

iStorage diskAshur PRO 2 - Festplatte - 5 TB - USB 3.1



Produktbeschreibung: iStorage diskAshur PRO 2 - Festplatte - verschlüsselt - 5 TB - extern (tragbar) - USB 3.1 - FIPS 197, 256-bit SHA, 256-bit AES-XTS

Gruppe: Festplatten
 Hersteller: iStorage
 Hersteller Artikel Nr: IS-DAP2-256-5000-C-G
 EAN: 5060220251885

Marketing:

Das diskAshur PRO2 USB 3.1 HDD / SDD ist eine ultrasichere, PIN-authentifizierte, hardwareverschlüsselte portable Festplatte. Die Verwendung des Geräts könnte einfacher nicht sein: Schließen Sie das integrierte USB-Kabel an einen Computer an, und geben Sie eine 7- bis 15-stellige PIN ein. Wenn die korrekte PIN eingegeben wird, werden alle Daten auf der Festplatte entschlüsselt und zugänglich. Um das Laufwerk zu sperren, trennen Sie es einfach vom Host-Computer und alle auf dem Gerät gespeicherten Daten werden mit militärischer 256-Bit-Hardwareverschlüsselung nach AES-XTS verschlüsselt (volle Laufwerksverschlüsselung). Eine der einzigartigen zugrundeliegenden Sicherheitsfunktionen des diskAshur PRO2 ist der dedizierte hardwarebasierte sichere Mikroprozessor (Common Criteria EAL4+-fähig), der integrierte physische Schutzmechanismen nutzt, um Schutz gegen externe Manipulationen, Bypass-Angriffe und Fault Injections zu bieten. Das Gerät reagiert auf einen Angriff, indem es in den eingefrorenen Sperrstatus wechselt. Einfach ausgedrückt: Ohne PIN ist kein Zugriff möglich!

Hauptmerkmale	
Produktbeschreibung	iStorage diskAshur PRO 2 - Festplatte - 5 TB - USB 3.1
Typ	Festplatte - extern (tragbar) - Wear Resistant Keypad, Brute Force Hack Defence Mechanism, staatlich zertifiziert, betriebssystem- & plattformunabhängig
Kapazität	5 TB
Hardwareverschlüsselung	Ja
Verschlüsselungsalgorithmus	FIPS 197, 256-bit SHA, 256-bit AES-XTS
Schnittstelle	USB 3.1
Datenübertragungsrage	5.0 Gbps (USB 3.1 Gen 1)
Merkmale	Wear Resistant Keypad, Brute Force Hack Defence Mechanism, staatlich zertifiziert, betriebssystem- & plattformunabhängig, 256-Bit AES-XTS
Stromversorgung	USB-Bus

Produktdatenblatt

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	84 mm x 124 mm x 28 mm
Gewicht	331 g