DATALOCKER

DATALOCKER (IRONKEY) H350 BASIC UND ENTERPRISE

Sichere, externe USB 3.2 Festplatten - verschlüsselt und zentral verwaltbar

ZUVERLÄSSIGE MOBILE DATENSPEICHER

Wenn mobile Arbeitsplätze mit sicheren Speicherlösungen ausgestattet und sensible Daten nachweisbar und zuverlässig geschützt werden sollen, führt kein Weg an DataLocker vorbei. Dabei ist für Regierungsbehörden und nachweispflichtige Unternehmen, welche sichere, mobile USB 3.2 Gen 1 Festplatten mit bis zu 2TB Kapazität benötigen, DataLocker H350 die erste Wahl.

FIPS 140-2 Level 3 Zertifizierung für das gesamte Laufwerk

DataLocker H350 Festplatten sind FIPS 140-2 Level 3 validiert (Cert. #2359) und erfüllen damit sogar die strengsten Verschlüsselungs-Anforderungen, die von Regierungsbehörden, Rüstungsunternehmen, Gesundheitswesen und Finanzdienstleistern benötigt werden. Das liegt nicht zuletzt daran, dass das gesamte Laufwerk, und nicht nur die Verschlüsselungskomponenten, nach FIPS-140-2 Level 3 zertifiziert wurden. Dadurch wird ein Schutz u. a. gegen Bedrohungen wie "BadUSB" und "Equation Group" erreicht, welche ausschließlich bei nicht zertifizierten Komponenten eine Angriffsfläche finden.

Die passende Lösung für unterschiedliche Anforderungsprofile

Es stehen zwei Versionen zur Auswahl: H350 Basic und H350 Enterprise. Beide enthalten denselben DataLocker Cryptochip, sowie ein Section 508-konformes Bedienfeld in acht Sprachen. Entscheiden Sie sich für die H350 Enterprise-Variante, wenn Sie eine zentrale Verwaltung zur Steigerung des Sicherheitsniveaus wünschen. Auch die Basic Variante, die zunächst ohne Verwaltung verwendet werden kann, erlaubt die nachträgliche Aufrüstung zu Enterprise, um in eine zentrale Verwaltung integriert zu werden.

Wesentliche Merkmale

DATALOCKER H350 BASIC
Die DataLocker H350 Basic wurde FIPS 140-2 Level 3-zertifiziert[1] um den höchsten Sicherheits-Anforderungen von Regierungsbehörden, Rüstungsunternehmen, Gesundheitswesen, Finanzdienstleistern und Geschäftsorganisationen zu genügen. Eingebettet in ein manipulationsgeschütztes, solides Aluminium Gehäuse bietet das Laufwerk eine AES-XTS 256-bit Hardware-Verschlüsselung, USB 3.2 Gen 1 Datentransferraten und ein Section 508-konformes Bedienfeld in acht Sprachen.

DATALOCKER H300 ENTERPRISE*
Die Leistungsmerkmale sind weitgehend identisch mit denen der H350 Basic, außer dass die H350 ENTERPRISE obligatorisch in eine Cloud- oder On-Premises-basierte USB-Laufwerksverwaltung eingebunden werden muss. Dadurch ist der Zugriff auf die Daten ausschließlich unter Einhaltung vorgegebener Sicherheitsrichtlinien möglich.

Vorteile

Schützen Sie sensible Daten mit **FIPS 140-2 Level 3** zertifizierten Laufwerken und AES-XTS **256-bit Verschlüsselung.**

Sicherer Datentransport von bis zu **2TB Kapazität**.

Zentrale Verwaltung von Passwortrichtlinien, Überwachung der Laufwerksnutzung, Passwort-Wiederherstellung ohne Datenlöschung, sowie die Deaktivierung oder sogar vollständige Zerstörung eines Laufwerkes aus der Ferne.**

Schnelle **USB 3.2 Gen 1** Datenübertragungsraten.

Das Laufwerk wurde in einem soliden, **manipulationsgeschützten Aluminium** Gehäuse verbaut um auch einer langjährigen Nutzung standzuhalten.

Investitionsschutz durch **5 Jahre eingeschränkte Garantie**.

*Erfordert IronKey EMS oder SafeConsole Lizenzen (separat erhältlich)
**Ausschließlich DataLocker H350 Enterprise

[1]FIPS Zertifizierung #2826

Get a Custom Demo

datalocker.com | eusales@datalocker.com

BEREITGESTELLT DURCH DATALOCKER INC. ©2022 DATALOCKER, INC. ALLE RECHTE VORBEHALTEN. DATALOCKER IST EIN EINGETRAGENES WARENZEICHEN VON DATALOCKER INC. ALLE ANDEREN WARENZEICHEN SIND EIGENTUM IHRER JEWEILIGEN EIGENTÜMER. 04/2022

H350 LEISTUNGSMERKMALE BEI ZENTRALER VERWALTUNG

EINHALTUNG DER COMPLIANCE LEICHT GEMACHT
DataLocker H350 Enterprise bestehen Datensicherheits-Audits und entsprechen den immer umfangreicheren Anforderungen wie FIPS, FISMA, GLBA, HIPAA, HITECH und PCI zu.

KONTROLLE DURCH ZENTRALE VERWALTUNG
Auf Ironkey EMS** oder SafeConsole können Sie sich verlassen, wenn es um die Durchsetzung von Sicherheitsrichtlinien bei der Nutzung von DataLocker H350 oder anderen verwaltbaren USB-Laufwerken geht. Beide Lösungen sind als On-Prem- oder Cloud-Version verfügbar und ermöglichen umfangreiche Verwaltungsoptionen, wie den aktiven Schutz gegen Schadsoftware. Durch die zentrale Verwaltung können Administratoren Richtlinien einstellen, Passwörter zurücksetzen ohne dabei Daten zu löschen, ungenutzte Laufwerke neuen Mitarbeitern zuordnen und gestohlene oder verlorene Laufwerke aus der Ferne sperren bzw. löschen. Enterprise Laufwerke sind zudem nur dann verwendbar, wenn Sie in der zentralen Verwaltung registriert wurden. Bestehende Ironkey EMS Kunden können auch Ihre Ironkey Enterprise S1000- und D300M/SM-Flash-Laufwerke, sowie DataLocker H300 Enterprise-Festplatten mit Ironkey EMS verwalten. Und SafeConsole-Kunden können ihre H300- und H350 Enterprise-Festplatten ab Clientversion 6.x auch mit SafeConsole verwalten.

PERMANANTER SCHUTZ GEGEN BEDROHUNGEN
DataLockers Hardware-basierte Verschlüsselung und Passwort-Überprüfung ist stets aktiv und kann weder durch Schadsoftware, noch durch sorglose Anwender deaktiviert werden. DataLocker H350 Festplatten erlauben komplexe und Kunden-spezifische Passwort-Richtlinien inkl. Passwortlänge, Sonderzeichen, Gültigkeitsdauer und vieles mehr. Und nach 10 aufeinanderfolgenden falschen Passworteingaben zerstört sich das Laufwerk entweder selbst, oder setzt sich auf den Auslieferungszustand zurück. Die verwalteten DataLocker H350 Enterprise Festplatten erlauben eine sichere Passwort-Wiederherstellung, ohne dabei die gesamten Daten auf dem Laufwerk zu löschen oder eine Hintertür zu nutzen um das Passwort wiederherzustellen. Und durch die digitale Signierung und Überprüfung der Firmware, sowie den DataLocker Cryptochip, werden Hacker- und Malwareangriffe, wie "BadUSB" oder "Equation Group" verhindert.

SCHNELL UND ROBUST
DataLocker H350 bietet hohe Datentransferraten durch die schnelle USB 3.2 Gen 1 Schnittstelle, sowie den integrierten Sicherheitsprozessor. Äußerst stabil, qualitätsgeprüft und in militärischen Bereichen einsetzbar, stellt das solide, manipulationsgeschützte Aluminium Gehäuse sicher, dass die internen Komponenten stets geschützt bleiben, ganz gleich wo das Laufwerk eingesetzt wird. Und all das zusätzlich abgesichert durch eine 5-jährige Garantie.

**EMS läuft zum 1.01.2023 aus. Besuchen Sie diese Webseite für weitere Informationen:
https://support.datalocker.com/support/solutions/articles/4000155571-ironkey-ems-cloud-service-end-of-life-eol-announcement

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

KAPAZITÄTEN
500 GB, 1 TB, 2 TB

ABMESSUNGEN
L: 26.8 mm B: 86.6 mm H: 124.6 mm

L: 1.06" B: 3.41" H: 4.91"

SCHNITTSTELLE
USB 3.2 GEN 1 (abwärtskompatibel)

SICHERHEITSMERKMALE
FIPS 140-2 Level 3 zertifiziert[1]
256bit AES-XTS Modus Hardware-basierte Verschlüsselung
Hardware-basierter Passwortschutz
Automatischer Datenschutz nach Trennung vom PC
Anti-Viren- und Schadsoftwareschutz (optional ausschließlich für H350 Enterprise Laufwerke)
Manipulationssichere Aluminium-Gehäuse

STANDARDS AND ZERTIFIZIERUNGEN
FIPS 140-2 Level 3 (für das gesamte Laufwerk)
NATO Restricted
FCC
CE
C-TICK
ICES-003
VCCI
BSMI
KCC
WEEE-konform
RoHS-konform
Section 508-konform

SYSTEMKOMPATIBILITÄT
Microsoft Windows 10/8.1/8/7
macOS® 10.10 - 10.15 und Linux® 2.6+ oder aktueller
Citrix Ready (XenDesktop, XenApp kompatibel)

FORMATIERUNGSOPTIONEN
FAT32 unterstützt die Nutzung Betriebssystem-übergreifend (Windows, Mac, Linux)
NTFS ausschließlich für Windows, unterstützt jedoch große Dateien über 4GB

ARTIKELNUMMERN
MXKB1B500G5001FIPS-B,
MXKB1B001T5001FIPS-B,
MXKB1B002T5001FIPS-B,
MXKB1B500G5001FIPS-E*,
MXKB1B001T5001FIPS-E*,
MXKB1B002T5001FIPS-E*

UNTERSTÜTZE SPRACHEN
Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Japanisch, Koreanisch, Chinesisch (vereinfacht & traditionell)

GARANTIE
5 Jahre eingeschränkte Herstellergarantie

TRADE AGREEMENTS ACT (TAA) KONFORM
Hergestellt in den U.S.A.

[1]FIPS Zertifizierung #2826
* Erfordert IronKey EMS-Lizenz oder SafeConsole-Lizenz (separat erhältlich)

DATALOCKER®
SIMPLY SECURE

Get a Custom Demo

datalocker.com | eusales@datalocker.com

BEREITGESTELLT DURCH DATALOCKER INC. ©2022 DATALOCKER, INC. ALLE RECHTE VORBEHALTEN. DATALOCKER IST EIN EINGETRAGENES WARENZEICHEN VON DATALOCKER INC. ALLE ANDEREN WARENZEICHEN SIND EIGENTUM IHRER JEWEILIGEN EIGENTÜMER. 04/2022