

IronKey S1000

kingston.com/encryptedsecurity

無可比擬的資料安全性 提供基本與企業型號

Kingston® 的 IronKey™ S1000 符合最嚴格的標準，是極致安全的隨身碟。利用硬體式 AES 256 位元加密為機密資料提供100%的保護，並透過裝置上的 Cryptochip 加密金鑰管理以符合 FIPS 140-2 Level 3 規範。此隨身碟會偵測並針對實體破壞做出回應並在移除隨身碟時自動保護資料。此隨身碟使用數位簽章的韌體以完全杜絕 BadUSB 病毒，使用安全無虞。嘗試輸入密碼錯誤次數達 10 次之後，隨身碟會自動鎖定，並可選擇重新格式化或銷毀隨身碟。

基本型號

提供 4GB 至 128GB¹ 容量選擇，S1000 基本型號提供 USB 3.0² 高速效能及強化的硬體式安全性。符合最嚴格標準的軍事級強度和耐用度，並採用電鍍鋁合金外接盒和環氧樹脂填充的外殼。S1000 不僅防塵防震，也符合 MIL-STD-810F 的防水標準。

企業型號

除了基本型號原有的功能，S1000 企業版本還能利用直接、簡易且安全的線上介面，集中管理數千個 IronKey 企業隨身碟的存取權限和使用規範³。利用已啟動的授權和 DataLocker 所提供的 IronKey EMS 軟件與雲端型或內部伺服器搭配使用，可遠端加強密碼或制訂存取規範；讓使用者尋回密碼；甚至還能讓管理員重新編制已停止使用的隨身碟。造訪 DataLocker.com 以瞭解詳情



請參閱背面之產品功能/規格 >>

- › 強化的硬體型安全性
- › FIPS 140-2 Level 3
- › 集中管理隨身碟存取及使用權限³
- › 堅固安全的外殼
- › F 飆速效能

IronKey S1000

產品特色/優點

- > **最嚴格的資料安全性** — 安全鎖定有助於符合數量日益增加的法規和標準，包含 FIPS、GLBA、HIPPA、HITECH、PCI、GTSA。
- > **軍事級強度和耐用度** — 能長效運作的隨身碟。
- > **輕鬆管理數千個 IronKey 隨身碟³** — 集中管理存取及使用規範。
- > **128GB 的儲存空間¹** — 安全地攜帶最大型的資料集和檔案。

產品規格

- > **介面** USB 3.0
- > **儲存容量¹** 4GB、8GB、16GB、32GB、64GB、128GB
- > **傳輸速度²** USB3.0：讀取時最大值：400 MB/秒，寫入時最大值：300 MB/s
USB 2.0：讀取速率 30MB/s，寫入速率 30MB/s
- > **尺寸** 82.3 公釐 x 21.1 公釐 x 9.1 公釐
- > **防水** 最深可達 3 英尺；MIL-STD-810F
- > **作業溫度** 0°C 至 70°C
- > **儲存溫度** -40°C 至 85°C
- > **相容性** 符合 USB 3.0 並相容於 2.0 規格
- > **最低系統需求**
 - 符合 USB 3.0 及 2.0 規格
 - 需要兩 (2) 個未使用的磁碟機代號才能使用⁴
 - 需要 DataLocker 提供的 IronKey EMS by DataLocker 授權 (僅限於企業版本)¹
- > **產品保固** 5 年



產品相容表

IronKey S1000 基本型號	
Windows® 10, 8.1, 8, 7(SP1), Vista®(SP2)	✓
Mac OS X v.10.9.x – 10.12.x	✓
Linux v.2.6.x+ ⁵	✓

IronKey S1000 企業型號	
Windows® 10, 8.1, 8, 7(SP1), Vista®(SP2)	✓
Mac OS X v.10.9.x – 10.12.x	✓
Linux v.2.6.x+	

KINGSTON 產品型號

基本型號

IKS1000B/4GB
IKS1000B/8GB
IKS1000B/16GB
IKS1000B/32GB
IKS1000B/64GB
IKS1000B/128GB

企業型號

IKS1000E/4GB
IKS1000E/8GB
IKS1000E/16GB
IKS1000E/32GB
IKS1000E/64GB
IKS1000E/128GB

¹ 快閃儲存裝置上所列容量有部分用於格式化和其他功能，並非全部用於資料儲存。因此，實際可用來儲存資料的容量會略低於產品所標示之容量。如需詳細資訊，請參閱 Kingston 的《快閃記憶體指南》，網址：kingston.com/flashguide。

² 速度因主機硬體、軟體及使用方式而異。

³ 僅限於 Enterprise 型號。IronKey EMS by DataLocker 需另外購買。造訪 DataLocker.com 以瞭解詳情。

⁴ 使用實體裝置 (例如系統分割、光碟機等) 之後第一個可用的磁碟機代號。

⁵ 某些 Linux 發行版本需要超級使用者 (root) 身份，才能在終端機應用程式視窗正確執行 DataTraveler 指令。

