

# VacronLink 操作手冊



| 目錄         |
|------------|
| 登入頁面、      |
| 首頁 >       |
| 新增設備 ›     |
| 群組→        |
| 共享 >       |
| 影像功能 >     |
| 回放 >       |
| GPS軌跡 >    |
| PTZ控制 →    |
| 鐵捲門控制 >    |
| 設定 >       |
| ADAS、DMS設定 |
| 快速登入 >     |
|            |

>

N



### 帳號登入-畫面 未申辦帳號,請先註冊帳號







WIFI連接-畫面

僅提供單一設備使用





首頁

B





| Careford | 2 <mark>28</mark> | 副う事件 | <b>○</b> |
|----------|-------------------|------|----------|
| 首頁       | 群組                |      | 設定       |

#### 開啟即時GPS軌跡畫面



| CRON | 2005 | 「二」 | (〇) |
|------|------|-----|-----|
| 首頁   | 詳組   |     | 設定  |

#### 列表模式:開啟即時影像畫面

| 3:03             |                           |    | 🗭   |
|------------------|---------------------------|----|-----|
| Hi, 訪客           |                           |    |     |
|                  |                           |    |     |
| 全部設備             | Q                         |    |     |
| DEVICE<br>• Live | ^                         | ÷  |     |
|                  | ✓ • (1)                   |    |     |
| CRON<br>首頁       | 2 <mark>88</mark> 4<br>群組 | 事件 | ②設定 |







#### (群組建立完成後畫面呈現)



117年

() 設定

|      | demo (3)  |                  |    | Þ     |  | 一<br>本<br>日<br>で<br>一<br>本<br>日<br>、<br>、<br>、<br>、<br>、<br>、<br>、<br>、<br>、<br>、<br>、<br>、<br>、 | 288<br>### |
|------|---|------------------|----|-------|--|--|------------|
| 250℃ | 2007 CEAL BALLAGE AT  |                  |    |       |  |  |            |
|      |   |                  |    |       |  |  |            |
|      | 台北分公司   |                  |    |       |  |  |            |
|      | No. Contraction of the second | <b>289</b><br>群組 | 事件 | () 設定 |  |  |            |

(群組建立完成後 首頁畫面呈現)

|        |         |                   |        |   |                      | 9:47         |                 |    | ull 4G 💋 |
|--------|---------|-------------------|--------|---|----------------------|--------------|-----------------|----|----------|
| 9:5    | 1       |                   | ···· ÷ | • |                      | 設定           | 2               |    |          |
| <      | showroo | m                 |        |   |                      | 使田老          |                 |    |          |
|        |         |                   |        |   |                      | 使用者名         | 稱               |    | >        |
|        |         | showroom          |        |   |                      | 更改密碼         |                 |    | >        |
|        |         | 04                |        |   |                      | 刪除帳號         |                 |    | >        |
| $\geq$ |         | 儲仔                |        |   |                      |              |                 |    |          |
|        |         | 刪除設備              |        |   |                      | 一般           |                 |    |          |
|        |         | < 共享設備 -          |        |   | → 兩處都可 ↔——<br>進入共享設備 | —— 共享設備      |                 |    | >        |
|        |         | 1CH               |        |   |                      | ±+#          |                 |    |          |
|        |         |                   |        |   |                      | 使用教學         |                 |    | >        |
|        |         | <b>H</b>          |        |   |                      | 聯絡我們         |                 |    | >        |
|        |         | 多分割               |        |   |                      | 關於           |                 |    | >        |
|        | î.      | (, <sup>0</sup> ) |        |   |                      | 登出           |                 |    |          |
|        |         | PTZ               | 設置     |   |                      |              |                 |    |          |
|        |         |                   |        |   |                      | SCR DT<br>百頁 | <b>28</b><br>群組 | 事件 | ②設定      |





共享

E





影像功能



F

2 回放



\_







#### Wifi連線設定畫面

| 4:02       |     |    | 111 4G 🛃 |
|------------|-----|----|----------|
| 設定         |     |    |          |
| 立摇         |     |    |          |
| 使用教學       |     |    | >        |
| 聯絡我們       |     |    | >        |
| 關於         |     |    | >        |
| 登出         |     |    |          |
|            |     |    |          |
|            |     |    |          |
|            |     |    |          |
|            |     |    |          |
|            |     |    |          |
|            |     |    |          |
|            |     |    |          |
|            |     |    |          |
|            |     |    |          |
|            | 202 |    | 0        |
| 6202<br>首頁 | 群組  | 事件 | 設定       |

#### 帳號登入設定畫面

| 3:56                                  |                   |    | I 🎅 🚮          |
|---------------------------------------|-------------------|----|----------------|
| 設定                                    |                   |    |                |
| 使用者                                   |                   |    |                |
| 使用者名稱                                 |                   |    | >              |
| 更改密碼                                  |                   |    | >              |
| 刪除帳號                                  |                   |    | >              |
|                                       |                   |    |                |
| 一般                                    |                   |    |                |
| 共享設備                                  |                   |    | >              |
|                                       |                   |    |                |
| 支援                                    |                   |    |                |
| 使用教學                                  |                   |    | >              |
| 聯絡我們                                  |                   |    | >              |
| 關於                                    |                   |    | >              |
| 登出                                    |                   |    |                |
|                                       |                   |    |                |
|                                       |                   |    |                |
|                                       |                   |    |                |
| 1000000000000000000000000000000000000 | <b>28</b> 8<br>群組 | 事件 | <b>②</b><br>設定 |
|                                       |                   |    |                |



| < 返回<br>智能 | > |
|------------|---|
| ADAS設置一    | > |
| ADAS設置二    | > |
| DMS設置一     | > |
| DMS設置二     | > |
| DMS設置三     | > |
| BSD        | > |
| 模擬         | > |
|            |   |

進入AI相關功能介面:

選擇ADAS進入AI相關設定介面

細分為智能、ADAS設置一、ADAS設置二、

DSM設置一、DSM設置二、DSM設置三、BSD、模擬



#### 智能

填入測量的車身參數

- ·車輛寬度:輸入車身寬度,單位mm
- ·攝影機距中心點:輸入主機離車輛中心線距離,單位mm
- ·攝影機距車前頭:輸入主機與車頭距離,單位mm
- ·攝影機高度:輸入主機離地高度,單位mm



#### ADAS設置一

- ・ADAS校正(圖1)
- ·ADAS語音示警:ADAS事件觸發時的語音示警開關,預設開啟
- •PCW行人撞擊預警:偵測前方出現行人,系統判斷可能撞上,發出 語音警示,預設開啟
- •PCW觸發時速:設定時速上限,當前車速介於7km/h≤當前車速 ≤設定的時速上限才會觸發PCW事件,預設開啟
- ·FCW前防撞預警:系統預測可能與前車發生碰撞,發出語音警示, 預設開啟
- ·FCW觸發時速:設定發生事件的車速閥值,當車速≥設定的車速, 才會觸發FCW事件
- •HMW車距監測預警:系統判斷車距過近時,發出語音警示,預設開啟
- •HMW觸發時速:設定發生事件的車速閥值,當車速≥設定的車速, 才會觸發HMW事件
- ·LDW車道偏移預警:當車輛偏移車道時,發出語音警示,預設關閉 ·LDW觸發時速:設定發生事件的車速閥值,當車速≥設定的車速, 才會觸發LDW事件



#### ADAS校正

可拖曳畫面中的十字或是設定ADAS鏡頭校準X軸、ADAS鏡頭校準Y軸 使十字座標移動至兩條車道線平行延伸至天際線的交接點,再點擊儲存 進行設定。

| ✓ ADAS設置二     |    |   |
|---------------|----|---|
| PCW行人撞擊靈敏度    | 低  | > |
| FCW前車碰撞靈敏度    | 中  | > |
| HMW前車車距靈敏度    | 低  | > |
| LDW車道偏移靈敏度    | 中  | > |
| Adas 事件觸發屏蔽時間 | 10 | 秒 |
|               |    |   |

ADAS設置二:設定PCW、FCW、HMW、LDW各項事件的靈敏度,靈敏度 越高越容易觸發

·Adas事件觸發屏蔽時間:預設10秒,表示ADAS重複事件間隔10秒



#### DSM設置一:

・DMS校正(圖2)

- •DMS語音示警: DSM事件觸發時的語音示警開關,預設開啟
- •DMS觸發時速:設定發生事件的車速閥值,當車速≥設定的車速, 才會觸發DMS事件
- •DMS事件屏蔽時間:預設10秒,表示DMS重複事件間隔10秒
- ·鏡頭遮擋警告:偵測是否被遮擋,預設開啟
- ·分心駕駛警告:偵測駕駛是否左顧右盼,預設開啟
- ·司機離座警告:偵測司機是否離開座位,預設開啟
- ·抽菸警告:偵測駕駛是否抽菸,預設開啟
- ·使用手機警告:偵測駕駛是否使用手機,預設開啟
- ·紅外線遮蔽警告:偵測駕駛眼睛是否被遮擋,預設開啟
- ·未戴口罩警告:偵測駕駛是否佩戴口罩,預設關閉

## 4:59 •11 4G 100 (圖2) TT001234 < 2025-01-10 10:06:24 $\leftarrow$ $\bigcirc$ < DMS設置一 DMS校正 Dms語音示警 Dms觸發時速 Dms 事件觸發屏蔽時間 10 秒 鏡頭遮擋警告

設定

## DMS校正

- a.點選ADAS>>DMS設置一
  - 點擊DMS校正後,進入校正畫面
- b.調整主機角度,直至駕駛頭像位於紅框範圍內

| く DMS 設置 | _        |   |   |
|----------|----------|---|---|
| 鏡頭遮擋警告讀  | 靈敏度      | 中 | > |
| 分心駕駛警告讀  | 靈敏度      | 高 | > |
| 抽菸警告靈敏度  | Φ.       | 盲 | > |
| 紅外線遮蔽警台  | 吉靈敏度     | 高 | > |
| 司機離座警告國  | 靈敏度      | 低 | > |
| 使用手機警告   | 靈敏度      | 中 | > |
|          | ✓ DMS設置二 |   |   |

#### DMS設置二:設置DMS各項事件靈敏度,靈敏度越高越容易觸發

分心駕駛警告





#### DMS設置三:

- ·DMS閉眼偵測開關:偵測駕駛是否閉眼,預設開啟
- •DMS閉眼觸發時速:設定發生事件的車速閥值,當車速≥ 設定的車速,才會觸發DSM閉眼事件
- ·DMS閉眼事件觸發累積時間:預設2秒,當駕駛保持閉眼2秒後, 會觸發DSM閉眼事件
- •DMS閉眼事件間隔時間:預設3秒,當駕駛持續閉眼時,每間隔三秒 才會再次觸發DSM閉眼事件
- ·DMS低頭偵測開關:偵測駕駛是否低頭,預設開啟
- •DMS低頭觸發時速:設定發生事件的車速閥值,當車速≥設定的 車速,才會觸發DSM低頭事件
- ·DMS低頭事件觸發累積時間:預設2秒,當駕駛保持低頭2秒後, 會觸發DSM低頭事件
- ·DMS低頭事件間隔時間:預設3秒,當駕駛持續低頭時,每間隔三秒 才會再次觸發DSM低頭事件
- ·DMS疲勞偵測開關:偵測駕駛是否打哈欠,預設開啟
- •DMS疲勞觸發時速:設定發生事件的車速閥值,當車速≥設定的 車速,才會觸發DSM疲勞事件
- ·DMS疲勞事件觸發累積時間:預設2秒,當駕駛保持打哈欠2秒後, 會觸發DSM疲勞事件
- ·DMS疲勞事件間隔時間:預設3秒,當駕駛持續打哈欠時,每間隔 三秒才會再次觸發DSM疲勞事件

| 1:09   |              |                  | 🗢 🔟    |
|--|--------------|------------------|--------|
| <  | MT003002     |                  |        |
| 203-46-46 13 49234<br>417 4 38 4 003 4 46 3  |              | HOKSONO          |        |
|  |              |                  |        |
| 2025-06-05-12 09231<br>40.0.2003.0103.025.01 |              | 2014 - N. 124 (2 |        |
|  |              |                  |        |
|  |              |                  |        |
|  | 10           | CH               |        |
| Ľ)×  | $\leftarrow$ | $\rightarrow$    | 2      |
| く模擬  |              |                  |        |
| 模擬時速   |              |                  | 0 km/h |
|  |              |                  |        |
|  |              |                  |        |
|  |              |                  |        |
|  |              |                  |        |
|  |              |                  |        |

**模擬:**模擬時速為測試模式,當啟動後則以該設定時速運行 (請於實際開車時將模擬測試關閉)

\*使用快速登入;如刪除app後,無雲端備份資料,將查無過往資訊。

