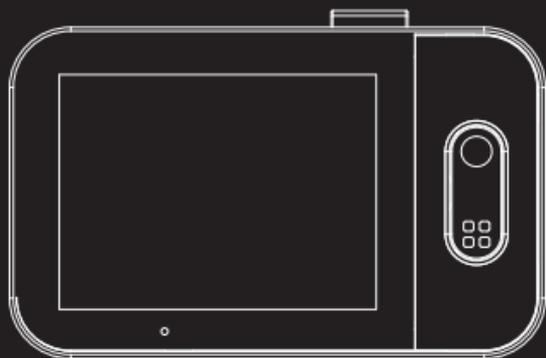


PAPAGO![®]

G5
行車記錄器



使用手冊 / User Manual

目錄

產品介紹	02
包裝內容	02
部件指南	03
安全及注意事項	04
警告	04
安裝位置	06
使用	08
開機	08
關機	08
按鍵功能	09
錄影功能	10
回放功能	10
韌體升級	11
系統設定	12
產品規格	13
實用資訊	14
清潔與保存	14
故障排除	14

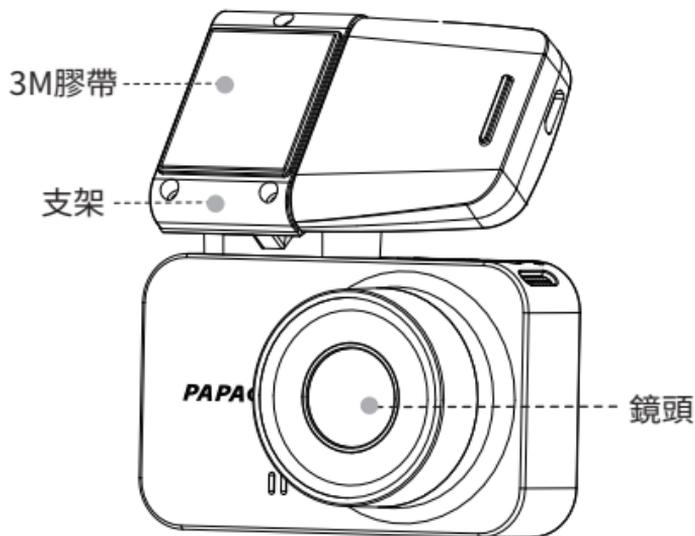
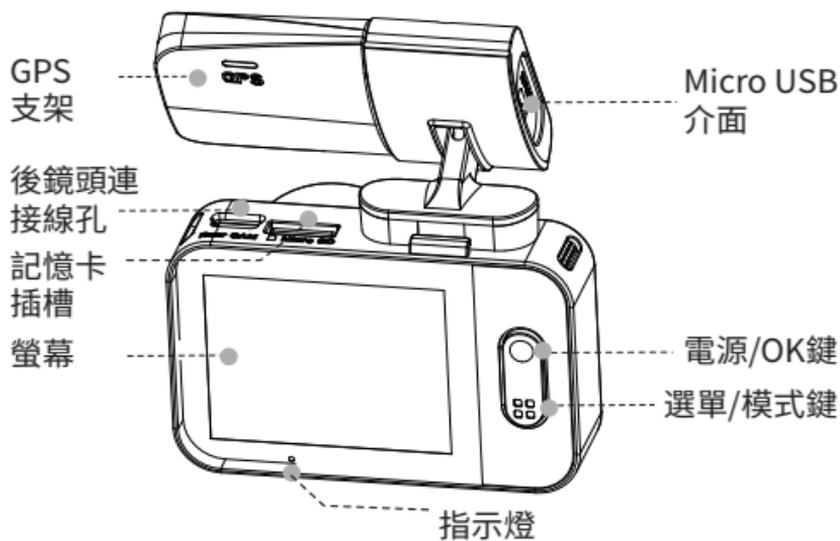
包裝內容

- 主機
- 後鏡頭
- 後鏡頭連接線
- GPS 支架
- 12-24V 車充
- 隔熱紙保護貼
- 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。

部件指南

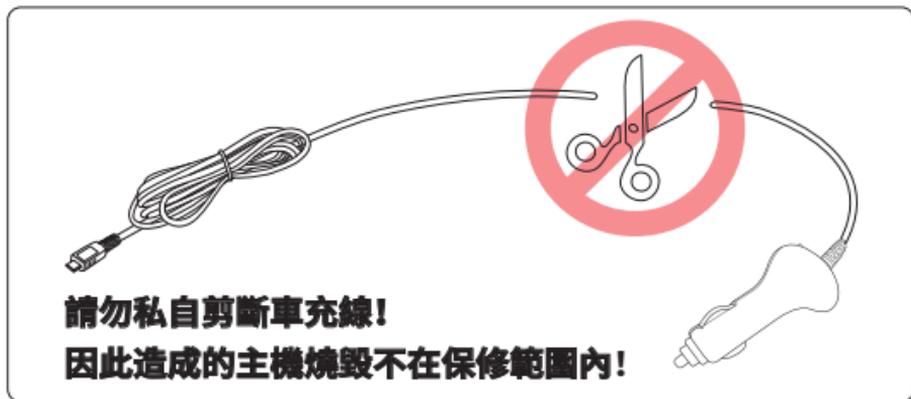
● 主機



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。



- 首次使用前，請先充電 2-3 個小時。
- 務必按照當地的法律法規來回收電池。

- 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。

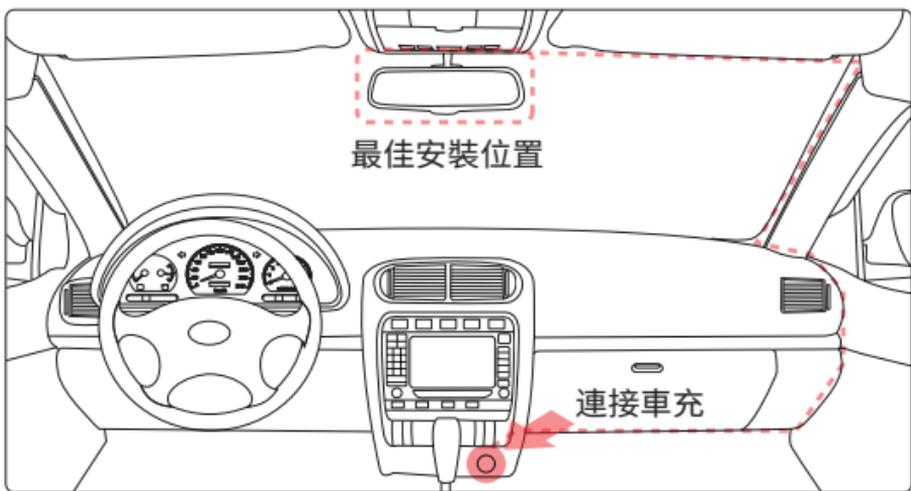
注意

- 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，請勿立即將記憶卡取出，避免檔案造成損毀。
- 建議使用 Class10、32GB 以上的記憶卡。
- 首次使用記憶卡前，請務必在主機上將記憶卡格式化，以保證記憶卡的讀寫穩定。
- 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。

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，或任何具有干擾性的電子產品周圍。



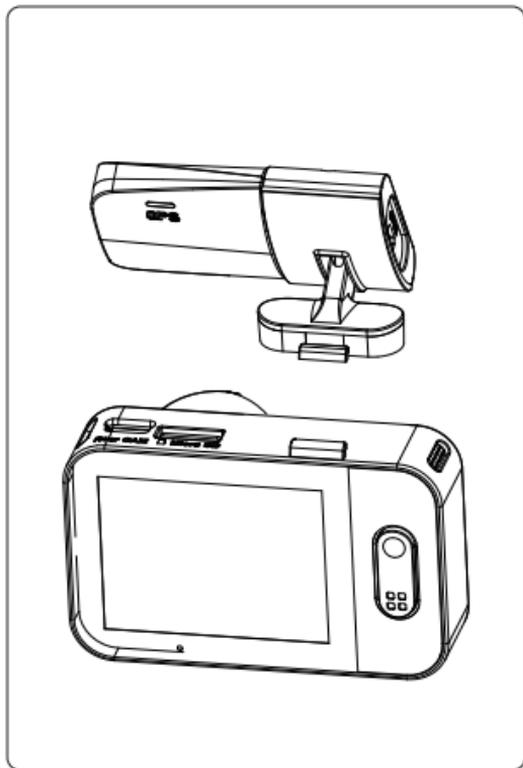
※ 切勿把機器安裝在安全氣囊彈蓋上或安全氣囊的工作範圍內。本公司對因車輛碰撞或汽車安全氣囊的問題而導致的傷害或死亡不承擔任何責任。

安裝方式

① 雙手分別扶住主機與支架，將支架對準主機上的支架卡扣。

② 選擇合適的位置，如後視鏡右側後方或者正中間，將 3M 膠保護貼紙撕掉，貼在前擋風玻璃上即可。（黏貼 24 小時內不得移動）

③ 調整主機拍攝角度，以螢幕顯示車頭居中為最佳。



記憶卡安裝

主機螢幕朝上，將記憶卡金屬面朝上，插入主機記憶卡插槽。

使用

開機

- 自動開機

將記憶卡插入主機記憶卡插槽，主機 Micro USB 介面接通電源後，主機自動開啟。

- 手動開機

主機接通電源的狀態下，長按主機電源開關鍵，主機開機。

關機

- 自動關機

主機電源開啟的狀態下，斷開電源，主機即自動關機。

※ 待主機電源完全關閉後，再拔取記憶卡，以避免儲存的檔案損毀。

- 手動關機

主機接通電源的狀態下，長按主機電源開關鍵，主機關機。

※ 本產品在一般環境下均能使用。

按鍵功能

● 錄影待機模式

- | | |
|--|--------------------|
|  短按開始錄影 | 長按關機 |
|  短按進入選單設定 | 長按切換錄影 / 拍照 / 回放模式 |

● 錄影模式

- | | |
|--|-------------|
|  短按停止錄影 | 長按關機 |
|  短按檔案加鎖 | 長按開啟 / 關閉錄音 |

● 設置選單模式

- | | |
|--|----------|
|  短按進入選單 | 長按切換設定選單 |
|  短按下一選單 | 長按退出設定選單 |

● 回放模式

- | | |
|--|--------------------|
|  短按開始播放檔案 | 長按關機 |
|  短按下一選單 | 長按切換錄影 / 拍照 / 回放模式 |

● 拍照模式

- | | |
|---|--------------------|
|  短按拍照 | 長按關機 |
|  短按進入拍照設定 | 長按切換錄影 / 拍照 / 回放模式 |

錄影功能

● 循環錄影

○ 將記憶卡插入主機記憶卡插槽，主機接通電源後自動開始循環錄影。

○ 每段循環錄影默認的影片長度為 1 分鐘。

○ 記憶卡空間不足時，循環錄影會自動覆蓋舊檔。

● 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“系統設定 - 靈敏度”中設定 G-Sensor 的靈敏度。

○ 手動緊急錄影

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

回放功能

● 待機模式下，長按選單鍵，進入回放列表。

● 可選擇查看前後錄的緊急錄影、循環錄影、照片。

● 回放列表模式下，可短按選單鍵瀏覽檔案。

● 選定檔案後，短按電源鍵，即可播放該檔案。

韌體升級

- ① 打開 PAPAGO ! 官網: tw.papagoinc.com
- ② 進入“更新下載”頁面。
- ③ 選擇對應型號，將最新韌體文件下載並解壓至記憶卡根目錄。
- ④ 複製完成後，將記憶卡插入主機記憶卡插槽。
- ⑤ 開啟主機電源，主機自動升級。
- ⑥ 升級完成，主機自動重新啟動。
- ⑦ 進入“設定 - 版本”查看是否為最新版本。

※ 使用記憶卡升級韌體之前，請務必在主機上將記憶卡格式化，以保證記憶卡的讀寫穩定。

※ 在系統升級過程中請勿斷電！以免造成無法開機等情況！

※ 系統升級完成後，請務必在主機上將記憶卡格式化，以保證記憶卡的讀寫穩定。

測速照相數據升級步驟(僅適用 Windows 作業系統)

- ① 將所附 Micro USB數據線取出: Micro USB 端子插入GPS模組,另一端接入 PC 電腦或筆記型電腦的 USB 接口。
- ② 此時從檔案總管內可看到 USB 磁碟機,然後找到Update應用程序。
- ③ 打開Update程序選擇台灣數據,點擊升級,等待程序升級完成。
- ④ 移除USB 接口,裝回GPS模組,即大功告成。

系統設定

主機待機模式下，短按選單鍵，進入系統設定模式。

- 解析度：設定錄影解析度，可選擇 1440P、1080P。
- 影片長度：設定錄影的影片長度，可選擇 1、3、5 分鐘。
- 前鏡頭曝光補償：在不同光線下，可以通過調整 EV 值獲得較佳拍攝效果。

● 移動偵測：此功能啟動後，主機開始錄影，若錄製中的畫面持續超過 10 秒鐘不動，主機停止錄影。錄製中的畫面再次移動，主機開始錄影，依此重複。

- 錄音：設定錄影是否開啟錄音。可選擇關閉、開啟。
- 靈敏度：設定 G-Sensor 的靈敏度，可選擇關閉、低、中、高。

● 水印信息：設定錄影檔案是否保存 GPS、時間和速度水印。

● 日期 / 時間：設定系統時間和時間日期格式。

● 螢幕保護：設定螢幕關閉時間，可選擇關閉、1、3 分鐘。

● 測速照相：設定是否開啟測速照相模式，可選擇關閉、開啟。

● 速度單位：設定速度顯示的單位。可選擇 KM/H、MPH。

● 時區：可以根據當地時區，選擇相應的時區。

● 音量：設定是否開啟提示音。可選擇 0-10 之間的數值。

● 系統語系：可選擇簡體中文、繁體中文、English。

● 格式化：此操作會刪除記憶卡的所有數據。

※ **此操作不可逆。請備份好影像和照片後再執行此操作。**

● 恢復出廠設置：恢復系統各項設定至出廠時默認值。

● 版本：查看主機當前軟體版本信息。

產品規格

鏡頭光圈	主機:F#1.6
攝像像素	主機:500W
影像解析度	主機:1440P、1080P
畫面視角	主機:視場角140°
安裝類型	3M支架
螢幕尺寸	主機:2"
攝影格式	MP4
拍照格式	JPEG
USB端口	Micro USB 2.0
記憶卡	Class10、8 -128GB
電源	5V  1.5A
工作溫度	0°C~60°C
存儲溫度	-20°C~70°C
尺寸	主機:70mm x 44mm x 36mm
重量	主機:約60g
功能	主機:移動偵測

實用信息

清潔與保存

- 若主機鏡頭附著異物，請勿用手指直接接觸鏡頭表面，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電源線！
- 長時間不使用機器時，請取下機器，拔掉電源。
- 避免將機器放置在潮濕或高溫的地方。
- 為了保證記憶卡的性能，長時間不使用機器時，請取出記憶卡。

故障排除

- 無法開機
 - 確認主機是否供電，或電池電量太低。
 - 戳下主機 Reset 鍵，重啟主機。
- 螢幕不顯示正在拍攝的影像
 - 錄影模式下，確認是否已關閉螢幕顯示。按下電源鍵，開啟螢幕顯示。
 - 螢幕是否設置螢幕保護。可於“設定 - 螢幕保護”中更改螢幕設置。
- 記憶卡已滿
 - 從主機刪除不需要的影像 / 照片。
 - 將記憶卡放到電腦上，刪除不需要的影像 / 照片。
 - 格式化記憶卡。

※ 刪除及格式化不可逆，請備份好影像或照片再操作。

- 主機無法回放影像

- 確認是否在電腦上更改過記憶卡內的影像或照片的檔案名或者資料夾名稱。

- 記憶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或照片。

- 記憶卡已壞。

※ 若以上內容仍未解決您的問題，請與經銷商或本公司聯繫。

限用物質含有情況標示

設備名稱：行車記錄器，型號（型式）： G5 Equipment name Type designation (Type)						
單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛Lead (Pb)	汞Mercury (Hg)	鎘Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr ⁶⁺)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
電路板	○	○	○	○	○	○
螢幕	○	○	○	○	○	○
外殼	○	○	○	○	○	○
線材	○	○	○	○	○	○
GPS	○	○	○	○	○	○
車充	○	○	○	○	○	○

備考1. “超出0.1 wt %”及“超出0.01 wt %”係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。
 Note 1: “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.

備考2. “○”係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。
 Note 2: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考3. “-”係指該項限用物質為排除項目。
 Note 3: The “-” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

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

了解更多產品資訊，請至 PAPAGO! 官網
tw.papagoinc.com