

SMT-988

超廣角電子後視鏡

使用說明



SIMTEC

興 運 科 技

第一章	產品規格	03
	產品參數	03
第二章	產品主要介面圖	04
	使用注意事項	05
第三章	功能介紹	05
	3.1 後視鏡畫面	06
	3.2 快速操作	06
	3.3 行車紀錄器	07
	3.4 錄影重播	07
	3.5 功能設置	08
	3.5.1 錄影設置	08
	3.5.2 通用設置	09
第四章	保固條款	12

親愛的用戶：

本產品是興運科技 SMT-988 超廣角電子後視鏡，精選高性能硬體平臺，搭載穩定流暢車機操作系統，精心定製後視專用 UI，並融入對用戶駕駛環境和駕駛習慣的縝密論證，在不改變後視鏡安全功能的基礎上，使後視鏡具備多項人性化的實用功能。

使用注意事項：

- 當產品損壞、故障或發生意外時，請勿擅自對產品進行拆解、修理或更換零件的操作。自行拆解造成的產品損壞，可能無法獲取保固維修的服務。
- 請勿直接對產品噴、灑水，避免造成產品損壞、起火或電路短路。
- 請保持鏡頭清潔，請勿在本產品周圍放置阻擋鏡頭的物品，以免造成鏡頭無法工作或影響正常使用。
- 請確認本產品安裝牢固，避免敲打和撞擊產品。
- 請使用本產品包裝內所附之電源線，請勿使用非原裝電源線，避免不安全情形發生。

第一章 產品規格

作業系統		Linux
顯示螢幕		LCD 尺寸 (9.88 寸) 400*1600 IPS
電容觸控螢幕		解析度 400*1600
喇叭		內置 2W，8Ω
重力感應		三軸立體碰撞加速感測器
防水等級		IP67
前鏡頭錄影解析度		1080P
後鏡頭錄影解析度		720P
TF 記憶卡		最高 32GB (CLASS 10)
系統參數	工作電源電壓	DC 12V~24V
	工作電源電流	1.5A
	工作溫度	-20~70°C

註：規格參數可能因升級，更新等原因而變更，請依商品實際情況為主！

第二章 產品主要介面圖



使用注意事項：

1. 使用前請確認已正確插入 TF 卡。
2. 請不要在機器工作的時候插拔 TF 卡，以免損壞。
3. 請注意 TF 卡插入的正反面方向，若倒轉插入，可能會損壞機器與 TF 卡。
4. 如果 TF 卡與機器不相容，請重新再安裝一次或再換一張 TF 卡重試。
5. 機器最高支援 32GB TF 卡。

第三章 功能介紹

開機全螢幕效果圖：



點擊「螢幕」，畫面會出現「返回」和「拍照」圖示。

點擊「返回」按鈕，進入主畫面。

點擊「拍照」按鈕，進行後鏡頭拍照。



上移和下移：調整畫面可視角度。

點擊「保存」按鈕，保存畫面可視角度。

行車模式：自動調整背光，根據亮度的變化調整鏡頭模式
(手動左右可微調亮度)

夜視模式：關閉自動調整背光，根據亮度的變化調整鏡頭模式
（只能手動左右調節亮度）

主畫面：點擊「返回」按鈕，進入主畫面，圖示顯示
快速操作、行車紀錄、錄影重播、功能設置。



3.1 後視鏡畫面

點擊電子後視鏡，進入電子後視鏡預覽畫面。



3.2 快速操作

快速操作：前錄拍照、錄音開關、錄影鎖定、錄影開關



前錄拍照：點擊前錄拍照，保存前鏡頭照片

錄音開關：點擊「錄音開關」圖示，進行錄音的開啟和關閉。

錄影鎖定：錄影模式下，點擊「錄影鎖定」圖示，進行錄影保護開啟和關閉。

錄影開關：點擊「錄影開關」圖示，開啟錄影，錄影時螢幕的左上角紅色圓點錄影標誌閃動，再點擊「錄影開關」圖示，停止錄影，同時左上角的紅色閃動圓點錄影標示消失。

3.3 行車紀錄器

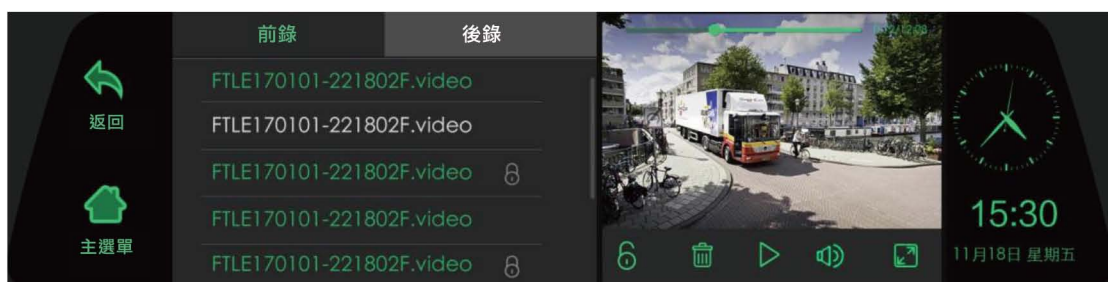
點擊「行車紀錄」圖示，進入前視紀錄器預設畫面。



3.4 錄影重播

點擊「錄影重播」按鈕，進入重播畫面。可查看前錄和後錄錄影檔。

在重播模式下可選擇檔案，按「播放 / 暫停」進行播放。正在播放錄影檔時，手動左右滑動調整錄影播放進度。



點擊「全螢幕播放」，進入全螢幕播放模式。

點擊「鎖定」圖示，可選擇鎖定檔、解鎖檔、解鎖全部檔。

點擊「刪除」圖示，可選擇刪除全部解鎖檔、刪除當前檔案。

點擊「音量圖示」，畫面彈出調整音量提示，上下滑動螢幕調整音量大小。

3.5 功能設置

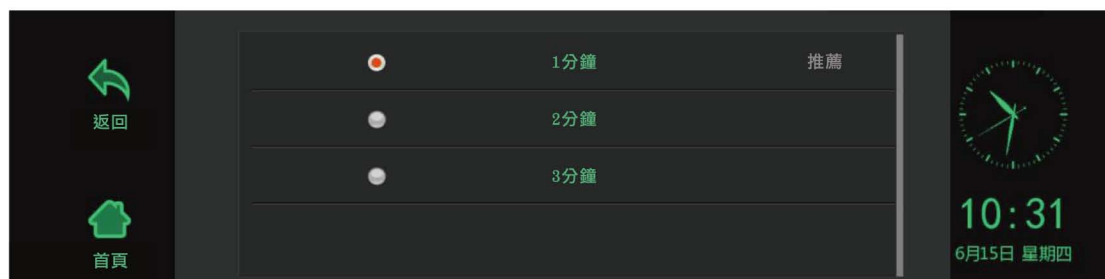
點擊「設置」按鈕，進入設置畫面，包含紀錄器設置和通用設置，
點擊對應的需求操作，對其進行設置



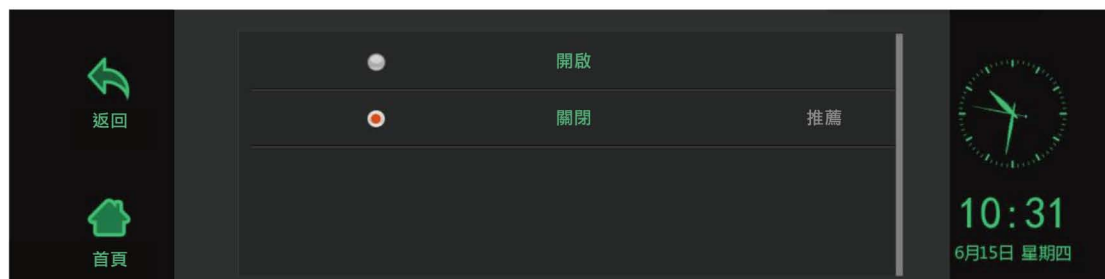
3.5.1 紀錄器設置

紀錄器設置包含錄影時間、時間浮水印、重力感應、停車監控。

錄影時間：1 分鐘（推薦）、2 分鐘、3 分鐘。
（例：選擇 1 分鐘表明每個錄影檔是 1 分鐘，並循環錄影）



時間浮水印：關閉、打開（推薦）。
（選擇打開時間浮水印，在錄影中會顯示錄製錄影的時間、
品牌 Logo、經緯度、當前速度，選擇關閉則不會顯示）



重力感應：關（推薦）、低靈敏度、中靈敏度、高靈敏度

（行車時受到碰撞錄影自動保護，靈敏度低時碰撞牆度高才能保護，中靈敏度則中度碰撞保護，靈敏度高時碰撞強度低也能保護。）



停車監控：關（推薦）、低靈敏度、中靈敏度、高靈敏度

（行車時受到碰撞錄影不自動開啟錄影，靈敏度低時碰撞牆度高才能開機錄影並保護，靈敏度高時時碰撞強度低也能開機錄影並保護，中靈敏度則中度碰撞開機錄影並保護。）



3.5.2 通用設置

通用設置包含閒置返回鏡頭畫面、自動背光調節、格式化、版本。

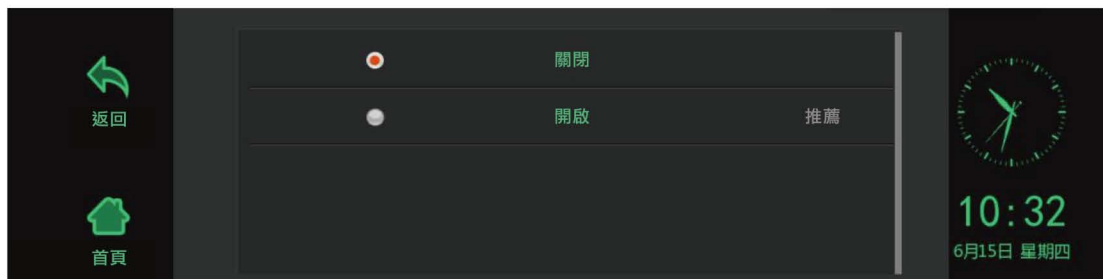
閒置返回鏡頭畫面：關、30 秒鐘、1 分鐘、2 分鐘。

（只在主畫面時有效，例：設置 30 秒鐘，主畫面停留 30s 不操作會自動返回鏡頭畫面，關閉則不會自動返回。）

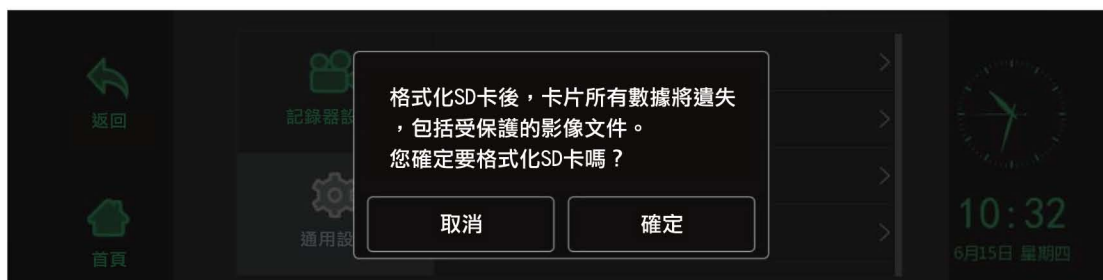


自動背光調整：關閉、打開（推薦）

選擇關閉則不會自動調整背光，選擇打開則會自動調整螢幕背光關閉自動調整背光後，可通過主功能表左右滑動螢幕調整亮度

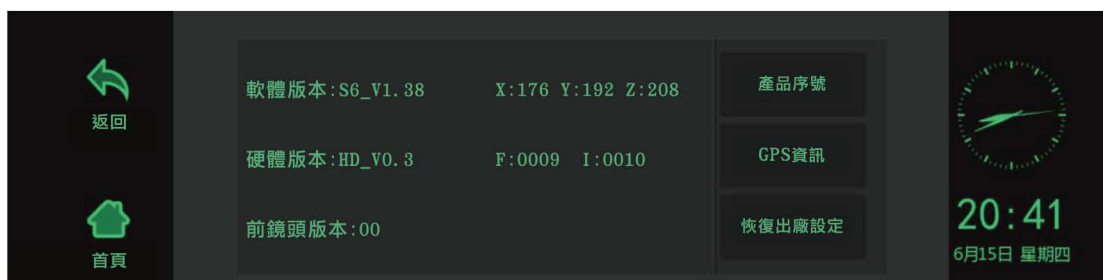


格式化：按鍵後，點擊「確認」即格式化，點擊「取消」則取消該指令。
（格式化會刪除 TF 卡內所有檔案內容且無法復原）



版本：可以查詢設備版本型號。

（顯示軟體版本、硬體版本、前鏡頭版本、產品序號、GPS資訊、恢復出廠設置。）



GPS資訊：定位狀態、有效衛星數、方向、速度、GPS時間。



恢復出廠設置：按鍵後，點擊「確定」即恢復出廠設置，
點擊「取消」則取消該指令。



第四章 保固條款

● 保固條款：

產品在非人為因素下故障，享有保固一年。

於保固期間內得享有免費更換（包含材料費和工時費但不包括運費）

保固期間內於正常狀態下使用本產品而發生的故障，可根據保固條款之內容，出示產品保固卡、收據或工單提供給經銷商作為證明。

● 有償維修及例外情況：

一、需支付維修費用情況如下：（包括一定的材料費、維修費及運輸費用）

1. 超過保固期範圍，在正常情況下使用本產品而發生的故障。
2. 無法出示本保固卡，或有效發票、產品與保固卡不符。
3. 產品非正常狀態下使用，例如人為的損壞、高溫、高壓、潮濕、進水等非正常狀態下使用，如果損壞不嚴重，可以付費維修。
4. 由於消費者不按說明書中之使用方法和注意事項操作而造成的故障和損傷。

二、不予保固的情況如下：

1. 未經本公司書面同意，私自進行拆裝、維修產品。
2. 正常耗損（如電池及其他部件的磨損及老化）
3. 未蓋經銷店章或無保固憑證者。

● 倘若因文件排版、攝影等情形致使所可能產生之錯誤，本公司保有最終解釋權利。