

行車記錄器

產品說明書

使用前須知及特別聲明

- 1 行車中請勿操作機器以免分心駕駛造成危險
- 2 請勿將機器安裝在安全氣囊蓋上或安全氣囊工作範圍內以免造成危險
- 3 請在汽車發動後再將車充電源插入點煙孔中,以免發動瞬間電流造成機器損壞。信號無法穿透過建築物和含有金屬成份的汽車隔熱紙、也無法在室內使用。並且信號會因地形環境(如高樓/地下道/隧道/樹林等, 其他相關因素而影響信號的接受穩定度。
- 4 首次使用,請耐心等待後訊號的接收約需 3-5 分鐘
- 5 普通錄影狀況不要使用移動偵測錄影以免重要舉證沒記錄到
- 6 請在使用前詳讀操作手冊說明(進入菜單前請先按【OK 鍵】停止錄影)
- 7 記憶卡規格需 Class10 16G 以上才不會影響錄影效果。
- 8 如您的車輛 E-TAG 高速公路電子收費貼標在車頭燈上的, 訊號的接收可能會受到影響。請另外加購訊號轉發器。
- 9 本系統僅供使用於非商業用途, 適用法律允許的最大限度內, 本公司對使用者因使用本系統造成之損失不承擔任何責任。
- 10 使用者需經常確認行車記錄器內部的記錄檔案是否有正常記錄, 本公司不負擔任何舉證的義務。
- 11.碰撞感應功能(請從最低開始設定,才不會太過靈敏造成容易鎖檔)。
- 12 正常行駛中請勿開啟停車監控模式, 以免主機無法判定行車狀況而當機。
- 13 由於交通建設發展, 有可能會出現測速撥報與實際道路些許差異!請依據實際道路交通號誌駕駛。
- 14 本機一開機不管切換到任何畫面都會測速播報, 按【下翻鍵】可切換測速器畫面和攝影畫面。



一、產品外觀圖(圖片僅供參考，以實物為主)









二、按鍵功能說明

- 1 =>  電源按鍵
- 2 =>  模式鍵 / 拍照模式, 回放模式切換
- 3 =>  功能選單鍵 / 翻頁
- 4 =>  上翻鍵 / 前後切換
- 5 =>  下翻鍵 / 衛星模式, 攝影模式切換
- 6 =>  確認 / 啟動或停止錄影








三、主要功能介紹

- 主機出廠已設為理想狀態，插卡即可錄影，非必要勿調整其它設置，若要調整請先詳閱說明書
- 主機插入電源後有記憶卡會自動進入錄影狀態，錄影時螢幕的左上角  標誌閃動，預設為衛星模式按  可以切換行車畫面，**要操作任何功能選單時請先按 OK 停止錄影方能進入功能選單設定**





衛星模式及設置

- 開機自動進入衛星模式，自動錄影。錄影時螢幕的左上角  標誌閃動，再按 OK 停止錄影，左上角的  消失，此時可按  功能鍵來設定
 - 衛星模式下按  進入功能選單的設置，上下翻調整確認，再按一次  可翻頁，再按  退出
- 預警開關設置：打開，關閉
 - 預警模式設置：播報所有資訊，僅播報測速資訊
 - 超速設置：80 公里~160 公里
 - 車速誤差調整：-6 公里，-4 公里，-2 公里，+0 公里，+2 公里，+4 公里，+6 公里
 - 類比演示：打開，關閉（模擬 GPS 提醒非實際車況）
 - GPS 資訊：查看 GPS 訊號







攝影模式及設置

- 開機會自動進入衛星模式，按  可以切換攝影模式（行車記錄器畫面）錄影時螢幕的左上角  標誌閃動，再按 OK 停止錄影，同時左上角的  消失，此時可按  功能鍵來設定
- 攝影模式下按  進入功能選單的設置，上下翻調整確認，再按一次  可翻頁，再按  退出
- 分辨率：1080FHD(25FPS)，1080P(25FPS)，720P(25FPS)，WVGA(25FPS)，VGA(25FPS)
- 循環錄影：1 分鐘，2 分鐘，3 分鐘
- 曝光補償：+2、+5/3、+4/3、+1、+2/3、+1/3、+0、-1/3、-2/3、-1、-4/3、-5/3、-2
- 移動偵測：開，關（只在開機下有作用）
- 錄音：關、開
- 重力感應：關、高、標準、低（請勿調整太高會鎖檔而造成無法循錄）

拍照模式及設置

- 主機在停止錄影時按下  模式鍵進入拍照模式，螢幕的左上角有相機圖示時，此時進入拍照模式按下 OK 鍵時，出現圖片預覽等待，大約 1 秒後，拍照完成
- 拍照模式下按  可進入拍照選項的設置，上下翻調整確認，再按一次  可翻頁，再按  退出
- 解析度：12M、10M、8M、5M、3M， 2M、1.3M
- 白平衡：自動、日光、陰天、鎢絲燈，螢光燈
- ISO：自動、100、200
- 曝光補償：+2、+5/3、+4/3、+1、+2/3、+1/3、+0、-1/3、-2/3、-1、-4/3、-5/3、-2
- 防手震：關、開

回放模式及設置

- 主機在停止錄影時，按第一下  進入拍照模式，按第二下  進入回放模式，此時螢幕的左上角有照片或影像檔顯示，此時進入回放模式，按 OK 進行播放和暫停，  上下翻檔和照片，在回放模式下再按  退出回放模式
- 回放模式下按  選項的設置
- 刪除：刪除當前（刪除當前單個檔）、刪除全部
- 保護：加鎖當前、解鎖當前、全部加鎖、全部解鎖。

系統設置(所有模式設定下的第二頁)

- 系統模式選項的設置
- 停車模式：關、高、標準、低（行駛中勿開啟）
- 日期\時間：年、月、日、時、分、秒（GPS 定位成功自動校時）
- 螢幕保護：關、1 分鐘、2 分鐘、3 分鐘
- 音量設置：0，1，2，3
- 光源頻率：50HZ，60HZ
- 格式化：取消、確認
設置：取消、確認
- 版本：系統版本號

GPS 數據升級：

1. 主機(新記憶卡)首次使用時, 將記憶體卡放入機器中, 開機, 系統會自動錄影並自動生成更新執行檔 'update_dzg.exe'。
2. GPS 數據更新時, 將記憶體卡取出放入讀卡機, 或插入電腦的記憶卡插槽, 點選對應的磁碟機(一般顯示' 抽取式磁碟')。
3. 請先關閉防毒軟體, 以免升級不成功, 雙擊' update_dzg.exe', 會自動彈出“預警數據一鍵升級程式, 系統會將數據自動下載至記憶體卡。(數據版本:200610 數字表示版本別, 與日期無關)
4. 下載檔成功後, 取出記憶體卡並重新插入行車記錄器中, 下次開機時, 系統會自動進入升級狀態, 螢幕會顯示升級進度, 更新完成後, 系統將自動重啟(若主機未重啟, 請手動拔插電源, 重新啟動主機)。

更新完成。功能對照表

								
	短按	長按	短按	短按	短按	短按	短按	短按
衛星模式	關屏	關機	拍照/回放模式	設置	N	衛/攝模式切換	錄影開/關	
衛星模式(錄)	關屏	關機	N	N	N	衛/攝模式切換	錄影開/關	
攝影模式	關屏	關機	拍照/回放模式	設置	前後切換	衛/攝模式切換	錄影開/關	
攝影模式(錄)	關屏	關機	mic 開關	N	前後切換	衛/攝模式切換	錄影開/關	
拍照模式	關屏	關機	回放/錄影模式	設置	N	N	拍照開/關	
回放預覽	關屏	關機	返回錄影	設置	上翻	下翻	停止/播放	

三、安裝說明

注意:安裝前請先測試主機是否有前後畫面,GPS 是否正常收訊再佈線

1. 關閉汽車引擎。
2. 將 TF 卡插入記錄器卡槽中。
【注意】請使用高速 TF 卡 (Class10 以上), 容量不小於 8GB, TF 卡最大支持 32GB。
3. 將主機固定於汽車的原後視鏡上。
4. 將車充插入汽車點煙器中。
【注意】佈線時可將充電延長線沿汽車擋風玻璃邊緣鋪設。
將後置攝像頭安裝在車輛後部, 安裝時注意方向。佈線可沿車輛頂棚鋪設。
5. 安裝完成後將後插頭接入主機後置攝像頭介面 2.5mm 插孔。
6. 調整前後鏡頭位置, 確保鏡頭與地面保持水平。
7. 發動引擎, 檢查機器是否可正常啟動錄影。

安裝可參考官網上安裝教學

建議安裝示意圖



車內後視鏡位置



布線位置

五、產品參數表

前置攝像頭解析度	1920x1080
後置攝像頭解析度	640x480
圖像感測器	FHD
外殼顏色/材質	黑色/PVC
使用鏡頭數量	2 個鏡頭
LCD 顯示幕	4.3 寸高清顯示屏
錄影視頻檔格式	AVI
視頻解析度	1080FHD(25FPS), 1080P(25FPS), 720P(25FPS), WVGA(25FPS), VGA(25FPS)
拍照檔格式	JPG
拍照解析度	12M、10M、8M、5M、3M, 2M、1.3M
麥克風/喇叭	內置
充電方式	使用車充:5V/2A
電池容量	3.7V/300mAh
語 言	繁體中文
電子狗	支持
記憶卡	TF(SD)卡
最大支持記憶體	Class10 32G
支持功能	TF 卡讀取功能, 拍照/錄影功能
隨車開關機	支持汽車啟動開機, 熄火關機
循環錄影	支持
重力感應	支持
停車監控	支持
移動偵測	支持
一鍵靜音	支持
默認光源頻率	50Hz
尺寸	30.5x8.2x3.2cm(長 x 寬 x 高)
重量	約 245g

本公司保留此說明手冊之最終解釋權

●產品規格變動恕不另行通知, 不便之處請見諒。

●請使用者將重要資料自行備份, 資料遺失造成的損失, 本公司不負任何賠償責任。

●請詳細閱讀操作說明手冊, 並使用原廠所提供的配件以避免無法預期的損害。如果您未依照正常的使用方法或是連接不相容的配件導致保護功能失效甚至可以危害到自身或他人安全, 本公司將不承擔任何責任。

●由於交通建設的發展, 可能出現電子資料與實際交通指示不一致的狀況, 請您務必遵照道路現狀與現有交通規則行駛。若在行駛中操作或是查看衛星導航而導致意外, 本公司不承擔任何責任。