


**感謝您購買LOOKING F911VTS行車記錄器**

## 免責條款

行車記錄器之影像僅供事故鑑定參考，最終還是以交警現場勘查為主，除非是記錄器引起的爆炸或自燃現象，本公司才有責任處理。為了確保錄像完整性，請採用正版記憶卡並定期格式化（**建議每月至少一次**）。
最終解釋權歸公司所有。

## 保固說明

此產品之主機保固兩年，鏡頭及記憶卡保固一年，其他相關零配件及消耗品為保固三個月（入為導致之產品問題不在保固範圍內）；保固起始日為消費者購買日，為確保您的權益請妥善保存保固卡及相關購買憑證。

## 產品責任險

本產品已投保3000萬產品責任險（理賠金額不等於投保金額）

## 注意事項

1. 記憶卡首次使用前須透過主機進行格式化，確保影像檔案完整性。
2. 建議每月格式化一次，優化記憶卡儲存空間。
3. 須使用寫入速度達30MB/s或以上規格之記憶卡（最高支援128GB）。
4. 本公司產品不保證所有記憶卡相容。
5. 記憶卡都有使用壽命（讀寫次數），長期使用會導致寫入速度下降或讀寫異常，發生此情況時建議購買新的記憶卡。
6. 錄影中請勿直接拔取記憶卡，須於關機狀態下插拔記憶卡，不當操作可能造成記憶卡損毀或檔案遺失。

## 產品特性

1. 前鏡頭全新升級SONY星光夜視鏡頭，清晰度與收光再進化
2. 採用TS碼流影像格式，大幅提升檔案寫入完整性
3. 採用超級電容，耐用度超越傳統鋰電池且更安全
4. 定期記憶卡手動格式化提醒功能，有效延長記憶卡壽命
5. 線材全面採用防水接頭，防水耐用不鬆脫
6. 支援WIFI連線，可直接透過手機APP查看與下載檔案
7. 標配7合1線控器，支援一鍵錄檔/拍照、記憶卡格式化、錄影指示燈、手動記憶卡格式化提醒、麥克風收音及異常警示功能
8. 可選配GPS- 紀錄行車軌跡與速率，測速照相點及超速警示功能(台灣限定)

## 產品結構




## 安裝與使用說明

1. 請在安裝於機車前，使用USB線連接行動電源進行測試，確保機器正常運作後再安裝
2. 供電前請先接上前後鏡頭
3. 將電源線插上主機電源線接孔
4. 電壓由12V-24V轉換為5V電壓，請注意紅色接KEY ON發動後送電，燈火後斷電；黃色接地
5. 請整鏡頭拍攝角度，避免仰角過高造成鏡頭曝光
6. 固定時請特別注意不要遮住線控器MIC，避免影響收音品質

## 記憶卡使用說明

1. 請先將記憶卡插入主機後再開機。
2. 請確定卡片插入方向，若插入方向錯誤，可能會損壞機器及卡片。
3. 請使用正版記憶卡，且寫入速度須達30MB/s或以上。
4. 第一次使用產品時，請先在主機進行記憶卡格式化，避免格式不相符而無法錄影，步驟如下：
按上鍵開啟Wi-Fi → 按換影鍵暫停錄影 → 按選單鍵進入選單設定頁面 選擇格式化 → 按確認鍵執行格式化

## 按鍵功能說明

1 電源鍵：長按3秒開或關機
2 確認/錄影鍵：錄影/拍照(在選單狀態，用於確認選單設置；在檔案回放狀態，用於開始/暫停播放)
3 模式切換鍵：用於切換錄影模式-拍照模式-回放模式
4 選單鍵：短按進入選單設定頁面
5 上鍵：開啟/關閉Wi-Fi；於選單設置狀態下，用於選單項目向上選擇
6 下鍵：用於切換鏡頭畫面顯示方式；於選單設置狀態下，用於選單項目向下選擇
**欲操作主機按鍵功能前，請先將主機Wi-Fi關閉並暫停錄影；此時各功能鍵始能作用**→(按上鍵 5 可開閉WiFi；按錄影鍵 2 可暫停錄影)

## 功能操作說明

A.機器開啟/關閉及自動關機
① 電源鍵 1 長按3秒可以開機或關機
② 可於選單設定內自行設定主機自動關機時間，當機器於設定時間內沒有接收任何操作指令或錄影時時將自動關機
B.錄影模式
① 打開電源，主機開機後會自動開始錄影，螢幕左上角出現攝影圖標" "符號，表示此時已進入攝影狀態(錄影過程中，螢幕上方會出現紅色閃爍圖標" ")
② 錄影模式下，短按錄影鍵 2 可開始或暫停錄影
**溫馨提示：機車發動後，機器會自動開機並開始錄影；在機影的過程中最禁忌，否則會造成卡內的檔案損壞或不讀卡；須注意不要造成得移動鏡頭，避免場景切換造成影響錄影畫面。**
C.拍照模式
① 按模式切換鍵 3 切換至拍照模式，此時螢幕左上角會出現拍照圖標" "
② 按確認鍵可進行拍照
D.回放模式
① 按模式切換鍵 3 切換至回放模式，此時螢幕左上角會出現回放圖標" "，螢幕上會顯示當前所拍攝的影像檔案。
② 按上鍵 5 或下鍵 6 可進行檔案瀏覽
③ 按確認鍵 2 可查看檔案。
④ 在回放模式下短按選單鍵 4 進入選單模式，此時可進行檔案刪除或保護等功能設置。(按上鍵 5 或下鍵 6 切換選單項目；按確認鍵確認)

## 選單設定

按選單鍵進入選單模式，用上鍵或下鍵切換選單內容，短按確認鍵確認。
選單內容：

| | |
|---|---|
| 影像解析度 | 1920x1080P 30FPS(FHD P30) |
| 照片解析度 | 2MDH 1920x1080 |
| 循環錄影 | 開/3分鐘 |
| 錄影聲音 | 開/關 |
| 傾倒鏡檔 | 開/關 |
| GPS速度打印 | 開/關 |
| 日期記錄 | 開/關 |
| 日期/時間 | 用上鍵 5 或下鍵 6 進行時間調整，短按確認鍵 2 確認並進入下一項設定 |
| 自動關屏 | 關/1分鐘/3分鐘/5分鐘/10分鐘 |
| 自動關機 | 關/3分鐘/5分鐘/10分鐘 |
| 提示音 | 開/關 |
| 語系 | 繁體中文/簡體中文/英文等多國語言 |
| 定期格式化 | 關/30天/45天，時間到系統會跳出記憶卡手動格式化提醒通知 |
| 格式化 | 清除記憶卡內所有檔案 |
| 預設值 | 恢復原廠設定 |
| 版本 | 用於查看當前韌體版本 |

## 線控器操作說明

❶ 拍照鍵/格式化鍵：短按可拍照；長按可進行記憶卡格式化
記憶卡格式化操作步驟： 長按線控器之格式化鍵->狀態指示燈紅色閃爍->再次短按格式化鍵即可進行記憶卡格式化
❷ 鏡頭鍵：短按可加鎖當下錄影檔案
❸ 燈號說明

| | |
|---|---|
| 工作狀態/指令 | 狀態指示燈 |
| 拍照錄檔 | 快速閃爍5次 |
| 手動鏡頭/鎖鏡鏡/傾斜鏡檔 | 綠燈1秒2閃至加鎖結束 |
| 記憶卡格式化中 | 紅燈快閃至格式化完成 |
| 錄影中 | 綠燈1秒1閃 |
| 暫停錄影 | 綠燈恆亮 |
| 30天格式化提醒 | 紅燈1秒1閃 |
| 異常警示(記憶卡異常、鏡頭異常) | 紅燈恆亮 |
| 韌體更新中 | 紅燈慢閃後快閃 |

## 產品參數

| | |
|---|---|
| 鏡頭 | 前 SONY星光夜視拆反光鏡頭<br>後 獨家光學全玻鏡頭 |
| 光圈 | F/1.8 |
| 變焦 | 2.7吋LCD |
| 影片解析度 | FHD 1920*1080P 30FPS |
| 鏡頭廣度 | 150度 |
| 影片格式 | TS碼流 |
| 照片格式 | JPEG |
| 麥克風 | 內置MIC於主機；外置MIC於線控器 |
| 記憶卡 | 最高支援128G記憶卡<br>(寫入速度須達30MB/s或以上) |
| 外部供電 | 輸出12-24V 2A；輸入5V 2A |
| 內部供電 | 超級電容 |
| 尺寸/重量 | 76*55*22mm / 108g |
| 工作溫度/溫度 | 10%-80% / -10~+60°C |
| 七合一線控器 | 標配 |
| GPS測速器 | 選配 |

## 產品內容物

主機x1台，高清鏡頭x2組、電源線x1組、USB實馬線x1條、線控器x1組、黏貼用3M x2片(固定主機用)、車牌支架x2個、拭擦布x1塊、大-小膠綁圈各1個

## 警告

- 請勿讓產品掉落到地面
- 請不要隨意拆解產品
- 鏡頭清潔請使用高濃度酒精(90%以上)，請不要用化學品或洗滌劑擦拭，以免鏡頭髮膜汙損受損

## 簡易疑難排查

- 無法錄影：檢查記憶卡是否有足夠的空間。
- 錄影時，會自動停止：由於影像檔案較大，請使用符合規格之記憶卡（寫入速度須達30MB/s或以上）
- 播放影像的時候，出現「記憶卡錯誤」提示：記憶卡儲取時出現錯誤，導致檔案錯誤，此時建議進行記憶卡格式化後，再重新錄製。
- 拍攝影像模糊：請先檢查鏡頭表面是否附著肌膚，再用乾淨布擦拭鏡頭。

## 使用過度恐傷害視力

1. 使用30分鐘請休息10分鐘。
2. 2歲以下幼兒不看螢幕，2歲以上每天看螢幕不要超過1小時。

## APP安裝與使用說明

1. 掃描QR code下載專屬APP(LOOKING CAM)。
2. 開啟行車紀錄器直接進入錄影模式，同時WiFi開啟。
3. 開啟手機WiFi功能，選擇WiFi名稱並輸入密碼
WiFi名稱:F-911VTS XXXXXX 密碼:12345678。
4. 確認手機連接上WiFi後即可點擊LOOKING CAM APP使用。

| iOS APP載點 | 安卓 APP載點 | RoHS非NCC警語 |
|---|---|---|


**台灣錄得潤科技股份有限公司**
台灣台中市北屯區太順二街312之號
No.312-2, Taishun 2nd St., Beitun Dist., Taichung City, Taiwan(R.O.C)
Tel: (04)2315-1577 Fax: (04)2315-1590
更多產品資訊請上官網查詢 www.lookingtaiwan.com