

合同编号: AXZY-20250514

长垣市公安局采购电子数据鉴定装备项目

采 购 合 同

采购合同

甲方：长垣市公安局

乙方：河南安巽智盈科技有限公司

根据长垣市公安局采购电子数据鉴定装备项目的采购结果，依据《中华人民共和国民法典》规定，双方经协商达成一致，共同达成如下条款：

第一条 合同内容

- 1、项目名称：长垣市公安局采购电子数据鉴定装备项目
- 2、项目编号：长财磋商采购-2025-22
- 3、乙方向甲方提供中标货物（具体品牌、型号、数量、产品参数等见附件装备清单）

第二条 合同总价款

- 1、根据招标结果，确定本项目合同总价款为人民币大写：壹佰零捌万捌仟捌佰元整，小写：¥1088800.00元。
- 2、本合同总价已包括货物设计、材料、制造、包装、运输、安装、调试、检测、验收合格交付使用之前及保修期内保修服务与备用物件等所有其他有关各项的含税费用。本合同执行期间合同总价不变，甲方无须向乙方支付本合同规定之外的其他任何费用。

第三条 双方一般权利和义务

- 1、甲方权利义务
 - （1）甲方有义务在乙方服务过程中提供相应配合，向乙方提供保证履行合同顺利完成的条件，对乙方工作给予支持；
 - （2）向乙方询问履行合同工作进展情况和相关内容或提出不违反法律、行政法规的建议；
 - （3）按约支付合同价款。甲方在乙方按照本合同要求提供合格货物后，应按照合同约定的付款期限支付合同价款；
 - （4）按合同约定，接收项目成果；

(5) 甲方有义务保守履约合同过程中有关的商业秘密。

2、乙方权利义务

(1) 对履行合同中应由甲方做出的决定，乙方有权提出建议；

(2) 当甲方提供的资料不足或不明确时，有权要求甲方补足资料或作出明确的答复；

(3) 在本合同有效期内，乙方不得以任何借口和理由收取额外费用；

(4) 保证设备的售后服务，严格依据投标报价文件及相关承诺，对设备及系统进行保修、维护等服务；

(5) 乙方有义务保守履约合同过程中有关的商业秘密。

第四条 付款方式

1、本合同项下所有款项均以人民币支付。

2、乙方向甲方提交下列文件材料，经甲方审核无误后支付采购价款：

(1) 经甲方确认的发票；

(2) 经甲乙双方确认签署的《验收报告》(或按项目进度阶段性《验收报告》)；

(3) 其他材料。

3、所有设备到达现场安装调试完毕，经验收合格后 15 日内，甲方向乙方支付合同总金额的 100%，即人民币大写：壹佰零捌万捌仟捌佰元整，小写：¥1088800.00 元。

第五条 质量保证

1、乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。如果任何第三方提出侵权指控，乙方须与第三方交涉并承担可能发生的一切费用。如甲方因此而遭致损失的，乙方应赔偿该损失。

2、乙方所提供的货物（服务）的技术规格标准应与招标文件规定的技术规格标准相一致；若技术性能标准无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。

3、乙方应保证货物是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合本项目规定的质量、规格和性能的要求。

4、乙方应将所供货物的用户手册、保修手册、有关资料及配件、备品备件、随机工具等交付给甲方。

5、乙方应保证其提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期限内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由乙方承担。

第六条 质量保证期及售后服务

1、本项目设备质保期三年（消耗品除外），免费上门服务，保修时间自验收合格之日算起。（电子数据检验分析装备，可视化关联分析系统，在线提取检验设备，智能终端数据现场提取设备，以上软件提供三年免费升级服务。）

2、乙方提供的产品质保期内若发生故障，乙方接到甲方报修信息后提供技术援助电话服务，电话咨询不能解决的，乙方技术服务部工程师将通过电话咨询确定故障现象与上门服务时间段，派遣工程师上门，乙方保证 8 小时内到达甲方现场进行修理、更换；一般故障修复、设备恢复、设备恢复正常运行的时间为 24 小时，复杂问题 48 小时内排除故障。

3、非人为故意损坏的情况下出现的故障，均实行保修；所供设备自验收合格之日起，均实行三年质保，并提供免费上门服务，期间无论主要零部件还是微小部件发生故障均免费更换；消耗品不实行保修，其它均在保修范围。

4、乙方负责向甲方提供现场操作及维修保养方面的培训。

第七条 交货和验收

1、合同签订后 90 日历天内供货安装调试完毕，乙方在交付设备时应向甲方提供设备的使用说明、合格证书及其它相关资料。货物由乙方送货上门至甲方指定地点。

2、乙方应对提供的货物作出全面自查和整理，并列出清单，作为甲方验收和使用的技术条件依据，清单应随提供的验收资料交给甲方。

3、乙方提供的货物应包括本合同规定的全部货物及其附（辅）件、资料。

4、甲方应当在到货后的 7 个工作日内对货物进行验收。货物验收时，甲乙双方必须同时在场，双方共同确认货物与本合同规定的规格型号、数量、质量、技术参数和性能等是否一致。货物验收合格，方视为乙方按本合同规定完成交货。

验收合格的，由双方共同签署《验收报告》。

6、需要乙方对货物（包括软件）或系统进行安装调试的，甲乙双方应在货物安装调试完毕后的 7 个工作日内进行运行效果验收。调试检验出现全部或部分未达到本合同所约定的技术指标，乙方重新调试直至合格为止。

7、验收合格的，由双方共同签署《验收报告》。

8、如果合同双方对《验收报告》有分歧，双方须于出现分歧后一天内给对方书面声明，以陈述己方的理由及要求，并附有关证据。分歧应通过协商解决。

第八条 违约责任

乙方未按合同约定履行的，甲方有权单方解除合同，乙方应赔偿甲方的损失（包括但不限于合同金额 20% 的违约金、甲方重新采购多支付的费用以及由此给甲方造成的诉讼费、律师费等）。

第九条 不可抗力

1、不可抗力事件系指甲乙双方无法控制、不可预见的事件，诸如战争、严重水灾、台风、地震及其它双方商定的事件。

2、因不可抗力事件所导致不能履行合同时，受不可抗力影响的一方应立即通知对方，并在不可抗力事件发生之日起十五日内对方提供有关不可抗力事件的报告并说明其影响程度。双方将根据不可抗力对履行合同的责任，或延期履行合同。但依照法律规定和合同规定双方不能免除的义务和责任，双方仍应继续履行和承担。

3、如果发生不可抗力事件导致合同须延迟履行，一方应及时通知另一方可能导致延迟的不可抗力事件以及延期执行的日期，该延期不应超过认定的不可抗力导致的延迟。

第十条 争议解决

1、因货物的质量问题发生争议的，应当邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2、在解释或者执行本合同的过程中发生争议时，双方应通过协商方式解决。

3、经协商不能解决的争议，双方可选择以下第二种方式解决：

①向甲方所在地有管辖权的法院提起诉讼；

②向乙方所在地仲裁委员会提出仲裁。

4、在法院审理和仲裁期间，除有争议部分外，本合同其他部分可以履行的仍应按合同条款继续履行。

第十一条 合同生效及其它

1、合同所有附件均为合同的有效组成部分，与合同具有同等的法律效力。

2、本合同未尽事宜，甲乙双方可签订补充协议，与本合同具有同等法律效力，但不能违反招标文件及乙方的投标文件所规定的实质性条款。

3、本合同自双方签章之日起生效。

4、本合同一式六份，甲方三份，乙方三份。



甲方：长垣市公安局（盖章）

地址：长垣市山海大道

负责人：

张万印



乙方：河南安巽智盈科技有限公司（盖章）

地址：郑州市金水区姚砦路 133 号金成时代广
场 9 号楼 812 号

负责人：张蒙恩



统一社会信用代码：91410105058785015G

开户行：中国银行股份有限公司郑州财富广场
支行

账户：2637 5987 5940

签订日期：2025 年 5 月 14 日

签订地点：长垣市公安局

附件：长垣市公安局采购电子数据鉴定装备项目 设备清单

序号	名称	品牌/型号	技术参数	数量	单位	单价 (元)	小计 (元)
1	各类常见存储卡	安翼智盈 AX-CC01	1. U 盘： 256G×5； 2. 机械硬盘： 4T×2； 3. 移动硬盘： 1T×1， 4. 移动硬盘： 2T×1； 5. 存储卡： SD、MMC、miniSD、RS-MMC、MS/MSPRO、CF、TF、M2 卡各 1 张。	1	套	5000.00	5000.00
2	标签打印机	得力 GE500-W	1. 打印速度： 150mm/s； 2. 打印分辨率： 203dpi； 3. 打印宽带： 80mm； 4. 输入方式： 支持 USB 或蓝牙。	1	台	1000.00	1000.00
3	彩色打印复印机	惠普 181fw	1. 类型： 彩色激光多功能一体机； 2. 基础功能： 复印，扫描，传真，打印； 3. 打印速度： 黑白彩色同速 16 页/分； 4. 最大支持幅面： A4； 5. 扫描功能： 平板式+馈纸式； 6. 打印分辨率： 黑白模式 1200*600dpi，彩色模式 600*600dpi； 7. 支持端口： USB，以太网，WiFi 端口； 8. 月打印负荷： 30000 页； 9. 处理器： 800MHz；	1	台	5000.00	5000.00

			10. 内存: 256MBDDR, 128MB 闪存。 1. 支持同时运行多个操作系统; 2. 支持数百种操作系统; 3. 支持 DirectX10 和 OpenGL3.3; 4. 提供安全的隔离环境, 用户可以运行具有不同隐私设置、工具和网络连接的第二安全桌面, 或使用取证工具调查操作系统 5. 可使用真实的路由软件和工具, 为虚拟机创建复杂的 IPv4 或 IPv6 虚拟网络, 或通过第三方软件集成来设计完整的数据中心拓扑; 6. 支持实时快照、拖曳共享文件夹等功能。支持创建快照、回滚操作系统或应用程序状态。	1	个	5000.00	5000.00	5000.00
4	仿真软件装备	Vmware Workstation						
			1. 支持计算文件 MD5 码和 SHA1 哈希值; 2. 支持将每个文件计算所得的 MD5 码、SHA1 值、CRC32 值等以列表显示; 3. 支持计算结果导出为 txt、html/xml 文档; 4. 支持集成到右键菜单中, 可以一次校验一个文件夹下所有文件的 MD5/SHA1 值。	1	个	5000.00	5000.00	5000.00
5	校验软件装备	HashMyFiles v2.3						
			1. 支持多屏幕录像: 支持选择要录制的屏幕, 或同时录制所有屏幕; 同时支持横竖屏; 2. 支持选择区域屏幕录制; 3. 支持自动滚动窗口: 录像时可以选择带滚动条的窗口进行自动滚动, 录制窗口的完整内容; 4. 支持自动切割录像文件 (根据文件大小); 5. 支持屏幕截图: 可以将截图复制到剪贴板或保存在磁盘中; 6. 支持暂停/恢复录像; 7. 支持录制声音: 可录制电脑声卡声音、外置麦克风的语音;	1	个	2000.00	2000.00	2000.00
6	屏幕录像软件装备	弘连 SC800						

7	电子数据检验分析装备	弘连 MA320VF	8. 支持设置录像的帧率、质量、水印等; 9. 支持录像完成后自动计算录像文件哈希; 硬件参数: 1. CPU: 酷睿 i9 14 代; 2. 内存: 64GDDR5; 3. 硬盘: 500GSSD*1+2TBSSD*1+16THDD*1; 4. 显卡: RTX4060; 5. 显示器: 34 寸; 6. 配备多功能只读锁 (PCIe、SATA、USB3.0、读卡器、IDE); 7. 配备免螺丝 3.5 寸 SAS/SATA 只读硬盘热拔插仓 4 个; 8. 配备免螺丝 3.5 寸 SAS/SATA 读写硬盘热拔插仓 4 个; 9. 配备 2.5 转 3.5 硬盘转接盒 4 个; 10. 配备蓝光 DVD 刻录机 1 个; 11. 电源: 1000W; 软件参数: 1. 支持自定义列显示: 分析结果列显示/隐藏切换; 2. 支持检材的重新挂载; 3. 支持视频文件的详情查看和预览播放; 4. 支持扫描结果的选择导出; 5. 支持磁盘和镜像文件基于文件系统层面的快速扫描; 6. 支持磁盘和镜像文件基于未分配簇及未使用空间的深度扫描; 7. 支持损坏视频根据同类型完好视频自动修复; 8. 支持磁盘和镜像文件操作日志信息的扫描; 9. 支持外接视频服务器、硬盘录像机 DVR、U 盘、SD 卡、TF 卡等介质的	1	台	267000.00	267000.00
---	------------	------------	--	---	---	-----------	-----------

			视频导出提取； 10. 支持 Fat32、ExFat、NTFS、EXT2/3/4、海康威视等文件系统的视频提取； 11. 支持对监控硬盘删除文件的视频数据恢复，并恢复视频的基本信息如名称、时间、通道号、文件路径等； 12. 支持对镜像文件中删除文件的视频数据恢复，并恢复视频的基本信息如名称、时间、通道号、文件路径等； 13. 支持视频文件通过文件名、通道号、时间区间、文件状态等参数的检索； 14. 支持磁盘和镜像文件中极短视频的切片并以图片展示； 15. 支持对提取的视频文件进行 MD5、SHA1、SHA256 的数据原始性校验； 16. 支持海康威视等监控品牌； 17. 支持行车记录仪视频提取恢复，包括海康威视、PAPAGO、盯盯拍、70 迈、360、凌度、捷渡、小米、纽曼、宇达电通、警翼、爱国者、执法一号、第一现场、悦目、任我游、联想、TCL、飞利浦、惠普、掌微等品牌； 18. 支持选择导出指定视频文件； 19. 支持选择导出指定图片文件； 20. 软件三年免费升级。			
8	可视化关联分析系统	龙信 LX-A2032-MiNi	硬件配置 1. 取证设备内置 8 台独立主机，主、副机集成在一体化机箱内，通过单片机控制板完成对主机与副机的统一开机、关机操作。 2. 取证设备内置 8 块主板，每个主板均有独立的操作系统、CPU、内存、硬盘。	1	套	296000.00 296000.00

				3. 集成千兆网络交换机实现主、副机之间通过千兆网络进行数据交换，软件控制主机实时全自动接收副机提取的数据。 4. 内置路由，支持 4 路手机同时进行无线取证。 5. 配备一体化读写器支持 CF/SD/XD/MS/M2 等接口，配备 3 个 USB 接口，1 个 e-SATA 接口。 6. 取证设备内置 10 个 Type-C 接口。 7. 一体化机箱需内置 16 寸触控显示屏；分辨率 1920*1080。支持实时显示设备所有采集端口状态；支持实时显示检材取证进度，连接检材进行取证时，显示检材品牌、型号、取证进度。 8. 主机配置：CPU：I9；内存：64GB；硬盘：1TB（SSD）+16TB（HDD）。 9. 副机配置：CPU：双核处理器×7；内存：8GB×7；硬盘：1TB（SSD）×7。 10. 显示器配置：34 寸；分辨率：3440×1440。 多路并行取证 1. 多路并行取证：支持多案件下 8 路手机并行取证，可同时进行其他方式取证，包括 SIM 卡取证、镜像解析、备份解析、云取证、APP 快取等。 2. 状态集中展示：对 8 部手机进行并行取证时，手机取证端口与证据提取界面中的 1-8 区域一一对应，可展示所有连接手机的实时取证状态。 3. 并行操作：在并行取证时，可独立进行每一路的手机数据提取操作，已经完成提取的检材可以浏览数据、搜索数据、导出报告，无需等待多路全部提取完成。 数据管理、数据查看及报告导出 1. 支持案件合并、检材合并功能，以便灵活管理案件和检材数据。支持			
--	--	--	--	--	--	--	--

				案件迁移功能,可将案件原始数据迁移至指定的案件目录,同时原有磁盘中不再留存,以便维护存储空间。 2. 支持列表、会话、大图标缩略图等多种视图展现:QQ、微信、短信等应用数据提供会话视图展现;图片、语音、视频等多媒体文件可直接播放;转账、红包、链接、名片等消息类型直观展示;图片可以大图标缩略图展示,直观查看图片内容。 3. 支持实时的多重过滤,帮助用户逐步缩小调查范围。支持关键字搜索、时间段搜索、搜索结果溯源(查看上下文)。 4. 支持对重要数据添加标签,统一查看标签数据,并导出标签报告。可统一对检材标签进行管理,支持新增标签、编辑标签、删除标签。 5. 支持导出 Word、HTML、PDF 等格式的取证报告,可将数据导出为 CSV 表格文件。HTML 取证报告支持会话展示,支持关键词搜索、搜索结果标记展示,支持多浏览器查看(包括 IE10、IE11、Edge、火狐);支持导出语音文件,微信聊天记录数据导出为证据报告时,可保存聊天记录内不转码的 amr 格式的聊天语音文件,证据报告内嵌音频播放器,可转码播放聊天语音文件。 6. 手机报告可以案件多部手机同时导出,也可以案件单部手机独立导出;多检材导出证据报告时支持合并导出与拆分导出;支持导出报告后自动压缩并计算哈希值。 7. 支持笔录助手功能,笔录助手功能免安装,无需软件授权,独立于主软件,可以单独进行笔录导出。支持模板管理功能,内置预设模板,可将自定义模板导入至“我的模板”,可将预设模板添加至“我的模板”;笔录助手在生成笔录时采用步进向导式操作,主要分为5大流程:选择模板、完善检查信息、完善检材信息、完善检查结果、生成笔录。
--	--	--	--	---

				9. 支持 iCloud 云服务（邮箱、同步数据、相册、网盘）的数据固定； 10. 支持腾讯微云、百度网盘、115 网盘、阿里网盘、一刻相册、蓝奏云、天翼网盘、钉钉云盘、曲奇网盘、OneDrive、Dropbox 等网盘的数据固定； 11. 支持百度网盘同步数据（联系人、短信、通话记录、会话等）固定，并支持通过 iOS 端 token 密钥方式固定； 12. 支持固定迅雷网盘的用户信息、全部文件、回收站、分享、笔记、传输列表等数据； 13. 支持 QQ 同步助手（短信、联系人、通话记录）的数据固定； 14. 支持 WPS 云文档（云文档、我的设备文档、回收站）、飞书云文档等云文档的数据固定； 15. 支持目标 Twitter 账号推文查看数据、全部推文、推文评论、推文分析数据、粉丝、关注、收藏、私信及资源文件的数据固定； 16. 支持 Telegram 免密登录，支持 Telegram 账号中好友、群组、频道、系统的消息及资源文件等的的数据固定；支持仅固定当前账户发送的消息和按资源文件类型分类的数据固定； 17. 支持固定 Line 的用户信息、好友列表、群聊列表、聊天记录数据固定； 18. 支持 Instagram 账号中图片、资料等的的数据固定，且无须登录目标账号； 19. 支持 Facebook 账号中好友、照片、时间线等的的数据固定； 20. 支持微信公众号历史信息数据（评论、图片、视频、音频）固定； 21. 支持新浪微博的 IP 归属地、好友及关注列表、微博文章、资源文件及聊天记录的数据固定；			
--	--	--	--	---	--	--	--

				22. 支持 Messenger 好友消息、聊天记录固定; 23. 支持固定钉钉的直播回放数据、好友列表、群组信息、群组成员、聊天记录数据固定; 24. 支持 Skype 聊天记录、资源文件数据固定; 25. 支持 Discord 好友信息、聊天记录数据固定; 26. 支持飞书聊天记录数据固定; 27. 支持固定小红书的用户信息、笔记、标记、收藏、专辑等数据; 28. 支持 QQ 空间数据固定; 29. 支持固定微信朋友圈的用户信息、通讯录列表、朋友圈列表等数据; 30. 支持固定云之家的账户信息、团队信息、通讯录、群聊列表、聊天记录数据固定; 31. 支持通过 imap、pop3 邮件标准协议固定 QQ、163、126、139、腾讯企业、Gmail 等多种邮箱服务商的数据; 32. 支持通过账密、扫码、短信验证码及 cookie 等登录方式固定 QQ 邮箱; 33. 支持网易邮箱数据固定; 34. 支持固定腾讯企业邮箱的用户信息、通讯录、星标邮件、收件箱、通知公共、草稿箱、已发送、已删除、垃圾箱、其他邮箱以及自助查询等数据; 35. 支持滴滴出行、携程旅行、铁路 12306、去哪儿旅行、哈啰出行、曹操出行等出行类 APP 订单数据固定分析; 36. 支持顺丰速运、中通快递、申通快递、圆通速递、闪送地址簿等 app 中收寄运单的云端数据固定; 37. 支持航旅纵横账号信息、航班信息数据固定;				
--	--	--	--	---	--	--	--	--

			53. 支持对抖音直播在线观看列表进行自动化数据固定; 54. 支持今日头条文章、微头条、视频、浏览历史等数据固定; 55. 支持印象笔记数据固定; 56. 支持中国移动缴费记录、账单及详单数据固定; 57. 支持固定中国联通的账户信息、登录记录、业务办理记录、网上交费订单、购卡充值订单、近半年通话详单、短信彩信详单数据固定; 58. 支持固定 Google 的账户信息,支持解析通过 GoogleTakeout 导出的文件数据,支持 Gmail 与谷歌云端硬盘数据解析; 59. 支持中国建设银行、中信银行账单记录固定; 60. 支持中国银行账户信息、交易明细等数据固定; 61. 支持固定小爱音箱的用户信息、设备、对话记录、最近播放歌曲、最近播放有声读物、闹钟、歌单等数据; 62. 支持通过手机号码查询是否注册应用账号, app 探测模块支持对款应用进行手机号码查询探测,包括: Twitter、微博、Skype、Instagram、Facebook、Messenger、百度网盘、百度网盘(同步数据)、iCloud、VIVO 云服务、蓝奏云、曲奇云盘、115 网盘、携程旅行、去哪儿旅行、京东商城、苏宁易购、唯品会、好看视频、梨视频、Bilibili、YouTube、印象笔记; 63. 软件三年免费升级。				
10	电子数据销毁机	隼势 CP-MINI 2	1. 只读接口: 1 个 SATA3.0 接口, 1 个 USB3.0 接口, 1 个 PCI-E 接口; 2. 读写接口: 1 个 SATA3.0 读写口, 1 个内置 M.2SSD 读写接口; 3. 支持两种工作模式: 本地模式, 联机模式 (USB3.0Device); 4. 内嵌介质克隆复制, 镜像, 快取, 数据粉碎, 哈希校验等功能模块, 并支持两组任务并行作业;	1	台	11000.00	11000.00

						5. 支持任务恢复功能; 6. 可内置 M.2 快速 SSD 存储磁盘, 以便于现场快速介质采集任务的实施; 7. 支持对 Targetdisk 模式下的苹果电脑 (有 TYPE-C、Thunderbolt3 接口) 进行免拆机只读连接, 实施磁盘克隆、镜像和分析作业。				
11	光盘数据销毁机	科密 Z-700			1	台	1200.00	1200.00		
12	物理消磁设备	轻鹰 TC-3			1	台	1000.00	1000.00		
13	屏蔽箱	国保枢密 4 号 -P36R			1	个	6000.00	6000.00		

14	存储阵列	群晖 DS1821+	1. 内存: 4G; 2. RAID 模式: 支持 RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID10; 3. 来电自启动: 支持来电自启动; 4. 定时开关机: 支持定时开关机; 5. 数据保护: 支持数据保护; 6. 容量: 128TB (16T×8); 7. 热插拔: 支持热插拔; 8. Docker: 支持 Docker; 9. 硬盘位: 8 个 3.5 寸或 2.5 寸 SATAHDD/SSD; 10. 接口: 4 个 USB3.0 接口和 4 个网络接口;	1	套	40000.00	40000.00
15	智能终端数据现场提取设备 (核心产品)	龙信 LX-A415	硬件参数: 便携式取证专用机 1. 处理器: 英特尔酷睿第 14 代 i7; 2. 内存: 32G DDR5; 3. 硬盘: 1T M.2 SSD×1; 4. 屏幕尺寸: 16 寸; 5. 操作系统: Win11 64 位; 外置只读接口 1. 体积小, 携带及作业便捷; 2. 接口: 1 个只读 USB3.0 接口, 1 个只读 TF 接口; 3. USB 写保护读取速度: 300MB/S; 4. TF 写保护读取速度: 20MB/S。 手机支持能力 1. 自动识别设备型号, 快速判断设备系统版本及状态 (越狱或 ROOT);	1	台	226600.00	226600.00

				一键式证据获取，快速提取手机数据。支持安卓手机提取过程中自动点击授权提示，无需人工手动操作。 2. 支持多种提取方式，包括手机直连提取、镜像取证、文件取证、SIM卡取证、截屏获取等。 4. 支持 Root 与未 Root 的安卓手机提取，支持安卓系统品牌包括华为、小米、三星、VIVO、OPPO、魅族、金立、黑鲨、一加等市面主流手机。 5. 支持越狱与未越狱的苹果系统全系列设备提取；支持自动为 iTunes 备份设置密码并提取数据，可在提取完成后自动移除所设置的备份密码。 6. 支持 iOS 设备提权取证服务，无需越狱，通过临时提权的方式提取手机镜像以及 Keychain 数据，支持 iOS9.0-iOS16.6.1。 7. 支持安卓 12-13 系统、鸿蒙 3.0.0、鸿蒙 3.1.0、鸿蒙 4.0.0、鸿蒙 4.2.0 手机无感提权取证，可在应用提取失败后自动尝试提权获取数据。 8. 支持对残缺的 iTunes 文件数据进行提取和解析。 9. 支持对三星手机系统 9.0 以上通讯录，联系人，短信、APP 数据提取和解析。 10. 支持对华为手机通过高级备份 2.0、手机克隆方式进行提取，可以对微信，QQ，WhatsApp 的分身数据直接获取。支持对华为鸿蒙系统 3.0 及以上手机进行数据提取和解析，可对华为手机隐私空间检测及数据提取。 11. 支持对 OPPO 手机通过手机搬家、直传（无需开启热点）方式进行数据提取和解析。支持提取设置隐私密码的 OPPO 手机，可在手机搬家过程中清除隐私密码并自动恢复。			
--	--	--	--	---	--	--	--

				可将提取的照片和视频分为截屏录屏、微信、QQ、最近删除等不同类型进行展示。可提取多种常用类型文档并分类展示,包括 Word 文档、Excel 文档、PowerPoint 文档、PDF 文档、TXT 文档、Ini 文档、XML 文档。 6. 手机文件数据获取支持指定文件扩展名,可根据需要仅提取指定扩展名的文件,支持的扩展名包括但不限于: doc、docx、xls、xlsx、pdf、txt、zip、rar、png、jpg、jpeg、png、heic、bmp、mp3、mp4、mov 等。 7. 支持常用 Android 和 iOS 应用数据提取: 1) 社交通讯: 微信、QQ、陌陌、WhatsApp、Telegram、TelegramX、蝙蝠、钉钉、Potato、Skype、Skype 国际版、Facebook、Facebook Lite、Messenger、Messenger Lite、企业微信、微博、微博极速版、Soul、LINE、Twitter、探探等。 2) 电子商务: 支付宝、美团、淘宝、闲鱼、京东、京东极速版、天猫、拼多多、饿了么、大众点评、币安社区、美团外卖、淘宝特价版等、云闪付。 3) 浏览器: 系统浏览器、QQ 浏览器、UC 浏览器、手机百度、遨游浏览器、UC 浏览器极速版、夸克浏览器等。 4) 出行导航: 百度地图、高德地图、滴滴出行、携程、12306、巴士管家、去哪儿旅行、曹操出行、嘀嗒出行、哈啰出行、腾讯地图、智行火车票等。 5) 电子邮箱: QQ 邮箱、网易邮箱大师、139 邮箱、Gmail、网易手机邮、邮箱大师、三星邮箱、189 邮箱、Outlook 邮箱等。 6) 视听娱乐: 抖音、快手、今日头条、腾讯视频、YouTube、抖音火山版、百度音乐、抖音极速版、快手极速版等。				
--	--	--	--	---	--	--	--	--

					7) 工具: WPSoffice、百度网盘、菜鸟裹裹、顺丰速运、搜狗输入法、金山快盘、网易相册、网易网盘等。 8. 对微信, QQ 数据库 sqlite 的碎片展示, 可对微信、QQ 的数据库碎片进行解析, 碎片数据可在微信、QQ 提取结果中聊天记录下的未知节点展示。 9. 支持对微信被删除好友的私聊或者群聊记录进行恢复; 支持对微信持有者发送的文字信息的“撤回消息”进行恢复; 支持对微信聊天记录中删除的语音转文字消息进行恢复。 10. 可对微信群名称修改记录进行统一展示, 可在微信提取结果中群名称修改记录节点展示修改过的群名称消息内容, 支持查看修改群名称前后的上下文聊天内容。 11. 支持对微信: 联系人、群聊、好友聊天记录、群聊天记录、小程序聊天记录、朋友圈、绑定的银行卡、手机通讯录、新的朋友(好友验证消息)、登陆设备管理、微信交易单号、财付通账号、黑名单、朋友权限、好友来源、共同群聊、企业微信联系人、搜索记录、视频动态、我的企业、企业通讯录、企业聊天记录等数据提取。可提取微信资金信息, 包括: 好友、群聊的转账与红包记录, 可对转账与红包的总收入和总支出进行统计, 可将资金统计数据导出报告。 12. 支持完整提取微信、QQ 中合并转发类型消息, 完整展示聊天记录中合并转发消息所嵌套的聊天记录, 最少提取嵌套至 4 层(含 4 层)的数据。 13. 支持对支付宝数据进行提取, 可提取文字, 照片, 音视频。可对删除的数据, 如转账信息等进行恢复。可提取支付宝资金信息, 可提取好友和群聊的转账与红包记录, 可对转账与红包的总收入和总支出进行统
--	--	--	--	--	---

					计，可导出资金统计数据报告。 14. 支持手机百度地图和高德地图提取，可对导航轨迹、足迹点、行程时间，时速进行提取和分析。 15. 支持云取证功能，对常用 APP 进行云数据提取。支持微信、支付宝等应用云取证。 1) 支持提取微信云数据，可提取账单信息。 2) 支持提取支付宝云数据，可提取绑定银行卡、账单、回收站信息。 16. 支持 APP 快取功能，对常用 APP 进行快速数据提取，无需备份整个 APP，定向快速提取特定好友、群组的聊天记录、语音、视频、资金交易等数据。 1) 支持微信快取：可提取微信通讯录、指定联系人或群聊的聊天记录、聊天附件等数据。 2) 支持 QQ 快取：可提取 QQ 通讯录、指定联系人或群聊的聊天记录、聊天附件等数据。 17. 支持 SIM 卡取证，可提取 SIM 卡的基础信息、网络信息、联系人、短信数据。 取证工具 1. 支持取证系统启动自检功能。 2. 内置屏幕录像软件。 3. 支持哈希值计算工具、fastboot 工具、ADB 调试工具、16 进制查看器、sqlite 阅读器、plist 阅读器。 4. 支持 APK 分析工具。 5. 支持一键降级自识别工具。 1) 可一键自动生成自识别目录；支持将通过本工具降级的微信数据文				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

				件自动一键整理为 data 目录；可通过变更目录功能，修改整理完成后输出的 data 目录位置；可通过打开目录功能，打开并查看自识别文件存放目录；支持一键 pull 应用附件并整理为 attachment 目录，支持应用包括微信、腾讯 QQ、陌陌、钉钉、Telegram、蝙蝠、Potato、Skype、支付宝、闲鱼、淘宝、QQ 邮箱、抖音、携程、12306、学习强国等；支持日志实时展示，操作成功或失败时会有日志输出，退出软件后日志可存储在设置目录中。 2) 支持一键进行 APP 降级探测，确认手机是否支持通过降级 APP 备份应用数据。 现勘助手模块 1. 支持手机、平板等终端类检材字段的自动录入，包含检材品牌、检材型号、SIM 卡号码、检材密码等信息。 2. 支持智能拍照识别录入检材关键字段，包含案件名称、身份证号码、IMEI、手机号码、检材型号，无需手动填写。 3. 支持手动录入数字类型、混合类型、九宫格类型手机密码信息。 4. 支持将录入的检材信息一键生成图片保存在设备本地，并支持以标签形式打印，方便粘贴在检材上，用于识别、存放和下一步流转。 5. 支持检材编号、封存时间的自动录入，可手动刷新检材封存时间。 现场快取系统软件参数： 1. 支持对搭载 Windows、MacOS、Linux 系统的计算机进行在线、离线两种模式取证； 2. 支持设置指定时间范围、指定文件类型（提供自定义功能）、指定文件大小范围、指定文件名（全匹配/局部匹配）等多种条件组合后，进行文件快速取证；				
--	--	--	--	--	--	--	--	--

					3. 支持对指定文件内容进行关键词匹配后, 命中的文件进行文件快速取证, 支持的格式包括 txt、doc、docx、xls、xlsx、pptx、pdf、rtf、xml、csv、html、htm、eml 等; 4. 支持对取证结果文件自动进行完整性校验, 支持生成现场取证报告; 5. 支持制作内存镜像, 支持制作 DD、E01、AFF 格式磁盘镜像; 6. 支持内置数据库连接工具, 支持 MySQL、PostgreSQL、SQLServer 等常用数据库连接、预览和导出; 7. 支持内置 SQLite 查看工具、HASH 工具、屏幕录像工具; 8. 支持不限量进行临时许可分发, 满足案件现场多台目标电脑需要并行取证要求, 临时许可设置生效时间; 9. 支持计算机各类信息进行快速获取展示, 包括但不限于基本信息、账号密码、软件密码、使用痕迹、网络、浏览器、嵌套证据、数据库、网站、云盘记录等信息; 10. 支持基本信息快速获取, 包括但不限于硬件信息、自启动程序、已安装软件、进程列表、服务信息、开关机时间、系统通知、系统信息、系统时间、USB 日志、USB 设备信息、用户列表; 11. 支持主流浏览器保存的用户账号、对应网址及保存密码、历史记录、下载记录、书签记录、搜索记录、表单数据、cookies 的快速取证; 12. 支持提取 QQ、Tim、企业微信等多个主流即时通讯类软件数据库密钥的快速提取; 13. 支持提取 ntqq (qq 版本号大于 9.9.0) 32 位和 64 位等多个版本的数据库密钥快速提取; 14. 支持提取微信数据库密钥和备份数据密钥的快速提取; 15. 支持即时通信软件相关账号文件一键自动取证固定, 包括 QQ/TIM、			
--	--	--	--	--	---	--	--	--

					微信、企业微信、钉钉； 16. 支持快速从文件、内存中搜索 BitLocker 密钥； 17. 支持软件保存的密码快速取证，包括但不限于 DBeaver、FileZilla 站点信息、FinalShell、Line、Outlook、QQ/TIM、ShadowSocksR、Sqllyog、thunderbird、WinSCP、XFTP、XShell； 18. 支持全自动对当前正在运行程序进行截图取证； 19. 支持对计算机中 Web 网站服务进行快速取证，包括 Apache、Nginx、IIS 的配置、日志、站点的信息数据； 20. 支持 VMware、VirtualBox 等虚拟机信息和文件快速取证； 21. 支持对 iOS 备份、各类 Android 备份信息和文件快速取证； 22. 支持对网站、数据库、系统日志等文件自动定位和导出； 23. 支持 Bitlocker 加密磁盘在有密码的情况下制作脱密镜像； 24. 支持 MacOS 系统设备快速取证，包括但不限于基本信息、账号密码、使用痕迹、网络、浏览器、证据嵌套识别、虚拟账号、数据库的信息； 25. 支持对 MacOS 系统使用痕迹快速取证，包括但不限于登录日志、废纸篓文件、终端历史记录、通讯录、信息、日历日程、WiFi 连接记录； 26. 支持对 MacOS 系统网络信息进行快速取证，包括但不限于 ARP 缓存、网络配置、网络连接、网络服务； 27. 支持 MacOS 系统钥匙串信息解析和获取； 28. 支持文件快速增加 telegram 密钥文件夹获取，云取证软件可使用该密钥云取账号相关聊天数据； 29. 软件三年免费升级。			
合计						人民币大写：壹佰零捌万捌仟捌佰元整	小写：¥ 1088800.00	

