



UFED TOUCH **ULTIMATE**

Solución integral para aplicaciones forenses móviles



UFED TOUCH ULTIMATE

Solución integral para aplicaciones forenses móviles

El UFED Touch Ultimate de Cellebrite es la solución más poderosa de extracción, decodificación, análisis y generación de informes disponible hoy en día, específicamente diseñada para dispositivos de alto rendimiento. Realiza extracciones físicas, lógicas, de sistemas de archivos y contraseñas de todos los datos (aún los borrados) desde un amplísimo rango de dispositivos que incluye teléfonos tradicionales y con funciones avanzadas, teléfonos inteligentes, dispositivos GPS portátiles y tablets de mano. Con hardware propietario, batería integrada, una interfaz de usuario intuitiva y pantalla táctil, el UFED Touch Ultimate acelera los procesos de investigación, cumpliendo con los requisitos de la industria forense de telefonía móvil.

La solución UFED Touch Ultimate incluye:

- **El UFED Physical Analyzer** – El software más poderoso para decodificar, analizar y realizar informes
- **El UFED Phone Detective** – Para identificación instantánea de teléfonos móviles
- **El UFED Reader** – Que permite compartir información con cualquier persona autorizada

Las ventajas de UFED Touch Ultimate

Al tiempo que establece el estándar de la industria para soluciones forenses de telefonía móvil, el UFED Touch Ultimate ofrece a los investigadores las máximas capacidades:

- Extracción física y decodificación avanzada exclusiva para dispositivos BlackBerry® con OS 4, 5, 6 y 7. Descifrado de datos en tiempo real para dispositivos seleccionados
- Admite dispositivos iOS protegidos con contraseña, liberados, no liberados, cifrados y no cifrados
- Puntea bloqueos por PIN/patrón/contraseña de dispositivos Android seleccionados que ejecutan cualquier versión
- La solución más poderosa para teléfonos con chips de fabricación china
- Descifrado de TomTom® y extracción desde otros dispositivos GPS portátiles
- Extracción completa de datos existentes, ocultos y borrados: registros de llamadas, mensajes SMS, contactos, calendario, correo electrónico, chat, archivos multimedia, etiquetas geográficas, contraseñas, información de ubicación (WiFi, celdas y aplicaciones de navegación), posiciones GPS, etc.
- La tecnología y los gestores de arranque propietarios aseguran que los datos se extraen en forma válida para la investigación forense
- Kit operativo completo listo para el campo: conectores de punta compacta con 4 cables maestros para extraer y cargar datos durante el uso
- Actualizaciones frecuentes que aseguran compatibilidad con nuevos teléfonos a medida que se introducen en el mercado

Listo para la misión

Tanto el kit integral estándar como el reforzado poseen un completo juego de periféricos y accesorios para lograr investigaciones exitosas en el campo y en el laboratorio. Incluye puntas de conectores para teléfonos livianos, batería integrada, espacio de trabajo integrado y unidad de disco duro externa en el estuche reforzado, lo que permite investigaciones más rápidas, sencillas y eficientes.

KIT REFORZADO



KIT ESTÁNDAR



UFED Physical Analyzer

El UFED Physical Analyzer es el software más poderoso y tecnológicamente avanzado para aplicaciones forenses en teléfonos móviles. Expone cada segmento de los datos de la memoria de un dispositivo y ofrece métodos de decodificación en profundidad, análisis y generación de informes. Las funciones incluyen:

- ▶ **Completo conjunto de datos** – incluye calendario, registro de llamadas, contactos, SMS, MMS, chats, aplicaciones
- ▶ **Búsqueda avanzada** – Basada en texto abierto o en parámetros específicos
- ▶ **Línea de tiempo** – Monitorea eventos en una única vista cronológica
- ▶ **Lista de vigilancia** – Capacidad de destacar información en base a una lista de valores predefinidos
- ▶ **Tallado de imagen** – Poderosa opción para recuperar archivos y fragmentos de imágenes borradas cuando sólo quedan restos disponibles. Sólo aplicable a extracción física
- ▶ **Vista de conversación** – Visualiza comunicaciones entre las fuentes en orden de fecha y hora
- ▶ **Generador de informes** – Genera y personaliza informes en diferentes formatos, por ej. PDF, HTML, XML y Excel
- ▶ **Visor de bases de datos SQLite** – Permite ver, buscar y exportar tablas y contenidos (incluyendo datos borrados) desde bases de datos SQLite
- ▶ **Visor hexadecimal** – Vista hexadecimal de los datos extraídos que permite realizar una búsqueda avanzada en base a múltiples parámetros, expresiones comunes y más
- ▶ **Contenido analizado destacado en Hexadecimal** – Destaca la posición exacta de cada entrada de contenido decodificado, permitiendo una trazabilidad completa entre los datos analizados y el archivo hexadecimal
- ▶ **Secuenciado Python** – Mediante Python se potencian las capacidades de decodificación de contenidos
- ▶ **Administración de complementos y cadenas** – Puede ejecutar secuencias Python a través de complementos y editar y crear nuevas cadenas de decodificación



Extracción



Decodificación



Análisis

Software: UFED Physical Analyzer – UFED Reader – UFED Phone Detective

Hardware: Dispositivo UFED Touch – Cubierta protectora sólida para UFED – Conjunto de cables y puntas – Organizador de cables y puntas – Fuente de alimentación UFED – Estuche portátil estándar – Estuche portátil reforzado* – Superficie de trabajo incorporada en el estuche* – Cubierta para pantalla táctil de UFED* – Unidad de disco duro externo de UFED* – Tarjetas para clonación de SIM ID X3 – Tarjetas para clonación de SIM ID X5* – Tarjetas de clonación de Micro SIM ID X3 – Tarjetas de clonación de Micro SIM ID X5* – Adaptador Micro SIM – Adaptador para cargador del automóvil – Cable UFED a PC – Cable de alimentación del teléfono – Unidad Flash USB (8 GB) – Adaptador DC 5v a 6v – Cepillo de limpieza para conectores de teléfono – Cargador de teléfono UFED* – Lector de tarjeta de memoria forense de UFED* – Bolsa Faraday* – Manual del Usuario

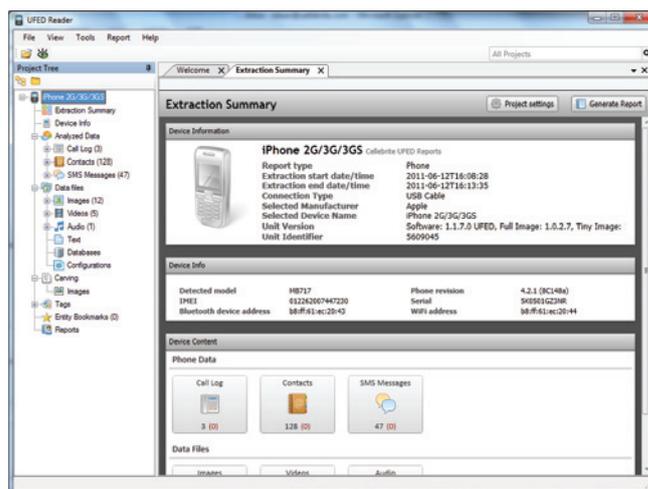
* Disponible sólo en versión reforzada

El UFED Phone Detective

El software UFED Phone Detective se incluye con el kit de UFED Touch y permite identificar el teléfono móvil al comenzar la investigación. Esto elimina la necesidad de abrir el teléfono y correr el riesgo de bloquearlo. Para identificar un teléfono, los usuarios responden preguntas respecto del aspecto del teléfono. UFED Phone Detective ofrece detalles sobre capacidades de extracción, conectividad, características del dispositivo y más.

El UFED Reader

El UFED Reader permite a personal autorizado compartir resultados de análisis con otros, tengan o no su propio software de UFED. Simplemente reenvíe la aplicación y el informe de extracción para que los usuarios puedan ver y realizar búsquedas dentro de los datos extraídos.



El UFED CHINEX

El UFED CHINEX se encuentra disponible como agregado para el UFED Touch Ultimate; se trata de la solución premium, lista para el uso, que permite extraer datos probatorios de teléfonos de fabricación china. UFED CHINEX también admite decodificación de datos existentes y borrados en estos dispositivos.

Acerca de Cellebrite

Fundada en 1999, Cellebrite es una empresa global conocida por sus avances tecnológicos en la industria de la telefonía celular. Líder mundial y autoridad en tecnología de datos móviles, Cellebrite creó su división de aplicaciones forenses móviles en 2007, con el Dispositivo de extracción forense universal (UFED). Las soluciones de la Serie UFED de Cellebrite permiten extracción bit a bit y análisis en profundidad de datos desde miles de dispositivos móviles, incluidos teléfonos con funciones avanzadas, teléfonos inteligentes, dispositivos GPS portátiles, tablets de mano y teléfonos fabricados con chips chinos.

La serie UFED de Cellebrite es la herramienta preferida por especialistas forenses en organismos de las fuerzas del orden, militares, de inteligencia, de seguridad corporativa y de investigación electrónica en más de 60 países.

Cellebrite es una filial de propiedad absoluta de Sun Corporation, una empresa japonesa que cotiza en bolsa (6736/JQ)

www.ufedseries.com

sales@cellebrite.com

OFICINA CENTRAL

Cellebrite Ltd.

94 Em Hamoshavot St.

Petah Tikva 49130

Israel

Tel: +972 3 926 0900

Fax: +972 3 924 7104

Estados Unidos de América

Cellebrite USA Corp.

266 Harristown Rd., Suite 105

Glen Rock, NJ 07452

Estados Unidos de América

Tel: +1 201 848 8552

Fax: +1 201 848 9982

ALEMANIA

Cellebrite GmbH

Vattmannstrasse 1

33100 Paderborn

Alemania

Tel: +49 52 51 54 64 90

Fax: +49 52 51 54 64 9 49

cellebrite
delivering mobile expertise