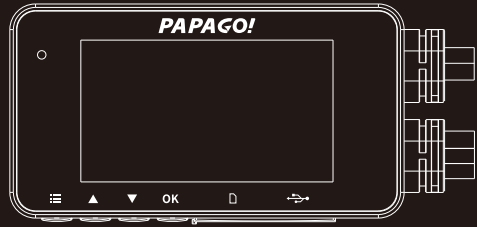


GoSafe 486 機車雙錄行車紀錄器



使用手冊 / User Manual

目錄

安全及注意事項.....	1
產品介紹.....	2
安裝說明.....	3
安裝注意事項.....	5
外觀簡介.....	6
功能操作.....	7
WiFi APP軟體下載.....	7
手動鎖檔說明.....	8
錄影指示燈說明.....	8
按鍵功能.....	9
選單設定.....	10
介面說明.....	11
使用注意事項.....	12
產品規格.....	13

安全及注意事項

1. 使用時請確保車廂內的乾燥，以免水氣影響主機正常運作。
2. 請固定擦拭鏡頭以確保錄影/拍照品質。不要使用任何化學品進行清潔，使用拭淨布輕輕擦拭鏡頭即可。
3. 請先確認機車電瓶電壓是否正常，若因供電來源電壓異常使產品損壞或造成傷亡意外，本公司無須負擔任何責任。
4. 本產品使用於機車原廠出來的車款，私自改裝音響、喇叭、高壓線圈、HID大燈...等的兼容性問題不在保固範圍內。
5. 本產品需要專業安裝，安裝車種請先洽詢專業人員，如自行安裝可能造成機器、機車或人員的損傷，本公司概不負責。
6. 主機不防水請勿淋雨或受潮。
7. 研勤科技股份有限公司依據需求有更改內容的權利。
8. 安裝前請確認火星塞是否使用R型電阻式火星塞。

免責事項

- 部分車種(例如:化油版機車)火星塞請改用R型電阻式火星塞避免錄影異常閃爍。
- 鏡頭及線材接頭皆有方向性請依據兩端接頭方向插入扣緊避免錄影異常閃爍。
- 安裝前建議詳閱手冊並請專業機車師傅評估後再進行安裝。
- 提醒:安裝前，請先確保產品可正常顯示影像後，再進行走線跟接線的正式安裝作業;對於安裝所產生的裝卸費用，將不在研勤科技股份有限公司的負責範圍內。
- 提醒:對於機車走線跟接線的安裝錯誤導致主機或線材損壞，將不在研勤科技股份有限公司的負責範圍內。
- 此產品需要由專業機車廠師傅安裝，研勤科技股份有限公司對因自行安裝導致任何車體損壞或人員傷亡不承擔任何責任。

產品介紹

包裝內容

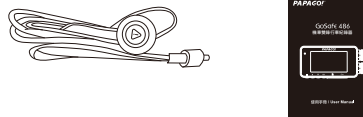
- GoSafe 486主機
- 電源線
- 魔鬼氈X4



- 前後鏡頭組合鏡頭座&背膠
- 手動鎖檔鍵背膠



- 手動鎖檔鍵組
- 說明書&保固卡



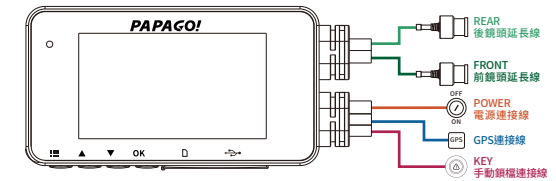
! 本產品包裝內容如有變更，恕不另行通知。

支援選購配件

- G2 智慧衛星接收器



安裝說明



※ 請依照圖示正確安裝，以防故障情形發生。

- ① 主機：將配件魔鬼氈於主機背部及車體中固定於機車車廂內。
- ② 線材：依照圖中接線方式將線材依序安裝在機車各個位置上。(請避開電盤，避免干擾)

※ **【注意】寶馬線接頭有方向性，請依據兩端【箭頭】方向插入，請勿硬插造成接頭受損。鏡頭線材用繞圈的方式收線，請勿折損線材，將導致訊號異常無法錄影。**

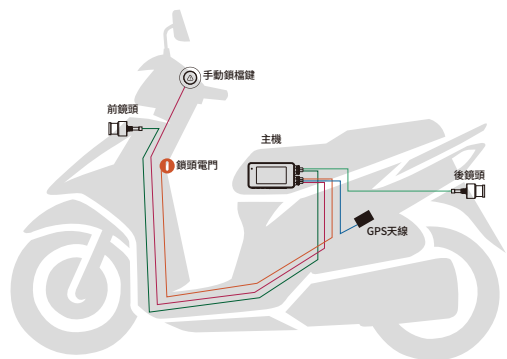
- ③ 電源：一端連接"鎖頭電門"ACC及GND，另一端連接主機接頭。
- ※ **【注意】請避免快速來回切換電源，避免機器有誤動作產生。**

- ④ 手動鎖檔線：一端接到龍頭把手左側或右側，並使用3M貼紙將其固定在龍頭上(建議貼在不易淋雨的位置)，另一端連接到主機鎖檔接頭。
- ⑤ 鏡頭：將前後鏡頭套上鏡頭座及背膠座鎖在機車前後適當位置(前鏡頭：龍頭下方或斜板上;後鏡頭：機車尾部凸出位置)，並用攻牙螺絲鎖緊。※ FRONT為前鏡頭;REAR為後鏡頭，安裝時鏡頭請朝中間偏下擺放，避免光線直射影響拍攝效果。

⑥安裝確認：插上鑰匙發動機車，此時主機將會開機請確認前後鏡頭是否正常錄影，調整適當鏡頭角度。若鏡頭影像顛倒，可轉動鏡頭直到畫面正常。手動鎖檔燈亮起代表電源開啟。

※【注意】錄影畫面發生紫色閃爍異常時，請確認火星塞是否使用R型電阻式火星塞。

⑦GPS(選配)：適當放置在機車外殼收訊最佳，擺放時請避開有金屬成分的物體，以免影響GPS訊號。



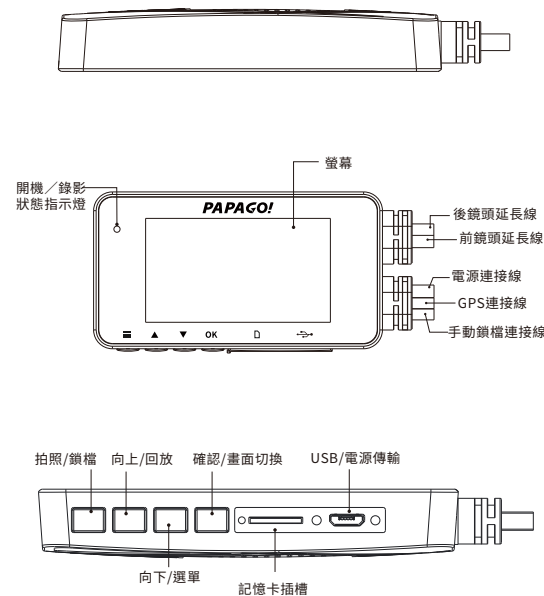
繁體中文4

安裝注意事項

- 電源安裝時，請先確認正負極，若安裝錯誤會導致電源損壞。
- 電源線材上的電源盒安裝時，建議往高處位置擺放，避免雨水損壞電源。
- GPS黏貼擺放時，請避開車體含有金屬成分之物體，以免影響GPS訊號。
- 錄影畫面閃爍異常時，請確認機車火星塞是否為R型電阻式火星塞。
- 線材接頭皆有方向性，請依據兩端接頭方向插入，請勿用力插拔造成接頭毀損。
- 鏡頭線材使用繞圈方式收線，過度折損線材可能導致訊號異常，無法正常錄影。
- 鏡頭安裝時，請自行依據機車款式，將前後鏡頭放置於機車不易抖動之位置，降低行車紀錄器抖動影響錄影效果。
- 使用前，請先確保機車車廂內乾燥無雨水，以免造成主機損壞。
- 為了確保記憶卡穩定性，建議每個月固定格式化一次。手動鎖檔之檔案不會被其他影片覆蓋，請固定時間格式化，避免使用空間不足。
- 使用前，請擦拭鏡頭，以確保最佳拍攝效果。
- 請避免機車快速切換電，以免主機損壞異常。

繁體中文5

外觀簡介



繁體中文6

功能操作

● 使用前請將MicroSD記憶卡依正確方向插入卡槽內。建議使用Class10以上規格之記憶卡，首次使用及每個月定期做格式化以維持記憶卡正常讀取。



● 開機後待機狀態短按(▼)可進入選單進行各項功能設定，如無須設定則各項設定數據將保留為出廠預設值，如主機未開機請先檢查電源線是否安裝正確。

WiFi APP軟體下載

- Android系統手機請至Google Play搜尋“PAPAGO! Link”下載安裝
- iOS系統手機請至Apple Store搜尋“PAPAGO! Link”下載安裝

“PAPAGO! Link”APP可以同步觀看即時錄影/照片畫面，並提供播放錄影/照片檔案，以及下載影片/照片及透過APP對主機進行設定。APP連線預設密碼為：12345678

NCC警語

取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，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。低功率射頻器材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。前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材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。

繁體中文7

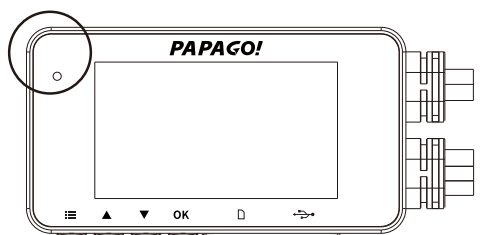
手動鎖檔說明

● 錄影狀態中，按下緊急鎖檔鍵，螢幕上方出現鎖檔符號▲，同時LED燈號快速閃爍，直到切換到下一個檔按畫面，機器會將錄影檔案進行保護。

※【提醒】請定期刪除鎖檔影片，可避免錄影空間減少。



錄影指示燈說明



- 開機狀態：紅燈恆亮
- 錄影狀態：紅燈閃爍
- 說明：機車開啟電門或發動後，行車紀錄器將會自動開機啟動錄影，錄影指示燈將會同時運行。

繁體中文8

按鍵功能

- 待機狀態(無記憶卡)
 - ☐ 短按(請插入記憶卡) ▼ 短按(進入設定)
 - ▲ 短按(請插入記憶卡) OK 短按(切換顯示畫面、關螢幕)/長按(錄音開關)
- 錄影模式
 - ☐ 短按(鎖檔)/長按(拍照) ▼ 短按(選單)
 - ▲ 短按(進入回放列表) OK 短按(切換顯示畫面、關螢幕)/長按(錄音開關)
- WiFi設定
 - ☐ 短按(鎖檔)/長按(拍照) ▼ 短按(拍照)
 - ▲ 短按(SSID顯示) OK 短按(切換顯示畫面、關螢幕)/長按(WiFi開關)
- 播放選單
 - ☐ 短按(返回) ▼ 短按(下選/保護)
 - ▲ 短按(上選/刪除) OK 短按(確認)
- 設定選單
 - ☐ 短按(返回) ▼ 短按(下選)
 - ▲ 短按(上選) OK 短按(確認)

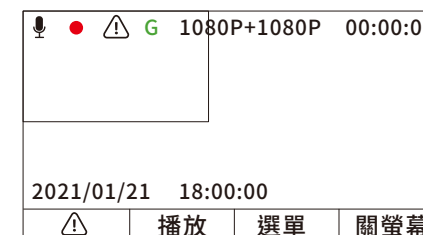
繁體中文9

選單設定

功能	選項	預設選項
螢幕顯示方式	前鏡頭、後鏡頭、子母畫面	子母畫面
循環錄影	1分鐘、2分鐘、3分鐘	1分鐘
Wi-Fi自動啟動	關閉、開啟	關閉
日期/時間	2021/01/01 00:00:00 YY/MM/DD	
時區	GTM-12~GTM+13	GTM+8
日期紀錄	關閉、開啟	開啟
座標紀錄	關閉、經緯度+時速、經緯度	經緯度+時速
錄音	關閉、開啟	開啟
速度單位	MPH、KM/H	KM/H
碰撞靈敏度	關閉、低靈敏度、中靈敏度、高靈敏度	低靈敏度
系統語系	繁體中文、簡體中文、English	繁體中文
螢幕保護	關閉、1分鐘、3分鐘	1分鐘
格式化記憶卡	格式化後記憶卡將清除所有資料。確認、取消	取消
格式化提醒	15天、30天、60天、關閉	30天
恢復出廠設置	恢復出廠設置 確認、取消	取消

繁體中文10

介面說明



1. 錄音模式
2. 亮紅點●每秒閃/關交替閃爍，表示錄影進行中。
3. G綠色：GPS已定位；G紅色：無GPS訊號。
4. ▲：鎖檔符號
5. 1080P+1080P：錄影解析度
6. 00:00:00記憶卡錄影時間。
7. 2021/01/21 18:00:00代表系統當前日期、時間。

繁體中文11

使用注意事項

- 第一次使用時，請至”選單”->”格式化記憶卡”，並固定時間將記憶卡進行格式化，以維持記憶卡讀取資料的穩定性。
- 使用前，請先確認主機的時區、日期、時間是否正確。
- 請嚴格遵守國家及當地相關法令，不得將此產品用於其他非法用途，否則後果自行負責。
- 請勿將產品放置於潮濕和高溫環境下使用，主機不具備防水和耐高溫功能。
- 不得使用任何化學品進行清潔。如需擦拭主機和鏡頭，請使用清水和棉布輕微擦拭。
- 請先確認機車電瓶電壓是否正常，若因供電電壓異常，使產品損壞或造成傷亡，研勤科技股份有限公司不承擔任何責任。
- 本產品適用於機車原廠車款，私自改裝音響、喇叭、高壓線圈、HID大燈，兼容性問題不在保固範圍內。
- 部分車種(例如:化油版機車)，火星塞請改用R型電阻式火星塞，避免錄影異常。
- 鏡頭線材安裝時，請勿折損線材，同時請避開機車電源電路(例如:電盤或繼電器等裝置)，否則可能會造成主機螢幕閃退和出現馬賽克畫面等異常現象。
- 請勿私自進行產品任何改裝，研勤科技股份有限公司不承擔任何相關責任。
- 請勿將產品投入火焰中或放置在高溫環境，若因此造成損壞或傷亡，研勤科技股份有限公司不承擔任何法律責任。
- 請依據說明正確連接電源，否則可能造成產品毀壞並損失保固權益。
- 主機無防水功能，請勿淋雨或受潮，否則將影響保固權益。
- 研勤科技股份有限公司依據需求有更改內容之權利。

繁體中文12

產品規格

感測晶片	採聯詠最新複合式32位元晶片,信號處理更即時
影像解析度	支援雙鏡頭FHD1920X1080 30fps錄影畫質
夜視鏡頭	光圈F2.0 廣角140° IP67防水
影像/照片格式	TS碼流/JPEG
螢幕顯示器	2.7" LCD
WiFi	支援APP 2.4G
記憶卡	最高支援256GB 建議使用Class10以上規格之記憶卡
錄影中緊急備份	V
G-Sensor	V
麥克風	緊急鎖檔鍵內置麥克風
外部供電方式	USB 5V/ 防水寶馬接頭5V 2A
LED指示燈	V
手動鎖檔按鍵	V
循環錄影	V
HDR	V
GPS	V (選配)
工作溫度	-10~60度
儲存溫度	-20~65度
工作電流	最大900mAh
尺寸/重量/材質	92*50*15mm/ 89±5g/ ABS

繁體中文13



GoSafe 486
產品介紹

PAPAGO!

浩羽企業有限公司

公司地址:臺北市大安區敦化南路1段302號9樓

客服電話:02-2701-3538

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

限用物質含有情況標示聲明書

設備名稱:機車雙錄行車紀錄器 Equipment name		型號(型式):GoSafe486 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)
外殼	○	○	○	○	○	○
電路板	○	○	○	○	○	○
鏡頭	○	○	○	○	○	○
線材	○	○	○	○	○	○
螢幕面板	○	○	○	○	○	○

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。
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。
備考3. '-' 係指該項限用物質為排除項目。

PAPAGO!®