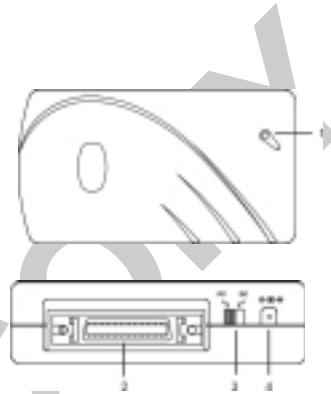


USB 硬碟機 快速安裝說明

硬體安裝說明

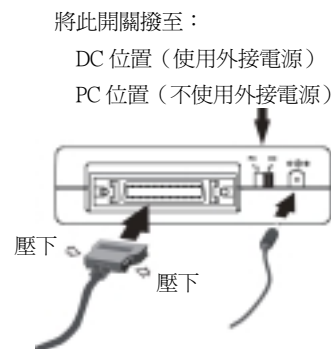
部品名稱及功能說明

1. **電源及資料讀／寫指示燈：**此指示燈若恆亮表示電源正通電中；閃爍則表示硬碟機正在讀取或是寫入資料。
2. **介面插座：**用來連接USB連接線上的大接頭。
3. **電源選擇開關：**
DC：由外接電源供給電力。
PC：由電腦的USB埠供給電力。
4. **外接電源插孔：**連接外接電源的插孔。請依此插孔上的標示選擇不同電壓的外接電源，目前有兩種電壓的外接電源可供選擇：
若此插孔標示「5V」，則可使用5伏特的變壓器或使用PS/2型式的電源線當作外接電源。
若此插孔標示「DC IN」，則須使用12伏特的變壓器。



硬體安裝示意圖

1. 將USB連接線上的大接頭接至硬碟機背板上的「介面插座」。
2. 若欲由電腦供給電力時，將「電源選擇開關」撥至PC位置。
3. 若欲使用外接電源供給電力時，先將「電源選擇開關」撥至DC位置，再將外接電源插入「外接電源插孔」，另一端則插到市電插座上（使用變壓器時）或電腦的PS/2插孔（使用PS/2外接電源線時）。
4. 參照「驅動程式安裝說明」繼續安裝其驅動程式。



驅動程式安裝說明

Windows 98

若您的作業系統是Windows 95B (OSR2)，即使您已安裝了USB的修正程式，此作業系統對USB功能的支援度仍不够 穩定，因此我們並不推薦在此作業系統下用USB硬碟機。

1. 啓動電腦，進入Windows 98，檢查「裝置管理員」以確定系統中的USB（通用序列匯流排控制卡）驅動程式已安裝且沒有任何錯誤發生。
2. 依「硬體安裝說明」裝好所有連接線後，將USB硬碟機插到電腦的USB埠，Windows會找到新的硬體並啓 動「新增硬體精靈」，按「下一步」。
3. 勾選「搜尋裝置的最適用的驅動程式」後，再按「下一步」。
4. 在接下來的畫面中，勾選「軟碟機」後，將USB硬碟機所附的驅動程式磁片放入軟碟機內，按「下一步」。
5. Windows會在磁片裡找到一個驅動程式，請確定此驅動程式的位置為 A:\USBDEV.INF」後，按「下一步」繼續。
6. 等待Windows將所需的驅動程式安裝至系統中後，螢幕上將顯示已安裝好「USB to IDE Adapter」裝置，按「完成」鈕繼續。
7. Windows將找到另一「不明裝置」，請確定驅動程式磁片仍放在軟碟機中，在接下來的畫面中按「下一步」，直到Windows從磁片裡找到一個驅動程式，請確定此驅動程式的位置為 A:\USBIDE.INF」後，按「下一步」繼續。
8. 等待Windows將所需的驅動程式安裝至系統中後，螢幕上將顯示已安裝好「USB BULK Storage Device」裝置，按「完成」鈕。
9. Windows此時開始偵測USB硬碟機的機型並自動安裝其驅動程式。
10. 等到Windows讀完此硬碟機內的資料後（約需等待數秒鐘），在「我的電腦」視窗中將顯示新的磁碟機代號，此硬碟機即可開始被使用。
11. 若此USB硬碟機未出現在「我的電腦」中，或是無法正常讀寫資料，請檢查「裝置管理員」，確定以下所列的裝置皆已安裝且沒有錯誤發生：
 - USB to IDE Adapter：安裝在「通用序列匯流排控制卡」下。
 - USB BULK Storage Device：安裝在「硬碟控制卡」下。
 - 硬碟機的機型：安裝在「磁碟機」下。
12. 若上述的裝置皆已安裝且沒有錯誤發生，可能是硬碟機內未含「磁碟分割區」(Partition)，請先建立「磁碟分割區」，磁碟機代號才會出現。

Windows Me:

1. 啟動電腦，進入Windows Me，檢查「裝置管理員」以確定系統中的USB（通用序列匯流排控制卡）驅動程式已安裝且沒有任何錯誤發生。
2. 依「硬體安裝說明」裝好所有連接線後，將USB硬碟機插到電腦的USB埠，Windows會找到新的硬體並自動安裝其內建的驅動程式 - 「USB Mass Storage Device」。
3. 等待Windows將所需的驅動程式安裝至系統中，並讀完此硬碟機內的資料後（約需等待數秒鐘），在「我的電腦」視窗中將顯示新的磁碟機代號，此硬碟機即可開始被使用。
4. 若此USB硬碟機未出現在「我的電腦」中，或是無法正常讀寫資料，請檢查「裝置管理員」，確定以下所列的裝置皆已安裝且沒有錯誤發生：
 - USB Mass Storage Device：安裝在「通用序列匯流排控制卡」下。（**顯示在此裝置前的綠色問號，不表示發生錯誤，請勿理會此符號，您的USB硬碟機仍可正常運作。**）
 - USB 磁碟：安裝在「儲存裝置」下。
 - 硬碟機的機型：安裝在「磁碟機」下。
5. 若上述的裝置皆已安裝且沒有錯誤發生，可能是硬碟機內未含「磁碟分割區」(Partition)，請先建立「磁碟分割區」，磁碟機代號才會出現。

Windows 2000

1. 啟動電腦，進入Windows 2000，檢查「裝置管理員」以確定系統中的USB（通用序列匯流排控制卡）驅動程式已安裝且沒有任何錯誤發生。
2. 依「硬體安裝說明」裝好所有連接線後，將USB硬碟機插到電腦的USB埠，Windows會找到新的硬體並自動安裝其內建的驅動程式 - 「USB大量存放裝置」。
3. 等待Windows將所需的驅動程式安裝至系統中，並讀完此硬碟機內的資料後（約需等待數秒鐘），在「我的電腦」視窗中將顯示新的磁碟機代號，此硬碟機即可開始被使用。
4. 若此USB硬碟機未出現在「我的電腦」中，或是無法正常讀寫資料，請檢查「裝置管理員」，確定以下所列的裝置皆已安裝且沒有錯誤發生：
 - USB大量存放裝置：安裝在「通用序列匯流排控制卡」下。
 - 硬碟機的機型：安裝在「磁碟機」下。

如何建立磁碟分割區

Windows 98/Me

您可使用FDISK這個程式為USB硬碟機建立或刪除「磁碟分割區」但由於純DOS環境無法支援USB裝置，FDISK必須在Windows 98/Me的「MS-DOS模式」下執行，請參照下列步驟：

1. 插上USB硬碟機，在Windows 98/Me的「MS-DOS模式」下執行FDISK。
2. 在第一個畫面回答：「Y」 若您想建立容量大於2GB的磁碟分割(FAT32)。
「N」 若您只想建立容量小於2GB的磁碟分割(FAT16)。
3. 接下來的畫面為「FDISK OPTIONS」。請特別注意：在此畫面中，您必須先按5進入「Change Current Fixed Disk Drive」，將欲建立或刪除分割區的硬碟機設為USB硬碟機。
4. 按ESC鍵回到「FDISK OPTIONS」畫面後，您可按其他選項來建立（按1）或刪除（按3）USB硬碟機中的磁碟分割區。
5. 當您完成FDISK的工作後，重新啟動電腦以完成設定。

Windows 2000

注意：此USB硬碟機無法在「動態磁碟」型態下工作，請將其設定為「基本磁碟」型態。

1. 請使用「磁碟管理」工具建立磁碟分割區，其位置在「控制台」⇒「系統管理工具」⇒「電腦管理」內。
2. 執行「磁碟管理」工具後，畫面上會列出所有連接至電腦的磁碟機，通常磁碟號碼最大的磁碟就是USB硬碟機。在USB硬碟機的分割區表上按滑鼠右鍵即列出選項，您可藉由這些選項建立或刪除磁碟分割區。詳細方法請參考Windows的使用說明。

注意：如果USB硬碟機的狀態欄內出現如右圖般的「停止」符號（紅色圓圈，中有一白棒）並顯示此磁碟為「Unknown」型態，此時無法在此顆硬碟上作任何有關「磁碟分割區」的操作（包括建立及刪除）唯一的方法是在Windows 98/Me下使用「FDISK」建立一個分割區，爾後這個問題將不再發生（只要硬碟機曾被建立過分割區，不管此分割區是否已被刪除，Windows 2000皆能正確地辨識其為「基本磁碟」）。

