

GIGABYTE™

GIGABYTE

P37 USER'S MANUAL

使 用 手 冊

繁體中文



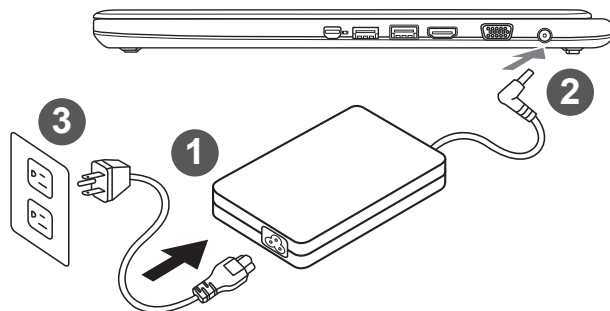
* Images Used for Reference Only

V3.0

感謝您選擇技嘉筆記型電腦！

為協助您順利使用技嘉筆記型電腦，我們特地設計此快速安裝說明。如果您需要更多關於電腦功能，歡迎上技嘉官方網站 www.gigabyte.tw 查詢。產品實際規格以出貨為準，如有異動恕不另行通知。

首次使用GIGABYTE技嘉筆記型電腦



- 1 將電源線接上變壓器。
- 2 將變壓器連接到筆記型電腦右側邊的電源插孔。
- 3 將電源線插入電源插座。

⚠ 重要！

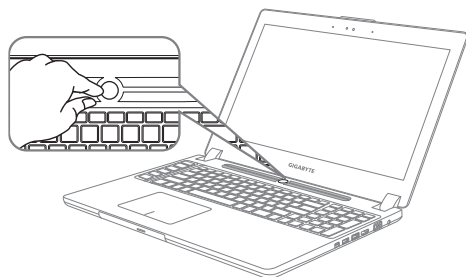
- 第一次啟動筆記型電腦之前，請先確認已經將電源變壓器連接至電腦。
- 找出筆記型電腦的輸入 / 輸出頻率標籤，並請確認符合電源變壓器上的輸入 / 輸出頻率資訊。
- 當筆記型電腦在電源變壓器使用模式時，請將電源變壓器靠近插座以方便使用。

● 電源變壓器資訊：

輸入電壓：100-240Vac

輸入頻率：50-60Hz

輸出電壓功率：19V or 19.5V



開啟筆記型電腦：

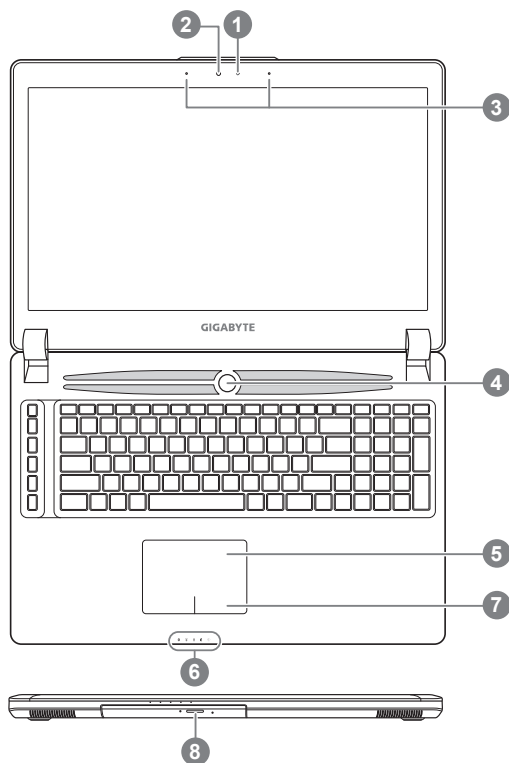
電源指示燈會顯示機器是否為開機狀態。第一次開機時在還未完全進入作業系統前，請勿強制關機。開啟電源後直到該作業系統配置完成前，音量將無法設定。

開始第一次使用筆記型電腦：

根據您的筆記型電腦配置，當您一開機的第一個畫面將會是微軟Windows® 的啟動畫面，請按照該螢幕上的提示和指示完成作業系統的配置。當軟體的許可條款顯示於畫面時，請務必閱讀並按同意後再繼續使用。

GIGABYTE技嘉筆記型電腦導覽

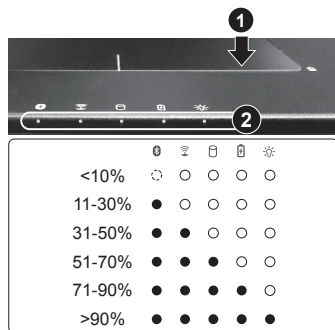
上視圖



- 1 光源感應器
- 2 視訊攝影機
- 3 麥克風
- 4 電源開關
- 5 觸控板
- 6 LED 狀態指示燈①
- 7 電池電量顯示鍵②
- 8 抽換式儲存埠

- ① 藍牙指示燈
- 無線網路指示燈
- 硬碟存取指示燈
- 電池充電指示燈
- 電源狀態指示燈

- ② 在關機/待命/休眠模式時按下此鍵可透過指示燈號檢視電池剩餘電量(電量對照如下圖)(電池模式下)

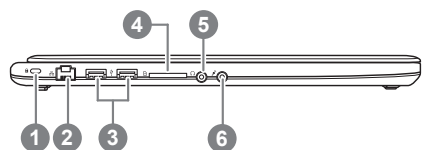


警語：使用過度恐傷害視力。

注意事項：

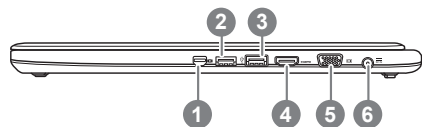
- (1)使用30分鐘請休息10分鐘。
- (2)2歲以下幼兒不看螢幕，2歲以上每天看螢幕不要超過1小時。

左視圖



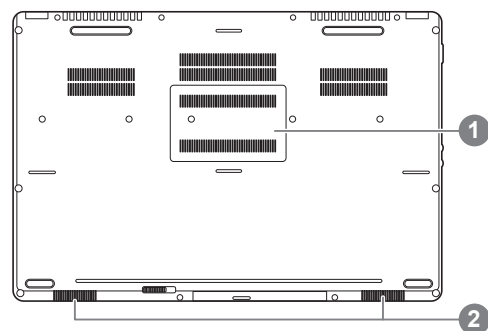
- 1 Kensington防盜鎖孔
- 2 乙太網路(LAN)埠
- 3 USB 2.0埠
- 4 SD讀卡機
- 5 耳機插孔
- 6 麥克風插孔

右視圖



- 1 MiniDisplay 埠
- 2 USB 3.0 埠
- 3 USB 3.0 埠 (USB Charge)
- 4 HDMI 埠
- 5 外接顯示器 (VGA) 埠
- 6 電源插孔

底視圖



- 1 記憶體槽
- 2 立體聲輸出喇叭



警告：

本機器設備配備的鋰電池為不可拆卸裝置，請交由技嘉授權專業維修服務中心移除裝置中的電池。







快速鍵

許多電腦的設定例如螢幕亮度、喇叭音量等可利用電腦的快速鍵直接調整。如需使用快速鍵，請依下表先按住 <Fn> 鍵，再按下 <F1>~<F12>等按鍵。

| 快速鍵 | 功能 | 功能敘述 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------|
| Fn+ESC  | 光碟退出 | 可退出光碟機 |
| Fn+F1  | 睡眠模式 | 讓電腦進入睡眠模式。 |
| Fn+F2  | 無線區域網路 | 開啟/關閉無線區域網路裝置。 |
| Fn+F3  | 減弱亮度 | 降低螢幕亮度。 |
| Fn+F4  | 增強亮度 | 提高螢幕亮度。 |
| Fn+F5  | 螢幕顯示切換 | 在電腦螢幕以及外接式顯示器之間切換影像輸出，或者同時顯示。 |
| Fn+F6  | 觸控板開關 | 開啟/關閉觸控板。 |
| Fn+F7  | 喇叭靜音 | 將喇叭切換為靜音模式。 |
| Fn+F8  | 減弱音量 | 降低喇叭音量。 |
| Fn+F9  | 增大音量 | 提高喇叭音量。 |
| Fn+F10  | 螢幕開關 | 開啟/關閉螢幕。 |
| Fn+F11  | 藍牙通訊 | 開啟/關閉藍牙通訊裝置。 |
| Fn+F12  | 視訊攝影機 | 開啟/關閉內建視訊攝影機。 |
| Fn+Space  | 鍵盤背光開關 | 調整鍵盤背光亮度。 |

巨集鍵

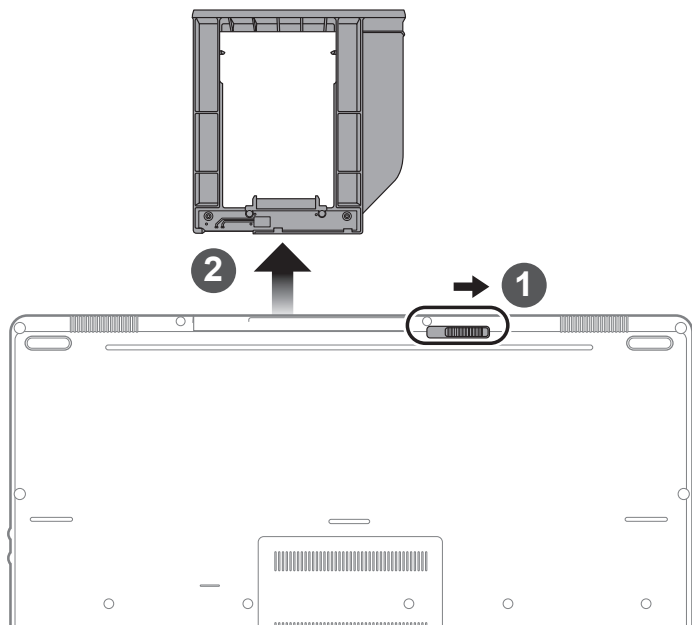
使用者可透過Marco Hub自行定義巨集設定，並透過各種設定完成複雜的遊戲連續操作或一般電腦操作的需求。

| 巨集鍵 | 功能 | 功能敘述 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------|
|  | 巨集群組切換鍵 | 切換所設定的巨集群組，壓按約三秒可開關巨集鍵。 |
|  | 自定義巨集鍵 | 使用者自行定義的巨集鍵 |
|  | 自定義巨集鍵 | 使用者自行定義的巨集鍵 |
|  | 自定義巨集鍵 | 使用者自行定義的巨集鍵 |
|  | 自定義巨集鍵 | 使用者自行定義的巨集鍵 |
|  | 自定義巨集鍵 | 使用者自行定義的巨集鍵 |

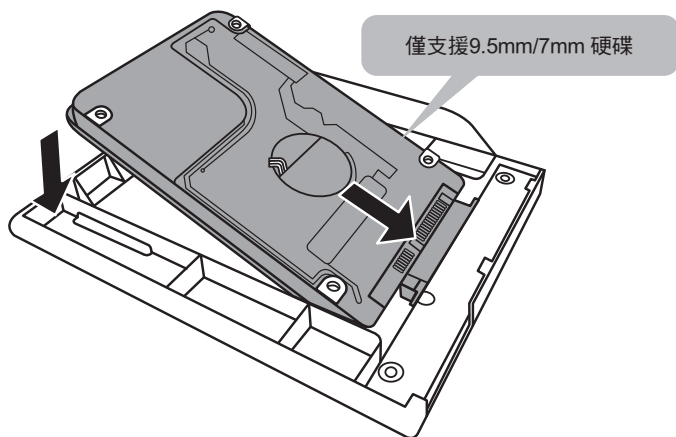
抽換式儲存埠

5

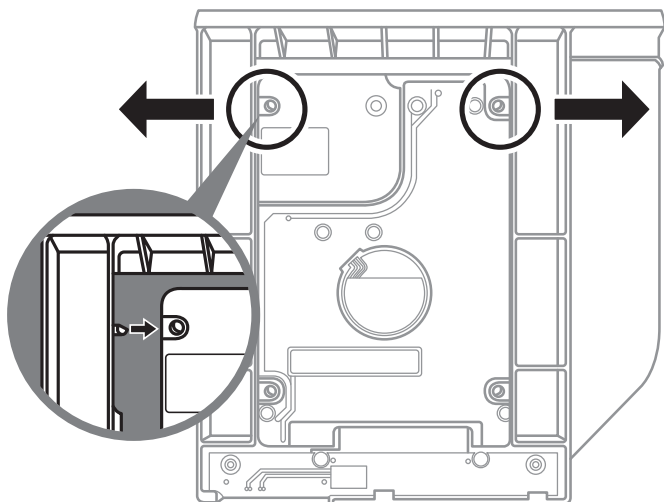
繁體中文



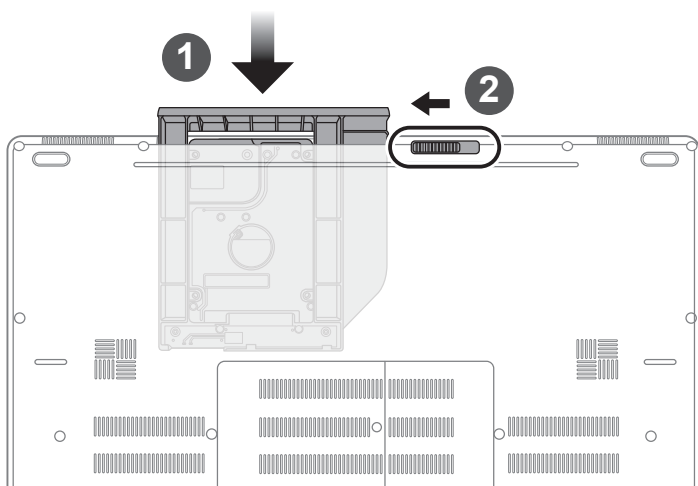
- 1 推開光碟機鎖。
- 2 並拉出光碟機或抽換式儲存埠。



將硬碟接上抽換式儲存埠匯流排。



將硬碟推入框架內側的卡栓中。



1 光碟機或抽換式儲存埠放回本機中。

2 推回光碟機鎖。

Macro Hub 介紹

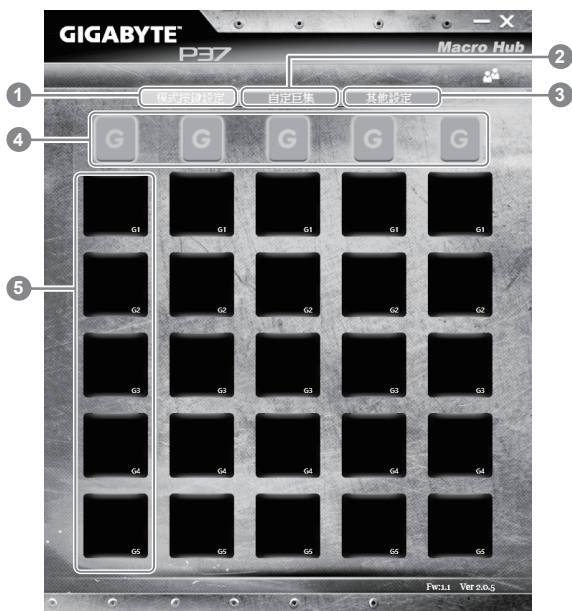
歡迎使用Macro Hub！使用Macro Hub 能讓您輕鬆控制／存取您P37 上的Macro Key，同時要操作多鍵的功能讓您輕鬆一鍵就搞定，不論在工作／遊戲中都能應付自如。使用Macro Hub 之前，請參考以下之使用說明，謝謝

1 開啟Macro Hub



在您的桌面上找到Macro Hub的圖示，並且加以點擊

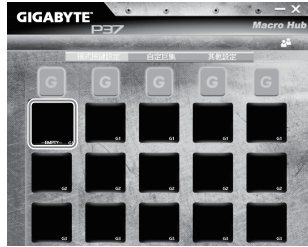
2 Macro Hub 概觀



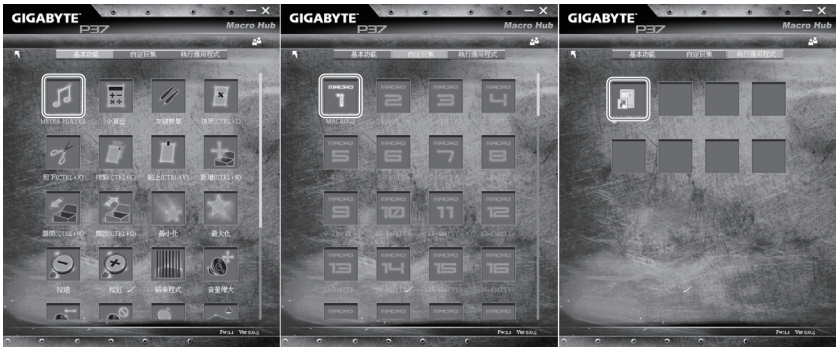
- 1 基本功能：檢視你目前的巨集設定
- 2 自訂巨集：設定編輯自訂巨集指令功能
- 3 其他設定：前往更新Macro Hub或是清除Macro Hub之設定
- 4 Macro Key 群組啟動指示燈：顯示您目前已經啟動之Macro Key Group (已啟動之Macro Key群組燈號會亮起)
- 5 Macro Key 功能：顯示您目前正在使用之Macro Key群組底下的Macro 功能 (共五個)，從G1到G5

3 使用Macro Hub

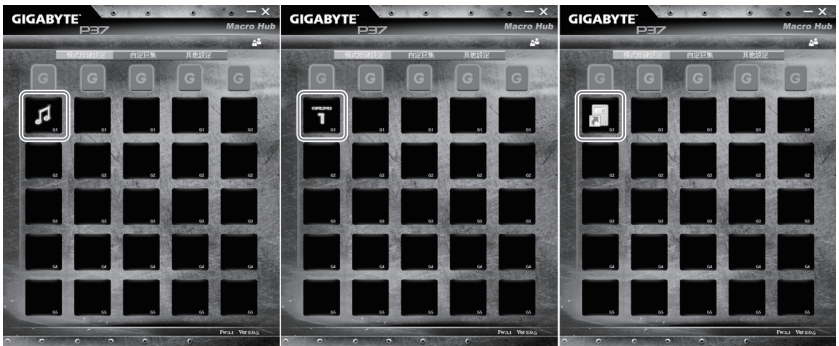
1 設定Macro Key功能



- a. 利用鍵盤左上方的G鍵切換至您想要使用的Macro Key群組
- b. 點擊Macro Key功能區塊

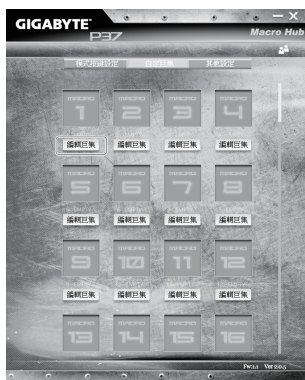


- c. 在"基本功能"或"自訂巨集"功能區塊內點選(需連擊兩次)

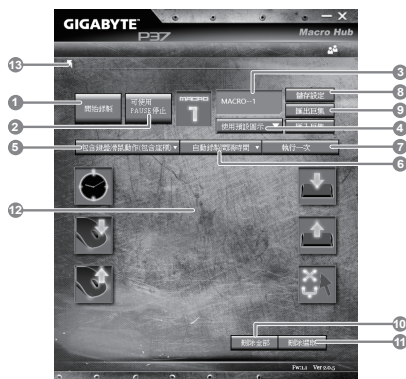


- d. 完成設定

2 設定編輯自訂巨集功能



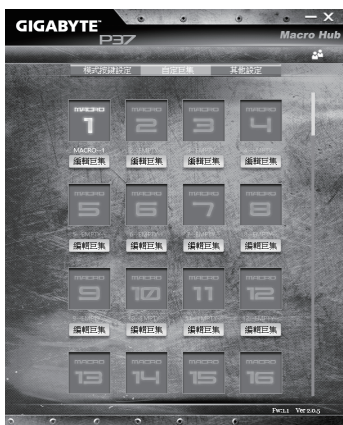
- a. 選擇"自訂巨集"內的"編輯巨集" (您至多可以設定100組巨集來給Macro Key使用)



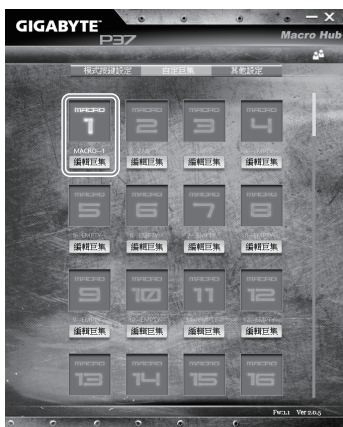
- b. 巨集錄製介面概觀(您可以在此錄製您專屬的巨集)

1. 開始錄製：開始錄製巨集，點擊之後系統會開始錄製巨集
2. 停止鍵開關：使用停止鍵來停止錄製與否。
3. 巨集名稱：自訂錄製巨集的名稱
4. 匯入圖檔：為該巨集設定圖像，您可以使用系統內建的圖示，也可以上傳其他圖示
5. 錄製範圍：您可以設定是否單錄製鍵盤動作/滑鼠動作，或是同時錄製鍵盤以及滑鼠動作，您同樣可以設定是否要同時錄製滑鼠座標。
6. 間隔時間：您可以設定系統是否要錄製每個動作的間隔時間，或是固定每個動作的間隔時間。
7. 執行方式：您可以設定當按下巨集鍵時錄製動作的執行方式，可以單執行一次、循環多次或是按住巨集鍵時循環執行
8. 匯出巨集：將您錄製的巨集匯出保存以利下次使用
9. 匯入巨集：將您之前錄製或是別人錄製的巨集匯入使用。
10. 刪除全部：刪除巨集內全部的動作。

11. 刪除選取：刪除巨集內特定的動作(刪除您點選的動作)
12. 動作列表：顯示您所錄製的動作(按下鍵盤/滑鼠)
13. 離開此頁：離開前會詢問您是否要儲存錄製的巨集

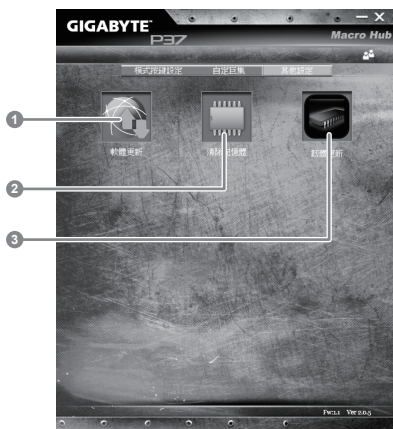


- c. 開始錄製巨集：點下開始錄製，系統將會開始錄製巨集，所有動作會顯示在動作列表中，您可以視錄製範圍(鍵盤/滑鼠)來決定用「pause」鍵結束錄製，或是用滑鼠點擊停止錄製按鈕來結束錄製。完成錄製：按下「Save」鍵儲存巨集功能，便可以完成巨集鍵之錄製。



- d. 完成編輯自訂巨集功能。

3 編輯Macro Hub 設定



1. 軟體更新: 更新GIGABYTE Macro Hub版本
2. 清除記憶體: 清空儲存的所有巨集組合設定
3. 韌體更新: 更新巨集鍵韌體

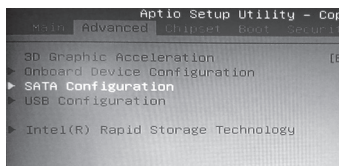
系統RAID 0/1設定說明



警告

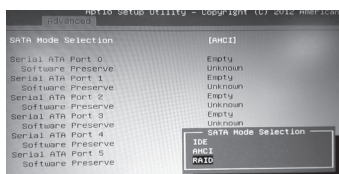
- 自行製作 RAID 0/1 的安裝及使用前，請先做好資料備份，以免資料流失。
- RAID 1 需要兩顆同樣規格及相同容量大小的儲存裝置。
- RAID 0 需要兩顆同樣規格的儲存裝置，但容量大小可以不一樣。

1



- 開機時按 [F2] > 進入 BIOS 設定。
- 選擇 [Advanced] > [SATA configuration]。

2



- 將選項 [SATA Mode selection] 由 [AHCI] 變更為 [RAID]。
- 按 [F10] to save and exit. 後進入 Windows 8。

3



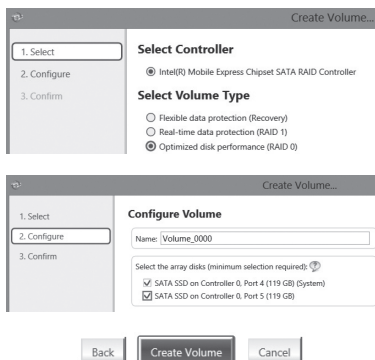
- 進入 [應用程式] 並開啟 [Intel 快速儲存技術]。

4



- 點選 [建立]。

5



- 選取 [選取磁碟區類型] > [最佳化的磁碟效能 RAID 0/1]。
- 設定磁碟區名稱，並將要做的陣列磁碟勾選。
- 按下 [建立磁碟區]。
- 待程式跑完後重新開機，即可完成 RAID 0/1 的建立。

Smart USB Backup 使用說明(原Recovery Image USB)



警告

- 為避免儲存裝置毀損導致原廠的還原映像檔遺失，您可以透過此軟體來備份原廠的還原映像檔
- 如果您想更換新的儲存裝置，您可以透過此軟體將原廠還原映像檔備份至 USB 隨身碟，安裝好新的儲存裝置後，再將出廠的預設系統倒回新儲存裝置。
- 使用本軟體所製作的還原 USB 隨身碟 將系統還原以前，請先做好資料備份，以免資料流失。
- 利用還原 USB 隨身碟進行系統還原時，請勿移除或關掉電源。

1



- 若要製作原廠映像檔的還原 USB 隨身碟，請先插入容量至少有 20GB 的 USB 隨身碟 (請先將 USB 隨身碟裡原有的資料備份，避免因下述操作造成 USB 隨身碟裡的資料遺失)

2



- 放入驅動程式光碟，執行安裝” Smart USB Backup”。(無內建光碟機的機種，請外接 USB 光碟機；若光碟內沒有軟體，請上 <http://www.gigabyte.com> 下載)。

3



- 安裝完成後，執行桌面上的” Smart USB Backup”。

4



- 從清單中選取剛剛插入的 USB 隨身碟，然後選擇建立還原 USB。

5

- 跳出結束視窗後即完成。
- 若要還原您的系統，請在開機時按 F12，選擇用 [USB 隨身碟開機]，【USB 隨身碟】會自動完成還原您的系統。
- 還原時間約需 30 分鐘 (所需時間會因 USB 隨身碟種類而有所不同)。

系統還原使用說明

14

系統還原（修復您的筆記型電腦作業系統）

當作業系統使用上出現不穩定的情況，筆記型電腦原廠出貨的儲存裝置裡有一個隱藏磁區，其內容為作業系統的完整備份映像檔，可以用來救援系統將儲存裝置裡的作業系統還原到出廠預設值。



注意

- 如果儲存裝置有被更換過或刪除該隱藏磁區，還原功能將無法使用，需送維修中心還原。
- 出廠規格為預搭作業系統時才有此還原功能，若是 DOS 銷售則不提供此功能。

啟動系統還原

系統還原功能是筆記型電腦出廠時被預先安裝的。該選項可以啟動 Windows 故障還原工具，重新安裝作業系統為出廠預設值。

以下為簡要介紹如何啟動還原工具，並開始還原系統。



執行還原前請注意

確認筆記型電腦已接上外接電源，還原系統會花費幾分鐘的時間。

Windows 7 系統還原說明

1

關機並重新啟動筆記型電腦。

2



啟動筆記型電腦後，按著 F9 按鍵幾秒鐘以啟動還原工具。

3



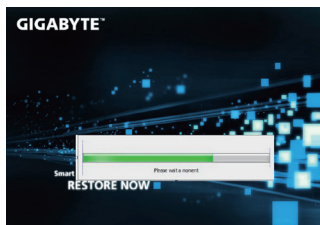
進入還原系統模式，工具列會有還原選項，如您確定要系統還原，點選“Recovery”執行。



注意

一選擇還原後，所有原本的個人資料與檔案將被刪除，並還原系統及儲存裝置至出廠預設值。

4



還原視窗開啟並進行系統還原，在這之時請確認接上變壓器確保電力無虞，並請勿關閉電源。

5



當完成系統還原時即可重新啟動筆記型電腦。

Windows 8.1 系統還原說明

1

關機並重新啟動筆記型電腦。

2



啟動筆記型電腦後，按著 F9 按鍵幾秒鐘以啟動還原工具。

3



選擇“Troubleshoot”進入系統還原及進階選項。

（您也可以選擇“Continue”直接進入 Windows 8.1 作業系統，先行備份個人資料與檔案再作還原。或選擇“Turn off your PC”關機並重新啟動筆記型電腦。）



系統還原有兩種方式可供選擇

- **Refresh your PC - 重置電腦設定值**
如果電腦因軟體或設定值不佳而不穩定，您可以重設電腦設定值而不遺失個人檔案。
- **Reset your PC - 復原電腦**
如果電腦因軟體或設定值不佳而不穩定，您可以復原電腦為出廠預設值並移除所有個人檔案。
注意：將會遺失所有的個人資料與檔案。



■ Refresh your PC - 選擇重置電腦設定值

選擇一個使用者帳戶後繼續。



注意事項

- 筆記型電腦裡的個人化設定不會被改變。
- 筆記型電腦的設定值會被還原至出廠預設值。
- 由 Windows 市集所安裝的 Apps 會保留。
- 由網頁下載或光碟安裝的應用程式會被移除。
- 被移除的應用程式的清單會被儲存在桌面上。



■ Reset your PC - 復原電腦

▶ Just remove my files - 只移除個人檔案

只移除個人檔案，但保留電腦設定值。

▶ Fully clean the drive - 完整還原至出廠設定值

完整還原儲存裝置至出廠設定值，會花費較長的還原時間。
>【按下“Reset”執行】。



注意事項

- 您所有的個人檔案與應用程式將會被移除。
- 所有的電腦設定值將會被還原至系統出廠值。



■ Advanced options 其它或進階選項

更多系統還原的進階設定。



System Restore 系統還原

選擇系統還原的記錄時間，將系統還原至該時間點。



System Image Recovery 系統備份還原

使用之前備份的系統備份資料還原 Windows 系統。



Automatic Repair 自動修復程序

自動修復及解決 Windows 系統問題。



Command Prompt 命令提示字元

使用命令字元集執行進階的疑難排解。



UEFI Firmwar SettingsUEFI BIOS 設定

重新啟動，變更 UEFI BIOS 設定值。



Startup Settings 啟動設置

更改 Windows 啟動行為。

■ 保固及客服資訊：

相關保固條款及客服資訊請參考隨貨所附之保固保證書，或參考技嘉技術服務區網站。

<http://www.gigabyte.tw/support-downloads/technical-support.aspx>

■ FAQ：

相關常見問題請參考技嘉常見問題網站。

<http://www.gigabyte.tw/support-downloads/faq.aspx>

