

GARMIN

nüvi® 4590 / 4592R

中文操作手冊



特別聲明

本中文操作說明書版權屬台灣國際航電股份有限公司所有，任何人（及單位）未經其正式之書面授權允許，不得私自將本說明書內容，以全部或分割部份方式（包含文字與圖片），進行轉載、轉印、影印拷貝、更改內容、掃描儲存等行為，供他人使用或銷售。

台灣國際航電股份有限公司（Garmin Corporation）擁有更改或提升本產品功能的所有權利，且不需額外特別通知任何人及單位（包含已購買及尚未購買者），若有任何功能上的問題，可以注意本公司的文宣資訊或上網查詢（中文網站：www.garmin.com.tw）。

Garmin®、AutoLocate®、BaseCamp®、nüvi®、myTrend™、traffic-Trends™均經商標註冊登記，未經台灣國際航電股份有限公司（Garmin Corporation）正式授權許可，任何人（及單位）均不得私自使用。台灣國際航電股份有限公司並已獲授權註明使用SanDisk®產品。

智慧財產權宣告

中文手寫辨識系統，為蒙恬科技股份有限公司所擁有；本機功能及內容僅提供本產品購買人使用，不得私自轉載、轉印、影印拷貝、更改內容、掃描儲存於他人或其他用途。

Google及其標誌內容，為Google Inc.所擁有。

Apple及其標誌內容，為Apple Inc.所擁有。

Made for iPod, Made for iPhone簡稱為MFi，表示配件已經被設計為專門

連接iPod及iPhone裝置，並通過認證開發，以滿足蘋果要求的性能標準。本機所標示之商品文字或圖片僅為說明輔助之用，非做為商標之使用，原商品商標之智慧財產權為原權利人所有。

低功率電波輻射電機管理宣告

本產品GARMIN nüvi 4590/4592R TWN正體中文版，僅遵循中華民國國家通訊傳播委員會所頒佈低功率電波輻射性電機管理辦法規範，並經驗證通過合格，請使用者遵循相關電信法規以避免違反規定受罰。若使用者欲攜帶本機至其它國家應用，也請遵循該地區或國家之相關法令限制。根據國家通訊傳播委員會低功率電波輻射性電機管理辦法規定：

1. 第十二條
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。
2. 第十四條
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。

電子地圖使用注意事項

在nüvi 4590/4592R中文版的產品裏，我們結合政府機關、私人公司及實地調查的資料，提供台灣地區的陸上電子地圖資料庫，供使用者直接應用。但是全世界任何地區的地圖都不可能完美的，均會有相當程度的不完

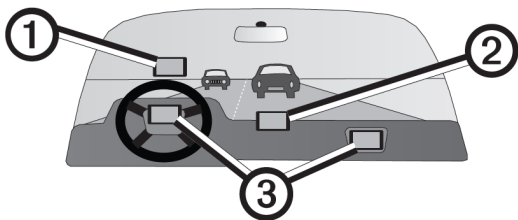
整性與不準確性，因此在使用本機時，除了參考產品內的資訊外，使用者也需要自行注意與判斷實地的道路與地點狀態，若有任何錯誤，本公司不負任何責任，但會持續做更正之工作，也歡迎使用者提供正確的訊息，並定期至Garmin網站進行電子地圖更新步驟。

安全和產品重要資訊

未能避免下列潛在危險情況，可能產生意外或碰撞，進而導致死亡或嚴重傷害。

安裝和操作警告

- 於車內安裝裝置時，請將裝置放在安全的位置，以免阻擋駕駛人的視線①，或干擾方向盤、踏板或排檔桿等車輛操控裝置。請勿未加固定隨意放在車輛儀表板上②。請勿將裝置放在任何安全氣囊前方或上方③。



- 擋風玻璃底座不一定在各種狀況下都能附著於擋風玻璃。請勿將底座放在不小心脫落時會產生干擾的位置。請保持擋風玻璃的清潔，確保底座能附著於擋風玻璃。
- 務必在個人最良好的判斷下，透過安全的方式操作車輛。駕駛時請勿因裝置而分心，請隨時注意所有的行駛狀況。駕駛時請盡量縮短觀看

裝置螢幕的時間，盡可能使用語音提示。

- 請勿於駕駛時輸入目的地、變更設定，或存取任何需要長時間使用裝置控制選項的功能。嘗試進行上述操作之前，請先將車輛停靠在安全且合法的位置。
- 使用導航時，請仔細比對裝置上顯示的資訊與所有可得的導航來源，包括道路指標、道路封閉指示、道路狀況、交通壅塞、天氣狀況，以及其他可能影響駕駛期間安全性的因素。為了安全起見，請將導航裝置調整與實際情形一致再繼續使用，並請遵守公告的道路號誌及道路狀況。
- 本裝置的設計用意為提供路線建議，而非替代駕駛人的注意力和良好判斷力。假如裝置建議了不安全或違反法規之行為，或可能使車輛陷入不安全之情況，請勿遵從路線建議。

電池警告

若未遵照下列準則，則裝置內的鋰離子電池壽命可能會縮短或損壞 GPS 裝置、發生火災、化學品灼傷、電解液洩漏及/或受傷。

- 請勿將裝置暴露於熱源或處於高溫地點，例如將車輛停放在太陽直射處且車內無人。若要防止裝置損壞，可將裝置從車上拆下或存放在手套箱等，避免陽光直射。
- 請勿將電池或裝置鑿穿或焚化。
- 若要長時間存放裝置，請保存在下列溫度範圍：32°F 至 77°F (0°C 至 25°C)。
- 請勿在室外的下列溫度範圍操作裝置：-4°F 至 131°F (-20°C 至 55°C)。
- 處置您的裝置/電池時請依照當地適用法規，洽詢當地廢棄物處置部門。

其他使用者可自行更換電池警告：

- 請勿使用尖銳物品取出電池。
- 請勿將電池放置在兒童可取得處。
- 請勿將電池拆解、鑿孔或予以損壞。
- 如果要使用外接式電池充電器，只能使用經過產品認證的 Garmin 配件。
- 請使用正確的替換電池進行更換，若另行使用其他電池，可能發生火災或爆炸的風險。若要購買替換電池，請洽詢 Garmin 經銷商或參見 Garmin 網站。

其他的使用者不可自行更換電池警告：

- 請勿取出或嘗試取出使用者不可自行更換電池。

磁性警告

- 裝置及底座可能帶有磁性。磁性在特定環境下可能會干擾心律調節器和胰島素幫浦等某些體內醫療裝置。請將含有磁性的裝置和底座遠離這類的醫療裝置。
- 裝置及底座可能帶有磁性。磁性在特定環境下可能會使筆記型電腦內的硬碟機等某些電子裝置損壞。將帶有磁性的裝置和底座靠近電子裝置時請特別注意。

速限注意事項

速限警告功能僅供參考，駕駛人仍須遵守任何公告的速限標示，並隨時運用安全駕駛的判斷力。對於您因未能遵守任何適用的交通法規及號誌而收到的任何交通罰鍰或事證，Garmin 概不負責。

擋風玻璃底座安裝法律限制

將吸盤底座用於擋風玻璃之前，請先查詢國內及縣市的法規及駕駛地區的條例。有些地方的法律禁止駕駛人在操作車輛時於擋風玻璃使用吸盤底座，有些地方的法律則只允許將吸盤底座安裝在擋風玻璃的特定位置。許多地方也禁止將物體放在擋風玻璃上可能阻礙駕駛人視線的位置。使用者安裝 Garmin 裝置時，應遵守所有適用的法規及條例。

必要時，請另外選購 Garmin 儀表板底座或防滑底座。務必將 Garmin 裝置安裝在不會阻擋駕駛人視線的位置。對於您在使用 Garmin 裝置時因任何國內或縣市的法規或條例產生的任何罰款、罰則或損失，Garmin 概不負責。

符合性聲明

Garmin 謹此聲明本產品符合指令 1999/5/EC 必要的要求及其他相關條款。如需檢視完整的符合性聲明，請前往 www.garmin.com/compliance。

CE 標記

如果您的裝置上出現 CE 警示標記，表示該裝置使用歐盟內部未完全統合之頻段，且/或裝置的使用需遵從一或多個歐盟成員國所設立的限制。

FCC 符合性

本裝置符合 FCC 通則之第 15 部分。裝置操作將受限於以下兩個條件：(1) 裝置不得引起有害干擾。(2) 裝置必須能接受任何接收到的干擾，包括引起無用操作的干擾。

本設備經測試證實符合 FCC 通則第 15 部分所定義之 B 級數位裝置限制。該限制是為了提供住宅裝置對有害干擾的合理保護。本設備可產生、使用及發射射頻能量。若未依照指示進行安裝及使用，可能對無線電通訊引

起有害干擾。然而，在某些裝置上無法保證不會發生干擾現象。若本設備對於無線電或電視接收確實引起有害干擾 (可將設備關閉再開啟以進行判定)，建議您採用以下方式對干擾進行修正：

- 將接收天線調整方向或改變放置地點。
- 加大設備與接收器之間距離。
- 分開設備及 GPS 裝置所使用的插座，使其不在同一電路。
- 洽詢經銷商或有經驗的無線電/電視技師請求協助。

本產品內不含任何使用者可自行保養的零件。不得在非 Garmin 授權的服務中心進行檢修。

經非授權之檢修或修改可能造成設備永久性損壞，且將喪失您的產品保固及第 15 部分法規下授權給您的本裝置操作權利。

加拿大工業符合性

第一類無線電通訊設備，符合加拿大工業標準 RSS-210，第二類無線電通訊設備，符合加拿大工業標準 RSS-Gen。本裝置符合加拿大工業授權豁免 RSS 標準。裝置操作將受限於以下兩個條件：(1) 裝置不得引起干擾。(2) 裝置必須接受任何干擾，包括引起裝置無用操作的干擾。

有限保固

Garmin 的非飛航用產品從採購日起保證一年在材料或製造工藝上無任何瑕疵。

在此期間 Garmin 將依其選擇對正常使用下發生故障的元件進行檢修或予以更換。對於此類檢修或更換若客戶可負責運費部分，則客戶將可享用免費檢修零件或工資。

本保固不適用：

- (i) 表面損壞，如刮痕、凹痕及凹陷。
- (ii) 電池等消耗品，但若為材料或製造工藝瑕疵造成產品損壞者除外。
- (iii) 因意外、濫用、誤用、水、淹水、火災或其他天災或外來因素造成的損壞。
- (iv) 由非 Garmin 授權保養人員檢修後造成之損壞。
- (v) 未經 Garmin 書面同意，逕自修改或改變產品造成之損壞。
- (vi) 使用非 Garmin 提供之電源線及/或資料傳輸線連接產品所造成之損壞。

此外，對違反任何國家法律而取得及/或使用之產品或服務，Garmin 保留拒絕保固申請的權利。本產品使用原意僅在於輔助行駛，不得作為測定精確方向、距離、地點或地形的任何目的使用。Garmin 對本產品內含地圖資料的準確性或完整性不予任何保證。

此處所述之保固及補救條款為排他性，且取代所有其他明示性或暗示性或法令的保固條件，包括在某特殊目的、法令規定或其他情況下任何商品的適售性或適用性保固衍生的任何責任。

本保固提供您特定的法律權利，但此權利可能每州各有不同。對於任何意外、特殊、間接或衍生性損壞 (包括但不限於任何交通罰款或傳票之損失，可能起源於使用、誤用、不會使用或產品瑕疵)，Garmin 將概不負責。有些州不容有排除附帶或衍生性損壞賠償，因此上述限制對您可能不適用。

Garmin 保留檢修或更換 (新產品或全新大修過的替換產品) 裝置或軟體權利，或有權利選擇退回完整採購價款。對於任何違反保固條款者，此為唯一且排他之補救措施。

申請保固服務時請洽詢您當地的 Garmin 授權經銷商，或電洽 Garmin 產

品支援部索取裝運指示及 RMA 追蹤碼。請將裝置包裝妥當並附上原始銷貨收據影本，以此作為申請保固檢修必要之購貨證明。在外部包裝面請清楚標示您的追蹤碼，預付運費後將裝置寄送至任何 Garmin 的保固服務站。

拍賣網站購買：透過拍賣網站購買的產品未涵蓋在保固範圍內。拍賣網站確認不可作為保固檢驗。若要獲得保固，需向原始零售商取得銷貨收據正本或影本。透過拍賣網站購買的任何套件假如遺失元件，Garmin 不提供更換服務。

國際購買：針對在美國以外國家購買的裝置，國際代理商可能提供其他保固，但仍視國家而定。保固 (如有的話) 將由當地的國內代理商提供，由代理商為您的裝置提供本地化服務。代理商保固僅適用於原訂的代理通路區域。在美國或加拿大購買的裝置必須寄回英國、美國、加拿大或台灣的 Garmin 服務中心以進行維修。

購買地為澳洲時：Garmin 的商品保固在澳洲消費者法管轄下無法生效。假如商品發生重大故障，您有權更換或退還商品，對於任何其他合理可預知的損失或損壞則可獲得賠償。假如商品不符可接受的品質，且故障程度不及重大故障，您亦有權要求維修或更換商品。

我們有限保固所提供之權益，為產品相關適用法律所提供之其他權利及補償的額外增補。

Garmin Australasia, Unit 19, 167 Prospect Highway, Seven Hills, NSW, Australia, 2147。電話：1800 822 235。

產品環境計劃

如需 Garmin 產品回收計劃及 WEEE、RoHS、REACH 和其他符合性計劃的詳細資訊，請參見網站 www.garmin.com/aboutGarmin/environment。



生產地區: 台灣

銷售廠商: 台灣國際航電股份有限公司

製造廠商: 台灣國際航電股份有限公司

聯絡地址: 新北市汐止區樟樹二路68號

電話: (02)26428999

客服專線: (02)26429199

目錄

特別聲明	1
智慧財產權宣告	1
低功率電波輻射電機管理宣告	2
電子地圖使用注意事項	2
安全和產品重要資訊	3
第一章 功能說明	14
1.1 功能簡介	14
1.2 產品規格	20
1.3 機台及按鍵說明	23
1.4 安裝您的nüvi機台	26
1.5 開始使用nüvi	27
第二章 開始使用nüvi導航	34
2.1 進化領航搜尋操作介紹	34
2.2 汽車模式目的地搜尋及導航	42
2.3 航行資訊	47
2.4 中途點功能	56
第三章 Garmin搜尋工具	60
3.1 喜愛點	60
3.2 門牌地址搜尋	67
3.3 交叉路口搜尋	70

3.4 自家點	72
3.5 座標.....	73
3.6 交流道	75
3.7 上次停車點.....	77
3.8 造訪過的地方	78
3.9 旅程規劃	80
3.10 景點書.....	84
第四章 基本功能設定	86
4.1 一般設定	86
4.2 無線與網路.....	94
4.3 裝置與系統.....	99
4.4 個人.....	101
第五章 互動式語音聲控.....	102
5.1 設定語音啟動句.....	102
5.2 搜尋名稱	104
5.3 搜尋類別	105
5.4 搜尋地址	106
第六章 多媒體應用.....	108
6.1 音樂播放	108
6.2 圖片庫.....	110
6.3 影片播放器.....	112
第七章 無線連網功能應用	114

7.1 Smartphone Link連結	114
7.2 氣象.....	115
7.3 停車場資訊.....	116
7.4 查看即時路況資訊.....	117
7.5 即時路況影像	119
7.6 航線交通路況提示.....	121
7.7 航線即時路況影像	123
7.8 下載中心	124
第八章 整合行車記錄錄影功能	129
8.1 GDR 30行車記錄器.....	130
8.2 機台操作使用	133
附錄 產品保證說明	142

第一章 功能說明

1.1 功能簡介

nüvi 4590/4592R 高畫質多媒體聲控衛星導航

nüvi 4590/4592R GPS衛星導航裝置，整合Garmin專業汽車導航、影音播放功能，並結合Wi-Fi無線連網，讓GPS衛星導航不再僅是單純的導航指引，而是全新的生活體驗，讓使用者化身專業旅遊玩家。

導航功能

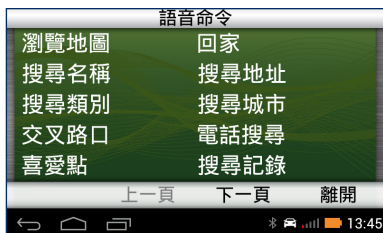
- 直覺個人化首頁設計

具備客製化桌面特性，使用者可自訂所有桌面快捷功能，打造符合個人特色的導航機。



- **口語化聰明語音搜尋**

語音聲控功能全新進化，延續互動式操作模式，並強化地址搜尋能力，具備整句完整地址辨識能力，可提供使用者更直覺的聲控導航體驗！



- **門牌及交叉路口搜尋**

內建台灣最完善的門牌資料庫，在不確定鄉鎮市區也能找到門牌位置；透過完整的門牌資訊，也能提供更直覺的交叉路口搜尋功能。



- **3D立體顯示導航地圖**

具備3D地貌擬真導航與360度建物地標顯示能力，應用全台數位地形資料，搭配超過500座知名建物地標圖示，讓使用者在行車旅程中，都能身歷其境。



- **複雜路口3D實景繪製圖**

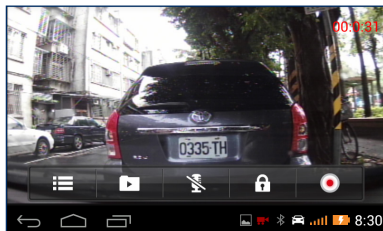
於導航時遇到複雜出口路段時，系統即會自動顯示3D實景繪製圖（包含超複雜匝道及橫向道路動線），以便道路辨識。



導航應用

- 整合式行車記錄錄影功能 僅nüvi 4592R支援

整合行車錄影記錄功能，提供還原突發事件現場檢視依據；使用者可在機台上直接觀看已記錄的檔案，或搭配電腦端管理軟體查看，讓行車安全保障再升級。



- 即時路況交通資訊

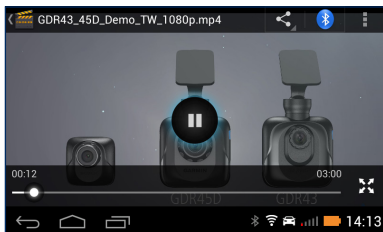
可選購GTM 36副載波接收器，或以Wi-Fi及Smartphone Link無線連結，擷取即時路況交通訊息，透過整合式航線提示，帶領使用者迴避壅塞路段，順暢到達目的地！



多媒體應用

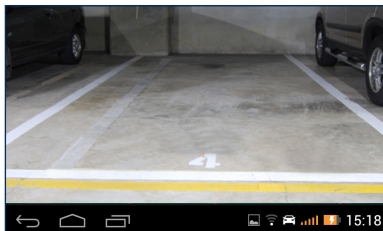
- 多媒體影音播放

影音播放功能完美結合，可在機台播放多種主流檔案格式，提供影音娛樂兼具的新體驗。



- 視訊輸入功能 (僅nüvi 4592R)

固定座提供視訊輸入連接埠，使用者可將導航機螢幕做為倒車影像、或是DVD畫面顯示之用。



無線連結

- **藍牙音訊免持**

可與藍牙手機或裝置進行配對，來電時透過導航機的免持功能接聽，確保行車安全；也可與藍牙音訊裝置連接，將導航機音訊發送聆聽。



- **Wi-Fi無線上網**

內建Wi-Fi無線連網能力，可透過手機行動網路分享，或連結Hot Spot熱點進行網路瀏覽操作。



加值服務

- **Garmin內容下載中心**

整合myGarmin服務內容，提供使用者免連接電腦的操作體驗，支援產品自動註冊，主動通知軟體/地圖更新資訊以及Garmin獨享加值內容。



1.2 產品規格

操作介面	正體中文/英文 (可切換式)
航線/航點 (自建) 最近航點顯示功能	100條/1,000點 有
接收頻道	高感度接收晶片
大地座標系統	WGS-84 (世界通用標準)
定位時間 冷機狀態 暖機狀態 自動定位 (AutoLocate™)	約38秒 約33秒 約2分鐘

天線	內藏式天線
電源	可充電式鋰電池
介面	nüvi 4590 : miniUSB傳輸介面 (USB 2.0) nüvi 4592R : microUSB傳輸介面 (USB 2.0)
體積	13.4 x 8.5 x 1.9 cm
重量	約208公克
顯示螢幕	對角線5吋, 800 × 480畫素電容式觸控螢幕
內建記憶體	nüvi 4590 : 4GB (可用約2.5GB) nüvi 4592R : 8GB (可用約6GB)
記憶體擴充	microSD記憶卡 (支援SDHC)
Wi-Fi	有 (802.11b/g/n)
藍牙	有
影音輸入	nüvi 4590 : 無 nüvi 4592R : 1組Video-in於固定座
音效輸出	3.5mm
操作溫度限制	0°C ~ 60°C
電池使用時間	正常模式:背光50%狀態約可連續2小時 休眠模式:約可待機7天

標準配備	nüvi 中文版主機 玻璃吸附式固定座 點煙器電源線 USB傳輸線 (nüvi 4590為miniUSB / nüvi 4592R為microUSB) GDR30行車記錄器 (nüvi 4592R) 110V變壓器 (nüvi 4592R) 中文手冊
------	--



注意：

1. 基於美國本身的政策考量或國防安全，美國有權在不預先通知或公告的狀況下，影響整個系統的功能或定位精度 (Accuracy)，則本機定位準確度將有可能降至100公尺以上。
2. 本中文說明書，適用於nüvi 4590/4592R正體中文主機軟體版本Ver 2.00版以上，若功能有所更改，請隨時注意本公司之訊息公佈或來電詢問，台灣國際航電股份有限公司不另外回收及更換原有之說明書。

1.3 機台及按鍵說明

nüvi 4590

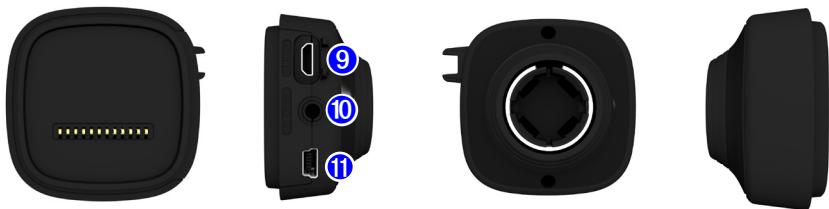


1.	電源鍵
2.	3.5mm音源輸出埠
3.	麥克風
4.	microSD記憶卡槽
5.	擴音喇叭
6.	miniUSB充電/傳輸埠
7.	音量調整鍵

nüvi 4592



1.	電源鍵
2.	microUSB傳輸埠
3.	3.5mm音源輸出埠
4.	麥克風
5.	microSD記憶卡槽
6.	擴音喇叭
7.	固定座連接埠
8.	音量調整鍵



9.	行車記錄器連接埠
10.	視訊輸入埠
11.	miniUSB電源連接埠

電源鍵使用說明

1. 開啟機台

使用者可「按壓」機身上方左側的電源鍵，以開啟機台電源。或可將機器與隨附車充線連接，以開啟電源使用。

2. 關閉電源

使用者可以「長壓」電源鍵以關閉機台。

3. 睡眠模式

nüvi 4590/4592R 支援睡眠模式，當使用者結束導航使用時，可以選擇進入睡眠模式以少量電力保持開機狀態。機台進入睡眠模式後，電量可以持續維持近一週時間。

- 開機狀態下，按壓「電源鍵」以進入睡眠模式。
- 睡眠模式中，按壓「電源鍵」可以喚醒機台。睡眠狀態中直接放上固定座，即可回復正常待機狀態（僅nüvi 4592R）



注意：若機台發生當機情況，請長壓電源鍵10~15秒直至機台關閉。

音量調整鍵使用說明

使用者可透過音量調整鍵，快速調整機台主音量輸出的大小聲，若需調整各別的音訊，請參閱1.5節說明。

1.4 安裝您的nüvi機台



警告：nüvi機台內建鋰離子電池，為預防電池曝露於日曬直射造成人體受傷及產品的可能性損壞，當停止使用，並欲離開車子時，請將機台從安裝支架移除，或遠離日光直曬的情況。

安裝擋風玻璃吸附式固定座



1. 將擋風玻璃吸附式固定座吸盤那面貼於汽車擋風玻璃處，壓下鎖定桿，調整機台方向角度鎖定方向固定鈕。
2. 將車充電源線連接至固定座上（nüvi 4590請將電源連接至機台電源傳

輸埠)，再將拖架安裝至吸附式固定座。

3. 將固定座對準機台背部凹槽處，因採用磁附式設計，當機台靠近固定座，即有磁力拉近，當出現咖擦聲響，即代表機台已與固定座連接。



注意：為確保擋風玻璃吸附式固定座牢固安裝於汽車的擋風玻璃或儀表板處，務必先將欲擺放機台的玻璃位置及吸盤貼面處擦拭乾淨，並保持乾燥。

1.5 開始使用nüvi

nüvi 4590/4592R 採用全新設計的人機介面，採用多桌面設計，讓使用者可自訂桌面快捷功能，打造符合個人特色的導航機。



1. 想去何處？

nüvi 4590/4592R具有專業分類、數量眾多的生活資訊點位資料，提供地址、娛樂、住宿、航點列表、出入口及交叉路口等等之快速查詢

之能力。

2. 觀看地圖

點選可進入地圖檢視頁面，依不同使用模式，會有不同的觀看形態。

3. 停止

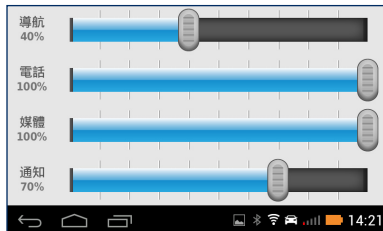
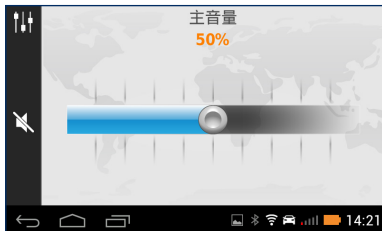
點選可停止正在進行的線導航。

4. 語音

點選可手動進入語音辨識選單頁面，詳情請參閱第五章。

5. 音量

點選進入可調整GPS機台音量大小，或選擇靜音操作，使用者另可針對導航、電話、媒體及通知音效，調整音軌輸出的聲音大小。



6. 設定

點選可針對機台功能進行細項設定。詳情請參閱第四章。

7. 應用程式

點選可進入應用程式清單頁面。並將應用程式及桌面工具設為桌面捷徑。

8. 切換桌面顯示

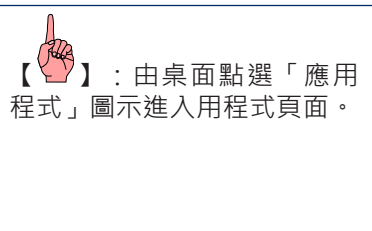
nüvi 4590/4592R共提供5個桌面空間，以Garmin導航工具頁為中心，

向左及右滑動，各還具備2個延伸桌面，可依個人喜自由加入所需的應用程式。




設定桌面捷徑


nüvi 4590/4592R 的桌面預設提供了與Garmin導航相關的小工具，使用者並可透過自訂捷徑功能，創造屬於個人風格的導航桌面。






：可點選應用程式內的分頁，自行切換進入「Garmin」、「應用程式」或「小工具」頁面。



：長壓欲加至桌面的應用程式捷徑或小工具，即可選擇拖拉至桌面中。



：若要移除桌面的捷徑或工具，點選並長壓，桌面左上角即會出現「×」圖示，將欲移除的捷徑或工具拖拉至×圖示處即可移除。

9. 返回/上一頁

點選可返回前一個操作頁面。

10. 首頁鍵

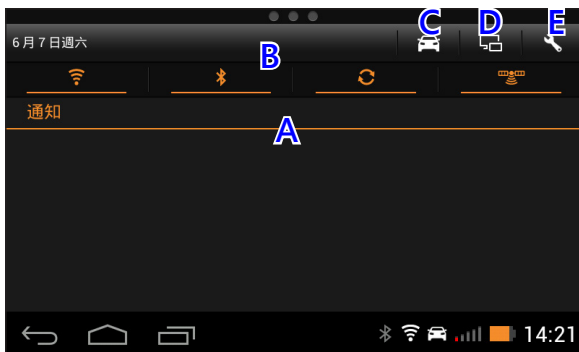
無論處於何種操作頁面，點選可快速返回預設Garmin導航主畫面。

11. 最近使用應用程式列表

可以快速瀏覽及切換最近開啟過的應用程式。

12. 狀態通知列

可即時檢視機台狀態，通知訊息會在此提示。向上滑動可開啟通知欄，開啟/關閉無線連接及切換調整車輛導航模式。



A. 通知清單

機台通知訊息會依序排列，點選可查看詳細內容；若需移除通知，可依細項向左或右滑動清除，或點選右方刪除圖示清除列表全部通知訊息。

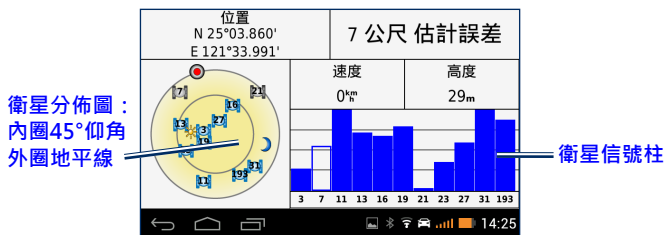
B. 無線控制快捷開關

提供Wi-Fi無線網路、藍牙、資料同步及GPS (關閉即會進入GPS模擬模式) 四項功能的快速開關，可依使用需求自由進行切換。

衛星狀態頁

未開啟狀態通知頁面時，畫面右下方可顯示衛星訊號的接收強度，當衛星圖示如果未顯示綠色信號，即表示此時尚未完成定位。當圖示顯示出綠色信號，代表本機已完成開機定位工作，可以進行本機的導航功能。

滑開通知頁面，並長壓GPS開關，可進入衛星狀態頁面，透過此判別本機目前定位狀態。



衛星狀態欄會有下列可能訊息，說明如下：

1. 正在搜尋衛星：本機開始自動接收GPS衛星訊號，完成定位
2. 失去衛星訊號 / 衛星訊號不佳：目前可應用的衛星數量不足，導致暫時法定位
3. GPS關閉
4. 估計誤差：目前本機依接收狀況所估計的誤差值 (參考用)。
5. 高度：3D定位下，目前所在位置的高度值



說明：信號柱為空心時：表示已得到該顆衛星訊號，正在接收其有效的星曆資料。信號柱為實心時：表示已鎖定該顆衛星，並完成其有效星曆的接收。

C. 使用模式

支援汽車及卡車兩種導航應用模式，可依使用需求快速切換。



D. 無線螢幕分享

可透過Wi-Fi Miracast功能，進行無線顯示，分享機台的操作畫面。

E. 設定

與主畫面的設定功能相同，詳情請參閱第四章。

第二章 開始使用nüvi導航

nüvi 4590/4592R 中文版內具有陸地電子地圖資料庫、風景地標生活資訊點，並提供多種導航模式，指引使用者到達目的地。

2.1 進化領航搜尋操作介紹




1. 萬用搜尋工具列

提供景點、住址直覺快速的輸入頁面，並可切換搜尋中心位置。萬用搜尋功能可直接輸入興趣點名稱，或是門牌號碼，透過內建地圖的資料比對，可將符合的搜尋結果直接顯示，以點選進行導航。


- 尋找門牌地址



：輸入的地址資訊越完整，查找資料正確性越高。

• 景點名稱搜尋




：可直接輸入景點名稱進行查找，符合關鍵字之資訊會依序排列顯示。



注意：使用者可利用搜尋列表右上方的「智慧搜尋排列功能」，選擇依距離（預設）或依名稱快速查找匹配度最相符的景點。




：若需切換起始搜尋位置，可點選搜尋列表旁的「搜尋最近點」功能，依目前航線、目標點、目前位置、其他城市、搜尋記錄及喜愛點位置進行查找。

2. 客製化搜尋捷徑


使用者常用功能自行編列，包含興趣點類別、喜愛點或關鍵字，皆能加入此區做為捷徑快速搜尋。

• 建立捷徑



：在搜尋捷徑區塊中，點選「新增捷徑」，以選擇欲增加的捷徑查找功能。




：可選擇以關鍵字、興趣點類別、喜愛點及其他常用搜尋工具找建立捷徑。




• 移除捷徑



：若欲刪除捷徑，可點選左側選項鍵，點選「移除捷徑」進行刪除。



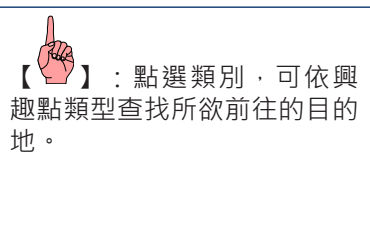
：除了自家點為預設不可移除捷徑，其餘捷徑點選移除後，選擇「儲存」即完成刪除動作。

3. 搜尋工具區

提供完整的導航分類，以及喜愛點及搜尋記錄列表排列查詢功能。

興趣點類別

具有專業分類、數量眾多的生活資訊點位資料，提供快速搜尋或標定出目標點的位置，以進行定位導航及建議路線規劃功能。



景點分類：

餐飲	分：中國、亞洲、其他、咖啡/簡餐、國際、比薩、法國、海鮮、烤肉、熟食/麵包、牛排/燒烤、美國、義大利、速食店、食品特產、素食及其他等類搜尋
購物	分：一般商品、便利商店、家俱/裝潢/家電、書店、服飾、百貨公司/購物中心、藥房/藥品、量販店/超市、市集/夜市、電腦/軟體等類搜尋
日常生活	分：便利商店、公用事業、圖書館、學校、宗教、政府機關、法院、消防部門、警察局、郵局、汽車拖吊服務/保管場、汽車保修、汽車經銷/展示等類搜尋
加油站	提供加油站搜尋
銀行或提款機	提供最近銀行與提款機資訊
停車場	提供停車場資訊搜尋
休息區	提供景點服務及休息中心資訊搜尋

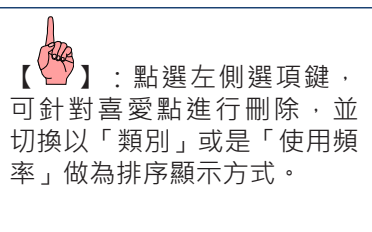
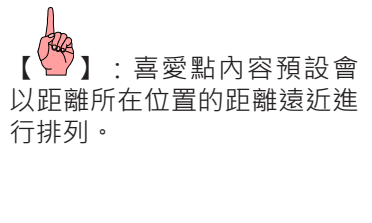
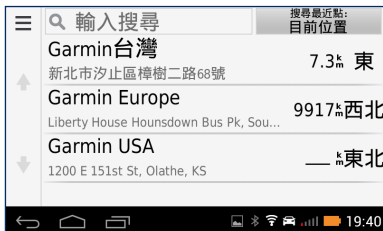
藝術與娛樂	分：博物館與美術館、酒吧夜店KTV、電影院等類搜尋
吸引點	分：公園/花園、動物園/水族館、博物館/紀念堂、景點地標、文化中心/社教館、溫泉、遊樂區/主題樂園、運動場、酒廠等類搜尋
休閒	分：保齡球館、公園/花園、游泳池、遊樂區/主題樂園、運動/健身中心、運動場、高爾夫球場等類搜尋
醫院	分：藥局、醫院及醫療服務資訊搜尋
大眾運輸轉乘	分：公車站、機場、渡船碼頭、租車及鐵路運輸等類搜尋
住宿	分：飯店或汽車旅館、民宿、露營地或休旅車停車場等類搜尋
3C賣場	提供3C賣場搜尋服務
公司企業	提供知名上市上櫃公司企業搜尋

搜尋工具：

門牌	依縣市路名門牌資訊查詢
交叉路口	依兩條交叉路口名稱方式搜尋
城市	依城市、傳統地名搜尋
電話號碼	提供電話輸入查詢方式
座標	提供經緯度座標搜尋功能。
交流道	提供國道高速公路出入口搜尋功能

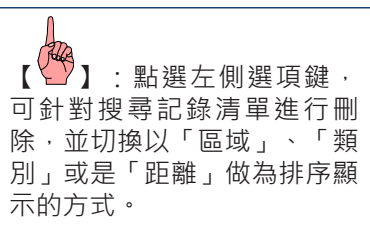
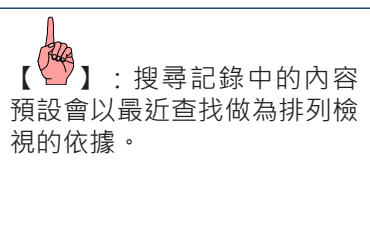
喜愛點

nüvi 4590/4592R提供自行建立1,000個航點的喜愛點內容，可依個人需求將搜尋的航點資料儲存管理。



搜尋記錄

曾經查找過的景點，可保留最近搜尋過的50筆搜尋資料。



2.2 汽車模式目的地搜尋及導航

透過前述的查詢方式，使用者即可開始規劃並進行導航的體驗。

示範範例：從本公司位置：新北市汐止區樟樹二路，前往高雄市夢時代摩天輪。




【一】：Garmin導航頁面，已完成衛星定位狀態下。點選「想去何處？」，進入目的地搜尋頁面。




【二】：點選萬用搜尋列，於輸入頁面中，輸入目的地名稱。




：景點支援智慧聯想字提示，會依關鍵字提供合適詞彙，可直接點選接續輸入。



：列出的航點資料，可利用「智慧搜尋排列功能」，依距離及匹配度快速找到預設目的地。



：點選目的地，可於查詢列表清單內以預設規劃模式直接「導航」；也可同時檢視相關資訊，減少點選的操作步驟。



【👉】：點選「航線」可檢視規劃的導航路線，並可切換觀看不同模式的規劃建議路程。




【👉】：點選「i」可查看該景點的詳細內容資訊，及於地圖顯示的相對位置；也可進而儲存為喜愛點。




【👉】：若景點具備多重出入口，可點選「出入口」檢視各個出入口的位置。




【】：直接點選「導航」，機台會計算路線並進入地圖頁面，並將建議路線以寬粉紅色線條顯示。




【】：按壓地圖上方的導航資訊欄，畫面會轉換至「路線說明頁」，使用者即可觀看全程的路線規劃。




【】：點選畫面左列上的選項鍵，並點選「地圖」，則可查看此次導航航線於地圖上的顯示狀態。



【】：點選所要觀看的行經路線。畫面即會轉換成該地點的「轉彎提示放大畫面」。




【】：若該轉彎提示路段為複雜路口，可點選左側選項鍵，查看該路口的「路口實景圖」。

2.3 航行資訊

「航行資訊頁」提供多項行程記錄資訊，讓使用者清晰觀看多項的行動資訊，不僅掌握全程動態，更記錄下您珍貴的旅程腳印。



 【】：在汽車導航模式下，點選地圖頁面左下方的航行資訊欄，即可切換至「航行資訊」頁面。

航行資訊說明



- **燃料成本**：總計行駛里程所花費的油價。（未設定ecoRoute車輛設定檔時不會顯示）
- **估計時間**：到達目的地所需的時間。（導航狀態時才會顯示）
- **估計距離**：到達目的地所需行駛的距離。（導航狀態時才會顯示）

- **轉彎剩餘時間**：到達下個轉彎路口的預計時間。（導航狀態時才會顯示）
- **轉彎剩餘距離**：到達下個轉彎路口所行駛的距離。（導航狀態時才會顯示）
- **高度**：目前所在位置的高度。
- **最大速度**：全部累計旅程所記錄下的最快車速記錄。
- **移動時間**：旅程中，沒有停下來的累計時間。
- **移動均速**：累計行程中，動態移動的平均速度。
- **靜止時間**：旅程中，停止下來的累計時間。
- **全程均速**：全部累計旅程所計算出之平均速度。
- **全程時間**：總累計的行程時間。

清除航行資訊


點選左側選項鍵，可選擇「重設欄位」，把航行資訊頁內的項目進行重設或歸零。




導航資訊顯示

在觀看地圖頁面中，點選左下方的航行資訊欄，也可依使用需求切換導航提示列資訊，會依導航與否而有不同的選項。



：在非導航狀態，提供「車行方向」、「高度」、「時間」及「所在區域」資訊的切換顯示。




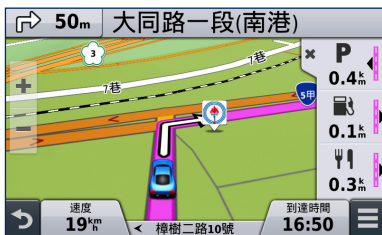
：在導航狀態，還可切換為「預計到達時間」、「目標點距離」、「抵達的估計時間」、「中途點到達時間」、「中途點距離」與「抵達中途點估計時間」選項的切換顯示。


導航資訊選單

地圖頁面可透過「導航功能選單」，即時呼叫沿路景點資訊、螢幕亮度、音量大小或交通路況的輔助顯示頁面（請參閱第四章設定說明），在不影響地圖觀看導航的狀態，快速檢視導航資訊或切換設定。



：於地圖觀看頁面，點選右下方選項圖示，即可進入導航資訊選單。



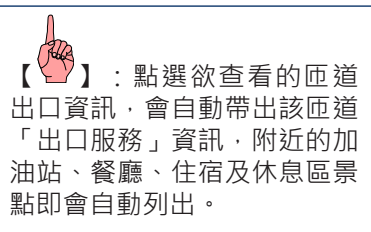
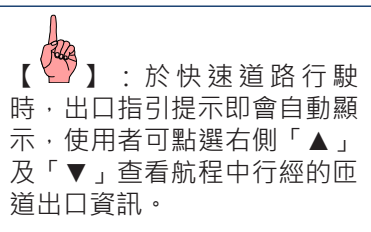
：所選的資訊工具內容，皆會以頁面小工具模式顯示於地圖頁。



注意：選擇的工具內容若未點選關閉，畫面會以堆疊的方式覆蓋於前個被呼叫的資訊上。

快速道路出口指引

當行駛於高速道路，導航頁面會自動顯示路途上快速道路的匝道、交流道及休息站相關資訊。於國道及快速道路行駛時，所在道路位置也會同時顯示該路段的里程數，方便使用者即時確認所在位置。




注意：快速道路出口指引服務帶出的「出口服務」內容，僅支援點選查看的出疆口匝道資訊；另外，由於國道高速公路系統交流道並無離開快速道路，所以點選時不會帶出相關出口資訊。


測速照相點/國道路肩/隧道及地下道警示功能

內建全台固定式測速照相點的警示提醒功能，同步支援國道路肩開放及隧道提示警示功能。



【】：航線途經的測速照相點/國道路肩/隧道及地下道點位，會直接覆蓋於導航提示列。




【】：若警示與轉彎提示過於相近，提示會自動縮至導航資訊欄以便導航查看。


即時門牌顯示功能

nüvi會即時顯示目前正在行駛道路的所在路名，若該道路有對應的門牌資訊，也會同步於所在路名位置一併顯示。



：若道路不具分隔島區隔，道路左右側的門牌資訊會以左/右箭頭提示門牌所在車輛位置的某側。



：若道路有分隔島區隔往返車流，所在道路僅會顯示位於車輛位置右側的門牌資訊。

動態多車道行駛指引

在行經重要決策路口時，導航畫面除了在左上角會提示「下一個路口的轉彎距離」，畫面下方，也會顯示代表該道路目前的「建議行駛線道」箭頭與所在路名提示。方便提醒使用者在第一時間選定行駛的線道，避免發生危險駕駛的情況。




高架平面快速切換

當行駛至高架、平面重疊的道路時，因為GPS先天限制，無法正確辨別使用者位於橋上或橋下。



【👉】：當行駛至高架平面重疊路段，機台的所在道路會變更為藍色提示使用者。




【】：手動直接點選所在道路，或以聲控訴說「高架道路」、「出口匝道」或「平面道路」，待系統複頌，即會切換所選的正確道路。


主動式停車場顯示功能

使用者若設定導航目的地，在接近目的地時，地圖頁面會自動帶出以目的地為中心的週邊停車場資訊，以便使用者提早找到停車位置。




【】：到達目的地前，停車場資訊會提前於導航列提示。



【】：提示後通知選項會自動縮至導航資訊欄以便導航查看。



 【↑】：點選列表可查看目的地附近的停車場位置資訊。

2.4 中途點功能

當使用者正依照nüvi所規劃的導航路線行駛時，若中途臨時想要前往別的地點，即可手動插入該地點，此臨時加入的航點，即稱為「中途點」。當使用者加入「中途點」後，nüvi即會將該點納入原始航線中，並重新規劃一次建議路線。加入中途點功能，可利用「應用地圖」與「搜尋功能」，使用者可自行選擇。




注意：行人模式並不適用，而此「中途點」並不會儲存於「航點」內容中，請注意。

應用地圖標定

可在「地圖」頁面中，利用「放大」和「縮小」鍵，以觸控方式點選使用者臨時想要前往的地點，以加入中途點。



 【↑】：導航模式中，點選地圖，可進入地圖瀏覽頁面。



【👉】：透過在地圖上的拖曳移動，將畫面移至您想搜尋的位置，點選該地；或利用右側搜尋列查找，待訊息欄位出現，執行「導航」。



【👉】：選擇「新增為中途點」，以確認將該地納入航線中。點選後系統即會重新規劃計算。


搜尋功能查詢

導航中，可利用「想去何處？」功能，查詢途中欲行經的目的地。




【👉】：導航模式中，回到主畫面，點選進入「想去何處？」。




：利用搜尋工具尋找中途點目的地。



：點選目的地，點選「導航」。




：選擇「新增為中途點」，以確認將該地納入航線中。點選後系統即會重新規劃計算。

中途點排序功能

使用者增加中途點後，機台會自動進入中途點排列模式，可依行駛路線自由排列調整。



：選擇加入「中途點」後，機台會進入航線排列模式，可按壓航點右側「鍵頭」，將景點往前或往後拖移，調整中途點及目的地順序。

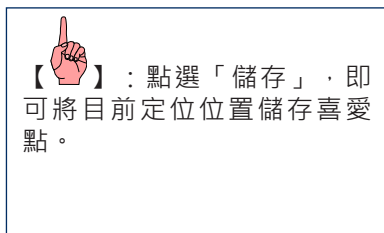
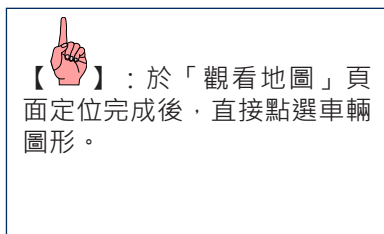
第三章 Garmin 搜尋工具

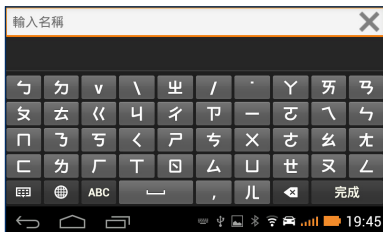
除了前述導航操作，也提供多種Garmin導航應用工具，提供使用者更便利的導航操作體驗！


3.1 喜愛點

除了內建的生活資訊點資料庫，使用者也可以自行建立常會使用的航點資料，例如：客戶親友等的辦公或住家地點，本機台共可自行建立1,000點，儲存於「喜愛點」資料庫內。編輯與儲存方式可分為以下幾類：

現地標定







【】：可自行輸入喜愛點名稱，輸入完畢後點選「完成」即完成航點標定。

地圖標定




【】：於「觀看地圖」頁面點選地圖，可進入地圖瀏覽頁面。




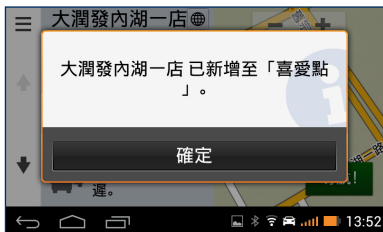
【】：透過在地圖上的拖曳移動，將畫面移至您想搜尋的位置，點選該地，待訊息欄位出現。




【】：點選進入訊息欄位，可查看該地圖位置資訊。




【】：點選左列選項圖示鍵，選擇「儲存」即可將此位置儲存為喜愛點。




【】：點選「確定」，航點即會存入「喜愛點」中。

標定已有景點資料




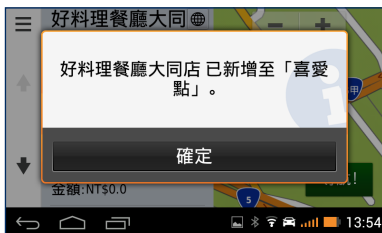
：透過「想去何處？」搜尋功能查找欲搜尋的航點位置。




：查詢的景點，點選「i」可查看該景點的詳細內容資訊。



：點選左列選項圖示鍵，選擇「儲存」即可將此位置儲存為喜愛點。




【】：點選「確定」，航點即會存入「喜愛點」中。

重新編輯已儲存之喜愛點

如果需要重新編輯已儲存喜愛點的內容，可進入「喜愛點」中編修自建航點。




【】：在「喜愛點」中選擇欲重新編輯的航點。




【】：點選「」，進入該景點的詳細內容資訊。



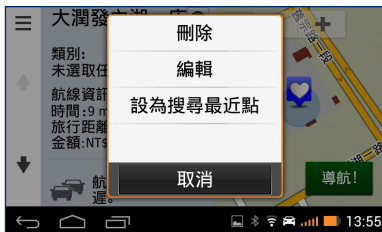
：點選左列選項圖示鍵，選擇「編輯」即可開始編輯航點。




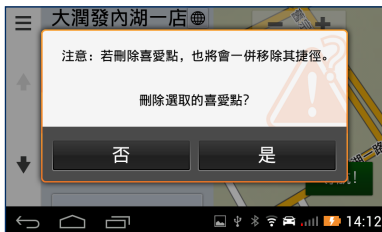
：在「編輯」頁面中，可直接點選欲修改的選項。


1. **名稱**：可自行輸入航點名稱，輸入完成點選「完成」即完成航點名稱的更改。
2. **電話號碼**：可輸入電話註記，輸入完成點選「完成」即完成電話號碼的加入或修改。
3. **類別**：可將該航點歸類於列出的航點類別項目，方便管理及搜尋。若想新增航點類別，只要點選編輯頁面左側「+」即可自行輸入新的類別項目，點選「完成」即完成新增類別。
4. **變更地圖符號**：可在超過40種的標記符號頁面中選擇標記圖案，以便使用者於地圖中觀看與應用。

刪除喜愛點

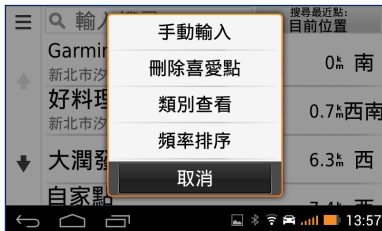



：在「喜愛點」中選擇欲刪除的航點。進入後點選左列選項圖示，點選「刪除」。




：待出現提示畫面後，點選「是」，即會完成刪除航點的動作。

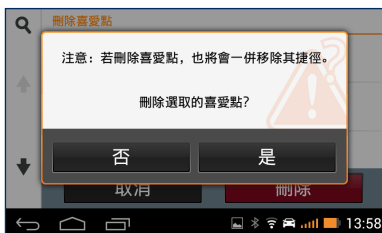
刪除所有自建喜愛點




：若要刪除全部自建喜愛航點資料，在「喜愛點」中點選左列選項圖示，選擇「刪除喜愛點」。



：點選「全選」後按壓「刪除」即可刪除全部航點；使用者也能逐一勾選航點並執行「刪除」動作。




：待出現提示畫面後，點選「是」，即會完成刪除航點的動作。

3.2 門牌地址搜尋

門牌搜尋功能，提供更簡潔的地址查找方式，在不確定鄉鎮市區的地區也能找到門牌位置。




：在搜尋目錄頁中選擇「門牌」搜尋功能。




：選擇「縣市」清單以搜尋。




：點選縣級選項後，可依序查詢「鄉/鎮/市/區」選項。若不確定鄉鎮市區，也能利用道路搜尋列直接進行道路搜尋。




：輸入「路名」以查詢對應道路。路名提供智慧候選功能，提供更直覺、快速的輸入選擇方式。



：選擇所搜尋的道路，可於後續頁面直接輸入「巷」、「弄」與「門號」資訊。



：選擇的門牌地址會顯示在地圖上，使用者可點選「導航」開始導航。



注意：地址資訊輸入內容越詳細，接續的查詢步驟就越少；若不確定查詢的確切地址，系統會自動帶出附近的門牌號碼以供做為選擇參考。

3.3 交叉路口搜尋



：在搜尋目錄頁中選擇「交叉路口」搜尋功能。




：選擇「縣市」清單以搜尋。





：點選縣級選項後，可依序查詢「鄉/鎮/市/區」選項。若不確定鄉鎮市區，也能利用道路搜尋列直接進行道路搜尋。




：若選擇台北市、基隆市、新竹市及嘉義市，則會直接帶入第一條道路路名搜尋頁面。

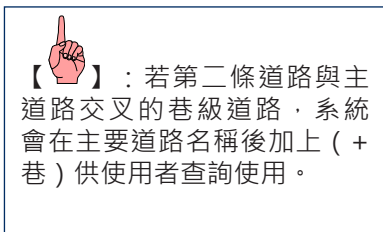


：路名搜尋支援關鍵字查詢，並提供智慧候選功能。

 注意：第一條道路僅支援主要道路。

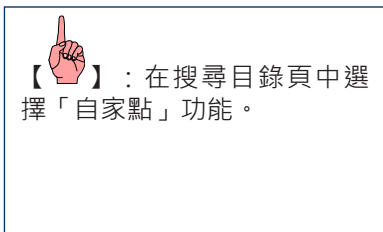


：選擇第一條道路後，會自動帶出相交的第二條道路名稱。




3.4 自家點


「自家點」功能，讓使用者可自行選定一個最常用的目標點做為「自家點」，每次使用時，均能快速搜尋出此目標航點，進行路線規劃的導航功能。





 【↑】：第一次使用即會進入「自家點設定頁」。可參考前面搜尋操作方式，輸入自家點設定地址，或直接以目前定位位置為自設自家點。




 【↑】：如果要重新設定自家點位置，可在「想去何處？」頁面中，點選左列選項圖示，選擇「設定自家點位置」重新設定。




注意：自家點也是屬於「使用者自定航點」之一，因此建立完成後，在喜愛點列表內也可搜尋到此航點資料。如需要刪除，也可從「喜愛點列表」內移除。

3.5 座標




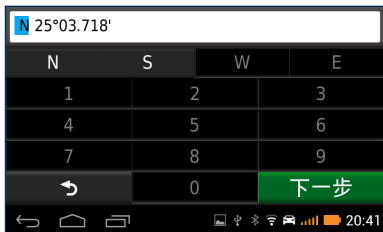
 【↑】：進入「想去何處？」搜尋頁面中的「類別」選項，點選「座標」即可開始進行座標搜尋功能。




：在「座標編輯頁」中，可點選欄位選項，以輸入航點座標。




：點選左列選項圖示，可選擇「格式」切換座標經緯度的顯示模式。



：點選欲更改之座標位置處，可自行輸入座標資料。




【】：座標輸入完畢，回到座標編輯頁面，點選「在地圖上檢視」，即可查看該座標航點的詳細資訊。


3.6 交流道

提供國道高速公路出入口的查詢功能。




【】：在搜尋目錄頁中選擇「交流道」搜尋功能。




【】：可選取以「出入口」與「休息站」做為搜尋類別。




：機台會自動抓取離所在位置最近的國道，並依距離列出出入口資訊。




：可於搜尋列中直接尋找此國道中的出入口。



：若欲查詢的交流道不在目前列出的國道中，可點選右上顯示國道，進入國道選擇頁面。




【】：點選欲前往的出入口資訊，可查看詳細資訊，並「導航」前往。


3.7 上次停車點

nüvi 4590/4592R 具備停車位置記憶功能，在將機台由固定座取下時，即會自動記錄停車位置，以便使用者快速找到停車點。



【】：由主畫面點選「應用程式」圖示進入，選擇 Garmin 應用程式分類中的「上次停車點」功能。




【】：進入後即可查看所記錄的停車點位置。


3.8 造訪過的地方

使用nüvi 4590/4592R 進行導航時，機台會自動記錄使用者行駛的行徑軌跡，使用可以透過「造訪過的地方」功能，檢視每日行駛的路線資訊。




：由主畫面點選「應用程式」圖示進入，選擇 Garmin 應用程式分類中的「造訪過的地方」功能。




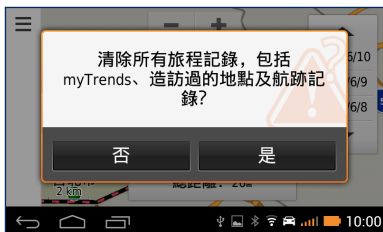
：進入後預設會顯示當日行駛航跡、停留位置及行駛總距離。




：點選右側日期，可以查看以往行駛資訊。



【】：若欲清除旅程記錄資訊，點選左列選項圖示，選擇「清除旅程記錄」。




【】：待提示視窗跳出，點選「確定」即會刪除所有行駛的旅程記錄。

3.9 旅程規劃


支援匯入檢視Garmin推出的輕旅行遊程規劃，提供各地精選的推薦旅行行程，還能依個人喜好自由調整，客製出最合適使用者的旅遊行程。(可透過下載中心直接下載，請參閱第7.8節)



【】：由主畫面點選「應用程式」圖示進入，選擇 Garmin 應用程式分類中的「旅程規劃」功能。

查看輕旅行行程



【】：匯入的輕旅行檔案，會以圖示方式呈現，點選可進入查看內容。



【👆】：點選進入可查看輕旅行推薦的景點遊程，內含建議的停留及行車時間。




【👆】：推薦景點若以黃色標籤呈現，表示此景點具有詳細的介紹內容。




【👆】：點選輕旅行的「地圖」選項，可檢視遊程各景點的相關地理位置。

客製化輕旅行行程




：若欲調整輕旅行的建議行程，可點選左列編輯圖示自行規劃編排。按壓航點右側「鍵頭」，可拖移調整前往景點的先後次序。




：編輯內容中，還會帶出輕旅行中建議但未規劃其中的景點，可以圈選景點以加入規劃排程。




：點選「新增地點」，可自行加入不在輕旅行建議內的景點內容。

自行建立旅行行程




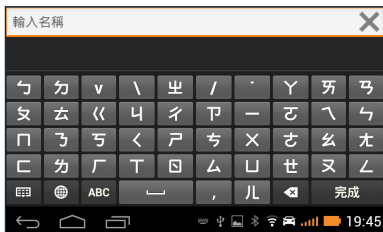
：使用者也可自行編排個人行程內容。點選「新增旅程」即可自行建立旅程。




：點選「新增地點」，可由機台資料庫，自行選擇欲編輯的航點內容。



：選取的航點，可按壓右側「鍵頭」，拖移調整前往的先後次序。




：編輯完成，點選「下一步」，機台會自動計算建議行駛路線，並將自建的旅程儲存。


3.10 景點書

Garmin提供超過10,000篇專業級景點介紹，具備圖片、文字及直接導航的功能，全新景點書櫃設計，是您最實用的隨身旅遊幫手。(可透過下載中心直接下載，請參閱第7.8節)




：由主畫面點選「應用程式」圖示進入，選擇 Garmin 應用程式分類中的「景點書」功能。




：匯入的主題式景點書檔案，會以書櫃方式顯示，點選可進入查看內容。




：可以景點書預設分類標題，點選查看細部分類。



：列出的景點會帶以圖片顯示，以便使用者選擇觀看詳細資訊。

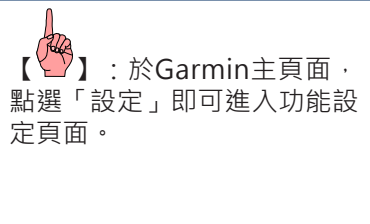


：景點介紹頁面，提供豐富的內容、圖片與交通資訊，並支援查看「航線」規劃及直接「導航」前往。

第四章 基本功能設定



注意：因本機不使用記憶體電池，因此設定好之條件，除非使用者自行變更，否則即使關掉電源，也不會自行變動，不需每次使用時都要重新設定。



4.1 一般設定

設定選項，以在台灣地區的導航使用環境及習性，並以使用建議路線規劃導航功能做為範例標準，若使用者需至其他地區使用，可配合當地地圖資料依法類推。

1. 地圖與車輛

A. 車輛圖示

可自行更改喜愛的車輛顯示圖示，可透過下載中心安裝新增圖示內容。

B. 汽車地圖畫面

搭配3D鳥瞰立體地圖及傳統平面地圖的切換顯示，清晰顯現機台內之詳細街道地圖資料。

- I. 車行方向向上：設定地圖頁之上方為航向之方向，使用者在行進時，地圖將會隨著使用者轉彎而自行旋轉，即使用者向東行駛

時，在地圖頁上的游標指示依舊是向上行進。

- II. 北方向上：設定地圖頁之上方定為北方，使用者在行進時，地圖並不會隨著使用者轉彎而自行配合旋轉，即使用者向東行駛時，在地圖頁上的游標指示為向右行進。
- III. 3D顯示：游標指示與車行方向相同，不過改以3D鳥瞰立體地圖顯示呈現。此項依使用者習慣自行決定。

C. 地圖詳細度

共分有「較高」、「正常」、「較低」三種選項。在地圖頁放大、縮小的過程中，用以控制道路圖層顯示的時機。

- I. 較高資訊：當放大至500公尺，顯示巷、弄資訊。
- II. 正常資訊：當放大至300公尺，巷、弄才會顯示。
- III. 較低資訊：當放大至120公尺，巷、弄才會顯示。

D. 地圖主題

提供包含Garmin標準地圖配色在內共14種的地圖主題，可依使用者喜好自行選擇使用。

E. 導航資訊選單

可由此自行選擇欲於地圖畫面，快速切換顯示的導航工具內容。

- I. 停止：提供快速結束導航功能的快捷選項。
- II. 繞道：提供不依建議航線行駛的繞道功能，可自由選擇避開目前路段0.5、1及2公里的選項。
- III. 沿路景點資訊：預設提供3種類型的景點分類，導航時會自動帶出於道路左右側的對應分類店家，減少行進間點選搜尋的操作。
- IV. 里程計：可顯示簡易的航行資訊記錄，包含速度及里程。

-
- V. 音量：可快速調整裝置音量大小。
 - VI. 亮度：可快速調整螢幕顯示亮度。
 - VII. 交通路況：可顯示航線沿路交通路況，並快速切換替代道路行駛。(需連接GTM 36副載波接收器、以藍牙連結Smartphone Link服務或連接Wi-Fi無線網路，詳情請參閱第七章)
 - VIII. 天氣：可顯示所在位置的天氣資訊。(需以藍牙連結Smartphone Link服務或連接Wi-Fi無線網路，詳情請參閱第七章)
 - IX. 航線即時影像：可查看導航沿途行經路況攝影機的影像。(需以藍牙連結Smartphone Link服務或連接Wi-Fi無線網路，詳情請參閱第七章)
 - X. 快速道路指引：可顯示快速道路出口匝道資訊。
 - XI. 進階沿路景點：可搜尋導航沿路單一興趣點分類資訊。
 - XII. ecoRoute：可顯示ecoRoute駕駛挑戰及行駛油耗資訊。(需先行設定ecoRoute資訊後才可選擇)
 - XIII. 電話：可顯示藍牙免持最後三通撥接資訊。(需連接藍牙手機才可使用)
- F. 地圖圖層
可勾選地圖頁面欲顯示的圖層，包含「沿途興趣點圖示」、「3D建築物」、「3D地形」、「交通路況」與「航跡記錄」
- G. 自動縮放
可選擇是否在導航提示轉彎處，機台自動提示的放大或縮小地圖畫面顯示。
- H. 速限警示音效提醒
可選擇是否於有速限警示的路段，於超過速限的同時，以警示音提

醒使用者。

I. 地圖管理

可顯示本機安裝的地圖版本。如果想要在機台地圖頁面中顯示所安裝的地圖，軟體資訊旁的方框必須勾選。

J. 自動啟用快速道路出口指引

可選擇是否開啟快速道路出口指引功能。

2. 導航及位置

A. 計算模式

路線規劃計算模式共有以下五種方式：

- I. 較短時間：利用內建地圖道路資訊，規劃出從出發點至目的地之間，能夠較快到達的行車建議路線。由於此種規劃方式，較優先考量行車車速的提升，再配合距離的計算，因此所建議出來的行車動線，基本上會優先建議如高速公路、快速道路等行車速限較高的道路。（預設值）
- II. 較短距離：利用內建地圖的道路資訊，規劃出從出發點至目的地之間，所需路程（里程數）較短的行車建議路線。由於此種規劃方式，較優先考量里程的長短，因此所建議出來的行車動線，較會有穿插一些包括如巷、弄等較窄小、行車速度需較慢的道路。
- III. 國道一號優先：規劃時，優先以行走國道一號高速公路為標準。
- IV. 國道三號優先：規劃時，優先以行走國道三號高速公路為標準。
- V. 直線導航：此種方式一般是用於本機尚無建立的道路網路（例如：山徑、產業道路、林道）、空中飛行、海上航行等狀況，提供目前位置與目標點間的直線距離與相對方位角，即一般的羅盤導航功能。

B. 迴避

開始路線規劃前，使用者可自行考量是否要排除下列道路或行駛方式，即避開「迴轉」、「快速道路」、「共乘車道」、「收費道路」、「未鋪設路面」、「渡船頭」及「交通路況」，本機在做建議路線規劃時，會將所選之條件列入，可依個人實際路況需求勾選。

I. 迴轉：即不要有一般原路的迴轉行駛建議。（預設勾選）

II. 高速公路：台灣地區使用僅指「高速公路」及「台6x/7x/8x號快速道路」。

III. 收費道路：在台灣地區使用僅指「高速公路」。

IV. 交通路況：接收由TMC天線/Wi-Fi/Smartphone Link獲得的交通路況訊息。

V. 渡船頭：指渡輪碼頭，適用國外地區。

VI. 共乘車道：在台灣地區用以鼓勵兩或三人以上共乘一輛汽車時，才可行駛的專用路面。（預設勾選）

VII. 未鋪設路面：指一般小徑或碎石路。（預設勾選）

C. 自訂迴避

提供使用者自訂迴避功能，可依區域或道路方式選擇設定，使機台規劃航線時避開所設定的位置。

D. 計程收費

提供台灣國道計程收費車種選擇及對應計算公式資訊。

E. 安全模式

此功能目的是為了讓使用者在行車駕駛時（即移動狀態下），無法變更設定或輸入資料至本機，僅能觀看地圖及導航訊息，以維護使

用者行車安全，使用者若自行關閉此功能，需自行承擔安全責任。

F. GPS衛星定位

可切換GPS功能的開關，讓本機在不接收衛星訊號下，依然可以執行建議路線的模擬導航動作，讓使用者觀看本機的規劃是否符合個人需求。

3. 顯示

A. 顏色模式

可設定畫面背景及字體顏色的顯示，共有「白天」、「夜間」與「自動」三種模式，選擇自動時會本機以日出日落時間為準自動切換。

B. 亮度

本機具有背景亮度調整功能，讓使用者可清晰看到畫面上的資訊。如進隧道時，可自行做微調設定，降低亮度等級，避免對使用者產生刺眼干擾。

C. 顯示逾時

可調整機台在未外接電源時，螢幕畫面待機顯示的時間，可選擇「1分鐘」、「2分鐘」、「3分鐘」、「4分鐘」、「5分鐘」或「永不」，若超過設定時間仍未有操作動作，機台將自動進入睡眠模式。

D. 桌布

可更換調整桌面背景圖片顯示內容：

I. 動態桌布：桌布背景可使用Android作業系統提供的動態圖案內容，除了預設內容，也可自行安裝增加。

II. 圖片庫：可套用機台內存放的圖片檔案，並將之做為桌布使用。

III. 桌布：提供Garmin精選客製化桌布圖案，可依個人喜好自由更

換。

E. 截錄畫面

此功能開啟可以協助您抓取機台上的畫面，將抓取下來的圖型檔案儲存於內建記憶體空間內。

4. 交通路況

A. 交通路況

勾選可啟用交通路況功能。

B. 目前的供應商

連結交通路況接收器並開啟交通路況功能，會自動搜尋並顯示服務提供頻率。

C. 訂閱

可檢視目前使用交通路況服務的狀態。

D. 優化航線

可選擇當規劃航線沿途遭遇交通事件時，以「手動」或「自動」方式決定是否避開路況事件。

E. 路況警示

航線上路況事件的提醒內容，可依喜好自由選擇「關閉」警示、僅顯示嚴重路況的「基本」模式或全部路況的「經常」模式。

5. 單位與時間

A. 目前時間

顯示目前定位位置的時間，依據目前所在位置的特區自動執行時間換算。

B. 時間格式

提供24及12小時（AM/PM制）格式，依個人習慣選擇。

C. 單位

可調整本機距離顯示單位的設定，有英哩及公里兩種。（預設為公里）

D. 座標格式

可調整導航機顯示的座標資訊，及其對應的系統類型。

6. 語言與輸入裝置

A. 語音語言

提供中文-雅玲（播報路名）、中文、客家語、閩南語、廣東話、American English等不同的語音導航提示選擇。

B. 系統語言

提供「正體中文」及「English」二種操作模式的選擇。

C. 鍵盤語言

具有中文手寫、中文拼音、中文注音、中文筆劃及美式英文五種輸入模式。

D. 語音搜尋與文字轉語音輸出

提供Wi-Fi連網時，使用之語音搜尋及文字轉語音功能設定。預設已設定為中文（台灣、繁體）辨識語言。

7. 警示點提示

A. 警示

可選擇是否勾選「自訂興趣點」以開啟或關閉警示音提示的功能。

B. 音訊

可選擇以「單音」、「連續音」或「關閉」提示的警示音。

4.2 無線與網路

nüvi 4590/4592R內建的無線連結功能，可在此進行設定，所連結的Wi-Fi及藍牙內容。完成配對的設定值，未來再於服務範圍內使用時，無需再進行設定，即可自動連接進行操作。

1. Wi-Fi

支援IEEE802.11b/g/n無線網路規範，可開啟及關閉Wi-Fi無線網路功能。開啟Wi-Fi功能，機台會自動搜尋所在位置附近的無線網路基地台，點選欲連接的基地台（若需金鑰會提示請使用者輸入），即可利用機台進行連網應用。

2. Miracast

Miracast無線螢幕分享功能，可在支援此技術標準的接收裝置，直接分享視訊畫面。輸出時需關閉藍牙功能，但支援同時以Wi-Fi進行連網。

3. 藍牙

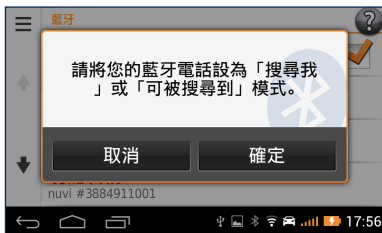
內建藍牙功能，可與您持有的藍牙行動電話連結，將機台當做免持裝置使用；或與藍牙耳機連接，將機台音效傳送至耳機中聆聽。在執行此項功能前，必須先將您的行動電話與nüvi 4590/4592R進行配對。


A. 藍牙

可選擇藍牙功能「開啟」或「關閉」。


B. 新增電話

電話配對




【】：進入「新增電話」選項，畫面會出現「請將您的藍牙裝置設定為可被搜尋模式」提示，點選「確定」後機台即會開始進行搜尋。



【】：請靜待本機搜尋週遭附近的藍牙裝置，待出現使用者手機名稱的藍牙裝置，請點選並按壓「確認」。




【】：畫面會出現機台正在連線中的提示，請在藍牙裝置中輸入配對碼「1234」。



注意：若配對藍牙裝置支援Auto Paring技術，則可忽略此提示。




：完成藍牙電話配對，畫面會出現「裝置已連線。可開始使用」提示，點選「確定」後即可開始使用免持功能。

行動電話免持操作




注意：與藍牙手機連線的通話及通訊錄功能，必須視藍牙手機的實際支援功能而定，亦即部份資訊並不一定會傳輸到本機內，某些選項可能並不適用，請使用者注意！




：由應用程式頁面點選「電話」圖示，進入免持操作選單。




：點選「電話簿」，可查看連線手機中的聯絡人清單及電話號碼，可直接點選進行撥號。




：點選「瀏覽類別」，可進入興趣點搜尋頁面，查詢景點內的電話資料可直接進行撥號動作。




：點選「撥號」，可直接輸入電話號碼，輸入完成後，按壓「撥號」即可進行通話。




：點選「通話記錄」，可查看您手機中的通話記錄清單。

C. 音訊 音訊裝置配對




 【】：進入「音訊」選項，畫面會出現「請將您的藍牙裝置設定為可被搜尋模式」提示，點選「確定」後機台即會開始進行搜尋。



 【】：請靜待本機搜尋週遭附近的藍牙裝置，待出現使用者手機名稱的藍牙裝置，請點選並按壓「確認」。



 【】：完成藍牙音訊裝置配對，畫面會出現「藍牙裝置已連線。可開始使用」提示，點選「確定」後機台音效即會以藍牙無線輸出。

D. 易記名稱

可以自行更改GPS在藍牙連線時的顯示名稱。

E. PIN碼

若欲配對藍牙裝置預設配對碼不是「1234」，可在此更改對應藍牙裝置支援的配對號碼。

3. 資料用量

可查看區段時間內，Wi-Fi無線網路連線所使用的資料流量。

4. 更多內容

A. 飛航模式

開啟飛航模式，可關閉機台所有無線連結功能。

B. VPN

可以建立VPN虛擬個人網路，以連結被限制存取的網路內容。

4.3 裝置與系統

可調整機台其他設定內容，包含音效、記憶體/電池使用與裝置狀態。

1. 音效

A. 音量

點選進入可調整GPS機台音量大小，或選擇靜音操作，使用者另可針對導航、電話、媒體及通知音效，調整音軌輸出的聲音大小。

B. 預設通知

可設定具備主動通知功能軟體的訊息通知音效。

C. 觸控音效

可選擇是否開啟觸控操作的提示音。

D. 螢幕鎖定音效

可選擇是否開啟鎖定螢幕時的音效控制功能。

E. TTS導航語音優先

可設定是否有TTS導航提示時，優先播報導航語音。

2. 儲存設定

點選可查看目前機台儲存空間的使用狀態，系統會以區塊圖示顯示，以便使用者觀看詳細分佈內容。

3. 電池

點選可查看目前機台電池電力自移除外接電源後的消耗狀態，提供由高至低的消耗列表顯示。

4. 應用程式

可查看目前機台內所下載安裝、執行中及全部應用程式的記憶體使用佔比。

5. 裝置

A. 關於

可查看本機系統資訊：包含軟體/語音版本及機台ID。

B. 狀態

可查看本機硬體資訊：包含電池狀態、Wi-Fi/藍牙位置及使用時間。

C. 旅程記錄

可選擇是否開啟旅程記錄功能。

D. 清除旅程記錄

點選可清除所有行經的旅程記錄資訊。

E. 法律資訊

點選可查看作業系統相關使用及授權資訊。

6. 協助工具

提供裝置協助使用設定內容。

4.4 個人

提供機台使用者針對裝置的個人帳戶及同步設定選項，也具備裝置安全保護的設定選項及備份還原功能。

1. 帳戶與同步處理

使用者可由此建立或登入電子郵件帳戶，將個人資訊同步至nüvi 機台內。

2. 備份與還原

若需回復出廠預設狀態，可以點選「恢復原廠設定」進行機台重新設定。

3. 安全性

A. 密碼

I. 顯示密碼

可選擇是否在需輸入隱藏密碼的選項欄位時，顯示輸入的內容。

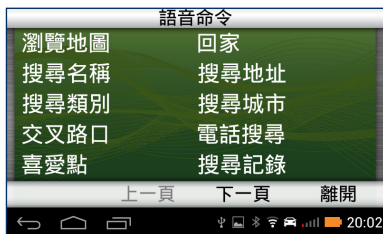
B. 裝置管理


I. 裝置管理員

可查看是否安裝的程式內含裝置管理功能。

第五章 互動式語音聲控

除了點選觸控操作，nüvi 4590/4592R也可透過語音聲控方式執行機台的導航功能，使用者如果有欲前往的目的地，可以語音辨識進行導航目的地的選擇，利用與機台的互動，輕鬆達成聲控導航的操作！




：若想進入聲控操作主目錄，可在任何畫面下對機台念出所設定的語音啟動句；或是在主目錄點選「語音」圖示以進入聲控操作模式。




注意：使用nüvi 4590/4592R進行目的地的設定時，建議停止行駛，將車輛停靠在路邊後再進行操作使用，減少操控機台時造成注意力的分散。

5.1 設定語音啟動句




：由主畫面點選「應用程式」圖示進入，選擇 Garmin 應用程式分類中的「聲控設定」功能。




【】：使用者可依個人喜好自由設定語音聲控啟動句，點選「自訂詞彙」進入輸入頁面。



【】：「啟動語音聲控」為機台預設的啟動句，可支援最多20個中文字（不支援英文）。

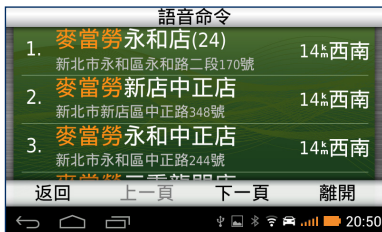


【】：在頁面點選左列工具圖示，可進入「設定」頁面。使用者可選擇「啟用」語音聲控功能，及是否要「啟用」關閉聲控操作互動的語音提示。

5.2 搜尋名稱



【👉】：搜尋名稱提供使用者以語音直接辨識景點名稱的搜尋功能。這裡以搜尋「麥當勞」名稱為例。



【👉】：所辨識的結果，機台即會依所在位置將符合名稱的景點條列顯示。

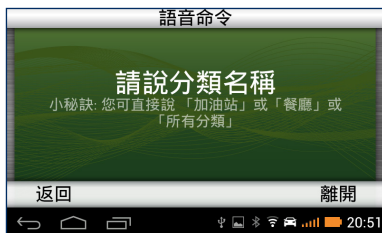



【👉】：選取對應的數字，機台即會將景點位置以地圖顯示。以語音告知「導航」，即可開始進行導航。

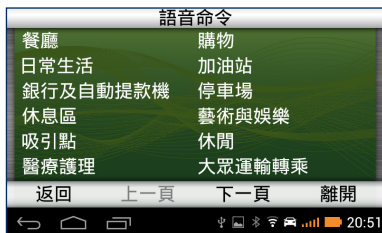



注意：若完成藍牙電話配對，並處於藍牙免持狀態，也可透過聲控「電話」進行免持撥號。

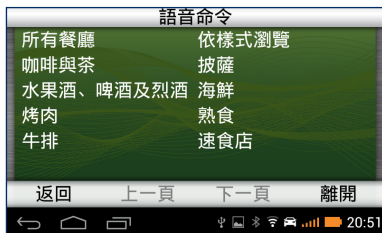
5.3 搜尋類別




: 搜尋類別提供使用者以內建興趣點進行辨識搜尋的功能。




: 可直接以類別辨識 (包含子類別) · 或是以「所有分類」查看可查詢的類別。




: 所辨識的類別 · 還可選取子類別進行辨識。

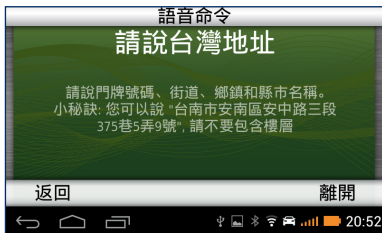



：辨識的結果可以數字告知選取，機台即會依所在位置將符合名稱的景點條列顯示。

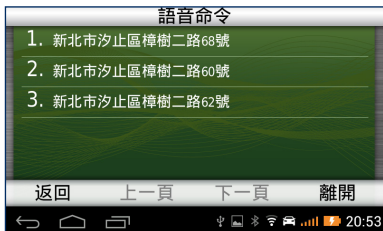



：使用者選取對應的數字後，機台即會將景點位置以地圖顯示，以語音告知「導航」，即可開始進行路線指引。

5.4 搜尋地址




：搜尋地址功能，提供使用者完整的門牌地址辨識能力。地址內容越完整，辨識的準確度就越高。



：若辨識的地址不完全，系統會列出相符度較高的資訊以供選擇。



：如果地址正確辨識完成，會直接帶入導航確認頁，詢問是否「導航」前往。

第六章 多媒體應用

nüvi 4590/4592R整合多媒體影音功能，支援影音圖片觀看模式，讓您在導航途中也能同時享有影音整合的創新體驗。

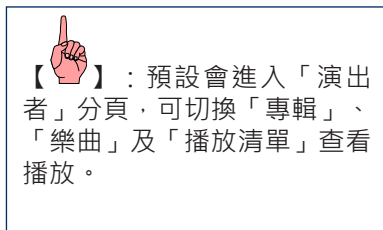
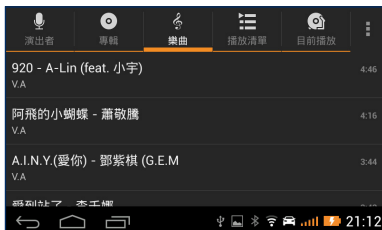
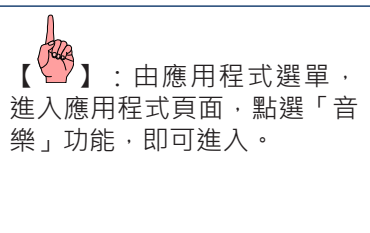


注意：請勿在駕駛時操作多媒體功能，以免發生危險。

6.1 音樂播放

nüvi 4590/4592R內建音樂播放功能，使用者可透過USB傳輸線連結，將MP3及AAC格式檔案複製至機台或microSD卡，即可透過播放器聆聽音樂。

音樂管理頁面



播放頁面介紹

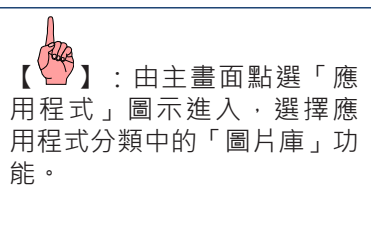
利用音樂管理頁面選擇音樂播放，即可進入音樂播放頁面。



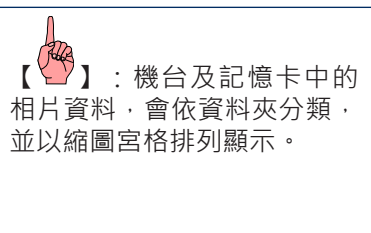
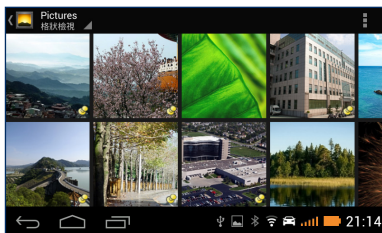
1. 播放清單列表
2. 隨機播放
3. 循環播放
4. 進階功能選單
5. 專輯封面圖示
6. 演出者、曲名及專輯資訊
7. 播放控制選項
8. 播放時間軸
9. 返回/上一頁
10. 首頁鍵
11. 最近使用應用程式列表
12. 狀態通知列

6.2 圖片庫

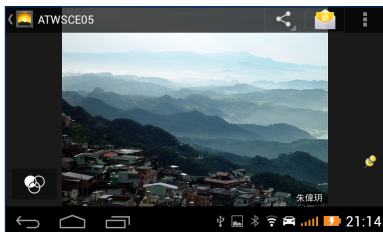
內建圖片庫功能，可在圖庫中檢視相片。相片支援照片導航功能，可將JPEG檔上具有座標的照片進行導航。使用者可將圖檔及影片，存於機台內建記憶體或microSD卡上，透過機台圖庫功能來讀取及觀看。




【↑】：由主畫面點選「應用程式」圖示進入，選擇應用程式分類中的「圖片庫」功能。




【↑】：機台及記憶卡中的相片資料，會依資料夾分類，並以縮圖宮格排列顯示。




【】：點選縮圖即可直接查看圖片內容。



【】：在查看頁面點選右上方選項，會新增「在地圖上顯示」選項。




【】：選擇後即會帶入地圖觀看頁面，可查看該圖片座標的相對位置，並選擇「導航」前往。

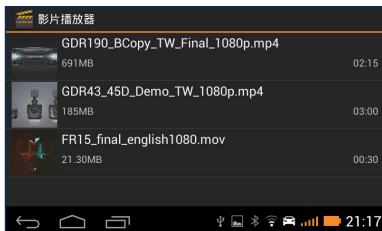
6.3 影片播放器


可透過USB傳輸線連結，將影片檔案複製至機台或microSD卡，支援H.264壓縮的影片播放功能，最高解析度可達1080p等級（1920×1080畫素）。

影片播放列表

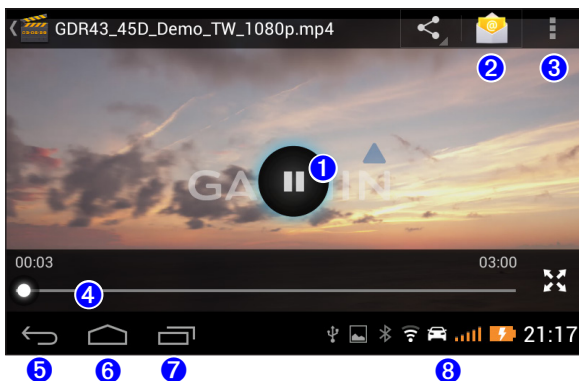


：由主畫面點選「應用程式」圖示進入，選擇應用程式分類中的「影片播放器」。



：會自動帶出機台及記憶卡中的影片檔案，並以列表顯示。

影片播放頁面



1. 播放控制選項（播放/暫停）
2. 檔案分享功能
3. 進階控制選項
4. 播放時間軸
5. 返回/上一頁（播放中會自動隱藏）
6. 首頁鍵（播放中會自動隱藏）
7. 最近使用應用程式列表（播放中會自動隱藏）
8. 狀態通知列（播放中會自動隱藏）

第七章 無線連網功能應用

nüvi 4590/4592R 支援以Wi-Fi無線網路或透過Smartphone Link連結，進行網路資料存取，並整合Garmin導航資訊，提供使用者更為貼心的創新即時導航體驗。

注意：本章所介紹功能，皆需連結網路才可使用（即時路況除外），相關連網服務資訊，請洽個人所使用連網服務供應商。

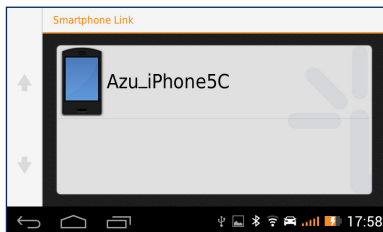
7.1 Smartphone Link連結

使用者可於智慧手機中安裝Garmin Smartphone Link應用程式，以使用Garmin提供的免費即時服務。如果使用者已完成藍牙免持裝置配對，於智慧手機執行程式，並點選連結至裝置後，即可開始使用即時連網服務。




注意：

1. Smartphone Link功能僅適用Android 2.1版本以上的智慧手機。應用程式可於Google Play商店中搜尋進行安裝；Apple支援iOS 6.0版本以上裝置，可於APP Store搜尋進行安裝。
2. Garmin即時服務為免費功能，但會透過Smartphone Link使用手機網路以進行資料的存取，並會產生連網費用，請使用者自行衡量。



 【↑】：進入「應用程式」中的「Smartphone Link」，可查看與導航裝置連結的手機。




：使用者可選擇連線時是否同步使用藍牙免持功能。


7.2 氣象

透過即時連網服務，使用者可觀看所在位置與其他城市的天氣資訊，也能進一步查看未來5日的氣象預測內容。



：由「應用程式」點選「天氣」功能，可觀看目前所在位置的天氣資訊。



：點選右上方「目前位置」，可以自行新增其他欲查看城市的氣象資訊。


7.3 停車場資訊

即時停車場資訊，整合既有地圖內建的停車場搜尋功能，可在連網時自動帶入附近即時的停車資訊。




注意：即時停車資訊目前僅提供台北市及高雄市的公有停車場空位及價格資訊。




：由「應用程式」點選「停車場」功能，可觀看離目前位置最近的即時與圖資內建的停車場資訊。



：點選最近的即時停車場資訊，可檢視目前查詢時的空位數、價格及營業時間。




：點選「更多即時停車資訊」，會以列表帶出附近的即時停車場資訊。


7.4 查看即時路況資訊

即時路況資訊，可透過連接GTM 36（需選購）或透過Smartphone Link及Wi-Fi連結網路接收即時路況資訊。




：由主畫面「應用程式」進入，並點選「交通路況」功能查看。




：進入交通路況功能，預設會以所在位置為中心，以地圖瀏覽方式查看週遭交通路況分佈。




【】：點選左側選項圖示，可選擇查看交通路況「事件」，或選擇以「圖例」檢視路況呈現說明。



【】：點選進入「事件」，會依道路上事件的距離遠近，以道路分類列出所接收的路況資訊。




【】：點選欲查看的道路，可觀看該路段的事件及其詳細內容。


7.5 即時路況影像

透過連網功能，也可查看台北市、新北市、高雄市及台灣國道/快速道路的即時路況影像，做為在規劃路線時的參考！




【】：由主畫面「應用程式」進入，並點選「路況攝影機」功能查看。




【】：進入路況攝影機頁面，若已設有常行經的攝影機位置，即可在此點選觀看。




【】：點選「點選以新增」可以依所在位置選擇欲查看的台北市、新北市、國道及快速道路。




：選取該道路欲監看的即時路況攝影機位置。



：選擇位置後，可以查看該攝影機所在的道路相對位置，並會顯示目前該路段的監看靜態影像及路段時速資訊。




：若是以Wi-Fi無線網路連結查看，還可點選靜態影像以查看即時的路況動態。


7.6 航線交通路況提示

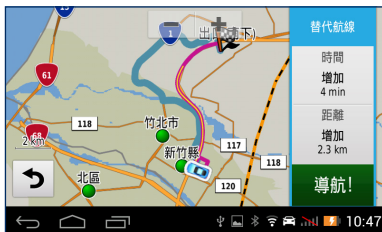
若在規劃路程中接收到路況資訊，系統會主動提示，並提供替代航線協助使用者順利到達目的地。




：若導航航線上有接收到路況資訊，且延遲時間小於10分鐘，系統會自動計算替代路徑是否能節省航線時間。若已於最快路徑，語音會播報「位於最快航線」提示。




：若路況延遲時間大於10分鐘，且有符合的替代航線，語音會提示有「替代航線」可供航線切換選擇。



【】：點選交通路況工具，可查看替代航線的路徑，並選擇是否「導航」更換航線。



【】：在有替代航線可供選擇時，也會以語音提示「可以說替代航線來更換路線」，提供聲控切換航線的選擇。




注意：交通路況提示功能，可參閱第四章「交通路況」設定選項。


7.7 航線即時路況影像

若已設定導航目的地，在導航中也可利用航線即時影像查看沿路的交通路況狀態。




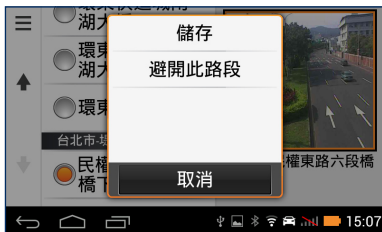
：由導航資訊選單點選「航線即時影像」，即會帶出航線沿路的路況影像資訊。




：點選欲查看的路況攝影機，即會自動帶出此路況攝影機的位置及時速資料。



：也可檢視航線沿途其他路況攝影機的狀態。



：若於路況攝影機觀看到該路段處於壅塞狀態，可於沿途攝影機列表點選左上角選項鍵，選擇「避開此路段」。


7.8 下載中心

若使用者以Wi-Fi無線網路連結，可透過「下載中心」，取得myGarmin服務內容，提供使用者免連接電腦的操作體驗！


帳號建立及產品註冊

欲使用Garmin下載中心，需登入myGarmin會員帳號，nüvi提供了線上申請帳號登入，以及自動註冊機台的貼心服務。




：由主畫面點選「應用程式」圖示進入，選擇Garmin分類中的「下載中心」功能。




：程式會提示使用者登入個人的Garmin帳號，若使用者還未註冊，請點選「建立新帳號」。




：帳號建立，請依提示輸入欲建立的「帳戶名稱」、「電子郵件地址」及「密碼」，確認後點選「送出」即可。




：完成帳號建立，請輸入所建立的帳號內容，並點選「登入」進入下載中心。



【】：首次登入下載中心，系統會檢查是否為已註冊機台，未註冊機台將無法使用地圖更新功能。




【】：點選「註冊」以完成機台註冊，使用者即可以開始使用下載中心的各項服務。


主動軟體/地圖更新通知

若使用者已完成註冊並登入下載中心服務，每次使用，只要機台已連結網路，即會自動檢查並推送最新軟體及地圖更新資訊。



【】：使用者可以透過狀態通知列，直接點選通知內容，以進入更新頁面。




：點選進入即可觀看詳細的更新說明，若要執行「下載」動作，請依畫面指示進行操作以順利完成更新。




注意：透過下載中心更新軟體及地圖時，建議保持機台電量在20%以上，以確保更新過程能順利完成。

下載車輛圖示/景點書/輕旅行




：登入myGarmin帳號後，即可由下載中心查看Garmin提供的車輛圖示、景點書及輕旅行內容，輕鬆客製個人玩樂行程。




：Garmin提供多種車輛圖示，可依使用喜好自由下載使用，並透過4.1節設定更換使用。



【】：提供Garmin主題式景點書下載，點選可查看景點書介紹，下載使用請參造3.10節說明。



【】：提供Garmin精選旅程內容，點選可查看遊程景點介紹，下載使用請參造3.9節說明。

第八章 整合行車記錄錄影功能

僅nüvi 4592R支援此功能。

採用Garmin一體機設計理念，透過可調式前擋創新支架，可輕鬆安裝並連結機台與行車記錄器，降低前擋與車內空間衝擊，減少行車視線安全疑慮，以提供駕駛安心的駕馭體驗。

可調式前擋創新支架特色

1. 延續nüvi簡易安裝風格，可將機台與行車記錄器安裝於同一吸附固定座支架，不佔用擋風玻璃空間。
2. 球型連接座，提供機台與行車記錄器寬闊的可調角度，方便使用者調整合適的觀看及錄影視角。
3. 機台與行車記錄器共用點煙器電源，簡易的連結方式，簡化使用者車內佈線問題。

8.1 GDR 30行車記錄器

外觀介紹



1. microSDHC記憶卡槽
2. miniUSB連接埠（電源）
3. 第二鏡頭連接埠（可選購GBC 30搭配使用）
4. 狀態指示燈

GDR 30燈號說明

燈號	代表狀態
綠色閃爍	開機中、軟體更新
紅色	錄影進行中
紅色閃爍	碰撞感應啟動
綠色	待機(無記憶卡、格式化等無法持續錄影動作)

GDR 30產品規格

尺寸	長5.05 × 寬4.93 × 深4.60 cm
重量	61.3 g
鏡頭	1/3吋 f/2.0mm
攝影範圍	可視角度為對角線110度 (水平角度88度)
感光元件	3M、CMOS
影片格式	AVI (H.264壓縮技術)
重力感測	有，三段碰撞感應敏感度設定
麥克風	有
記憶卡槽	microSDHC，建議使用8GB Class6等級以上記憶卡

錄影模式	錄影不間斷，記憶卡錄滿，自動覆蓋舊檔案（受保護檔案除外） <ul style="list-style-type: none">• 1080p (1920 × 1080畫素) 每秒30fps · 單檔256MB• 720p (1280 × 720畫素) 每秒30fps · 單檔256MB• WVGA (800 × 480畫素) 每秒30fps · 單檔256MB
-------------	---

安裝GDR 30行車記錄器

1. 將附贈的microSDHC記憶卡依圖示方向安裝至行車記錄器主機中。



2. 將GDR 30行車記錄器與擋風玻璃吸附式固定座上可調整的球型連接座連結。

3. 安裝GDR 30傳輸線，連接行車記錄器主機與機台固定座側邊的連接埠。




注意：若感覺行車記錄器球型支架端不夠穩固，可利用硬幣旋球頭連接處旋鈕，以確保穩定度。

8.2 機台操作使用



注意：1. 需連接2A車充電源，機台才會偵測到行車記錄器裝置；連接後預設會啟動自動錄影功能。2. 若已正確連接GDR 30行車記錄器，但機台軟體並未顯示行車記錄器功能圖示，請將機台與電源由支架上移除，再重新安裝。

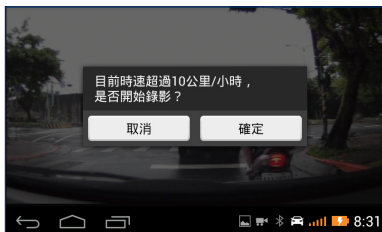



【】：連接行車記錄器，機台狀態列會顯示行車記錄器圖示，使用者可以即時查看並進入行車記錄器監看畫面。

行車記錄功能設定



- 1. 行車記錄設定功能**
點選可進入行車記錄功能設定頁面。
- 2. 查看已錄製影片**
點選可進入錄影檔案播放清單，若被保護檔案，會以圖示註明以利辨識。
- 3. 開啟/關閉聲音錄影**
點選可關閉錄影同步錄音功能。
- 4. 開啟檔案保護**
點選後目前錄製的檔案，及前一個與後一個錄影檔案，會變更為保護狀態。
- 5. 行車錄影開關**
行車記錄器功能預設為錄影狀態，使用者可自行選擇是否關閉錄影狀態。若開啟錄影功能，畫面右上方會提示已連續錄製的時間。



：於停止錄影狀態，若偵測到速度超過10公里/小時系統會自動提示，並詢問是否開啟錄影功能。

6. 返回

點選可離開行車記錄監看功能，監看畫面時會自動隱藏。

7. 首頁鍵

點選可快速返回預設Garmin導航主畫面，進入背景錄影模式，監看畫面時會自動隱藏。

8. 最近使用應用程式列表

可以快速瀏覽及切換最近開啟過的應用程式，監看畫面時會自動隱藏。

9. 狀態通知列

可即時檢視機台狀態，監看畫面時會自動隱藏。

10. 切換監看畫面

若使用者連接GBC 30第二鏡頭，功能圖示會自動顯示，點選可快速切換主鏡頭、第二鏡頭或雙鏡頭（僅支援錄影時）的監看畫面。

行車記錄器設定



1. 影像設定

A. 錄影模式

提供四種模式：1080p (1920 × 1080畫素，單鏡頭預設)
、720p (1280 × 720畫素)、WVGA (800 × 480畫素) 及720p
Dual (1280 × 1440畫素，雙鏡頭預設模式。未連接GBC 30時會自
動隱藏)，可以個人喜好選擇不同影像畫質。

B. 監看畫面

連接GBC 30後可點選，分為三個選項：主鏡頭、第二鏡頭及雙鏡頭
(錄影時才能監看雙鏡頭)，可選擇想看哪顆鏡頭的監看影像或是
同時顯示兩顆鏡頭拍攝的狀況。

C. 鏡射第二顆鏡頭

連接GBC 30後可點選，第二顆鏡頭拍攝方向如果與第一顆不同，在
成像上會與GDR 30左右相反，若想左右方向相同可開啟鏡射選項。
機器預設值為關閉。

例如：第二顆鏡頭吸附在後擋風玻璃上，影像成像上在左側的車子螢幕會
顯示在右側，若需改變方向可開啟鏡射功能。

2. 基本設定

A. 重力感測設定

共分為四種選項：高靈敏度、標準靈敏度、低靈敏度及關閉。可依個人喜好設定，機器出廠預設值為標準靈敏度。選擇高靈敏度檔案較容易被保存；選擇低靈敏度可能碰撞後檔案不被保存。

B. 語音感測警示

此功能利用警示音提醒駕駛，疑似碰撞事件保護檔案。

C. 覆寫已保護影像

GDR 30保護影像共提供15個檔案的儲存空間，開啟覆寫功能則會在記錄完保護檔案後，再重覆由第1個影像檔案覆蓋。此功能預設為開啟。

D. 鏡頭曝光補償

可調整行車記錄器記錄影像主體的光源判斷依據，提供7段（標準、正負1/3、正負2/3、正負1）EV調整選項。第二鏡頭選項僅在連接GBC 30後可供點選調整。

3. 重設重力感測器

機器安裝至固定位置後選擇重設重力感測器，系統自動記錄三軸的狀況便於後續更精準判斷。



注意：第一次安裝設備後請立即執行此功能，以確保行車安全。

4. 格式化

可格式化記憶卡內容。



注意：格式化動作將清除記憶卡內所有資料，若使用非GDR 30附贈的記憶卡，請先格式化後再進行錄製。

5. 軟體更新

如欲更新行車記錄器軟體，可點選「軟體更新」，系統會自動偵測，可依畫面提示依序進行操作。



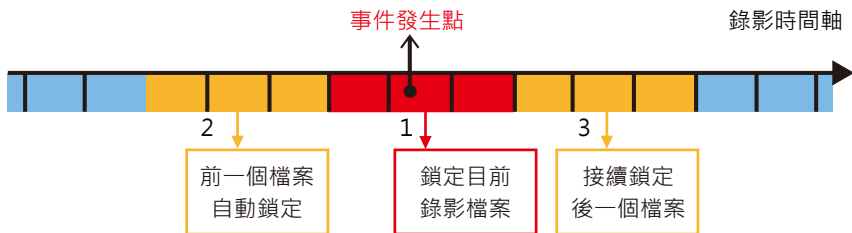
注意：更新途中請勿移除電源。

碰撞感應啟動

GDR 30內建重力感應裝置，在發生意外碰撞事故時，會啟動感測並自動進行錄製，錄製的檔案也會以保護狀態予以保存。

感應啟動後，系統會自動鎖目前錄製檔案，並同時鎖定前一個已錄製檔案，及接續錄製的下一個檔案，以確保事件發生的前中後影像資訊能夠被完整記錄。（手動開啟保護功能亦相同）

錄影狀態示意圖



8.3 電腦端播放軟體



注意：

1. 僅適用於Windows作業系統 (Windows XP/Vista/7/8)
2. 電腦端播放軟體也可至Garmin台灣官網 www.garmin.com.tw/software 下載安裝。

行車記錄器附贈的記憶卡，內含電腦端管理軟體，可直接開啟安裝至電腦端。執行時電腦端需連結網路，以查看錄影檔的相對位置。電腦端軟體主要分為三個部份，分別為左方的「檔案播放視窗」、右上方的「地圖位置顯示視窗」及右下方的「檔案資訊顯示視窗」。



1. 檔案播放視窗

匯入的檔案可依「所有檔案」、「日期」及「已保護」分頁切換顯示。錄製的影像檔案會將拍攝日期、時間及是否被保護的狀態完整呈現。

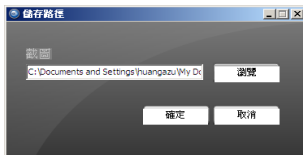
播放的影像檔，也可在播放時同步檢視重力感測偵測圖表，即時查看被保護瞬間的影像狀態。

若使用者播放的檔案是以雙鏡頭錄製，在播放視窗內，會增加子視窗同時
nüvi 4590 / 4592R 中文操作手冊

顯示鏡頭錄製的內容，使用者可點選影片上方的影像切換圖示，更換播放的鏡頭影像。



擷圖功能可將目前播放到的影格儲存為JPG圖片檔，使用者也能在工具列中選擇「設定」>「儲存路徑」，以更改截取儲存圖檔的位置。



2. 地圖位置顯示視窗

地圖視窗中的藍色路徑為所選擇播放影片檔案的行駛路線，圖示標記的位置則為目前影片播放到的位置，使用者除了透過播放視窗播放列觀看相對位置，也可以直接點選地圖視窗所顯示路徑的任一階段，以快速查看該路段的行駛錄影片段。



3. 檔案資訊顯示視窗

預覽錄影檔案，PC Tool同時會讀取影片所記錄的座標與速度資訊，並將之顯示在右下方的檔案資訊視窗內，影像瞬間時速、座標位置與日期皆能清楚檢閱。



附錄 產品保證說明

產品有限保證說明

台灣國際航電股份有限公司以自有品牌「Garmin」，自行生產行銷全球衛星定位系統接收機，產品面涵蓋航空、航海、資源調查、個人攜帶、陸上及應用系統等。

本公司已通過QS 9000 品質管理認證之要求，所有產品在出廠時，均經過嚴格之品質檢測合格，並負責產品之售後服務工作。若本產品在客戶正常使用情形下發生故障，經鑑定為產品本身之問題，在保證期限內，本公司負免費維修之責任，保固期限為一年。

注意事項：本產品若屬在下列七種狀況下，導致故障發生，則不在本公司保證範圍內，請注意：

1. 天災、火災、地震等不可抗力之災害及人為處理上之疏忽。
2. 對零配件等加以不當修理及改造或調整。
3. 使用本公司指定的消耗品以外之物時。
4. 零配件與消耗品之自然損耗。
5. 購買後因運送移動、掉落所產生之故障或損害。
6. 保證期過後之故障或損害。
7. 塗改本保證書之字句。

另外，產品送回台灣國際航電股份有限公司的運費，由使用者自行承擔；回送使用者的部份，則由台灣國際航電股份有限公司負責。

請您仔細填寫、並寄回客戶資料與問卷調查（已付郵資），我們將妥善保存及建檔，做為產品的保固依據，您的寶貴意見，是我們未來開發新產品的重要訊息與方向。謝謝您的協助與支持。

請自行填寫下列資料保存：

產品型號：

產品序號：

購買日期：

購買地點：



© 2014 Garmin Ltd. or its subsidiaries

新北市221 汐止區樟樹二路 68 號

Garmin.com.tw



190-01793-21

October 2014

Part Number 190-01793-21 Rev. A

Printed in Taiwan