

DATALOCKER SENTRY 5 硬件 加密USB

独立 | 管理



符合TAA标准、受北约信任的加密USB，具有强制密码保护

安全无懈可击 | 始终合规



FIPS 140-3第3级(pending)*
基于硬件的AES 256位XTS模
式加密



MIL-STD-810F和IP68认
证，坚固的锌金属外壳，封
装在FIPS 140-3防篡改环氧
树脂中



零接触部署到SafeConsole®预
部署，可通过专业服务获得，简
化了部署，并为组织节省了额外
的时间和成本



DataLocker SENTRY® 5 安全USB闪存驱动器是FIPS 140-3 Level 3认证(pending)*，符合TAA标准，利用北约可信的供应链，为需要符合CMMC, HIPAA, SOX, SOC2, ISO 27001, NIS2, CCPA和GDPR合规性的受监管组提供支持。

Sentry 5提供了强大的安全性，包括密码保护和AES 256位XTS模式加密。可用SafeConsole许可证(单独出售)作为可选管理或强制管理，它通过自动化库存管理、策略实施和审计过程简化管理。Sentry 5的设计可以抵御恶劣的条件，具有坚固耐用，防水和防篡改的特点。此外，它与各种操作系统兼容，成为需要严格遵循合规性的组织可靠的解决方案。

安全USB驱动器合规性

- FIPS 140-3 Level 3 (pending)*
- 密码保护基于硬件AES 256位XTS模式加密
- 符合
CMMC、HIPAA、SOX、SOC2、ISO27001、NIS2、
CCPA和GDPR要求
- 在美国组装
- 符合TAA要求，北约信任的供应链
- 5年设备保修期
- 为大型组织提供DataLocker SafeConsole设备管理、自
动化库存、策略、审计、集成(API、SIEM、SSO)，提供
On-Prem和SaaS部署选项
- 在访问硬件加密的文件之前，需要在包含的便携式设备软
件中设置强制密码，在硬件中进行验证
- 只读模式，以打击勒索软件
- 零接触部署可通过DataLocker专业服务(另售)提供
- 获得立即访问最新的DataLocker设备软件版本，确保全
面和最新的解决方案
- 兼容Windows和macOS，Linux的功能有限



安全USB驱动器合规性

- 数字签名固件，使其免疫BadUSB
- 坚固防水。坚固的锌金属外壳与防篡改环氧树脂密封
- IP68 认证：6.5英尺的水(2.0米)
- MIL-STD-810F 认证：抗冲击、抗摔、抗振动、抗浸没
- 内部和外部序列号匹配
- 有独立的可选管理和强制管理(-M)
- USB 3.2 Gen 1 (type A), USB-C配件可购买 (SKU# CBLUSBAFCM)
- 环保纸包装

SAFECONSOLE管理功能

- 自动化设备/用户库存
- 远程密码重置和操作
- 设备和文件合规性审计
- 自定义设备密码和使用策略
- 便携式Trellix™企业级反恶意软件

USB安全专家——DataLocker Inc.对加密USB的了解是独一无二的。我们的团队在2007年创建了第一个安全Pin Pad驱动器并获得了专利，在2009年推出了SafeConole中央管理服务器，随后在2018年推出了PortBlocker USB控制功能。我们帮助政府和企业保护数百万台设备上的数据，确保设备符合严格的合规要求。

FIPS 140-3
LEVEL 3
(PENDING)*

TAA-兼容

IP68 & MIL-STD-810F

加密清除
NIST 800:80
清除设备

零接触部署

技术规格

容量

8GB, 16GB, 32GB, 64GB,
128GB, 256GB, 512GB

尺寸

L: 79.5 mm
W: 20 mm
D: 10 mm

重量

50 g

加密过程

FIPS140-3 3级设备认证
(pending)*
密码保护基于硬件AES 256
位XTS模式加密

温度

使用: 0°C to 50°C
存储: -20°C to 85°C

标准和认证

FIPS 140-3 Level 3(pending)*
TAA-compliant
UKCA
FCC
CE
KC
Wee
Canada ICES
RCM (Australia/NZ)
Taiwan BSMI, RoHS Japan
VCCI
China RoHS
IP68 & MIL-STD-810F NIST
800:88

接口

USB 3.2 Gen 1 (type A),
USB-C accessory available
for purchase (SKU#
CBLUSBAFCM)

传输速度

8GB-128GB: 260MB/s读取,
190MB/s写入
256GB: 240MB/s读取,
170MB/s写入
512GB: 310MB/s读取,
250MB/s写入

USB 2.0

8GB - 512GB: 30MB/s 读取,
20MB/s写入

设备语言

英语、法语、西班牙语、德
语、日语、韩语、繁体中文
和简体中文

系统兼容性

兼容Windows和MacOS。有
限兼容Linux上的USB 3.0/
USB 3.1/USB 3.2
兼容Gen 1和2.0

坚固耐用、防尘防水

IP68(水深达6.5英尺, 2
米), MIL-STD-810F认证: 坠
毁、坠落、冲击、震动、浸
泡。
产品在使用前必须保持清洁
和干燥。

坚固的锌金属外壳，用防篡
改的环氧树脂密封。

部件号

ITT-S5-008-FE
ITT-S5-016-FE
ITT-S5-032-FE
ITT-S5-064-FE
ITT-S5-128-FE
ITT-S5-256-FE
ITT-S5-512-FE
ITT-S5-008-FE-M
ITT-S5-016-FE-M
ITT-S5-032-FE-M
ITT-S5-064-FE-M
ITT-S5-128-FE-M
ITT-S5-256-FE-M
ITT-S5-512-FE-M

提供独立、可选托管和
强制托管(-M)版本。

保修

5年设备保修期

*Sentry 5设计符合FIPS 140-3 3级标准，正在由经认可的NIST实验室进行测试。该产品正在进行认证，并已由NIST正式列入名录。

