

ALTINA A880T

使用者操作手冊

註冊商標：

所有品牌及產品名稱所登記之商標屬於各品牌及產品名稱之登記公司所有。

注意：

本手冊之內容本公司享有隨時修改之權利，且不另行通知。

聯鑫開發股份有限公司 電話(02)2651-6779 傳真(02)2786-3070

前言

使用注意事項

- ※ 全球衛星定位系統 (Global Positioning System; GPS) 是由美國國防部所建置與運作的，系統的精準度與維護工作由該單位全權負責。該單位所做的任何變動都可能影響 GPS 設備的精準度與性能。
- ※ 請謹慎使用本 GPS 系統。本系統的功能是提供導航參考，切勿將本系統用於方位、距離、地點、地形等的精確測量。
- ※ 首次 GPS 衛星定位請停留在同一地點，以較空曠之處為宜，上方不得有遮蔽物。等候定位完成可能需要十分鐘以上，要視當時的環境和衛星訊號的強度而定。
- ※ 為了您的行車安全，我們強烈建議您勿於駕駛中同時操作本系統。
- ※ 位於建築物內、隧道或周圍有高大阻擋物時，會影響衛星訊號接收，此時系統將暫時無法提供您定位及導航。
- ※ 請注意任何無線通訊產品（如手機或是測速警報器等），都有可能干擾衛星接收，導致訊號收訊不穩。
- ※ 下車時，請勿將本裝置留在擋風玻璃下曝曬，以免電池過熱，引起故障或危險的狀況。
- ※ 如果您的車上裝上汽車隔熱紙或防爆貼紙，將可能干擾衛星接收信號品質，建議您加裝車用天線（選購配備），以維持收訊的穩定。
- ※ 路徑規劃建議僅供參考。因各地區的交通單位會依當地交通情形調整道路屬性（單行道、禁止左轉…等），請您務必遵照道路現況、現地標誌等交通規則行駛。如果您行駛的路況與地圖畫面上顯示的不同，請自行判斷是否應走該條路線。 *i*
- ※ 將本裝置放置在車內使用時，請利用車用固定架固定於適當之處。應避開下列所述的區域。
 - ① 不可放在會阻礙駕駛視線之處。
 - ② 不可隨意擺放而不加以固定。
 - ③ 不可固定於安全氣囊所在之處。
 - ④ 不可放在安全氣囊膨脹後的區域。
- ※ 由於開發與製造時期之不同，本軟體可能會隨時更新。如果手冊描述與您的軟體版本不符，請以您的版本為準。

功能特色

本裝置為一專業級電子地圖 GPS 導航裝置。其功能特色包括：

- ※ 提供全省地圖與全省路徑規劃（8米以上道路，可路徑規劃至巷弄）：
可以輕輕鬆鬆地進行全省地圖查詢、路徑規劃、全球衛星導航，讓您台灣寶島暢行無阻。
- ※ 最新、詳細、正確、有效的全省路網、鐵路、地標、景點：交通部運輸研究所最新發行版，有完整的全省路網（至巷弄）和有效及正確的地標景點資訊，如政府單位、各級學校、學院、公園、名勝古蹟、加油站、郵局、飯店、百貨公司、捷運站、航空站、停車場、圖書館、游泳池、高爾夫球場、大賣場、河流、湖潭、水庫 ... 等。
- ※ 路徑規劃：
 - ◆ 提供多種目的地或起始點的設定方式（交叉路口、我的最愛、附近景點、新增資訊等）。
 - ◆ 搜尋定位點附近的地標或景點，並可立即路徑規劃、導航。
- ※ 導航：
 - ◆ 提供「路徑規劃完畢自動啟動導航」、「重新規劃路徑」、「檢視路徑」等設定功能。
 - ◆ 導航時語音提示（轉彎、迴轉、導航狀態、高速公路）及顯示「行駛距離」等訊息。
 - ◆ 提供到達目的地所剩距離、到提示路口距離以及目前行車速度的統計資料。
 - ◆ 導航路徑動態模擬功能。
- ※ 全球衛星定位功能：
 - ◆ GPS 圖隨路轉。
 - ◆ GPS 超速警示速限設定（可設定平面道路與高架快速道路速限）。
 - ◆ GPS 行進道路、行政區域、地圖方向等訊息顯示。
 - ◆ GPS行進軌跡記錄與儲存。
 - ◆ 高速公路資訊顯示及語音提示功能，含下一個交流道、休息站、收費站。
 - ◆ 內建「測速照相點」。在衛星定位狀態下，行經該警示點前方，即會有語音提示。
- ※ 查詢：
 - ◆ 可使用交叉路口、我的最愛、近期地點、附近景點等多種查詢方式，快速查詢道路、地標、景點。
 - ◆ 使用快速搜尋、交叉路口或全文索引，可查詢的縣市 / 區域（鄉鎮市區）。
 - ◆ 可設定附近景點的搜尋範圍。
- ※ 顯示設定：
 - ◆ 白天與夜間兩種地圖畫面顯示風格。
 - ◆ 多種螢幕顯示比例。

第一章、準備使用

1.1 啓用

電源主開關必須設於 ON(開)的位置方能使用。用迴紋針將機身下側面的電源主開關扳至 ON(開)的位置(往右)。此後電源的開與關將由電源鍵控制，您無須再扳動此開關。



1.2 連接 AC 電源與充電

首次使用之前應該將電池充飽電。

1. 將轉接頭插入電源整流器。
2. 將電源整流器的 DC 端插入機身下方的電源接頭。
3. 電源整流器的另一端插入牆上的電源插座。



※充電指示燈會紅燈表示充電進行中。請等候電池充飽電，途中勿拔開電源整流器。充飽電時充電指示燈會改綠燈。充電將費時數小時。

1.3 車上使用

本裝置附有車用固定架與車用充電器兩種配備，方便您在車上使用。使用車用固定架 車用固定架是由托架以及支架所組成。在車內使用此導航機時，應使用車用固定架將機身固定於前擋風玻璃上。

【注意】

- ※ 使用車用固定架時，請慎選放置的位置。切勿將本裝置放在會阻礙開車視線的位置。
- ※ 如果汽車裝有全套式隔熱紙，請使用 GPS 車用天線(選購配備)將天線穿過車窗置於車頂。關閉車窗時請盡量避免擠壓天線。有些車種具備「車窗防夾」裝置，在此情況下會自動保留空隙。)



使用車用充電器

1. 請將車用充電器的一端接到位在機身右下方的電源接頭。
2. 另一端則接到車上的點煙器以便為機器供電同時充電。

【注意】請在汽車已經發動之後再插入車用充電器，以免汽車發動時的瞬間電流衝擊到機身並造成損壞。



1.4 開機與關機

開機

1. 請確認記憶卡插於插槽內，並且電源已接好或者電池仍有電力。
2. 按機身正面的 電源鍵開機。
3. 首次衛星定位請停留在同一地點，以較空曠之處為宜，上方不得有遮蔽物。等定位完成可能需要十分鐘以上。

※備註：本裝置會與衛星時間並行同步而自動更新其時間顯示。

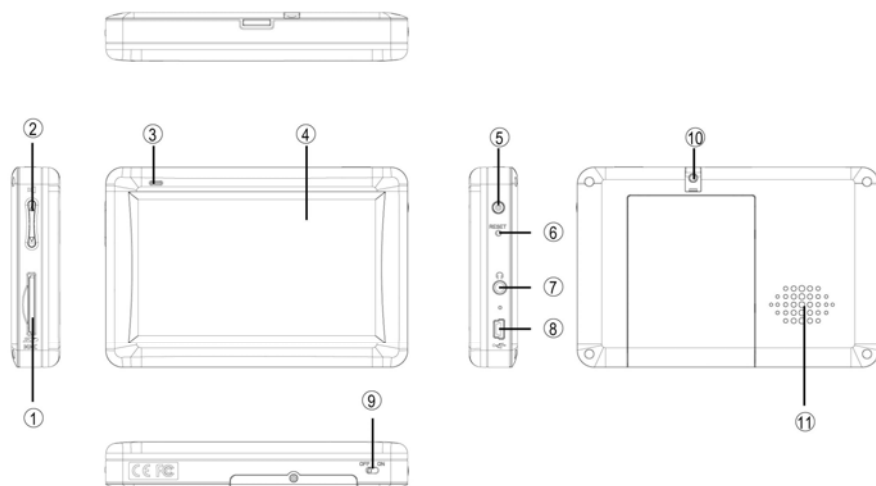
關機

欲結束使用，請按機身右邊電源鍵關機，系統會進入關閉狀態，僅維持微弱的電量，這種狀態便稱作 Soft-Off。

第二章、基本操作

本章介紹本裝置的外觀組件和基本使用說明，您將知道如何使用控制按鍵，同時熟悉程式畫面的各元件。

2.1 產品外觀介紹



編號	元件	說明
1	SD/MMC卡插槽	內有一張記憶卡，含系統所需的程式與地圖。使用中請勿任意取出。 【備註】如果您不小心拔出記憶卡，會出現卡片資料錯誤的訊息，請插入記憶卡後，重新啓動系統。
2	音量鍵	音量大小聲調整
3	充電指示燈	紅燈表示充電中；當紅燈信號轉變為綠燈表示已充飽電。
4	觸控式螢幕	您可以利用手在螢幕上點選項目或輸入資料。
5	電源開關	關閉或開啓電源
6	重設鈕	用來將機器重新開機。
7	耳機插孔	用來連接耳機。
8	Mini-USB電源接頭	連接電源整流器/TMC天線插孔
9	電源主開關	關閉或開啓主電源
10	車用天線孔	軟蓋內的接頭讓您連接GPS車用天線（選購配備）以便將天線放置在車頂，提高GPS訊號接收品質。
11	喇叭	播放聲音（如語音導航、警示聲與音樂）。

第三章、系統設定

本裝置有預設的系統設定。您可以變更設定以符合個人需求，您所做的變更將生效，除非您再次變更之。

【備註】系統設定並不含導航功能的設定。

3.1 使用系統設定

在主螢幕點選 [設定] 鈕即可開啓系統設定畫面。



系統設定畫面提供 [亮度]、[校正] 二個按鈕，將於後續章節依序說明。



3.2 校正

如果系統無法正確回應您的點選，請執行螢幕校正：

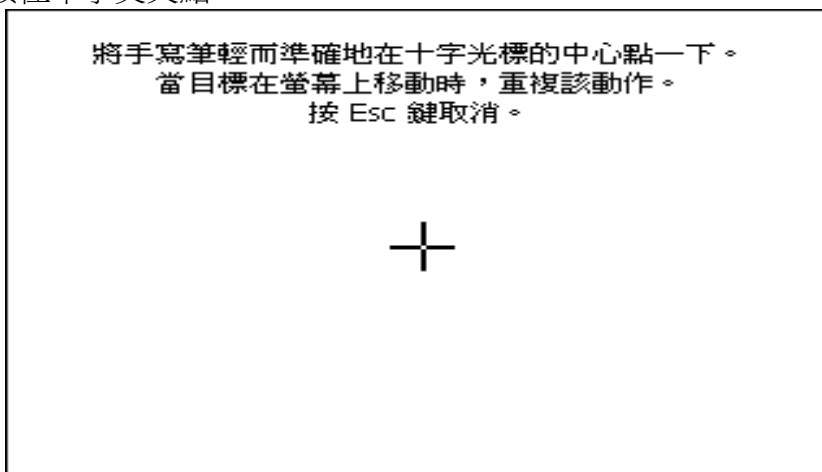
1. 在主螢幕點選 [設定] 鈕開啓系統設定畫面。



2. 在系統設定畫面點選 [校正] 鈕。



3. 直接點選並按住十字交叉點。



4. 十字移至另一個位置時，再次點選並按住交叉點。重複此動作直到校正完成為止。

3.3 亮度

1. 在主螢幕點選 [設定] 鈕開啓系統設定畫面。
2. 在系統設定畫面點選 [亮度] 鈕。



3. 您可以點選左右的燈泡鈕(按左鍵爲調暗，按右鍵爲調亮)，由暗到亮共有 8 個刻度，預設亮度爲 6 個刻度。



第四章、TMC 路況即時資訊

在使用 TMC 之前請先將 TMC 轉接線與 TMC 天線接至本裝置



4.1 關於 TMC 路況即時資訊

TMC 路況即時資訊是藉由 FM 無線電的接收，讓您取得即時的路況、周邊停車資訊與天氣預報等資訊。



路況即時資訊的訊息包括下列：

交通資訊：提供您及時的交通路況資訊，可選擇避開出現交通事故或交通壅塞的路段。交通資訊中包含了國/快道路況、市區路況與沿途路況。

停車場資訊：部分區公營停車場資訊。

天氣資訊：全省當日/明日天氣預報與降雨機率。

4.2 使用 TMC

在使用 TMC 即時路況資訊之前請注意：

- 請加裝 TMC 天線，開啓衛星導航機並進入導航系統，方可開始接收及時路況訊息。
- 請將 TMC 天線安置於擋風玻璃且不擋住視線的地方固定，以便接收訊號。
- 請確認 TMC 設定中的相關功能皆已設定完成。



關於 TMC 的詳細說明請參考 Papago 衛星導航系統使用說明書第五章

第五章、使用音樂播放功能

本章介紹如何使用音樂播放程式功能。

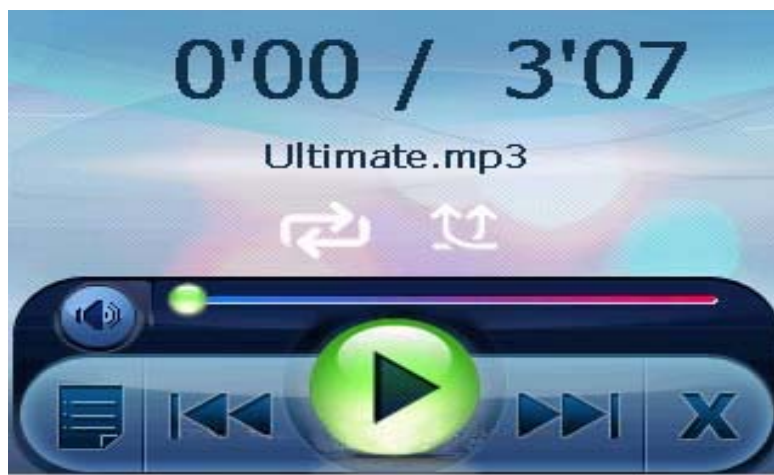
5.1 音樂播放程式


「音樂播放程式」可讓您將本裝置當做音樂播放機使用。其功能特色包括：

- ※播放音樂檔案
- ※播放、暫停、停止、下一首、上一首的基本控制
- ※單曲播放、重複播放、單首重複、順序播放和隨機播放
- ※播放清單 點選主螢幕上的圖示(如下圖)，即可開啓音樂播放程式。



畫面上會出現音樂播放程式控制面板，您便可以輕鬆使用面板上的按鍵來播放音樂。




要離開音樂播放程式，請點選畫面右下角的  關閉鈕。

5.2 備妥您的檔案

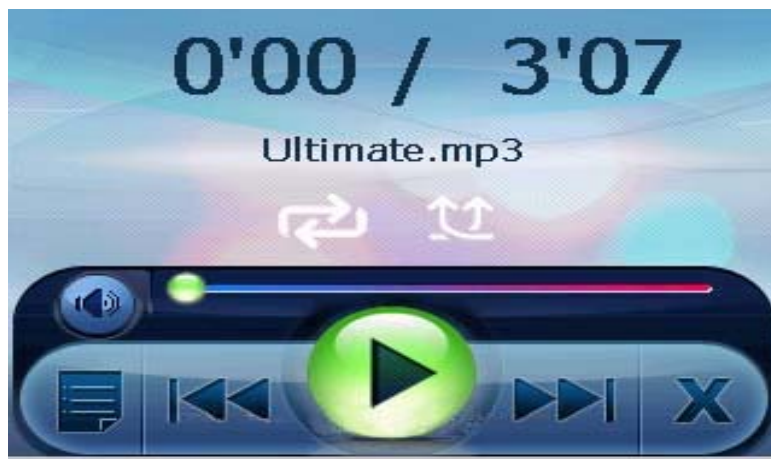
在您使用播放功能之前，您必須先在您的電腦備妥音樂檔案，同時準備一張記憶卡以便儲存。將已備有音樂檔的記憶卡插入機身側面的 SD/MMC 插槽內。當您開啓音樂播放程式之後，系統便能自動偵測您的音樂檔案，讓您執行播放的動作。


5.3 播放音樂

1. 點選主螢幕上的 [音樂] 圖示，即可開啓音樂播放程式。
2. 程式會自動偵測您記憶卡上的音樂檔案，這時您只要點一下  播放鈕，即可開始播放。其它播放控制請見稍後的說明。

【註】程式偵測到的檔案會成爲預設的播放清單。您也可以建立自己的播放清單以便日後聆聽。

※請注意本影片播放程式支援 MP3 等各種音樂檔案格式。



4. 要離開音樂播放程式，請點選畫面右下角的  關閉鈕。


5.4 播放控制

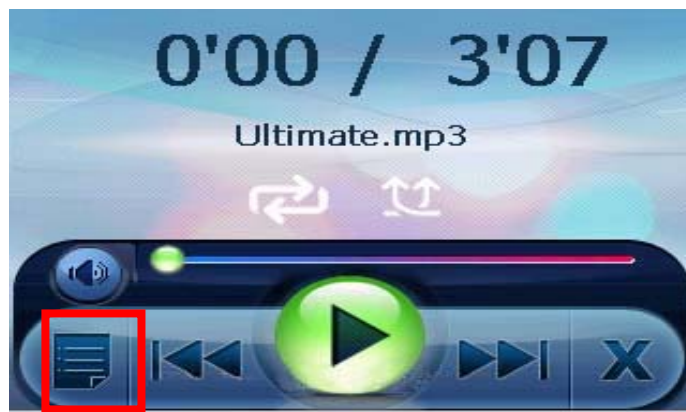
音樂播放程式的控制可以藉由控制鈕達成。請見下表的說明：

控制鈕	名稱	說明
	播放/暫停	開始播放/暫停
	上一首	播放清單的上一個檔案。
	下一首	播放清單的下一個檔案。
	調整音量	手指觸碰拖曳之以調整音量。
	播放模式	重覆播放歌曲
	播放模式	隨機順序歌曲播放
	播放清單	開啓播放清單
	關閉音樂播放功能	關閉音樂播放程式。

5.5 管理播放清單


音樂播放預設的播放清單為音樂檔案，如果您想建立自己的播放清單，請依照下列步驟操作。
編輯播放清單


1. 開啓音樂播程式後，點選螢幕右上角的圖示。




2. 然後點選畫面下方的 [添加歌曲] 鍵，系統便會將您所選取的歌曲加到播放清單。



3. [刪除] 鈕 刪除清單上的曲目。點選您要刪除的曲目，系統便會刪除您選取的歌曲。

4. 清單選曲完畢後，點選[確認]鈕，音樂播放清單即完成。

5. 要回到音樂播放控制面板畫面，請點選右下角的圖示。

第六章、使用影片播放功能

本章介紹如何使用影片播放程式功能。

6.1 影片播放程式


「影片播放程式」可讓您將本裝置當做影片播放機使用。其功能特色包括：

- ※播放影片檔案
- ※播放、暫停、停止、下一段影片檔案、上一段影片檔案的基本控制
- ※單一影片檔案播放、重複播放、單一影片重複、順序播放和隨機播放
- ※播放清單 點選主螢幕上的 [影片] 圖示(見下圖)，即可開啓影片播放程式。



畫面上會出現影片播放程式控制面板，您便可以輕鬆使用面板上的按鍵來播放影片。




要離開影片播放程式，請點選畫面右下角的關閉鈕。

6.2 備妥您的影片檔


在您使用影片播放功能之前，您必須先在您的電腦備妥影片檔案，同時準備一張記憶卡以便儲存影片音樂。將已備有影片檔的記憶卡插入機身側面的 SD/MMC 插槽內。當您開啓影片播放程式之後，系統便能自動偵測您的影片檔案，讓您執行播放的動作。

- ※請注意本影片播放程式支援 WMV 及 AVI(Microsoft 支援之檔案格式)檔案格式。

6.3 播放影片





1. 點選主螢幕上的 [影片] 圖示，即可開啓影片播放程式。
2. 程式會自動偵測您記憶卡上的影片檔案，這時您只要點一下  播放鈕，即可開始播放。其它播放控制請見稍後的說明。
【註】程式偵測到的檔案會成爲預設的播放清單。您也可以建立自己的播放清單以便日後欣賞。



3. 要離開影片播放程式，請點選畫面右下角的關閉鈕 。


6.4 播放控制

影片播放程式的控制可以藉由控制鈕達成。請見下表的說明：


控制鈕	名稱	說明
	播放/暫停	開始播放/暫停播放
	上一個檔案	播放清單的上一個檔案。
	下一個檔案	播放清單的下一個檔案。
	調整音量	手指觸碰拖曳之以調整音量。
	播放清單	開啓播放清單
	關閉影片功能	關閉影片播放程式。

6.5 管理播放清單


影片播放預設的播放清單為影片檔案，如果您想建立自己的播放清單，請依照下列步驟操作。
編輯播放清單


1. 開啟影片播放程式後，點選螢幕所下角的圖示。




2. 您可以使用下列三個按鈕來編輯播放清單： [新增] 鈕，新增清單上的影片檔。



4. [刪除] 鈕 刪除清單上的影片。點選您要刪除的影片，系統便會刪除您選取的影片。

5. 清單選曲完畢後，點選[確認]鈕，影片播放清單即完成。

6. 要回到影片控制面板畫面，請點選右下方的圖示。

第七章、使用照片播放功能

本章介紹如何使用照片播放程式功能。

7.1 照片播放程式

「照片播放程式」可讓您將本裝置當做照片播放機使用。其功能特色包括：

※播放照片檔案


※能以全螢幕、放大/縮小方式瀏覽影像的基本控制。

※播放清單：點選主螢幕上的 [照片] 圖示(見下圖)，即可開啓照片播放程式。



畫面上會出現照片播放程式控制面板，您便可以輕鬆使用面板上的按鍵來播放照片。



要離開照片播放程式，請點選畫面右下角的關閉鈕 。

7.2 備妥您的照片檔

在您使用照片播放功能之前，您必須先在您的電腦備妥照片檔案，同時準備一張記憶卡以便儲存照片。將已備有照片檔的記憶卡插入機身側面的 SD/MMC 插槽內。當您開啓照片播放程式之後，系統便能自動偵測您的照片檔案，讓您執行播放的動作。

※請注意本照片播放程式支援 JPG 檔案格式。

7.3 播放控制



照片播放程式的控制可以藉由控制鈕達成。請見下表的說明：

控制鈕	名稱	說明
	播放	開始播放、連續播放。
	上一張	播放清單的上一個照片檔案。
	下一張	播放清單的下一個照片檔案。
	關閉影片功能	關閉影片播放程式。
	放大	放大照片。
	縮小	縮小照片。

7.4 照片顯示模式

本照片播放程式提供四種顯示模式：①檔案總管模式、②全螢幕模式

① 檔案總管模式

1. 點選主螢幕上的 [照片] 圖示，即可開啓照片播放程式。
2. 預設的畫面，顯示樹狀資料結構，這裡面包含 SD/MMC 卡內所有資料夾及照片檔案的階層式檢視。



② 全螢幕模式



1. 點選主螢幕上的 [照片] 圖示，即可開啓照片播放程式。
2. 點選在「瀏覽區」中，以縮圖形式顯示在視窗的照片檔案。


1. 選取此圖
2. 連續點擊兩下



3. 被點選之照片檔案照片，呈全螢幕顯示模式。



4. 程式會自動偵測您記憶卡上的照片檔案，如果要瀏覽下一張照片，只要點一下  播放鈕，即可瀏覽下一張照片。如果要瀏覽上一張照片，要點一下播放鈕 ，即可瀏覽上一張照片

5. 要離開照片播放程式，請點選畫面右下角的關閉鈕 。

第八章、問題解決與平時維護

8.1 重設系統

重設就如同桌上型電腦的重新啓動。在少數的情況下，您可能需要重設您的系統。例如：

- 畫面切換過程出現延遲、停滯，導致畫面無法順利切換。
- 按電源鍵無法執行關機動作。
- 點選功能，執行時間過長而無法啓動。

按壓機身右方的重設鈕(Reset)，重新啓動系統，這時主螢幕便會出現。



8.2 清除記憶體

清除記憶體會同時清除記憶體內的導航軟體，因此清除記憶體時，請確定 SD 卡，插於插槽內。當系統在重設之後仍然無法開機，您便需要執行下列動作以便清除記憶體：

1. 拔開所有纜線，包含電源線。
2. 利用觸控筆將電池主開關往下扳，也就是 OFF（關）的位置。
3. 插入 SD 卡。
4. 等候一分鐘後，重新將電源主開關扳回原來 ON 的位置。等候 1 分鐘。
5. 這時清除您系統內記憶體



8.3 系統疑難排除

電源問題

使用電池電力時無法開機。

- 電池可能處於電力極度不足的狀況。先將電源整流器一端接到機身下方，另一端接到電源插座，接著重新開機。

螢幕問題

螢幕無畫面

當您按下電源鈕，而系統沒反應時，請依序嘗試下列方法：

- 接上電源整流器使用外部電源。
- 重設您的系統 螢幕顯示速度緩慢
- 請確認系統並非電池快沒電。如果上述問題排除後問題仍存在，請重設您的系統。

螢幕完全沒有反應

- 如果確定當機，請重設您的系統。

螢幕讀取困難

- 確認螢幕背光設的亮度夠亮。
- 到光線充足之處使用該裝置。

螢幕無法正確回應觸控筆的點選

- 請校準螢幕。

8.4 GPS 疑難排除

收訊問題

以下幾點有可能會收不到 GPS 訊號或收訊不良：

- 位於隧道中、高架橋下或建築物內，可能無法順利收到衛星訊號。
- 位於市區中，有太多的大樓建築或遮蔽物，也會影響訊號接收的品質。
- 位於樹林中，有太多的遮蔽物，會影響訊號接收的品質。
- 若您將 GPS 接收器放置於汽車內，有些隔熱紙會阻隔 GPS 訊號，影響訊號接收的品質。
- GPS 衛星是由美國國防部管理，有時會因某種因素降低其精確度，在這種情況下，定位點會偏離正確的位置。

定位偏離現象

下列的定位偏離狀況並不代表系統發生故障：

- 行駛於高速公路或快速道路上，但顯示的車子定位點卻在旁邊的路下。有時情況則相反。
- 行駛於棋盤狀或網狀道路上，若兩道路間的距離小於 GPS 的最大偏差距離，有可能車子定位點會在另一條道路上。
- 以其它交通工具運送車輛時，如乘坐輪船時，有可能收不到衛星訊號，車子定位點可能會停留在移動前的位置。
- 行駛進入小角度的 Y 形叉路時，則車子定位點有可能會跑到另一條道路上。
- 以下語音提示狀況並不代表系統發生故障：
 - ✓ 在同一條道路上行駛，如遇有叉路時，系統卻沒有語音導引。
 - ✓ 行駛於 Y 形道路，但不同路名，系統會提供左、右轉語音導引

無法定位

如果啓動 GPS 後仍無法順利定位，請考慮以下因素：

- 請稍候。衛星定位有時可能需要費時十分鐘以上。
- 確認 GPS 接收器位置是否妥當。隔熱貼紙有可能影響訊號的接收。建議您使用車用天線（選購配備）。（使用 MMCX 接頭）
- 請確認您所處的地點並非屬於無效範圍。

8.5 平時維護

妥善維護您的系統可確保其使用壽命並降低損壞風險。

- 使用本裝置時應避免潮濕與極端的溫度。建議使用溫度不超過 40°C 不低於零下 5°C。
- 避免讓系統長時間暴露在直射陽光或強烈的紫外線燈光下。
- 不要放置物品於機身上面，也不要讓物品掉落在機身上。
- 切勿讓機身掉落或處於強力震動之所。
- 避免讓機身周圍的溫度突然產生巨大變化，因為這可能導致濕氣凝結於機身內部，進而損壞機身。萬一發生凝結的現象，請等候機身完全風乾。
- 如果將機體放於褲子後面的口袋，切記坐下時不要壓到機身。
- 液晶螢幕很容易刮傷，請避免碰撞。除了觸控筆之外，切勿用其他尖銳物品碰觸螢幕。
- 若要清潔機身外部，請關閉電源，拔開電源線，以微濕的軟質布料擦拭。清潔螢幕時，請以不掉綿屑的軟質布料擦拭。切勿使用紙巾。
- 勿使用紙巾擦拭螢幕。
- 嚴禁擅自拆解、維修或變動機體。此舉會讓產品保固失效，同時也可能損害機身，甚至造成人身或財物的損傷。