DATASHUR® BT

Hardware-verschlüsselter USB-Stick mit USB 3.2 (1. Gen.)

- Sichere drahtlose Benutzerauthentifizierung über Bluetooth zwischen Ihrem iOS/Android-Gerät und dem datAshur BT USB-Stick
- Beglaubigt mit FIPS 140-2 Level 3 – AES-XTS 256-Bit-Hardware-Verschlüsselung des gesamten Laufwerks
- Unabhängig von Betriebssystem und Gerät – funktioniert auf jedem Gerät und eingebetteten System
- Unterstützt biometrisches Entsperren (Face ID/Gesichtserkennung, Touch ID/Fingerabdruck und Iris-Erkennung)
- Fernverwaltungsfunktion über die iStor-age-Fernverwaltungskonsole (optional)

FIPS VALIDATED 140-2

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

Sicherheit, unglaublich einfach

Der iStorage datAshur BT ist ein hochsicherer, Hardware-verschlüsselter USB-Stick mit USB 3.2 (1. Gen.), der in Kapazitäten von 4 GB – 128 GB[1] erhältlich ist. DatAshur BT bietet eine sichere, drahtlose Multi-Faktor-Authentifizierung per Smartphone (Android und iOS) über einen verschlüsselten Bluetooth®-Kanal zwischen Telefon und Stick. Benutzer können sich im datAshur BT USB-Stick durch Eingabe eines 7-15-stelligen Passworts authentifizieren oder einfach die biometrische Entsperrung (Face ID/Gesichtserkennung, Touch ID/Fingerabdruck und Iris-Erkennung) über ihr Smartphone nutzen.

Der datAshur BT verschlüsselt Daten in Echtzeit mit einem FIPS-zertifizierten AES-XTS 256-Bit-Hardware-Verschlüsselungsalgorithmus. Der datAshur BT ist unabhängig von Betriebssystem und Gerät. Er funktioniert mit allen Betriebssystemen (Windows, Mac, Linux, Chrome usw.) und Geräten, die USB-Massenspeicher unterstützen (Computer, medizinische Geräte, Fernseher, Drohnen, Drucker, Scanner usw.)

datAshur BT USB-Sticks können über die datAshur BT Fernverwaltungs-Webkonsole von iStorage vorbereitet und fernverwaltet werden (optional, jährliches Abonnement erforderlich).

Hardware-Verschlüsselung | **Biometrisches Entsperren** | **Ferngesteuerte Löschung** | **1 Jahr Garantie**

iStorage Ltd. © Alle Rechte vorbehalten.

iStorage®

DATASHUR® BT

Hardware-verschlüsselter USB-Stick mit USB 3.2 (1. Gen.)

Produktmerkmale

Unabhängig von Betriebssystem und Plattform

Der datAshur BT funktioniert mit jedem Betriebssystem. Es sind keine Treiber oder Software erforderlich, die gesamte Verschlüsselung erfolgt direkt auf dem Laufwerk mit Benutzerauthentifizierung über die datAshur BT Mobile App.

Sichere drahtlose Benutzerauthentifizierung

Stellen Sie über Bluetooth eine drahtlose Verbindung zu Ihrem USB-Stick vom Smartphone/Tablet (iOS/Android) oder von der Apple Watch her. Das datAshur BT verwendet AES-XTS 256-Bit-Hardware-Verschlüsselung für das gesamte Laufwerk. Die gesamte Verschlüsselung wird auf dem Stick durchgeführt – der Bluetooth-Kanal ist durch eine FIPS-validierte Verschlüsselungsebene gesichert und wird nur für Verbindungszwecke verwendet.

Schutz vor Brute-Force

Der datAshur BT ist intelligent programmiert, um vor allen Formen von Brute-Force-Angriffen zu schützen. Wenn das Benutzerpasswort 10 Mal hintereinander falsch eingegeben wird, gehen das Passwort, der Schlüssel und die Daten für immer verloren. Das Gerät wird auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt und muss vor dem erneuten Einsatz formatiert werden.

Zusätzliche Funktionen:

– Zurücksetzen des Sticks – nach dem Zurücksetzen sind Passwort, Schlüssel und Daten permanent verloren. Der datAshur BT wird auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt und muss vor dem Einsatz formatiert werden.

– Alle kritischen Komponenten sind mit einer Schicht aus hochfestem Epoxidharz bedeckt, die nach FIPS 140-2 Level 3 zertifiziert ist.

– Authentifizierung mit einem 7-15-stelligen Passwort oder per biometrischer Entsperrung (Face ID/Gesichtserkennung, Touch ID/Fingerabdruck und Iris-Erkennung) – die Benutzer-App unterstützt 12 Sprachen.[3]

Automatische Entfernungssperrung

Sperrt den Stick, wenn das iOS/Android-Gerät für länger als 5 Sekunden ca. 5 m vom Stick entfernt ist.

Ferngesteuertes Löschen

Der Hadware-verschlüsselte USB-Stick datAshur BT kann ferngesteuert gelöscht werden, falls er verlorengeht oder gestohlen wird.

Fernverwaltungsfunktion

Der datAshur BT kann über die Fernverwaltungs-Webkonsole von iStorage fernverwaltet werden. Die Fernverwaltung ermöglicht es IT-Administratoren, Benutzerrichtlinien durchzusetzen und aus der Ferne den Benutzerzugriff zu löschen oder zu deaktivieren, die Zeit und die Orte einzuschränken, zu denen Benutzer ihren datAshur BT verwenden können, Benutzerkennwörter freizuschalten und zu ändern sowie eine Vielzahl zusätzlicher Funktionen, einschließlich der Anzeige von Benutzer-Aktivitätsprotokollen. Die Fernverwaltung erfordert ein regelmäßiges Abonnement2 und kann innerhalb weniger Minuten benutzt werden (eine 30-tägige kostenlose Testversion ist verfügbar, wenden Sie sich für weitere Einzelheiten an iStorage).

- Automatischer Virenschutz - iStorage DriveSecurity® Powered by ESET (kostenlose 1-Jahres-Lizenz inklusive)
- IP57-zertifiziert – staub- und wasserdicht
- Unterstützt 2-Faktor-Authentifizierung per SMS
- Passwort-Wiederherstellung

Produktspezifikationen

Kapazitäten und Modelle[1]

16GB	IS-FL-DBT-256-16
32GB	IS-FL-DBT-256-32
64GB	IS-FL-DBT-256-64
128GB	IS-FL-DBT-256-128

Abmessungen

Länge: 60 mm
Breite: 18 mm
Höhe: 7.5 mm
Gewicht: 17.8 g

Schnittstelle

USB 3.2 (1. Gen.) – bis zu 5 GBps. Rückwärtskompatibel mit USB 3.0/2.0/1.1

Verpackungsinhalt

- datAshur BT USB-Stick
- Schnellanleitung und Produkthaftungsausschluss

Systemkompatibilität

macOS®, iPadOS™ (iPad 3. Gen.), Windows™, Linux®, Chrome OS™, Android™, Thin Clients, Zero Clients, eingebettete Systeme, Citrix®- und VMware®

Zulassungen

FCC, CE, WEEE, Geschützte Compliance (C-tick), RoHS-konform, Reach-konform

iOS- & Android-Kompatibilität

Unterstützt iPhone, iPad (3. Gen.), Apple Watch und Android-Geräte

Garantie

3 Jahre mit kostenlosem technischen Support für die Produktlebensdauer

iStorage datAshur BT wird von iStorage Ltd. hergestellt und verwendet die DataLock®-Technologie sind lizenziert von ClevX, LLC. U.S.-Patent. www.istorage-uk.com/clevx-patents

Alle Warenzeichen und Markennamen Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

[1] - Kapazitäten von 1 – 4 GB und 8 GB auf Anfrage verfügbar, je nach Anforderung und Verfügbarkeit

[2] - Abonnements über 1, 2 & 3 Jahre verfügbar

[3] - iStorage datAshur BT mobile Apps (iOS und Android) unterstützen 12 Sprachen: Englisch, Französisch, Italienisch, Deutsch, Spanisch, Portugiesisch, Polnisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Chinesisch (traditionell), Koreanisch, Japanisch.

iStorage Ltd. © Alle Rechte vorbehalten.