

# Kingston 有最合適的加密 USB 3.0 隨身碟，可符合您的安全需求

每當員工使用自己的隨身碟攜帶資料出差或將資料帶回家時，公司就處於相當程度的風險。統一採用 Kingston® DataTraveler® USB 3.0 或 IronKey™ 加密隨身碟，即可保護機密資料。提供多種型號與容量選擇，無論您所尋求的是基本安全性或是必須遵循靜態資料指令，定有一款是符合您公司需求的理想選擇。

所有 DataTraveler 隨身碟均享有五年產品保固 (DataTraveler 2000 享有三年產品保固)、免費技術支援和 Kingston® 可靠的品質保證。下列隨身碟皆已 100% 加密，能符合最嚴格的安全政策。如需詳細資訊，請參閱 [kingston.com/encryptedsecurity](http://kingston.com/encryptedsecurity)



特色說明	2000	Vault Privacy 3.0	Vault Privacy 3.0 Anti-Virus	IronKey D300	IronKey S1000
產品型號	DT2000/xxGB	DTVP30/xxGB	DTVP30AV/xxGB	D300/xxGB	IKS1000E/xxGB IKS1000B/xxGB
AES 256位元硬體加密模式	XTS	XTS	XTS	XTS	XTS
通過 FIPS 認證 <sup>1</sup>	FIPS 197	FIPS 197	FIPS 197	等級 3	等級 3
USB	USB 3.0	USB 3.0	USB 3.0	USB 3.0	USB 3.0
複合式密碼保護		√	√	√	企業版 (透過「管理模式」)
符合 TAA 規範	√	√	√	√	√
Managed		√		√	企業版
抗破壞封條設計				√	√
防水設計	高達 3 英尺	高達 4 英尺	高達 4 英尺	高達 4 英尺	高達 3 英尺
客製化服務 <sup>2</sup>		√	√	√	
唯讀存取	√	√	√	√	√
防毒保護			√		企業版 (透過「管理模式」)
儲存容量 <sup>3</sup>	16-64GB	4-64GB	4-64GB	4-128GB	4-128GB
讀取/寫入速度 <sup>4</sup>	USB 3.1 : 16GB : 120MB/s 讀取, 20MB/s 寫入 32GB 及 64GB : 135MB/s 讀取, 40MB/s 寫入 USB 2.0 : 16GB : 30MB/s 讀取, 20MB/s 寫入 32GB 及 64GB : 30MB/s 讀取, 20MB/s 寫入	從 4GB 的 80MB/s 讀取速度和 12MB/s 寫入速度, 至 64GB 的 250MB/s 讀取速度和 85MB/s 寫入速度	從 4GB 的 80MB/s 讀取速度和 12MB/s 寫入速度, 至 64GB 的 250MB/s 讀取速度和 85MB/s 寫入速度	USB 3.0 : 4GB : 80MB/s 讀取, 12MB/s 寫入 8GB 及 16GB : 165MB/s 讀取, 22MB/s 寫入 32GB : 250MB/s 讀取, 40MB/s 寫入 64GB-128GB : 250MB/s 讀取, 85MB/s 寫入 USB 2.0 : 4GB : 30MB/s 讀取, 12MB/s 寫入 8GB-128GB : 30MB/s 讀取, 20MB/s 寫入	高達 400MB/s 讀取速度和 高達 300MB/s 寫入速度
外殼	鋁	鋁	鋁	鋅	電鍍鋁合金
支援的作業系統					
Windows® 10、8.1、8、7 (SP1)、Vista (SP2)	√	√	√	√	√
Mac® OS X	v. 10.8.x+	v. 10.7.x - 10.11.x	v. 10.7.x - 10.11.x	v. 10.9.x - 10.11.x	v. 10.9.x - 10.11.x
Linux Kernel <sup>5</sup> v2.6+	√	√	僅限隨身碟	√	√

Kingston® DataTraveler® 2000 採用經 CleveX, LLC 授權的 DataLock® 技術。

1 聯邦資訊處理標準 (FIPS) 140-2: 「密碼編譯模組之安全性要求。」如需更多資訊, 請參閱 <http://csrc.nist.gov/publications/PubsFIPS.html>。

2 客製化需訂購最少 50 份, 如需更多有關客製化選項的資訊, 請參閱 [kingston.com/usb/encrypted\\_security](http://kingston.com/usb/encrypted_security)。

3 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。如需更多詳細資訊, 請參閱 Kingston《快閃記憶體指南》, 網址: [kingston.com/flashguide](http://kingston.com/flashguide)。

4 執行速度視主機硬體、軟體及使用方式而異。

5 某些 Linux 版本需要超級使用者 (root) 身份, 才能在終端機視窗正確執行 DTVP 指令。本文件可隨時變更, 恕不另行通知。

©2016 Kingston Technology Far East Co. Ltd (Asia Headquarters) No. 1-5, Li-Hsin Rd. 1, Science Park, Hsin Chu, Taiwan, R.O.C.  
所有商標及註冊商標係屬於各自擁有人之所有財產。MKF-501.10TW

