奇蹟 MIRACLE

YOUR PERSONAL GUARDIAN

專業機車行車記錄器



威哥您購買LOOKING MIRACLE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與自燃現象，余公司才有責任處理，為了確保錄影完整性，請採用正版符合規格之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，其他零配件及消耗品為保固三個月(人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據。

產品責任限

本產品已投保3000萬產品責任險(理賠金額不等於投保金額)

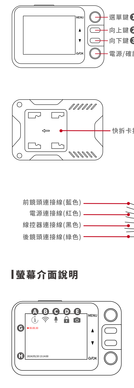
注意事項

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，確保記憶卡儲存空間。
3. 請使用寫入速度達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)，長期使用可能會導致寫入速度下降或讀寫異常，發生此情況建議購買新的記憶卡。

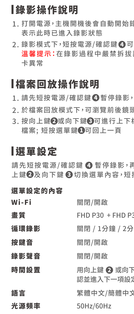
產品特性

1. 前後雙錄 FHD 1920x1080P高清畫質
2. TS 循流，以秒寫入降低漏檔發生率
3. 支援Wi-Fi連線，免折卸可透過手機APP查看檔案
4. 採用超級電容，比傳統鋰電池更安全耐用
5. 3-Axis感斜鏡頭，自動備存重要檔案
6. 自動30天記憶卡格式化提醒功能，確保檔案存儲完整性
7. 標配多功能迷你操控器，支援一鍵拍照與錄檔，記憶卡格式化，麥克風收音、狀態指示燈，記憶卡自動格式化提醒，異常警示

產品結構



螢幕介面說明



安裝與使用說明

1. 安裝於機車前，請先使用USB資馬線連接行動電源進行測試，確認主機及鏡頭可正常運作。(通電前請先將前後鏡頭接上)
2. 將電源線插上主機電源連接線。
3. 電壓由12V-24V轉換為5V，請注意紅色Key On發動後送電，啟火後開電；黑色接地。
4. 調整鏡頭拍攝角度，**避免存為過高造成鏡頭曝光**。
5. 線壓器固定時請特別注意不要遮住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. 請使用符合規格之記憶卡，且寫入速度須達30MB/s或以上。
4. 第一次使用產品時，請務必在主機進行記憶卡格式化，避免格式不相符而無法錄影，或下一段錄影時間不足。
短按電源/確認鍵 6 暫停錄影→短按選單鍵 3 進入選單設定頁面→選擇「記憶卡格式化」→按電源/確認鍵 6 執行格式化

按鍵功能說明

如需在主機上操作按鍵，請先短按電源/確認鍵 6 暫停錄影，此時各功能鍵始能作用

選單鍵 3：長按進入選單回放介面/短按進入選單設定介面(再次短按此鍵可回到主介面)
向上鍵 4：長按-可開啟/關閉Wi-Fi；短按-於選單設置狀態，用於選單項目向上選擇，於檔案回放狀態，用於切換上一個檔案
向下鍵 5：長按-可切換鏡頭顯示畫面；短按-於選單設置狀態，用於選單項目向下選擇；於檔案回放狀態，用於切換下一個檔案
電源/確認鍵 6：長按-3秒開/關機；短按-於錄影狀態，可開始/暫停錄影；在選單狀態，用於確認選單設置；在回放狀態，用於開始/暫停檔案播放

錄影操作說明

1. 打開電源，主機開機後會自動開始錄影，螢幕左上方出現紅色圓標"🔴"符號，表示此時已進入錄影狀態
2. 錄影模式下，短按電源/確認鍵 6 可開始或暫停錄影
溫馨提示：在錄影過程中無需刻意按住鍵，否則會造成卡內檔案損壞或記憶卡異常

檔案回放操作說明

1. 請先短按電源/確認鍵 6 暫停錄影，再長按選單鍵 3 進入檔案回放模式。
2. 於檔案回放模式下，可選擇前後鏡頭一般、加鎖檔案與照片。
3. 按向上鍵 4 或向下鍵 5 可以上下檔案切換；按電源/確認鍵 6 可選擇與查看檔案；短按選單鍵 3 即回上一頁

選單設定

請先短按電源/確認鍵 6 暫停錄影，再短按選單鍵 3 進入選單設定介面，用向上鍵 4 及向下鍵 5 切換選單內容，短按電源/確認鍵 6 確認

選單設定的內容	
Wi-Fi	開閉/開啟
畫質	FHD P30 + FHD P30(1920*1080P 30FPS)
循環錄影	關閉 / 1分鐘 / 2分鐘 / 3分鐘
按鍵音	關閉/開啟
錄影聲音	關閉/開啟
時間設置	用向上鍵 4 或向下鍵 5 進行時間調整，短按電源/確認鍵 6 確認並進入下一項設定
語言	繁體中文/簡體中文/英文/日文
光源頻率	50Hz/60Hz
螢幕保護	關閉/1分鐘/3分鐘/ 5分鐘
螢幕顯示模式	關閉/黑/白/紅
預設值	恢復原廠設定
傾斜鏡頭	關閉/開啟
記憶卡格式化提醒	關閉/30天
記憶卡格式化	將記憶卡內之所有檔案刪除
系統選單	恢復原廠預設值
版本	用於查看當前機器韌體版本

線控操作說明

1. 拍照鍵/格式化鍵 3：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:長按綠燈鍵之格式化 3 → 看到綠燈狀態指示燈綠色閃爍→再次短按格式化鍵即可進行記憶卡格式化（此時燈號紅色快閃）
2. 鏡頭鍵 1：短按可加鎖當下影像檔案

線控燈號說明

工作狀態/指令	狀態指示燈
拍照	紅燈快速閃爍5次
手動鎖檔/鏡頭開啟/傾斜鏡頭	紅燈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	綠燈常亮
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)	紅燈常亮
韌體更新中	紅燈慢閃後快閃

產品參數

鏡頭	Looking獨家光學鏡頭
鏡頭廣角	150度
光圈	F/2.2
螢幕	2吋LCD顯示螢幕
畫質	雙錄FHD 1920 * 1080P 30FPS
影片格式	TS循流
照片格式	JPG
麥克風	外置Mic於線控
記憶卡	最高支援128G記憶卡(寫入速度須達30MB/s或以上)
外部供電	輸入12-24V～2A 輸出 5V⎓2A
內部供電	無，採用超級電容
主機尺寸/重量	76x51x22mm / 81g
工作溫度/溫度	10% - 80% /-10°C - 60°C
六合一線控器	標配

產品內容物

主機x1台、前後鏡頭鏡頭x2組、電源線x1組、主機快拆卡扣x1個、USB資馬線x1條車牌框支架x2個、拭擦布x1條、大、小護膜圈各1個、多功能線控器*1組

警告

- 請勿讓產品掉落到地面
- 請不要隨意拆解本產品
- 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，以免鏡頭發膠矛盾受損

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：由於影像數據量較大，請使用符合產品規格之記憶卡(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：記憶卡儲存數據時出現錯誤，導致文檔錯誤，此時建議進行記憶卡格式化後，再重新開機。
- 拍攝影像模糊：請先檢查鏡頭表面是否附著髒點，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. 掃描左邊QR code下載專屬APP (Looking cam)。
2. 開啟行車記錄器直接進入"錄影模式」同時Wi-Fi開啟。
3. 開啟手機Wi-Fi功能，選擇Wi-Fi名稱並輸入密碼
Wi-Fi名稱:MIRACLE_XXXXX 密碼:12345678。
4. 確認連接上Wi-Fi後即可點選介面上下載的APP使用。

註:行車記錄器開啟後，短按向上鍵 4 即會開啟關閉Wi-Fi

iOS APP載點



安卓APP載點



RoHS與NCC警語





台灣錄得資料技股份有限公司
台灣台中市北屯區太順二街312之2號
No.312, Taishun2ndSt, 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