

恭喜，您的 Mac mini 是為您而設計的。

向您的 Mac mini 打聲招呼吧！

www.apple.com/tw/macmini



Finder

使用 Cover Flow 瀏覽音樂的方式來瀏覽檔案。

Mac 輔助說明

 finder



Mail

在同一個位置裡管理您所有的電子郵件帳號。

Mac 輔助說明

 mail



iCal 與通訊錄

同步您的行程和聯絡資訊。

Mac 輔助說明

 isync



Mac OS X Snow Leopard

www.apple.com/tw/macosex



Time Machine

自動備份與回復您的檔案。

Mac 輔助說明

 time machine



快速查看

快速預覽您的檔案。

Mac 輔助說明

 快速查看



Spotlight

在 Mac 上快速找到任何項目。

Mac 輔助說明

 spotlight



Safari

使用全世界最快速的瀏覽器來瀏覽網頁。

Mac 輔助說明

 safari

iLife

www.apple.com/tw/ilife



iPhoto

依據面貌、位置或事件來整理和搜尋您的照片。

iPhoto 輔助說明

 照片



iMovie

快速製作精彩的影片，或是編輯您的精心傑作。

iMovie 輔助說明

 影片



GarageBand

學習彈奏。開始音樂創作。錄製和混音您自己的歌曲。

GarageBand 輔助說明

 錄製



iWeb

建立自定的網站，只要點按滑鼠即可隨時隨地發佈。

iWeb 輔助說明

 網站

目錄

第 1 章：預備、設定、開始

- 10 包裝盒內的配件
- 11 設定您的 Mac mini
- 17 設定 DVD 或 CD 共享
- 18 移轉資訊到您的 Mac mini
- 21 將其他資訊加入 Mac mini
- 24 關閉 Mac mini 或使其進入睡眠狀態

第 2 章：Mac mini 與您的生活

- 28 Mac mini 前方的組件
- 30 Mac mini 後方的組件
- 32 使用 Apple Remote 遙控器
- 33 取得解答

第 3 章：問題以及相應的解決方法

- 40 使您無法正常使用 Mac mini 的問題
- 42 重新安裝 Mac mini 隨附的軟體
- 43 使用遠端安裝 Mac OS X 重新安裝軟體
- 46 其他問題
- 47 使用 Apple Hardware Test

- 48 Internet 連線的問題
- 51 AirPort Extreme 無線通訊的問題
- 52 讓軟體維持最新狀態
- 52 其他相關內容、服務和技術支援資訊
- 55 找出產品的序號

第 4 章：最後要點

- 59 重要的安全資訊
- 62 重要的使用資訊
- 64 瞭解人體工學
- 66 Apple 與環境保護
- 67 Regulatory Compliance Information

1

預備、設定、開始

www.apple.com/tw/macmini

Mac 輔助說明  系統移轉輔助程式

Mac mini 的設計讓您能夠輕鬆地完成安裝設定，並可以立即開始使用。如果您從未使用過 Mac mini，或是對 Mac 電腦不太熟悉，請閱讀本章節的內容，學習如何開始使用這部電腦。

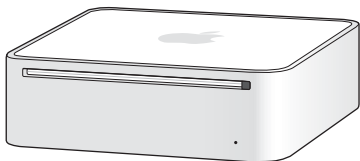
【重要事項】 在將 Mac mini 的電源插頭插入電源插座之前，請務必先閱讀從第 59 頁開始的所有安裝說明和安全資訊。

若您是一個經驗豐富的使用者，則可能已經知道如何使用。請記得參考第 2 章「Mac mini 與您的生活」裡的資訊，瞭解您的 Mac mini 具備了哪些功能。

許多問題的解答都可以在 Mac mini 的“Mac 輔助說明”中找到。如需“Mac 輔助說明”的相關資訊，請參閱第 33 頁「取得解答」。

包裝盒內的配件

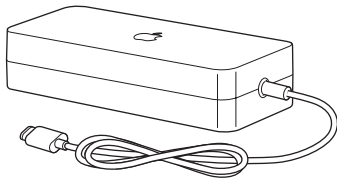
您的 Mac mini 隨附了以下組件：



交流電源線



Mini-DVI 轉
DVI 轉換器



電源轉換器

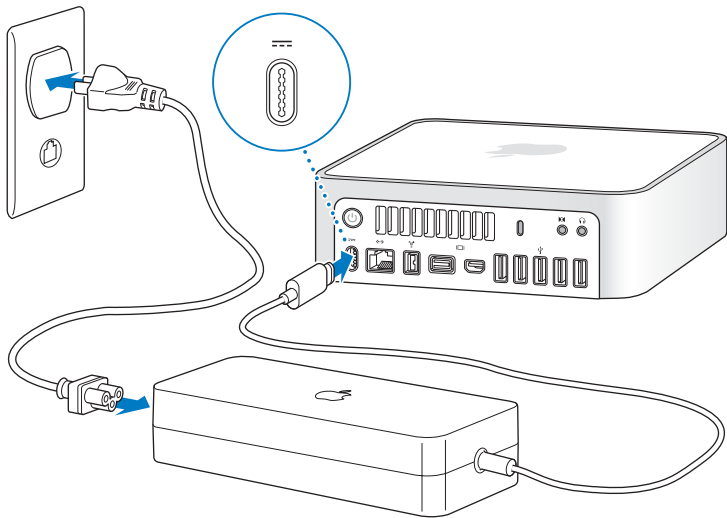
在您設定 Mac mini 之前，請先取下所有電腦和電源轉換器外部的保護膜。請依照下面幾頁的步驟來進行設定。

【重要事項】 請不要將任何物品放在 Mac mini 上。放置在電腦上的物品可能會干擾光碟機或 AirPort 或 Bluetooth® 的無線訊號。

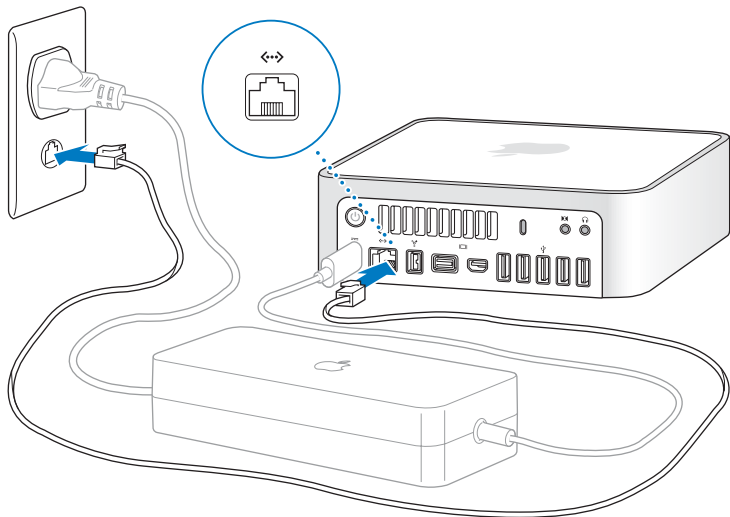
設定您的 Mac mini

將您的 Mac mini 放置妥當，使其正確的一面朝上，不要正面朝下。請使用 Mac mini 隨附的電源轉換器，其他的電源轉換器可能不適用於 Mac mini。

步驟 1： 將交流電源線插入電源轉換器，再將轉換器上的電源線插入 Mac mini，然後將電源轉換器插入接地的電源插座。

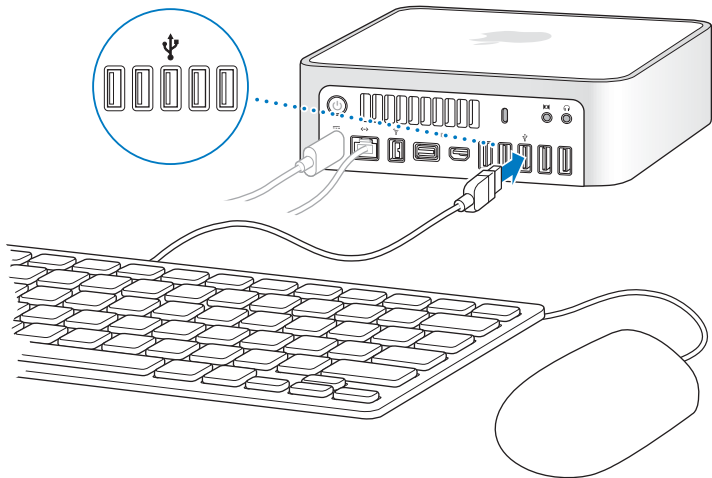


步驟 2：若要連接 **Internet** 或網路，請將乙太網路線的一端連接到您的 **Mac mini**，並將另外一端連接至纜線數據機、**DSL** 數據機或網路。



您的 **Mac mini** 配備了可使用無線網路功能的 **AirPort Extreme** 技術。如需設定無線連線的相關資訊，請選擇“輔助說明”>“Mac 輔助說明”，然後搜尋“**AirPort**”。

步驟 3：連接鍵盤及滑鼠的 USB 接線。



您的 Mac mini 並未隨附鍵盤和滑鼠，不過您可以搭配使用幾乎任何類型的 USB 鍵盤和滑鼠。如果您的鍵盤配備了 USB (Ψ) 埠，您就可以將滑鼠插在鍵盤上的 USB 埠。若鍵盤沒有配備 USB 埠，您可以將滑鼠插在 Mac mini 後方的 USB (Ψ) 埠。

您可以使用“鍵盤”偏好設定來更改 Caps Lock、Control、Option (⌥) 和 Command (⌘) 變更鍵的行為。若要打開“鍵盤”偏好設定，請選擇“蘋果 (🍏)” > “系統偏好設定…”，按一下“鍵盤”，然後按“變更鍵”，並依照螢幕上的指示來操作。

若您使用的 USB 鍵盤並非專為 Mac OS 設計，它可能沒有 Command (⌘) 或 Option (⌥) 變更鍵，這些是 Apple 鍵盤的標準按鍵。若您的鍵盤來自其他製造商：

- Windows 鍵（按鍵上的圖像看起來像個 Windows 標誌）相當於 Apple 鍵盤上的 Command (⌘) 變更鍵。
- Alt 鍵相當於 Apple 鍵盤上的 Option (⌥) 變更鍵。

若您要使用其它製造商生產的 USB 滑鼠或鍵盤，可能需要安裝軟體驅動程式。請參訪製造商的網站，看看是否有最新的軟體驅動程式。

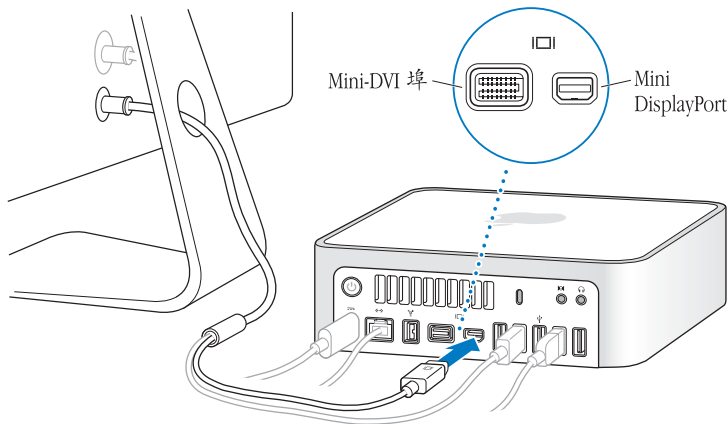
使用無線鍵盤或滑鼠

如果您和 Mac mini 一起購買了“Apple Wireless Keyboard 無線鍵盤”或“Apple Wireless Mouse 無線滑鼠”，請依照鍵盤和滑鼠隨附的說明來設定與 Mac mini 搭配使用。

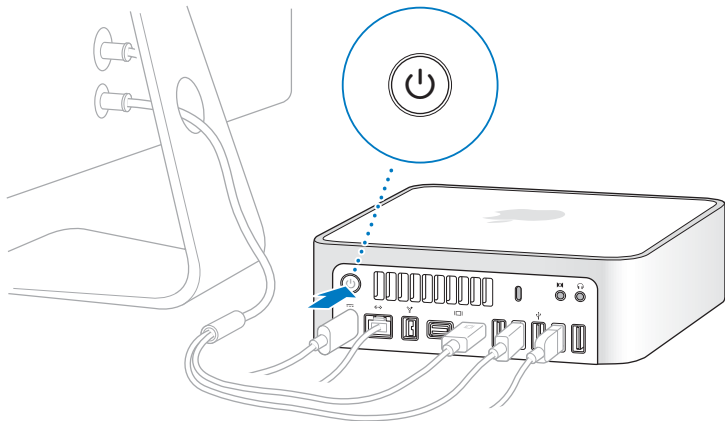
步驟 4：將顯示器接線連接到 Mini-DVI 埠或 Mini DisplayPort。

您的 Mac mini 並未隨附顯示器。您可以連接各種顯示器：

- Mini DisplayPort 接頭。直接連接到 Mini DisplayPort。
- DVI 接頭。使用 Mac mini 隨附的“Mini-DVI 轉 DVI 轉換器”來連接 Mini-DVI 埠。
- VGA 接頭。使用“Mini-DVI 轉 VGA 轉換器”來連接 Mini-DVI 埠，或使用“Mini DisplayPort 轉 VGA 轉換器”來連接 Mini DisplayPort。轉換器可於 www.apple.com/tw/store 或您當地的 Apple Store 選購。



步驟 5：按下後方的電源（⏻）按鈕來啟動 **Mac mini**。



步驟 6：使用“設定輔助程式”來設定您的 **Mac mini**。

當您初次啟動 **Mac mini** 時，“設定輔助程式”即會開啟。“設定輔助程式”可協助您輸入 Internet 和電子郵件資訊，並設定 **Mac mini** 上的使用者帳號。如果您已經擁有了 **Mac**，“設定輔助程式”能協助您使用乙太網路、FireWire 或無線連線從之前的 **Mac** 自動傳送使用者帳號、檔案、應用程式和其他資訊。

若您不打算保留或使用其他 Mac，最好取消舊電腦的授權，以防止其他人在舊電腦上播放您從 iTunes Store 裡購買的音樂、視訊或有聲書。取消電腦的授權可以避免其他人擅自播放您購買的歌曲、視訊或有聲書，並且可以讓電腦進行其他的授權。如需有關取消授權的資訊，請在 iTunes 的“輔助說明”選單裡選擇“iTunes 輔助說明”。

如果您第一次啟動電腦時沒有使用“設定輔助程式”來傳送資訊，可以之後再利用“系統移轉輔助程式”來完成。請前往“應用程式”檔案夾，打開“工具程式”，然後按兩下“系統移轉輔助程式”。

步驟 7：自定您的桌面和設定偏好設定。

使用“系統偏好設定”（您 Mac mini 上多數設定的指令中心），您可輕鬆地讓桌面依想要的方式呈現。從選單列中選擇“蘋果 (🍏)” > “系統偏好設定…”，或按一下 Dock 中的“系統偏好設定”圖像。如需更多資訊，請打開“Mac 輔助說明”，然後搜尋“系統偏好設定”，或搜尋您想要更改的某項偏好設定。

設定 DVD 或 CD 共享

如果您訂購的 Mac mini 不含自行選購的 SuperDrive，可使用 DVD 或 CD 共享來搭配使用配備光碟機且位於相同有線或無線網路上的另一部 Mac 或 Windows 電腦。使用另一部電腦來：

- 移轉資訊到您的 Mac mini，若另一部電腦為 Mac（請參閱第 18 頁「移轉資訊到您的 Mac mini」）
- 共享 DVD 或 CD 光碟的內容，或者安裝應用程式（請參閱第 21 頁「使用 DVD 或 CD 共享來共享光碟」）

- 遠端安裝 Mac OS X（請參閱第 43 頁「使用遠端安裝 Mac OS X 重新安裝軟體」）或使用“磁碟工具程式”（請參閱第 46 頁「使用磁碟工具程式」）

配備光碟機的電腦可以是安裝 Mac OS X v10.4.11 或以上版本的 Mac，或是 Windows XP 或 Windows Vista 電腦。若 Mac 裝有 Mac OS X v10.5.5 或以上版本，則已安裝“DVD 或 CD 共享”。您可搭配使用其他多部電腦。

若另一部電腦為 Windows 電腦或其 Mac OS X 版本早於 10.5.5 的 Mac，請放入 Mac mini 隨附的 **Mac OS X Install DVD** 光碟來安裝 DVD or CD Sharing Setup，其中包含“DVD 或 CD 共享”、“系統移轉輔助程式”和“遠端安裝 Mac OS X”的軟體：

- 若另一部電腦為 Windows 電腦，請從自動啟動的“安裝輔助程式”中選擇“DVD 或 CD 共享”。
- 若另一部電腦為 Mac，請按兩下 **Mac OS X Install DVD** 光碟上的 DVD or CD Sharing Setup 套件。

【重要事項】 當您在另一部 Mac 上安裝 DVD or CD Sharing Setup 套件後，請選擇“蘋果 (🍏)” > “軟體更新…”來確定已具備最新軟體。安裝任何可用的 Mac OS X 更新項目。

移轉資訊到您的 Mac mini

您可以從另一部 Mac 電腦上移轉現有的使用者帳號、檔案、應用程式和其他資訊。

若要移轉資訊到您的 Mac mini：

- 1 設定另一部 Mac（請參閱第 17 頁），然後確定其已開啟且位於您 Mac mini 的相同有線或無線網路上。

檢查 Mac 螢幕最上方選單列中的 AirPort (📶) 狀態圖像，查看您已連接的無線網路。在設定時為您的 Mac mini 選擇相同的網路。

- 在 Mac mini 上，依照“設定輔助程式”螢幕上的指示說明來操作，直到看到“您已經有一台 Mac 了嗎？”畫面。選擇“從另一部 Mac”作為您想要傳送資訊的來源。在下一個畫面上，選擇您的無線網路，然後按一下“繼續”。
- 當您看到“連接另一部 Mac”畫面中顯示密碼時，請在另一部 Mac 上執行剩下的步驟。您將會在另一部 Mac 上的“系統移轉輔助程式”中輸入密碼。



- 4 在另一部 Mac 上，打開“系統移轉輔助程式”（位於“應用程式 / 工具程式”），然後按一下“繼續”。
- 5 當螢幕提示您選擇移轉方式時，請選擇“至另一部 Mac”，然後按一下“繼續”。
- 6 在另一部 Mac 上，結束任何開啟的應用程式，然後按一下“繼續”。
- 7 在另一部 Mac 上，輸入您 Mac mini 上“設定輔助程式”中顯示的六位數密碼。



您可以選擇想要移轉到 Mac mini 的項目（使用者帳號、文件、影片、音樂和照片等）。

- 8 按一下“繼續”開始移轉。

【重要事項】 在移轉完成之前，請不要使用另一部 Mac 來進行任何作業。

若連線在移轉期間終止，您可以稍後再使用 Mac mini 或另一部 Mac 上的“系統移轉輔助程式”來繼續移轉。

將其他資訊加入 Mac mini

您的 Mac mini 隨附有數套已安裝的應用程式，包含 iLife 軟體套組。許多其他的應用程式可從 Internet 下載。如果您想要從 DVD 或 CD 光碟安裝協力廠商的應用程式，可以將應用程式安裝到 Mac mini，或者使用另一部 Mac 或 Windows 電腦的光碟機來共享資訊（若已設定且啟用“DVD 或 CD 共享”）。閱讀下一節以取得更多資訊。


使用 DVD 或 CD 共享來共享光碟

您可以在 Mac 或 Windows 電腦上啟用“DVD 或 CD 共享”來使用 Mac mini 的“遠端光碟”功能。“遠端光碟”可讓您共享其他電腦的光碟機中放入的光碟。某些光碟（如 DVD 影片和遊戲光碟）可能有防拷保護，因此無法透過“DVD 或 CD 共享”使用。

請確定您要搭配使用的 Mac 或 Windows 電腦上已啟用“DVD 或 CD 共享”。如需相關資訊，請參閱第 17 頁。

若要啟用“DVD 或 CD 共享”（您的另一部電腦為 Mac）：

- 1 請確定另一部 Mac 和您的 Mac mini 位於相同的無線網路。

檢查選單列中的 AirPort () 狀態圖像來查看您已連接的網路。

- 2 在另一部 Mac 上，請選擇“蘋果 (🍏)” > “系統偏好設定…” ，然後打開“共享”。



- 3 在“共享”面板中，選擇“服務”列表中的“DVD 或 CD 共享”。如果您希望其他使用者要求權限才能共享 DVD 或 CD 光碟，請勾選“允許其他人使用 DVD 光碟機前先詢問我”。

若要啟用“DVD 或 CD 共享”（您的另一部電腦為 Windows 電腦）：

- 1 請確定您的 Mac mini 和 Windows 電腦位於相同的無線網路。

- 2 在 Windows 電腦上，打開“DVD 或 CD 共享”控制台。



- 3 勾選“啟用 DVD 或 CD 共享”。如果您希望其他使用者要求權限才能共享 DVD 或 CD 光碟，請勾選“允許其他人使用 DVD 光碟機前先詢問我”。

若要使用共享的 DVD 或 CD 光碟：

- 1 在另一部電腦上，將 DVD 或 CD 光碟放入光碟機。
- 2 在您的 Mac mini 上，當“遠端光碟”出現在 Finder 側邊欄的“設備”下方時，將其選取。若您看到“要求使用…”按鈕，請按它一下。



- 3 在另一部電腦上，當螢幕提示時，按一下“接受”以允許您的 Mac mini 使用該 DVD 或 CD 光碟。
- 4 在您的 Mac mini 上，當光碟可用時，請依照一般的方式使用該光碟。

當您的 Mac mini 正在使用共享的 DVD 或 CD 光碟時，若您嘗試將另一部電腦關機或退出光碟，將會看到訊息提示您該光碟正在使用中。若要繼續，按一下“繼續”。

關閉 Mac mini 或使其進入睡眠狀態

當您結束 Mac mini 的工作後，可以讓它進入睡眠狀態或將其關機。

讓您的 Mac mini 進入睡眠

如果您只是短短數天不使用 Mac mini，請讓它進入睡眠狀態。當您的 Mac mini 進入睡眠狀態時，顯示器的螢幕會呈現一片黑暗。您可以快速喚醒 Mac mini，跳過開機程序。

若要讓您的 Mac mini 進入睡眠，請執行以下其一：

- 從選單列裡選擇“蘋果 (🍏)” > “睡眠”。
- 按下 Mac mini 背後的電源 (⏻) 按鈕。
- 選擇“蘋果 (🍏)” > “系統偏好設定…”，然後按“能源節約器”一下來設定睡眠時間。
- 按住 Apple Remote 遙控器上的“播放 / 暫停” (▶||) 按鈕三秒鐘。

若要喚醒 Mac mini，請按下鍵盤或 Apple Remote 遙控器上的任一鍵。當 Mac mini 從睡眠中被喚醒時，電腦中的應用程式、文件和電腦設定都會和您離開電腦時一模一樣。

關閉您的 Mac mini

如果超過好幾天都不會用到 Mac mini，請將電腦關機。選擇“蘋果 (🍏)” > “關機…”。若要再次啟動您的 Mac mini，請按一下電源 (⏻) 按鈕。

【注意】 搬移 Mac mini 前請先關機，在磁碟轉動時搬移 Mac mini 可能會損壞硬碟，導致資料流失，或無法從硬碟啟動電腦。

2

Mac mini 與您的生活

www.apple.com/tw/macosex

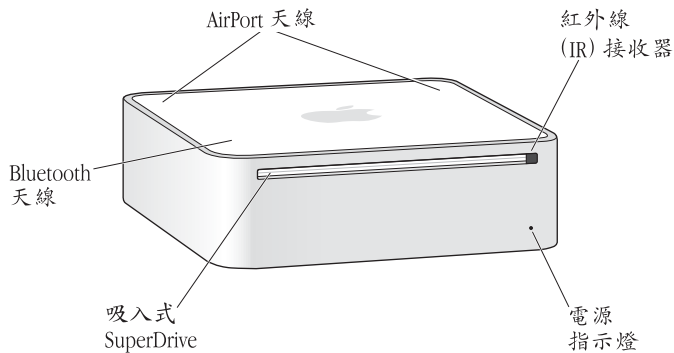
Mac 輔助說明  iLife

請繼續閱讀，以瞭解 Mac mini 的基本功能和各種傳輸埠。

位於 www.apple.com/tw 的 Apple 網站可提供最新的 Apple 消息、免費的下載軟體，以及可搭配 Mac mini 使用的軟體和硬體的線上目錄。

另外，您也可以 [在 Apple 支援網站上](http://www.apple.com/tw/support) 找到多種 Apple 產品的手冊和所有 Apple 產品的技術支援資訊，網址為：www.apple.com/tw/support。

Mac mini 前方的組件





AirPort Extreme 無線技術 (內含)

使用內建的 AirPort Extreme 技術連接無線網路。若要避免干擾，請保持 AirPort 天線的周圍區域沒有障礙物阻隔。

內建紅外線 (IR) 接收器

使用配備紅外線接收器的 Apple Remote 遙控器 (選購項目) 來控制 Mac mini 上的 Front Row 和 Keynote，最遠距離可達 9.1 公尺 (30 英尺)。

電源指示燈

穩定的白燈亮起時，表示您的 Mac mini 已經開機，而燈號閃爍則代表它已進入睡眠狀態。

吸入式 SuperDrive (選購項目)

此吸入式光碟機可讀取和寫入標準大小的 CD 和 DVD 光碟，包括 DVD \pm R、DVD \pm RW 和 DVD \pm R 雙層 (DL) 光碟。

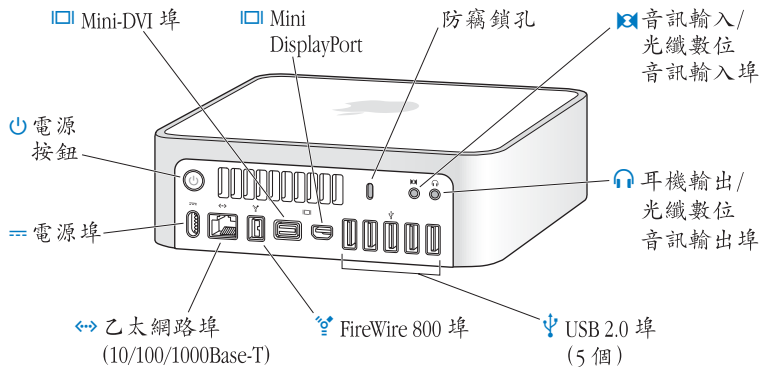


Bluetooth 無線技術 (內含)

連接無線設備，例如 Bluetooth 行動電話、PDA、印表機，以及 “Apple Wireless Keyboard and Mouse 無線鍵盤與滑鼠” (您可以前往 www.apple.com/tw/store 網站或當地的 Apple Store 購買此設備)。

【注意】 Mac mini 的螢幕轉換器和其他配件可在 www.apple.com/tw/store 或當地的 Apple Store 另外購買。

Mac mini 後方的組件





Mini-DVI 埠

使用隨附的“Mini-DVI 轉 DVI 轉換器”來連接 DVI 顯示器或電視。



Mini DisplayPort

連接使用 Mini DisplayPort 接頭的顯示器。

防竊鎖孔

加上防竊鎖或鎖鏈（需另外購買）以防止電腦遭竊。



音訊輸入 / 光纖數位音訊輸入埠

連接 line-level 麥克風或數位音訊設備。



耳機輸出 / 光纖數位音訊輸出埠

可連接耳機、外接電源揚聲器或數位音訊設備。



五個高速 USB（通用序列匯流排）2.0 埠

連接 iPod、iPhone、滑鼠、鍵盤、印表機、硬碟機、數位相機、搖桿、外接 USB 數據機和其他設備。您也可以用它來連接 USB 1.1 設備。



一個 FireWire 800 埠

連接高速的外接設備，例如數位攝影機和儲存設備。



乙太網路埠

連接高速 10/100/1000Base-T 乙太網路、DSL 或纜線數據機或連接其他電腦。乙太網路埠會自動偵測乙太網路設備，不需要使用乙太網路跳接線。



電源埠

連接電源轉換器上的電源線。



電源按鈕

打開或關閉 Mac mini 的電源，或使其進入睡眠狀態。在電腦出現問題時可按住電源按鈕來重置電腦。

使用 Apple Remote 遙控器

選購 Apple Remote 遙控器後，您便可播放 iTunes 音樂資料庫的音樂、觀賞照片幻燈片秀和 QuickTime 影片預告片、使用“DVD 播放程式”播放 DVD 和更多項目—全可從房間四周進行操作。

您的 Apple Remote 遙控器可以：

- 在 iTunes、iPhoto 和“DVD 播放程式”中進行導覽。
- 讓您的 Mac mini 進入睡眠或將其喚醒。

若要使用 Apple Remote 遙控器：

- 按下“播放/暫停”（▶||）按鈕來播放或暫停歌曲、幻燈片秀或影片。
- 按下“下一首/快轉”（▶▶）或“上一首/倒轉”（◀◀）按鈕來跳到 iTunes 資料庫中的下一首或上一首歌曲，或者跳到 DVD 影片中的上一個或下一個章節。
- 按住“下一首/快轉”（▶▶）或“上一首/倒轉”（◀◀）按鈕來快轉或倒轉歌曲或影片的內容。
- 按下“調高音量”（+）或“調低音量”（-）按鈕來調整音量。

配對您的 Apple Remote 遙控器

如果您的房間中有多部電腦或其他設備內建紅外線接收器（例如，在家庭工作室或研究室中有一部以上的 Mac mini），便可讓 Apple Remote 遙控器與特定的電腦或設備進行“配對”。“配對”會設定接收訊號的電腦或設備，因此它僅會由一個遙控器進行控制。

若要讓 Apple Remote 遙控器與您的 Mac mini 配對：

- 1 請移至十分靠近 Mac mini 的位置（在 8 至 10 公分或 3 至 4 英吋以內）。
- 2 將 Apple Remote 遙控器指向 Mac mini 的前方。

- 3 同時按住“下一首/快轉”(▶▶)和“選單”(MENU)按鈕 5 秒鐘。

當您已成功讓 Apple Remote 遙控器與 Mac mini 配對後，螢幕上便會出現一個鏈結 (⌘) 符號。

若要刪除 Apple Remote 遙控器與 Mac mini 之間的配對：

- 1 從選單列中選擇“蘋果(🍏)”>“系統偏好設定…”。
- 2 按一下“安全性”，然後按“取消配對”。

關閉紅外線接收

您可以使用“安全性”偏好設定來啟用或關閉紅外線接收。

若要關閉紅外線接收：

- 從選單列中選擇“蘋果(🍏)”>“系統偏好設定…”，按“安全性”一下。
- 勾選“停用遠端控制紅外線接收器”註記框。

取得解答

更多使用 Mac mini 的相關資訊可在您電腦上的“Mac 輔助說明”和 www.apple.com/tw/support 網站上取得。

若要打開“Mac 輔助說明”：

- 1 按一下 Dock (螢幕邊緣的圖像列) 上的 Finder 圖像。
- 2 請按一下選單列上的“輔助說明”選單，然後執行以下其一：
 - a 在搜尋欄位裡輸入問題或詞彙，然後從結果列表中選擇一個主題，或是選擇“顯示所有結果”來查看所有的主題。

b 選擇 “Mac 輔助說明” 來打開 “Mac 輔助說明” 視窗，您可以在其中瀏覽主題或是輸入您要搜尋的問題。

更多資訊

如需更多使用 Mac mini 的相關資訊，請參閱以下內容：

要瞭解的項目	請參閱
Mac mini 使用問題的疑難解答	第 37 頁第 3 章 「問題以及相應的解決方法」。
尋求 Mac mini 的服務和支援相關資訊	第 52 頁 「其他相關內容、服務和技術支援資訊」或參訪位於 www.apple.com/tw/support/macmini 的 Mac mini 支援網站。
使用 Mac OS X	位於 www.apple.com/tw/macosex 的 Mac OS X 網站。或是在 “Mac 輔助說明” 裡搜尋 “Mac OS X”。
從 PC 轉移到 Mac 上	位於 www.apple.com/tw/getamac/whymac 網站上的 “愛上 Mac 的理由” 文件。
使用 iLife 應用程式	位於 www.apple.com/tw/ilife 的 iLife 網站。或是打開某個 iLife 應用程式，接著打開此應用程式的 “輔助說明”，然後在搜尋欄位輸入問題。
更改系統偏好設定	請選擇 “蘋果 (🍏)” > “系統偏好設定…” 來打開 “系統偏好設定”。或是在 “Mac 輔助說明” 中搜尋 “系統偏好設定”。
使用 AirPort Extreme 無線技術	位於 www.apple.com/tw/support/airport 網站上的 AirPort 支援頁面。或打開 “Mac 輔助說明” 並搜尋 “AirPort”。
使用 Bluetooth 無線技術	位於 www.apple.com/tw/support/bluetooth 網站上的 Bluetooth 支援頁面。或打開 “Mac 輔助說明” 並搜尋 “Bluetooth”。
連接印表機	“Mac 輔助說明” 並搜尋 “列印”。
FireWire 與 USB 連線	“Mac 輔助說明” 並搜尋 “FireWire” 或 “USB”。

要瞭解的項目	請參閱
連接 Internet	“Mac 輔助說明” 並搜尋 “Internet”。
使用顯示器	“Mac 輔助說明” 並搜尋 “顯示器”。
連接電視	位於 www.apple.com/tw/macmini/accessories.html 的 Mac mini 網站。
Apple Remote 遙控器	“Mac 輔助說明” 並搜尋 “遙控器”。
Front Row	“Mac 輔助說明” 並搜尋 “Front Row”。
燒錄 CD 或 DVD 光碟	“Mac 輔助說明” 並搜尋 “燒錄光碟”。
技術規格	位於 support.apple.com/zh_TW/specs/ 網站上的技術規格頁面。或是從選單列中選擇 “蘋果 (🍏)” > “關於這台 Mac”，然後按一下 “更多資訊…” 來打開 “系統描述”。
Apple 新聞、免費下載，以及軟體和硬體的線上型錄	位於 www.apple.com/tw 的 Apple 網站。
Apple 產品的說明文件、技術支援和手冊	位於 www.apple.com/tw/support 的 Apple 支援網站。

3

問題以及相應的解決方法

www.apple.com/tw/support

Mac 輔助說明  輔助說明

使用 Mac mini 時偶爾會遇到一些問題。當您遇到問題時，請參閱並嘗試這些疑難解答的提示。您也可以[在“Mac 輔助說明”或 Mac mini 的服務與支援網站：www.apple.com/tw/support/macmini](http://www.apple.com/tw/support/macmini) 裡找到更多疑難解答的資訊。

當您在使用 Mac mini 時如果遇到問題，通常都會有一個簡單快速的解決方法。如果您遭遇問題，可以試著記下問題發生之前您做了哪些動作。這樣能幫助您縮小問題發生的可能原因，並找出需要的解決方案。需要記下的內容包括：

- 問題發生時您正在使用的應用程式。如果問題只在使用特定應用程式時才出現，可能表示該應用程式與電腦上安裝的 Mac OS 版本不相容。
- 所有最近安裝的軟體。
- 您所連接的所有新硬體（例如周邊設備）。

警告 請勿嘗試打開您的 Mac mini。如果您的 Mac mini 需要維修服務，請參閱第 52 頁「其他相關內容、服務和技術支援資訊」以瞭解如何聯絡 Apple 授權的服務供應商或 Apple 來取得服務的相關資訊。您的 Mac mini 裡並沒有使用者可以自行處理的組件。

使您無法正常使用 Mac mini 的問題

如果您的電腦沒有回應或滑鼠指標無法移動

- 確定滑鼠與鍵盤都已經連接到電腦上。請將接頭拔下再插回電腦上，並確定連接牢固。
- 如果問題仍然存在，請嘗試強制結束有問題的應用程式。同時按下 Apple 鍵盤上的 Option (⌘) 和 Command (⌘) 鍵，然後再按 Esc 鍵。同時按下其他鍵盤上的 Windows 鍵和 Alt 鍵，然後再按 Esc 鍵。若出現對話框，請選取凍結的應用程式並且按一下“強制結束”。然後儲存所有已開啟之應用程式裡的工作，再重新啟動 Mac mini 以確保問題完全解決。
- 按住 Mac mini 後方的電源 (⏻) 按鈕五秒鐘來關閉電腦。
- 將電源線從 Mac mini 上拔掉。再重新插上電源線，並按下電源 (⏻) 按鈕來啟動 Mac mini。

如果在您使用某個特定的應用程式時經常發生問題，請詢問該應用程式的製造商，瞭解程式是否與您的電腦相容。

如需電腦隨附軟體的技術支援與聯絡資訊，請前往 www.apple.com/guide 網站或製造商的網站。

如果問題經常發生，請嘗試重新安裝系統軟體（請參閱第 42 頁「重新安裝 Mac mini 隨附的軟體」）。

如果您的 Mac mini 在啟動時當機或出現閃爍的問號

- 請等待幾秒鐘。如果您的 Mac mini 在幾秒鐘後仍未啟動，請按住電源（⏻）按鈕約五秒鐘來關閉 Mac mini，直到電腦關閉後再放開按鈕。接著按住 Option（⌥）鍵再按下電源（⏻）按鈕來啟動電腦。按住（⌥）鍵直到 Mac mini 啟動再放開，然後在您要用來當作啟動磁碟的硬碟圖像下方按一下箭頭按鈕。
- 在 Mac mini 啟動後，請打開“系統偏好設定”，並且按一下“啟動磁碟”。選擇本機的“Mac OS X 系統”檔案夾。
- 如果問題經常發生，您可能需要重新安裝系統軟體（請參閱第 42 頁「重新安裝 Mac mini 隨附的軟體」）。

如果無法打開或啟動 Mac mini

- 請確定電源線已接上 Mac mini，並已插在運作正常的電源插座上，而且電源線已插入電源轉換器。
- 按一下電源（⏻）按鈕，並立即同時按住 Apple 鍵盤上的 Command（⌘）、Option（⌥）、P 和 R 鍵，直至您聽到第二次的電腦啟動聲。這樣會重置電腦的參數記憶體（PRAM）。在其他鍵盤上，請按住電源（⏻）按鈕並立刻按住 Windows、Alt、P 和 R 鍵。
- 拔掉電源線並等待至少 30 秒。插回電源線並再次按下電源（⏻）按鈕來啟動 Mac mini。
- 若您仍無法啟動 Mac mini，請參閱第 52 頁「其他相關內容、服務和技術支援資訊」來瞭解如何與 Apple 聯絡以取得服務。

重新安裝 Mac mini 隨附的軟體

使用 Mac mini 隨附的軟體安裝光碟來重新安裝 Mac OS X 和電腦隨附的所有應用程式。您可以選擇“封存並安裝”來儲存現有的檔案和設定，或是選擇“清除並安裝”來清除所有的資料。

【重要事項】 Apple 建議您在重新安裝軟體之前先將資料備份到硬碟上。由於“清除並安裝”選項將會清除硬碟裡的資料，您必須先備份重要的檔案，然後再安裝 Mac OS X 和其他應用程式。Apple 對於任何資料流失不予負責。

安裝 Mac OS X

若要安裝 Mac OS X：

- 1 備份重要檔案。
- 2 請放入電腦隨附的 Mac OS X Install DVD 光碟。
- 3 按兩下 Install Mac OS X（安裝 Mac OS X）。
- 4 依照螢幕上的指示執行。

【注意】 如果您想將電腦上的 Mac OS X 回復成出廠預設值，請在安裝程式的“選取目標”面板裡按一下“選項…”，然後選擇“清除並安裝”。如果您選擇“清除並安裝”，您會看到訊息提醒您使用 Applications Install DVD 來重新安裝電腦內含的隨附應用程式。

- 5 安裝完成時，請按一下“重新開機”來重新啟動電腦。
- 6 請依照“設定輔助程式”中的提示來設定您的使用者帳號。

安裝應用程式

如果您在電腦上重新安裝 Mac OS X，並且選擇了“清除並安裝”選項，您必須重新安裝電腦隨附的應用程式，例如 iLife 應用程式。

若要安裝電腦隨附的應用程式：

- 1 備份重要檔案。
- 2 請放入電腦隨附的 **Applications Install DVD** 光碟。
- 3 按兩下 **Install Bundled Software**（安裝隨附軟體）。
- 4 依照螢幕上的指示執行。
- 5 安裝完成時，請按一下“關閉”。

使用遠端安裝 Mac OS X 重新安裝軟體

當您想要在您的 Mac mini 上執行下列任一作業時，請在您想要共享其光碟機的另一部電腦上使用“遠端安裝 Mac OS X”：

- 重新安裝 Mac OS X 和 Mac mini 隨附的其他軟體
- 重置密碼
- 使用“磁碟工具程式”來修復 Mac mini 硬碟

DVD or CD Sharing Setup 軟體相關組件的安裝指示可在第 17 頁取得。

若要使用“遠端安裝 Mac OS X”：

- 1 將 Mac OS X Install DVD 光碟放入另一部電腦的光碟機中。
- 2 若另一部電腦為 Mac，請打開“應用程式 / 工具程式 / 遠端安裝 Mac OS X”。（除非另一部 Mac 已安裝 Mac OS X v10.5.5，否則您可能需要安裝此程式。）在 Windows 上，從“安裝輔助程式”中選擇“遠端安裝 Mac OS X”。



- 3 閱讀簡介說明，然後按一下“繼續”。
- 4 選擇您想要使用的安裝光碟，然後按一下“繼續”。
- 5 選擇網路連線：AirPort（若您使用的是 AirPort 網路）或乙太網路（若另一部電腦位於乙太網路上）。按一下“繼續”。
- 6 將您的 Mac mini 重新開機，並在啟動時按住 Option (⌥) 鍵，直到您看到可用的啟動磁碟列表為止。
- 7 選擇啟動磁碟。
- 8 在“遠端安裝 Mac OS X”中按一下“繼續”。

9 如果您在步驟 5 中選擇 AirPort 作為您的網路，請在 Mac mini 上從彈出式列表中選擇您的 AirPort 網路。

若網路是安全的網路，螢幕會提示您輸入密碼。您可以選擇省略符號 (...) 並輸入名稱，藉此輸入專用網路名稱。

10 如果您在步驟 5 中選擇 AirPort 作為您的網路，當您看到 AirPort 狀態圖像顯示訊號強度時，請在“遠端安裝 Mac OS X”中按一下“繼續”。

11 在您的 Mac mini 上，按一下安裝程式圖像下方的箭頭按鈕，然後執行以下其一：

- 如果您忘記密碼且需要將其重置，請前往下方的「重置密碼」。
- 如果您想要執行“磁碟工具程式”，請前往第 46 頁「使用磁碟工具程式」。

重置密碼

您可以重置您的管理者密碼和所有其他帳號的密碼。

若要重置您的密碼，請使用另一部電腦和“遠端安裝 Mac OS X”：

- 1 依照第 44 頁開始的程序來使用“遠端安裝 Mac OS X”。
- 2 在“遠端安裝 Mac OS X”中按一下“繼續”。
- 3 在您的 Mac mini 上，從選單列中選擇“工具程式” > “重置密碼”，然後依照螢幕上的指示來操作。完成之後，結束“Mac OS X 安裝程式”。
- 4 在另一部電腦上，按一下“結束”來退出“遠端安裝 Mac OS X”。

使用磁碟工具程式

若您需要修復、驗證或清除 Mac mini 硬碟，請共享另一部電腦的光碟機來使用“磁碟工具程式”。

若要從另一部電腦使用“磁碟工具程式”：

- 1 依照第 44 頁開始的程序來使用“遠端安裝 Mac OS X”。
- 2 在“遠端安裝 Mac OS X”中按一下“繼續”。
- 3 在您的 Mac mini 上，選擇“安裝程式”>“打開磁碟工具程式”，然後依照“修理工具”面板中的指示來操作，看看“磁碟工具程式”是否可修復磁碟。完成之後，結束您 Mac mini 上的“Mac OS X 安裝程式”。
- 4 在另一部電腦上，按一下“結束”來退出“遠端安裝 Mac OS X”。

若使用“磁碟工具程式”沒有幫助，請嘗試重新安裝電腦的系統軟體。請參閱第 42 頁「安裝 Mac OS X」。

其他問題

如果應用程式有問題

如果非 Apple 的製造商所製作的軟體出現了問題，請聯絡該軟體的製造商。通常軟體製造商會在其網站上提供軟體的更新項目。

您可以使用“系統偏好設定”裡的“軟體更新”面板，設定 Mac mini 自動檢查和安裝最新的 Apple 軟體。如需更多資訊，請選擇“輔助說明”>“Mac 輔助說明”，並搜尋“軟體更新”。

如果退出光碟時發生問題

- 確定電腦上沒有放置任何物品。放置在電腦上的物品可能會讓光碟無法退出。
- 結束可能正在使用光碟的所有應用程式，並按下 Apple 鍵盤上的媒體退出鍵 (⏏)。在其它鍵盤上，您可以使用 F12 鍵來退出光碟。請查閱鍵盤隨附的文件。
- 請打開 Finder 視窗並在側邊欄裡按一下光碟圖像旁的“退出”(⏏)按鈕，或是將桌面上的光碟圖像拖到“垃圾桶”內。
- 如果仍然無法退出，請按住滑鼠按鈕然後重新開機。

如果在使用 Mac mini 或 Mac OS 時出現問題

- 若您在此本指南中找不到問題的解答，請查看“Mac 輔助說明”以取得說明指示和疑難解答資訊。選擇“輔助說明”>“Mac 輔助說明”。
- 查看位於 www.apple.com/tw/support 的 Apple 支援網站，以獲得最新的疑難解答資訊和軟體更新項目。

如果日期和時間的設定經常發生誤差

- 您可能需要替換內部的備份電池。如需聯絡 Apple 以取得服務的相關資訊，請參閱第 52 頁「其他相關內容、服務和技術支援資訊」。

使用 Apple Hardware Test

如果您懷疑您的 Mac mini 硬體發生問題，請使用 Apple Hardware Test 應用程式來協助您檢測電腦的組件是否出現問題。

若要使用 Apple Hardware Test：

- 1 按下 Mac mini 上的所有外接設備（鍵盤與滑鼠除外）。
如果電腦接上了乙太網路線，也請將其拔除。
- 2 按住 D 鍵並重新啟動您的 Mac mini。
- 3 當顯示 Apple Hardware Test 的選擇畫面時，請選擇您要使用的語言。
- 4 按下 Return 鍵或按一下向右箭頭。
- 5 當 Apple Hardware Test 主畫面出現時（約 45 秒鐘後），請依照螢幕上的指示執行。
- 6 如果 Apple Hardware Test 偵測到問題，它會顯示錯誤碼。請先記下錯誤碼，然後再尋求其他支援。若 Apple Hardware Test 未偵測到硬體錯誤，那麼問題可能和軟體有關。

如果此程序沒有作用，您可以放入 Mac mini 隨附的 **Applications Install DVD** 來使用 Apple Hardware Test。如需更多資訊，請參閱 **Applications Install DVD** 光碟裡的“Apple Hardware Test 請先閱讀”檔案。

Internet 連線的問題

您的 Mac mini 裡也內建了一個“設定輔助程式”來協助您完成設定 Internet 連線的相關步驟。請打開“系統偏好設定”，按“網路”一下。然後按一下“協助我…”按鈕來打開“網路設定輔助程式”。

若您在使用 Internet 連線時遭遇到了問題，可以嘗試本章節裡適用於您連線方式的步驟，或是使用“網路診斷”。

若要使用“網路診斷”：

- 1 選擇“蘋果 (🍏)” > “系統偏好設定…”。
- 2 按一下“網路”，然後再按一下“協助我”。
- 3 按一下“診斷…”來打開“網路診斷”。
- 4 依照螢幕上的指示執行。

若“網路診斷”無法解決問題，則問題可能出於您所嘗試連接的 Internet 服務供應商（ISP）、您用來連接 ISP 所使用的外接設備，或者您嘗試連接的伺服器。您可以嘗試以下章節裡的步驟。

纜線數據機、DSL 數據機和 LAN Internet 連線

確定數據機的所有接線都已經連接穩固，包括數據機的電源線、連接數據機與電腦的接線，以及連接數據機與牆上插孔的接線。也請檢查乙太網路集線器或路由器的接線，和電源供應的狀況。

先關閉然後再開啟數據機的電源，並重置數據機的硬體

關閉 DSL 數據機或纜線數據機幾分鐘，然後再將它打開。某些 ISP 會建議您拔掉數據機的電源線。若數據機上有重置按鈕，您可以在關閉並重啟電源之前或之後按下此按鈕。

【重要事項】 數據機的相關說明並不適用於 LAN 的使用者。LAN 使用者可能會使用集線器、交換器、路由器或接線插座，而纜線數據機或 DSL 數據機的使用者並不需要這些設備。LAN 使用者應該和網路管理者（而非 ISP）聯絡。

PPPoE 連線

若您無法使用 PPPoE（透過乙太網路使用點對點協定）來連接 ISP，請確定您已經在“網路”偏好設定中輸入了正確的資訊。

若要輸入 PPPoE 設定：

- 1 選擇“蘋果 (🍏)” > “系統偏好設定…”。
- 2 按“網路”一下。
- 3 在網路連線服務列表的下方按一下“新增”(+) 按鈕，然後從“介面”彈出式選單裡選擇 PPPoE。
- 4 從“乙太網路”彈出式選單裡選擇 PPPoE 服務的介面。
如果您是連接有線網路，請選擇“乙太網路”；如果是連接無線網路，請選擇 AirPort。
- 5 輸入您從服務供應商處取得的資訊，例如帳號名稱、密碼和 PPPoE 服務名稱（如果服務供應商要求此項資訊的話）。
- 6 按一下“套用”來讓設定生效。

網路連線

確定乙太網路線已經插入 Mac mini，並且已連接網路。也請檢查乙太網路集線器和路由器的接線，和電源供應的狀況。

若您要設定兩部以上的電腦共享同一個 Internet 連線，請確定您的網路設定正確無誤。您必須知道您的 ISP 是否只提供一個或多個 IP 位址（每部電腦各有一個）。

若只有一個 IP 位址，那麼您必須要有能共享連線的路由器，也就是網路位址轉譯（NAT）或“IP 偽裝”。如需相關的設定資訊，請參閱路由器所提供的文件，或詢問替您設定網路的人員。“AirPort 基地台”可以用來將一個 IP 位址分享給多部電腦。如需“AirPort 基地台”的使用資訊，請參閱“Mac 輔助說明”，或參訪 AirPort Extreme 網站，網址：www.apple.com/tw/support/airport。

如果您無法使用這些步驟來解決問題，請聯絡您的 ISP 或網路管理員。

AirPort Extreme 無線通訊的問題

如果在使用 AirPort Extreme 無線通訊時遇到問題：

- 確定您嘗試連接的電腦或網路正在執行，並且有無線連接點。
- 確定您已經根據基地台或連接設備隨附的說明文件正確地設定軟體。
- 確定您的電腦位於其他電腦或網路連接點的天線接收範圍之內。相鄰的電子設備或金屬物體會干擾無線通訊並縮短通訊的範圍。重新擺放或轉動電腦可以增強接收效果。
- 請檢查選單列上的 AirPort (📶) 狀態選單。裡面會有一到四格訊號顯示出訊號的強度。如果信號強度微弱，請嘗試更改電腦的位置。

- 請參閱“AirPort 輔助說明”（選擇“輔助說明”>“Mac 輔助說明”，然後由選單列選擇“資料庫”>“AirPort 輔助說明”）。您也可以參閱無線設備隨附的說明文件來獲得更多資訊。

讓軟體維持最新狀態

您可以連接到 Internet，讓電腦自動下載並安裝最新的免費軟體、驅動程式和其他 Apple 提供的改進項目。

當您連接到 Internet 時，“軟體更新”會檢查是否有任何您電腦適用的更新項目。您也可以設定 Mac mini 定期檢查更新項目，然後您就可以下載和安裝更新的軟體。

如果要尋找最新版的軟體：

- 1 選擇“蘋果 (🍏)”>“系統偏好設定…”。
- 2 按一下“軟體更新”圖像，再依照螢幕上的指示進行。
 - 如需更多資訊，請在“Mac 輔助說明”裡搜尋“軟體更新”。
 - 如需 Mac OS X 的最新資訊，請前往 www.apple.com/tw/macosx 網站。

其他相關內容、服務和技術支援資訊

您的 Mac mini 沒有任何使用者可自行維修的組件。若您需要任何維修服務，請將您的 Mac mini 帶到 Apple 授權服務供應商，或聯絡 Apple 以取得服務。您可以透過線上資源、螢幕上的輔助說明、“系統描述”，或是 Apple Hardware Test，找到更多有關 Mac mini 的資訊。

若您想要加裝記憶體，請洽詢 Apple 授權服務供應商或 Apple Store 經銷商。

線上資源

如需線上服務和支援資訊，請前往 www.apple.com/tw/support 網站。從彈出式選單中選擇您所在的國家或地區。您可以搜尋 AppleCare Knowledge Base、檢查軟體更新，或者從 Apple 的討論區中取得協助。

螢幕輔助說明

您通常可以在“Mac 輔助說明”中找到問題的解答與指示，以及疑難解答的資訊。選擇“輔助說明”>“Mac 輔助說明”。

系統描述

若要取得 Mac mini 的各項相關資訊，請使用“系統描述”。“系統描述”會顯示您安裝了哪些硬體與軟體、序號與作業系統版本、已安裝的記憶體容量，以及其它資訊。若要打開“系統描述”，請從選單列裡選擇“蘋果 (🍏)”>“關於這台 Mac”，然後按一下“更多資訊…”。

AppleCare 服務與支援

您的 Mac mini 隨附有 90 天的技術支援和一年的硬體維修保固，提供服務的是 Apple Store 經銷商或 Apple 授權的維修中心，例如 Apple 授權服務供應商 (AASP)。您可以購買“AppleCare 全方位服務專案”來延長保固期限。如需更多資訊，請參訪 www.apple.com/tw/support/products 網站，或參訪下列表格內適用於您所在國家或地區的網址。

如果您需要協助，AppleCare 電話支援人員可以幫助您解決關於安裝和打開應用程式的問題，並提供一般的疑難解答。請致電距離您最近的支援中心（購買後的前 90 天提供免費服務）。撥打電話前請先準備好購買日期的相關資訊和 Mac mini 的序號。

【注意】 您的 90 天免費電話支援是從電腦的購買日起算，可能需另付電話費用。

國家或地區	電話號碼	網站
中國（中國境內）	800 810 2323	www.apple.com.cn/support
中國（中國境外）	(86) 21-51343045	www.apple.com.cn/support
香港	(852) 2112-0099	appleclub.com.hk/appicare
印度	(91) 1600 4250 744	www.asia.apple.com/support
印尼	(62) 0018 03061 2009	www.asia.apple.com/support
英國	0844 209 0611	www.apple.com/uk/support
韓國	(82) 1544-2662	www.apple.co.kr/support
馬來西亞	(60) 1-800 803-638	www.asia.apple.com/support
菲律賓	1800-7666-7666	www.asia.apple.com/support
新加坡	(65) 6835-1812	www.asia.apple.com/support
台灣	(886) 0800-095-988	www.apple.com/tw/support

電話號碼可能會有更動，而且可能會收取本地和國際電話費用。您可從以下網頁取得完整的列表：

www.apple.com/contact/phone_contacts.html

找出產品的序號

請使用以下其中一種方式來找出 Mac mini 的序號：

- 從選單列中選擇“蘋果 (🍏)” > “關於這台 Mac”，然後選擇“更多資訊...”。按一下“Mac OS X”文字的下方，可循環顯示 Mac OS X 的版本號碼、版號和序號。
- 打開“系統描述”（位於“應用程式 / 工具程式”中），並按“硬體”一下。
- 查看 Mac mini 的底部。

4

最後要點

www.apple.com/tw/environment

Mac 輔助說明  人體工學

為了您自身與設備的安全，請依照下述規則來清潔與處理 Mac mini，讓您能更舒適地進行工作。將這些安全說明放在隨手可以拿到的地方，以供您和他人隨時參考。

【注意】 若電腦的存放或使用方式不正確，可能會導致您無法取得製造商的保固服務。

重要的安全資訊

警告 如果未能確實遵守以下的安全指示，有可能會導致火災、電擊或其他傷害或毀損事故。

妥善使用 請將您的 Mac mini 安置在平穩的工作平台上，讓電腦的下方和周圍保持良好的空氣流通。請不要在枕頭或其他柔軟的物品上操作 Mac mini，因為這些物品會阻擋電腦的通風孔。切勿將任何物品伸入電腦的通風孔。

水源或潮溼處所 請讓 Mac mini 遠離水源，如飲料、臉盆、浴缸、浴室等。防止 Mac mini 在下雨、下雪或起霧的潮濕天氣裡受潮。

電源轉換器 請依照使用電源轉換器的指示來操作：

- 請確定已將電源插頭牢固插入電源轉換器、電腦以及電源插座。
- 請在電源轉換器周圍預留一些空間，且 Mac mini 放置的位置必須通風良好，這樣才不會阻礙電源轉換器的散熱。

- 請使用您電腦隨附的電源轉換器。您的 Mac mini 使用的是 110 瓦特的電源轉換器。
- 完全斷接電源的唯一辦法就是拔下電源線。請拔取插頭，不要拉扯電線。

警告 電源轉換器在使用過程中發熱是正常現象。請隨時保持良好通風，並避免長時間的接觸。

在下述的任一情況下，應拔下電源轉換器，並拔除任何其他接線：

- 您想要清潔 Mac mini（僅使用第 63 頁所描述的建議程序）。
- 電源線或插頭磨損或損壞。
- 您的 Mac mini 或電源轉換器暴露在雨中、過度潮濕的環境或液體潑灑在機殼上。
- 您的 Mac mini 或電源轉換器摔落或受損，或是您覺得電腦必須接受檢測或維修時。

電力技術規格：

- **頻率：**50 到 60 Hz
- **線電壓：**100 到 240 V AC

聽力傷害 如果在使用耳機時將音量調得過高，可能會造成永久性的聽力傷害。您會隨著時間逐漸適應高分貝的音量，屆時音量聽起來可能很正常，但實際上卻是有害聽力的。如果您感到有耳鳴或聽不清楚的情況發生，請立即停止聆聽音樂，並儘速就醫檢查聽力。音量愈大，聽力就愈容易也愈快受到影響。若要保護您的聽力，請遵循專家的建議事項：

- 使用高音量聽耳機的時間要有所節制。
- 不要使用調高音量的方式來阻絕外界的噪音。
- 如果您無法聽見旁人的說話聲，請降低耳機的音量。

高危險活動 此電腦系統並非設計用於核能設備、飛機導航或通訊系統和空中交通控制系統的操作使用，或是任何當電腦系統操作失敗時會造成傷亡、人員傷害或嚴重環境損害的用途。

光碟機雷射資訊

警告 除了您設備的使用手冊中指出的程序以外，對電腦進行其他調整或是執行其他程序，可能會導致輻射外洩的危險。

Mac mini 的光碟機內含雷射，正常使用下安全無虞，但如果任意拆解的話，可能會對眼睛造成傷害。為了您的安全，此設備只能經由 Apple 授權的服務供應商來為您服務。

【重要事項】 若使用不當，電子設備可能會對人體造成傷害。操作本產品或類似產品，必須由成人監護。切勿讓兒童接觸電子產品的內部，也不要讓他們碰觸任何接線。

警告 嚴禁將任何物體通過機殼上的通風口插進本產品中，這樣做可能有危險並且會損壞您的電腦。

請勿自行維修

您的 Mac mini 裡並沒有使用者可以自行處理的組件。請勿嘗試打開您的 Mac mini。如果您的 Mac mini 需要服務，請查閱電腦隨附的服務與技術支援指南，瞭解如何與 Apple 授權的服務供應商或 Apple 聯絡以取得服務。

如果您打開 Mac mini 或自行安裝項目，這些操作可能會造成機器損壞的風險，而且此類損壞不包含在 Mac mini 的有限保固範圍之內。

重要的使用資訊

【注意】 如果未能確實遵守以下的使用指示，有可能會導致 Mac mini 或其他物品的毀損。

操作環境 在下列範圍之外操作 Mac mini 可能會影響效能：

- 操作溫度：攝氏 10° 到 35° C（華氏 50° 到 95° F）
- 存放溫度：攝氏 -40° 到 47° C（華氏 -40° 到 116° F）

- **相對濕度：**5% 到 95%（非凝固）
- **操作的最大高度：**3048 公尺（10,000 英尺）

開啟 Mac mini 在 Mac mini 的內部和外接組件未全部裝至定位之前，切勿開機。在電腦缺少組件的情況下操作電腦非常危險，而且可能會損壞電腦。

攜帶 Mac mini 在您搬移或重新擺放 Mac mini 的位置之前，請先關機並拔掉所有已連接的接線和電源線。如果您是使用手提袋或公事包攜帶 Mac mini，請確定袋中沒有鬆落的物件（如迴紋針或硬幣），以避免其不小心從通風孔或光碟機槽掉入電腦內，或阻塞連接埠。

使用接頭和連接埠 請勿將接頭強行插入連接埠中。在連接設備時，請先確定連接埠裡沒有異物、接頭是否與此連接埠相容，以及是用正確的方式將接頭插入連接埠裡。

使用光碟機 Mac mini 的 SuperDrive 支援標準直徑 12 公分（4.7 英吋）的光碟。不支援直徑小於 12 公分（4.7 英吋）形狀不規則的光碟。

存放 Mac mini 如果您要存放 Mac mini 一段時間，請將它存放在涼爽乾燥的場所（理想的環境溫度為攝氏 22° C 或華氏 71° F）。

清潔 Mac mini 當您要清潔 Mac mini 的外部及其組件時，請先關閉 Mac mini，並拔掉電源轉換器。然後使用濕潤、柔軟、不起絨毛的布料清潔電腦外部。避免任一開口處受潮。請勿將任何液體直接潑灑在電腦上。請勿使用噴霧劑、溶劑或研磨劑，因為這些物品會損害電腦表面的光澤。

瞭解人體工學

以下提示能幫助您創造一個健康的工作環境。

鍵盤

使用鍵盤時，雙肩應放鬆。上臂和前臂應形成一個約等於直角的角度，手腕和手掌大致成一直線。

經常改變一下手的姿勢以避免疲勞。在不間斷的頻繁操作之後，有些電腦使用者會感到手、手腕或手臂不適。如果手、手腕或手臂出現慢性疼痛或不適，請向合格的健康專家諮詢。

滑鼠

將滑鼠置於與鍵盤同高，且伸手就可輕易取用的地方。

坐椅

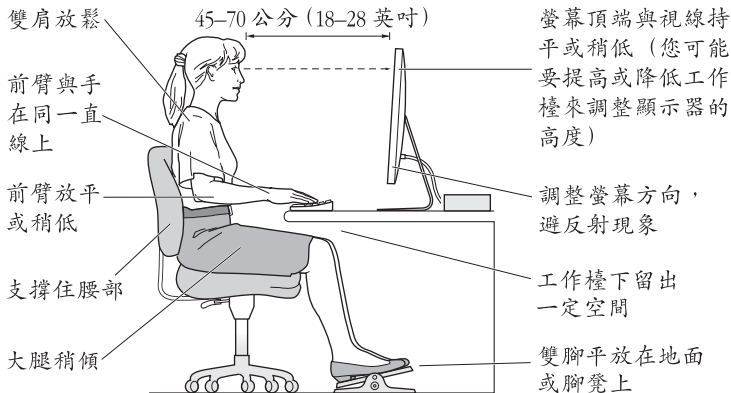
最好使用可調整高度且穩固舒適的座椅。調整座椅的高度，讓大腿保持水平，腳掌平貼於地板。椅背要能支撐您的下背（也就是腰的部分）。請參照製造商的指示來調整椅背，使其適合您的身體姿勢。

您可能要調高座椅，讓前臂和手與鍵盤保持適當的角度。若這樣無法讓您的雙腳平貼於地板，請使用能調整高度和傾斜度的腳凳，以補足地板和雙腳之間的高度差距。或者您也可以調低桌面高度，而不必使用腳凳。還有一種方法是使用附有鍵盤座的桌子，這樣鍵盤的高度就會比桌面稍低一些。

顯示器

調整顯示器，讓您坐在鍵盤前面時，螢幕上端的高度稍低於眼睛平視的高度。眼睛和顯示器之間的最佳距離因人而異，一般以 45 至 70 公分（18 至 28 英吋）較為合適。

調整顯示器的位置，以儘可能減少來自上方或附近窗外的光線所造成的眩光和反射。如果可以，請使用可調整角度的顯示器。這樣可以讓您調整觀看顯示器的最佳角度，有助於減低或消除來自無法移動之光源的眩光。



您可以在以下網頁中找到更多人體工學的相關資訊：

www.apple.com/about/ergonomics

Apple 與環境保護

Apple Inc. 深切體認到企業應有的社會責任，並致力於減少本公司產品對於環境所造成的影響。

您可以在以下網站中找到更多資訊：

www.apple.com/tw/environment

Regulatory Compliance Information

Compliance Statement

This device complies with part 15 of the FCC rules.

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. See instructions if interference to radio or television reception is suspected.

L'utilisation de ce dispositif est autorisée seulement aux conditions suivantes: (1) il ne doit pas produire de brouillage et (2) l'utilisateur du dispositif doit être prêt à accepter tout brouillage radioélectrique reçu, même si ce brouillage est susceptible de compromettre le fonctionnement du dispositif.

Radio and Television Interference

This computer equipment generates, uses, and can radiate radio-frequency energy. If it is not installed and used properly—that is, in strict accordance with Apple's instructions—it may cause interference with radio and television reception.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device in accordance with the specifications in Part 15 of FCC rules. These specifications are designed to provide reasonable protection against such interference in a residential installation. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

You can determine whether your computer system is causing interference by turning it off. If the interference stops, it was probably caused by the computer or one of the peripheral devices.

If your computer system does cause interference to radio or television reception, try to correct the interference by using one or more of the following measures:

- Turn the television or radio antenna until the interference stops.
- Move the computer to one side or the other of the television or radio.
- Move the computer farther away from the television or radio.
- Plug the computer into an outlet that is on a different circuit from the television or radio. (That is, make certain the computer and the television or radio are on circuits controlled by different circuit breakers or fuses.)

If necessary, consult an Apple Authorized Service Provider or Apple. See the service and support information that came with your Apple product. Or consult an experienced radio/television technician for additional suggestions.

Important: Changes or modifications to this product not authorized by Apple Inc. could void the EMC compliance and negate your authority to operate the product.

This product has demonstrated EMC compliance under conditions that included the use of compliant peripheral devices and shielded cables (including Ethernet network cables) between system components. It is important that you use compliant peripheral devices and shielded cables between system components to reduce the possibility of causing interference to radios, television sets, and other electronic devices.

Responsible party (contact for FCC matters only):

Apple Inc. Corporate Compliance
1 Infinite Loop, MS 26-A
Cupertino, CA 95014

Wireless Radio Use

This device is restricted to indoor use when operating in the 5.15 to 5.25 GHz frequency band.

Cet appareil doit être utilisé à l'intérieur.

Exposure to Radio Frequency Energy

The radiated output power of the AirPort Extreme technology is below the FCC and EU radio frequency exposure limits. Nevertheless, it is advised to use the wireless equipment in such a manner that the potential for human contact during normal operation is minimized.

FCC Bluetooth Wireless Compliance

The antenna used with this transmitter must not be colocated or operated in conjunction with any other antenna or transmitter subject to the conditions of the FCC Grant.

Bluetooth Industry Canada Statement

This Class B device meets all requirements of the Canadian interference-causing equipment regulations.

Cet appareil numérique de la Class B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Industry Canada Statement

Complies with the Canadian ICES-003 Class B specifications. Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada. This device complies with RSS 210 of Industry Canada.

Bluetooth Europe—EU Declaration of Conformity

This wireless device complies with the R&TTE Directive.

Europe—EU Declaration of Conformity

See www.apple.com/euro/compliance.

Korea Warning Statement

“당해 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음”
“이 기기는 인명안전과 관련된 서비스에 사용할 수 없습니다”

B급 기기(가정용 방송통신기기)

이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Singapore Wireless Certification

Complies with
IDA Standards
DB00063

Taiwan Wireless Statements

無線設備的警告聲明

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

如有這 頻率:

於 5.25GHz 至 5.35GHz 區域內操作之
無線設備的警告聲明

工作頻率 5.250 ~ 5.350GHz 該頻段限於室內使用。

Taiwan Class B Statement

Class B 設備の警告聲明
NIL

VCCI Class B Statement

情報処理装置等電波障害自主規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) の基準に基づくクラス B 情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用されることを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取扱をしてください。

外接 USB 數據機相關資訊

當您使用外接 USB 數據機來將您的 Mac mini 連接到電話線時，請參閱數據機說明文件裡的電信通訊規則資訊。

ENERGY STAR® Compliance



As an ENERGY STAR® partner, Apple has determined that standard configurations of this product meet the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency. The ENERGY STAR® program is a partnership with electronic equipment manufacturers to promote energy-efficient products. Reducing energy consumption of products saves money and helps conserve valuable resources.

This computer is shipped with power management enabled with the computer set to sleep after 10 minutes of user inactivity. To wake your computer, click the mouse or trackpad button or press any key on the keyboard.

For more information about ENERGY STAR®, visit:
www.energystar.gov

中国

有毒或 有害物质	零部件		
	电路板	附件	电源适配器
鉛 (Pb)	X	X	X
汞 (Hg)	O	O	O
鎘 (Cd)	O	O	O
六价鉻 (Cr, VI)	O	O	O
多溴联苯 (PBB)	O	O	O
多溴二苯醚 (PBDE)	O	O	O

O: 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 规定的限量要求以下。

X: 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 规定的限量要求。

根据中国电子行业标准 SJ/T11364-2006 和相关的中国政府法规，本产品及其某些内部或外部组件上可能带有环保使用期限标识。取决于组件和组件制造商，产品及其组件上的使用期限标识可能有所不同。组件上的使用期限标识优先于产品上任何与之相冲突的或不同的环保使用期限标识。

Disposal and Recycling Information



This symbol indicates that your product must be disposed of properly according to local laws and regulations. When your product reaches its end of life, contact Apple or your local authorities to learn about recycling options.

For information about Apple's recycling program, go to www.apple.com/environment/recycling.

Battery Disposal Information

Dispose of batteries according to your local environmental laws and guidelines.

Deutschland: Dieses Gerät enthält Batterien. Bitte nicht in den Hausmüll werfen. Entsorgen Sie dieses Gerätes am Ende seines Lebenszyklus entsprechend der maßgeblichen gesetzlichen Regelungen.

Nederlands: Gebruikte batterijen kunnen worden ingeleverd bij de chemokar of in een speciale batterijcontainer voor klein chemisch afval (kca) worden gedeponeerd.



台灣：



廢電池請回收

European Union—Disposal Information



The symbol above means that according to local laws and regulations your product should be disposed of separately from household waste. When this product reaches its end of life, take it to a collection point designated by local authorities. Some collection points accept products for free. The separate collection and recycling of your product at the time of disposal will help conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment.

 Apple Inc.

© 2009 Apple Inc. 保留一切權利。

根據版權法之規定，未經 Apple 的書面同意，任何人不得複製本手冊的全部或部分內容。

Apple 標誌是 Apple Inc. 在美國及其他國家和地區註冊的商標。沒有 Apple 的書面同意，為商業用途而使用“Apple”標誌（鍵盤組合鍵為 Option-Shift-K），將違反美國聯邦和州法律，並構成侵犯商標權和不公平競爭行為。

我們已經盡力確保本手冊上的資訊準確。Apple 對印刷或文字錯誤概不負責。

Apple

1 Infinite Loop

Cupertino, CA 95014

408-996-1010

www.apple.com

Apple、蘋果、Apple 標誌、AirPort、AirPort Extreme、Cover Flow、Exposé、FireWire、GarageBand、iCal、iChat、iLife、iMovie、iPhoto、iPod、iTunes、Keynote、Mac、Mac OS、Photo Booth、QuickTime、Safari、Spotlight、SuperDrive 和 Time Machine 是 Apple Inc. 在美國及其他國家和地區註冊的商標。

Finder、FireWire 標誌、iPhone 和 iWeb 是 Apple Inc. 的商標。

AppleCare、Apple Store 和 iTunes Store 是 Apple Inc. 在美國及其他國家和地區註冊的服務標誌。

ENERGY STAR®（能源之星）是美國的註冊標誌。

Bluetooth® 文字符號和標誌是 Bluetooth SIG, Inc. 所有的註冊商標，Apple 對於此文字符號的使用已經過授權。

本文件中所提及的其他公司及產品名稱可能為其所屬公司的商標。其中所述協力廠商產品僅供參考，且不做任何保證及建議。Apple 對於這些產品的執行效率或使用，不負任何責任。

本產品在 Dolby Laboratories（杜比實驗室）許可下製造。“Dolby”、“Pro Logic”和雙 D 符號是 Dolby Laboratories 的商標。未公開的機密著作，© 1992–1997 Dolby Laboratories, Inc. 保留一切權利。

本手冊中所述之產品採用了受到版權保護的技術，此技術屬 Macrovision Corporation 和其他產權人所有，並受到美國專利法及其他智慧財產權之保護。使用此保護技術必須經由 Macrovision Corporation 授權，僅供家用和其他有限之檢閱用途，其他情況下必須經由 Macrovision Corporation 授權方可使用。嚴禁進行反向工程或反編譯。

僅授權有限檢閱之用的法則是套用 Apparatus Claims of U.S. 專利權號碼：4,631,603, 4,577,216, 4,819,098 及 4,907,093 法條。

本手冊同時在美國及加拿大出版。

