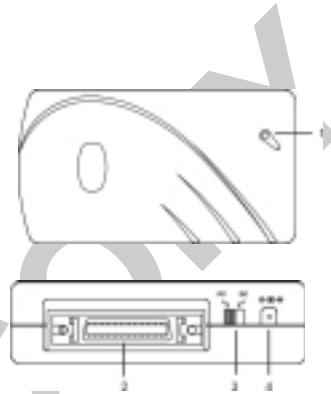


PCMCIA 硬碟機 快速安裝說明

硬體安裝說明

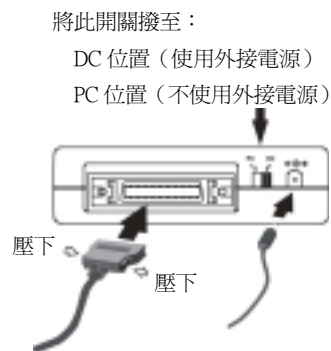
部品名稱及功能說明

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PCMCIA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PCMCIA插槽供給電力。
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PCMCIA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 95/98

1. 啟動電腦，進入Windows 98，依「硬體安裝說明」裝好所有連接線後，將PCMCIA硬碟機插到PCMCIA插槽，Windows會找到新的硬體並啟動「新增硬體精靈」，按「下一步」。
2. 勾選「搜尋裝置的最適用的驅動程式」後，按「下一步」。勾選「軟碟機」後，將驅動程式磁片放入軟碟機內，再按「下一步」。等Windows找到驅動程式後，按「下一步」。
3. Windows會將所需的驅動程式安裝至系統中，當螢幕上顯示「PCMCIA HARDDISK (MPD)」裝置已安裝好時，按「完成」鈕。等到Windows分析完硬碟機內的資料後（約需等待數秒鐘），在「我的電腦」中將顯示新的磁碟機代號，此硬碟機即可開始被使用。
4. 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：
 - PCMCIA HARDDISK (MPD)：安裝在「硬碟控制卡」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，但硬碟機未顯示在「我的電腦」，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. 開機進入Windows Me，依「硬體安裝說明」裝好所有連接線後，將PCMCIA硬碟機插到PCMCIA插槽，在「新增硬體精靈」的畫面勾選「指定驅動程式的位置」後，按「下一步」。
2. 勾選「搜尋裝置的最適用的驅動程式」後，再勾選「指定位置」，在底下的空格填入「A:\」，注意絕對不要勾選「可取出的媒體」。將驅動程式磁片放入軟碟機內，按「下一步」。Windows會在磁片裡找到驅動程式，請確定此檔案為「A:\PCMH.D\inf」後，按「下一步」。
3. Windows會將所需的驅動程式安裝至系統中，當螢幕上顯示「PCMCIA HARDDISK (MPD)」裝置已安裝好時，按「完成」鈕。等到Windows分析完硬碟機內的資料後（約需等待數秒鐘），在「我的電腦」中將顯示新的磁碟機代號，此硬碟機即可開始被使用。
4. 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：
 - PCMCIA HARDDISK (MPD)：安裝在「硬碟控制卡」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，但硬碟機未顯示在「我的電腦」，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，依「硬體安裝說明」裝好所有連接線後，將PCMCIA硬碟機插到PCMCIA插槽，Windows會啟動「尋找新增硬體精靈」，按「下一步」勾選「搜尋適當的裝置驅動程式檔案（建議選項）」後，再按「下一步」。
2. 在接下來的畫面中，只勾選「指定位置」，將PCMCIA硬碟機所附的驅動程式磁片放入軟碟機內，按「下一步」。當Windows詢問「廠商檔案複製來源」時，在空格內填入「A:\Win2000」，按下「確定」。Windows會在磁片裡找到「A:\Win2000\PCMH2K.inf」此一驅動程式，再按「下一步」。在「找不到數位簽章」的畫面中，按「是」。
3. Windows會將驅動程式安裝至系統中，當螢幕上顯示「PCMCIA HARDDISK (Windows 2000)」裝置已安裝好時，按「完成」鈕。等到Windows分析完硬碟機內的資料後（約需等待數秒鐘），在「我的電腦」中將顯示新的磁碟機代號，此硬碟機即可開始被使用。
4. 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：
 - PCMCIA HARDDISK (Windows 2000)：安裝在「IDE ATA/ATAPI 控制器」下。
 - 硬碟機的機型：安裝在「磁碟機」下。

Windows NT

1. 先不要將PCMCIA硬碟機接到電腦。開機進入Windows NT，按「開始」⇒「設定」⇒「控制台」⇒「SCSI 介面卡」，在顯示的畫面中按「驅動程式」，再按「新增」。在下個畫面按「從磁片安裝」，再將磁片放入軟碟機內，指定路徑為「A:\WINNT」，按下「確定」。
2. 在清單中選擇「PCMCIA HARDDISK」，再按下「確定」，依照畫面的指示繼續安裝。
3. 當驅動程式安裝完成後，關閉電腦。依「硬體安裝說明」裝好所有連接線後，將PCMCIA硬碟機插到電腦的PCMCIA插槽。開機進入Windows NT後，在「我的電腦」視窗中將顯示對應於PCMCIA硬碟機的磁碟機代號，此硬碟機即可開始被使用。

DOS/Windows 3.1

1. 將驅動程式磁片放入軟碟機內，執行磁片中的「Install.exe」，先按Enter鍵跳過第一個畫面，在接下來的畫面中您可更改兩組設定，它們分別為：
 - Directory to install driver：請指定資料夾，驅動程式檔案會被複製到那裡。
 - Set I/O port to：選擇PCMCIA硬碟機使用的I/O位址，建議選「320-32F」。

2. 按「Tab」鍵到「Install」的位置，再按Enter鍵後，電腦中的「CONFIG.sys」檔案將被自動修改。重新開機後，即可使用PCMCIA硬碟機。
3. 若您欲自行安裝DOS驅動程式，請參考另一使用手冊 - 「PCMCIA Hard Disk User Manual」。

如何建立磁碟分割區

Windows 98/Me

您可使用FDISK這個程式為PCMCIA硬碟機建立或刪除「磁碟分割區」，但由於FDISK無法在純DOS環境下辨識PCMCIA硬碟機，您必須在Windows 98/Me的「MS-DOS模式」下執行程式：

1. 插上PCMCIA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PCMCIA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）PCMCIA硬碟機中的磁碟分割區。
5. 當您完成FDISK的工作後，重新啓動電腦以完成設定。

Windows 2000

注意：此PCMCIA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PCMCIA硬碟機。在PCMCIA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分割區。詳細方法請參考Windows的使用說明。

注意：如果PCMCIA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，此時無法在此類硬碟上作任何有關「磁碟分割區」的操作（包括建立及刪除）。在同時，系統亦啓動「寫入簽章及升級磁碟精靈」，您可使用此精靈初始化此硬碟機。在完成「寫入簽章」的程序後，此硬碟機的型態將被更改為「基本磁碟」，即可在其上建立「磁碟分割區」。

