



錄必達

**V9_{II} 全螢幕電子後視鏡
產品說明書**

一、按鍵

1、電源鍵

功能一：開關機功能

在關機狀態下，短按【電源鍵】可開啟本機電源，機器開始工作。

在開機狀態下長按【電源鍵】並保持2秒鐘，本機自動保存錄影檔案及用戶設定並關機。

功能二：回復功能

在開機狀態下或記錄器發生當機故障，長按【電源鍵】8~10秒鐘，機器將會系統回復，進入關機狀態，再短按【電源鍵】重新啟動機器。

2、回復鍵【RESET鍵】

如記錄器發生當機故障，短按【RESET鍵】可進入關機狀態，再短按【 鍵】重新啟動機器。

二、記錄器功能

啟動汽車後，記錄器自動開啟並開始記錄功能。

如需操作記錄器，輕碰螢幕，記錄器螢幕下方會彈出工具檔，如下圖。



錄音鍵，短按開啟錄音或停止錄音



拍照鍵，短按可拍照



前後鏡頭切換鍵，短按可切換至後鏡頭
或左右同步顯示前後鏡頭



鎖定鍵，短按可鎖定/解除目前檔案



回放鍵，短按進入可檢視已錄影片及照片



設定鍵，點擊可進入到系統設定介面



錄影鍵，短按可開始錄影或停止錄影

三、回放功能(進入回放模式前請先停止錄影)

短按主頁的回放鍵進入回放模式，回放介面如下圖：



介面內有普通/緊急視頻/照片，三種選項。選擇普通可預覽前/後鏡頭的影片檔案(對應TF卡的Video/F；Video/R檔案夾)，選中檔案夾時該圖標會亮起；🔒/🗑️圖示可選擇保護/刪除檔案；影片檔名超過6個時會採分頁顯示，

滑動螢幕，可進行翻頁操作；選取對應影片檔名，點擊檔名，可播放該影片；緊急視頻/照片操作亦同普通操作。按  即可返回主螢幕。

四、設定功能(進入設定鍵前請先停止錄影)

短按設定鍵進入設定選單：

錄影模式

1、分辨率

在選單設定介面，用戶可自行選擇1440P/1296P/1080P錄影，本設定只針對前置鏡頭，對後鏡頭無效。

2、循環錄影(影片剪輯時間)

在選單設定介面，用戶可自行選擇錄影的剪輯時間，本機支援1/3/5分鐘三種模式；默認為1分鐘。

3、夜景模式

在選單設定介面，用戶可自行選擇開啟或關閉夜景模式；開啟夜景模式後機器在夜景狀態下前鏡頭自動調亮。

4、錄音

在選單設定介面，用戶可自行選擇開啟或關閉錄音模式。

5、一秒一拍

在選單設定介面，用戶可自行選擇開啟或關閉。

6、一秒一拍時間

在選單設定介面，用戶可自行選擇縮時錄影時間，本機提供2hr/8hr/12hr/24hr，四種選項。

5、停車監控

在選單設定介面，用戶可自行選擇開啟或關閉。

一般設定

1、按鍵音

在選單設定介面，用戶可自行選擇開啟或關閉按鍵音。

2、音量

在選單設定介面，用戶可自行選擇音量大小，本機提供關閉/高/中/低，四種選項。

3、語言

在選單設定介面，用戶可自行選擇語言。

4、閃爍頻率

在選單設定介面，用戶可自行調整前鏡頭的閃爍頻率，本機支援50HZ/60HZ。

5、螢幕省電

在選單設定介面，用戶可選擇螢幕省電功能，本機支援關閉/1/3/5分鐘，四種

模式；默認為關閉。若在行車中，螢幕自動關閉時，記錄器仍然持續錄影。

6、後路鏡頭

在選單設定介面，用戶可自行選擇，本機支援關閉和開啟功能。

7、開機顯示模式

在選單設定介面，用戶可自行選擇開機時開啟前鏡頭或後鏡頭。

8、時鐘設定

在時鐘設定介面，用戶可上下箭頭進行修改日期與時間，按OK鍵確認並退出。

9、時間格式

在選單設定介面，用戶可自行選擇時間格式。

10、恢復出廠設定

用戶選擇此功能後，系統選單選項將恢復為原廠設定。

【注意】為了有效記錄行車安全事故的取證時間和日期，在使用本機之前或在恢復出廠設定後，請即刻設定正確的時間與日期。

11、格式化TF卡

在選單設定介面，用戶可以格式化目前TF卡。

12、韌體版本

用戶可以看到紀錄器目前的韌體版本。

流媒體倒車後視

首先，必須將後鏡頭與安裝線連接好，並將安裝線的倒車檢測線連接到倒車燈的正極；在錄影模式下切換至倒車檔，螢幕會自動切換到後鏡頭，顯示倒車影像；退出倒車檔後，機器自動返回錄影模式。

錄影模式的後視鏡頭介面裡，短按上下鍵可以調節後鏡頭可視區的上下高度；進入倒車介面時，短按上下鍵可以調節倒車顯示的高度，兩種高度分開調節。

五、安裝指南

1、關閉汽車動力。

2、將SD卡插入記錄器卡槽中，第一次插入SD卡時，請在本機上格式化SD卡。

【注意】請使用高速SD卡(Class 10) SD卡最大支援128G。

3、將記錄器固定於汽車的原後視鏡上。

4、將電源線的B+(黃色)接入汽車電瓶常電端；再將電源線的ACC(紅色)接入汽車ACC啟動端，再將後鏡頭安裝在車輛後部，安裝時注意方向。佈線可沿車輛頂棚或地毯周邊鋪設。安裝完成後將後鏡頭接入寶馬頭的後鏡頭延長線接口。

5、調整鏡頭位置，確保鏡頭與地面保持水平。

6、發動引擎，檢查機器是否已安裝正確。

【注意】1.正確安裝本機後，本機的螢幕將自動打開；機器啟動進入記錄狀態，

錄影圖標閃爍。請注意檢查螢幕上的畫面是否正常，如顯示畫面為倒像，請與本公司聯繫。

- 2.行車記錄器說明書所提供的訊息僅供參考，用戶在使用過程中請以實物機器為準。
- 3.若因使用本產品導致罰款或交通意外，本公司不承擔任何責任。

六、產品規格

處理器、記憶卡特性：

處理器類型	MSTRA系統 ARM CortexA7, Single core, 800M；內置DDR
DDR	內置DDR2 512 Mb
FLASH	4M SPI norflash
螢幕尺寸	9.66吋IPS觸碰螢幕
螢幕解析度	1280×320DPI
外置端口	MINI USB 5V/2.5A 電源接口；16G-128G 10 class TF卡 2.5mm 四節AHD後鏡頭接口；3.5mm 三節GPS接口
揚聲器	8歐 1瓦 單聲道揚聲器
MIC	4015標準全指向麥克風

工作環境	操作溫度：-20°C~70°C
------	-----------------

功能特性：

前鏡頭	GC2053 / 200萬1080P / 4 玻 F1.8 光圈 / 143° 斜角度	倒車螢幕顯示	支援
後鏡頭	AHD / TVI 1080P	重力感應	支援
影片格式	TS	循環錄影	支援
圖片格式	JPG	停車監控	支援
壓縮儲存格式	H.264	工作環境 操作溫度：15-65°C 儲存溫度：-30°C~80°C	
語言	繁體中文、簡體中文、英文		
拍照	支援		

七、常見故障排除

如果您的設備不能正常運行，請您做先以下檢查，若仍然無法排除問題，請與本公司服務中心聯繫。

故障	原因	解決方法
不開機	電源線接觸不良	重新插入電源線
	未按要求使用電源	更換出廠時配備的電源線
不能錄影	未插記憶卡	插入記憶卡
	記憶卡損壞	更換記憶卡
	記憶卡不符合要求	插入設備要求的記憶卡
無後鏡頭影像	後鏡頭插頭鬆動	檢查後鏡頭插頭是否插緊
	延長線/後鏡頭損壞	更換延長線/後鏡頭