



行車記錄器使用手冊



歡迎購買 Carmax 行車記錄器
使用前請詳細閱讀本手冊將有助於您的行車安全

目錄

一. 產品特色	1
二. 注意事項	2
三. 行車記錄器部位介紹	4
四. 顯示/功能及作動說明	5
五. 操作說明	7
六. 鎖檔機制	12
七. 故障排除	13
八. 規 格	14

一、產品特色

1. 錄影快捷鍵按 ▼ 可快速開啟或關閉錄影功能。
2. 整合原車設計，無外掛線組，體積小，美觀且不防礙行車視線，攝影角度不偏移。
3. 廣角鏡頭，高解晰度之錄影品質，車前動態不遺漏。
4. 按下專屬 Lock 鎖定影像檔案：遇到關鍵時刻，從按下按鈕後的該錄影檔案都將被鎖住保存下來而不會覆蓋消失。
5. 已安裝CARMAX 影音主機，請於影音主機上回放錄影檔案（需搭配直控線組）；未安裝CARMAX 影音主機，請於DVR 上回放錄影檔案（需搭配非直控線材）。
6. 本產品提供一年不限里程之保固服務。
7. G-Sensor偵測碰撞自動鎖檔，鎖定當下錄影檔案不覆蓋。

1

二、注意事項

1. 第一次或重新安裝時，需再一次設定日期與時間。
2. 車輛行駛中請勿操作 DVR。
3. 本產品僅為行車安全駕駛的輔助工具，記錄道路行駛中的資訊。
4. 本產品可能會侵犯到個人隱私及特定區域（例：營區）的保密要求，請謹慎使用。
5. 本產品最佳錄影效果的距離為 2.5 ~ 10 公尺。
6. 在極度黑暗環境下，可能會影響影片品質。
7. 本產品內置金電容可續電7天，若超過一週需重新設定日期與時間。
8. 為確保影片品質，安裝鏡頭的位置建議不要貼附過黑的隔熱紙或請避開鏡頭貼附區域。
9. 本產品的鏡頭除髒污時要清潔外，不需額外保養，平時勿碰觸鏡頭，避免影響錄影品質。
10. 請勿擅自分解本產品，以避免毀損。
11. 本產品建議由指定經銷商服務廠安裝或維修，避免作動不正常。
12. 為避免錄影的影片毀損，錄影中請勿將記憶卡移除。

2

13. Micro SD 卡取出/插入時，請小心取拿，以避免損壞。
14. 建議每半年格式化記憶卡 (Micro SD) 卡一次，以減緩 Micro SD 卡儲存性能的衰退。
15. 影片檔名最左側有@ (例：@ADR_001.MOV) 時，為 G-Sensor 觸發影片檔案保護，觸發區滿仍會被覆蓋以保全最新觸發資訊。
16. 以手動方式設定，按 ▲▼ 按鈕“取消錄影/取消錄音”後，次回開機 (註1) 時不會維持在“取消錄影”的狀態但“取消錄音”會保留，若要恢復錄音時請重新設定。
17. 本產品於車輛系統通電後 (註2)，本體會自動檢測 20 秒。當下為無錄影狀態，接著自動開始錄影。

註1
車輛斷電或熄火後，汽車鑰匙或 PUSH START 引擎觸控啟動系統位於“ACC”或“IG ON (含引擎已啟動)”的位置。

註2
汽車鑰匙或 PUSH START 引擎觸動啟動系統位於“ACC”或“IG ON (含引擎已啟動)”的位置。

3

三、行車記錄器部位介紹



四、顯示 / 功能及作動說明



區域	圖示	內容
A	2017/02/17 08:19:28	錄影日期與時間顯示
B	G	G-Sensor 設定狀態顯示
C	REC	錄音 ON/OFF 顯示
D	REC / 1440P	錄影 ON/OFF 顯示，錄影停止時顯示錄影畫素設定值

5

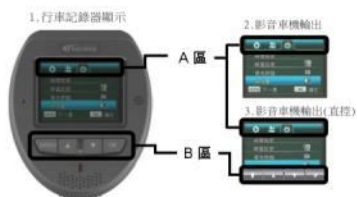
錄影的影片訊息說明



6

五、操作說明

請先確認車美仕影音主機是否支援行車紀錄器“直控”功能。



區域	圖示	功能
A	▶	瀏覽模式
	📹	錄影模式設定
	⚙️	系統設定
B	行車記錄器顯示 / 影音車機輸出 (直控)	
	MENU	A 區功能選擇切換
	▲	向上選擇
	▼	向下選擇
	OK	確定

7

五-1、錄影瀏覽 (限用 Carmax 影音主機)



按 [] 後出現已錄影的影片，按 [] 選擇所要的影片，按 [] 即可預覽。
 * 預覽中按 [] 進入 [] 檔案管理。

功能	操作方法	
錄影瀏覽	上鎖檔案	按 [] 出現“是、否”。 再按 [] 確定。
	檔案解鎖	
	檔案刪除	
返回主目錄	按 [] 返回主目錄	
返回錄影	按 [] 即回錄影畫面。	

- 預覽中按 [] 快轉 ▶▶
- 預覽中按 [] 倒轉 ◀◀
- 預覽中按 [] 停止 || : 再按即撥放 ⏪

※ 已安裝CARMAX 影音主機，請於影音主機上回放錄影檔案 (需搭配直控線組)；未安裝CARMAX 影音主機，請於DVR 上回放錄影檔案 (需搭配非直控線材)

8

五-2、錄影模式設定



按 後切換選單。(註1)
按 上下選擇功能。
按 確認選擇功能。

頁面	功能	操作方法
1/1	影片尺寸	按 出現 "1080P、1440P"。
	循環錄影時間	按 出現 "1分鐘、3分鐘、5分鐘"。
	EV 值調整	按 出現 "EV±2, EV±1.7, EV±1.3, EV±1.0, EV±0.7, EV±0.3, EV+0"。
	錄音	按 出現 "開、關"。

註1 進入功能選項後， 功能無作用，若要返回功能選項頁面，請按 確認後即可返回。

9

五-3、系統設定



按 後切換選單。(註1)
按 上下選擇功能。
按 確認選擇功能。

頁面	功能	操作方法
1/3	時間設定	按 出 按 調整時間遞增遞減 數字。 再按 切換年、月、日、時、 分、秒。
	背光控制 (螢幕關閉)	按 出現 "常開、10秒、30秒、60秒" (說明：恆開螢幕-設定幾秒關閉螢幕)
	蜂鳴聲 (按鍵音)	按 出現 "開、關"。
	G-Sensor 靈敏度	按 出現 "關閉、低、中、高"。
2/3	影音車機連動	按 出現 "直控、非直控" 選項。
	格式化	按 出現 "是、否"。
	語言	按 出現 "English、簡體中文、繁體中文"
3/3	預設值	按 出現 "取消、確認"。
	韌體版本	按 出現 "Firmware Version"。

註1 進入功能選項後， 功能無作用，若要返回功能選項頁面，請按 確認後即可返回。

10

五-4、影音直控

影音直控畫面功能說明：



影音直控模式觸控按鍵說明：



※直控功能：須搭配購買車美仕指定專用影音車機，直控功能方能正常使用(直控功能操作請參考第7頁)。

11

六、其它說明

Lock 功能說明：

- 由 G-Sensor 自動觸發 Lock 或按 Lock 鍵啟動手動 Lock。
- 系統最大配置 Micro SD 卡容量的20%大小來提供 Lock 之影片存放。
- Lock 影片的記憶容量滿後會自動覆蓋。
- Lock 之影片將以檔案為單位，每個檔案可錄影時間長度依選單設置而有所不同，分別有 "1 分鐘、3 分鐘、5 分鐘"，三種設置。

12

七、故障排除

現象	故障排除
沒有偵測到記憶卡指示燈閃紅燈，無法錄影，蜂鳴器發出警示音“嗶嗶”。	請插入 Micro SD 卡。
Micro SD 卡尚未經過格式化，無法錄影。	請將 Micro SD 卡格式化。
Micro SD 卡讀寫錯誤，無法錄影。	請更換其它 Micro SD 卡。
Micro SD 卡內無影像檔。	請切換到錄影模式下錄影。
鏡頭初始化發生異常，無法錄影。	若一直出現請洽經銷商維修處理。
檔案被保護，無法刪除。	請將檔案解鎖後再重新刪除。
可供保護空間已滿，無提供保護。	請將 Micro SD 卡內保護檔案下載後刪除或格式化。
錄影影像模糊。	用乾淨試布輕輕的擦試鏡頭外側及擋風玻璃。

※若上述問題無法排除，請洽經銷商反應

13

八、規格

電源	9 ~ 16V
鏡頭	1/3 吋 400 萬畫素彩色 CMOS 鏡頭
重量	88g ± 5g
錄影模式	影片存滿 Micro SD 卡後，會自動從先前已存的最舊的檔案開始，以覆蓋的方式繼續儲存影片，錄影不間斷，鎖檔不覆蓋。(註1)
主機規格尺寸	L : 85mm , W : 72mm , H : 50mm
工作溫度	-5 ~ + 65 °C
影片規格	Video : H.264 , 1920 x 1080 , 30 fps / mov 檔 , 1920 x 1440 , 30 fps / mov 檔 , Audio : AAC
記錄資訊	行車日期、時間
儲存媒體	配備 16G Class 10 Micro SD 卡
鏡頭角度	對角 120°
顯示設定	行車記錄器顯示、影音車機輸出 (直控)

參考可錄影時間

單位：分鐘

Micro SD 容量/畫素	1080P	1440P
16G	180	160



註 1

已被保護的檔案將不會被循環覆蓋，若要刪除檔案，請依照本手冊說明進行。

14