

# IronKey W700

[kingston.com/usb](http://kingston.com/usb)

## 安全可靠且獲Windows To Go 認證

Kingston® 的 IronKey™ W700 可為配置 Microsoft® Windows To Go 的公司提供內建硬體式 XTS-AES 256 位元加密和經 FIPS 140-2 Level 3 認證的超安全加密隨身碟。它利用最嚴格的資料安全性標準提供保護，並同時為 Windows To Go 提供快速的讀寫效能。可選擇使用 DataLocker 提供的 IronKey EMS by DataLocker 軟體，以集中管理存取權限和使用規範。IronKey W700 可偵測並針對實體破壞做出回應，它堅固和安全的外殼符合最嚴格的軍事級強度和耐用標準。

- › 獲得 Windows To Go 認證
- › 通過超安全的 FIPS 140-2 Level 3 認證
- › 可選擇透過 IronKey EMS by DataLocker 進行管理
- › 堅固耐用的外殼



請參閱背面之產品功能/規格 >>

# IronKey W700

## 產品特色/優點

- > **超便利的 Windows To Go** — IronKey W700 是您可以買到最安全的 Microsoft Windows To Go 平台之一。
- > **最嚴格的資料安全性** — 安全鎖定有助於符合日益增加的法規和標準，包含 FIPS、GLBA、HIPPA、HITECH、PCI、GTSA。
- > **效能及安全性不受絲毫影響** — 即使大型的資料集也能快速且輕鬆地傳輸。
- > **選擇性管理** — 使用 IronKey EMS by DataLocker 軟體，集中管理數千個 IronKey W700 隨身碟的存取權限和使用規範。

## 產品規格

- > **儲存容量**<sup>1</sup> 32GB、64GB、128GB
- > **密碼保護** XTS-AES 256 位元硬體式加密、移除裝置時自動鎖定
- > **通過 FIPS 140-2 Level 3 認證**
- > **可管理** W700 裝置提供企業式管理功能。使用 IronKey EMS by DataLocker 軟體，集中管理數千個 IronKey Workspace W700 隨身碟的存取權限和使用規範。
- > **傳輸速度**<sup>2</sup> 讀取時最大值：400 MB/秒，寫入時最大值：300 MB/秒
- > **尺寸** 82.3 公釐 x 21.1 公釐 x 9.1 公釐
- > **作業溫度** 0°C 至 70°C
- > **儲存溫度** -40°C 至 85°C
- > **USB 3.0 SuperSpeed、防塵、防震、堅固耐用**
- > **防水** 最深可達 3 英尺；MIL-STD-810F
- > **產品保固** 5 年

## Windows To Go 的系統需求

- > **開機程序** 可支援 USB 開機
- > **韌體** 具備 USB 開機功能。（經認證可與 Windows 7、8、8.1 或 10 作業系統搭配使用的電腦，可設定為直接從 USB 開機；如果您不確定自己的電腦是否能從 USB 開機，請諮詢硬體製造商。）
- > **程序架構** 必須支援 Windows To Go 隨身碟上的影像
- > **外接式 USB** 不支援；需將 Windows To Go 隨身碟直接連接到主機。
- > **處理器** 1GHz 或更高速
- > **RAM** 2GB 或以上容量
- > **繪圖顯示卡** DirectX 9 繪圖裝置與 WDDM 1.2 或更新版本驅動程式
- > **USB 連接埠** USB 2.0 連接埠或更高規格



## KINGSTON 產品型號

IKW700/32GB

IKW700/64GB

IKW700/128GB

<sup>1</sup> 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](http://kingston.com/flashguide)。

<sup>2</sup> 速度因主機硬體、軟體及使用方式而異。

