

FastBloc® 3 FE



Funciones clave

- Cuatro conexiones con host
- Conexión nativa a unidades PATA 3,5" o SATA 2,5"/3,5"
- 8 LED de estado
- Nuevo puente Oxford 934
- Conector de unidades de alineación automática para una fácil conexión/extracción de unidades de disco
- Dos opciones de fuente de alimentación
- Dispositivo de protección del interruptor embutido
- Caja de aluminio fuerte y robusta

Con el fin de evitar la corrupción de datos, los investigadores de EnCase® Forensic utilizan FastBloc® 3 FE, una plataforma de acoplamiento de unidades desarrollada por CRU-DataPort™ y Wiebetech™ para proteger contra escritura los dispositivos de almacenamiento y para capturar datos con metodología forense..

FastBloc 3 FE también incrementa la velocidad de adquisición y mejora la habilidad de los investigadores para capturar y analizar distintos tipos de datos de unidades. Además, esta tecnología es reconocida y admitida por los informes de EnCase Forensic.

Cree imágenes de las unidades de disco de manera rápida y sencilla

El conector de unidad de disco permite realizar una alineación automática y una fácil inserción. Coloque la unidad de disco sospechosa en la base de acoplamiento, conecte un cable a la computadora host y descargue y cree la imagen al instante de la unidad de disco en su máquina. Con el fin de lograr mayor protección de la unidad de disco, la placa de montaje incluida se puede instalar en la parte inferior de la unidad de disco para proteger el sistema de circuitos.

Conecte varios dispositivos y unidades de disco

En el lado del host, hay cuatro opciones de conexiones: dos puertos FireWire 800, FireWire 400, USB2 y *eSATA. Con dos puertos FireWire, los investigadores pueden conectar las unidades de disco en serie para lograr mayor capacidad y fácil acceso a los dispositivos de almacenamiento externos FireWire.

En el lado de la unidad de disco, FastBloc 3 FE se conecta, de forma nativa, a las unidades IDE/PATA 3,5" o a las unidades SATA 2,5"/3,5"; no se necesitan adaptadores para estos tipos de unidades de disco comunes.

Detecte HPA/DCO

Ahora se puede alertar a los investigadores sobre la presencia de un área protegida por host (HPA) o una superposición de configuración de dispositivos (DCO) oculta en el disco duro de un sospechoso. Incluso sin conectarlo a la computadora host, el diodo emisor de luz (LED) de estado de FastBloc3 FE parpadea cuando detecta HPA/DCO.

**El puerto eSATA requiere EnCase Forensic versión 6.12 y posterior.

Adquisición eficiente en unidades de disco



Durante la adquisición en unidades de disco, Mouse Jiggler evita que la computadora quede inactiva y active un protector de pantalla. Muchas veces, los protectores de pantalla inician que activan procesos de cifrado, lo que obstaculiza la investigación. Mouse Jiggler evita que la computadora quede inactiva mediante movimientos automáticos del cursor del mouse.

El equipo FastBloc 3 FE incluye:

- FastBloc® 3 FE
- Manual de usuario
- Adaptador de alimentación eléctrica de c.a.
- Cables de alimentación eléctrica para EE. UU., Reino Unido y Europa
- Cable convertidor de alimentación eléctrica SATA
- Placa protectora HDD de 3,5 pulgadas
- Mouse Jiggler
- Herramienta de extracción de toma de corriente Molex
- Adaptadores para:
 - Adaptador de unidad Toshiba ZIF de 1,8 pulgadas
 - Adaptador de unidad de disco Hitachi ZIF de 1,8 pulgadas
 - Adaptador de unidad de disco para computadoras portátiles de 2,5 pulgadas
 - Adaptador de unidad de disco Toshiba de 1,8 pulgadas
 - Adaptador de unidad de disco en módulo
 - Adaptador de múltiples tarjetas (unidades de disco PCCARD, utilizadas en ranuras PCMCIA, y adaptadores PCMCIA para Compact Flash, Sony Memory Stick, SD, MC)



- Un cable para
 - Cable 1394B FireWire
 - Cable 1394A FireWire
 - Cable USB A a Mini B
 - Cable eSATA
- Todo en una caja de estilo Pelican

Especificaciones técnicas

Potencia	Fuente de alimentación externa: 100 V c.a.-240 V c.a. +5 V / 2 A, +12 V / 2 A (incluido) Potencia de entrada: conector de entrada +12 V / +5 V c.c.; conector de 4 clavijas de unidad de disco estándar de +12 V / +5 V (conector Molex) Potencia de salida: +12 V / +5 V Interruptor de alimentación eléctrica: encendido / apagado	Indicadores LED	Protección contra escritura y detección de HPA/DCO Conexión FireWire Conexión USB Conector de entrada de c.c. activo Conector de entrada de alimentación a la unidad de disco activo Alimentación de +5 V en funcionamiento Acceso a la unidad de disco de +12 V en funcionamiento
Velocidades de datos	FireWire 800: hasta 800 Mbps FireWire 400: hasta 400 Mbps Puerto USB2: hasta 480 Mbps Puerto eSATA: hasta 3 Gbps	Sistema operativo	Windows XP, Vista Macintosh OS X Distribuciones Linux que admiten FireWire
Temp. de funcionamiento	De 10 °C a 30 °C (de 50 °F a 85 °F)	Humedad de funcionamiento	De 5% a 95%, sin condensación
Certificaciones	FCC, CE, RoHS	Compatibilidad de unidades de disco	Unidad de disco IDE/PATA 3,5" y unidad de disco SATA 2,5"/3,5"
Medidas (sólo base de acoplamiento FB3)	110 mm × 75 mm × 22 mm (4,30" × 2,95" × 0,87") sin incluir placas, unidades y cables conectados	Peso	0,14 kg (0,31 lbs.)
Medidas	40,60 cm × 33 cm × 17,40 cm (16,00" × 13,00" × 6,87") Juego completo (incluye caja Pelican)	Peso de envío	5,50 kg (12 lbs.)

Acerca de Guidance Software (GUID)

Guidance Software es reconocida en todo el mundo como una empresa líder en soluciones de investigación digital. La plataforma EnCase(R) brinda la base para que las organizaciones gubernamentales y empresariales y las organizaciones encargadas del cumplimiento de la ley lleven a cabo investigaciones informáticas exhaustivas, habilitadas para redes y validadas por tribunales de cualquier tipo, como respuesta a solicitudes de medios de prueba de fuentes electrónicas, investigaciones internas, respuesta a consultas reglamentarias o auditorías de datos y cumplimiento, y, al mismo tiempo, puedan mantener la integridad de los datos. Existen más de 30.000 usuarios con licencia de la tecnología EnCase en todo el mundo y miles asisten anualmente a los renombrados programas de capacitación de Guidance Software. Validado por varios tribunales, departamentos legales de empresas, agencias gubernamentales y organizaciones encargadas del cumplimiento de la ley de todo el mundo, EnCase ha sido distinguido con muchos premios y reconocimientos de la industria por parte de eWEEK, SC Magazine, Network Computing y Socha-Gelbmann. Para obtener más información acerca de Guidance Software, visite www.guidancesoftware.com.

©2009 Guidance Software, Inc. Reservados todos los derechos. EnCase y Guidance Software son marcas registradas o marcas comerciales de Guidance Software en los Estados Unidos y en otras jurisdicciones y no se pueden utilizar sin autorización previa por escrito. Todas las otras marcas pueden ser reclamadas como propiedad de sus respectivos propietarios.

