# 十分安全并经过 Windows To Go 认证

金士顿® IronKey™W700 为部署 Microsoft® Windows To Go 的公司提供 安全的 USB 闪存盘,它采用基于硬件的内置 XTS-AES 256 位加密 并通过 FIPS 140-2 Level 3 认证。它采用最严格的数据安全标准进行 防护,并提供快速 Windows To Go 读/写性能。利用来自 DataLocker 的 IronKey EMS by DataLocker,还可以集中管理访问和使用策略对该闪存盘进行可选择地管理。IronKey W700 能够检测和对物理篡改做出反应,其坚固、安全的外壳可满足最严苛的军用级强度和耐用性标准。

- > Windows To Go 认证
- > 十分安全的 FIPS 140-2 Level 3 认证
- >可以选择通过 IronKey EMS by DataLocker 进行管理
- 〉坚固耐用的外壳



请参阅背面之产品特性/规格 >>



# IronKey W700

#### 产品特色/优点

- > Windows To Go 便利性 IronKey W700 提供市场中最安全的 Microsoft Windows To Go 平台之一。
- > 最严苛的数据安全性 安全锁帮助遵从日益增长的法规和 标准,包括FIPS、GLBA、HIPPA、HITECH、PCI、GTSA。
- >优质的性能和安全性 甚至可以快速、轻松地传输大型 数据集。
- >可选管理 使用 IronKey EMS by DataLocker 集中管理数以 千计的 IronKey W700 闪存盘的访问和使用策略。

### 产品规格

- > **存储容量**<sup>1</sup> 32GB、64GB、128GB
- > **密码保护** XTS-AES 256 位硬件加密、设备删除后的自动数据保护
- > 通过 FIPS 140-2 Level 3 认证
- >可管理 企业管理是W700设备的可选特性。使用IronKey EMS by DataLocker 集中管理数以千计的 IronKey Workspace W700 闪存盘的访问和使用策略。
- > 速度<sup>2</sup> 最大读取: 400 MB/秒, 最大写入: 300 MB/秒
- >尺寸 82.3mm x 21.1mm x 9.1 mm
- > 工作温度 0℃至70℃
- >保存温度 -40℃至85℃
- > USB 3.0 SuperSpeed、防尘、抗震、坚固耐用
- > **防水** 深达 3 英尺; MIL-STD-810F
- >保固 5年

#### Windows To Go 的系统要求

- > 启动程序 能够通过 USB 启动
- > **固件** 具备 USB 启动功能。(经认证可与 Windows 7、8、8.1 或 10 操作系统搭配使用的 PC, 可配置为直接从 USB 启动; 如果你不确定自己的 PC 是否能通过 USB 启动,请咨询硬件 制造商)
- >程序架构 必须支持 Windows To Go 闪存盘上的映像
- > 外接 USB 集线器 不支持; 需将 Windows To Go 闪存盘直接 连接到主机上
- > 处理器 1GHz 或更快速度
- > RAM 2GB 或更大容量
- >图形 DirectX 9 图形设备与WDDM 1.2 或更新版本的驱动程序
- > USB 接口 USB 2.0 接口或更高规格



## 金士顿产品型号

IKW700/32GB

IKW700/64GB

IKW700/128GB





<sup>1</sup> 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 kingston.com/flashguide。 2 速度可能因主机硬件、软件和使用的不同而有所差异。