



壹、使用前應注意事項	-----	1
貳、產品之構成	-----	2
參、產品具備之特性與功能	-----	3
肆、注意事項與安裝說明	-----	4
伍、各部功能使用說明	-----	6
1、按鍵功能說明	-----	7
2、操作設定說明	-----	8
3、錄影模式下快速鍵	-----	11
陸、主要規格	-----	12

封底內頁：售後保固憑證

使用前注意事項

首先非常感謝您選購南極星系列產品，也恭喜您做了獨具慧眼的最佳選擇。本公司自成立以來，一直致力於研發性能更優良的產品，並且提供更完善的售後服務。正因為每一台南極星產品都是經過百萬儀器檢測與嚴格品質把關，確保交付到消費者手上的商品均是高品質之優良產品，使的南極星系列產品成為市場上有口皆碑的產品。

本公司提供產品購買人自買受日起一年內免費維修或瑕疵品更換服務，但僅限正常使用狀況下所產品之損壞，凡以人為或不可預期之方式破壞機體，或任意撕毀機身背側序號條碼及保固標籤，或自行拆裝機身者，則買受人自動放棄本公司所提供之免費保固服務，且本公司有權決定是否對該項產品進行維修服務。

請務必詳讀並充分理解有關注意事項與產品特性。請絕對不要使用本說明書規定以外的操作方法，否則因此造成發生的事故，本公司概不負責。

請勿使用規格以外 DC 5V【DC 12-24V IN】的電壓。

請勿移除車充電源線上保險絲盒，並且使用3A以下之保險絲，以免造成故障，電線異常發熱及火災。

請注意本機的工作溫度範圍【-10°C~60°C】。超過此工作溫度可能會成機器故障。

行車紀錄器為錄製影片所用，對於SD卡品質與穩定性要求較高，強烈建議使用 microSD【Class 10 以上】高速記憶卡。

本產品不支援記憶卡熱拔插功能，請關閉電源後，確認主機上螢幕與燈號完全消失以後才拔插卡片，否則資料將可能有損毀遺失之虞。

記憶卡有容量上的限制，當記憶卡容量飽和後，系統會自動覆蓋先前記錄下的檔案，請自行備份好需要保存的紀錄檔案，請勿於記憶卡當中存儲不相關的檔案，否則可能有發生系統無法正常儲存影像之虞。**建議使用者定期格式化記憶卡【約每兩個星期】，避免長時間重覆讀寫造成檔案系統損壞，本公司對於資料之損失不負任何責任。**

主機可能受其他因素影響，所以並不保證記憶卡檔案資料百分之百完整保存無誤。

本產品為錄影播放但不能保證完全記錄到所有事件。

產品之構成

本產品包含以下配件

 行車影像紀錄器	 車充電源線	 吸盤固定架	 3M 膠固定架

選購配件

 microSD 記憶卡	 HDMI 高畫質影音線	 AV OUT 影像輸出線	
---	---	--	--

※ 訂購客服專線：02-86618666

※ 訂購傳真專線：02-86616222

產品具備之特性與功能

Full HD 1080p 超高畫質影像 (1920×1080) @30fps 解析度

採用5百萬像素 CMOS 鏡頭及 F1.6大光圈高畫質感光元件

130° 大廣角，6 玻光學鏡頭

採用高性能低照度之高清晰感光晶片

具備 WDR (Wide Dynamic Range) 寬動態影像處理技術

夜間加強抗躁濾波，夜間拍攝時影像更加細緻完美

TFT高畫質 2.7吋16：9 動態寬螢幕

靜態拍照可達4倍數碼變焦 (拍照模式)

支援 HDMI 與 AV Out 高畫質影像輸出

G-Sensor 撞擊影像自動保護鎖定

自動循環錄影功能

無縫錄影檔案連結功能，存檔畫面不漏秒

具有曝光補償功能

具有多場景白平衡補償功能

支援影像即時回放功能

錄製影像時，可同步截取畫面影像

具備斷電後延遲錄影功能

內建麥克風/喇叭

內建 300mAh 充電式鋰電池

搭配專用的汽車吸盤固定架，安裝使用方便



4-1 電池充電：

在關機狀態下，車充電源與 F-107 行車紀錄器連接，當汽車啟動後，會自動開機並開始錄影，同時也會對電池進行充電。

4-2 安裝和取出記憶卡：

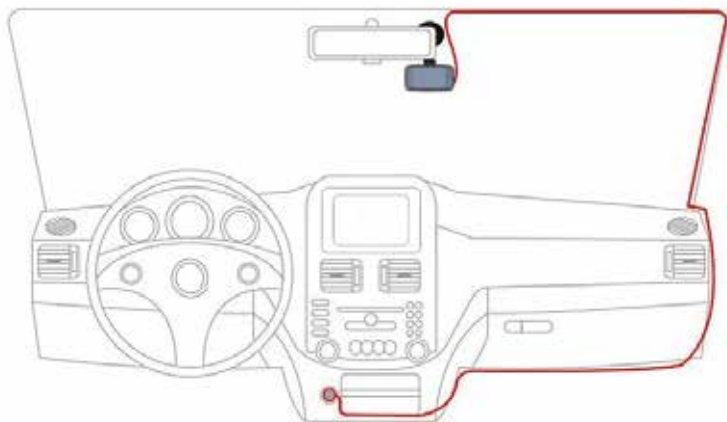
1. 按照指示方向將記憶卡插入記憶卡槽，直至記憶卡被固定在卡槽中為止。
2. 取出記憶卡時，輕輕壓下記憶卡，待卡片彈出後，即可取出。

注意：取出記憶卡時，請關閉電源，確認主機上螢幕與燈號完全消失以後才拔插卡片，否則資料將可能有損毀遺失之虞。

4-3 當機無動作時：

F-107 行車紀錄器與電腦相同，在異常無動作的情況下，請輕按RESET鍵，待機器重新啟動後，即可恢復正常工作！

4-4 安裝示意圖：



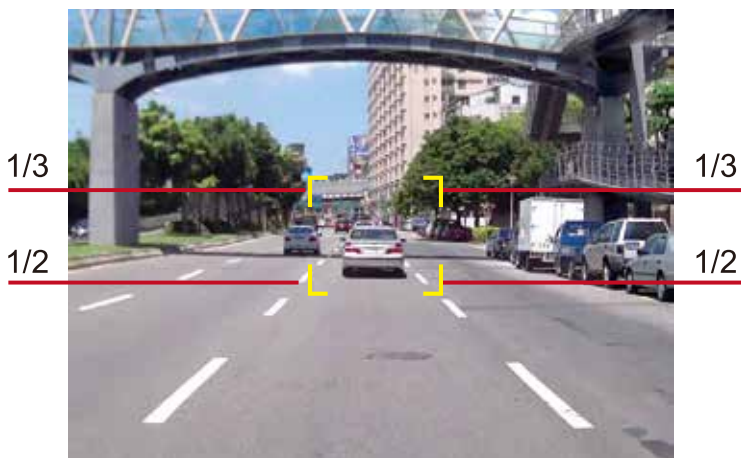
1、將主機固定架正確安裝於主機上，移除鏡頭前方保護膜，選定適合安裝位置，請注意安裝位置不可影響駕駛人視線【建議安裝於車內後視鏡後方】，安裝前請先清潔安裝處玻 表面以獲得最佳固定效果。

2、將吸盤固定架吸 於選定處，調整主機成往前傾約5-10度即可。

安裝於後視鏡後方位置



最佳的安裝畫面角度



調整主機角度，讓道路遠方處於整個螢幕上方 1/3-1/2 處，以獲得最佳錄影效果。（因不同車款，螢幕下方如拍攝到自車的引擎蓋或儀表板亦屬正常）





01. 功能表鍵 **MENU**
錄影模式下 - 檔案保護。
02. 上翻鍵 
錄影模式下 - 錄影中拍照鍵。
03. 下翻鍵 
錄影模式下 - 螢幕開關鍵。
04. 模式鍵 **MODE**
錄影模式下 - 靜音鍵。
05. 麥克風接收孔 **MIC**
06. 電源鍵 
07. microSD 記憶卡插 
08. 錄影鍵 / 確認鍵 **REC**
錄影模式下 - 停止錄影。
09. USB 插孔
連接USB資料線和USB充電器插頭。
10. RESET鍵
行車紀錄器出現當機狀態時，按此鍵可以重新開機。
11. AV OUT 影像輸出
12. HDMI OUT 影像輸出
13. 喇叭輸出孔



5-1 錄影模式：

插入 mircoSD 卡後按 [電源鍵 ] 再按 [錄影鍵 REC] 或是連接 USB 車充，F-107 會自動進入錄影模式。檔案會自動保存於記憶卡中。

5-2 拍照模式：

按 [電源鍵 ] 開啓機器並按 [模式鍵 MODE] 進入拍照模式，按 [錄影鍵 REC] 拍照。

5-3 撥放模式：

按 [電源鍵 ] 開啓機器並按 [模式鍵 MODE] 兩次進入撥放模式，按 [上翻鍵 ▲] 或 [下翻鍵 ▼]，選取檔案後，按 [錄影鍵 REC] 撥放。


5-3 錄影功能表設定：

按 [電源鍵 ] 開啓機器並按 [功能表鍵 MENU] 進入功能設定模式，( &  由 [功能表鍵 MENU] 進行切換)。
按 [上翻鍵 ▲] 或 [下翻鍵 ▼]，選取需設定功能後，按 [錄影鍵 REC] 進入選項，再按 [上翻鍵 ▲] 或 [下翻鍵 ▼]，選取具體參數，最後按 [錄影鍵 REC] 確認操作。
當所有設定完成後，繼續按 [模式鍵 MODE] 退出設定介面。

5-4 錄影功能表：

	選項
解析度	1080FHD(預設值) / 720P 60/30fps / WVGA
循環錄影	1 分鐘 / 2 分鐘(預設值) / 5 分鐘
螢幕保護	關(預設值) / 1 分鐘 / 3 分鐘 / 5 分鐘
移動偵測 (行駛中請勿開啟)	關(預設值) / 開
錄影聲音	關 / 開(預設值)
日期記錄	關 / 開(預設值)
G sensor	關 / 低 / 中(預設值) / 高
車號記錄	0~9, -, A~Z
	選項
日期/時間	設定日期&時間
自動關機	關(預設值)/ 1 分鐘 / 3 分鐘
提示音	關 / 開(預設值)
語言	英文 / 繁體中文(預設值)
電視輸出	NTSC (預設值)/ PAL
光源頻率	50Hz / 60Hz(預設值)
曝光值	EV+2 ~ EV-2 共 13 段 (EV+ 0 預設值)
白平衡	自動 (預設值)/ 日光 / 陰天 / 燈泡 / 日光
格式化	記憶卡
預設值	取消 / 確認
版本	F107-V3.15

5-5 拍照功能表設定：

按 [電源鍵 

按 [上翻鍵 ▲] 或 [下翻鍵 ▼]，選取需設定功能後，按 [錄影鍵 REC] 進入選項，再按 [上翻鍵 ▲] 或 [下翻鍵 ▼]，選取具體參數，最後按 [錄影鍵 REC] 確認操作，當所有設定完成後，繼續按 [模式鍵 MODE] 退出設定介面。

	選項
解析度	12M / 10M / 8M / 5M / 3M / 2MHD / VGA / 1,3M
拍攝方式	單張 / 2 秒自拍 / 5 秒自拍 / 10 秒自拍
連拍	關 / 開
影像品質	較佳 / 一般 / 普通
銳利度	增強 / 一般 / 柔和
色彩效果	彩色 / 黑白 / 復古
防手震	關 / 開
快速檢視	關 / 2 秒 / 5 秒
日期紀錄	關 / 日期 / 日期/時間

紅色字體則為出廠設定值

5-6 下載檔案：

1. 用 USB 線連接 F-107 和電腦，在螢幕上會顯示出兩個選項（磁碟機 / 網路攝影機），選擇（磁碟機）讀取資料下載。
2. 將記憶卡取出，放入電腦讀卡機中，讀取資料下載。

5-7 電視或顯示器預覽：

用 AV / HDMI 線連接 F-107 和電視，將自動進入撥放模式。

錄影模式下快速鍵





主要規格參數：

- 電壓 DC 5V (DC 12-24V IN，瞬間電壓可達 36V)
- 感光元件 5 Mega pixels CMOS & F1.6光圈
- 鏡頭視角 130° 廣角光學6玻鏡頭
- 變焦 4倍數位變焦(靜態圖像)
- 螢幕 2.7吋 16:9 TFT LCD
- 輸出 AV(CVBS)：複合電視信號輸出 NTSC/PAL
HDMI信號：高清晰度多媒體介面
- 照片 JPG 檔格式，圖像解析度：12M 4032×3024(最高畫質)
- 錄影格式 H.264 MOV
FULL HD (1920*1080P) @30fps
HD (1280*720) @60 / 30 fps
- 曝光補償 EV-2 ~ EV+2 共13段
- 儲存媒體 microSD Class 10 以上記憶卡,最大可支援至32GB
- 尺寸 87.5mm【W】x 51mm【H】x 37mm【L-longest point】
- 重量 56g
- 電池 內建 300mAh 大容量鋰電池

本商品通過 BSMI 經濟部標準檢驗局檢驗，字號 D33J45

SD記憶卡容量對照表：

本表為錄音開啓狀態下測試所得，可錄影時間長短會受到外界光線影響，本表僅供參考

	8GB	16GB	32GB
FULL HD	1.5h	3h	6h
720P	2h	4h	8.5h

建議使用者定期格式化記憶卡【約每兩個星期】，避免長時間重複讀寫造成檔案系統損壞，本公司對於資料之損失不負任何責任。

本產品不支援記憶卡熱拔插功能，請關閉電源後拔插卡片。

保固規定



- 1、保固期間【自購買日起一年內】，在非人為因素影響下正常使用狀況下享有免費的維修保固服務。
- 2、保證期間內若需維修請將保證書與本產品送回購買處。
- 3、本產品底部的認證條碼、序號條碼請勿撕毀。撕毀本產品序號與認證條碼或是自行分解改裝，本公司有權拒絕履行維修服務。
- 4、保證期間屆滿後若需維修，本公司將依產品故障狀況酌收維修費用。
- 5、於下列情況下，保證期間內本公司仍將酌收維修費用：
 - I. 錯誤的使用方法，非本公司指定之經銷商代為拆裝維修所造成的故障。
 - II. 因運輸、移動或是使用時不慎滑落所引起的故障及損壞。
 - III. 因意外因素或天然災害所引起的故障及損壞。

維修紀錄 & 備註事項:

售後保固憑證



本產品是在最嚴密的品質管理下生產製造。在正常使用狀態下，發生故障以及不正常的現象，請立即持本保證書至原購買處做最快速的免費維修服務。

商 品 名			
	機身序號		
保 證 期 間	※ 購買日期		自購買日起一年內
	年	月 日	
※ 客 戶 資 料	住 址	電話：	
	姓 名	先生	
※ 經 銷 商	店 名	※經銷商印	
	住 址	電話：	

※本保證書務必加蓋經銷商印章，並確實填寫購買日期，若無經銷商蓋章視為無效。

※本保證書不再發行，請務必妥善保存，以確保權益※

