

華碩 AI Suite II 程式

安裝華碩 AI Suite II 程式.....	2
執行華碩 AI Suite II 程式.....	2
自訂使用者介面	5
華碩 DIGI+ VRM 程式.....	7
DIGI+ VRM 設定項目介紹	7
華碩 BT GO! 程式.....	10
連線至 BT 裝置	12
在其他的 BT 裝置使用相同功能.....	12
Shot & Send.....	13
BT Transfer	14
Folder Sync	15
Personal Manager	16
BT to Net	18
Music Player.....	20
BT Turbo Remote.....	21
華碩 TurboV EVO 程式	34
華碩 TurboV 程式.....	34
自動調整模式（Auto Tuning Mode）	37
華碩 EPU 程式	39
華碩 Fan Xpert 程式.....	41
華碩 Probe II 程式.....	42
華碩 Sensor Recorder 程式.....	47
監控功能	50
Sensor	50
CPU Frequency.....	50
更新功能	51
華碩線上更新	51
華碩 MyLogo 程式.....	54
系統資訊	56

華碩 AI Suite II 程式

透過友善的使用者介面，華碩 AI Suite II 程式將所有的華碩獨家功能整合在一個軟體套件中，可以同時操控並執行各項功能及應用程式。

安裝華碩 AI Suite II 程式

請依照下列步驟將華碩 AI Suite II 程式安裝到您的電腦：

1. 將公用程式光碟放到光碟機中。接著若您的系統有開啟自動執行功能，則驅動程式安裝選單便會出現。
2. 點選公用程式標籤頁，接著點選 AI Suite II。
3. 請依照螢幕指示來完成安裝步驟。

執行華碩 AI Suite II 程式


安裝完華碩 AI Suite II 程式後，您可以隨時由 Windows 作業系統的桌面來執行 AI Suite II 程式。在執行程式後，華碩 AI Suite II 圖示便會顯示在 Windows 作業系統的工作列中。請點選此圖示來關閉或恢復應用程式。

請點選各程式圖示來執行各項功能及應用程式，以監控系統、更新 BIOS、顯示系統資訊或自訂華碩 AI Suite II 程式設定介面。




- Auto Tuning 按鈕僅出現於含有 TurboV EVO 程式的主機板型號中。
- Tool 選單中的應用程式依主機板型號而異。
- 本章節的畫面僅供參考，請以您實際看到的畫面為準。


其他功能按鈕介紹

- 點一下  圖示可以將主選單工作列最小化，成為 Windows 桌面右邊的標籤圖示。點選該標籤即可還原為主選單工作列。



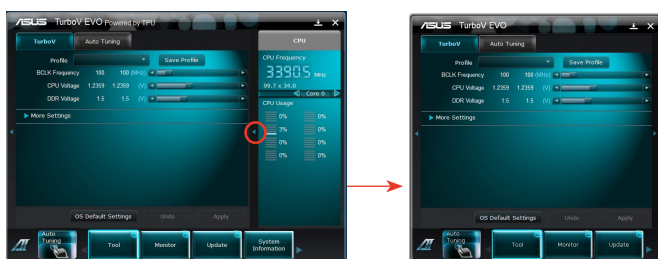
- 在功能視窗時，點一下視窗右上角的  圖示可以切換回主選單工作列。






- 在功能視窗時，您也可以點一下中央窗格的左邊圖示 ，可以隱藏中央窗格（主要執行區）。



您也可以點一下中央窗格的右邊圖示 ，可以隱藏右窗格（系統資訊區）。



- 點一下圖示  關閉主選單工作列，並維持 Windows 通知區域的 AI Suite II 圖示 。AI Suite II 程式仍然維持運作中。
- 若要退出 AI Suite II，在 Windows 通知區域的圖示  按一下滑鼠右鍵，然後按滑鼠左鍵並選擇 **Exit**。

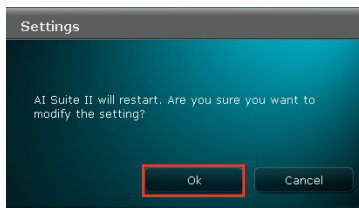
自訂使用者介面

在主選單工作列點選 **Settings** 來自訂主選單工作列的設定與使用者介面外觀。

Application (應用程式)

本項目用來選擇欲啟動的應用程式。

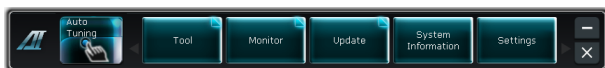
1. 勾選欲顯示在主選單工作列的項目，然後點選 **Apply**。
2. 點選 **Ok** 重新啟動 AI Suite II 並套用變更的設定。



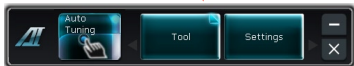
上下捲動捲軸來
顯示更多項目

3. 新的設定會套用在主選單工作列。

設定前



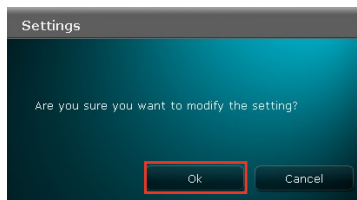
設定後



Bar (工作列)

本項目用來修改工作列設定。

1. 勾選 **Auto hide** 並選擇倒數計時 (countdown time)，可啟動自動隱藏功能，然後點選 **Apply**。
2. 點選 **Ok** 來套用變更的設定。

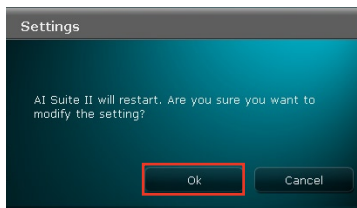


Auto hide 功能只有在 Bar 模式時才能使用。

Skin (外觀)

本項目用來自訂使用者界面的反差、亮度、飽和度、顏色與 gamma 值。

1. 移動項目的滑桿，依照個人的需求進行調整，然後點選 **Apply**。
2. 點選 **Ok** 來套用變更的設定。



華碩 DIGI+ VRM 程式

華碩 DIGI+ VRM 程式透過數位 VRM 元件，讓您可以輕鬆的調整電源相位效能，體驗多樣化的 vCore 電壓與頻率調整，並能保證元件有更長的使用壽命與最小的電源流失，提供最佳的使用彈性、完美精確以及前所未有的效率，確保性能與穩定性。

請由公用程式 DVD 光碟中安裝 AI Suite II 程式，接著請由 AI Suite II 主選單點選 Tool > DIGI+ VRM 以執行華碩 DIGI+ VRM 程式。

設定項目及選項

應用程式說明

立即套用所有變更

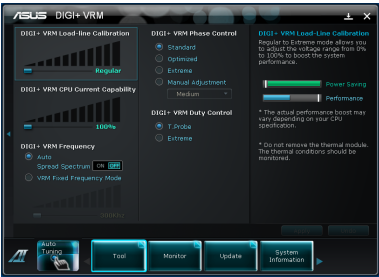
還原所有設定而不套用任何變更

DIGI+ VRM 設定項目介紹

DIGI+ VRM Load-line Calibration

負載線 (Load-line) 是根據 Intel 所訂立之 VRM 規格，其設定值將影響 CPU 電壓。CPU 運作電壓將依 CPU 的負載呈比例性遞減。當您將本項目的設定值設定越高時，可以獲得更高的電壓與更好的超頻能力，但是會增加 CPU 與 VRM 的溫度。

- Regular : 0%
- Medium : 25%
- High : 50%
- Ultra : 75%
- Extreme : 100%



- 實際提升的效能將依使用的處理器型號而異。
- 請勿移除散熱模組，散熱情況應受到監控。

DIGI+ VRM CPU Current Capability

DIGI+ VRM 處理器電流能力（CPU Current Capability）可以提供超頻時更廣的電力範圍。本項目設定越高時，VRM 電力消耗傳輸值也越高。

較高的數值可同時增加電力範圍及超頻頻率。



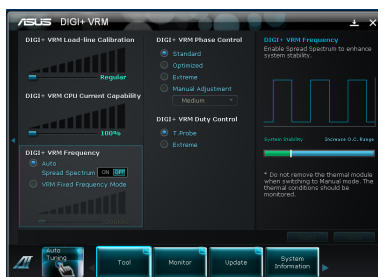
建議：超頻或 CPU 高負載時，請選擇較高的數值以提供額外的電力支援。

DIGI+ VRM Frequency

切換頻率將影響 VRM 暫態響應與元件散熱。設定較高的頻率可獲得較快的暫態響應。

啟動 **Spread Spectrum** 項目可提升系統穩定性。

- VRM 固定頻率範圍：300 - 500kHz
- 手動設定頻率間隔：10kHz



切換至 **Manual** 模式時請勿移除散熱模組，散熱情況應受到監控。

DIGI+ VRM Phase Control

相位數字代表運作的 VRM 相位數目。在系統高負載狀態下可以增加相位數目，以提升暫態響應與更好的散熱效能，在系統低負載時可以減少相位數目以增加 VRM 效能。

- **Standard**：依據 CPU 的需求決定相位控制
- **Optimized**：華碩最佳化的相位調整設定值
- **Extreme**：全相位模式
- **Manual Adjustment**：依據電流（A）間隔調整相位數目



- 選擇 **Ultra Fast** 可獲得較快的回應，選擇 **Regular** 時則需要較長的反應時間。
- 切換至 **Extreme** 與 **Manual** 模式時請勿移除散熱模組，散熱情況應受到監控。

DIGI+ VRM Duty Control

DIGI+ VRM 功率控制（Duty Control）用來調整 VRM 每一相位的電流與元件每一相位的溫度。選擇 [T.Probe] 可以維持 VRM 溫度平衡，或是選擇 [Extreme] 以維持 VRM 電流平衡。

- **T.Probe**：溫度平衡
- **Extreme**：電流平衡



請勿移除散熱模組，散熱情況應受到監控。

華碩 BT GO! 程式

華碩 BT GO! 程式搭配主機板上內建之藍牙模組，讓您不需要使用其他的接收器，就可聰明的連接藍牙裝置進行檔案傳輸、檔案同步、播放音樂、個人助理，並設定智慧型手機做為遙控器使用。

執行華碩 BT GO! 程式

請由公用程式 DVD 光碟中安裝 AI Suite II 程式，接著請由 AI Suite II 主選單點選 **Tool > BT GO!** 以執行華碩 BT GO! 程式。

使用華碩 BT GO! 程式




- 點選 ◀ 與 ▶ 來捲動裝置列表。
- 點選任一裝置的圖示做為連接的 BT 裝置，接著 BT GO! 程式會自動開始搜尋該裝置的相關支援功能。
- 點選任一裝置圖示來連接該裝置。





- 若要移除選用的 BT 裝置，在 BT 裝置圖示按滑鼠右鍵並選擇 **Remove**。
- 若要再次搜尋選用之 BT 裝置的相關支援功能，在 BT 裝置圖示按滑鼠右鍵並選擇 **Rescan available functions**。



- 當 BT 裝置圖示下方出現驚歎號 ，表示這個 BT 裝置已經與電腦配對過，但是現在沒有透過藍牙連線與電腦連結，或是藍牙訊號微弱。



- 點選  與  來捲動裝置列表。
- 點選任一亮起的功能圖示來啟動或關閉選用的功能。

Shot & Send：本功能可進行畫面抓圖並將圖檔傳送至已連線的 BT 裝置。

BT Transfer：本功能可以傳輸、分享檔案至其他已連線的 BT 裝置。

Folder Sync：本功能可以於已連線的 BT 裝置和個人電腦間，同步或是備份選定的資料夾。

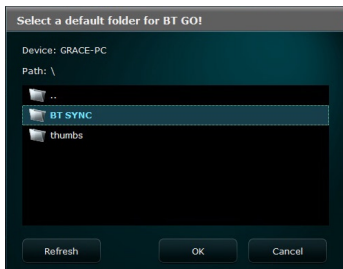
Personal Manager：本功能可以於已連線的 BT 裝置和個人電腦間，同步個人電話簿和行事曆。

BT to Net：本功能可以讓個人電腦經由 BT 裝置所分享的網路連線上網。

Music Player：本功能可於個人電腦中播放在 BT 裝置上選擇的音樂檔案。

BT Turbo Remote：本功能提供了一個友善的操作介面，您可以使用智慧型手機做為遙控器，操作使用 BT Turbo Key、Pocket Media 和 Reset/Off 功能。

- 第一次使用 Shot & Send、BT Transfer 與 Folder Sync 任一項功能時，需要先指出連接的 BT 裝置的預設資料夾位置，才能使用這些功能。



連線至 BT 裝置

1. 啟動想要與電腦連線的 BT 裝置之藍牙功能。
2. 在 BT GO! 主畫面點選 **Search Device**。
3. 在裝置列表中選擇想要連線的 BT 裝置，然後完成配對程序。



- 只有 Windows® 7™ 作業系統支援 BT GO!。
- 使用 BT GO! 搜尋裝置時，請確認其他藍牙應用程式已經關閉。
- 由於藍牙的行為模式，當 BT GO! 無法找到 BT 裝置時，請在確認 BT 裝置的藍牙功能已經啟動後，點選 Search Device 按鈕。
- 若要使用 BT Turbo Remote，在電腦與藍牙裝置配對之前，必須先在電腦上安裝 Mobilink 程式，以及在選用的藍牙裝置上安裝 BT Turbo Remote 程式。請參考 BT Turbo Remote 一節的詳細說明。
- 由於 iPhone 藍牙的行為模式，iPhone 僅支援 BT Turbo Remote。
- 依據您所使用的 BT 裝置，BT GO! 程式中的某些功能可能無法使用。

在其他的 BT 裝置使用相同功能

若您想要在其他 BT 裝置上使用與已連線的 BT 裝置相同的功能，請依照以下步驟進行設定（以 Shot & Send 功能為例）：

1. 在 BT 裝置列表選擇另一個 BT 裝置，並完成配對程序。
2. 點選 **Shot & Send** 圖示，然後出現如圖所示的訊息，通知您已連線的 BT 裝置正在執行本功能。



3. 點選 **OK**，接著會出現另一個訊息，詢問您是否套用現在的設定，點選 **OK** 即可在另一個 BT 裝置上使用 Shot & Send 功能。

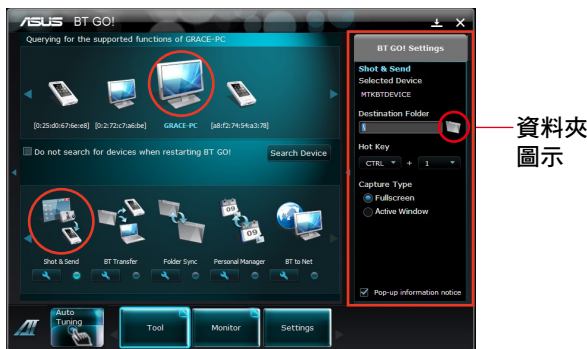


Shot & Send

本功能可進行畫面抓圖並將圖檔傳送至已連線的 BT 裝置。

使用 Shot & Send

1. 在裝置列表中選擇想要使用本功能的已連線 BT 裝置。
2. 點選 **Shot & Send** 圖示來啟動本功能。



3. 預設的目標資料夾為第一次使用 **Shot & Send**、**BT Transfer** 或 **Folder Sync** 功能時所設定的資料夾，若要變更目標資料夾，點選 **資料夾圖示** 並指出欲使用的目標資料夾位置。
4. 在 **Hot Key** 項目選擇在電腦上抓圖欲使用的快速鍵組合。
5. 在 **Capture Type** 項目選擇 **Fullscreen** 或 **Active Window**。 **Active Window** 表示現在所選擇的畫面。
6. 在您的電腦使用選擇的 **Hot Key** 快速鍵組合進行抓圖，然後已連線的 BT 裝置下方會出現傳送符號。
7. 同時您也會收到從已連線的 BT 裝置傳送過來的提示訊息，確認該訊息即可傳送抓圖的圖檔。
8. 若要關閉本功能，再點選一次 **Shot & Send** 圖示即可。



傳送抓圖的檔案時，請勿變更設定窗格的設定。

BT Transfer

本功能可以傳輸、分享檔案至其他已連線的 BT 裝置。

使用 BT Transfer

1. 在裝置列表中選擇想要使用本功能的已連線 BT 裝置。
2. 點選 **BT Transfer** 圖示。
3. 預設的目標資料夾為第一次使用 **Shot & Send**、**BT Transfer** 或 **Folder Sync** 功能時所設定的資料夾。
4. 在 **BT GO! Settings** 窗格中，點選最上方的 **資料夾** 圖示來選擇 BT 裝置中欲傳送的檔案。您可以按下 **<Ctrl>** 及使用滑鼠左鍵點選欲傳送的檔案，或按下 **<Shift>** 與使用滑鼠左鍵點一下即可取消選取的檔案。
5. 然後從 **Target Device**（目標裝置）1（與 **Target Device 2**、**Target Device 3**，若電腦也有與這些裝置連線時）選擇 BT 裝置並指出目標資料夾位置。

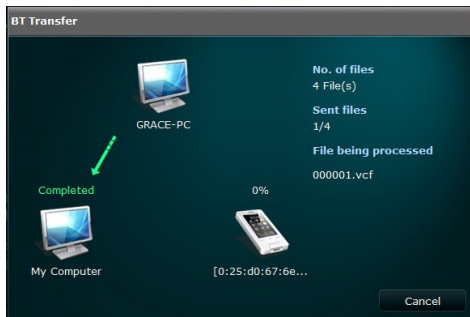


Target Device（目標裝置）的下拉式選單僅顯示已經與電腦配對並支援 **FTP** 功能的藍牙裝置。

6. 完成設定後，點選 **BT Transfer** 圖示即開始傳送。



7. 接著出現如圖所示的畫面，顯示傳送的過程。



Folder Sync

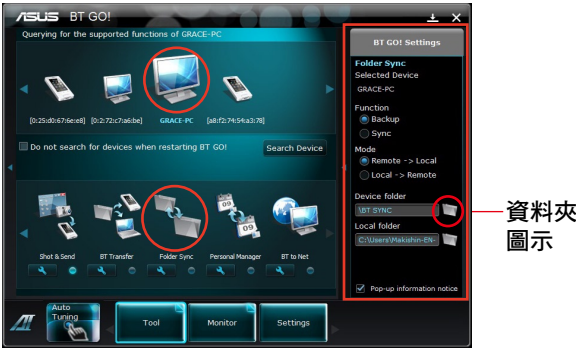
本功能可於已連線的 BT 裝置和個人電腦間，同步或備份選定的資料夾。



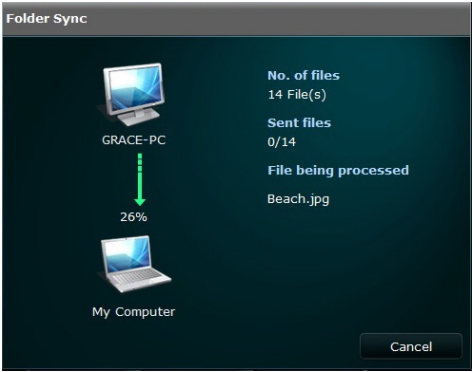
執行資料夾同步時會將新資料覆蓋原有的資料，在使用本功能之前，請先確認在選定的資料夾中的所有資料已經備份。

使用 Folder Sync

1. 在裝置列表中選擇想要使用本功能的已連線 BT 裝置。
2. 點選 **Folder Sync** 圖示。
3. 預設的目標資料夾為第一次使用 **Shot & Send**、**BT Transfer** 或 **Folder Sync** 功能時所設定的資料夾，若要變更目標資料夾，點選 **資料夾** 圖示並指出欲使用的目標資料夾位置。
4. 在 **BT GO! Settings** 窗格中，從 **Function** 項目選擇 **Backup** 或 **Sync**。
5. 在 **Mode** 項目選擇套用模式，選擇 **Remote** 表示從 BT 裝置同步或備份至電腦，選擇 **Local** 則表示從電腦同步或備份至 BT 裝置。
6. 點選 **資料夾** 圖示分別指出 BT 裝置與電腦的資料夾位置。
7. 完成設定後，點選 **Folder Sync** 圖示即開始執行同步或備份。



8. 接著出現如圖所示的畫面，顯示傳送的过程。



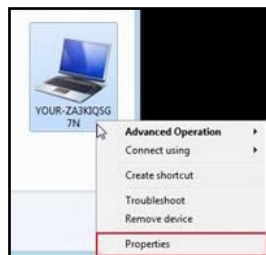
Personal Manager

本功能可以於已連線的 BT 裝置和個人電腦間，同步個人電話簿和行事曆。

在 BT 裝置啟動 Personal Manager

並非所有的 BT 裝置都支援或可以啟動 Personal Manager 功能。若要確認裝置是否支援或可以啟動本功能，請依照以下步驟執行：

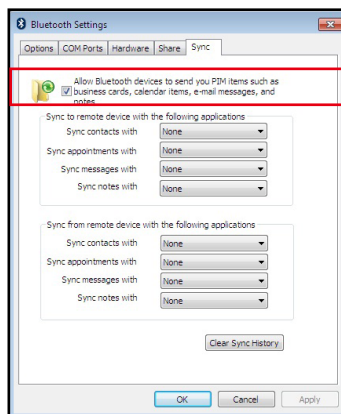
1. 從控制台執行 Hardware and Sound > Devices and Printers > Bluetooth Devices。
2. 在 BT 裝置圖示上按滑鼠右鍵，並選擇 Properties。



3. 點選 Service 標籤，並檢查 Device Synchronization 項目是否已勾選。
若是沒有出現這個項目，則表示該 BT 裝置不支援 Personal Manager 功能。



4. 在 Windows 通知區域點選藍牙圖示，然後選擇 Open Settings。
5. 點選 Sync 標籤，勾選對話框上方的選項，然後選擇想要與 BT 裝置同步的項目。
6. 完成後點選 OK。
7. 與此同時會彈出一個訊息，詢問是否允許讀取您的資料，點選 Allow 來繼續執行同步。



使用 Personal Manager

1. 在裝置列表中選擇想要使用本功能的已連線 BT 裝置。
2. 在確認過該 BT 裝置支援 **Personal Manager** 功能之後，請確認該 BT 裝置的藍牙設定中同步功能已開啟。
3. 點選 **Personal Manager** 圖示開始同步個人電話簿與行事曆的資料。



4. 接著出現如圖所示的畫面，顯示傳送的過程。



BT to Net

本功能可以讓個人電腦經由 BT 裝置所分享的網路連線上網。



- 請確認藍牙裝置已經連線成功，並已經準備好分享網路。
- 請確認電腦與藍牙裝置在相同的區域網路。

使用 BT to Net

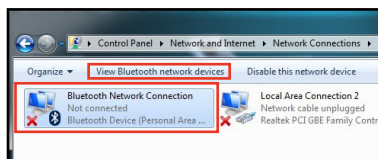
1. 在裝置列表中選擇想要使用本功能的已連線 BT 裝置。
2. 點選 **BT to Net** 圖示。



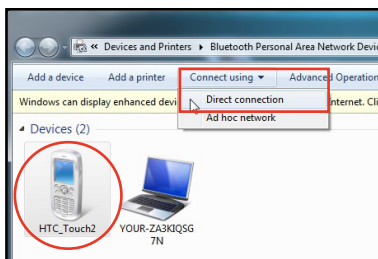
3. 接著會出現注意事項說明視窗，點選 **OK**。



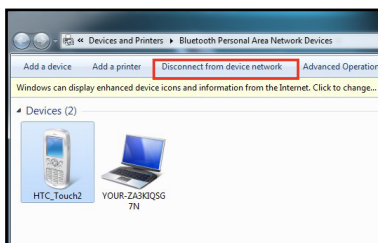
4. 接著會出現 Windows 網路連線視窗，點選 **Bluetooth Network Connection**（藍牙網路連線），然後再點選 **View Bluetooth network devices**（檢視藍牙網路裝置）。



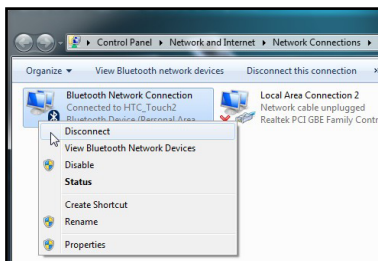
5. Bluetooth Personal Area Network Devices 視窗出現，點選 BT 裝置圖示，然後再點選 Connect using > Direct connection。



6. 當藍牙網路連線成功時，Connect using 標籤會變更為 Disconnect from device network 標籤。



您也可以在 BT GO! 視窗點選 BT to Net 圖示，在 Network Connections 視窗查看連線成功的藍牙網路。



7. 若要中斷連線，在 Bluetooth Personal Area Network Devices 視窗點選 Disconnect from device network 標籤，或是從 Network Connections (網路連線) 視窗點選 Disconnect this connection 標籤。

Music Player

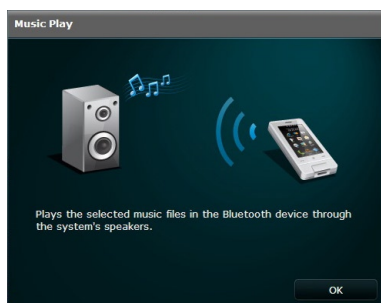
本功能可於個人電腦中播放在 BT 裝置上選擇的音樂檔案。

使用 Music Player

1. 在裝置列表中選擇想要使用本功能的已連線 BT 裝置。
2. 點選 **Music Player** 圖示。



3. 接著會出現注意事項說明視窗，點選 **OK**。



4. 已連接的 BT 裝置會收到電腦傳過來的播放音樂請求。確認這項請求。
5. 手動開啟儲存在已連接 BT 裝置的音樂檔案。
6. 如下所示的音樂播放控制面板會出現在電腦螢幕上，用來控制音樂的播放。



7. 若要關閉本功能，再次點選 **Music Player** 圖示即可。



若是您的 BT 裝置是 Windows Mobile 作業系統的智慧型手機，請確認已經啟動無線立體聲（Wireless Stereo）功能，才能正常的使用 **Music Player** 功能。

BT Turbo Remote

本功能提供了一個友善的操作介面，您可以使用智慧型手機做為遙控器，透過藍牙連線操作使用 BT Turbo Key、Pocket Media 和 Reset/Off 功能。

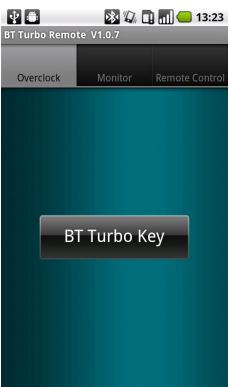


- 只有 Windows® 7™/Vista™ 作業系統支援 BT Turbo Remote。
- BT Turbo Remote 支援 iPhone 與智慧型手機，以及 Android、Windows Mobile 與 Symbian 作業系統。
- 若使用 iPhone 手機，請至 App Store 下載 download the BT Turbo Remote 程式。
- 應用程式的介面會隨著手機使用作業系統的不同而異，但功能都是相同的。

BT Turbo Key

本項目讓您可以使用智慧型手機遙控超頻或監控您的電腦。

超頻



監控：電壓

BT Turbo Remote V1.0.7			
Overclock Monitor Remote Control			
Voltage	Temperature	Fan Speed	Frequency
Vcore	0.99200	[M]	
+3.3V	3.32800	[M]	
+5V	5.01700	[M]	
+12V	12.03300	[M]	

監控：溫度

BT Turbo Remote V1.0.7			
Overclock Monitor Remote Control			
Voltage	Temperature	Fan Speed	Frequency
CPU	37	[°C]	
MB	42	[°C]	

監控：風扇速度

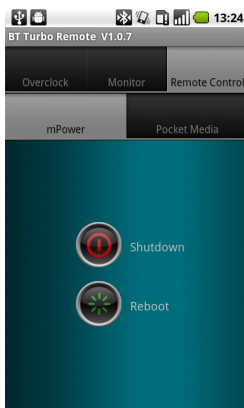
BT Turbo Remote V1.0.7			
Overclock Monitor Remote Control			
Voltage	Temperature	Fan Speed	Frequency
CPU	1618	[RPM]	

監控：頻率

BT Turbo Remote V1.0.7			
Overclock Monitor Remote Control			
Voltage	Temperature	Fan Speed	Frequency
Core 0	803.4	[MHz]	
Core 1	803.4	[MHz]	

Reset/Off

本項目讓您可以使用智慧型手機遙控關機或將電腦重新啟動。



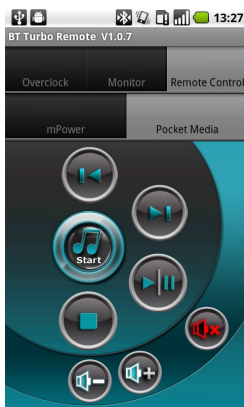
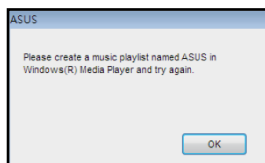
Pocket Media

本項目讓您可以使用智慧型手機透過電腦中的 Windows® Media Player 遙控播放電腦中的音效檔案。



當您第一次點選 iPhone 或智慧型手機的 **Pocket Media** 標籤時，電腦會彈出一個要求在 Windows® Media Player 建立名為 ASUS 的播放清單的訊息。

若您沒有依照訊息指示操作，當您每次要使用 iPhone 或智慧型手機使用 Pocket Media 功能時，必須先手動開啟 Windows® Media Player。

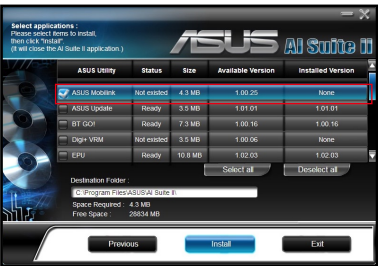
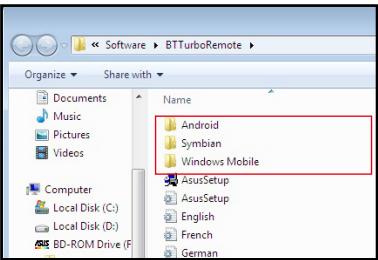


在電腦與 iPhone 或智慧型手機之間建立藍牙連線

Installing the necessary utilities

在使用 BT Turbo Remote 功能之前，必須先在 iPhone 或智慧型手機上安裝 BT Turbo Remote 程式，以及在電腦上安裝 Mobilink 程式，這樣電腦與 iPhone 或智慧型手機才能進行配對。

1. 在智慧型手機安裝 BT Turbo Remote 程式，請在主機板內附的驅動程式與公用程式 DVD 光碟中的 Utilities (公用程式) > ASUS BT Turbo Remote 取得該程式，並依照智慧型手機的作業系統選擇資料夾；或是到華碩官方網站 <http://support.asus.com> 下載最新版本的程式。
2. 在電腦安裝 Mobilink 程式，請在主機板內附的驅動程式與公用程式 DVD 光碟中的 Utilities (公用程式) > ASUS AI Suite II > ASUS Mobilink 取得並安裝該程式。



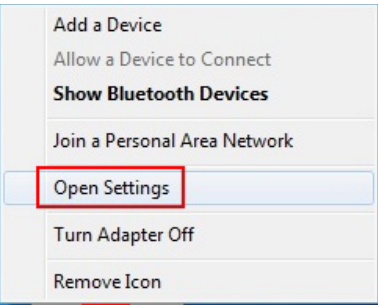
透過藍牙連線建立標準序列埠 (虛擬序列埠 COM Port)

在電腦上建立虛擬序列埠是為了讓電腦與 iPhone 或智慧型手機可以建立溝通連結。

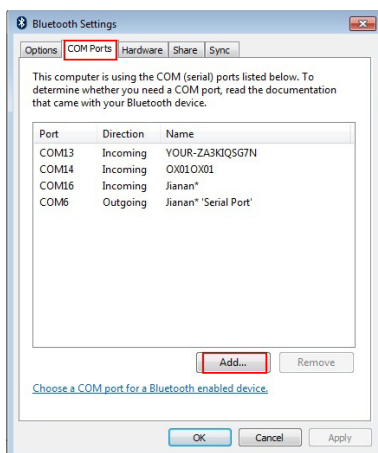


若是您的電腦無法自動建立虛擬序列埠，請依照以下步驟手動建立一個虛擬序列埠。

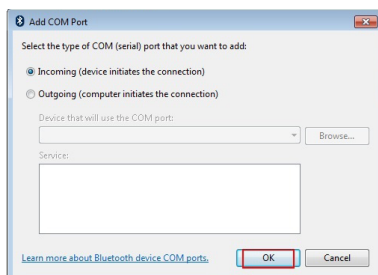
1. 在 Windows 通知區域點選藍牙圖示 ，然後選擇 Open Settings。



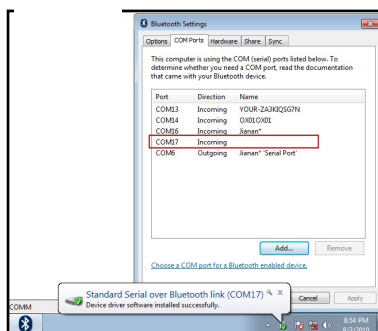
2. 點選 **COM Ports** 標籤，再點選 **Add** 來建立（新增）一個虛擬序列埠。



3. 選擇 **Incoming** 做為序列埠的類型。



4. 虛擬序列埠即可成功建立。



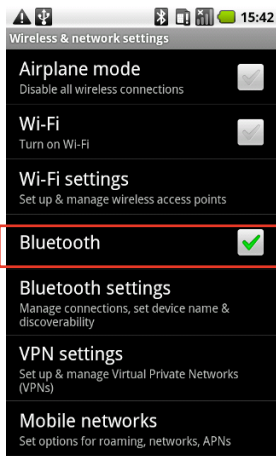
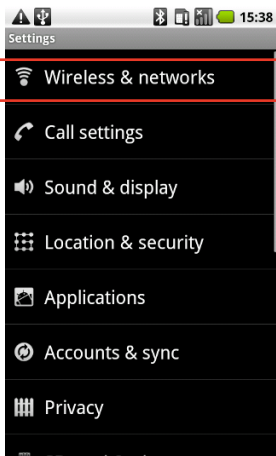
將 iPhone 或智慧型手機與 BT Turbo Remote 配對



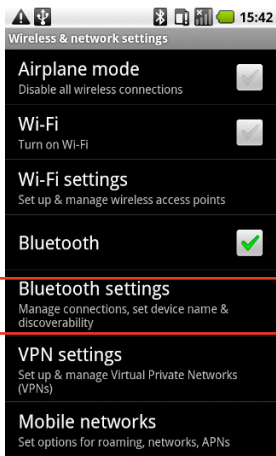
接下來各節的螢幕執行畫面僅供參考，執行的程序可能會因智慧型手機的廠牌與型號而有不同。請參考您的智慧型手機使用手冊的詳細說明。

Android 作業系統

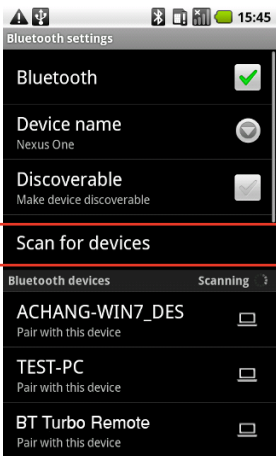
1. 在 **Settings** 項目選擇 **Wireless & networks**。
2. 勾選 **Bluetooth**。



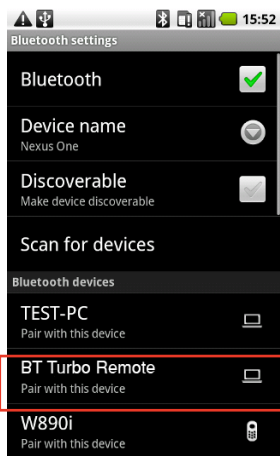
3. 選擇 **Bluetooth settings**。



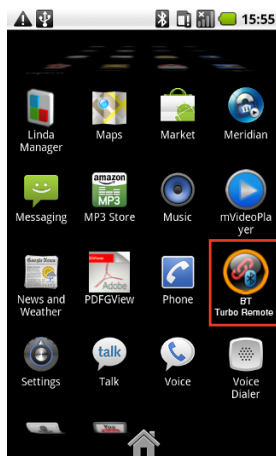
4. 選擇 **Scan for devices**。



5. 與 BT Turbo Remote 配對。



6. 從應用程式選單執行 BT Turbo Remote。

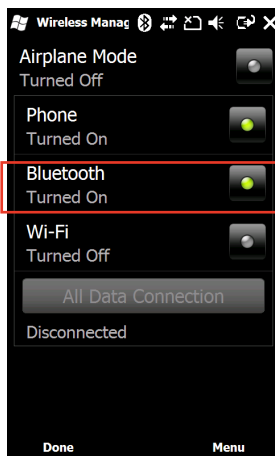


Windows Phone 作業系統

1. 選擇 Wireless Manager。



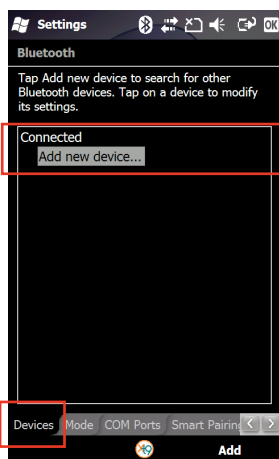
2. 啟動 Bluetooth。



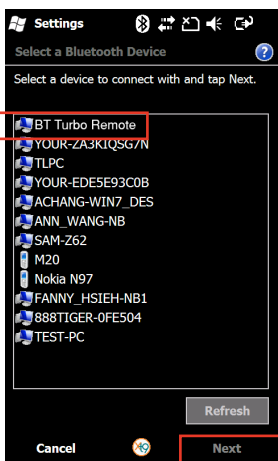
3. 選擇 Bluetooth。



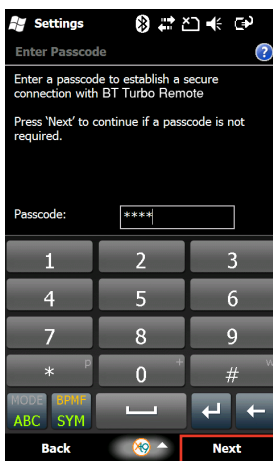
4. 在 Devices 標籤頁內選擇 Add new device。



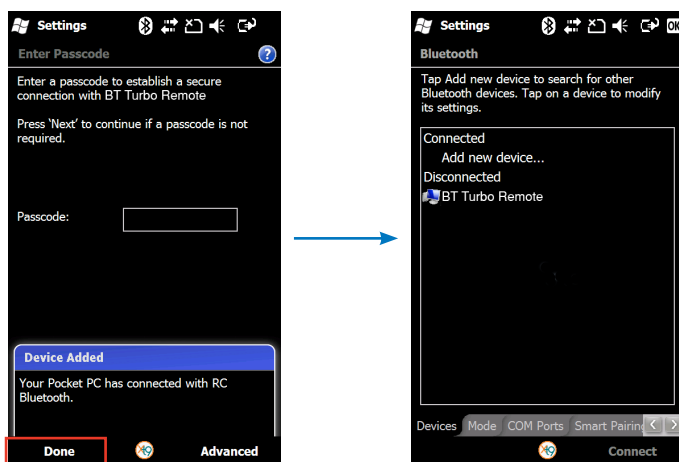
5. 選擇 BT Turbo Remote，然後選擇 Next。



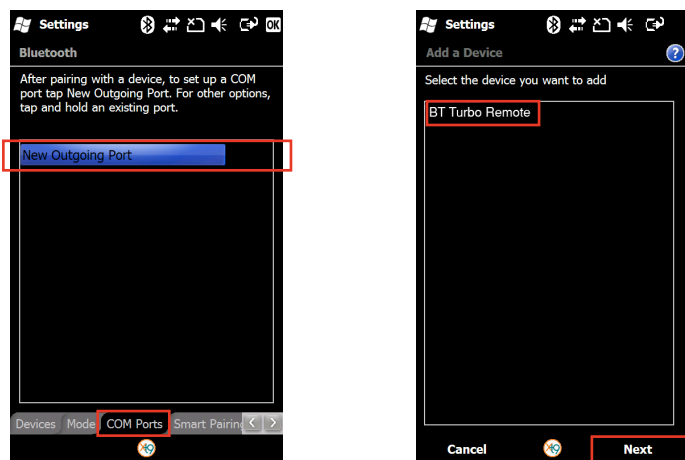
6. 若需要輸入密碼，請輸入“000000”，然後選擇 Next。



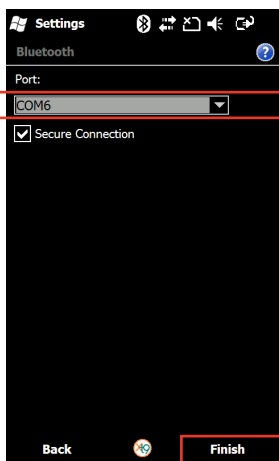
7. 當手機與 BT Turbo Remote 完成配對後，選擇 Done。



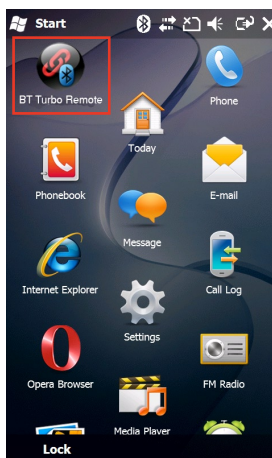
8. 在 COM Ports 標籤頁中為 BT Turbo Remote 建立一個 New Outgoing Port。
9. 選擇 BT Turbo Remote 然後選擇 Next。



10. 為 BT Turbo Remote 選擇一個序列埠，然後選擇 Finish。

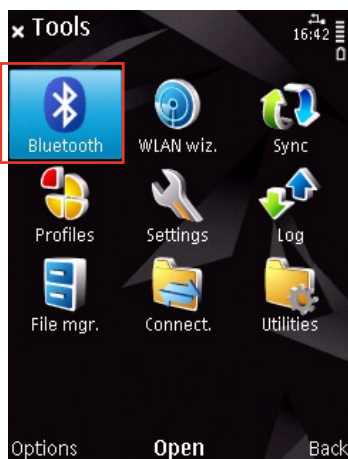


11. 從應用程式選單執行 BT Turbo Remote。

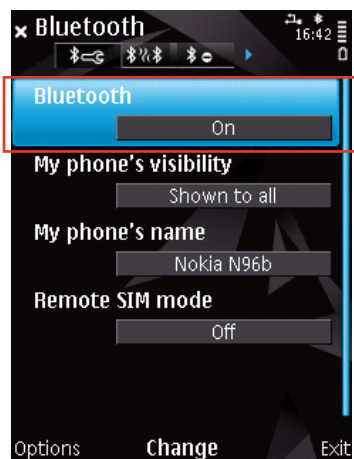


Symbian 作業系統

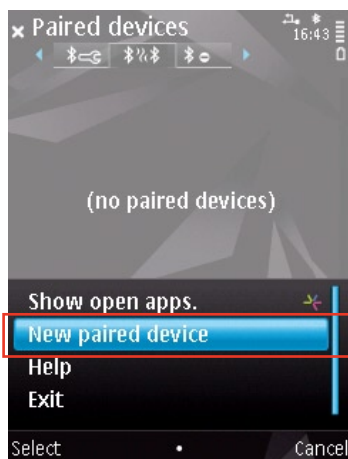
1. 在 Tools 下開啟 Bluetooth。



2. 啟動 Bluetooth。



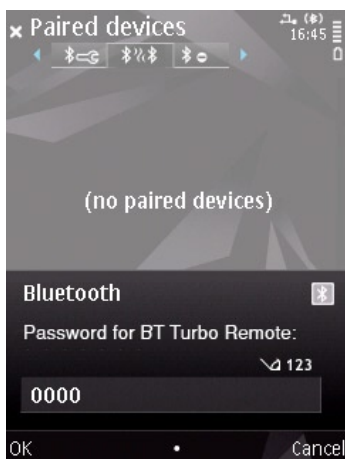
3. 選擇 New paired device。



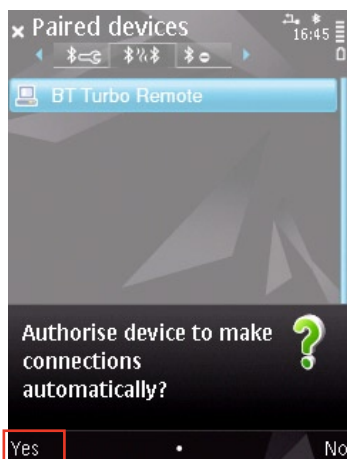
4. 選擇 BT Turbo Remote。



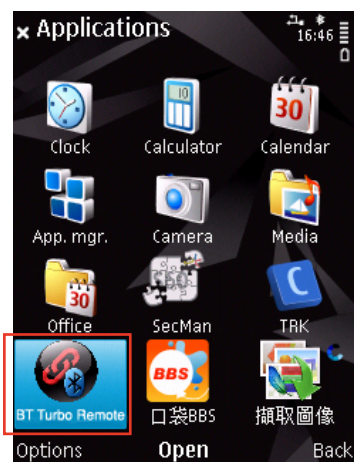
5. 密碼輸入“000000”。



6. 選擇 Yes 允許自動授權。



7. 從應用程式選單執行 BT Turbo Remote。



iPhone 系統

1. 在 App Store 搜尋 BT Turbo Remote 並安裝至 iPhone。



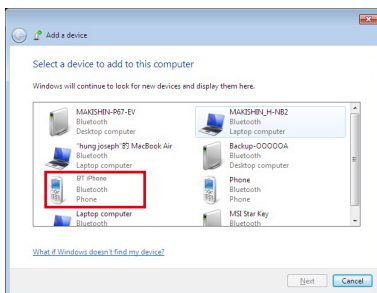
2. 在 iPhone 中點選 Settings > General > Network > Internet Tethering，啟動 Internet Tethering 然後在彈出式對話框中點選 Turn on Bluetooth。



3. 返回進入 General > Bluetooth，在這個畫面中稍候片刻，要輸入 PIN 碼並配對。



4. 在電腦的 Windows 通知區域中點選藍牙圖示，然後選擇 Add a device。
5. 現在電腦應該偵測到您的 iPhone，選擇 BT iPhone（或可能標示為您 iPhone 的名稱），然後點選 Next。
6. 在 BT iPhone（或可能標示為您 iPhone 的名稱）上按滑鼠右鍵，然後選擇 Connect。

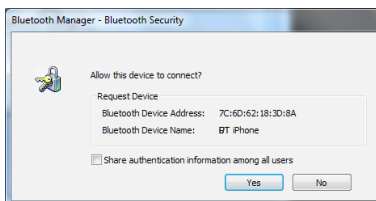


7. 在 iPhone 上輸入 PIN 碼然後點選 **Done**，在電腦上輸入相同的 PIN 碼然後點選 **Pair** 開始執行配對連線。配對成功後，電腦的名稱會出現在裝置列表上。

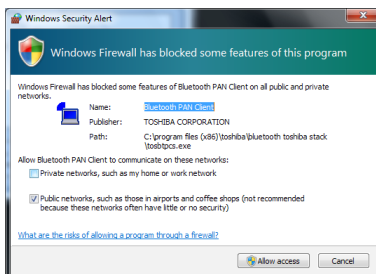


請確認 iPhone 頂端顯示有 **Internet Tethering**，若是沒有，請重複前述步驟重新建立連線。

8. 點選 **Yes** 允許裝置連結。



9. Windows 防火牆可能會封鎖藍牙連線，點選 **Allow access** 來完成連線。



藍牙連線的畫面可能會隨著您的作業系統版本與支援藍牙功能的裝置而有所不同。

華碩 TurboV EVO 程式

華碩 TurboV EVO 程式結合了 TurboV 這個性能強大的超頻工具，提供您手動調整處理器頻率及相關電壓，更提供了 **Auto Tuning** 功能，讓您輕鬆提升系統效能。請由公用程式 DVD 光碟中安裝 AI Suite II 程式，接著請由 AI Suite II 主選單點選 **Tool > TurboV EVO** 以執行華碩 TurboV EVO 程式。



請參考驅動程式 DVD 光碟中軟體手冊的說明，或造訪華碩網站 <http://tw.asus.com> 獲得軟體設定的詳細說明。

華碩 TurboV 程式

華碩 TurboV 程式可讓您無需離開作業系統與重新開機，在 Windows® 作業系統環境下進行 BCLK 頻率、CPU 電壓、IMC 電壓及記憶體匯流排電壓超頻。



在調整處理器電壓設定前，請先參考處理器使用說明。設定過高的電壓可能會造成處理器的永久損害，而設定過低的電壓則可能會造成系統不穩定。



為求系統穩定，在華碩 TurboV 程式中的所有變更都不會儲存至 BIOS 設定中，亦不會在下次開機時維持相同設定。請使用 **Save Profile (儲存模式)** 功能以儲存您的個人化超頻設定，並在 Windows 作業系統啟動之後手動載入設定模式。

自動調整模式

TurboV
開啟儲存檔案
目標設定
預設值

點選以顯示/隱藏設定項目

將所有變更設定回復預設值

自動調整模式

將目前的設定儲存為新的檔案

電壓調整控制列

不套用變更且回復原始設定

立即套用所有變更設定

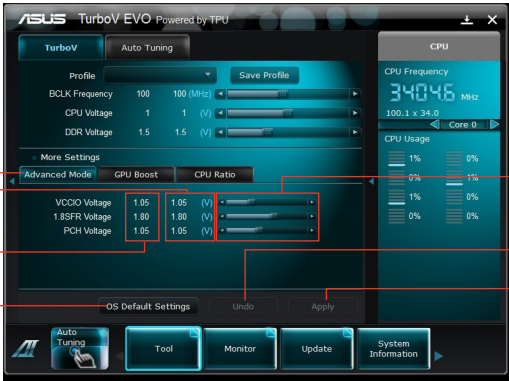


若要進行進階超頻設定，請先調整 BIOS 程式中的設定，然後點選 **More Settings** 進行更細節的調整。

進階設定選單

請點選 **More Setting** 以顯示 **Advanced Mode**，並進一步調整處理器/晶片電壓、DRAM 參考電壓與處理器倍頻的詳細設定選項。

Advanced mode
目標設定
預設值
點選以顯示/隱藏設定項目



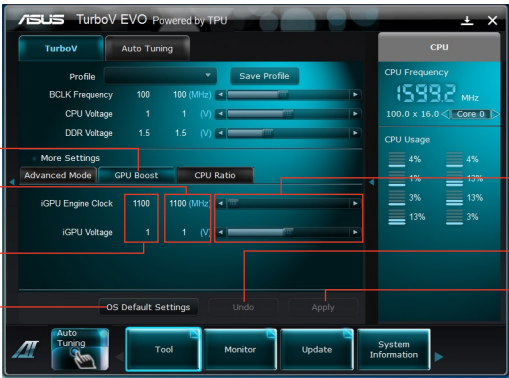
電壓調整
控制列
不套用變更且
回復原始設定
立即套用所有變更設定

GPU Boost

GPU Boost 可使 iGPU 超頻以獲得較好的表現效能。

1. 請點選 **More Settings** 並選擇 **GPU Boost**。
2. 請調整 iGPU Engine Clock 及 iGPU Voltage 的數值，接著系統將會要求您重新開機，請點選 **Yes** 套用設定。

GPU Boost
目標設定
預設值
點選以顯示/隱藏設定項目



電壓調整
控制列
不套用變更且
回復原始設定
立即套用所有變更設定



GPU Boost 功能僅可於特定型號之主機板使用。

處理器倍頻模式

本功能可讓您調整處理器倍頻。

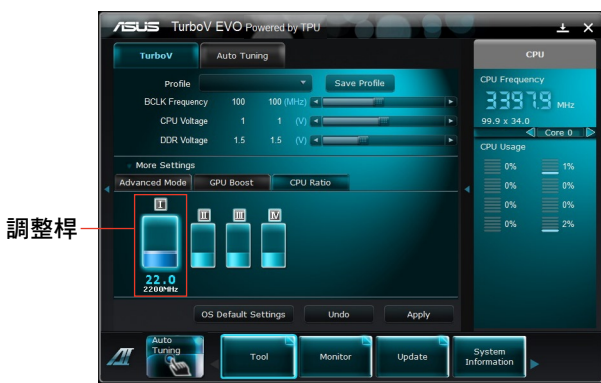


當您第一次使用處理器倍頻功能時，請將 BIOS 中的 **AI Tweaker > CPU Power Management** 的 **Turbo Ratio** 項目設定為 **[Maximum Turbo Ratio setting in OS]**，或是在 **CPU Ratio** 選單中點選 **ON** 以啟動處理器倍頻功能。

1. 請點選 **More Settings** 並選擇 **CPU Ratio**。
2. 請點選 **ON** 以開啟處理器倍頻功能。
3. 系統將會要求您重新開機，請點選 **Yes** 套用設定。



4. 請拖曳調整桿以增加或減少數值。



- 在使用 TurboV 程式中的處理器倍頻功能之前，請將 BIOS 中的 **CPU Ratio Setting** 項目設為 **[Auto]**。請參考主機板使用手冊的說明。
- CPU Ratio 列顯示處理器的核心數值，將依您使用的處理器型號而異。

自動調整模式（Auto Tuning Mode）

華碩 TurboV EVO 為您準備了二種自動調整模式，方便您依不同的需求選擇不同的使用模式。



- 自動調整模式的超頻性能表現會因處理器、記憶體等系統配備而異。
- 自動調整模式會對系統進行超頻設定，因此建議您使用更佳의 冷卻系統（如水冷式散熱系統）以維持運作的穩定。

- **Fast Tuning**：快速處理器超頻。
- **Extreme Tuning**：極速處理器及記憶體超頻。

使用 *Fast Tuning*

1. 由華碩 TurboV EVO 程式的主選單中點選 **自動調整（Auto Tuning）**，接著點選 **Fast**。
2. 閱讀注意事項後，請點選 **OK** 開始進行自動超頻設定。



3. 華碩 TurboV 將自動進行進階超頻設定，同時會儲存 BIOS 設定後重新開機。當進入 Windows 後，將出現一個對話框顯示超頻結果，點選 **OK** 以離開本程式。

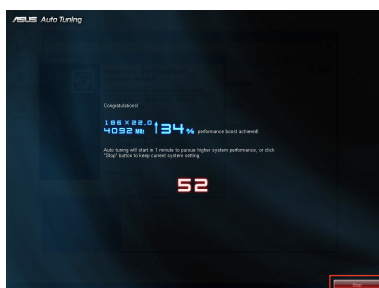


使用 *Extreme Tuning*

1. 請點選 **More Settings** 並選擇 **Extreme**。
2. 閱讀注意事項後，請點選 **OK** 開始進行自動超頻設定。



3. 您將會看到如右圖所示的動畫圖示顯示超頻進度，您可以隨時點選 **Stop** 取消超頻設定。



4. 若是您未點選 **Stop**，華碩 TurboV 程式將會開始執行系統進階超頻及穩定性測試。您將會看到如右圖所示的動畫圖示顯示超頻進度，您可以隨時點選 **Stop** 取消超頻設定。



5. 華碩 TurboV 將自動進行超頻設定，同時會儲存 BIOS 設定後重新開機。當進入 Windows 後，將出現一個對話框顯示超頻結果，點選 **OK** 以離開本程式。



Extreme Tuning 模式僅可於特定型號之主機板使用。

華碩 EPU 程式

華碩 EPU 程式是個可以滿足不同電腦需求的節源工具。此程式提供數種模式供您選擇節省電量。在自動模式下，系統將會根據目前系統狀態自動切換模式。您也可以透過調整如 CPU 頻率、vCore 電壓與風扇控制等設定以個人化每個模式。

執行 EPU 程式

請由公用程式 DVD 光碟中安裝 AI Suite II 程式，接著請由 AI Suite II 主選單點選 Tool > EPU 以執行華碩 EPU 程式。

當 EPU 程式沒有偵測到 VGA 時，便會出現以下訊息





顯示目前模式

當省電引擎運作時會亮起

顯示減少的二氧化碳總量

*在顯示已減少與目前減少的二氧化碳量間切換

顯示目前 CPU 電力

每個模式的進階設定

顯示每個模式的系統屬性

請選擇欲使用的模式



- * 請選擇 From EPU Installation 以檢視安裝 EPU 程式後二氧化碳減少的總量。
- * 請選擇 From the Last Reset 以檢視點選 Clear 後二氧化碳減少的總量。

設定 EPU

在 EPU 控制面板中點選 **Configurations** 來顯示每個模式的設定選項。特定模式中的某些選項無法選取，表示它們的設定無法變更。



進階選單中的設定選項

下列為在進階選單中的設定選項與說明。

- **vCore Voltage Downgrade (降低 vCore 電壓)**：降低處理器 vCore 電壓。
 - **Extreme (極端)**：電壓降幅度最高以節省 CPU 電量。
 - **High (高)**：電壓降幅度高以節省 CPU 電量。
 - **None (無)**：關閉降低 vCore 電壓功能。
- **Chipset Voltage Downgrade (降低晶片組電壓)**：降低晶片組電壓。
 - **Light (低)**：晶片組電壓降幅度最小。
 - **Heavy (高)**：晶片組電壓降幅度最高。
- **Turn Off hard disks (關閉硬碟)**：在一段時間沒有使用硬碟時關閉硬碟。
- **Fan Control (風扇控制)**：調整風扇轉速以降低噪音並節省系統電量。
 - **Quiet (寧靜)**：降低 CPU 風扇轉速並關閉兩個機殼風扇。
 - **Keep BIOS Setting (維持 BIOS 設定)**：使用 BIOS 選單中的設定。
 - **Slow (低速)**：降低 CPU 風扇與兩個機殼風扇的轉速。
- **Turn Off Screen (關閉顯示器)**：在系統閒置後一段時間後關閉顯示器。

華碩 Fan Xpert 程式

華碩 Fan Xpert 可以很聰明地讓使用者針對不同的環境溫度調整處理器與機殼風扇轉速。Fan Xpert 的設計除了考量系統的負載能力之外，另外也兼顧到因為不同的地理位置、氣候條件而來的不同環境溫度。內建多樣化實用的設定，讓靈活的風扇速度控制提供一個安靜且低溫的使用環境。

執行 Fan Xpert 程式

請由公用程式 DVD 光碟中安裝 AI Suite II 程式，接著請由 AI Suite II 主選單點選 Tool > Fan Xpert 以執行華碩 Fan Xpert 程式。

使用 Fan Xper 程式

請點選 Fan Name 以選擇風扇並在 Setting 中選擇欲使用的模式。



風扇運作模式

- 關閉 (Disable)：選擇此模式以關閉 Fan Xpert 功能。
- 標準模式 (Standard)：此模式會讓風扇以中等模式調整速度。
- 寧靜模式 (Silent)：此模式會讓風扇轉速降至最低以求風扇安靜運作。
- 加速模式 (Turbo)：此模式會讓風扇全速運作以求最佳的冷卻效果。
- 智慧模式 (Intelligent)：此模式會根據環境溫度自動調整 CPU 風扇轉速。
- 穩定模式 (Stable)：此模式會讓 CPU 風扇維持相同的轉速以避免因為風扇不穩定旋轉而造成的噪音。然而當溫度超過 70°C 時，風扇會自動加速。
- 使用者模式 (User)：此模式可讓您在某些限制下改變 CPU 風扇的運作模式。

華碩 Probe II 程式

華碩 Probe II 程式可以即時偵測電腦中重要元件的狀況，例如風扇運轉、處理器溫度和系統電壓等，並在任一元件發生問題時提醒您，確保您的電腦處於穩定、安全且良好的運作狀態。

執行華碩 Probe II 程式

請由公用程式 DVD 光碟中安裝 AI Suite II 程式，接著請由 AI Suite II 主選單點選 **Tool > Probe II** 以執行華碩 Probe II 程式。

設定華碩 Probe II 程式

請點選 **Voltage/Temperature/Fan Speed** 以啟動偵測或是調整數值。**Preference** 可顯示偵測的間隔時間，或是更改溫度單位。



Voltage (電壓)

Voltage (電壓) 標籤頁顯示系統電壓監控現況，包括電流 (current) 與臨界值 (threshold value)。當系統電壓少於或多於臨界值時，感測器會透過監控面板或彈出式視窗，傳送警告訊息給使用者。



Temperature (溫度)

Temperature (溫度) 標籤頁顯示 CPU 與主機板的溫度監控現況，包括電流與臨界值。當 CPU 或主機板的溫度超過臨界溫度時，感測器會透過監控面板或彈出式視窗，傳送警告訊息給使用者。



Fan Speed (風扇轉速)

Fan Speed (風扇轉速) 標籤頁顯示 CPU、機殼與電源風扇的電流與臨界轉速 (每分鐘)，當風扇轉速低於臨界值，感測器會透過監控面板或彈出式視窗，傳送警告訊息給使用者。



Preference (優先權)

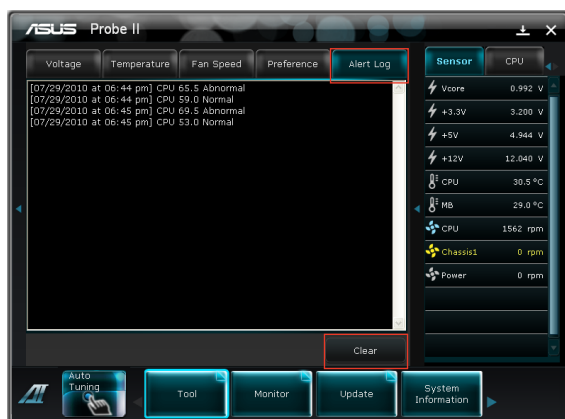
Preference (優先權) 標籤頁用來啟動彈出式視窗、設定偵測週期間隔，以及選擇溫度度量單位。



- **Pop-up Window**：當感測器偵測到超過臨界值的狀況時，在螢幕上顯示訊息對話框。
- **Cycle Detection**：偵測週期是感測器用來監控特定元件的時間間隔。預設的時間間隔為 5 秒鐘。
- **Temperature Unit**：本項目用來轉換溫度的度量單位為攝氏（ $^{\circ}\text{C}$ ）或華氏（ $^{\circ}\text{F}$ ）。當您變更溫度度量單位時，溫度監控面板會自動換算數值。

Alert Log (警告記錄)

Alert Log (警告記錄) 標籤頁顯示所有藉由感測器偵測所得的正常與重要的狀況，包括狀況發生時的偵測數值。點選 **Clear** 來清除記錄。



華碩 Sensor Recorder 程式

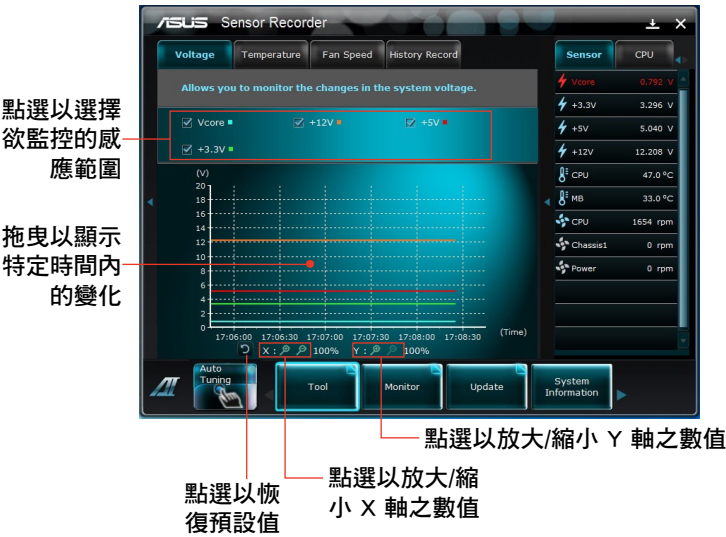
華碩 Sensor Recorder 程式可以讓您監控並記錄系統電壓、溫度、風扇轉速等的變化。

執行華碩 Sensor Recorder 程式

請由公程式 DVD 光碟中安裝 AI Suite II 程式，接著請由 AI Suite II 主選單點選 Tool > Sensor Recorder 以執行華碩 Sensor Recorder 程式。

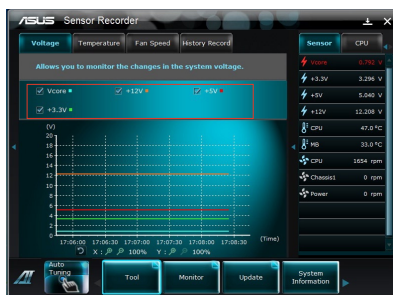
設定華碩 Sensor Recorder 程式

請點選 Voltage/Temperature/Fan Speed 並選擇欲監控的感應範圍。History Record 項目將記錄您所選擇要監控項目的變化。



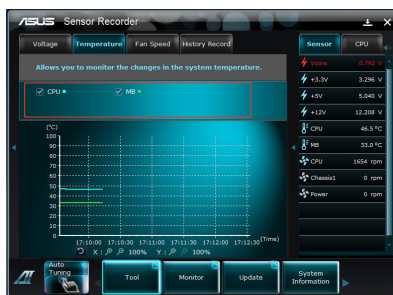
Voltage (電壓)

Voltage (電壓) 標籤頁顯示系統的電壓狀態。勾選想要監控的項目。



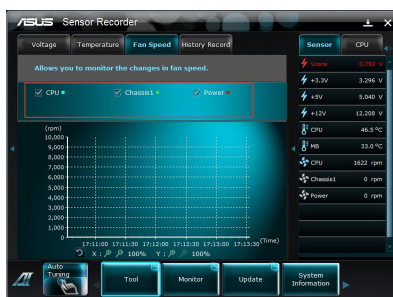
Temperature (溫度)

Temperature (溫度) 標籤頁顯示 CPU 與主機板的溫度狀態。勾選想要監控的項目。



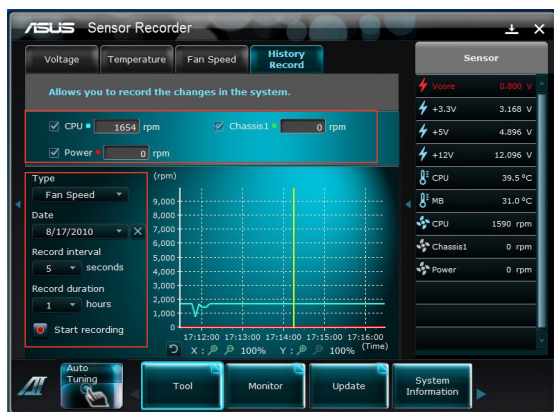
Fan Speed (風扇轉速)

Fan Speed (風扇轉速) 標籤頁顯示 CPU、機殼與電源風扇的轉速 (每分鐘) 狀態。勾選想要監控的項目。



History Record (歷史記錄)


History Record (歷史記錄) 標籤頁用來記錄系統的變化。



如何使用記錄功能

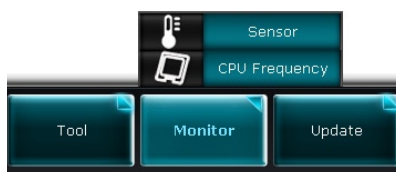
1. 選擇感測器類別，然後選擇想要記錄變更之項目的感測器。
2. 選擇記錄的間隔與期間。
3. 點選 **Start recording**。若要停止記錄，在記錄程序進行中點選 **Recording**。

如何編輯歷史記錄

- 選擇想要查看記錄的日期。
- 若是想要刪除歷史記錄，點選該記錄之日期旁邊的  圖示。

監控功能

監控功能包含了 **Sensor** 及 **CPU Frequency** 兩個項目。



Sensor

Sensor 面板將顯示系統感測器的數值，如風扇速率、處理器溫度、電壓等。請由華碩 AI Suite II 程式主畫面點選 **Monitor > Sensor** 以開啟 Sensor 面板。

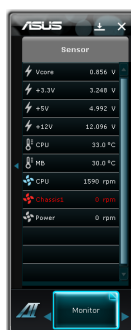
CPU Frequency

CPU Frequency 面板將顯示 CPU 頻率及 CPU 使用率。請由華碩 AI Suite II 程式主畫面點選 **Monitor > CPU Frequency** 以開啟 CPU Frequency 面板。

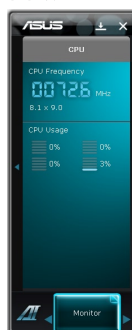
面板位於主選單右側（系統資訊區）



Sensor 面板



CPU Frequency 面板



更新功能

更新（Update）一節用來讓您更新主機板的 BIOS，以及華碩獨家設計的更新程式開機圖像。



華碩線上更新

華碩線上更新程式是一套可以讓您在 Windows® 作業系統下，用來管理、儲存與更新主機板 BIOS 檔案的公用程式。您可以使用華碩線上更新程式來執行以下的功能：

- 儲存系統現有的 BIOS 程式。
- 從網路上下載最新的 BIOS 程式。
- 從更新的 BIOS 檔案更新 BIOS 程式。
- 直接從網路上下載並更新 BIOS 程式。
- 查看 BIOS 程式的版本。



在使用華碩線上更新程式之前，請先確認您已經經由內部網路對外連接，或者經由網際網路服務供應商（ISP）所提供的連線方式連接到網際網路。

執行華碩線上更新程式

1. 請由 AI Suite II 主選單點選 **Update > ASUS Update**。
2. 您可以選擇使用網路更新 BIOS 程式，或使用 BIOS 檔案更新 BIOS 程式。請依照您選擇的更新方式並按照以下步驟執行更新。

使用網路更新 BIOS 程式

- a) 由 ASUS Update 主選單中選擇 **Update BIOS from the Internet**，然後按下 **Next** 繼續。
- b) 選擇離您最近的華碩 FTP 站台可避免網路壅塞，勾選這二個項目啟動 BIOS 降級與 BIOS 自動備份功能。

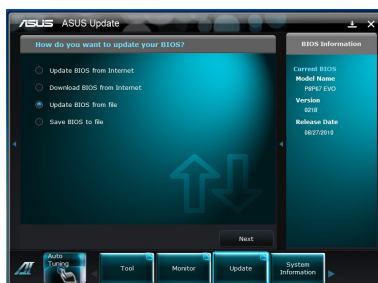


- c) 選擇欲下載的 BIOS 版本，按下 Next 繼續。



使用 BIOS 檔案更新 BIOS 程式

- a) 由 ASUS Update 主選單中選擇 Update BIOS from a file，然後按下 Next 繼續。



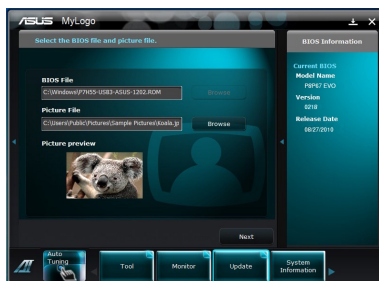
- b) 點選 Browse 指出 BIOS 檔案的所在位置，然後按下 Next。



3. 您可以決定是否更換開機過程中系統仍在自我測試（POST，Power-On Self Test）時的開機圖示，點選 **Yes** 進行更換，或是選擇 **No** 略過此步驟。

若點選 **Yes**，請執行以下步驟：

- a) 指出您想要作為開機圖示的檔案位置，然後點選 **Next**。

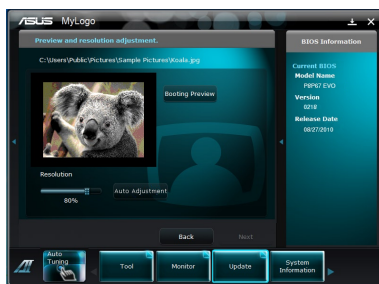


- b) 移動 **Resolution** 滑桿或點選 **Auto Adjustment** 讓系統自動調整螢幕解析度。

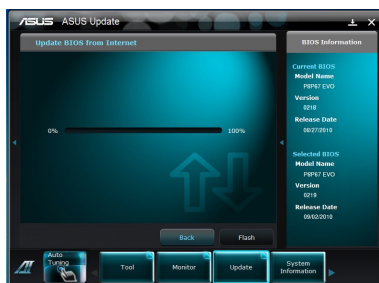
- c) 按下 **Booting Preview** 按鈕來預覽圖案在自我測試時的顯示效果。

點一下滑鼠左鍵回到設定畫面。

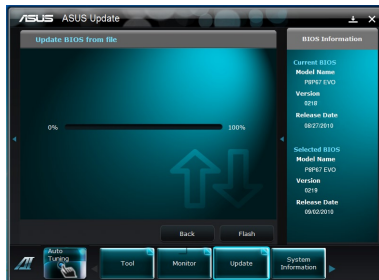
- d) 設定完成後點選 **Next**。



- e) 點選 **Flash** 開始將 BIOS 更新至主機板，然後再依照螢幕畫面的指示來完成 BIOS 更新的程序。



若點選 **No**，點選 **Flash** 開始將 BIOS 更新至主機板，然後再依照螢幕畫面的指示來完成 BIOS 更新的程序。



華碩 MyLogo 程式

華碩 MyLogo 程式可讓您自訂開機圖示。開機圖示即為在開機自我檢測時畫面所出現的圖示。華碩 MyLogo 提供以下幾項功能：

- 變更主機板現有的 BIOS 開機畫面。
- 變更下載的 BIOS 檔案之開機畫面，並將這個 BIOS 程式更新至主機板。
- 變更下載的 BIOS 檔案之開機畫面，但不將這個 BIOS 程式更新至主機板。



請先確認在 BIOS 程式中的 **Full Screen Logo** 項目設定為 [Enabled] 來顯示開機畫面。請參考使用手冊中 BIOS 設定章節的 **Boot Settings Configuration** 一節的說明。

變更 BIOS 開機圖示

1. 在 AI Suite II 主選單工作列點選 **Update > MyLogo**。

2. 在三個選項中點選一項欲使用的功能，然後點選 **Next**：

- 變更主機板的 BIOS 開機畫面。
- 變更下載的 BIOS 檔案之開機畫面，並將這個 BIOS 程式更新至主機板。
- 變更下載的 BIOS 檔案之開機畫面（但不將這個 BIOS 程式更新至主機板）。



若要使用最後二項功能，請先確認已經將 BIOS 檔案下載至您的電腦。

3. 指出您想要作為開機圖示的檔案位置（若有需要，也請指出下載的 BIOS 檔案位置），然後點選 **Next**。



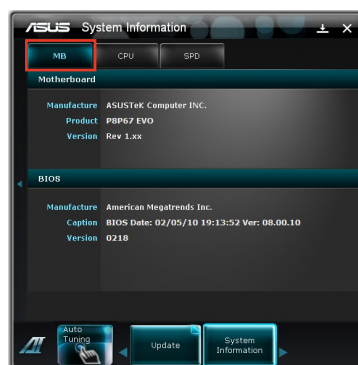
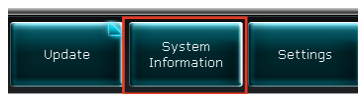
4. 移動 **Resolution** 滑桿或點選 **Auto Adjustment** 讓系統自動調整螢幕解析度。
5. 按下 **Booting Preview** 按鈕來預覽圖案在自我測試時的顯示效果。
點一下滑鼠左鍵回到設定畫面。
6. 調整完成後點選 **Next**。
7. 點選 **Flash** 並依照螢幕畫面的指示來完成變更的程序。



系統資訊

System Information 可顯示主機板、處理器、記憶體等資訊。

- 點選 MB 標籤頁可以檢視主機板的製造商、產品名稱、版本及 BIOS 的資訊。



- 點選 CPU 標籤頁可以檢視處理器和快取記憶體的資訊。



- 點選 SPD 標籤頁，然後選擇記憶體插槽，可以檢視安裝於該插槽的記憶體模組資訊。

