

iStorage cloudAshur - Verschlüsselungsmodul

USB 3.0

Gruppe	Flash-Speicher
Hersteller	iStorage
Hersteller Art. Nr.	IS-EM-CA-256
EAN/UPC	5060220252622



Beschreibung

Für den Datenschutz ist die Datenverschlüsselung wichtig, der Schutz des Verschlüsselungsschlüssels ist entscheidend. Für eine wirklich sichere Lösung muss der Verschlüsselungsschlüssel unbedingt getrennt von den Daten gespeichert werden.

Aus diesem Grund wurde das cloudAshur-Hardwaresicherheitsmodul entwickelt, ein Sicherheitsmodul mit Hardwareverschlüsselung und PIN-Authentifizierung, das allen übertragenen und gespeicherten Daten mit einem FIPS-zertifizierten, zufällig erzeugten Verschlüsselungsschlüssel mit AES-256-Bit-Verschlüsselung verschlüsselt, der in einem speziellen sicheren iStorage-Mikroprozessor (CC-4+-fähig) gespeichert wird.

cloudAshur ist die perfekte Lösung für alle, die Daten sicher in der Cloud speichern, teilen, verwalten und überwachen möchten.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	iStorage cloudAshur - Verschlüsselungsmodul - USB 3.0
Gerätetyp	Verschlüsselungsmodul
Formfaktor	Extern
Schnittstellentyp (Bustyp)	SuperSpeed USB 3.0
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	1.94 cm x 1.34 cm x 8.74 cm
Gewicht	28 g

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Verschlüsselungsmodul
Formfaktor	Extern
Schnittstellentyp (Bustyp)	SuperSpeed USB 3.0
	Netzwerk
Leistungsmerkmale	Eingebaute, wiederaufladbare Lithium-Polymer-Batterie, Authentifizierung mit PIN-Code
	Verschiedenes
Verschlüsselungsalgorithmus	FIPS 140-2 Level 3, AES-XTS
Kennzeichnung	RoHS

Software / Systemanforderungen

Software inbegriffen	cloudAshur Client, cloudAshur KeyWriter, cloudAshur Remote Management
----------------------	---

Maße und Gewicht

Breite	1.94 cm
--------	---------

Tiefe	1.34 cm
-------	---------

Höhe	8.74 cm
------	---------

Gewicht	28 g
---------	------

Herstellergarantie

Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
---------------------	------------------------------

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.