

JS223PLUS

前、後錄行車記錄器



使用手冊 / User Manual

感謝您購買 前、後錄行車記錄器

目錄

產品介紹	02
包裝內容	02
部件指南	03
安全及注意事項	04
警告	04
安裝位置	06
使用	08
開機	08
關機	08
螢幕操作	09
錄影功能	10
回放功能	11
設置	12
行車設置	12
系統設置	13
智能駕駛	14
實用資訊	16
清潔與保存	16
故障排除	16

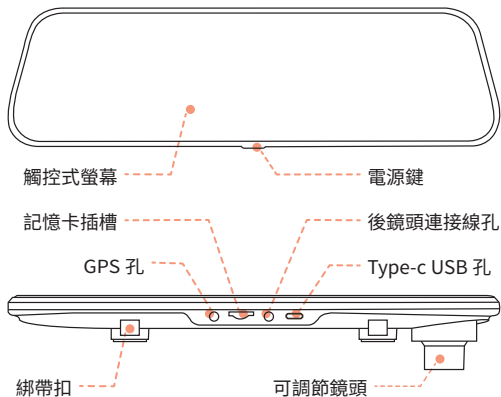
包裝內容

- 主機
- 12-24V 車充
- 後鏡頭
- 後鏡頭連接線
- GPS 天線組
- 綁帶
- 使用手冊
- 產品保固卡

※ 本產品包裝內容如有變更，恕不另行通知。

部件指南（圖示僅供參考，以機器實物為準）

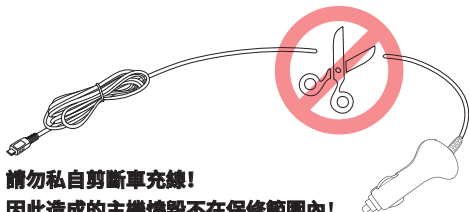
● 主機



安全及注意事項

警告

- 請勿濕手安裝或操作。
- 請勿安裝在高濕度、有易燃易爆氣體、液體處，以及干擾駕駛員視線或安全的區域。
- 請勿長時間將主機暴露於高溫下的密閉車輛。
- 使用時請勿超過額定電壓。
- 當車輛熄火後，點煙器仍供電的使用者，在離開車子時，務必將點煙器插頭拔起，以避免耗光電瓶內的電力，或造成其他意外狀況發生。
- 產品、配件及包裝請遠離兒童！
- 限用原廠車充線，本公司對他廠車充線造成的任何損害概不負責。
- 請勿自行拆卸主機與車充線。



**請勿私自剪斷車充線！
因此造成的主機燒毀不在保修範圍內！**

- 首次使用前，請先充電 2-3 個小時。
- 務必按照當地的法律法規來回收電池。

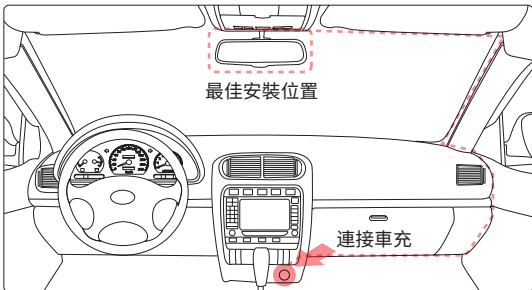
- 請勿嘗試拆解、改裝或加熱電池。
- 電池不可自行更換，更換不當會有爆炸危險！
- 請勿讓電池與水（如海水）或其他液體接觸。
- 請勿使電池短路。
- 電池不得暴露在諸如日照、火烤或類似過熱的環境中，以防爆炸。
- 請勿將電池投入火種，以防爆炸。

注意

- 不要用力按壓鏡頭。
- 不要用錐子等尖銳物體刺戳主機及配件。
- 在關機過程中，請勿立即將記憶卡取出，避免檔案造成損毀。
- 建議使用 Class10、32GB 以上的記憶卡。（最大支援 128GB）
- 首次使用記憶卡前，請務必在主機上將記憶卡格式化，以保證記憶卡的讀寫穩定。
- 在系統升級過程中請勿斷電！以免造成無法開機等情況！
- 本手冊的產品功能及內容如有變更，恕不另行通知。

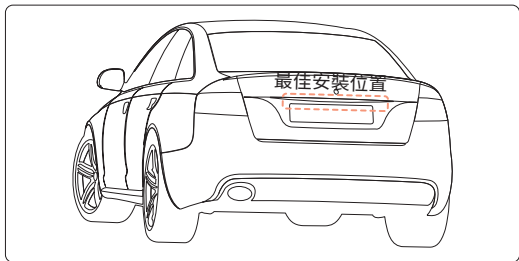
安裝位置

- 不要安裝在干擾駕駛員視線或安全的區域內。
- 盡可能安裝在靠近車內後視鏡附近，影像視野較佳處。
- 鏡頭拍攝位置處於雨刷清潔範圍內，確保雨天可清晰拍攝。
- 不要安裝在汽車安全氣囊活動範圍內。
- 不要安裝在汽車隔熱紙上，以免損毀汽車隔熱紙。
- 安裝位置需在不受汽車隔熱紙影響，或任何具有干擾性的電子產品周圍。



※ 切勿把機器安裝在安全氣囊彈蓋上或安全氣囊的工作範圍內。本公司對因車輛碰撞或汽車安全氣囊的問題而導致的傷害或死亡不承擔任何責任。

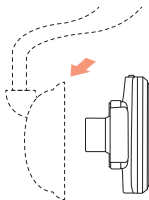
● 後鏡頭



安裝方式

● 主機

- ① 將兩條綁帶扣住主機背面上方左右兩個綁定扣。
- ② 主機對準後視鏡正中央，適當調整位置，將兩條綁帶向後視鏡下拖拽，扣住主機下方兩個綁帶扣，固定於後視鏡上。
- ③ 調整鏡頭角度，畫面以顯示車頭居中最佳。



開機

- 自動開機

將記憶卡插入主機記憶卡插槽，主機 Type-c 孔接通電源後，主機自動開啟。

- 手動開機

主機接通電源的狀態下，長按主機電源開關鍵，主機開機。

關機

- 自動關機

主機電源開啟的狀態下，斷開電源，主機即自動關機。

※ 待主機電源完全關閉後，再拔取記憶卡，以避免儲存的檔案損毀。

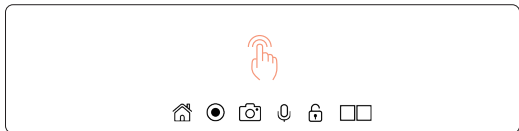
- 手動關機

主機接通電源的狀態下，長按主機電源開關鍵，主機關機。

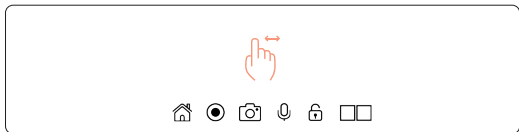
※ 本產品在一般環境下均能使用。

螢幕操作（圖示僅供參考，以機器實物為準）

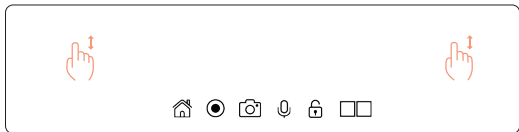
- 輕觸螢幕，螢幕下方彈出選單。



- 左右滑動螢幕，切換主機前鏡頭和後鏡頭的錄影畫面。



- 上下滑動左半邊螢幕，調整畫面影像角度；上下滑動右半邊螢幕，調整螢幕亮度。



錄影功能

● 循環錄影

○ 將記憶卡插入主機記憶卡插槽，主機接通電源後自動開始循環錄影。

○ 每段循環錄影的默認時長為 1 分鐘。

○ 記憶卡空間不足時，循環錄影會自動覆蓋舊檔。

● 緊急錄影

○ 自動緊急錄影

G-Sensor 開啟的狀態下，發生外力撞擊時，主機自動將當前錄製的影像鎖定，避免影像在循環錄影中被覆蓋。

※ 可於“行車設置 - 碰撞靈敏度”中設定感測碰撞的靈敏度。

○ 手動緊急錄影

影像錄製的過程中，點擊“”，可將當前錄製的影像鎖定，避免影像在循環錄影中被覆蓋。

回放功能

- 錄影模式下，點擊“”進入主選單模式，選擇檔案管理進入回放列表。
- 可選擇查看前後錄的緊急錄影、一般錄影、照片。
- 回放列表模式下，可通過上下滑動螢幕瀏覽文件。
- 選定文件後，即可播放該文件。

設置

錄影模式下，點擊“”，進入行車 / 系統設置、智能駕駛模式。

●行車設置

- 解析度：設定錄影解析度，可選擇 4K、2.5K、1080P。
- 影片長度：設定循環錄影的時長，可選擇 1、2、3 分鐘。
- 光源頻率：設定錄影的光源頻率，可選擇 50Hz、60Hz。
- 碰撞靈敏度：設定 G-Sensor 的靈敏度，可選擇關閉、低、中、高。
- 停車監控碰撞感應（※ 需搭配專用降壓線使用）：設定休眠時 G-Sensor 的靈敏度，可選擇關閉、低、中、高。開啟此功能後，主機關機的狀態下，若您的愛車受到外界撞擊時，會快速啟動並開始錄影，錄影完成後主機自動關機。
- 停車錄影模式（※ 需搭配專用降壓線使用）：可選擇關閉、縮時錄影、正常錄影。

縮時錄影：開啟此功能後，當車輛熄火後，記錄器自動進入縮時錄影模式，此狀態下每 1 秒記錄 1 幀畫面。

正常錄影：開啟此功能後，當車輛熄火後，記錄器自動進入循環錄影模式。

- 停車錄影時長：設定停車錄影的時長，可選擇 6 小時、12 小時、24 小時、48 小時。
- 錄音：設定錄影時是否開啟錄音功能。
- 影片水印資訊：設定錄影視頻是否保存時間和 GPS 信息。
- HDR：設定錄影時是否開啟 HDR 功能。

○後鏡頭方向：設定後鏡頭顯示的成像方式可選擇關閉、翻轉 180、左右鏡像、翻轉 180+ 左右鏡像。

●系統設置

- 音量設置：設定提示音音量，可選擇 0、1、2、3、4。
- 按鍵音：設定觸屏時是否開啟聲音。
- 螢幕保護：設定螢幕關閉時間，可選擇關閉、1、3 分鐘。
- 速度單位：可選擇 km/h、mph。
- 測速照相提醒開關：設定是否開啟測速照相模式。
- 測速照相提醒模式：可選擇播報所有、僅播報測速。
- 超速設置：設定是否開啟超速提醒。可選擇 60km/h 至 160km/h 區間內的數值。
- 車速誤差調整：可微調顯示車速之誤差值。可選擇 -6km/h、-4km/h、-2 km/h、0 km/h、2 km/h、4km/h、6km/h。
- 系統語系：設定系統語系，可選擇多國語系。
- 衛星訊號：查看主機當前 GPS 信息。
- Wi-Fi：可選擇開啟、關閉 wifi 和查看 wifi 信息。
- 時間 / 日期：設定系統時間。
- 格式化記憶卡：此操作會刪除記憶卡的所有數據。
- ※ **此操作不可逆。請備份好影像和照片後再執行此操作。**
- 版本資訊：查看主機當前軟體版本信息。
- 恢復原廠設置：恢復系統各項設定至出廠時默認值。

●智能駕駛

○高級駕駛輔助系統（檢測到汽車車輛時會顯示綠色方框，檢測到非汽車車輛時會顯示藍色方框）

自動校準：開啟後，汽車行駛時**駕駛輔助**警報區域會開始自動校準，校準完成會有提示音。

校準：進入校準界面後，紅色線是天際線，綠色線是中軸線，黃色線是引擎蓋線，通過紅色、綠色、黃色按鍵調整紅色、綠色、黃色線區域，調整完成後輕觸保存結果可保存手動校準的參數。

設置：可對高級駕駛輔助系統功能進行相應設置。

報警靈敏度：可對不同類型的預警設置相應的靈敏度。

前車碰撞預警：可選擇高、中、低、關閉。

變道壓線預警：可選擇高、中、低、關閉。

行人碰撞預警：可選擇高、中、低、關閉。

前車啟動預警：可選擇高、中、低、關閉。

車距過近預警：可選擇高、中、低、關閉。

警報提示音：可選擇打開、關閉。

車道線和框顯示：可選擇打開、關閉。（報警區域正常顯示綠色，觸發報警後報警區域會顯示紅色）

○後方盲區預警與車道輔助預警（檢測到汽車車輛時會顯示綠色方框，檢測到非汽車車輛時會顯示藍色方框）

自動校準：開啟後，汽車行駛時**後方盲區和車道輔助**警報區域會開始自動校準，校準完成會有提示音。

校準（後方盲區）：進入後方盲區校準介面後，黃色方框部分為後視盲區警報區域，通過方向鍵調整方框內紅點的警報區域，輕觸中間方型按鍵可切換方框內紅點位置，調整完成後輕觸保存結果可保存手動校準的參數。

設置：可對後方盲區預警功能進行相應設置。

報警靈敏度：可選擇高、中、低。

本車速度閥值：可選擇 50km/h、30km/h、20km/h、10km/h、0km/h。（行車速度小於設定速度時會產生警報）

警報提示音：可選擇打開、關閉。

警報區域顯示：可選擇打開、關閉。（警報區域正常顯示藍色，觸發警報後警報區域會顯示紅色）

校準（車道輔助）：進入車道輔助校準介面後，兩邊黃色方框部分為車道警報區域，通過方向鍵調整方框內紅點的警報區域，輕觸中間方型按鍵可切換兩邊方框內紅點位置，調整完成後輕觸保存結果可保存手動校準的參數。

設置：可對車道輔助預警功能進行相應設置。

報警靈敏度：可選擇高、中、低。

本車速度閥值：可選擇 0km/h、30km/h、50km/h、80km/h、100km/h。（行車速度大於設定速度時會產生警報）

警報提示音：可選擇打開、關閉。

警報區域顯示：可選擇打開、關閉。（警報區域正常顯示綠色，觸發警報後警報區域會顯示紅色和閃爍橙色呼吸燈）

清潔與保存

- 若主機鏡頭附著異物，請勿用手指直接接觸鏡頭表面，避免影響鏡頭拍攝效果。
- 若異物進入機器請與我們聯繫，請勿自行拆卸主機與電源線！
- 長時間不使用機器時，請取下機器，拔掉電源。
- 避免將機器放置在潮濕或高溫的地方。
- 為了保證記憶卡的性能，長時間不使用機器時，請取出記憶卡。

故障排除

- 無法開機
 - 確認主機是否供電，或電池電量太低。
 - 戳下主機 Reset 鍵，重啟主機。
- 螢幕不顯示正在拍攝的影像
 - 錄影模式下，確認是否已關閉螢幕顯示。按下電源鍵，開啟螢幕顯示。
 - 螢幕是否設定螢幕保護。可於“系統設置 - 螢幕保護”中更改螢幕設定。
- 記憶卡已滿
 - 從主機刪除不需要的影像 / 照片。
 - 將記憶卡放到電腦上，刪除不需要的影像 / 照片。
 - 格式化記憶卡。

※ 刪除及格式化不可逆，請備份好影像或照片再操作。

- 主機無法回放影像

- 確認是否在電腦上更改過記憶卡內的影像或照片的檔案名或者資料夾名稱。

- 記憶卡內的影像或照片是否經過電腦處理，或者是非主機錄製的影像或照片。

- 記憶卡已壞。

※ 若以上內容仍未解決您的問題，請與經銷商或本公司聯繫。

WIFI 初始密碼：12345678

手機下載APP

手機掃描以下二維碼即可下載最新 App。



警告

取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

