

# 格式化 LACIE USB KEY

您可以使用磁碟管理 (Windows) 或磁片工具 (Mac) 對 LaCie USB Key 進行格式化和磁碟分割。請注意，格式化任何儲存裝置都將刪除其所有資料。因此，LaCie 強烈建議您在建立新分割區前先複製儲存在 LaCie USB Key 上的所有資料。請勿忘記複製隨 USB Key 提供的 LaCie 軟體公用程式。

**重要資訊：** 對 LaCie 儲存裝置進行格式化和磁碟分割將刪除儲存在現有磁卷上的所有資料。 LaCie 強烈建議在使用格式化公用程式前先複製所有資料。

## 格式化和磁碟分割（可選）

在對 LaCie 儲存裝置進行格式化和磁碟分割前，請仔細閱讀本節內容。

標準 LaCie 儲存裝置在第一次連接到電腦（Windows 或 Mac）時將提示您執行 LaCie Setup Assistant。LaCie Setup Assistant 可協助您根據需求，快速地對儲存裝置進行格式化。

在以下情況下請仔細地閱讀下面的資訊：

- 在 LaCie Setup Assistant 格式化時中止 LaCie Setup Assistant。
- 在 LaCie Setup Assistant 格式化成功完成後，希望對儲存裝置重新格式化。
- 擁有一個不具有 Setup Assistant 的 LaCie 儲存裝置（例如，選擇 LaCie USB Key）。

## 關於檔案系統格式

### Windows 使用者

**FAT 32** : FAT 是「檔案配置表 (File Allocation Table)」的首字母縮寫，這可以追溯到 DOS 程式設計的初期。最初，FAT 僅為 16 位元，但是在 Windows 95 第二版發行後，FAT 升級到了 32 位元，因此名為 FAT 32。理論上，FAT 32 磁卷大小可從小於 1MB 一直到 2TB。

FAT 32 是 Windows 98 和 Windows Me 的本機檔案系統，且可支援 Windows 2000、Windows XP、Windows Vista 和 Windows 7。當 FAT 32 與 Windows 2000、Windows XP、Windows Vista 和 Windows 7 搭配使用時，磁卷大小限制為 32GB（透過 Windows 磁碟分割公用程式，即磁碟管理員），並且單一檔大小限制為 4GB。

**NTFS** : 此首字母縮寫表示「新技術檔案系統 (New Technology File System)」，它是 Windows NT、2000、XP、Vista 和 7 的本機檔案系統。NTFS 可提供 FAT 32 所不具備的幾項功能：檔案壓縮、加密、許可權、稽核以及鏡射磁碟機。NTFS 支持的最小磁卷大小為 10MB，初始化為 MBR 格式後，最大磁卷大小為 2TB。最新的 GPT 格式不會對檔案或磁碟分割大小指定限制。對於 Windows NT、2000、XP、Vista 和 7 在 NTFS 中建立的卷為本機讀寫磁卷。借助協力廠商驅動程式，Windows 和 Mac OS X 10.5 的早期版本或更新版本可以讀取 NTFS 磁碟分割區以及寫入 NTFS 磁碟分割區。

有關 NTFS 和 FAT 32 的比較，請參閱下表。

Windows 檔案系統格式
以下情況請使用 <b>NTFS</b> 格式：
...只能在 Windows XP、Vista 和 7 中使用儲存裝置，因為性能會比採用 FAT 32 格式時強。該檔案系統在唯讀模式下可與 Mac OS 10.3 及更新版本相容。
以下情況請使用 <b>FAT32</b> 格式：
...在 Windows 和 Mac 電腦中都可以使用儲存裝置。單一檔案的最大大小限制為 4GB。

## Mac 使用者

您可使用不同的檔案系統格式重新格式化和/或磁碟分割儲存裝置來進行自訂。為在 Mac OS 環境中獲得最佳性能，請將儲存裝置格式化並磁碟分割為一個較大的 Mac OS Extended 磁卷。

**Mac OS Extended (HFS+)**：Mac OS Extended 是指 Mac OS X 使用的檔案系統。HFS+ 表示透更高效地使用硬碟空間對舊 HFS 檔案系統進行最佳化。使用 HFS+，您不再受到區塊大小的限制。

**MS-DOS 檔案系統 (FAT 32)**：這是 Microsoft 檔案系統，一般泛稱為 FAT 32。如果您將在 Mac 和 Window 電腦之間共用 LaCie 儲存裝置，請使用 FAT 32。

有關 HFS+ 和 FAT 32 (MS-DOS) 之間的比較，請參閱下表。

Mac 檔案系統格式
以下情況請使用 <b>HFS+</b> 格式：
...只能在 Mac 上使用儲存裝置。性能會比採用 FAT 32 格式時強。HFS+ 與 Windows OS 不相容。
以下情況請使用 <b>FAT32</b> 格式：
...在 Windows 和 Mac 電腦中都可以使用儲存裝置。單一檔案的最大大小限制為 4GB。

## 格式化說明

下面列出的步驟有助於您對儲存裝置進行格式化和磁碟分割。有關選擇最佳檔案格式的更多資訊，請參閱關於檔案系統格式。

**警告：**格式化將清除儲存裝置上的所有內容。**LaCie** 強烈建議您在執行下面的步驟前先備份儲存裝置上的所有資料。**LaCie** 對於由於格式化、磁碟分割或使用 **LaCie** 儲存裝置而遺失的任何資料均不承擔責任。

**重要資訊：**格式化的LaCie磁碟分割會刪除包括使用者手冊和軟體。請先複製所有資料（包括來自 LaCie 的文件和軟體），然後再格式化儲存裝置。也可以從 [www.lacie.com/cn/support/](http://www.lacie.com/cn/support/) 下載使用者手冊和選擇軟體。

**注意：**有關對儲存裝置進行重新格式化和磁碟分割的更多資訊，請參閱作業系統的文件。

## Windows 使用者

有關大小超過 2TB 的磁卷的技術說明：*Windows XP 32 位* - 此版本的 Windows 無法識別超過 2TB 的磁卷；*Windows XP x64, Vista 和 7* - 所有這些版本的 Windows 均可識別超過 2TB 的磁卷。但是，必須先將磁碟轉換成 GPT 檔案系統後才能建立超過 2TB 的磁碟分割。為此，請轉到 Windows 磁片管理，然後按右鍵對應磁碟。選擇「轉換成 GPT」。現在，您可以建立超過 2TB 的磁碟分割區。

1. 請確保儲存裝置已連接到電腦並安裝在電腦上。
2. 按右鍵「電腦」，然後選擇「管理」。在「管理」視窗中選擇「磁碟管理」。
3. 在「磁碟管理」視窗中間的儲存裝置清單中，找到 LaCie 設備。
4. 預設情況下，已使用 LaCie 軟體公用程式在該設備上建立一個磁碟分割區。按照作業系統說明重設現有磁碟分割。
5. 要建立新的磁碟分割，請選擇「新建簡單磁卷」。出現新建簡單磁卷精靈後，按照螢幕上的說明操作。

## Mac 使用者

1. 請確保儲存裝置已連接到電腦並安裝在電腦上。
2. 在「Finder (查找程式)」功能表列的「Go (轉到)」功能表中，選擇「Utilities (公用程式)」。
3. 在「Utilities (公用程式)」資料夾中，按兩下「Disk Utility (磁碟公用程式)」。

磁碟公用程式將顯示「**Select a disk, volume, or image (選擇磁碟、磁卷或影像)**」訊息。所有連接的儲存裝置、磁碟分割或磁碟影像均將顯示在該列中。該列中的儲存裝置可能有多個清單。頂部名稱是實體設備製造商的名稱且包括格式化後的容量。

4. 在左側列中選擇對應儲存裝置。
5. 按一下「Erase (清除)」選項卡。
6. 從下拉視窗中選擇一種格式。有關選擇檔案格式的更多資訊，請參閱「關於檔案系統格式」。
7. 為該磁卷命名。
8. 按一下「Erase... (清除...)」，然後在快顯視窗中確認您的選擇。