

SOLUZIONI DI CRITTOGRAFIA DATA-AT-REST

Getac

Rugged Mobile Computing Solutions

Viasat 

SOLUZIONI DI CRITTOGRAFIA DATA-AT-REST

Eclypt® Core 600

Unità ssd interna da 2,5" SATA AES-256 con crittografia hardware.



La soluzione di crittografia hardware Eclypt® Core 600 data-at-rest di Viasat è certificata per l'utilizzo nel Regno Unito per proteggere le informazioni Top Secret, nonché certificata per l'utilizzo da parte della NATO (SECAN) e di altri paesi europei, contribuendo a mantenere protette le informazioni sensibili.

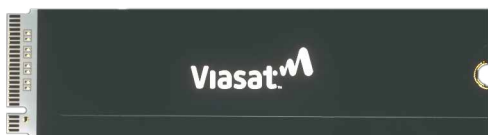
I seguenti dispositivi rugged Getac sono stati testati da Viasat per l'integrazione personalizzata di Viasat Eclypt® Core 600 SSD:

- Notebook rugged Getac S410 (G4) ^{*1}
- Notebook fully rugged Getac B360 Pro (G1 & G2) ^{*1}
- Notebook fully rugged Getac X600 Pro (G1) ^{*1}

Questi dispositivi richiedono un'integrazione personalizzata di Eclypt® ssd e sono quindi SKU non standard.

DARC-ssd 600

Unità ssd interna M.2 NVMe™ AES-256 con crittografia hardware.



Viasat DARC-ssd 600 è una soluzione altamente sicura di archiviazione data-at-rest (DAR) per la protezione di informazioni SENSIBILI e CLASSIFICATE per il Ministero della Difesa britannico ed altri dipartimenti governativi.

I seguenti dispositivi rugged Getac sono stati esaminati da Viasat per verificarne la compatibilità con il DARC-ssd 600:

- Tablet fully rugged Getac UX10 (G3) ^{*2}
- Notebook fully rugged Getac V110 (G6 & G7) ^{*1}
- Tablet fully rugged Getac F110 (G6) ^{*1}
- Tablet fully rugged Getac K120 (G2) ^{*1}
- Notebook fully rugged Getac B360 (G2) ^{*1}
- Notebook rugged Getac S410 ^{*1}
- Notebook fully rugged Getac X600/X600 Pro (G1) ^{*1}

OVERVIEW

La tecnologia Data-At-Rest (DAR) riduce i requisiti di gestione durante l'archiviazione e o il trasporto dei dati Classificati quando il computer protetto è spento e il token device dell'utente viene trasportato separatamente.

CRITTOGRAFIA COMPLETA DELL'UNITÀ

- Inclusi tutti i dati ed il Sistema Operativo.
- Protezione allo spegnimento e ibernazione del sistema.

CRITTOGRAFIA HARDWARE AES A 256-BIT

- L'autenticazione viene eseguita dall'hardware e non a livello software del sistema.
- Ogni settore del disco è crittografato.
- È disponibile un codice di sicurezza per cancellazione/eliminazione dei dati.

UNITÀ A STATO SOLIDO (SSD)

- Nessun movimento dei componenti
- Garantisce prestazione e durata.
- Nessun rumore – nessun tempo di rotazione o ricerca, funzionamento silenzioso.

DESIGN A PROVA DI MANOMISSIONE

- Tutti i dispositivi sono ricoperti con un rivestimento conforme (Eclypt all'interno della custodia).

ANTI-CLONE

- L'unità non può essere clonata una volta impostata la crittografia.

^{*1} Unità con unità SSD rimovibile sul campo

^{*2} Unità con unità SSD rimovibile in laboratorio



V03M03Y24_IT

Copyright © 2024 Getac Technology Corporation e/o affiliate. Tutti i diritti riservati. Le informazioni fornite sono solo di riferimento, sono disponibili ulteriori caratteristiche soggette a quotazione su richiesta.

www.getac.com/it/industries/defence

Viasat[™]

Getac
Rugged Mobile Computing Solutions