

JS529

12吋電子後視鏡使用手冊 Electronic Rearview Mirror User Manual



 傑笙科技有限公司

壹、操作指南

請注意:本產品因電源需求較大，因此有內建專用電源版，請使用盒內標配的**DC**電源線使用。**USB**孔僅供檢修用，非電源供應孔，若用此供給電源，可能會造成系統不穩定。

- 1、第一次使用請先用**TF**卡格式化，以防止記憶卡因為異常檔造成在錄影時死當和顯示異常的問題出現。
- 2、使用**64G**以上記憶卡時，在第一次使用前或電腦格式化後，放回紀錄器時，需內建格式化功能格式化後，方可正常使用。
- 3、當記憶卡中的影檔超過一定容量時，因鎖檔的影片不會被循環錄影所覆蓋，會造成記憶卡空間不足，請下載您需保留的錄影檔後對記憶卡格式化後再次使用。

貳、產品結構示意圖

請注意:本產品因電源需求較大，因此有內建專用電源版，請使用盒內標配的**DC**電源線使用。**USB**孔僅供檢修用，非電源供應孔，若用此供給電源，可能會造成系統不穩定。



重置鍵 **RESET** 鍵如產品發生死當現象

短按 **RESET** 鍵可進入 **POWER OFF** 狀態；再短按電源鍵可重啓機器

參、產品規格表

顯示螢幕	12吋高解析度電子後視鏡
錄影解析	前後 1080P(30FPS)
影片格式	H.264技術壓縮之TS
語言選項	繁體中文/英文
儲存介質	MICRO SD/最大支援256G(U1以上)
麥克風	內建式
電池容量	超級電容
工作溫度	0度C~55度C
適用電壓	車充線DC24V~12V 後鏡頭強切線DC+12V
GPS測速 (選配)	固定照相/流動照相預警/區間測速/易肇事天橋測速預警/服務區休息站/科技執法預警

※妥善維護您的系統，可確保其壽命並降低損壞風險。

- 使用本裝置時應避免潮溼與極端的溫度，可能導致濕氣凝結於機身內部，萬一發生凝結現象，請稍等機身完全風乾。
- 避免讓系統長時間暴露在直射陽光或強烈的紫外線燈光下。
- 不要放置物品於機身上面，也不要讓物品掉落在機身上。
- 切勿用尖銳物品碰觸螢幕，液晶螢幕專用的無膠型保護貼可防止輕微的刮傷。
- 清潔裝置時切記要關閉電源，拔開電源線，以不掉棉屑的軟質布料擦拭機身外部，切勿使用紙巾擦拭螢幕。
- 嚴禁擅自拆解、維修或變動機體，會讓保固失效，同時也可能損害機身，甚至造成人身或財務的損傷。
- 請勿將裝置、物件或配件與其他易燃液體、氣體或其他爆裂物一同放置，以免發生危險。








肆、主介面功能介紹

發動汽車後，產品會自動啓動並開啓記錄功能，如需操作產品，請輕觸螢幕，後視鏡螢幕下方會彈出如下圖工具列。

1. 錄影

點擊《錄影》 開關按鈕可開啓/關閉錄影。



	點擊此鍵，可開啓設定(需先停止錄影)
	點擊此鍵，可開啓回播模式(需先停止錄影)
	點擊此鍵可開始/停止路影
	點擊此鍵，可切換前後鏡頭
	在錄影過程中點擊此鍵可拍攝當下照片
	在錄影過程中典籍此鍵可鎖定當下片段
	按下可關閉螢幕

2. 視訊重播

停止錄影後，點擊  主介面的圖示進入重播模式，如下圖所示



3.主要介面說明



4.GPS介面說明



前方測速照相桿速限

60 285 m 若車速超過當前照相桿速限，圖示會以紅底顯示

測速警示功能分為

A.固定照相警示 B.流動照像預警

* 衛星定位成功後會以GPS定位完成提示

遇到測速照相桿後，螢幕左下方顯示車速及倒數距離

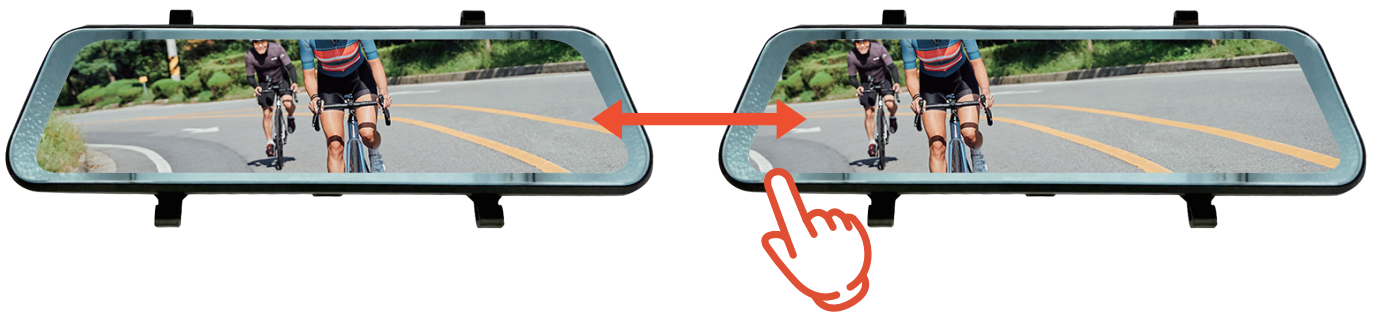
* 流動照像預警僅會語音播報，不會有倒數距離駕駛時會在螢幕左下角顯示行駛方位，如上圖所示。

伍、視角調整

可透過手指上下滑動調整畫面至最合適您的視野(前鏡頭、後鏡頭、倒車時後鏡頭皆可調整)



一般行駛VS倒車



左右滑動增加畫面顯示範圍(調整後影像比例會變,請注意)

陸、亮度調整

透過手指左右滑動螢幕，可切換調整螢幕亮度（自動亮度模式下，會無法手動調整亮度）



柒、注意事項

- 車輛若長時間停放在遮蔽處曝曬，車內溫度可能會高於**80**度以上，為避免裝置記憶卡損壞，請待溫度降低後再使用裝置。
- 請定期檢查記憶卡是否需要格式化或更換新卡。
- 非特殊情況，請不要在行車中操作本機。

捌、疑難問題解決方案

Q1、顯示記憶體滿，無法循環錄影

A.首先新卡在機器上首次使用，請先把**TF**卡格式化，或當此張**TF**卡在別的類型機器上使用過，而使用在本機上也需再格式化。

Q2、後鏡頭無影像

A.請檢查**AV**插頭是否正確連接、鏡頭線是否插好。

Q3、錄影過程中畫面卡頓或按鍵反應慢

A.請先檢查所有記憶卡符合**UI**規格，若使用非高速記憶卡，可能會出現漏秒、視訊重播卡頓、花螢幕、死當等問題。

Q4、無法儲存時間日期或設定

A.當異常斷電後，設置來不及保存當前資料而導致無法保存。

Q5、倒車時，後鏡頭顯示會出現條紋或線條干擾及倒車黑畫面等

A.請檢查後鏡頭的接線是否正確或是否電量過低（屬正常現象）

Q6、系統異常情況無法正常運行？

A.如使用不當引起，您可以再機器背面找到**RESET**鍵重新啓動。

- * 車輛若長時間停放在遮蔽處曝曬，車內溫度可能會高於**80**度以上，為避免裝置記憶卡損壞，請待溫度降低後再使用裝置。
- * 請定期檢查記憶卡是否需要格式化或更換新卡。
- * 非特殊情況，請不要在行車中操作本機。
- * 效果會因為天候、光源、安裝角度、隔熱紙或解析度有所差異。
- * 請勿以尖銳、粗糙、具揮發性之物品清潔鏡頭。
- * 車外鏡防水等級為生活防水，請勿以高壓水柱直接清洗。
- * 行車紀錄器有可能發生零件故障導致無法正常運作；記憶卡也有可能發生不穩定或撞擊瞬間導致檔案損毀。
- * 請使用本產品附贈之電源線、鏡頭線，切勿私自更改配線。

玖、產品更新

使用記憶卡更新

1. 取出機器記憶卡
2. 前往 www.jscam.com.tw
3. 點選該產品型號的韌體更新圖示
4. 下載更新資料
5. 解壓縮後將 **Speedcam Data CHN.bin** 放入記憶卡跟目錄
6. 將記憶卡放回機器中
7. 通電開機後若有”更新完成”代表更新完成



拾、RoHS限用物質

單元Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛(Pb)	汞(Hg)	鎘(Cd)	六價鉻(Cr)	多溴聯苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
外殼	○	○	○	○	○	○
電路板	○	○	○	○	○	○
顯示面板	○	○	○	○	○	○
鏡頭	○	○	○	○	○	○
電源線	○	○	○	○	○	○

備考1. 超出0.1wt%及超出0.01wt%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。

功能設定

點擊主選單按鈕，進入設置功能表
點擊選擇功能表中需要設置的選項，設置完成後，
點擊返回即可返回錄影介面

— SD卡資訊

格 式 化：清除記憶卡／使用**64G**記憶卡

使用空間：目前記憶卡內空間使用情形

空間設定：預設**90%**錄影、**10%**鎖檔

— GPS測速設定（選配）

GPS測速器：開啓、關閉測速器功能
（功能關閉後，不會播報測速器，請特別注意）

測速器提示：顯示模式、倒數模式
（顯示模式：螢幕顯示與照相桿的距離）
（倒數模式：語音播報與照相桿的距離）

超速提醒：單次、連續、關閉
（單次：超速後只播報一次請減速）
（連續：超速後直至降低至速限前，會持續播報）
（關閉：不播報請減速語音）

警示寬限值：**0~+5**
（若前方測速照相速限**60**，選擇**+1**車速需超過**61**才會提示請減速，其他設定值以此類推）

定速語音：若設定**20KM**，車速只要超過**20**就會播報語音

一 錄影設定

錄影時長：單段影片保存長度

重力感應：自動鎖檔觸發設定

錄音功能：開啓、關閉錄音

前鏡頭曝光值：前鏡頭**EV**值調整

後鏡頭曝光值：後鏡頭**EV**值調整

後鏡頭切換：後鏡頭於螢幕上正向、鏡像顯示切換
(僅切換螢幕影像，實際錄影方向不會變動)

一 通用設定

螢幕保護：關閉螢幕恆亮

行車模式：只顯示錄影指示、時間、方位

* 遇到測速不亮螢幕：關閉螢幕後只會播報語音

* 遇到測速亮螢幕：關閉螢幕後遇到測速器播報語音，螢幕亮起

日期時間：設定時間日期

(若要手動調整時間日期，須關閉**GPS**自動設定)

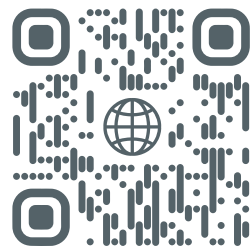
音量：機器音量調整

亮度：螢幕亮度調整

(若實際影像太亮或太暗，需調整設定中的**EV**設定)

語言設置：主機語言調整

時間水印：影片上日期時間水印



傑笙科技有限公司

高雄市橋頭區經武路58號10F之1
客服專線:07-6120115 | 傳真:07-6120165

JIE SHENG
TECHNOLOGY CO.,LTD.