

PAPAGO![®]



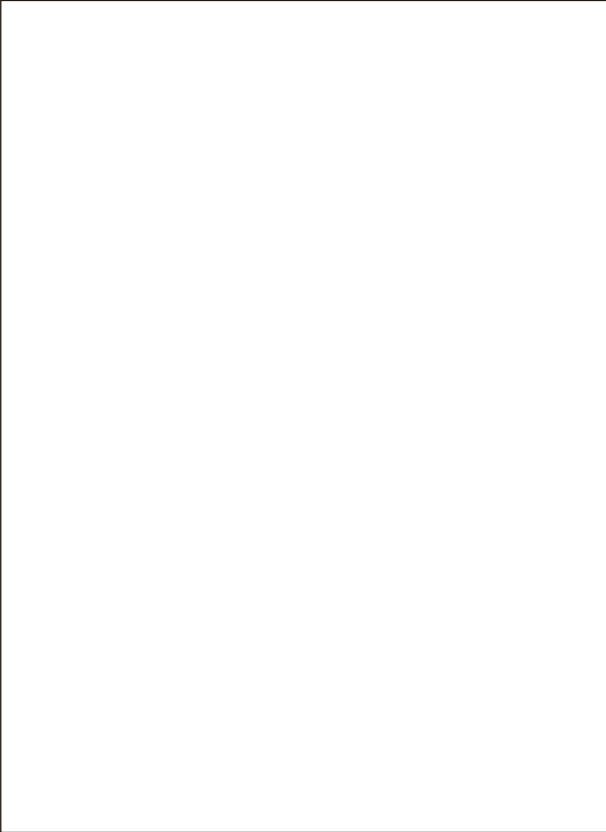
GoSafe 150S

隱蔽式高畫質行車記錄器



使用手冊

Copyright (C) 2015, PAPAGO Inc., All right reserved.



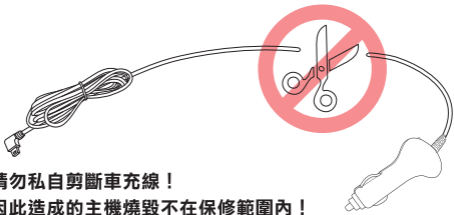
目錄

安全及注意事項	2
產品介紹	4
包裝內容	4
主機介面	5
安裝指南	6
安裝位置	6
安裝方式	7
使用	9
開機	9
關機	9
指示燈	9
按鍵功能	10
畫面圖示	11
錄影功能	11
拍照功能	12
播放功能	12
PC 模式	14
AV 輸出	14
韌體升級	14
選單	16
實用資訊	19

安全及注意事項

警告

- 請勿濕手安裝或操作。
- 請勿安裝在高濕度、有易燃易爆氣體、液體處，以及干擾駕駛員視線或安全的區域。
- 請勿長時間將主機暴露於高溫下的密閉車輛。
- 使用時請勿超過額定電壓。
- 當車輛熄火後，點煙器仍供電的使用者，在離開車子時，務必將點煙器插頭拔起，以避免耗光電瓶內的電力，或造成其他意外狀況發生。
- 產品、配件及包裝請遠離兒童！
- 限用原廠車充線，本公司對他廠車充線造成的任何損害概不負責。
- 請勿自行拆卸主機與車充線。



- 務必按照當地的法律法規來回收電池。
- 請勿嘗試拆解、改裝或加熱電池。

- 電池不可自行更換，更換不當會有爆炸危險！
- 請勿讓電池與水（如海水）或其他液體接觸。
- 請勿使電池短路。
- 電池不得暴露在諸如日照、火烤或類似過熱的環境中，以防爆炸。
- 請勿將電池投入火中，以防爆炸。



注意

- 不要用力按壓鏡頭。
- 不要用錐子等尖銳物體刺戳主機及配件。
- 在關機過程中，請勿立即將 MicroSD 卡取出，避免檔案造成損毀。
- 建議使用 Class10、8GB 以上的 MicroSD 卡。(最大支援 32GB)
- 首次使用 MicroSD 卡前，請務必在主機上將 MicroSD 卡格式化，以保證 MicroSD 卡的讀寫穩定。
- 在系統升級過程中請勿斷電！以免造成無法開機等情況！
- 本手冊的產品功能及內容如有變更，恕不另行通知。

產品介紹

包裝內容

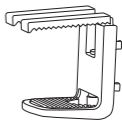
- GoSafe150S 主機



- 車充



- 後視鏡專用型
支架



- 使用手冊

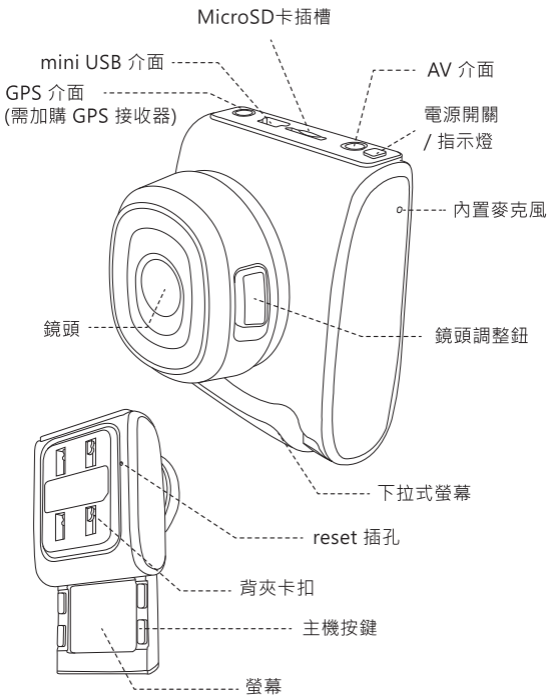


- 產品保固卡



本產品包裝內容如有變更，恕不另行通知。

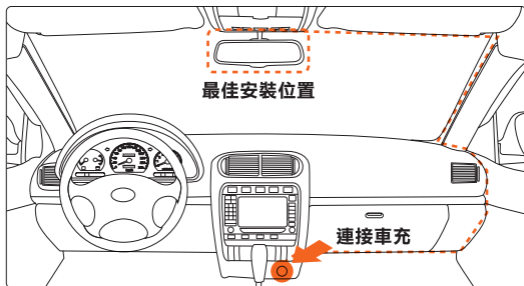
主機介面



安裝指南

安裝位置

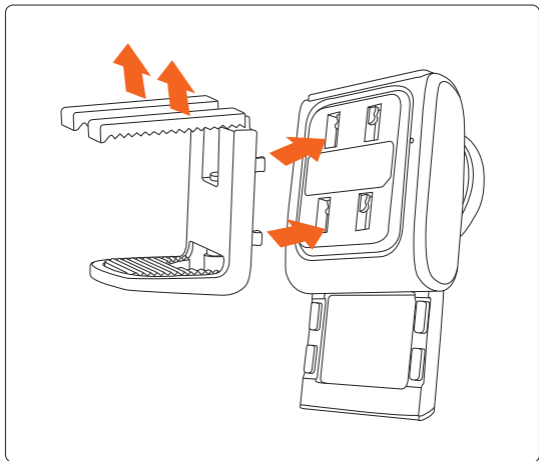
- 不要安裝在干擾駕駛員視線或安全的區域內。
- 盡可能安裝在靠近車內後視鏡附近，影像視野較佳處。
- 鏡頭拍攝位置處於雨刷清潔範圍內，確保雨天可清晰拍攝。
- 不要安裝在汽車安全氣囊活動範圍內。
- 不要安裝在汽車隔熱紙上，以免損毀汽車隔熱紙。
- 安裝位置不受汽車隔熱紙影響，或任何具干擾性的電子產品周圍。



切勿把機器安裝在安全氣囊彈蓋上或安全氣囊的工作範圍內。本公司對因車輛碰撞或汽車安全氣囊的問題而導致的傷害或死亡不承擔任何責任。

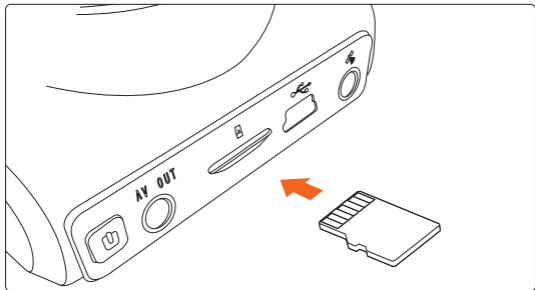
安裝方式

- ① 支架支腳勾住主機背夾卡扣。
- ② 將主機背面上方的兩根夾板向上拉伸，擴大夾板範圍。
- ③ 將主機置於後視鏡靠近玻璃一面，選擇適當位置，夾板對準後視鏡上下兩側輕輕擠壓，將主機固定在後視鏡上。
- ④ 調整主機角度，以螢幕顯示車頭居中為最佳。
- ⑤ 車充連接主機 mini USB 介面和汽車點煙器。




MicroSD卡安裝

將 MicroSD 卡金屬面朝上，插入主機 MicroSD 卡插槽。



使用

開機

- 自動開機：將 MicroSD 卡插入主機記憶卡插槽，車充連接主機 mini USB 介面與汽車點煙器，汽車發動後，主機自動開啟。
- 手動開機：在主機已連接電源的情況下，按下主機電源開關 “” 手動開機。

關機


- 自動關機：主機電源開啟的狀態下，汽車熄火或拔掉車充線，主機即自動關機。



待主機電源完全關閉後，再拔取 MicroSD 卡，以避免儲存的檔案損毀。



某些車型熄火後，點煙器仍供電，需手動關機。

- 手動關機：主機電源開啟的狀態下，長按主機電源開關 “” 鍵 5 秒鐘，主機即關機。

指示燈

指示燈顏色	狀態	意義
紅燈	恒亮	電池充電中
	熄滅	電池充電完成
綠燈	恒亮	非錄影模式
	閃爍	錄影模式
	熄滅	系統關閉

按鍵功能

● 錄影模式畫面



手動緊急錄影



進入播放文件



進入選單模式



拍照（長壓按鍵：開啟 / 關閉錄音聲音）

● 播放文件畫面



返回錄影模式



上一選項



下一選項



選定 緊急錄影/一般錄影/照片

● 播放選定畫面



返回 緊急錄影/一般錄影/照片 列表



刪除選定的 緊急錄影/一般錄影/照片 列表



鎖定/解鎖 選定的 緊急錄影/一般錄影/照片



暫停 / 播放

● 選單設定畫面



返回上一層



上一選項



下一選項



確認

畫面圖示



- 02:48 : 影像錄製中
- 🔇 : 開啟靜音模式
- 1080P30 : 影像解析度
- ⚠️ : 緊急錄影寫入
- 🚶 : 移動偵測
- 📷 : 一秒一拍
- ☕ : 疲勞駕駛警示
- 💡 : 開燈提醒
- 🚫 : 速限標誌辨識
- 🚦 : 前車起步提醒
- 60km/h : 當前時速(需外接GPS)
- 📷 : 拍照檔寫入中
- 2014/07/15 11:31:20 GS150S : 日期 / 時間 / 機型
- 🔋 : 電池狀態
- ⚠️ : 啟用緊急錄影寫入
- ▶️ : 進入播放清單
- M : 進入選單設定
- 📷 : 啟動拍照

錄影功能

●循環錄影

- 將 MicroSD 卡插入主機 MicroSD 卡插槽，主機接通電源後自動開始循環錄影。
- 每段循環錄影的預設時間長度為3分鐘。
- MicroSD 卡空間不足時，循環錄影會自動覆蓋舊檔。



可於“選單 - 影片長度”中設置每段循環錄影的影像時間長度。

● 緊急錄影

○ 自動緊急錄影

G-sensor 開啟的狀態下，發生外力撞擊時，主機自動將當前錄製的影像鎖定，避免影像在循環錄影中被覆蓋。




可於“選單 - 碰撞靈敏度”中設置感測碰撞的靈敏度。




○ 手動緊急錄影

在影像錄製的過程中，按下 “ ” 鍵，可將當前錄製的影像鎖定，避免影像在循環錄影中被覆蓋。

拍照功能

- 在影像錄製的過程中，短按 “ ” 鍵，可將當前錄製的影像畫面拍照下來，拍照模式觸發後，畫面中會有相機圖示，提示已經拍照成功。
- 拍照功能不影響正在錄製的影像。

播放功能

- 在錄影模式下，按下 “ ” 鍵，進入播放文件(緊急錄影/一般錄影/照片)，按下 “ ” 鍵即可進入播放。
- 在播放 緊急錄影/一般錄影/照片 選定模式下，按下 “ ” 鍵，可選擇刪除 緊急錄影/一般錄影/照片。



圖示 “  ” 表示該檔案已經被鎖定保護。



已鎖定保護的檔案無法刪除，請解除鎖定後再操作。

PC 模式

- ① 用 mini USB 連接線連接主機和電腦。
- ② 電腦偵測到“抽取式磁碟”。
- ③ 進入“PAPAGO”資料夾。
- ④ 將所需的檔案，拷貝到電腦中。



Emergency 資料夾：緊急錄影檔

Videos 資料夾：一般錄影檔

Photos 資料夾：照片檔

AV 輸出

- ① 用 AV 輸出線連接主機和輸出設備。
- ② 將輸出設備輸入信號源設置為 AV。
- ③ 輸出設備螢幕代替主機螢幕，顯示畫面。

韌體升級

- ① 登陸PAPAGO官網：tw.papagoinc.com
- ② 進入“下載專區-行車記錄器”。
- ③ 將GoSafe 150S最新韌體檔，下載並解壓縮至MicroSD卡根目錄。
- ④ 複製完成後，將MicroSD卡插入主機記憶卡插槽。
- ⑤ 重新開啟主機電源開關。
- ⑥ LED指示燈閃爍，升級更新開始。
- ⑦ 升級更新完成，主機自動重新開機。
- ⑧ 進入“選單 - 版本資訊” 查看是否為最新版本。



使用MicroSD卡升級韌體之前，請務必在主機上將MicroSD卡格式化，以保證MicroSD卡的讀寫穩定。



在系統升級過程中請勿斷電，以免造成無法開機等情況。

選單

在錄影模式下，按下主機上的 “  ” 鍵，進入功能選單設置模式。

- GPS：設置是否開啟GPS功能。（需加購GPS接收器）
- 碰撞靈敏度：設置當車體碰撞時，依據碰撞靈敏度來自動備份影片。



此設置若為高靈敏度，在行駛道路不平時，可能會不斷觸發影片自動備份，而導致緊急錄影空間額滿覆蓋，請不定時備份緊急錄影影片。

- 行車安全：PAPAGO! 貼心為您打造，擁有安全的行車環境功能。
 1. 標誌辨識：將道路上的速限標誌，利用圖像辨識技術，顯示該路段的速限。
 2. 前車起步提醒：此功能開啓後，在您停駛10秒鐘後即啓動偵測，當前方車輛駛離後，會立即發出警示音，貼心提醒您起步駕駛。
 3. 疲勞駕駛警示：此功能開啓後，可自行定義設定階段性鬧鐘，定時提醒您休息一下再上路。
 4. 開燈提醒：此功能開啓後，當行駛環境光線不足的情況下(例如：進入隧道或地下室)，以警示音提醒您，並於螢幕中顯示警示的圖片。

- 錄影模式：全天24小時監控白天行車記錄、夜晚停車秒錄。
- 1. 自動錄影：白天行車設定此模式錄影，可搭配獨家行車安全功能，讓PAPAGO！的行車記錄器貼心提醒您路上的各種警示。
- 2. 一秒一拍：獨創“1秒1拍”停車秒錄。停車後，將行車記錄器切換為秒拍模式，每秒抓拍一張畫面，比正常拍攝省下30倍空間。1秒1拍模式下在停止操作主機約10秒後，主機則自動關閉螢幕(螢幕關閉下，不影響拍攝)，以隱蔽防賊。
- 3. 移動偵測：設置此功能開啟後，主機將自動進入偵測狀態，此狀態畫面若超過約60秒鐘不動，主機將停止錄影直到偵測到錄製中的畫面發生改變後，主機將再次啟動錄影，依此重複。移動偵測模式下在停止操作主機約10秒後，主機則自動關閉螢幕(螢幕關閉下，不影響拍攝)，以隱蔽防賊。



停車熄火後，移動偵測功能供電為內建電池，若需長時間啟用此功能，則需另外接電源，便可達到此功能的長時間作用。

- 時間設定：設置日期與時間及日期格式。
- 錄音開關：設置錄影時是否同時錄製聲音。
- 按鍵音：設置按鍵音效是否開啟或關閉。
- 日期標示：設置錄影時影片中是否嵌入日期時間。
- 影片長度：設置每段循環錄影的影像長度。
- 解析度：設置錄製影像的解析度。
- EV值：在不同光線下，可通過調整EV值獲得較佳拍攝效果。
- 螢幕保護：設置螢幕為休眠模式或關閉此功能。(螢幕休眠情況下錄影照常)

- 影像頻率：設置環境光源的頻率。
- 影像輸出格式：設置影像信號輸出格式。
- 系統語言：設置系統顯示的語言。
- 格式化記憶卡：此操作會刪除記憶卡上的所有資料。



此操作無法復原，請備份影像或照片後，再執行此操作。

- 格式化提示：設置提示格式化的時間。
- 恢復原廠設置：將所有設置恢復至原廠初始狀態。
- 版本資訊：顯示主機當前韌體版本資訊。

清潔

- 若主機鏡頭附著異物，請勿用手指直接接觸螢幕，避免影響鏡頭拍攝效果。
- 若異物進入機器，請與我們聯繫，請勿自行拆卸主機與車充。

保存

- 長時間離開車輛時，請取下機器，拔下車充。
- 避免將機器放置在潮濕或高溫的地方。
- 為了保證MicroSD卡的性能，長時間不使用機器時，請取出MicroSD卡。

故障排除

- 無法開機
 - 確認主機是否供電，或電池電量太低。
 - 當主機當機無法操作時，戳reset插孔重啟主機。
- 螢幕不顯示正在拍攝的影像
 - 螢幕是否設置螢幕保護裝置。可於“選單 - 螢幕保護”中更改螢幕保護設置。
 - 錄影模式是否設置一秒一拍模式。可於“選單 - 錄影模式”中確認是否開啟此設置模式。
 - 錄影模式是否設置移動偵測模式。可於“選單 - 錄影模式”中確認是否開啟此設置模式。
- 記憶卡已滿
 - 從主機刪除不需要的檔案。
 - 將MicroSD卡放入電腦，刪除不需要的影像檔或是照片檔。
 - 格式化MicroSD卡。



已鎖定保護的影像及照片無法刪除，請解除鎖定後再操作。



刪除及格式化記憶卡後，資料無法恢復。請備份好影像檔或照片檔後再操作。

● 主機無法播放影像

- 確認是否在電腦上更改過MicroSD卡的影像及照片的檔案名，或者資料夾的名稱有被更改過。
- MicroSD卡內的影像或照片是否經過電腦處理，或者是非主機錄製的影像檔或照片檔。
- MicroSD卡已損壞。

若以上內容仍未解決您的問題，請與經銷商或本公司聯繫。

研勤科技股份有限公司

公司地址：114台北市內湖區港墘路200號4樓

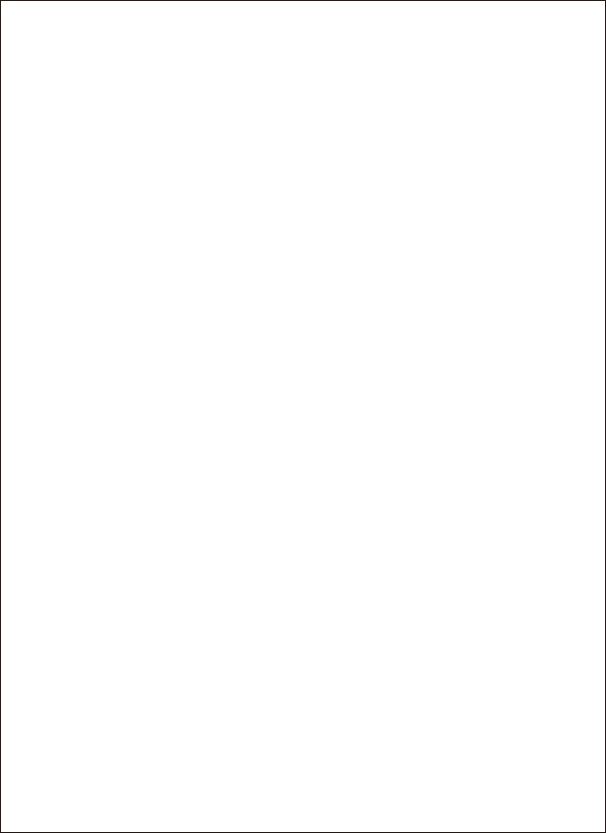
客服專線：02-2659-3008

傳真號碼：02-8751-1323

官方網站：tw.papagoinc.com

客服LINE@ ID:@papagoinc





Learn about more PAPAGO! products at
tw.papagoinc.com