



kingston.com/usb

DATATRAVELER VAULT PRIVACY 3.0

保护您公司的敏感数据

金士顿 DataTraveler® Vault Privacy 3.0 USB 闪存盘采用 XTS 模式的 256 位 AES 硬件加密技术，提供价格实惠的商业级安全性。它可以保护所有存储的数据，并强制采用具有最少字符限制的复杂密码保护，防止未经授权访问。更让人放心的是，该闪存盘在 10 次入侵尝试失败后会锁定并重新格式化。

公司可以定制闪存盘，以满足企业内部 IT 需求。通过定制提供 Co-logo、序列编号、密码输入尝试次数、密码最短长度，以及用于集成到标准端点管理软件（白名单）的自定义产品标识符。

SuperSpeed USB 3.0 技术意味着用户不必为了安全性而牺牲传输速度。DTVP 3.0 通过 FIPS 197 认证并符合 TAA 标准，可满足频繁被请求的企业和政府 IT 需求。

- › 高性价比的商业级安全性
- › 可定制，满足具体的内部企业 IT 要求
- › SuperSpeed (USB 3.0) 技术
- › 通过 FIPS 197 认证并符合 TAA 标准

产品特性/优点

加密保护 — 所有数据都受到硬件加密保护，因此任何人在没有密码的情况下都无法访问您的数据。

复杂密码支持 — 使用多达 16 个字符且混用以下 4 种字符集中的 3 种来提供最大保护：大写、小写、数字和/或特殊字符。

协助满足数据安全合规要求¹ — 实施加密数据保护最佳实践政策和标准。

可自定义选项 — 以各种方式定制闪存盘，包括序列编号、Co-logo 和用于集成到标准端点管理软件（白名单）的自定义产品标识符，以满足企业内部 IT 需求。

产品规格

接口传输

SuperSpeed (USB 3.0)

存储容量²

4GB、8GB、16GB、32GB、64GB、128GB

速度³

USB 3.0

4GB:80MB/秒读取速度，12MB/秒写入速度

8GB - 16GB: 165MB/秒读取速度，22MB/秒写入速度

32GB:250MB/秒读取速度，40MB/秒写入速度

64GB - 128GB: 250MB/秒读取速度，85MB/秒写入速度

USB 2.0

4GB:30MB/秒读取速度，12MB/秒写入速度

8GB - 128GB: 30MB/秒读取速度，20MB/秒写入速度

尺寸

77.9 mm x 22.2 mm x 12.05 mm

防水

深达 4 英尺；符合 IEC 60529 IPX8。

使用产品前，必须保持其清洁、干燥。

工作温度

0°C 至 60°C

存储温度

-20°C 至 85°C

兼容性

符合 USB 3.0 规范并兼容 USB 2.0

最低系统要求

符合 USB 3.0 规范并兼容 USB 2.0

需要有两 (2) 个未占用的盘符⁴

产品保固/支持

5 年保固、免费技术支持

兼容

Windows® 10、Windows 8.1、Windows 8、

Mac OS (v. 10.12.x – 10.15.x)、Linux kernel v4.4.x⁵



产品型号

DTVP30
DTVP30/4GB
DTVP30/8GB
DTVP30/16GB
DTVP30/32GB
DTVP30/64GB
DTVP30/128GB

1. 产品充当旨在确保合规性的受管理安全解决方案的一个组成要素。
2. 闪存设备上所列容量有部分会用于格式化和其他功能，并非全部用于数据存储。因此，可用于存储数据的实际容量小于产品上所标数值。如需详细信息，请参阅金士顿闪存指南。
3. 速度可能会因主机的硬件、软件和使用情况而异。
4. 在系统分区、光驱等物理设备之后前几个未被占用的盘符。
5. 仅支持 i386/x86_64 Intel 和 AMD 处理器。某些 Linux 发行版本需要超级使用者 (root) 权限，才能在终端应用程序窗口正确执行 DataTraveler 指令。



本文件如有变更，恕不另行通知。

©2020 Kingston Technology Far East Corp. (Asia Headquarters) No. 1-5, Li-Hsin Rd. 1, Science Park, Hsin Chu, Taiwan.

保留所有权利。所有商标和注册商标均为各所有人之财产。MKD-427CN

Kingston
TECHNOLOGY