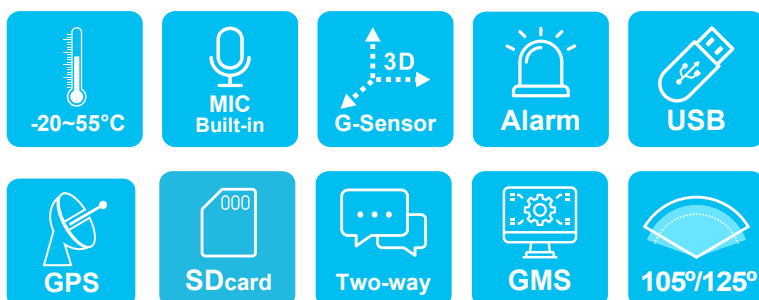


VVA-CBE65 行車紀錄器

操作手冊



2024 JUN. V1.0



安全使用注意事項

敬愛的用戶 您好

真誠的感謝您使用我們的產品，如在使用時遇到任何問題請及時與購買商取得聯繫，我們將通過您的購買商對您即時準確的服務，我們將保留對本系列產品做任何軟體及硬體上的改進而不先通知您的權利，在使用本產品前，請仔細閱讀本手冊的以下內容：

系統安裝注意事項

- 設備安裝前先詳細瞭解設備的電源接線方式。
- 請選擇儲存設備生產廠商推薦的、符合設備工作需求的儲存設備，以滿足長時間、大資料量的讀寫要求，同時請從正式管道購買，以保證儲存設備的品質。
- 若使用中有任何疑問或需要幫助，請聯繫經銷商或授權販售者的技術人員。

使用注意事項

- 請勿讓任何固體或液體，掉入或滲入備內。
- 請勿自行對本設備進行拆卸、維修或更換零件。如機器無法正常使用請及時聯繫購買商或者廠家，我們將在最短時間內解決因產品出現問題而帶給您的困擾。

使用環境

- 請在建議使用溫度下放置和使用本產品，避免陽光直射，或靠近熱源。
 - 請勿將本設備安裝在潮濕的環境
 - 請勿將本設備暴露在多煙、多塵的環境。
 - 避免強烈的碰撞，請勿摔落機器。
 - 請安裝在通風良好的場所，切勿堵塞本產品的通風口。
 - 請在額定的電流及電壓輸入輸出範圍內使用本設備。
 - 本設備為長時間使用的工程類電子設備，請勿在設備旁邊放置有易燃易爆物品，以免產生安全隱患。
-

目 錄

操作事注意項 1

A. 產品配件 1

B. 產品特色 2

C. 規格表 3

D. 產品外觀 4

E. 安裝方式 5

F. 記憶卡注意事項 6

G. WIFI連接操作 (APP端) 7

A. 產品配件

使用之前,請先查看包裝內所提供的下列物品。如您發現物品不齊全,請聯絡您購買的零售商。

● 標配

1. 主機*1
2. 固定支架
3. 螺絲組x1
4. 前擋固定座與3M面膠x1

● 選配

1. Vacron SmartInfo Micro SD 卡
2. CVBS-out(RCA) x 1組+Alarm I/O(裸線)
3. USB WiFi

B. 產品特色

1. 集成安霸CV28智能視覺處理器，兼具高畫質與人工智能升級彈性
2. 內置前/後1080P攝影機，並支援外接1CH 馥鴻1080P攝影機，可同步記錄車內及車外狀況
3. 集成警報I/O接口，支援豐富車用系統整合(選配)
4. 搭載麥克風&喇叭，支援錄音錄影與雙向IP語音通話
5. 可程式化設置引擎關閉後的延遲錄影/關機時間，支援停車監控應用

C. 規格表

● 主機規格

系統晶片	安霸 CV28智能視覺處理器
儲存	8GB EMMC
記憶體	1GB LPDDR4 SDRAM
鏡頭	(1) 內建前鏡頭: 1080P/30fps, Sony 星光級 IMX307感測器 視角(D/H/V): 120°/105°/55° (2) 內建後鏡頭: 1080P/30fps, Sony 星光級 IMX307感測器 視角(D/H/V): 150°/125°/65°
錄影功能	1. 支援H.265與1080P/720P/480P解析度於前、內、外接鏡頭 2. 支援手動觸發事件錄影(Event)、鎖檔 3. 支援G-Sensor觸發事件錄影、鎖檔、自動上傳功能 4. 支援ACC-引擎熄火延長錄影,秒數可由軟體設置 5. 支援停車監控模式: 支持震動/移動觸發事件錄影
接口 I/O	Micro SD 卡槽x1
引線 I/O	1. 電源(Battery+Ground+ACC) x1組 2. 外接3ch影像(藍色寶馬頭micro-DIN) x1組
照明	850m紅外光LEDx4 for 車內錄影照明;光線感測器x1
WiFi	支援手機P2P連線與WiFi Internet熱點連線
耐受環境	1.操作溫度: -20~+55°C, 儲存溫度-40°C~+85°C 2.操作濕度: 20%~80%, 儲存濕度10%~90%
電源	DC 9V~16V
尺寸	127mm x 76.5mm x 35mm(LxWxH)
重量	250g

● (選配)

儲存裝置	Vacron SmartInfo Micro SD 卡(選配) 相容SDXC, Class 10或以上;最低支援8GB;最大支援512GB
鏡頭	支援外接Vacron第3鏡頭, 1080P/30fps與5V供電(選配)
引線 I/O	CVBS-out(RCA) x 1組+Alarm I/O(裸線) x1(選配)
WiFi	USB WiFi4模組含天線(選配)

備註: 產品規格如有變更,恕不另行通知。

D. 產品外觀

主機



正面



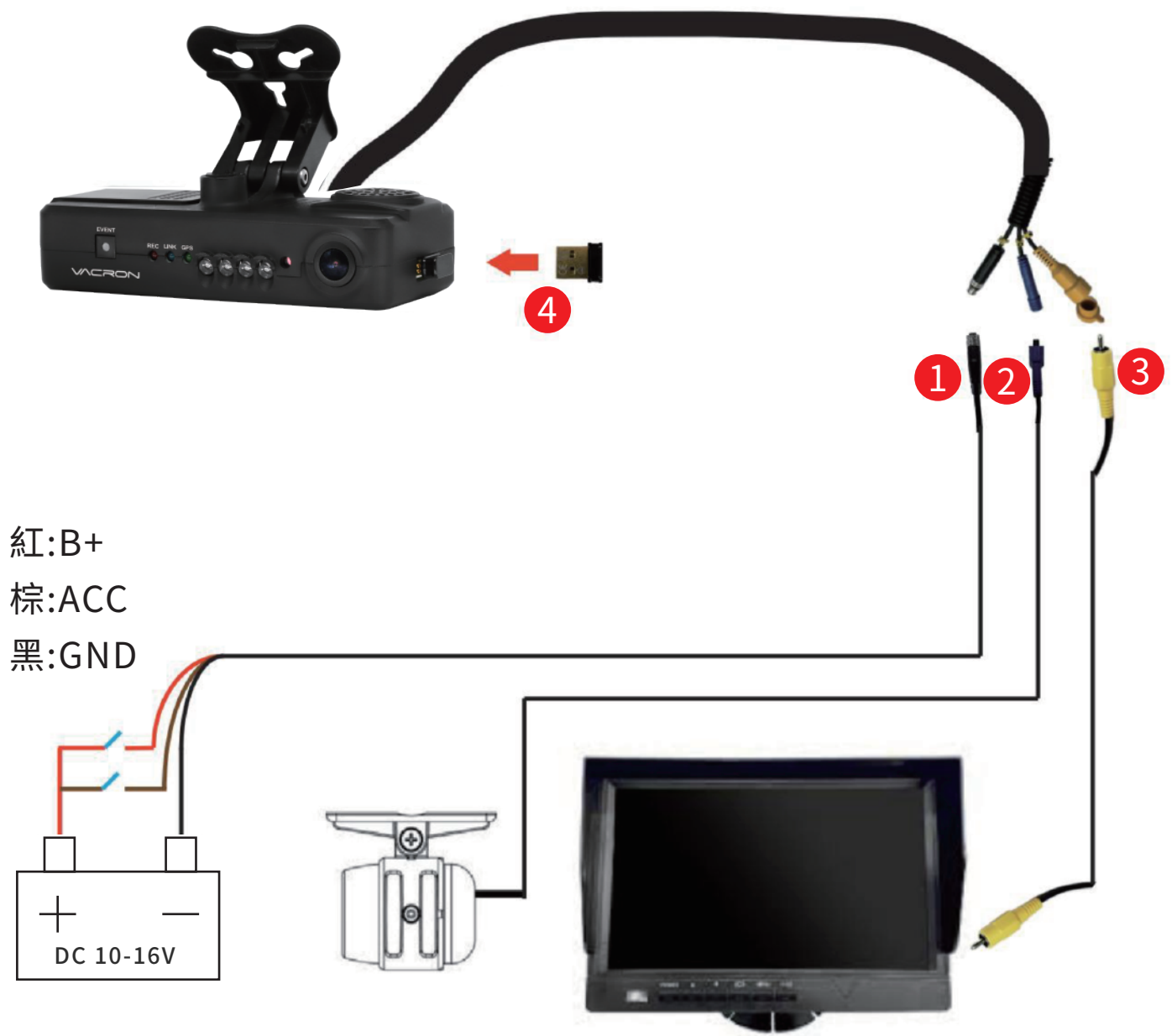
背面



側面

E. 安裝方式

配線示意圖



- ① 電源線
- ② 外接攝影機
- ③ 影像訊號輸出端子
- ④ WiFi USB Dongle

F. 記憶卡注意事項



注意事項

- (1) 設備使用時建議先使用APP進行格式化，則機器會將整張記憶卡內資料強制清除後，再以機器預設值開始錄影。
- (2) 記憶卡有讀寫次數與壽命問題，建議定期檢查與使用APP查看影像，並定期格式化，確保記憶卡仍可正常讀寫。
- (3) 於撞擊及與高振動時，有可能會導致記憶卡磁區物理性損毀，導致播放斷斷續續或無法撥放問題，建議定期檢查與備份重要資料。

G. WIFI連接操作 (APP端)

(a) QR code下載：

VACRON LINK iOS版

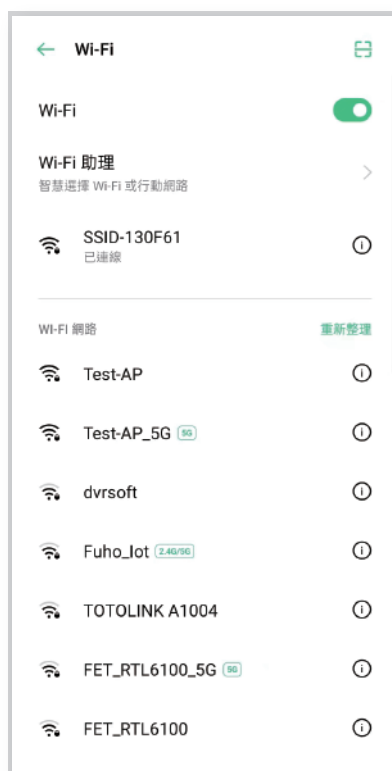


VACRON LINK Android



(b) APP操作：

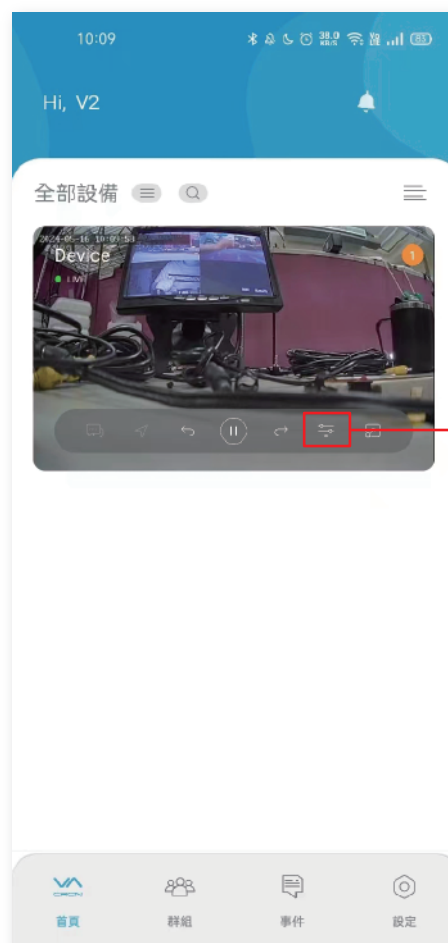
1. 到手機APP商店搜尋”VACRON LINK ”下載安裝
2. 在手機上開啟WIFI，並連結到「SSID-XXXXXX」，密碼「12345678」



3. 開啟 APP "VACRON LINK"，於 APP主畫面點選「WIFI 連接(車機)」



進來後會直接顯示該主機的畫面
按下紅框部分即可進入設定畫面



4. APP主畫面



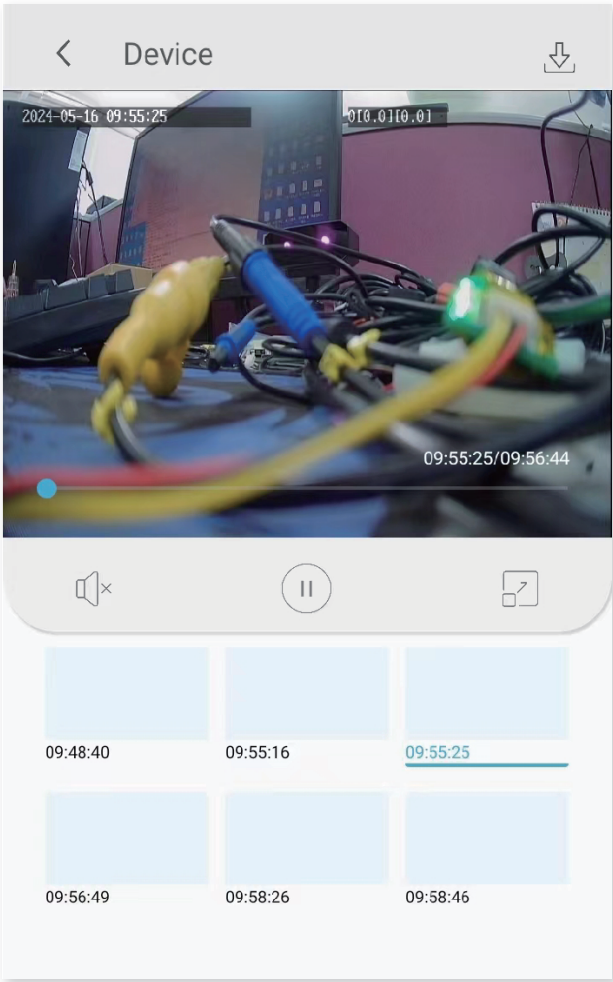
可使用

拍照/ 多分割/ 回放 / 設置/ 韌體更新功能

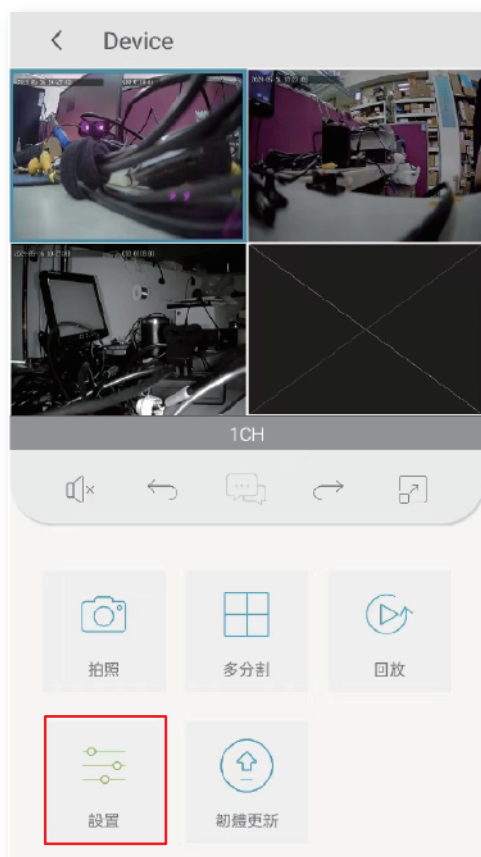
5. 回放播放



點選回放後再次選擇回放時間點
即可撥放



6. APP設置頁面



點選設置進入



可查看連線設定 / 主機訊息 / 主機板本 / 記憶卡信賴指數

可設定主機聲音 / 校時 / WIFI設定 / 伺服器設定

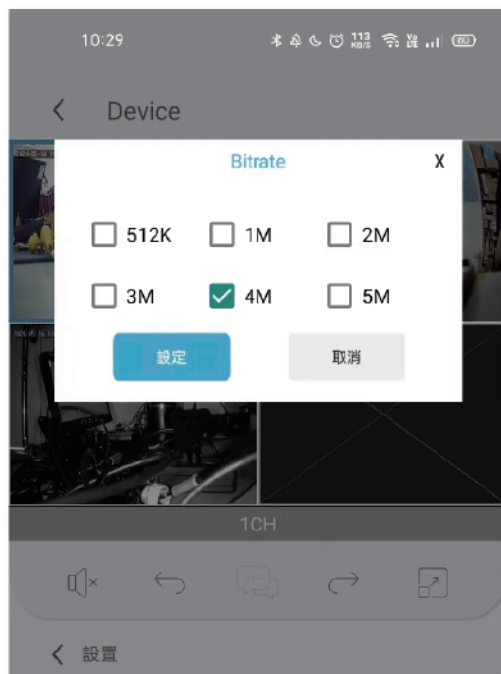
格式化記憶卡 / FPS / 碼率 / GPS OSD 顯示 / 恢復預設值

7. FPS設置



可設置範圍1-30

8. Bitrate設置



可選擇512k、1M、2M、3M、4M、5M
按下儲存即可

9. 解析度設置



解析度設置可選擇720P、1080P

10. 車機規格



設置可選擇NTSC/PAL

11. GPS OSD



12. APP端聲音設定



聲音設定開啟後主機端即可接收到聲音，
關閉則主機不收音

13. 校時



校正時間

如有連接網路會自動校正時間

14. 更改WIFI名稱及密碼



預設WIFI名稱SSID-XXXX

可在這修改使用者所需名稱及密碼

按下設定後修改完成會退出APP重新連線

此時即可使用新的WIFI名稱及密碼

15. 更改報到伺服器



需先打入WIFI名稱及密碼後 開啟設定伺服器(預設關閉)

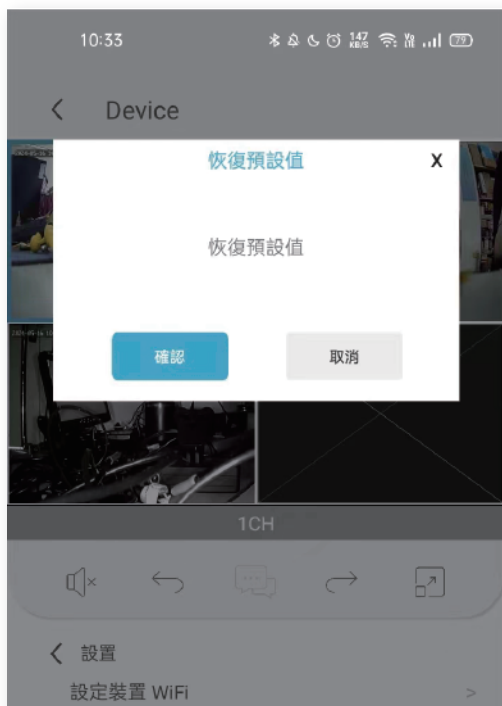
輸入該伺服器網址和Port號即可變更

16. 格式化記憶卡



按下確認後即刪除所有資料

17. 還原預設



按下確認後即恢復原廠設定值



注意事項

- (1) Live 畫面因無線傳輸收訊問題,會有延遲乃正常現象。
- (2) 遠端操作功能只限於儲存裝內部僅有資料,如記憶卡資料已遭複寫,則無法搜尋到該時段資料。
- (3) 當操作結束後請記得關閉與機器的WIFI連線,否則手機將無法進行對外網路。
- (4) 若無選配抬頭顯示器時,建議定期檢查與使用電腦播放影像,確保錄影系統的正常運作。



更多產品資訊

請上 VACRON 車用官網

<https://www.vacron.com.tw>

Made in Taiwan
