的管理；</p> <p>5、支持案件的卷宗资料、报告附件、检材照片、取证数据、分析记录等多种类型文件的管理；</p> <p>6、支持用户信息管理，多个用户可以同时登录系统，支持一人多案、多人一案的工作模式；</p> <p>7、支持角色管理和权限的自定义配置；</p> <p>8、支持实验室的单位信息的管理；</p> <p>9、支持委托单位、联系人的管理；</p> <p>10、★支持取证设备信息关联设备的维修记录、使用记录、借出/归还记录；</p> <p>11、支持与国内取证厂商的计算机取证、手机取证等取证软件的联动，自动运行取证软件创建案件并填充相关信息，支持接收取证软件上传的取证数据、案件日志、分析报告、涉案资料等；</p> <p>12、支持引入外部机构，形成层级机制，并对外部机构进行增删改查；</p> <p>13、支持远程异地线上提交委托，支持远程查看进度、报告和案件数据；</p> <p>14、支持对各个机构的人员、设备、案件进行管理，根据机构区分，每个机构的人员只能看到本机构的设备与案件；</p> <p>15、支持系统名称的自定义设置；</p> <p>16、支持案件信息、检材信息、取证设备信息、检材拆封过程</p>	全研究所有 限公司					天内供货、安装、调试完毕
-------------------------	---------------	---	--------------	--	--	--	--	--------------

			照片、取证过程等信息自动填充到文档； 17、★支持委托编号、检材编号的自定义配置； 18、支持统计功能，可展示实验室整体状态、包括案件简要信息、实验室人员、设备、检材情况等； 19、支持详细的系统日志、案件操作日志审计功能，方便追踪溯源。						
39	服务器	海康威视DS-VT420R-HB	双路塔式工作站，配置如下： 1、CPU：海光HG 3350(8C/3.0G)*2颗； 2、内存：32G ECC DDR4内存*2条，共64G； 3、硬盘1：1块960G 2.5英寸企业级SSD固态硬盘，4热插拔盘位，无RAID；硬盘2：3块4T 7.2K SATA3.5英寸企业级机械硬盘， 4、阵列卡：1个标配SAS RAID阵列卡，支持RAID0/1/10/5/6/50/60/1E/SimpleVolume；1GB缓存，支持缓存数据保护。 5、板载网口：2个1Gb千兆网卡接口； 6、GPU卡：NVIDIA RTX3060 12G HDMI+DP×3*1；	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	1	37950	37950	合同签订后30日历天内供货、安装、调试完毕
40	无人机1	大疆御3行业套装	1、裸机重量（带桨叶）：920克； 2、最大起飞重量：1050克； 3、尺寸：折叠（不带桨）：长221毫米，宽96.3毫米，高90.3毫米；展开（不带桨）：长347.5毫米，宽283毫米，高107.7毫米； 4、轴距：对角线：380.1毫米； 6、最大上升速度：6米/秒（普通挡），8米/秒（运动挡）； 7、最大下降速度：6米/秒（普通挡），6米/秒（运动挡）； 8、最大水平飞行速度（海平面附近无风）：15米/秒（普通挡），前飞：21米/秒，侧飞：20米/秒，后飞：19米/秒（运动挡）； 9、最大抗风速度：12米/秒；	深圳市大疆创新科技有限公司	套	1	60000	60000	合同签订后30日历天内供货、安装、调试完毕

		<p>10、最大起飞海拔高度：6000米（空载飞行）；</p> <p>11、最长飞行时间（无风环境）：45分钟；</p> <p>12、最长悬停时间（无风环境）：38分钟；</p> <p>13、最大续航里程：32公里；</p> <p>14、最大可倾斜角度：30°（普通挡），35°（运动挡）；</p> <p>15、最大旋转角速度：200°/s；</p> <p>16、GNSS：支持GPS+Galileo+BeiDou+GLONASS</p> <p>17、悬停精度（无风或微风环境）：垂直：±0.1米（视觉定位正常工作时）；±0.5米（GNSS正常工作时）；±0.1米（RTK正常工作时）；水平：±0.3米（视觉定位正常工作时）；±0.5米（高精度定位系统正常工作时）；±0.1米（RTK正常工作时）</p> <p>18、广角影像传感器：1/2"CMOS，有效像素4800万，视角：84°，等效焦距：24毫米，光圈：f/2.8，对焦点：1米至无穷远；ISO范围：100至25600；快门速度：电子快门：8秒至1/8000秒；最大照片尺寸：8000×6000；照片拍摄模式：单张拍摄：1200万像素/4800万像素，定时拍摄：1200万像素/4800万像素，JPEG：2/3/5/7/10/15/20/30/60秒*，*拍摄4800万像素照片时，不支持2秒间隔，低光智能拍照：1200万像素；全景拍照：1200万像素（原始素材），1亿像素（合成素材）；录像编码及分辨率：H.2644K：3840×2160@30fpsFHD：1920×1080@30fps；视频码率：4K：85MbpsFHD：30Mbps；</p> <p>19、长焦相机影像传感器：1/2"CMOS，有效像素1200万，镜头：视角：15°，等效焦距：162毫米，光圈：f/4.4；对焦点：3米至无穷远，ISO范围：100至25600；快门速度：电子快门：8秒至1/8000秒；最大照片尺寸：4000×3000；照片格式，JPEG，视频格式：MP4（MPEG-4AVC/H.264）；照片拍摄模式：单张拍摄：1200万像素，定时拍摄：1200万像素，JPEG：2/3/5/7/10/15/20/30/60秒，低光智能拍照：1200万像素；视</p>						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

			<p>频编码及分辨率：H.264 4K：3840×2160@30fps，FHD：1920×1080@30fps；视频码率：4K：85Mbps；FHD：30Mbps，数字变焦：8倍（混合变焦56倍）；</p> <p>20、热成像传感器类型：非制冷氧化钒（VOx），像元间距：12微米，帧率：30赫兹，镜头：DFOV：61°，等效焦距：40毫米；光圈：f/1.0，对焦距离：5米至无穷远；噪声等效温差（NETD）：50mK@F1.0；测温方式：点测温、区域测温；测温范围，-20℃至150℃（高增益模式）0℃至500℃（低增益模式）；调色盘：白热/黑热/描红/铁红/热铁/北极/医疗/熔岩/彩虹1/彩虹；视频分辨率：640×512@30fps；视频码率：6Mbps；视频格式：MP4（MPEG-4AVC/H.264）；照片拍摄模式：单张拍摄：640×512，定时拍摄：640×512，JPEG：2/3/5/7/10/15/20/30/60秒；数字变焦：28倍，红外波长：8微米至14微米，红外测温精度：±2℃或±2%，取较大值；</p> <p>21、云台稳定系统：支持三轴机械云台（俯仰、横滚、平移）；</p> <p>22、结构设计范围：俯仰：-135°至45°，横滚：-45°至45°，平移：-27°至27°；</p> <p>23、可控转动范围：俯仰：-90°至35°；</p> <p>24、含一年保险（含一年一次故障换新服务）</p>						
41	无人机2	大疆经纬M30T行业套装	<p>1、裸机重量（带桨叶）：3770克（含2块标准电池）；</p> <p>2、最大起飞重量：4069克；</p> <p>3、参考尺寸：折叠（不带桨）：长365毫米，宽215毫米，高195毫米；展开（不带桨）：长470毫米，宽585毫米，高215毫米；</p> <p>4、轴距：最大上升速度：6米/秒；</p> <p>5、最大下降速度：5米/秒，7米/秒（倾斜下降）；</p> <p>6、最大水平飞行速度（海平面附近无风）：23米/秒；</p> <p>7、最大抗风速度：12米/秒；</p>	深圳市大疆创新科技有限公司	套	1	99000	99000	合同签订后30日历天内供货、安装、调试完毕

			8、最大起飞海拔高度：5000米（标准桨叶）； 9、最长飞行时间（无风环境）：41分钟； 10、最长悬停时间（无风环境）：36分钟； 11、GNSS：支持GPS+Galileo+BeiDou+GLONASS； 12、悬停精度（无风或微风环境）：垂直：±0.1米（视觉定位正常工作时）；±0.5米（GNSS正常工作时）；±0.1米（RTK正常工作时）；水平：±0.3米（视觉定位正常工作时）；±0.5米（高精度定位系统正常工作时）；±0.1米（RTK正常工作时）； 13、变焦摄像机：焦距：21-75mm（等效焦距：113-405mm），光圈：f/2.8-f/4.2，对焦距离：5m至无穷远； 14、热成像传感器类型：非制冷氧化钒（VOx），像元间距：12微米，帧率：30赫兹，镜头：DFOV：61°，等效焦距：40毫米；光圈：f/1.0，对焦距离：5米至无穷远；噪声等效温差（NETD）：50mK@F1.0；测温方式：点测温、区域测温；测温范围，-20℃至150℃（高增益模式）0℃至500℃（低增益模式）；调色盘：白热/黑热/描红/铁红/热铁/北极/医疗/熔岩/彩虹1/彩虹；视频分辨率：640×512@30fps；视频码率：6Mbps；视频格式：MP4（MPEG-4AVC/H.264）；照片拍摄模式：单张拍摄：640×512，定时拍摄：640×512，JPEG：2/3/5/7/10/15/20/30/60秒；数字变焦：28倍，红外波长：8微米至14微米，红外测温精度：±2℃或±2%，取较大值； 15、云台稳定系统：支持三轴机械云台（俯仰、横滚、平移）； 16、结构设计范围：俯仰：-135°至60°，横滚：-45°至45°，平移：-105°至90°； 17、可控转动范围：俯仰：-90°至90°； 18、含一年保险（含一年一次故障换新服务）。						
42	高速	捷美	1、设备拷贝速度300MB/S, (18GB/分钟)，兼容USB、SATA及SAS	深圳市捷美	套	1	7920	7920	合同签订

	多功能硬盘复制工具	CA11	<p>接口进行对拷操作</p> <p>2、设备支持多种拷贝模式，系统及资料区拷贝（快速拷贝）：支持FAT16/32/64、NTFS、Linux（Ext2/Ext3/Ext4）及Mac（HFS，HFSX，HFS+）文件系统。分区拷贝：支持根据需求拷贝特定分区的数据。全区拷贝：支持拷贝整块硬盘的所有数据。百分比拷贝：支持按百分比拷贝指定数据量，灵活满足各种硬盘或SSD的复制需求。</p> <p>3、支持多种抹除模式，快速抹除：支持仅清除硬盘里的索引信息；完全抹除：支持对整块硬盘的可读写区域进行彻底抹除，确保数据无法恢复。</p> <p>4、硬盘健康检测：支持硬盘S.M.A.R.T. 信息读取，实时显示硬盘使用时间、温度及效能，便于掌握硬盘健康状态。</p>	科技有限公司					后30日历天内供货、安装、调试完毕
43	多媒体光盘拷贝机	捷美P701	<p>1、支持单机作业模式，操作简便，适合各种环境下使用。</p> <p>2、支持4种拷贝模式，协助数据妥善备份，包括以下功能：            光盘对光盘：支持1拖1光盘拷贝。            光盘对U盘：支持将多个光盘备份至单一U盘或闪存卡中。            U盘对光盘：支持将多个U盘备份至单一光盘中。            U盘对U盘：支持将多个U盘备份至单一U盘或闪存卡中。</p> <p>3、通过U盘端口支持不同类型的存储装置，包括但不限于U盘、各式闪存卡、USB移动硬盘。</p>	深圳市捷美科技有限公司	套	1	3720	3720	合同签订后30日历天内供货、安装、调试完毕
44	手机画像分析（核心产品）	龙信LX-A207	<p>1、通过上传工具，可导入BCP数据包、取证厂商的HTML报告、原始取证检材。支持静默算法快速上传。可批量上传BCP数据包、取证厂商的HTML报告、原始取证检材等数据，并支持查看上传数据的实时解析状态。</p> <p>2、支持对导入的数据进行统一多维度数据建模。</p> <p>3、支持检测是否存在是否存在涉军、涉密、涉黄、涉赌、涉贷、涉毒、涉政、涉邪教、涉境外、涉恐、涉公文、涉翻墙、涉心理异常、涉非正常交往等违法违规行为。</p>	苏州龙信信息科技有限公司	套	1	230000	230000	合同签订后30日历天内供货、安装、调试完毕

		<p>4、★支持对案件进行侵公模型建模分析。可展示建模分析后的案件中全部文件传输的路径关系，显示文件发送方和接收方。可主动预警包含公民个人隐私信息的文件，并按文件数量排序不同持有人接收和发送的文件数目。支持下载案件树，在侵公数据中，对数据进行“只显示预警文件”或“仅包含辖区内数据”筛选，并支持下载文件形成的案件树。通过侵公文件，自动定位该文件聊天上下文以及支持查看伴随资金交易记录情况。支持对文件内本地辖区数据进行预警；支持用户对本地辖区进行手动设置，通过设置辖区地址，自动匹配出文件中符合本辖区规则的数据。</p> <p>5. 通过特定词、特定金额、特定日期、特定时间维度，查找出亲密关系、家庭成员相关联的账号或人；支持查看触发规则详情，并可追溯包含触发规则事件的上下文内容。</p> <p>6、★支持在分析系统中直接打开检材的原始html取证报告。</p> <p>7、支持调证数据分析，一键式智能导入和一键智能清洗，实现一键智能识别文件内容；支持微信、QQ、支付宝、支付宝红包、蝙蝠、Soul、百度网盘等多个厂商调证数据导入、解析、智能匹配；支持数据类型包括ZIP、TGZ、TXT、EXCEL、CSV等类型。支持原始数据按照app类型及账号节点进行展示。</p> <p>8、支持一键检索调证数据，支持按照手机号码/电话、虚拟账号、IP、IMSI/IMEI码、邮箱号、身份证号、银行卡号、经纬度、关键词进行搜索，支持对输入的特定关键词在所有数据中进行搜索并分类展示；支持对搜索结果进行循环搜索，并支持下载搜索结果报告。</p> <p>9、支持活动位置分析功能，支持从多维度统计、线索预警、登录习惯、地图分布查看IP/经纬度地址情况；通过横向柱状图推送出可疑手机号，支持查看该手机号的一机一档和轨迹，进行轨迹溯源，并在地图上显示；支持查看Top10、20、30位置排行榜，并且查看高频位置之间出现手机号的关系图；支持</p>						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

		<p>查看手机号出现次数分布图、App类型分布图。</p> <p>10、支持IMSI/IMEI码分析功能，支持线索推送出在活跃地区出现IMSI/IMEI码，且是调证数据库中重点APP类型的好友账号数据；支持查看IMSI/IMEI码分布图、账号关联IMSI/IMEI码数量排行、IMSI/IMEI码活跃地区出现数量、IMSI/IMEI码关联账号数量排行、IMSI/IMEI码出现次数排行；活跃地区、APP类型支持规则自定义。</p> <p>11、支持关系分析功能，从好友情况、资金情况多维度进行分析；支持查看蝙蝠、soul、微信、QQ的调证数据库直接的好友关系图谱；支持搜索手机号进行查看该手机号关联的账号好友与调证库好友之间的关系图，并可统计出共同好友及共同手机号；支持查看支付宝存在口令红包、收钱码收款、手机充值、转账等异常交易行为的手机号，并支持查看该手机号资金情况的关系图；支持点击手机号查看一机一档，辅助办案人员研判。</p> <p>12、★支持资金分析功能，统计出收钱码收款、口令红包、转账、手机充值异常交易行为占比图，支持点击查看明细数据及手机号详情。支持通过分析支付宝、微信账单情况，自定义设置资金往来交易次数，统计出钱庄中多层转账资金链追踪情况。支持对交易金额、交易次数进行筛选。</p> <p>13. 支持关键词碰撞，系统内置多个关键词，可提取即时通讯软件、短信中的关键词，并可追溯包含关键词的上下文内容；可根据案件需要添加自定义关键词。</p> <p>14. 支持对案件持有人和关联社交对象按关键词触发次数进行自动排序，快速发掘命中敏感词的社交对象，并支持查看上下文。</p> <p>15. 支持以关系网络刻画持有人社会关系、社交关系，自动分析可疑密切联系人、特殊关系对象等。支持对持有人进行单人、多人方式的多维度关系侧写，包括通联关系、资金交易关系</p>						
--	--	---	--	--	--	--	--	--



		<p>、共同App等。支持关系分析，根据数据检材包含的APP内容，可对案件进行单人分析和群体分析；可分析持有人使用APP情况，可查找共同联系人、共同账号、共同好友和共同群组。</p> <p>16. 支持从短信、即时通讯聊天记录中提取文档、图片、视频、快递、地址、身份、资金、二维码等信息。</p> <p>17. 支持基于关键词、联系人、时间等特征进行数据过滤查看。</p> <p>18. 支持查看持有人统计画像，可查看持有人基本信息、账号信息、关系信息、资金信息、位置信息等。</p> <p>19、支持自动分析资金在不同人员之间的流转情况，可追溯特定资金的去向。支持资金分析，可按资金账单、资金流转、特殊金额对数据检材进行分析，可分析案件中包含的特殊日期、特殊金额、夜间消费、大额转账等特殊资金交易行为。</p> <p>20、支持对事件进行统计分析，包括事件类型分布、活跃通联对象、出行行程统计、最常导航轨迹点。支持事件时序分析，可从即时通讯、短信、通话、导航轨迹中筛选出时间信息进行统计分析，并按时间轴顺序将事件排列。支持多人事件分析，可对比多人在同一时间事件行为；支持查看上下文。</p> <p>21、支持标签报告，可查看已打标签的信息，并导出包含已打标签信息的标签报告。</p> <p>22、支持群组分析，可分析数据检材中即时通讯软件的群组内容，查看群组信息及群内组织架构；可查看单个群聊中成员发言次数，@次数，被@次数，@关联人数。</p> <p>23、支持时空轨迹分析，可分析涉案人员轨迹路线和多人共同轨迹，并在地图上显示分析结果。时空轨迹支持从导航轨迹及图片位置中，分析出最常去位置、休息时段位置；支持查看位置信息的详细信息。</p> <p>24、支持从案件、持有人、检材维度批量选择数据进行分析。</p> <p>25、支持按照案件池筛选分类，查找涉毒、涉黄、涉赌、涉诈</p>						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

		<p>案件类型的数据；支持按照案件类型、采集单位、案件名称、时间范围、持有人名称、检材名称、手机号码、证据号码筛选数据。支持将案件类型与内置的案件池标签进行匹配，自动对案件打标签。支持二次编辑案件类型，可在案件列表选择中显示案件池标签。</p> <p>26. 可跨案件搜索案件下账号、短信、聊天、位置、文件、特征标识等信息。</p> <p>27. 支持检材管理, 可对系统内的数据检材进行统计和分析。</p> <p>28. 支持聊天记录查阅后标记为已读状态。</p> <p>29. 支持全部数据归档展示，数据展示界面与传统取证软件保持一致，降低办案人员学习成本。</p> <p>30、★支持对案件进行涉毒模型专项分析。通过关键词、关系分析、团伙分析、资金分析、涉毒App分析等多个维度对案件进行多维分析。支持对涉毒分析结果进行保存；支持保存检索记录，方便下次直接应用。一键查看已删除聊天记录中命中涉毒关键词聊天，支持查看命中关键词及出现次数；支持查看关键词排行、内容出现位置、上下文等信息。支持对涉毒重点人员进行维护，支持对方账号与重点人员库碰撞，若该账号是涉毒人员，则显示涉毒人员标签。</p> <p>31、支持持有人管理, 可关联不同类型的数据检材, 可选择多个持有人进行交叉碰撞分析, 分析多个检材之间的关系。</p> <p>32、支持对图片进行OCR识别；支持对图片高效智能分类管理，从转账成功、聊天记录截图、身份证、银行和、人物、地点及其他维度进行智能分类；支持查看图片上下文、以文字搜图、以图搜图、人脸识别。支持按照图片相似度、人脸相似度进行识别及排序。支持查看图片详情，对图片文字提取，并支持二次编辑。</p> <p>33、支持查看用户操作行为，记录操作人员、操作时间、操作类型、操作事件、登录IP; 并按照操作时间倒序排列。</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

			34、支持账号权限管理,可对登录系统的各类用户账号进行权限管理。 35、支持设置数据存储路径。 36、系统内嵌绿色版浏览器，支持用绿色浏览器打开系统。 37、支持灵活的扩容机制，对于单机版支持灵活的动态扩容机制，降低扩容期间的停服时间及不影响原有数据安全。 38、支持同一局域网内的其他终端，可通过访问装有分析系统终端的IP地址，进入系统查看数据。						
报价金额合计（大写）：贰佰叁拾陆万零陆佰贰拾捌元整									

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

时间：2024 年 10 月 31 日