

# JS223DG

## 9.66吋電子後視鏡使用手冊

Electronic Rearview Mirror User Manual



# 超級電容版

Supercapacitor version

## 壹、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.開啓/停止錄影
- 2.拍攝照片功能
- 3.手動鎖定按鍵

- 4.開啓/關閉錄音
- 5.切換顯示鏡頭
- 6.螢幕亮度調整

- 7.進入影片撥放
- 8.開啓設定

# 1. 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：



# 2. 功能設置

車道偏移：車道偏移調整設定

解析度：前鏡頭錄影解析度調整

循環錄影：單段循環錄影影片長度設定

開機模式：開機後預設鏡頭顯示設定

前攝曝光：前鏡頭EV值設定

碰撞靈敏：G-SENSOR自動鎖檔功能觸發靈敏度

螢幕保護：自動關閉螢幕功能

倒車校準：倒車線位置設定

光源頻率：60Hz

後拉鏡像：後鏡頭水平翻轉

音 量：操作音量設定

語 言：操作語言設定

時間格式：12H/24H設定

按 鍵 音：觸控音效開關

後拉翻轉：後鏡頭垂直翻轉

錄音設置：錄音功能設定

時間設定：機器日期/時間設定

日期格式：日期排列方式設定

開機音效：開機提示音設定

## 貳、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）



## 參、亮度調整

點擊  後，螢幕上方揮出現一亮度調整條，透過將圓點向右滑動調高螢幕亮度，向左降低亮度。





## 肆、操作指南

---

機器在關機後，需間隔約五秒後再送電重啓，若連續送電、斷電間隔過短機器可能會出現不啓動的情形。

本機採用**TS**封裝格式，可大幅降低事故時壞檔機率，但仍有可能因記憶卡、主機等異常導致影片遺失或壞檔，使用者行車前須注意機器是否有正常工作及錄影。

- 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。

## 伍、產品規格表

顯示螢幕	9.66吋IPS螢幕
錄影解析	前2K 1080P/後 1080P
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 128G(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
車道偏移	支援
GPS測速	支援

※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。

## 陸、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。

### ※免責聲明

- 行車紀錄器只能作為輔助工具，並不能擔保行車安全或保障責任汽車駕駛應確實注意路況，小心駕駛並避免危險駕駛。
- 行車紀錄器是電子產品，本身就有可能發生零件故障以致無法正常運作，其記憶卡也屬消耗品也有可能發生不穩定或因為事故撞擊瞬間機器電源中斷導致影片無法寄陸或檔案損毀。
- 本機不對其使用場所與用途提供任何法律責任擔保。

# 電池版主機

Battery version host

## 壹、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.亮度調整(手動)  
2.錄影指示  
3.時間

4.主介面  
5.錄影鍵  
6.拍照鍵

7.鎖檔鍵  
8.錄音鍵  
9.狀態顯示

## 1.主介面

電子後視鏡：返回錄影模式  
拍照：進入拍照模式

回放：影片回播  
功能設置：進入系統設置



## 2.功能設置

車道偏移：車道偏移調整設定

曝光補償：EV值調整

星光夜視：高ISO模式

拍照質量：拍攝照片大小

移動偵測：啓用移動偵測

恢復出廠：恢復原廠設定

錄影解析：調整產品解析度

循環錄影：單段影片保存長度

音量設置：調整產品音量大小

重力感應：自動鎖檔

停車監控：停車守衛

錄音開關：開啓關閉錄音

語言：操作介面語音

螢幕保護：自動關閉螢幕

亮度設置：螢幕亮度調整

日期時間：調整時間日期

格式化：格式化記憶卡



## 貳、視角調整

---

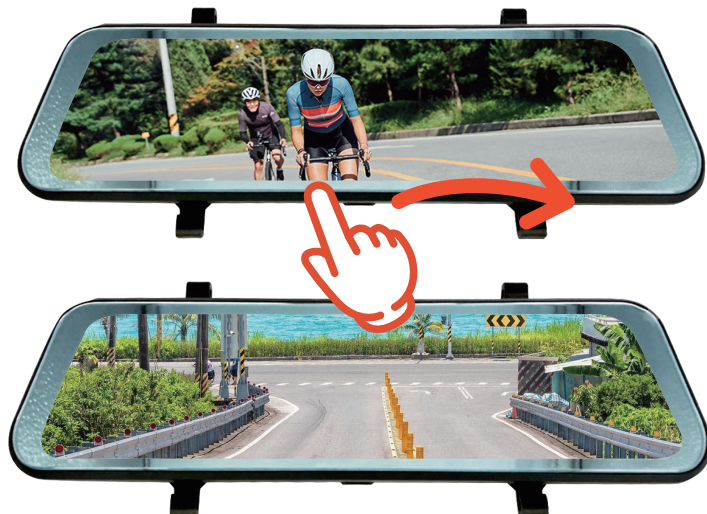
可透過手指上下滑動調整畫面至最合適您的視野（前鏡頭、後鏡頭、倒車時後鏡頭皆可調整）



## 參、鏡頭切換

---

可透過手指左右滑動，可切換前後鏡頭（鏡頭切換無記憶，重新開機後預設顯示後鏡頭）



## 肆、安裝指南

### A. 點菸器車充線簡易安裝指南（請務必使用原廠檢附之車充）

- 1、將TF卡插入記憶卡槽中，TF卡最高支援至 **128GB**。
- 2、將產品固定於汽車的原後視鏡上，並將電源線、後鏡線連到機器（註：本產品在無外接電源的狀態下無法手動開機）。



- 3、安裝完成後調整前鏡頭位置。
- 4、後鏡頭請盡量安裝於車尾置中位置，確保行車時左右物體距離感接近原鏡面反射，並將鏡頭微微向下，盡量不要讓後方車輛之車燈直射鏡頭。
- 5、發動引擎，檢查機器是否已安裝正確（此後鏡頭不建議安裝在室內使用）。

註：部分車牌位置較低之車輛則需自行調整安裝位置，本產品倒車時，後鏡頭拍攝角度會自動壓低，並出現倒車輔助線，回到D檔後，會恢復正常後視視角。

## 伍、產品規格表

顯示螢幕	9.66吋電子後視鏡
錄影解析	前2K 1080P/後 1080P
影片格式	AVI封裝
傳輸速度	2.0
語言選項	繁體中文/英文/日文
儲存介質	MICRO SD/最大支援 128G(U1以上)
電源輸入	USB接頭/電壓DC 5V
電池容量	500毫安培 聚合物鋰電池
工作溫度	0度C~55度C
適用電壓	DC5V 2.5A
車道偏移	支援
GPS測速	支援

※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。

# 疑難問題解決方案

---

## Q1、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。

## Q2、錄影過程中畫面卡頓或是按鍵反應慢？

A.若使用非高速記憶卡，可能會出現漏秒、卡頓、花螢幕、死當等問題。

## Q3、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。

## Q4、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）

## Q5、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。

- \* 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。

## 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。



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.