

磁碟機/光碟機

使用指南

© Copyright 2007 Hewlett-Packard
Development Company, L.P.

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隨附的明確保固聲明中。本文件的任何部份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 1 版：2007 年 1 月

文件編號：431172-AB1

目錄

1 識別已安裝的磁碟機/光碟機	
2 拿取磁碟機/光碟機	
3 使用光碟機	
插入光碟	4
以電池或外部電源執行時取出光碟	5
電腦未連接電源時取出光碟	6
取出光碟機	7
4 改善硬碟效能	
使用磁碟重組工具	8
使用磁碟清理軟體	8
5 更換硬碟	
索引	12

1 識別已安裝的磁碟機/光碟機

若要檢視電腦上安裝的磁碟機/光碟機，請選擇開始>電腦。

2 拿取磁碟機/光碟機

磁碟機/光碟機是脆弱的電腦組件，必須小心處理。在處理磁碟機/光碟機之前，請參閱下列注意事項。其適用的程序中包含額外的注意事項。



小心 為降低損壞電腦、磁碟機/光碟機或遺失資料的風險，請遵守下列預防措施：

在處理磁碟機/光碟機之前，請先碰觸磁碟機/光碟機未上漆的金屬表面，將身上的靜電釋放掉。

請勿碰觸可抽換式磁碟機/光碟機或電腦上的連接器接腳。

小心處理磁碟機/光碟機，請勿摔落或將在上方放置其他物品。

在取出或插入硬碟前，請先關閉電腦。如果您不確定電腦是否已關機或處在睡眠或休眠狀態，請先啟動電腦，然后再透過作業系統關閉電腦。

請勿過度用力將磁碟機/光碟機插入磁碟機/光碟機插槽。

當光碟機寫入光碟時，請勿在鍵盤上鍵入或移動電腦。因為寫入程序會對震動敏感。

當電池是唯一的電力來源時，請先確定電池已充飽電力，然後再開始寫入媒體。

避免將磁碟機/光碟機曝露於溫度或濕度過高或過低的環境中。

避免將磁碟機/光碟機曝露於液體中。請勿在磁碟機/光碟機上噴灑清潔產品。

將磁碟機/光碟機從磁碟機/光碟機插槽取出、隨身攜帶、運送或儲存磁碟機/光碟機之前，請先將媒體從磁碟機/光碟機先取出。

如果必須郵寄磁碟機/光碟機，請將它置於泡棉包裝裏，或其他具有保護作用的包裝材質中，並在包裝上標示「易碎品」。

避免將磁碟機/光碟機曝露於磁場中。具有磁場的安全裝置包括機場通道裝置和安全檢測棒。機場檢查隨身攜帶行李的安全裝置（例如輸送帶）使用 X 光，而非磁性，所以不會損壞磁碟機/光碟機。

3 使用光碟機

光碟機（例如 DVD-ROM 光碟機）可支援光碟片（光碟和 DVD）。這些光碟片可儲存或傳輸資料，以及播放音樂和影片。DVD 的容量比光碟高。

光碟機可以讀取光碟媒體，而特定模組則可以寫入光碟媒體，如下表所述。

光碟機類型	讀取光碟和 DVD-ROM 媒體	寫入 CD-RW 媒體	寫入 DVD±W/R 媒體	寫入 DVD+RW DL 媒體	寫入標籤至 LightScribe 光碟或 DVD±W/R	寫入 DVD-RAM 媒體
DVD/CD-RW 複合式光碟機	是	是	否	否	否	否
DVD±W/R 和 CD-RW 複合式光碟機（具 Double-Layer 雙層燒錄支援）	是	是	是	是	否	是
LightScribe DVD±W/R 和 CD-RW 複合式光碟機（具 Double-Layer 雙層燒錄支援）	是	是	是	是	是	是



注意 您的電腦可能不支援部分列出的光碟機。上表可能未列出所有支援的光碟機。



小心 為避免音效和視訊衰減、遺失資訊，或喪失音效或視訊播放功能，請勿在讀取或寫入光碟或 DVD 時，啟動睡眠或休眠。

如果在播放光碟時啟動了睡眠或休眠，可能會遇到下列情況：

- 播放可能會被中斷。
- 您可能必須重新啟動光碟或 DVD，才能繼續播放音效與視訊。

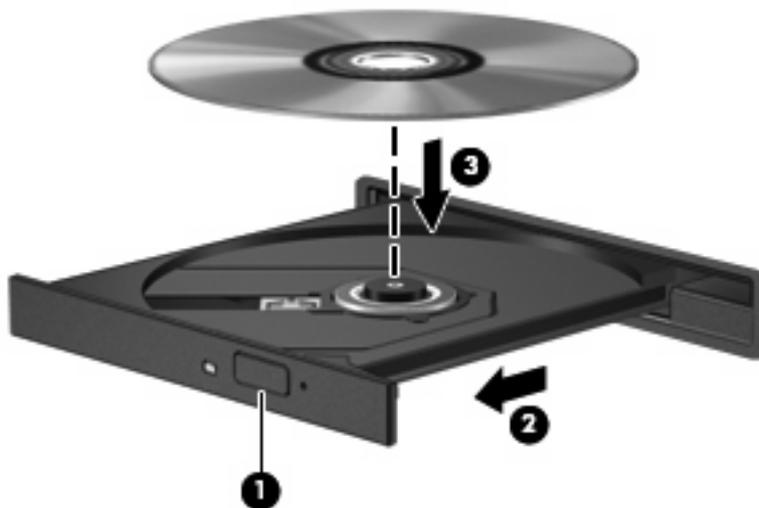
插入光碟

1. 啓動電腦。
2. 按下光碟機溝緣上的釋放按鈕 **(1)** 以打開媒體托盤。
3. 拉出托盤 **(2)**。
4. 拿光碟時，請拿邊緣，不要接觸表面，並將光碟標籤朝上對準托盤磁針放好。



注意 如果托盤無法完全拉出，請將光碟傾斜並對準磁針小心放好。

5. 將光碟 **(3)** 對準托盤磁針輕輕按下，直到光碟正確固定。



6. 關閉媒體托盤。



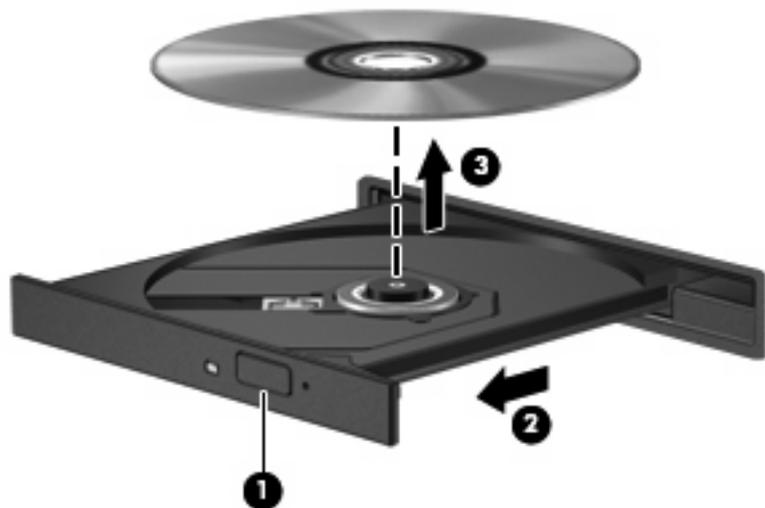
注意 您插入光碟之後，裝置通常會暫停，這是正常現象。如果您未選取媒體播放程式，「自動播放」對話方塊便會開啓。它會提示您選取媒體內容的使用方式。

以電池或外部電源執行時取出光碟

1. 按下光碟機溝緣上的釋放按鈕 **(1)** 以打開媒體托盤，然後輕輕拉出托盤 **(2)** 直到其停止。
2. 請輕按磁針並拿取光碟邊緣，從托盤中取出光碟 **(3)**。請拿取光碟邊緣，避免接觸光碟表面。



注意 如果托盤無法完全拉出，取出光碟時請將光碟傾斜。



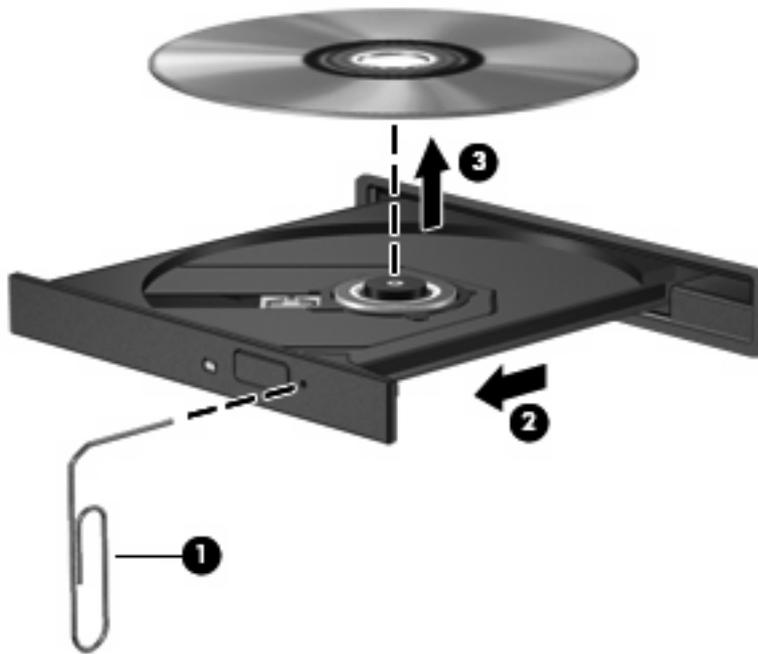
3. 請關閉媒體托盤並將光碟放入包裝盒內。

電腦未連接電源時取出光碟

1. 將迴紋針 (1) 的一端插入光碟機正面溝緣的縫隙。
2. 輕壓迴紋針直到托盤打開，然後拉出托盤 (2) 直到其停止。
3. 請輕按磁針並拿取光碟邊緣，從托盤中取出光碟 (3)。請拿取光碟邊緣，避免接觸光碟表面。



注意 如果托盤無法完全拉出，取出光碟時請將光碟傾斜。



4. 請關閉媒體托盤並將光碟放入包裝盒內。

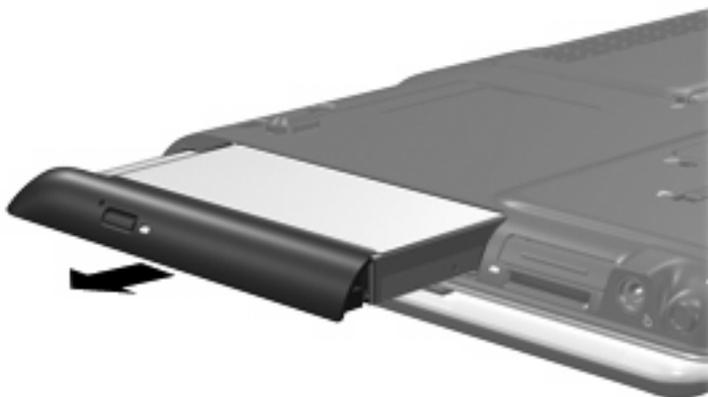
取出光碟機

可以取出光碟機以減輕電腦重量。

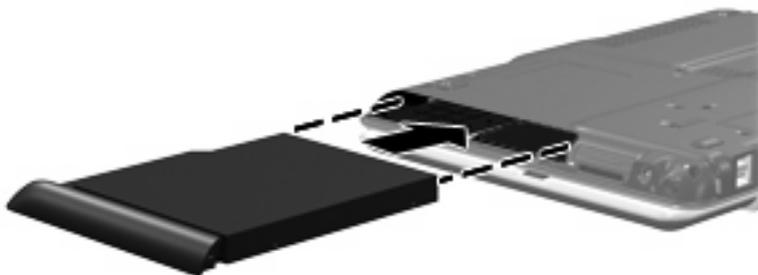
1. 請將電腦翻轉，以底部朝上放置於平面。
2. 推動光碟機釋放門以釋放光碟機。



3. 從光碟機插槽取出光碟機。



4. 將空白的碟機插槽插入光碟機插槽。



4 改善硬碟效能

使用磁碟重組工具

硬碟上的資料會隨著您使用電腦而分散。磁碟重組工具可合併分散在硬碟上的檔案和資料夾，讓系統運作更有效率。

執行磁碟重組工具：

1. 請選擇**開始>所有程式>附屬應用程式>系統工具>磁碟重組工具**。
2. 按一下**立即重組**。

如需詳細資訊，請參閱磁碟重組工具的線上說明。

使用磁碟清理軟體

「磁碟清理」會在硬碟中搜尋不需要的檔案，您可安心將它們刪除以釋放磁碟空間，並幫助電腦更有效地運作。

執行磁碟清理：

1. 請選擇**開始>所有程式>附屬應用程式>系統工具>磁碟清理**。
2. 請依照螢幕上的說明繼續執行。

5 更換硬碟

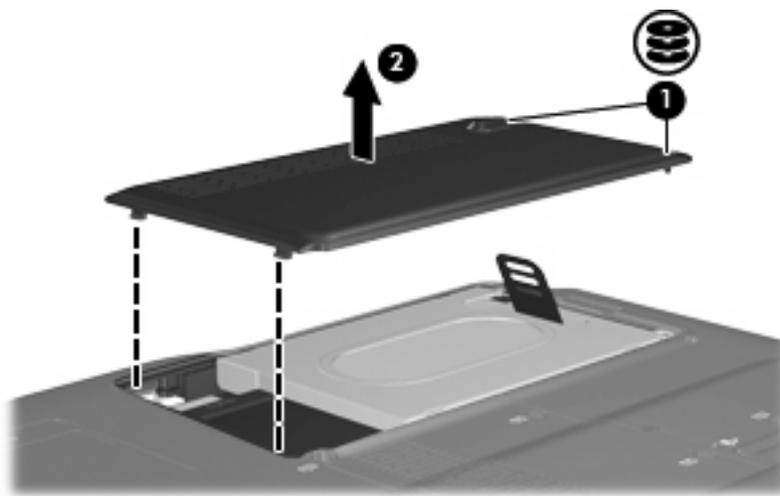
△ 小心 若要避免資料遺失或系統無回應，請：

取出硬碟插槽中的硬碟之前，要先關閉電腦。在電腦開機、處於待機狀態或休眠狀態時，請勿取出硬碟。

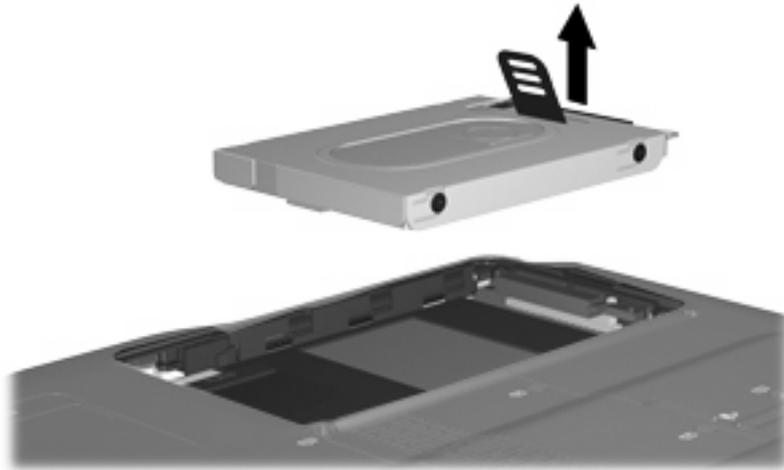
如果您不確定電腦是否已關機或在休眠模式，請先按下電源按鈕以啟動電腦，再透過作業系統來關閉電腦。

若要取出硬碟：

1. 儲存您的工作內容。
2. 關閉電腦並闔上顯示器。
3. 中斷所有外接式裝置與電腦的連接。
4. 將電源線從 AC 電源插座拔下。
5. 請將電腦翻轉，以底部朝上放置於平面。
6. 請將電池從電腦取出。
7. 將硬碟插槽面向您，然後鬆開 2 顆硬碟插槽外殼螺絲 (1)。
8. 抬起硬碟外蓋，並將它從電腦取下 (2)。

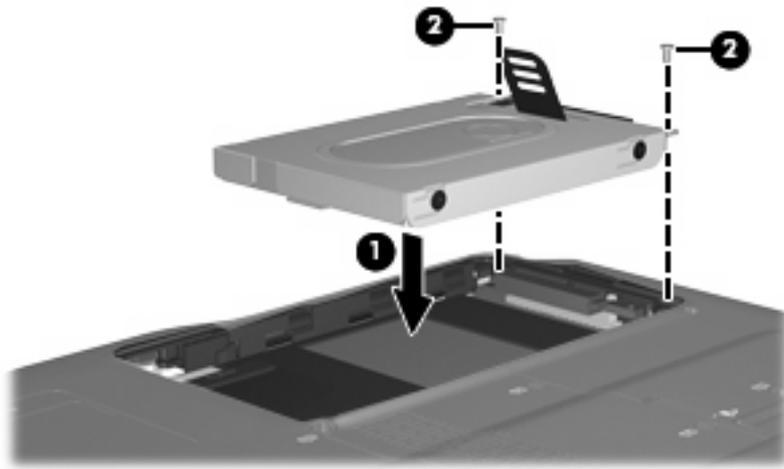


9. 將硬碟機垂片往上拉，然後將硬碟從電腦抽離。



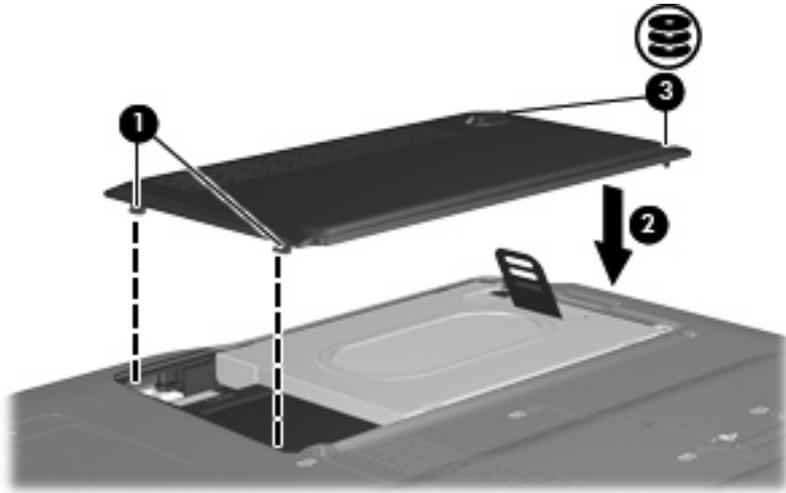
若要安裝硬碟：

1. 將硬碟插入硬碟插槽。
2. 將硬碟輕輕地向下壓，直到卡至定位為止 **(1)**。
3. 更換兩顆硬碟螺絲 **(2)**。



4. 將硬碟外蓋的垂片 **(1)**，對準電腦上的凹口。
5. 裝好外蓋 **(2)**。

6. 鎖緊硬碟外蓋螺絲 (3)。



索引

C

CD

- 取出, 電源開啓 5
- 取出, 電源關閉 6
- 插入 4

D

DVD

- 取出, 電源開啓 5
- 取出, 電源關閉 6
- 插入 4

DVD 光碟機 3

六畫

光碟

- 取出, 電源開啓 5
- 取出, 電源關閉 6
- 插入 4

光碟機 3

十一畫

軟體

- 磁碟重組工具 8
- 磁碟清理 8

十二畫

硬碟

- 安裝 10
- 移除 9
- 裝回 9

十四畫

- 磁碟重組工具 8
- 磁碟重組工具軟體 8
- 磁碟效能 8
- 磁碟清理 8
- 磁碟清理軟體 8
- 磁碟機/光碟機
 - 光碟 3

硬 9, 10

維護 2

亦請參見 硬碟, 光碟機
維護

磁碟重組工具 8

磁碟清理 8

十六畫

機場安全裝置 2

