軟體更新、備份與復原



© Copyright 2006 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Microsoft 及 Windows 是 Microsoft Corporation 在美國的註冊商標。

本文件包含的資訊可能有所變更,恕不另行 通知。HP產品與服務的保固僅列於隨產品及 服務所附的明確保固聲明中。本文件的任何 部分都不可構成任何額外的保固。HP不負責 本文件在技術上或編輯上的錯誤或疏失。

第3版:2006年9月

第1版:2006年5月

文件編號:416394-AB3



1 更新軟體

更新 BIOS	
更新軟體程式與驅動程式	

2 復原系統資訊

	備份您的資訊	6
	備份時機	6
	備份建議	6
	使用系統還原點	7
	建立還原點時機	7
	建立系統還原點	7
	還原至之前的日期和時間	7
	建立復原光碟	
	重新安裝軟體程式或驅動程式	9
	重新安裝預先安裝的程式或驅動程式	
	從光碟重新安裝程式	10
	執行復原	11
	從復原光碟進行復原	
	從硬碟上的分割區進行復原	
	删除硬碟上的復原分割區	
	更新重新安裝的軟體	
索引	[

更新軟體 1

HP 網站上可能會提供您電腦隨附的軟體更新版本。

HP 網站上的大部分軟體和 BIOS 更新都是以壓縮檔封裝,稱為 SoftPaqs。

有些下載套件包含一個名為 Readme.txt 的檔案;其中包含與檔案安裝和疑難排解有關的資訊。

若要更新軟體:

1. 識別您的電腦機型、產品類別和產品系列。識別目前安裝在電腦上的 BIOS 版本,以準備系統 BIOS 更新檔。

如果您的電腦已連上網路,請在安裝任何軟體更新檔,尤其是系統 BIOS 更新檔之前,先洽詢網路 管理員。

注意 電腦系統 BIOS 會儲存在系統 ROM 上。BIOS 會啓動作業系統,決定電腦與硬體裝置的互動方式,並提供硬體裝置間的資料傳輸,包括時間和日期。

2. 造訪 HP 網站存取更新檔,網址為: <u>http://www.hp.com</u>。

3. 安裝更新檔。



若要判斷可用的 BIOS 更新檔,是否包含比目前安裝在電腦上的版本更新的 BIOS 版本,您必須知道目前安裝的系統 BIOS 版本。

透過按下 fn+esc (如果已經在 Microsoft® Windows® 中)或開啓設定 (Setup) 公用程式,即可顯示 BIOS 版本資訊(又稱為 ROM 日期和系統 BIOS)。

若要使用設定 (Setup) 公用程式顯示 BIOS 資訊:

- 1. 請啓動或重新啓動電腦,以開啓設定 (Setup) 公用程式,然後在螢幕左下角顯示 "Press <F10> to enter Setup" 訊息時,按下 f10 鍵。
- 如果設定 (Setup) 公用程式開啓時並未顯示系統資訊,請使用方向鍵選擇「主要 (Main)」功能表。
 當選擇了「主要 (Main)」功能表,便會顯示 BIOS 及其他系統資訊。
- 3. 若要離開設定 (Setup) 公用程式,請使用方向鍵選擇「**離開 (Exit)」>「離開並捨棄變更 (Exit**) Discarding Changes)」,然後再按下 enter 鍵。

△ 小心 若要避免毀損電腦或安裝失敗,請在電腦使用 AC 轉接器連接至可靠的外部電源時,才下 載和安裝 BIOS 更新檔。在電腦使用電池電源、接駁在選購的接駁裝置,或連接到選購的電源 時,請勿下載或安裝 BIOS 更新檔。下載及安裝期間,請遵循這些指示: 請勿從 AC 電源插座拔出電源線,中斷電腦的電力。 請勿關閉電腦或啓動待機或休眠。

請勿插入、取出、連接或中斷連接任何裝置、纜線或電源線。

若要下載 BIOS 更新檔:

1. 到 HP 網站上,瀏覽提供您電腦相關軟體的網頁。

選擇「開始 (Start)」>「說明及支援 (Help and Support)」,然後選擇軟體和驅動程式更新檔。

- 請依照螢幕上的指示找出您的電腦,並存取您要下載的 BIOS 更新檔。
- 在下載區:
 - a. 找出比目前安裝在您電腦上的 BIOS 版本更新之 BIOS 更新檔。記下日期、名稱或其他識別 碼。當更新檔下載到硬碟後,您可能稍後需要此資訊來找出更新檔。
 - b. 按照指示以將您的選項下載到硬碟上。

記下將 BIOS 更新下載至您硬碟上的位置路徑。當您準備安裝此項更新時,將需要存取此路徑。



注意 如果電腦已連上網路,請在安裝任何軟體更新檔,尤其是系統 BIOS 更新檔之前,先洽詢 網路管理員。

BIOS 安裝程序會有所不同。當下載完成後,依照螢幕上出現的指示。若未出現任何指示,請遵循這些步驟:

- 1. 請選擇「開始」>「所有程式」>「附屬應用程式」>「Windows 檔案總管」,以開啓 Windows 檔案總管。
- 2. 在「Windows 檔案總管」視窗左側的窗格:
 - a. 請按下「我的電腦」,再選擇您的硬碟代碼。硬碟代碼通常是磁碟機 (C:)。
 - b. 請使用您稍早記錄的硬碟路徑,在您包含此項更新的硬碟上開啓此資料夾。
- 3. 連按兩下副檔名為.exe的檔案(例如, *檔名*.exe)。

BIOS 安裝作業就會開始。

4. 請依照螢幕上的指示來完成安裝。

注意 當螢幕上出現訊息報告安裝成功之後,您就可以從硬碟刪除該下載檔案。

更新軟體程式與驅動程式

若要下載和安裝更新 BIOS 更新檔以外的軟體:

1. 到 HP 網站上,瀏覽提供您電腦相關軟體的網頁:

選擇「開始 (Start)」>「說明及支援 (Help and Support)」,然後選擇軟體和驅動程式更新檔。

- 2. 依照螢幕上的指示,找到您希望更新的軟體。
- 3. 在下載區中,選擇您想要下載的軟體,並依照螢幕上的指示進行。

注意 記下將軟體下載至您硬碟上的位置路徑。當您準備安裝此軟體時,將需要存取此路 徑。

- 4. 在下載完成後,請選擇「開始」>「所有程式」>「附屬應用程式」>「Windows 檔案總管」,以開啓 Windows 檔案總管。
- 5. 在「Windows 檔案總管」視窗左側的窗格:
 - a. 請按下「我的電腦」,再選擇您的硬碟代碼。硬碟代碼通常是磁碟機 (C:)。
 - b. 請使用您稍早記錄的硬碟路徑,在您包含此項更新的硬碟上開啓此資料夾。
- 6. 連按兩下副檔名為.exe的檔案(例如, 檔名.exe)。

安裝作業就會開始。

7. 請依照螢幕上的指示來完成安裝。

注意 當螢幕上出現訊息報告安裝成功之後,您就可以從硬碟刪除該下載套件。

2 復原系統資訊

作業系統和「PC 復原」軟體提供的工具可以協助您進行下列資訊保護工作,並在系統故障時復原資訊:

- 定期備份資訊以保護重要的系統檔案。
- 製作一組復原光碟(「PC復原」軟體功能)。萬一系統故障或不穩定時,就可使用復原光碟來啓動您的電腦,並將作業系統和軟體應用程式還原至出廠設定。
- 建立系統還原點(作業系統功能)。系統還原點可讓您將電腦還原至較早的狀態,以回復對電腦所做的不當變更。
- 復原應用程式或驅動程式(「PC復原」軟體功能)。此功能有助於您重新安裝應用程式或驅動程式,而無需執行完整的系統復原。
- 執行完整的系統復原(「PC復原」軟體功能)。如果發生系統故障或不穩定的問題時,就可以使用「PC復原」,復原完整的出廠映像。「PC復原」可從硬碟上的專用復原分割區,或您建立的復原光碟執行。

備份您的資訊

備份時機

• 定期排程。



- 在修復或還原電腦之前。
- 在您新增或修改硬體或軟體之前。

備份建議

- 使用 Windows XP Professional 系統還原功能來建立系統還原點。
- 將個人檔案儲存在「我的文件」資料夾中,並定期備份這個資料夾。
- 備份儲存在相關程式中的範本。
- 設定製作螢幕快照,以儲存視窗、工具列或功能表列中的自訂設定。
 如果您必須重設偏好設定,螢幕快照可為您節省許多時間。
 若要複製螢幕內容並貼在 Word 檔案中:
 - a. 顯示螢幕。
 - **b.** 複製螢幕:

若要僅複製作用中的視窗,請按 alt+fn+prt sc 鍵。 若要複製整個畫面,請按 fn+prt sc 鍵。

c. 若要將複製的影像貼在文件中,請開啓 Word,再選擇「編輯 (Edit)」>「貼上 (Paste)」。

使用系統還原點

當備份您的系統時,您便是在建立系統還原點。系統還原點可讓您儲存硬碟在特定時間點的快照,並為該快照指定名稱。然後,如果您要回復之後對您系統所做的變更,就可使用該復原點。

注意。復原至較早的復原點,不會影響上次復原點所儲存的資料檔案或所建立的電子郵件。

您也可以建立其他還原點,爲您的系統檔案和設定提供更好的保護。

建立還原點時機

- 在新增或大幅修改軟體或硬體之前。
- 當系統以最佳化執行時定期設定。

注意 如果您回復至還原點,之後又改變心意,則可以回復還原作業。

建立系統還原點

1. 選擇「開始 (Start)」>「說明及支援 (Help and Support)」,然後按一下「系統還原 (System Restore)」。

「系統還原」視窗會隨即開啓。

- 2. 按一下「建立還原點 (Create a restore point)」,再按「下一步 (Next)」。
- 3. 請依照螢幕上的指示。

還原至之前的日期和時間

如要將電腦回復至之前系統功能最佳的還原點(在之前日期和時間所建立):

1. 選擇「開始 (Start)」>「說明及支援 (Help and Support)」[,]然後按一下「**系統還原 (System** Restore)」[。]

「系統還原」視窗會隨即開啓。

- 2. 按一下「將電腦還原到較早的時間點 (Restore my computer to an earlier time)」,再按「下一步 (Next)」。
- 3. 請依照螢幕上的指示。

建立復原光碟

PC Recovery Disc Creator 會建立一組電腦的復原光碟或 DVD。萬一系統故障或不穩定時,使用復原光碟就可以將作業系統和軟體程式還原至出廠設定。

注意 小心處理光碟並將之置於安全的地方。此軟體僅能建立一組復原光碟。

建立復原光碟之前,請注意下列事項:

• 您需要高品質的 CD-R、DVD-R 或 DVD+R 媒體(需另外購買)。

- 在此程序中, 電腦必須連接至 AC 電源。
- 每台電腦僅能建立一組復原光碟。
- 在將光碟插入電腦的光碟機之前,請先將每張光碟編號。
- 如有需要,您可在尚未建立好復原光碟之前,就先離開程式。下次您開啓 PC Recovery Disc Creator 時,將會提示您繼續上次的光碟建立程序。

若要建立一組復原光碟:

1. 選擇「開始 (Start)」>「所有程式 (All Programs)」>「系統復原 (System Recovery)」>「PC Recovery Disc Creator」。

「PC Recovery Disc Creator」工具便會開啓。

2. 按一下「下一步 (Next)」。

|*=7*/

注意 如果使用電池電源操作電腦,在您進行下一個步驟之前,將會提示您連接至 AC 電源。

3. 選擇您要使用的光碟類型,然後按一下「下一步 (Next)」。

? 注意 此軟體會檢查映象並顯示建立復原光碟所需的空白光碟數量。

4. 插入第一片光碟,然後依照螢幕上的指示,完成建立復原光碟的程序。

重新安裝軟體程式或驅動程式

如果原廠預先安裝的程式或驅動程式意外遭到刪除或受損,您可以使用「應用程式和驅動程式復原」工具以重新安裝。

注意 非本電腦提供的軟體,則必須從製造商提供的光碟進行重新安裝,或從製造商網站進行下 載。

注意 重新安裝應用程式之前,請確定已將該程式完全解除安裝。

「應用程式和驅動程式復原」工具會取代損毀的系統檔案,並重新安裝應用程式中已刪除的系統檔案。

- 在大部分情況下,如果您要重新安裝的程式仍安裝在電腦上,則重新安裝程序並不會影響您的個人 設定。
- 在所有情況下,如果應用程式已從電腦上刪除,則重新安裝程序會將程式或公用程式重新安裝為出廠時的狀態,但無法復原您的個人設定。

重新安裝預先安裝的程式或驅動程式

1. 移除應用程式或驅動程式:



注意 在某些情況下,驅動程式不會列在「新增或移除程式」清單中。如果未列出驅動程式,則不必將它移除。

- a. 選擇「開始 (Start)」>「控制台 (Control Panel)」>「新增或移除程式 (Add or Remove Programs)」。
- b. 按一下您要移除的程式或驅動程式,再按「變更/移除 (Change/Remove)」。
- 2. 選擇「開始 (Start)」>「所有程式 (All Programs)」>「系統復原 (System Recovery)」>「應用 程式和驅動程式復原 (Application and Driver Recovery)」。

「應用程式和驅動程式復原」工具便會開啓。

- 3. 選擇「安裝應用程式 (Application Installation)」或「安裝驅動程式 (Driver Installation)」,然後按一下「下一步 (Next)」。
- 4. 請依照螢幕上的指示,完成程式或驅動程式復原。
- 5. 如果提示您重新開啓電腦,請依指示進行。

從光碟重新安裝程式

- 1. 將光碟插入光碟機中。
- 2. 當安裝精靈啓動時,請依照螢幕上的安裝說明執行。
- 3. 如果提示您重新開啓電腦,請依指示進行。

執行復原

如果發生系統故障或不穩定的問題,可使用「PC復原」軟體修復或還原系統。「PC復原」可從您建立的復原光碟,或硬碟上的專用復原分割區執行。



注意 Microsoft Windows XP 具有自己內建的修復功能,例如「系統還原」和驅動程式復原功能。如果您尚未嘗試這些功能,請在使用「PC 復原」之前嘗試使用。

注意 「PC 復原」僅能復原原廠預先安裝的軟體。非本電腦提供的軟體,則必須從製造商提供的 光碟進行重新安裝,或從製造商網站進行下載。

從復原光碟進行復原

若要從回復光碟還原系統:

- 1. 備份所有個人檔案。
- 2. 將第一張復原光碟插入光碟機,並重新啓動電腦。
- 3. 請依照螢幕上的指示。

從硬碟上的分割區進行復原

您可以從「開始」按鈕或f11鍵,從硬碟上的復原分割區,來執行復原。

若要從分割區還原系統:

- 1. 存取「PC 復原」工具:
 - 若要從「開始」按鈕存取「PC 復原」,請選擇「開始 (Start)」>「所有程式 (All Programs)」>「系統復原 (System Recovery)」>「PC 復原 (PC Recovery)」。
 - 若要從 f11 存取「PC 復原」,請重新啓動電腦,然後在螢幕出現 "Press <F11> for recovery" 訊息時按下 f11 鍵。

「PC 復原」工具便會開啓。

2. 選擇「PC復原」,然後按一下「**下一步**」。

電腦會重新啓動,然後開啓「PC復原」工具。

- 3. 按一下「**確定」**。
- 4. 請依照螢幕上的指示,完成系統復原。

如果您要執行災難復原:

注意 災難復原會對硬碟進行格式化,並將電腦還原至出廠狀態。除非其他方法都無法解決 問題,否則請勿選擇此選項。

- a. 在「系統復原」畫面上按一下「進階選項 (Advanced Options)」。
- b. 選擇「災難復原 (Destructive Recovery)」,然後依照螢幕上的指示進行。

刪除硬碟上的復原分割區

「PC 復原進階選項」功能表提供刪除復原分割區的選項,以增加硬碟上的空間。只有當您已經建立復原 光碟之後,才刪除復原分割區。



若要刪除復原分割區:

- 1. 如果您尚未建立復原光碟,請立即建立。
- 2. 選擇「開始 (Start)」>「所有程式 (All Programs)」>「系統復原 (System Recovery)」>「PC 復原 (PC Recovery)」。

「PC復原」工具便會開啓。

3. 選擇「PC 復原」,然後按一下「下一步」。

電腦會重新啓動,然後開啓「PC 復原」工具。

- 4. 按一下「確定」。
- 5. 在「系統復原」畫面上,按一下「進階選項 (Advanced Options)」。
- **6.** 選擇「**刪除復原分割區(不建議)(Delete Recovery Partition (not recommended))**」,然後依 照螢幕上的指示進行。

更新重新安裝的軟體

執行系統復原之後,連接到網際網路以更新所有重新安裝的軟體。

若要存取電腦上提供之作業系統和其他軟體的更新連結:

▲ 選擇「開始 (Start)」>「說明及支援 (Help and Support)」。

若要更新選購的軟體,請依照軟體製造商提供的指示。有些程式包含的更新功能,可從應用程式中的「說明」按鈕或功能表加以存取。



В

BIOS, 更新 2

七畫

更新,軟體 1 系統復原 5,11 系統還原點 7

十一畫

軟體 更新 1, 4, 13 保護資料 5 重新安裝 9

十二畫

備份 6 復原,系統 5,11 復原分割區,刪除 12 復原光碟 8

十七畫

還原點 7

二十一畫

驅動程式,重新安裝 9

