

PAPAGO![®]



GoSafe Moto

防水型機車專用記錄器



使用手冊 / User Manual

Copyright (C) 2014, PAPAGO Inc., All right reserved.

- 2 簡介**
 - 2 系統要求

- 3 包裝內容**
 - 3 記錄器及配件
 - 4 記錄器外觀
 - 5 車架

- 6 充電**
- 7 錄影**
 - 8 循環錄影模式
 - 10 運動錄影模式

- 13 影片下載**
 - 13 下載記錄器內的檔案
 - 14 使用讀卡機下載記憶卡中的檔案

- 15 影片播放**
 - 15 在 PC / Mac 電腦中播放

- 16 進階設定**
- 23 附錄**
 - 23 硬體規格
 - 24 SportDV 預設值

簡介

歡迎使用 PAPAGO! GoSafe Moto 防水型機車專用記錄器，下面的訊息將幫助您使用您的記錄器，並充分發揮其功能。

在安裝和操作本產品前，請花幾分鐘的時間仔細閱讀本手冊。它將會提供您正確安裝和操作本產品的資訊。

系統要求

PC 系統需求

英特爾®酷睿2雙核1.8G或AMD同等CPU

高速USB2.0

至少1 GB的RAM記憶體空間

NVIDIA公司的GeForce MX440或以上，AMD (ATI) 的Radeon9200或以上

DirectX 9.0或更高

Windows®XP (SP2或更高版本) / Windows Vista™ / Windows 7™ / Windows 8™



注意

如果你的系統是Windows XP Service Pack I，請更新到Windows XP的Service Pack II 以上版本。

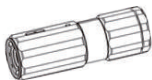
系統是由 www.microsoft.com 提供免費更新。

Mac 系統需求

- Power PC G5或英特爾酷睿雙核處理器
- 高速USB 2.0
- 至少1 GB的RAM記憶體空間
- Mac OS 10.5或以上

記錄器及配件

機車專用記錄器



使用手冊



保固卡



USB 傳輸線



機車用金屬固定架



家用充電器



黏貼式底座



記錄器釦環



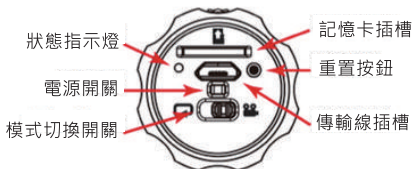
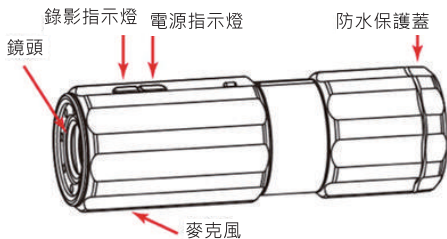
microSD記憶卡
(選購)



車用防水充電線

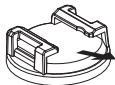


記錄器外觀

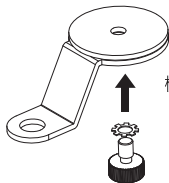
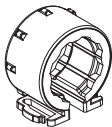


車架

黏貼式底座

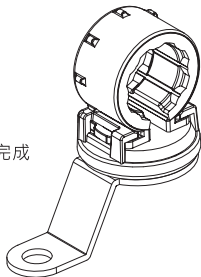


記錄器釦環



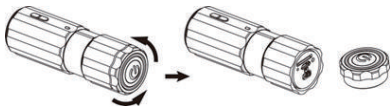
機車用金屬固定架

組裝完成



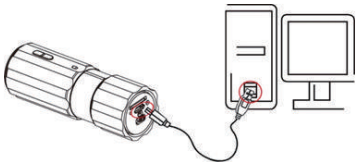
充電

- 1 移除記錄器背面的防水保護蓋



- 2 將 USB 傳輸線插入家用充電器/車用充電器，或者 PC / Mac 電腦的USB 2.0 插槽。

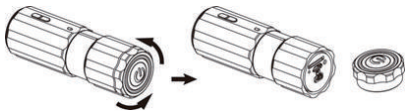
- 3 在記錄器背部的綠色充電指示燈將會亮起，提示正在充電狀態中。當狀態指示燈熄滅時，表示電池已充滿和充電完成。



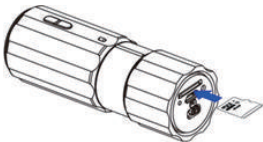
注意

錄影功能將在電源連接後自動啟動。

- 1 移除記錄器背面的防水保護蓋。



- 2 將記憶卡插入記錄器的記憶卡插槽中。



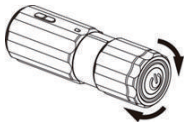
循環錄影模式

1



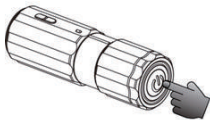
將記錄器切換至左側循環錄影模式。

2



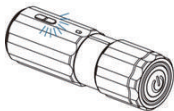
將防水保護蓋旋入，並輕輕鎖緊。

3



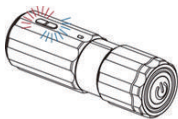
按壓電源開關，直至電源開啟。

4



記錄器將會以震動提示以及LED 指示燈告知電源開啟。

5

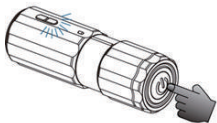


記錄器將會立即開始錄影，紅色 LED 錄影指示燈將會亮起。

6

記錄器將會開始記錄並保存檔案，檔案將以每 5 分鐘一段的長度儲存。如果記憶卡已滿，記錄器將會持續覆蓋記憶卡中最舊的記錄檔案，以進行連續的記錄。

7



按下電源開關可以暫停記錄，再一次的按壓電源開關將會再次開始記錄。

8

或持續按壓電源開關，記錄器將會停止記錄並保存檔案。並在關機振動提示後關閉電源。



注意

如果記憶卡沒有插入或記憶卡錯誤，紅色狀態指示燈將會閃爍，並在10秒（後）自動（關閉）電源。

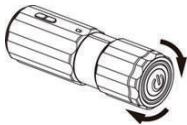
運動錄影模式

1



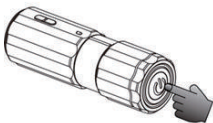
將記錄器切換至右側運動錄影模式。

2



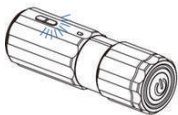
將防水保護蓋旋入，並輕輕鎖緊。

3



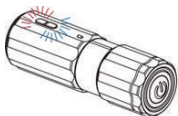
按壓電源開關，直至電源開啟。

4



記錄器將會以震動提示以及 LED 指示燈告知電源開啟。

5

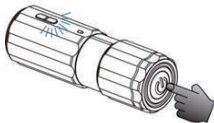


記錄器將會立即開始錄影，紅色 LED 錄影指示燈將會亮起。

6

在運動錄影模式時，檔案將會以每 4GB 為一段儲存，如果記憶卡已滿，記錄器不會將舊的檔案覆蓋，並會在記憶卡錄滿後停止記錄。

7



按下電源開關可以暫停記錄，再一次的按壓電源開關將會再次開始記錄。

8

或持續按壓電源開關，記錄器將會停止記錄並保存檔案。
並在關機振動提示後關閉電源。



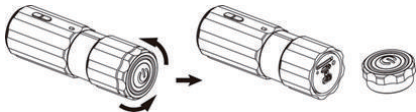
注意

如果記憶卡沒有插入或記憶卡錯誤，紅色狀態指示燈將會閃爍，並在10秒（後）自動（關閉）電源。

- 請勿在循環模式及運動錄影模式之間任意切換，避免意外覆蓋檔案。

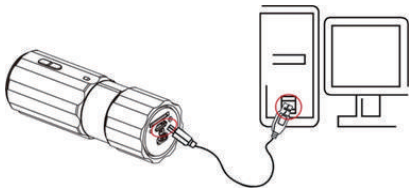
下載記錄器內的檔案

- 1 移除記錄器背面的防水保護蓋。



- 2 將 USB 傳輸線插入記錄器插槽。

- 3 將 USB 傳輸線插入 PC / Mac 電腦的 USB 2.0 插槽，記錄器的電源指示將會亮起。



4

在電腦端，外接式磁碟將會出現在您的電腦磁碟列表中，您可以從記憶卡中的 DCIM 資料夾取得您的記錄檔案。



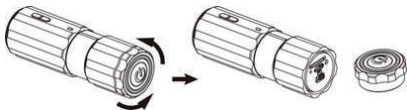
注意

請在電腦中安全退出磁碟再移除傳輸線，避免檔案意外損毀。

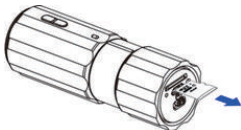
使用讀卡機下載記憶卡中的檔案

1

移除記錄器背面的防水保護蓋。



2



將記憶卡從記錄器後取出，並使用相容的讀卡機讀取記憶卡中的記錄檔案。



注意

請關閉電源後再取出記憶卡，避免檔案損毀。

請在電腦中安全退出磁碟再移除傳輸線，避免檔案意外損毀。

在 PC / Mac 電腦中播放

記錄器的檔案將會以 AVI 的格式儲存。

- ◆ Windows 7: 記錄的檔案可以在作業系統內建的多媒體播放器中播放。(Windows 7 Media Player)
- ◆ Mac: 建議使用VLC 多媒體播放器。



注意

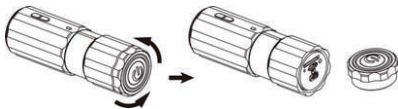
您可以在網路搜尋並下載免費的 VLC 多媒體播放器。

進階設定

本記錄器提供完整的設定功能，您可以使用文字編輯器編輯記錄器中的設定文件。

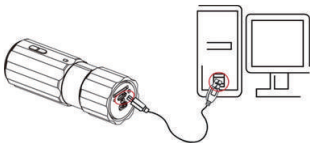
從記錄器內下載設定文件

- 1 移除記錄器背面的防水保護蓋。



- 2 將USB傳輸線插入記錄器插槽。

- 3 將USB傳輸線插入 PC / Mac 電腦的USB 2.0插槽，記錄器的電源指示將會亮起。



4

在電腦端，外接式磁碟將會出現在您的電腦磁碟列表中，您可以從記憶卡中取得您的設定檔案。

5

從記憶卡的根目錄中找到“SportDV.txt”以及“DateTime.txt”這二個設定檔。

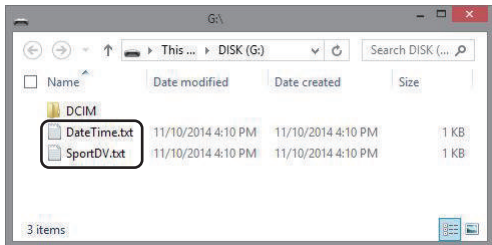


注意

請在電腦中安全退出磁碟再移除傳輸線，避免檔案意外損毀。

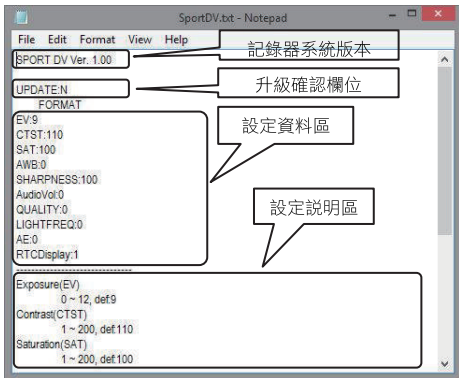
使用讀卡機下載記憶卡中的設定文件

1. 移除記錄器背面的防水保護蓋。
2. 將記憶卡從記錄器後取出，並使用相容的讀卡機讀取記憶卡中的記錄檔案。
3. 從記憶卡的根目錄中找到 “SportDV.txt” 以及 “DateTime.txt” 這二個設定檔。



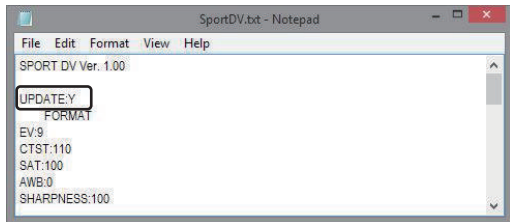
調整記錄器設定文件

1. 使用文字編輯器打開 “SportDV.txt”



2. 從設定區變更設定值，可變更功能及設定值說明列於下方的設定說明區，您可以參考設定說明區的說明”

3. 您可以經由變更UPDATE: “N” 到 “Y” 進行下一次開機的確證變更。如果維持 “N” 的設定值，下一次開機時將不會變更任何設定，即使 “SportDV.txt” 這個檔案已經變更設定。



4. 在文字編輯器中儲存 “SportDV.txt” 檔案以保存您的設定值。
5. 移除傳輸線並將記憶卡插回記錄器。
6. 開啟電源後系統將會自動更新您在 “SportDV.txt” 設定檔中指定的設定。



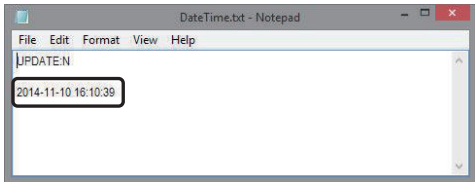
注意

請關閉電源後再取出記憶卡，避免檔案損毀。

請在電腦中安全退出磁碟再移除傳輸線，避免檔案意外損毀。

設定記錄器檔案的記錄日期及時間

1. 使用文字編輯器編輯 “DateTime.txt” 設定檔。



2. 依照檔案中的日期及時間格式設定時間。
3. 變更 UPDATE: “N” 為 “Y” ，要求記錄器在下一次開機時變更日期及時間。如果維持 “N” 的設定值，下一次開機時將不會變更任何設定，即使 “DateTime.txt” 已經變更資料。
4. 在文字編輯器中儲存 “DateTime.txt” 檔案以保存您的設定值。
5. 移除傳輸線並將記憶卡插回記錄器。
6. 開啟電源後系統將會自動更新您在 “DateTime.txt” 設定檔中指定的設定。



注意

“SportDV.txt” 以及 “DateTime.txt” 這二個檔案是經由記錄器開機時主動新增的，即使您移除了這個檔案，下一次開機時依然會重建這二個檔案，新增的檔案將會以當時的設定值儲存。

硬體規格

感測器	5M (2592x1944) CMOS 1/3.2"
鏡頭	F2.7, f3.16 mm, Optical 130.0°
解析度	Full HD : 1080p : 1920x1080 @ 30 fps
白平衡	Auto
曝光	Auto
影像壓縮	H.264
音效壓縮	AAC 單聲道, 取樣頻率 48K
檔案格式	AVI
聲音輸入	內建麥克風
電池	內建充電式鋰電池 3.7V / 660mAh
儲存界面	MicroSDHC (最大32 GB)
傳輸界面	USB 2.0, micro USB
尺寸	94 (L) x 30 (H) x 30 (W) mm

- 規格若有變更，恕不另行通知

SportDV 預設值

SPORT DV Ver. x.xx

UPDATE:N

FORMAT

EV:9

CTST:110

SAT:100

AWB:0

SHARPNESS:100

AudioVol:0

QUALITY:0

LIGHTFREQ:0

AE:0

RTCDisplay:1

Exposure(EV)

0 ~ 12, def:9

Contrast(CTST)

1 ~ 200, def:110

Saturation(SAT)

1 ~ 200, def:100

White Balance(AWB)

0 ~ 3, def:0, 0(auto) 1(Daylight) 2(Cloudy)

3(Fluorescent)

Sharpness

1 ~ 200, def:100

AudioVol

0 ~ 2, def:0, 0:Max 1:Mid 2:Min

QUALITY

0 ~ 2, def:0, 0:High 1:Middle 2:Low

LIGHTFREQ

0 ~ 1, def:0, 0:60Hz 1:50Hz

AUTO EXPOSURE(AE)

0 ~ 2, def:0, 0:Average 1:Center 2:Spot

RTCDisplay

0 ~ 1, def:1, 0:Off 1:On

QuickTime™ and Mac™ are trademarks of Apple Inc. or its related companies.

Windows®, Windows XP®, Windows Vista®, Windows 7®, Windows 8®, Windows Media Player® are trademarks of Microsoft® Corporation or its related companies.

在產品上的這個符號代表您的設備在使用壽命結束或丟棄時需依照指定的回收管道回收。

欲了解更多信息，請聯繫您購買產品的負責單位或與經銷商聯繫。

This symbol on the product or in the instructions means that your electrical and electronic equipment should be disposed at the end of its life separately from your household waste. There are separate collection systems for recycling in the EU.

For more information, please contact the local authority or your retailer where you purchased the product.



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

V22.2.18