

## iStorage diskAshur<sup>2</sup> - Festplatte - 1 TB - USB 3.1 Gen 1

Produktbeschreibung: iStorage diskAshur<sup>2</sup> - Festplatte -  
 verschlüsselt - 1 TB - extern (tragbar) - USB  
 3.1 Gen 1 - 5400 rpm - Puffer: 8 MB -  
 256-Bit-AES, FIPS 197 - Phantomschwarz

Gruppe: Festplatten  
 Hersteller: iStorage  
 Hersteller Artikel Nr: IS-DA2-256-1000-B  
 EAN: 5060220251236

### Marketing:

Das diskAshur 2 USB 3.1 HDD / SDD ist eine ultrasichere, PIN-authentifizierende, 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 zugrunde liegenden Sicherheitsfunktionen der DSGVO-konformen diskAshur2 ist der dedizierte, hardwarebasierte sichere Mikroprozessor (CC EAL4+-fähig), der integrierte physische Schutzmechanismen nutzt, um Schutz gegen externe Manipulationen, Bypass-Angriffe und mehr 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 <sup>2</sup> - Festplatte - 1 TB - USB 3.1 Gen 1
Typ	Festplatte - extern (tragbar) - Wear Resistant Keypad, Brute Force Hack Defence Mechanism, staatlich zertifiziert, betriebssystem- & plattformunabhängig
Kapazität	1 TB
Hardwareverschlüsselung	Ja
Verschlüsselungsalgorithmus	256-Bit-AES, FIPS 197
Schnittstelle	USB 3.1 Gen 1
Datenübertragungsrate	5.0 Gbps (USB 3.0)
Puffergrösse	8 MB
Spindelgeschwindigkeit	5400 rpm
Merkmale	Wear Resistant Keypad, Brute Force Hack Defence Mechanism, staatlich zertifiziert, betriebssystem- & plattformunabhängig, 256-Bit AES-XTS

## Produktdatenblatt

---

Stromversorgung	USB-Bus
Farbe	Phantomschwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	12.4 cm x 8.4 cm x 1.9 cm
Gewicht	216 g