

SOLUCIONES DE CIFRADO DE DATOS EN REPOSO

Getac
Rugged Mobile Computing Solutions

Viasat 

SOLUCIONES DE CIFRADO DE DATOS EN REPOSO

Eclypt® Core 600

Disco duro de estado sólido interno cifrado con hardware SATA AES-256 de 2.5"



La solución de cifrado de hardware de datos en reposo Eclipt® Core 600 de Viasat está certificada para su uso en Reino Unido para proteger información hasta un nivel de secreto máximo. También está certificada para su uso en la OTAN (SECAN) y en otros países europeos, ayudándolos a mantener la protección de información sensible.

Los siguientes dispositivos ruggedizados de Getac fueron sometidos a prueba para comprobar la compatibilidad con Viasat para una integración personalizada de Viasat Eclipt® Core 600 SSD:

- Portátil ruggedizado S410 (G4) de Getac *1
- Portátil totalmente ruggedizado B360 Pro (G1 & G2) de Getac *1
- Portátil totalmente ruggedizado X600 Pro (G1) de Getac *1

Estos dispositivos requieren de una integración personalizada de Eclipt® SSD y, por ende, no son SKU estándar.

DARC-SSD 600

Disco duro de estado sólido interno cifrado con un hardware AES-256 M.2 NVMe™



Viasat DARC-SSD 600 es una solución de almacenamiento de datos en reposo (DAR) altamente segura para proteger información SENSIBLE y CLASIFICADA del Ministerio de Defensa de Reino Unido y otros departamentos del gobierno.

Los siguientes dispositivos ruggedizados de Getac fueron evaluados para comprobar la compatibilidad con Viasat para DARC-SSD 600:

- Tablet totalmente ruggedizada UX10 (G3) de Getac *2
- Portátil totalmente ruggedizado V110 (G6 & G7) de Getac *1
- Tablet totalmente ruggedizada F110 (G6) de Getac *1
- Tablet totalmente ruggedizada K120 (G2) de Getac *1
- Portátil totalmente ruggedizado B360 (G2) de Getac *1
- Portátil ruggedizado S410 de Getac *1
- Portátil totalmente ruggedizado X600/X600 Pro (G1) de Getac *1

GENERALIDADES

La tecnología de datos en reposo (DAR) reduce los requisitos de manipulación durante el almacenamiento y/o transporte de información clasificada cuando el ordenador protegido está apagado y el dispositivo de token del usuario se lleva por separado.

CIFRADO COMPLETO DE LA UNIDAD

- Incluye todos los datos y sistema operativo.
- Seguro al apagar e inactivar el sistema.

CIFRADO DE HARDWARE AES DE 256 BITS

- La autenticación se realiza mediante el hardware y no en la capa de software del sistema.
- Cada sector de la unidad está cifrado.
- Eliminación de clave de emergencia disponible.

DISCO DURO SÓLIDO (SSD)

- Sin partes móviles.
- Ofrece rendimiento y durabilidad.
- Sin ruido, sin tiempo de espera, operación silenciosa.

DISEÑO A PRUEBA DE MANIPULACIONES

- Todos los dispositivos están cubiertos con un revestimiento de conformación (Eclipt dentro de la carcasa).

ANTICLONACIÓN

- La unidad no puede ser clonada una vez establecido el cifrado.

*1 Unidades con SSD extraíble en el campo.

*2 Unidades con SSD extraíble en el taller.



V03M03Y24_ES

Copyright© 2024 Getac Technology Corporation y/o cualquiera de sus subsidiarias. Todos los derechos reservados. La información de este documento es solo referencial; especificación sujeta a solicitud de cotización.

www.getac.com/es/industries/defence

Viasat™

Getac
Rugged Mobile Computing Solutions