



RDV 3000 高畫質行車記錄器

產品使用手冊



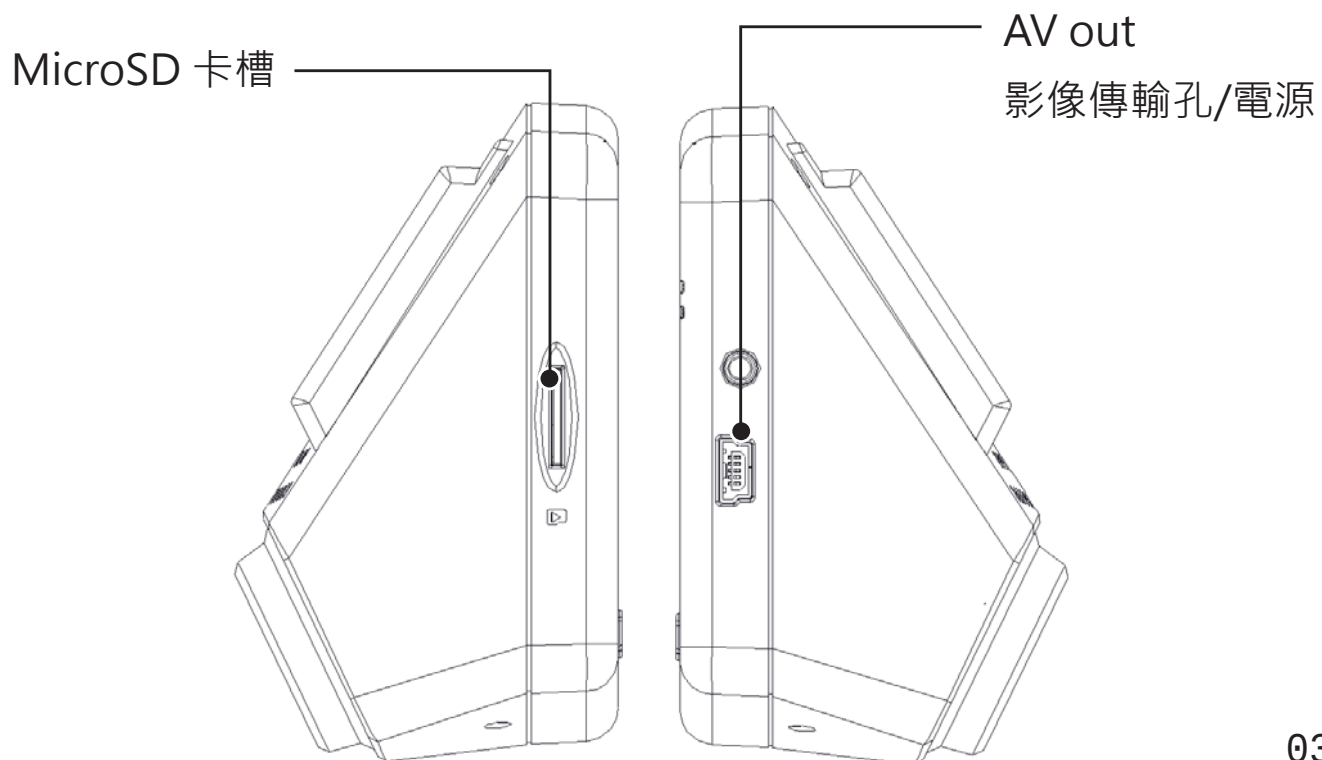
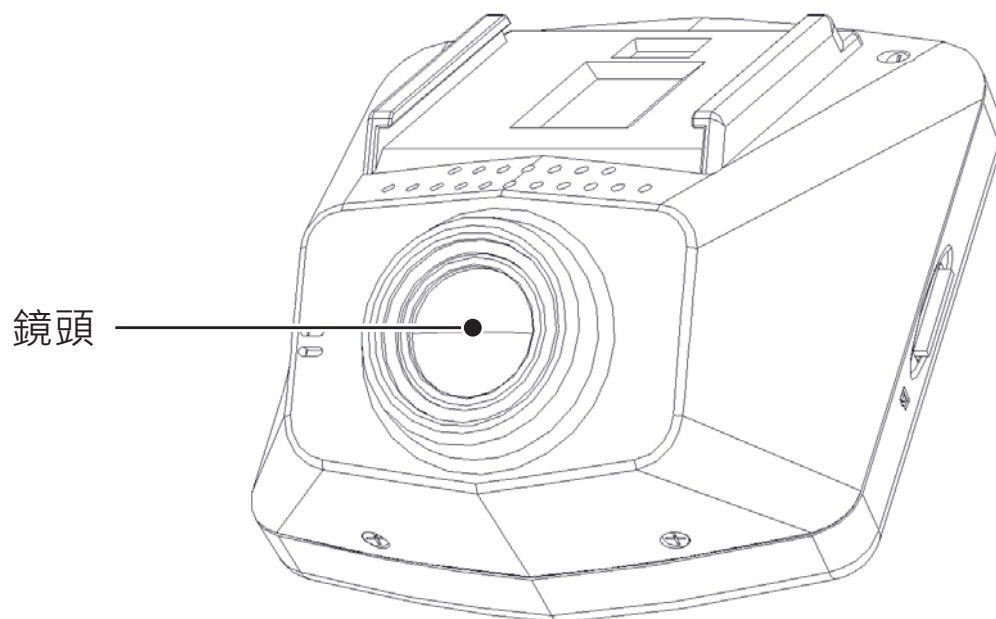
Full HD

1080P

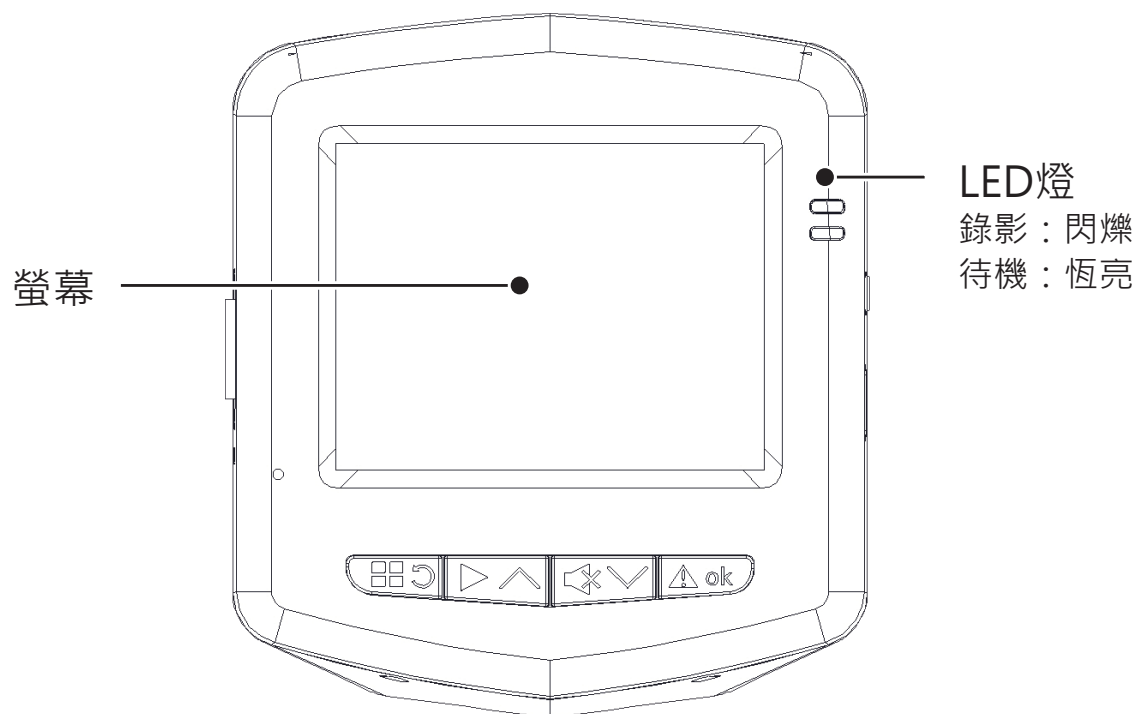
產品特色及規格

型號	RDV 3000
記憶體插槽	MicroSD卡相容擴充槽 (需使用Class6含以上等級)
晶片	安霸晶片
影像元件	CMOS鏡頭；百萬畫素 可視角度：120度
影像格式	錄影格式：MOV 影像解析度：1920 x 1080、1280 x 720 錄影速度：1080P 30fps、720P 30fps、60fps 壓縮格式：H.264
事件記錄	手動強制啟動、G-sensor 啟動、保留10個事件檔案 事件錄影滿時，自動覆蓋最早的檔案。
影像輸出	有
USB	供電
麥克風	錄音功能（開啟、關閉）
螢幕	2.4吋 LCD (320 x 240)
鏡頭	大立光鏡頭
光圈	F2.0大光圈

產品外觀

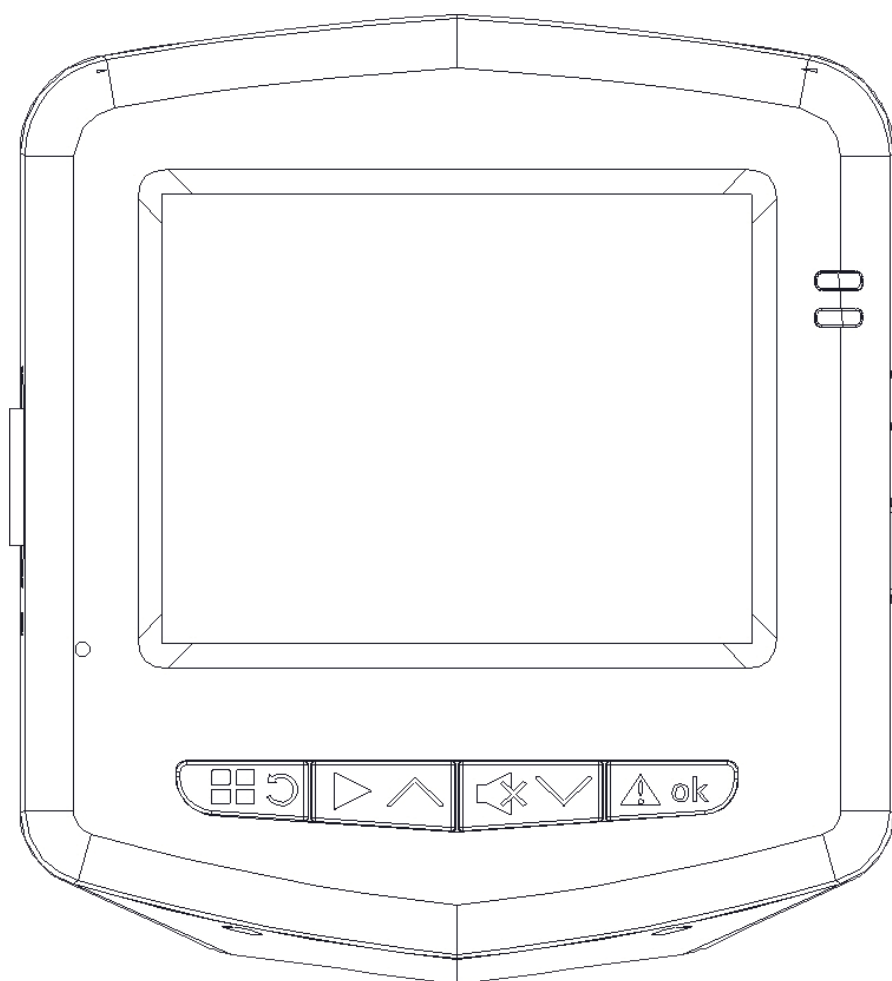


產品外觀



按鍵功能

錄影模式



錄影模式



功能選項設定



切換影片播放



選擇上一檔案
/播放中退轉



選擇下一檔案
/播放中快轉

ok

播放/暫停



跳出該檔案



靜音



事件保護功能

功能選項設定



退出/返回鍵



向上選擇

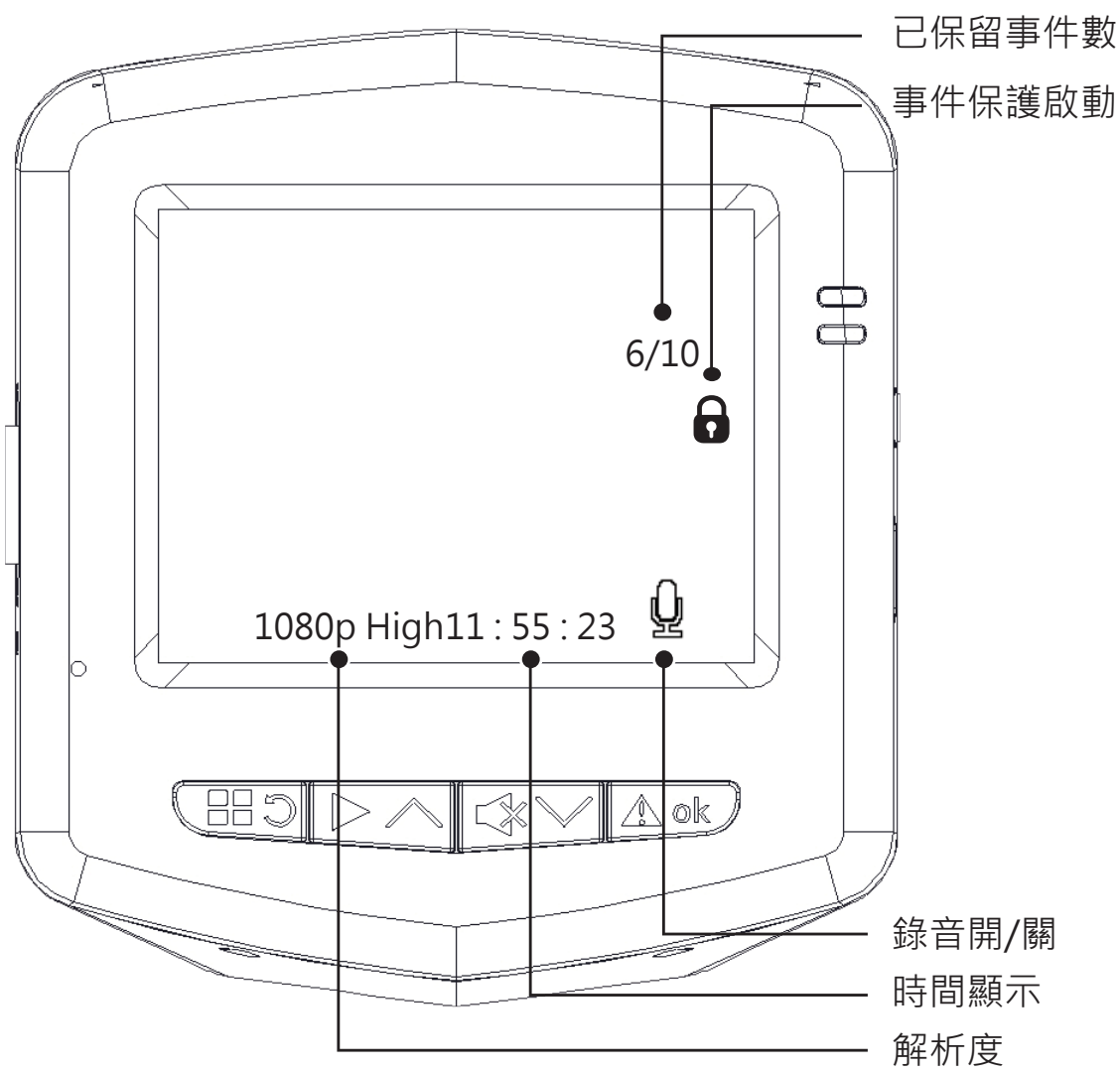


向下選擇

ok

確定

按鍵功能



按鍵功能

 設定		
語言 音量 日期 / 時間 電視輸出格式 光源頻率	繁體中文  音量 日期 / 時間 電視輸出格式 光源頻率	語言設定: 使用上下鍵設定您要的語言 (英文、繁體中文、簡體中文、日文、俄文、泰文)，按下ok鍵確認。
語言 音量 日期 / 時間 電視輸出格式 光源頻率	語言 日期 / 時間 電視輸出格式 光源頻率 	音量設定: 使用上下鍵調整音量後，按下ok鍵確認。
語言 音量 日期 / 時間 電視輸出格式 光源頻率	語言 10:01:01 03:20:39 	日期/時間設定: 使用上下鍵選取要設定的值後，按下  鍵確認。 (年:月:日) (時:分:秒)

按鍵功能

 設定		
語言 音量 日期 / 時間 電視輸出格式 光源頻率	語言 音量 日期 / 時間 NTSC PAL 光源頻率	電視輸出格式設定: 使用上下鍵調整設定值後，按下ok鍵確認。 NTSC -大部分美洲，亞洲地區使用此種格式。 PAL -大部分歐州，大洋洲地區使用此種格式。
語言 音量 日期 / 時間 電視輸出格式 光源頻率	語言 音量 日期 / 時間 電視輸出格式 50Hz 60Hz	光源頻率設定: 使用上下鍵調整設定值後，按下ok鍵確認。 選擇日光燈頻率： 50Hz 60Hz (建議台灣使用者使用)
錄音 G值設定 螢幕保護設定 格式化 影像效果	  G值設定 螢幕保護設定 格式化 影像效果	錄音設定: 選擇行車記錄器錄影時，是否將聲音一併寫入檔案中，使用上下鍵調整設定值後，按下ok鍵確認。

按鍵功能

 設定		
錄音 G值設定 螢幕保護設定 格式化 影像效果	錄音 Off  螢幕保護設定 格式化 影像效果	G-Sensor重力感測設定: 偵測汽車震動、擦撞與橫衝時之力量數值與方向。使用上下鍵選擇感應強弱(由左到右=由弱到強)，按下ok鍵確認。
錄音 G值設定 螢幕保護設定 格式化 影像效果	錄音 G值設定 Off 30s 1min 2min 格式化 影像效果	螢幕保護設定: 使用上下鍵選擇螢幕保護設定時間，按下ok鍵完成儲存
錄音 G值設定 螢幕保護設定 格式化 影像效果	錄音 G值設定 螢幕保護設定   影像效果	格式化設定: 記憶卡格式化。使用上下鍵選擇是否格式化，按下ok鍵確認。

按鍵功能

 設定		
錄音 G值設定 螢幕保護設定 格式化 影像效果	錄音 G值設定 螢幕保護設定 格式化 HIGH LOW	影像效果設定: 使用上下鍵調整設定值後， 按下ok鍵確認。
影像解析度 白平衡 曝光值調整 檔案大小 影像輸出	1080p 30fps 720p 30fps 720p 60fps 白平衡 曝光值調整 檔案大小 影像輸出	影像解析度設定: 使用上下鍵選擇您要的解析度，按下ok鍵確認。 1080P: 1920 X 1080 720P 30fps: 1280 X 720, 30fps 720P 60fps: 1280 X 720, 60fps
影像解析度 白平衡 曝光值調整 檔案大小 影像輸出	影像解析度 AUTO     曝光值調整 檔案大小 影像輸出	白平衡設定: 使用上下鍵調整設定值後， 按下ok鍵確認。 (自動/陽光/陰天/夜晚/室內)

按鍵功能

🔧 設定		
影像解析度 白平衡 曝光值調整 檔案大小 影像輸出	影像解析度 白平衡 -1.0 -0.5 0 0.5 1.0 檔案大小 影像輸出	曝光值設定: 使用上下鍵調整設定值後， 按下OK鍵確認。 (-1.0, -0.5, 0, 0.5, 1.0)
影像解析度 白平衡 曝光值調整 檔案大小 影像輸出	影像解析度 白平衡 曝光值調整 200 MB 400 MB 影像輸出	檔案設定: 選擇錄影檔案的檔案大小。 使用上下鍵調整設定值後， 按下ok鍵確認。 (200MB or 400MB)
影像解析度 白平衡 曝光值調整 檔案大小 影像輸出	影像解析度 白平衡 曝光值調整 檔案大小 OFF ON	影像輸出: 使用上下鍵選擇是否設定影像輸出，按下ok鍵確認。 (如未加裝“多媒體影音主機”請勿將此設定為ON)
恢復原廠設定	✖ ✔	恢復原廠設定: 使用上下鍵選擇是否恢復原廠設定，按下ok鍵確認。

使用安裝

安裝檔案



- (1) 請從官網下載RDV 3000安裝程式。
- (2) 點擊Setup.exe 進入安裝畫面。
- (3) 點選 “下一步” 繼續後續安裝。



- (4) 當應用軟體安裝完成後，電腦桌面會出現對應捷徑之圖示。

使用安裝



(5) 將所使用之MicroSD卡由產品內取出後與電腦連接。

(6) 點擊兩下桌面上之圖示以開啟應用程式。



使用安裝

應用軟體操作

(1) 語言



(2) 影像按鍵



1	開啟檔案
2	播放
3	暫停
4	停止
5	循環(全部循環或單一循環)
6	列印
7	備份檔案

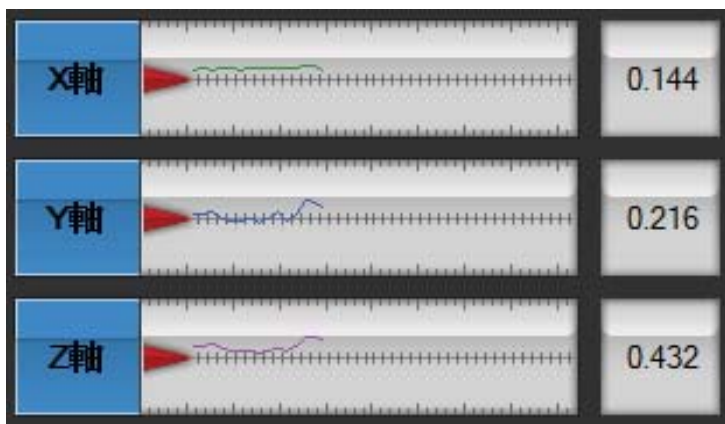
使用安裝

(3) 事件保護

項目	開始時間	結束時間
01	2013-07-25 11:12:33	2013-07-25 11:12:54
⓪ 02	2013-07-25 11:22:34	2013-07-25 11:22:58
03	2013-07-25 11:23:14	2013-07-25 11:23:36
⓪ 04	2013-07-25 11:23:51	2013-07-25 11:24:09

⓪ 為手動及G sensor觸動的事件保護影像。

(4) G Sensor 重力感測器設定



當播放影像檔時, G-Sensor圖表會顯示行車時的變化。

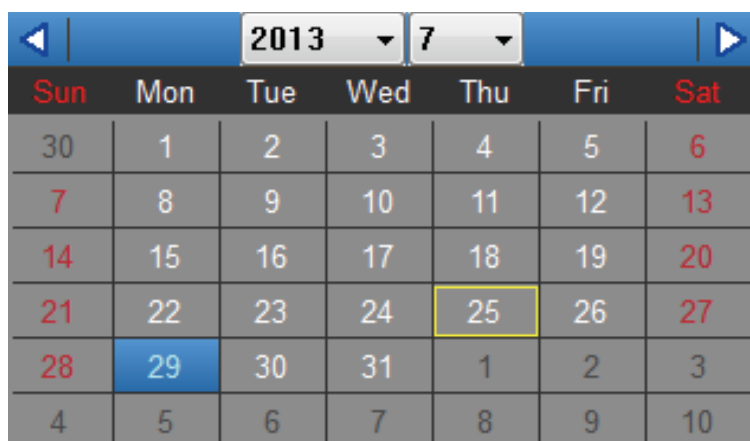
X軸：記錄行車時汽車往左、往右的變化。

Y軸：記錄行車時汽車往前、往後的變化。

Z軸：記錄行車時汽車上下的變化。

使用安裝

(5) 日曆

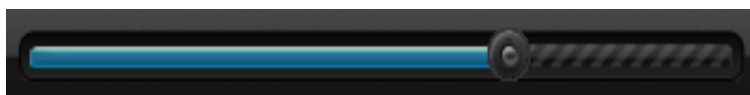


當使用者開啟檔案後，日曆功能會自動顯示檔案影像之錄影日期。

使用者也可直接使用滑鼠點選日曆上之紅色線框來選擇檔案。

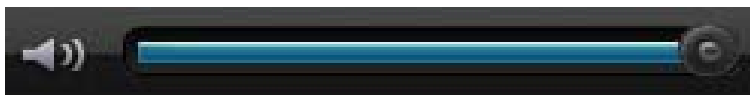
(黃色框線代表錄影日期；藍色方塊代表現在正在播放之影像日期。)

(6) 影像按鍵



可點選影像欄瀏覽影像畫面

(7) 音量按鍵



點選喇叭圖示設定靜音或播放音量

使用安裝

(8) 儲存



點選儲存按鈕  此時會出現“來源目錄”的視窗，選擇您要備份的資料來源，按下確認；
即會出現“目的目錄”的視窗，再次選擇您要備份資料的目的，按下確認即完成。

安全注意事項

- 01.系統作業中請勿插入或取出Micro SD卡，否則可能造成產品或卡片損壞。
- 02.如影像模糊不清，可能是鏡頭不夠乾淨或擋風玻璃有髒污，請將玻璃及鏡頭擦拭乾淨。
- 03.如有安裝前擋隔熱紙，會因隔熱紙影響造成影像清晰度的不同。
- 04.Micro SD卡請勿使用class 6以下之記憶卡，以避免發生問題。
- 05.長時間(約一星期)未發動車輛上車時請先確認日期及時間是否正確。
- 06.如光源部分有閃爍現象請將設定中(光源頻率)重新設定，台灣建議使用60HZ。
- 07.如車輛發生事故請將車輛熄火，等燈號熄滅再取出Micro SD卡，避免錄影檔案被覆蓋。
- 08.請勿自行拆卸此產品.否則將失去本產品保固。
- 09.請勿使用非原車配置之電源，避免造成機器損壞。
- 10.因為電腦格式常有所不同，建議使用機器上的格式化工具，以避免卡片毀損。
- 11.若發生事故撞擊力太輕，導致內建感應器無法感應該事件，則行車紀錄器不會對該事件啟動事件錄影。
- 12.本產品無法完全保證將所有行車事件及事故都錄下來。
- 13.請將檔案複製到電腦後再行播放，建議使用雙核心中央處理器 (CPU) 以上之等級，至少512MB記憶體，並採用市面上常見的播放器或是Windows Media Player來播放，請正確安裝最新版的影像解碼器。
14. 因行車記錄器重複讀寫功能的緣故，讀寫頻繁易造成磁區不連續，故建議車主約每隔兩星期對MicroSD卡重新格式化，使記憶磁區恢復正常，避免影像紀錄有不正常現象。
15. 如發現螢幕無顯示時間或指示燈恆亮，此時為無錄影狀態，請先檢查Micro SD卡或將Micro SD卡格式化。

※如需完整資料及影像回放軟體，請至 <http://www.lien-shen.com.tw> 或 <http://www.shian-shin.com.tw> 下載