



CELLEBRITE UFED系列

CELLEBRITE UFED系列

Cellebrite提供市场领先的技术，对各类手机、便携式全球定位导航系统(GPS)、平板电脑和采用中国芯片组制造的手机进行数据提取、解码和分析。与任何其他系统相比，Cellebrite的产品让您能够更深入地挖掘移动设备内存的数据。UFED取证提取设备系列被全球执法、军事、情报、企业安全和电子发现机构所采用。

为了满足不同用户需求，Cellebrite UFED取证提取设备系列提供多款产品供用户选择，其中包括一体式配套、电脑(PC)软件配套和全套系统解决方案，用户可根据其需求购买Ultimate版或Logical版。

Ultimate版功能包含:

- 最全的调查功能—快速完成数据提取和处理
- 对流行的黑莓®、Android和iOS设备进行物理提取
- 应用程序解码：Facebook、WhatsApp、Viber、Fring、Tiger Text、Waze、Skype、Google+
- 功能强大的分析工具：时间轴、项目分析、恶意软件检测
- 提取手机中完整和已删除的数据：密码、短信、联系人、图片和地理位置标记等

Logical版功能包含:

- 对数据进行逻辑提取：应用程序数据、密码、即时通讯、通讯录、短信和彩信、电子邮件、日历和图片等
- SIM卡ID复制：在分析过程中停止手机的任何网络活动，绕过PIN码已锁的SIM卡和丢失的SIM卡
- 简便的分析、报告生成和定制

CELLEBRITE UFED系列



UFED Touch



UFED 4PC



UFED TK



UFED CHINEX



UFED 应用程序



配件

Cellebrite的优势

连续四年荣获Forensic 4Cast Award “最佳手机取证硬件奖”

经业内专家评选，Cellebrite在2009至2013年连续获得“最佳手机取证硬件奖”。



UFED
TOUCH

UFED TOUCH

提供一体式移动设备取证解决方案

UFED Touch是一款一体式移动设备取证解决方案，能够对各类移动设备的数据和密码进行深入的物理、逻辑和文件系统提取，同时确保取证过程的司法有效性。

UFED Touch提供Logical和Ultimate两个版本，为调查人员提供最先进的工具：

- UFED Physical Analyzer：强大的移动设备取证应用程序，可进行高级解码、分析和报告
- UFED Phone Detective：快速完成手机鉴定
- UFED Reader：共享信息，不受任何限制



已推出标准和加强版

UFED TOUCH

为高性能设备打造的高性能解决方案

- 专有硬件、软件和引导装载程序
- 触摸屏和直观的用户界面
- 便携式集成电池
- 适用于现场取证的全包式工具包



工具包含有：

应用程序: UFED Physical Analyzer¹ /UFED Logical Analyzer – UFED Phone Detective – UFED Reader

硬件: UFED Touch设备 – UFED坚固保护壳 – 转接头及连接线套装 – Physical物理提取装置 – 转接头及连接线收纳盒 – 电源 – 标准手提箱 – SIM卡ID复制卡x3 – 微型SIM卡ID复制卡x3 – 直流电(DC)电源适配器 – 连接UFED和个人电脑的数据线 – 手机充电线 – 8GB的U盘 – 5v-6v适配器 – 手机连接器清洁刷 – 微型SIM卡适配器 – UFED手机充电器* – 加强版手提箱* – SIM卡ID复制卡x5* – 微型SIM卡ID复制卡x5* – UFED取证内存卡读卡器* – 法拉第包* – 手提箱嵌入式操作面* – UFED Touch屏保贴膜* – UFED外部硬盘驱动器* – 用户手册

¹ 仅Ultimate版适用

* 仅适用于加强版

Cellebrite的优势

专有引导装载程序Proprietary Boot Loaders

Cellebrite是移动设备取证行业唯一一家开发带只读功能的专有引导装载程序的公司，可以确保取证过程的司法有效性。



UFED 4PC

UFED 4PC

UFED电脑软件配套移动设备取证解决方案

UFED 4PC通过台式电脑或笔记本电脑为用户提供最高的电脑性能、数据提取和分析功能。对于任何需要在现有的台式电脑或笔记本电脑上使用移动设备取证工具的调查或情报人员而言，此解决方案极具成本效益，也很灵活便捷。

UFED 4PC提供Ultimate版和Logical版，配备了一整套用于调查的应用程序、外围设备和配件。



UFED 4PC

UFED 4PC为您的工作站带来Cellebrite著名移动设备取证工具所具备的一切优势：

- 单一平台上的简化工作流程——一体化解决方案
- 轻松与用户的自定义工作环境集成
- 可靠的UFED技术为用户提供所有的物理、文件系统和逻辑提取功能
- 自定义引导装载程序，确保数据提取的司法有效性
- 人性化的用户界面——软件触摸屏功能支持，便于在平板电脑上使用

新硬件——UFED设备适配器

- 通过USB和RJ 45对设备进行提取
- SIM卡复制和提取
- 通过嵌入式蓝牙模块进行提取



工具包含有:

UFED应用程序: UFED Physical Analyzer*/UFED Logical Analyzer – UFED Reader – UFED Phone Detective

硬件: UFED设备适配器 – UFED多SIM卡适配器 – 手提箱 – 转接头及连接线套装 (Logical版或Ultimate版) – 转接头及连接线收纳盒 – UFED内存卡读卡器 – SIM卡ID复制卡X3 – 微型SIM卡ID复制卡X3 – 手机充电线 – 手机连接器清洁刷 – 转接头尼龙搭扣 – 备用转接头盒 – 8GB的U盘 – USB加长充电线 – 微型设备适配器USB充电连接线

*Ultimate版适用

Cellebrite的优势

黑莓设备物理提取和解码

Cellebrite的UFED系列对运行OS 4、5、6、7的黑莓设备闪存数据进行全面的物理提取和解码。

UFED TK



UFED TK

适用于恶劣条件的移动设备取证工具

UFED TK是一款完整的全套解决方案，可与预先安装在加固型Toughbook® CF19/CF53或者Toughpad® G1上的Cellebrite UFED软件相配套，提供一体化的移动设备取证解决方案。此产品使得现场取证设备可以同时进行提取、解码和分析，并可与其他第三方软件一起使用。

UFED TK工具包置于一个坚固的箱子内，包含在任何条件下进行调查所需的整套配件。

UFED TK提供Logical和Ultimate两个版本。



UFED TK

UFED TK是一款完全一体化的解决方案，适用于最恶劣条件下的移动设备数据提取或取证调查。用户可以同时展开不同阶段的调查取证工作，如提取、解码、分析和报告。

- 在单一坚固平台上操作的简化工作流程
- 坚固耐用且可靠——符合军事和能源标准
- 电池使用寿命长
- 在屏幕上直接查看提取出的数据和报告
- 适合现场取证的硬件和软件
- 采用可靠的UFED技术
- 自定义引导装载程序，确保数据提取的司法有效性
- 人性化的用户界面

工具包含有:

UFED应用程序: UFED Physical Analyzer*/UFED Logical Analyzer – UFED Reader – UFED Phone Detective

硬件: UFED设备适配器 – UFED多SIM卡适配器 – 手提箱 – 转接头及连接线套装 (Logical版或Ultimate版) – 转接头及连接线收纳盒 – UFED内存卡读卡器 – SIM卡ID复制卡X3 – 微型SIM卡ID复制卡X3 – 手机充电线 – 手机连接器清洁刷 – 转接头尼龙搭扣 – 备用转接头盒 – 8GB的U盘 – USB加长充电线 – 微型设备适配器USB充电连接线

*Ultimate版适用

Cellebrite的优势

Android设备物理提取和解码

Cellebrite开创了一种可以绕过200多款Android设备图案/PIN码/密码锁的物理和文件系统提取方法



UFED CHINEX

UFED CHINEX

专为采用中国芯片组的手机设计

UFED CHINEX是一款端到端解决方案，可对采用联发科技(MTK)和展讯通信(Spreadtrum)等中国芯片组的手机进行数据的物理、文件系统和逻辑提取。

UFED CHINEX是一个用于Ultimate版产品的现场取证扩展组件。

UFED CHINEX的功能

- 对各类采用中国芯片组的手机进行数据提取
- 提取已删除的数据
- 用户密码提取
- 自动引脚识别
- 采用UFED Physical Analyzer进行高级解码和分析——通话记录、联系人、短信、彩信、视频和图像等

工具包包括： 增强型手机适配器 - 适配器连接线 - 各种连接器 - USB连接线 - 快速使用指南

UFED CHINEX工具包

UFED CHINEX工具包提供现场或实验室取证所需的一切工具。Cellebrite考虑到最微小的细节，提供完整的解决方案，让您可以全身心地专注于调查。

此工具包包括：

- 增强型手机适配器
- 适配器连接线
- 各种连接器
- USB连接线
- 快速使用指南



Cellebrite的优势

对采用中国芯片组制造的手机进行高级物理提取

UFED CHINEX对采用中国芯片组制造的手机进行最全面的物理提取和解码
· 同时还支持对这些手机的密码和现有、隐藏或已删除数据进行提取。

UFED 应用程序



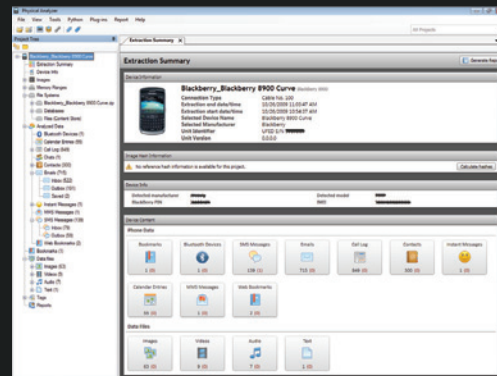
UFED PHYSICAL ANALYZER

指导您进行物理数据分析

UFED Physical Analyzer应用程序功能丰富，采用最深入的解码、分析和报告方法来显示设备内存的各个区。此应用程序包含在Ultimate版产品内。

功能包括:

- 恶意软件检测、项目分析、监视列表、时间轴、图像雕刻、SQLite数据库查看器、十六进制数据查看器
- TomTom行程日志解密和解码
- 物理和文件系统提取、实时解密、对部分已锁定的iOS设备进行简单的密码显示和解码
- 将位置数据导出为KML报告
- 将电子邮件导出为EML文件
- 生成PDF、HTML、XML和Excel格式的报告等等



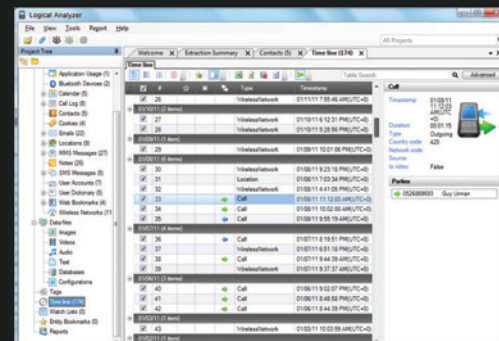
UFED LOGICAL ANALYZER

搜索并报告您的逻辑数据

UFED Logical Analyzer是一款逻辑提取简化分析和报告应用程序。此应用程序包含在Logical版产品内。

功能包括：

- 丰富的数据集：处理各种类型的数据。
- 高级搜索：基于开放文本或特定参数等多种参数进行搜索
- 监视列表：根据预定义值列表对信息进行突出显示。
- 时间轴：通过设备在按时间顺序排列的单一视图中监控事件
- 报告：生成PDF、HTML、XML和Excel等不同格式的报告。用户可自定义外观风格、案件相关内容以及其他信息。



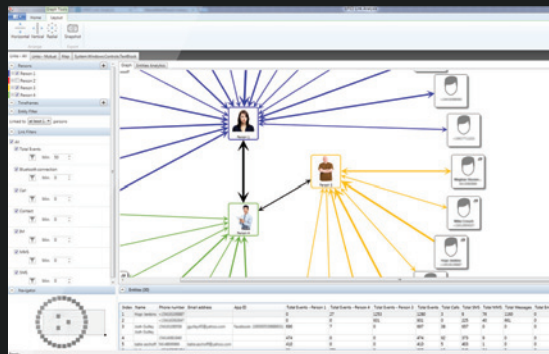
UFED LINK ANALYSIS

发现多个移动设备之间的连接

UFED Link Analysis可根据数据提取报告，立即识别并完成多个移动设备之间连接和通信方式的可视化，为现场调查人员快速提供分析结果并帮助其更好地把控整个调查进程。

功能包括:

- 实体分析: 统计数据显示出通信频率和主要通信方式;
- 时间轴: 显示按时间顺序排列的事件列表
- 位置分析: 在地图上对多名嫌疑人的位置进行分析
- 高级过滤功能: 根据日期和时间、通信方式、位置类型和距离进行数据过滤
- 项目和表格搜索: 对项目或表格中的所有数据进行文本搜索
- 生成报告: 自定义包含详细信息和图表的报告
等等



UFED READER

与所有授权人员共享提取报告

UFED Reader允许您查看结果，并将其分享给同事和其他有关各方，即使他们没有UFED授权也可以查看。程序可以从Cellebrite网站上免费下载到文件、U盘，SD卡或其他任何连接电脑的设备即可运行。无需安装。

功能包括:

- 报告生成和自定义
- 高级搜索功能
- 实体书签管理等

报告由UFED Logical Analyzer和UFED Physical Analyzer生成。

UFED PHONE DETECTIVE

快速鉴定手机类型

UFED Phone Detective包含在UFED所有版本中，这款简化的应用程序可以帮助调查人员快速鉴定手机的品牌和型号，无需打开手机或担心手机被锁的问题。

利用手机的各种物理属性，如尺寸、外形、品牌、电源连接器、相机镜头的形状和位置或者输入型号分配码(TAC)，UFED Phone Detective可以准确鉴定出调查对象的型号。

Cellebrite的优势

独有功能——TomTom行程日志解密和解码

Cellebrite是唯一一家为已加密的TomTom行程日志文件提供解决方案的公司。

UFED Series



**UFED
TRAINING**

UFED TRAINING

LEARN HOW TO GET MORE FROM YOUR UFED

OCellebrite certification training provides hands-on experience with Cellebrite products and applications, delivering the tools and knowledge required for evidence collection from mobile phones and portable GPS devices.

MOBILE FORENSIC FUNDAMENTALS COURSE

The 1-day entry level course introduces baseline concepts around how to handle mobile devices as evidence:

- Mobile device technology overview
- Mobile device forensic process
- Seizure, acquisitions and analysis
- Verification and validation of findings

CELLEBRITE CERTIFIED LOGICAL OPERATOR COURSE (CCLO)

The 2-day intermediate level course exposes students to the fundamentals of mobile device investigations, including logical data extraction and analysis:

- UFED Touch overview, logical, password, SIM extractions and SIM cloning
- Reporting on technical findings and more

UFED TRAINING

CELLEBRITE CERTIFIED PHYSICAL ANALYST COURSE (CCPA)

The 3-day advanced level course focuses on file system and physical extractions, bypassing password, and the advanced analysis of data using UFED Physical Analyzer.

- Advanced search techniques
- Verification and validation of findings
- Reporting on technical findings
- Plug-in chain manager
- Smart device overview and challenges and more

CELLEBRITE CERTIFIED MOBILE EXAMINER CERTIFICATION (CCME)

To become a CCME, the CCLO and CCPA courses are required for taking the Cellebrite Certified Mobile Device Examiner (CCME) test.

CELLEBRITE TRAINING PACKAGES

- MFF and CCLO can be combined for a 3-day course
- CCLO and CCPA can be combined for a 5-day course
- Cellebrite Ultimate 6 Day Course Bundle (MFF, CCLO + CCPA) – two 3 day sessions

Visit our website for more details and schedules.

www.ufedseries.com

Cellebrite Fact

Exclusive – Decoding of Symbian Databases

Cellebrite is the only company to support decoding of Symbian databases:

- *Decoding of intact and deleted contacts, SMS, MMS and call logs*
- *Decoding support for multilingual content*

配件



配件



转接头及连接线套装



转接头及连接线收纳盒



多SIM卡适配器



SIM卡ID/微型SIM卡ID复制卡



法拉第包

配件



带写块的UFED内存卡读卡器



汽车电源适配器



手机充电线



UFED设备适配器



箱子

Cellebrite的优势

全球版图

Cellebrite是一家全球性公司，在北美、欧洲、亚太和拉丁美洲设有办事处。公司拥有专业销售和支持团队，可以立即处理客户咨询并满足其需求。

关于CELLEBRITE

1999年，一支由电信和手机技术领域的资深专业人士组成的团队携手创办了Cellebrite。Cellebrite现已成为一家全球性的公司，以移动行业取得的技术突破而著称。

Cellebrite率先发现用户移动内容市场的绝佳良机。公司先进的移动零售解决方案在提供店内手机对手机内容转移、备份和恢复；店内及远程诊断；以及应用程序和内容推广方面独树一帜。随着100,000多台设备被全球200多家移动运营商和零售商所采用，Cellebrite已经成为全球移动零售市场的领导者。

在取证行业，Cellebrite是首家也是唯一一家通过UFED Touch、UFED 4PC和UFED TK为实验室和现场取证人员提供灵活平台选择的移动设备取证解决方案提供商。

Cellebrite特别打造的移动设备取证解决方案UFED系列对传统和功能以及智能手机、平板电脑和便携式GPS设备中可作为证据的数据进行提取、解码和分析。Cellebrite还支持对采用中国芯片组制造的手机进行数据提取和分析。

目前已有超过20,000台UFED设备被60多个国家的执法、军事、情报、企业安全和电子发现机构所采用。

总部

Cellebrite Ltd.

94 Em Hamoshavot St.
Petah Tikva 49130

以色列

电话: +972 3 926 0900

传真: +972 3 924 7104

美国

Cellebrite USA Inc.

266 Harristown Rd., Suite 105
Glen Rock, NJ 07452

美国

电话: +1 201 848 8552

传真: +1 201 848 9982

德国

Cellebrite GmbH

Am Hoppenhof 32 a,
33104, Paderborn

德国

电话: +49 52 51 54 64 90

传真: +49 52 51 54 64 9 49

亚太地区

Cellebrite APAC PTE Ltd

#11-05 San Centre 171,
Chin Swee Rd

新加坡 169877

电话: +65 6438 6240

传真: +65 6438 6280

cellebrite
delivering mobile expertise

www.ufedseries.com | sales@cellebrite.com