

# 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SafeConsole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、防水**  
IP68(水深达6.5英尺, 2  
米), MIL-STD-810F认证: 坠  
落、撞击、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。

