

GIGABYTE™

P34

USER'S MANUAL

使 用 手 冊

● 繁體中文

V3.0



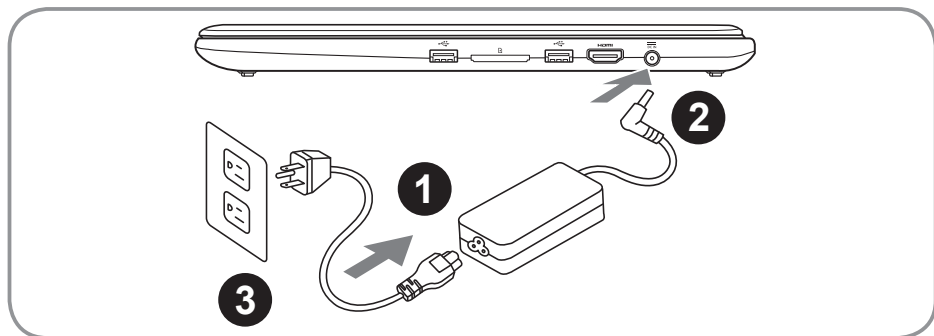
* Images Used for Reference Only



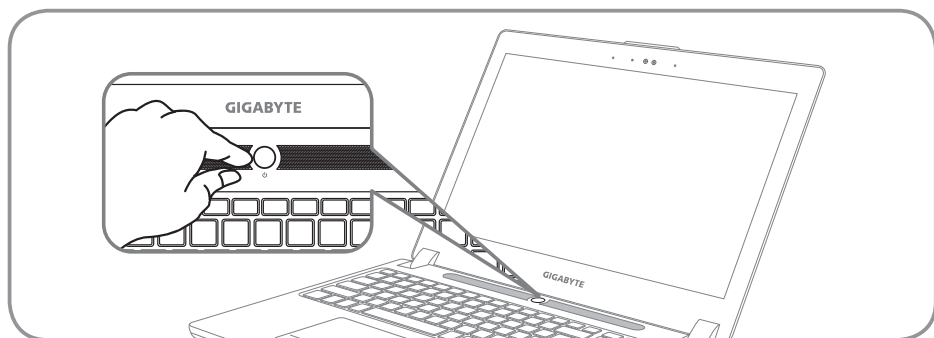
感謝您選擇技嘉筆記型電腦！

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 將電源線接上電源轉換器。
- 2 將電源轉換器連接到電腦的電源插孔。
- 3 將電源線插入電源插座。



開啟筆記型電腦

電源指示燈會顯示機器是否為通電的狀態。

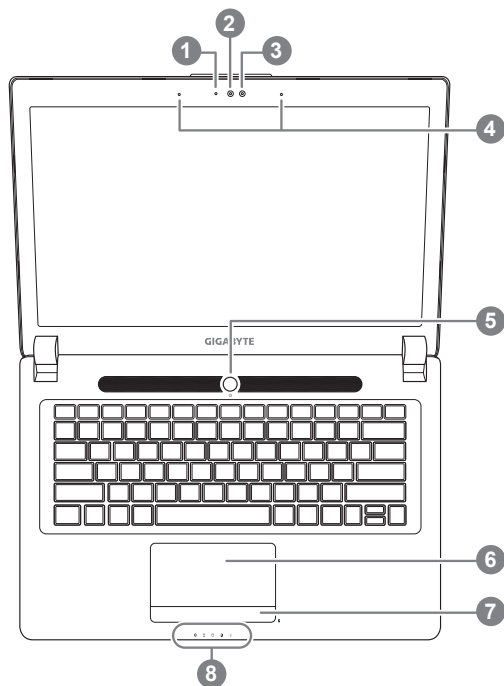
第一次開機時，在還未完全進入作業系統前請勿強制關機。開啟電源後，直到該作業系統配置完成前，音量無法設定。

開始第一次使用

根據您的筆記型電腦配置，當您第一次開機，第一個畫面會是微軟Windows® 啟動畫面，按照該螢幕上的提示和指示，完成作業系統的配置。當軟體許可條款顯示時，請務必閱讀並同意後再繼續。

GIGABYTE 技嘉筆記型電腦導覽

上視圖



1 視訊指示燈

2 視訊攝影機

3 光源感應器

4 麥克風 x2


5 電源開關

6 觸控板


7 電池電量顯示鍵 ①


8 LED 狀態指示燈 ②

① 按下右鍵可檢視電池剩餘電量。

②  藍牙指示燈

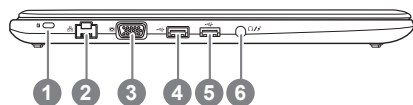
 無線網路指示燈

 硬碟存取指示燈

 電池充電指示燈

 電源狀態指示燈

左視圖



1 Kensington 防盜鎖孔

2 乙太網路 (LAN) 埠

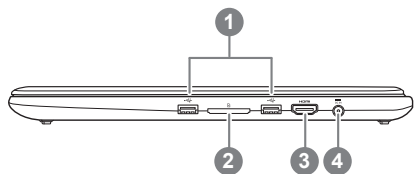
3 外接顯示器 (VGA) 埠

4 USB 埠 (支援 USB Charge)

5 USB 埠

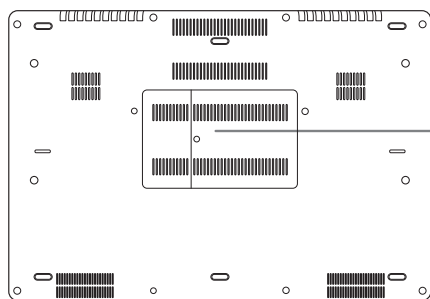
6 耳機/麥克風複合插孔

右視圖



- 1 USB埠 x2
- 2 SD記憶卡讀卡機
- 3 HDMI 埠
- 4 電源插孔














底視圖



- 1 記憶體槽

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+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 	螢幕開關	開啟/關閉螢幕。
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 	觸控板開關	開啟/關閉觸控板。
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	開啟/關閉鍵盤背光。

(以下各軟體使用介面、圖示及功能可隨您購買的機種、軟體版本而有所變更。)

■ GIGABYTE Smart Manager

若您購買的電腦出貨已搭載Windows® 作業系統，您可在桌面上雙擊Smart Manager捷徑圖示啟動GIGABYTE Smart Manager軟體，透過Smart Manager簡易的圖示介面，可以輕鬆校調系統的相關設定。請注意Smart Manager使用介面、圖示及功能將隨您購買的機種、軟體版本而有所變更，使用方式請依實際所搭載的Smart Manager版本操作。

系統RAID 0/1設定說明

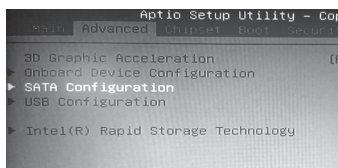
6

繁體中文

警告

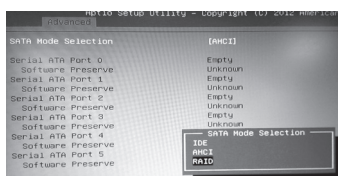
- 自行製作 RAID 0/1 的安裝及使用前，請先做好資料備份，以免資料流失。
- RAID 1 需要兩顆同樣規格及相同容量大小的儲存裝置。
- RAID 0 需要兩顆同樣規格的儲存裝置，但容量大小可以不一樣。

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



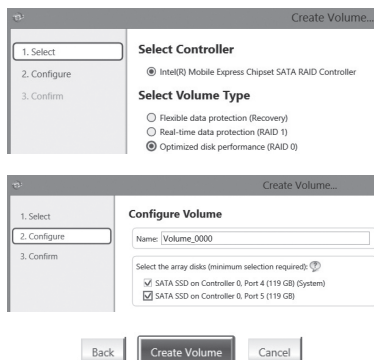
- 進入 [應用程式] 並開啓 [Intel 快速儲存技術]。

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

8

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



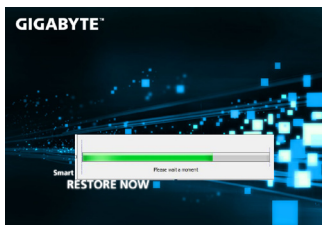
進入還原系統模式，工具列會有還原選項，如您確定要系統還原，點選“Recovery”執行。



注意

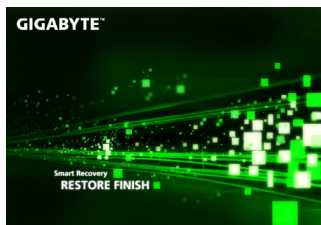
一選擇還原後，所有原本的個人資料與檔案將被刪除，並還原系統及儲存裝置至出廠預設值。

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 系統還原說明

1

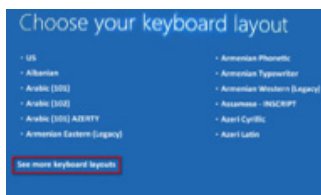
關機並重新啟動筆記型電腦。

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



點擊“Choose your keyboard layout”選擇您的鍵盤語系。請點擊“See more keyboard layouts”至第三頁面選擇“Chinese (traditional) - US”為繁體中文。

4



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 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。

5



Refresh your PC - 選擇重置電腦設定值

【按下“Next”繼續下一步】>【選擇要被還原的作業系統】>【選擇“Windows 8”】>【按下“Refresh”執行】。



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

【按下“Next”繼續下一步】>【選擇要被還原的作業系統】>【選擇“Windows 8”】>【選擇欲還原的方式】

▶ 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 Firmware Settings UEFI BIOS 設定

重新啟動，變更 UEFI BIOS 設定值。

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。

4



■ 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。

附錄

■ 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>