



UFED 4PC

UFED 软件式移动取证解决方案

UFED 4PC 是一款灵活、便捷，且具有高性价比的应用软件套件，专为调查专员或情报人员设计，并适用于已安装移动取证工具箱的台式机或笔记本电脑。

UFED 4PC 扩展了其可信赖的 UFED 软件技术，为用户提供先进的数据提取功能。它提供一整套 UFED 应用软件、外围设备和附件，帮助用户成功完成调查任务。UFED 4PC 可以与其它第三方软件一起运行。



概览

UFED 4PC 将享有良好声誉的 Cellebrite UFED 移动取证工具带到工作站

- 提高调查的灵活性和便捷性
- 支持最广泛的数据类型
- 兼容 Windows 系统，可方便地整合在各类用户的工作流程和环境中
- 封闭式独立环境，实现有效取证
- 提取所有数据类型
- 自定义引导程序确保取证有效性
- 在同一平台同时进行多项操作
- 精简的工作流程——UFED 4PC 软件、UFED Physical/Logical Analyzer、UFED Phone Detective 和 UFED Reader
- 短周期同步更新，兼容新上市的新款手机
- 紧凑又轻便的工具包，配备完整全套的手机取证工具
- UFED 4PC 提取软件支持触摸操作，方便用户在平板电脑上使用

解决方案版本

UFED 4PC 提供旗舰版或逻辑版。

UFED 4PC 旗舰版包含 UFED Physical Analyzer，可进行深层分析和解码。

UFED 4PC 逻辑版包含 UFED Logical Analyzer，可进行简单分析和解码。

旗舰版解决方案的功能包括：

- 绕过图形锁/密码/PIN 码对 Android 安卓设备进行物理提取和解码，支持机型包括 Samsung 三星 Galaxy S 系列、LG、HTC 和 Motorola 摩托罗拉等
- 对运行 OS 4.2 – 4.4.3 系统的 Android 安卓设备进行物理提取、文件系统提取和解码
- 对运行 OS 4 – 7 系统的 BlackBerry® 黑莓设备进行物理提取。独家解码：BBM 数据、应用程序、电子邮件和蓝牙等
- 可对 Apple 设备进行最广泛的提取和解码
- 对被锁的 Nokia 诺基亚 BB5 设备进行物理提取和解码——对部分设备进行密码提取
- 绕过用户锁代码，自由访问被锁设备
- 对运行 OS 8.0 – 8.1 系统的 Windows Phone 微软操作系统的移动设备进行物理提取
- 对任何 Windows Phone、HTC、Samsung 三星、华为和中兴手机进行文件系统提取
- 从设备闪存的未分配空间恢复更多已删除数据
- 对各种 JTAG 物理提取数据进行解码
- 对 TomTom® 旅行日志解密，对其他便携式 GPS 设备进行数据提取
- 可解密 WhatsApp 加密历史数据库
- 丰富的解码功能：应用程序数据、密码、电子邮件、通话记录、短信、联系人、日历、媒体文件、位置信息等。
- UFED Physical Analyzer 提供全面的分析功能，包括时间轴、项目分析、恶意软件检测和监视列表
- 使用 UFED Physical Analyzer 生成各种格式并简单易读的报告

- 使用 UFED Physical Analyzer 的离线翻译解决方案处理被提取数据中的外文内容

逻辑版解决方案的功能包括：

- 逻辑数据提取：应用程序数据、密码、IM(即时消息)、联系人、短信和彩信、电子邮件、日历、多媒体、通话记录、手机详细信息 (IMEI/ESN)、ICCID 和 IMSI、SIM 卡位置信息 (TMIS、MCC、MNC、LAC)
- 克隆 SIM 卡 ID，以便在分析过程中将手机与网络活动隔离开来
- 软件更新同步兼容新上市的新款手机

UFED CAMERA

UFED Camera 是一项证据收集工具，调查人员可拍摄数据照片或直接
从设备屏幕截图，手动收集证据。

通过以下方式加快案件调查：

- 在数据无法提取时，拍摄有关设备的图像/视频作为证据
- 在 UFED 中添加图像类别和描述，生成报告

UFED Camera 为 UFED 4PC 旗舰版的附加装置。



UFED 4PC

应用软件

- UFED Physical Analyzer*
- UFED Logical Analyzer
- UFED Reader
- UFED Phone Detective

硬件

- UFED 设备适配器
- UFED 携带箱
- 转接头和连接线
- UFED 读卡器
 - 集成 SIM 卡适配器
 - SIM ID 克隆卡
 - 微型 SIM ID 克隆卡
 - 纳米 SIM ID 克隆卡
- 手机充电线
- 手机连接器清洁刷
- 转接头尼龙搭扣带
- USB 闪存驱动器
- USB 延长线
- 用于 UFED 设备适配器的 USB 充电线
- UFED Camera*

*旗舰版解决方案提供

Cellebrite 简介

Cellebrite 是一家全球领先企业，提供先进的移动取证解决方案。Cellebrite 通过 UFED Pro 和 UFED Field 系列为现场调查和后台研究提供灵活且经实战检验的创新型跨平台解决方案。

公司的 Universal Forensic Extraction Device (UFED) 综合解决方案旨在应对发掘现代移动设备中所存储的海量数据带来的挑战。UFED 系列能够对智能手机、传统和功能手机、便携式 GPS 设备、平板电脑、存储卡和中国芯片组手机等数以千计移动设备中的数据进行提取、解码、分析并生成报告。UFED 系列已部署于全球100多个国家，部署量超过30,000台，是执法、军事、情报、企业安全及电子发现领域取证专家的首选工具。

Cellebrite 成立于1999年。

欲了解更多信息,请访问

www.cellebrite.com

sales@cellebrite.com

© 2015 Cellebrite Mobile Synchronization LTD 版权所有。保留所有权利。