目錄

關於手冊 01
BSMI聲明 01
RoHS聲明 01
NCC警語 01
免責聲明 01
1 關於產品 02
1.1 產品特色 02
1.2 產品外觀及配件 03
1.3 安裝須知 04
1.4 佈線建議 04
1.5 使用注意事項 05
2 開始 06
2.1 車內安裝 06
2.1.1 放入記憶卡 06
2.1.2 主機安裝、調整、確認位置 06
2.1.3 連接後攝影鏡頭 06
2.2 開關機 07
2.2.1 開機 07
2.2.2 關機 07
2.2.3 背光 07
3 操作 07
3.1 錄影 07
3.1.1 自/手動錄影與拍照 07
3.1.2 緊急錄影 07
3.1.3 錄影畫面示意圖 08
3.1.4 螢幕切換後鏡頭畫面 09
3.2 檔案瀏覽 10
3.2.1 瀏覽介面 10
3.3 ⚙ 功能目錄設定 11
3.4 記憶卡檔案存取說明 12
3.5 GPS 與測速點 12
3.5.1 GPS 衛星定位 12
3.5.2 固定式測速照相提示 12
3.6 DVR Player 13
3.7 Wi-Fi / APP使用教學 / 常見問題與解答 14
4 規格 19
測速點與科技執法 20

關於手冊

手冊內容供使用者參考，廠商得依產品情況更動。本公司力求本手冊之正確及完整，若有誤或遺漏之處，歡迎指正。本公司並保留隨時更動、不事前通知得變更產品技術規格之權利。

BSMI聲明

本產品通過中華民國經濟部標準檢驗局 (Bureau of Standard, Metrology and Inspection) 檢驗，符合所有相關之現行指令，不對其他車內電子儀器產生干擾，依法得於中華民國境內陳列銷售。

RoHS聲明

RoHS (2002/95/EC) 乃歐盟為保護環境所建立之有害物質使用限制指令，本產品的製程皆符合RoHS 有關六種有害物質 (鉛、汞、鎘、六價鉻、多溴二苯及溴聯苯醚)的使用限制。

NCC警語

LP0002低功率射頻器材技術規範_章節3.8.2

取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。 前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

5G警語

LP0002第4.7.9節

使用手冊或說明書應載明事項，除依2.10規定外，並應載明下列事項：

4.7.9.1 應避免影響附近雷達系統之操作。

免責聲明

1. GPS 信號系其他國家衛星發送，如因其衛星或相關設備等原因造成的故障，快譯通 abee 不承擔保固維修責任。
2. 快譯通 abee 建議在日常使用或送修之前，自行備份使用者資料及程式，以免修理過程中意外遺失。快譯通 abee 不補償任何在使用過程中或維修過程中因資料遺失而造成的損失。
3. 快譯通 abee 提供測速點、科技執法、區間測速是依照政府公告資料與 Google 地圖做成，只提供作參考，不負責任何法律責任。
4. 產品零件，若為停產無法供應，將停止該產品維修服務。
5. 汽車行車記錄器所使用之電力線需專業安裝，安裝前請洽詢各車種原廠或原廠指定 (認證) 專業安裝人員，如自行安裝或任何不可歸責於快譯通 abee 事由，所造成任何對車輛 (包含但不限於保固權益等權益損害)、機器或人員的損失或傷害，快譯通 abee 概不負責。
6. 若有使用行車記錄器記憶卡於產品設備中，若有記憶卡損壞或沒有錄到而造成任何人財物損失或傷害，快譯通 abee 將不負任何法律責任。
7. 對於非本司販售或附贈非本司品牌之產品，若造成任何人事財物等損失或傷害，快譯通 abee 不負任何法律責任，產品亦不在保固服務範圍內。
8. 請保留購買證明(發票或保固卡等)作為確認保固時間。產品或彩盒若無序號貼紙、或自行塗改、重貼或毀損, 即喪失保固、維修、退貨之權益。

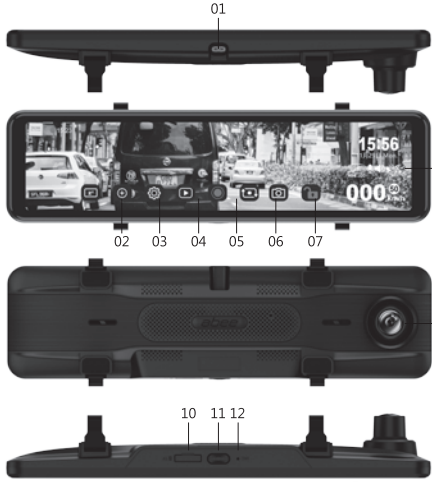
1 關於產品

感謝您購買 abee S95A WiFi後視鏡行車記錄器。本公司力求提供消費者創新、高品質之電子產品，本行車記錄器專用於行車時的即時錄影與錄音，在外接行動電源的情況下，亦可支援車外錄放影用途。

1.1 產品特色

- SONY STARVIS 2 星光級高感光元件，強化夜拍功能，畫質再提昇
- 前鏡頭高畫質 Ultra HD 4K 每秒 30 幅，後鏡頭高畫質 Quad HD 2K 每秒 30 幅，時時刻刻全記錄
- 前鏡頭 140° / 後鏡頭 140° 大廣角 (斜對角) ，視野開闊
- 前鏡頭 F1.7 / 後鏡頭 F1.5 大光圈，進光量大，即使在昏暗的環境下也錄得到清晰影像
- **提供固定式測速照相、區間測速照相語音提醒**
- **提供平面與高架、隧道內外之測速照相語音提醒**
- **提供最新科技執法警示語音提醒**
- 每月提供固定式、區間測速、科技執法照相資料，可隨時更新或是手動新增自訂測速點位置
- 測速點速限彈性設定，依使用習慣不同可自由變更
- 自訂行車速限提示，當車速超過設定值立即發出警示音
- 美國衛星接收模組 (可外接 GPS 接收器) ，記錄行車方向、時間、速度
- 影片格式為 FMP4，影片不會因突發狀況造成漏秒，影片不損毀
- 循環錄影不漏秒，記憶容量存滿後，自動覆蓋最舊檔案
- 自動錄影功能，行車記錄器隨引擎狀態啟動或存檔關機，使用方便
- 專用電腦播放程式，觀看影片時顯示地圖位置、行車方向、G-Sensor 資訊
- G-Sensor (X / Y / Z) 碰撞偵測，可調整靈敏度，偵測到碰撞即啟動緊急錄影
- 零件與電容均經過高溫測試，使用安全有保障
- 內建超級電容，安全方便
- **支援32GB~256GB Micro SD記憶卡，需使用規格在U3、A2以上的卡片規格持續性寫入至少要60MB/s以上。**
  另因市售廠牌記憶卡功能用途不同及製程規格不一，無法保證所有記憶卡皆可相容，少數記憶卡不適用於行車紀錄器，選購時請詳閱記憶卡規格。
- 符合 RoHS 環保標準

1.2 產品外觀及配件



後鏡頭

後視鏡綁帶

GPS接收器 (外接式)

三通線

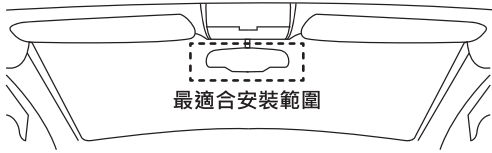
車充

後拉線

01. Type-C插孔
02. 功能目錄
03. 檔案檢視
04. 播放 / 停止鍵
05. 前後鏡頭切換
06. 拍照
07. 緊急錄影
08. 顯示螢幕
09. 鏡頭
10. 記憶卡槽
11. 開關鍵
12. 麥克風

1.3 安裝須知

1. 為獲得最佳視野，及減少阻礙駕駛人視線，請將主機架設於後視鏡週圍。
2. 為確保下雨天可清晰拍攝，請確認鏡頭拍攝位置處於雨刷清潔範圍內。
3. 請確認安裝位置不影響安全氣囊的運作，若將本主機安裝在安全氣囊彈蓋或安全氣囊工作範圍內導致任何事故或損害，本公司恕不擔負賠償責任。
4. 選定安裝位置後，請先將安裝處擦拭乾淨，將玻璃保護貼貼於玻璃，15分鐘後黏上3M黏貼式車架，並確保黏貼式車架能緊密貼合。(玻璃保護貼的作用，若拆下黏貼式支架時，不易造成隔熱紙的損壞)。
5. 請勿以手指碰觸鏡頭，避免皮膚油脂附著鏡頭導致影像不清。鏡頭髒汙時，請以拭鏡布擦拭鏡頭，保持乾淨。
6. 請避免安裝在有色車窗後，以免造成錄影品質不佳。
7. 後鏡頭安裝位置與後鏡頭拍攝角度，建議避開除霧線。
8. 安裝線材時，可利用黑膠布塊固定線材，避免脫落。



1.4 佈線建議

1. 將車充線向上沿著汽車內裝接縫處，往乘客座門的方向進行佈線。

2. 延伸至車門框膠條處 (A柱內側) ，向下至腳踏地毯 (墊) 下固定後，接至中控台。
3. 若有多餘的車充線路，可放置於腳踏地毯 (墊) 下。
4. 安裝時，可搭配硬幣或其他小型硬式工具將車充線塞入加以固定。

1.5 使用注意事項

使用前，請詳閱本手冊，以正確使用本主機。

- 請用 abee 原廠專用車充配件。
- 支援32GB~256GB Micro SD記憶卡，需使用規格在U3、A2以上的卡片規格
  持續性寫入至少要60MB/s以上。
  另因市售廠牌記憶卡功能用途不同及製程規格不一，無法保證所有記憶卡皆可相容，少數記憶卡不適用於行車紀錄器，選購時請詳閱記憶卡規格。
- 當車輛熄火、電源開關關閉或任何引發電源被切斷狀況發生時，需另外接電力線 (另購) 以便寫入錄影檔案。在此期間，切勿將記憶卡取出，以免檔案毀損。
- 部份廠牌汽車在引擎熄火後點煙器仍會繼續供電。為免電瓶內電量消耗殆盡或造成其他損害，請在熄火後以手動方式關掉點煙器，或移除主機與點煙器之間的連結。
- 下車時，請勿將主機置放在會受到直接日曬的位置。
- 長時間開機使用造成機身微熱感乃正常現象，毋須擔心，敬請安心使用。
- 主機損壞或出現異常時，切勿自行拆修。請逕洽經銷商或本公司客服中心。
- 請避免摔落、強烈碰撞本機或過份用力按壓液晶螢幕，否則可能導致液晶螢幕損壞或異常。
- 請避免讓機器接觸水份，也請勿以拿強酸鹼的化學洗劑清洗本機。使用機器時請盡量保持雙手乾燥。
- 請遵守當地交通規定，以行車安全為優先考量，切勿於行車期間操作主機。
- GPS 定位結果僅供參考，不應影響實際駕駛行為。影響 GPS 定位準確性的因素包括天候、使用地點，以及 GPS 訊號無法穿透建築物及含金屬成份之汽車隔熱紙等。
- 前後鏡頭因為每輛車隔熱紙本身深淺的差異，可能在顏色展現與亮度會略有差異。
- **產品韌體與測速點資料不定時更新，請至快譯通官網下載中心查詢。**
- **加入快譯通LINE官方帳號，可即時接收韌體與測速點更新通知。**
- **請使用者依照快譯通 abee 官網指示的升級方式升級。**

2 開始

2.1 車內安裝

2.1.1 放入記憶卡

將記憶卡之金屬接觸面朝上，插入卡片插槽，直至聽見喀答聲即為安裝完成。
如要取出記憶卡，請壓一下卡槽中的記憶卡，卡片會自動彈出。
注意：

- 當主機為開機狀態時請不要取出或插入記憶卡，以免造成卡片毀損。
- 支援32GB~256GB Micro SD記憶卡，需使用規格在U3、A2以上的卡片規格持續性寫入至少要60MB/s以上。
  另因市售廠牌記憶卡功能用途不同及製程規格不一，無法保證所有記憶卡皆可相容，少數記憶卡不適用於行車紀錄器，選購時請詳閱記憶卡規格。
- 使用前，請先將卡片格式化。開始使用後，亦建議定期重新格式化卡片，以免卡片發生不可預期的故障導致無法儲存影像檔案，迭生爭議。

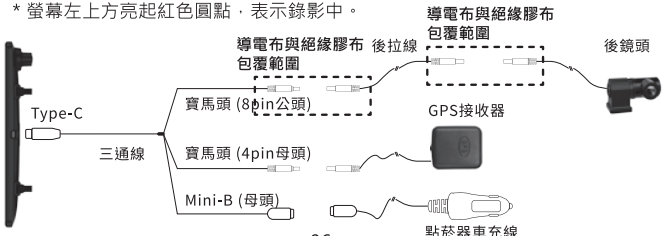
2.1.2 主機安裝、調整、確認位置

請將主機以綁帶固定在車內後視鏡上；也可安裝專用車架，即可結合主機與車架。
固定主機後，可調整鏡頭至最佳拍攝角度。

2.1.3 連接後攝影鏡頭

1. 三通線Type-C接頭連接主機Type-C插孔。
2. 三通線8pin公頭連接後拉線8pin母頭 (皆包覆導電布)，
   再以絕緣膠布環繞固定，緊密黏合避免脫落 (環繞包覆位置，如示意圖所示)。
3. 三通線4pin母頭連接GPS接收器4pin公頭。
4. 三通線Mini-B接頭連接車充線。
5. 後拉線5pin公頭連接後攝影鏡頭5pin母頭 (皆包覆導電布)，
   再以絕緣膠布環繞固定，緊密黏合避免脫落 (環繞包覆位置，如示意圖所示)。
6. 車充另一端連接點煙器，引擎發動 / 熄火即自動開 / 關。

* 螢幕左上方亮起紅色圓點，表示錄影中。



2.2 開關機

2.2.1 開機

1. 安裝完成後，汽車啟動，機器自動開啟。
2. 汽車已啟動、本機於關機的狀態下，按一次 開關鍵，本機開機顯示開機畫面，然後進入後視鏡畫面。

2.2.2 關機

1. 汽車關閉引擎後，機器自動關機。
2. 在開機狀態，長按 開關鍵 約2秒鐘，機器關機。

* 機器完全關閉前，請勿直接斷開機器各個連接。
* 需要取出記憶卡時，請將機器完全關閉後再取出，以免對記憶卡和檔案造成損壞。

2.2.3 關閉螢幕 (關閉背光)

- 點選主畫面 可將螢幕關閉，再點選螢幕任意處即可開啟螢幕。
- 開機狀態中，短按 開關鍵，可關閉螢幕，再短按一次，可開啟螢幕。

3 操作

3.1 錄影

3.1.1 自 / 手動錄影與拍照

1. 自動錄影：當自動錄影選項開啟時，只要車充線正確連接點煙器與主機，則主機將隨引擎發動而進行自動開機錄影；隨引擎熄火而自動存檔關機。
2. 手動錄影模式：錄影停止或待機畫面按 鍵開始錄影，按 ■ 鍵停止錄影。
3. 不論錄影中或待機中，按 鍵可拍攝照片。

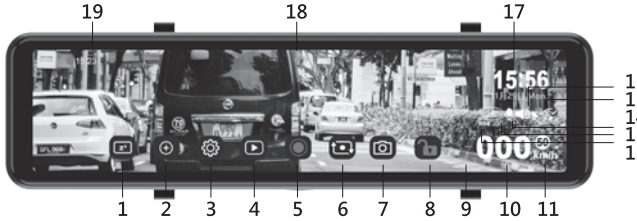
* 部份廠牌汽車在引擎熄火後點煙器仍會繼續供電，為免電瓶之電被消耗殆盡或造成其他損害，請在熄火後以手動方式關掉點煙器或移除主機與點煙器之連結。

3.1.2 緊急錄影

1. 錄影狀態下，再按一下 會啟動緊急錄影模式，並於螢幕顯示 圖樣。
2. 按 ■ 鍵即可停止緊急錄影。

* **碰撞偵測**模式啟動情況下，若偵測到碰撞，主機會自動啟動緊急錄影，**碰撞偵測**詳情請參考 3.3 **功能目錄設定**。
* **注意：車輛熄火、電源開關關閉或任何引發電源被切斷狀況發生時，需另外接電力線 (另購)，主機才會自動啟動碰撞偵測 - 緊急錄影。**

3.1.3 錄影畫面示意圖



編號	項目	說明
1	關閉螢幕	點此可將螢幕關閉，再點選螢幕任意處即可開啟螢幕
2	強光抑制	點此可啟動強光抑制功能
3	功能目錄	點此進入功能目錄
4	檔案檢視	錄影 / 急錄 / 照片 檔案檢視
5	錄影 / 停止	繼續 / 停止 當前的錄影
6	前後鏡頭切換	切換 前鏡頭 / 後鏡頭 / 前後鏡頭 畫面顯示
7	拍照	錄影中亦可拍照
8	緊急錄影	手動啟動緊急錄影
9	鏡頭角度	可微調鏡頭上下視角
10	目前車速	顯示目前的行車速度
11	自訂速限提示	顯示使用者自訂之速限提示
12	影像解析度	標記錄影畫質及幀數
13	麥克風	顯示麥克風有無收音
14	音量	顯示目前音量大小
15	GPS 圖示	表示 GPS 已定位與訊號強弱度
16	Wi-Fi	表示 Wi-Fi開啟與訊號強弱度
17	日期與時間	顯示錄影當時之時間日期
18	螢幕亮度	可調整螢幕亮度，切換 自動 / 手動
19	錄影時間	標記已錄影的段落時間

3.1.4 螢幕切換後鏡頭畫面

S95A 支援後鏡頭錄影，接上後鏡頭後即可錄下車輛後方的影像，即使主機螢幕僅顯示前鏡頭畫面，後鏡頭錄影功能仍不受影響，會同時錄下車輛後方影像。

如需檢視後鏡頭畫面，可按下 切換鍵，即可切換螢幕顯示畫面。

1. 預設畫面為前鏡頭畫面，如下圖：

2. 預設畫面情況下，按一下切換鍵即可將螢幕畫面切換成後鏡頭畫面，如下圖：

3. 後鏡頭畫面模式下，再次短按下切換鍵即可將螢幕畫面切換成子母鏡頭畫面，(螢幕左側為前鏡頭畫面；螢幕右側為後鏡頭畫面) 如下圖：

3.2 檔案瀏覽

3.2.1 瀏覽介面

欲觀看影片或照片，請點選 ▶ 檔案檢視

07 08 09 10 11 12

01. 上一頁檔案
02. 下一頁檔案
03. 回主頁
04. 一般錄影檔案
05. 緊急錄影檔案
06. 照片檔案
07. 鎖定選擇之檔案
08. 刪除選擇之檔案
09. 播放上一段錄影檔案
10. 暫停 / 播放
11. 播放下一段錄影檔案
12. 影片播放區

一般錄影

命名為 xxxxxxA.MP4 的為前鏡頭錄影檔；xxxxxxB.MP4 的為後鏡頭錄影檔。

緊急錄影

命名為 xxxxxxA.MP4 的為前鏡頭錄影檔；xxxxxxB.MP4 的為後鏡頭錄影檔。

照片檔案

命名為 xxxxxxA.JPG 的為前鏡頭錄影檔；xxxxxxB.JPG 的為後鏡頭錄影檔。

影片播放區

播放影片時點選，可放大顯示視窗。

3.3 功能目錄設定

透過 可至目錄調整各項功能設定。

功能目錄項目與其中選項之說明，請見列表：

系統設定 - Wi-Fi	• Wi-Fi功能開關
- 螢幕設定	• 選擇開啟、30秒後關閉、3分鐘後關閉
- 聲音控制	• 調整系統音量：關閉(靜音)、1 - 4
- 聲音記錄	• 聲音記錄開關
- 語言設定	• 選擇繁體中文、日本語、英語
- 日期設定	• 手動設置日期
- 時間設定	• 手動設置時間
- 定期格式化卡提醒	• 可選擇60小時、100小時或關閉
- 回復原廠設定	• 重設主機
GPS設定 - 測速點選擇	• 選擇測速點功能：固定測速點、固定與移動測速點
- 測速照相提示	• 選擇關閉、警示音提示或語音提示
- 速限彈性設定	• 選擇是否啟動速限彈性設定功能
- 超速提醒	• 超速提醒開關
- 即時車速顯示	• 選擇是否在行駛中於螢幕上顯示即時車速
- 距離單位	• 選擇使用公里(公制單位)或英哩(英制單位)
- 衛星狀態	• GPS 信號強度度及狀態
- 衛星時間同步	• 選擇GPS 自動檢測時間開關與設定時區
- 日光節約時間	• 選擇日光節約時間開關
- 自訂速限警示	• 設定車速超過一定數值時發出警示
- 自訂測速點管理	• 新增 / 刪除自訂測速點
- 車速浮水印	• 選擇車速浮水印開關
- GPS經緯度資料浮水印	• 選擇GPS經緯度資料浮水印開關
- 速度微調	• 調整主機即時車速
錄影設定 - 自動錄影	• 選擇是否一開機就啟動錄影
- 前鏡頭解析度	• 選擇前鏡頭解析度
- 後鏡頭解析度	• 選擇後鏡頭解析度
- 前攝頭 EV	• 設定前鏡頭 EV 值(數字越高亮度增加)
- 後攝頭 EV	• 設定後鏡頭 EV 值(數字越高亮度增加)
- 錄影間隔	• 調整循環錄影的檔案儲存時間：2分鐘、3分鐘、5分鐘
- 時間標記	• 選擇是否在影片上顯示時間標記
- 頻率設定	• 選擇 50Hz 或 60Hz 之頻率
功能設定 - 碰撞偵測	• 靈敏度設定，若開啟則偵測到碰撞，即啟動緊急錄影
- 大燈開啟	• 開啟後，若錄影鏡頭感測到錄影畫面光源不足，機器會響起警示音與警示訊息，提醒駕駛人開啟大燈。本功能沒有連結汽車大燈的訊息，或許會有誤差，只能作為參考用。
- 疲勞駕駛	• 開啟後，每次錄影時間達 1小時，機器會響起警示音與警示
- 後鏡頭鏡像	• 設定開啟及關閉
- 停車模式(需另購搭配電力線)	• 選擇是否開啟停車模式，若開啟可選擇停車碰撞或移動偵測模式
- 行車資訊顯示	• 選擇是否開啟右側行車資訊
存儲空間 - 存儲空間	• 顯示記憶卡容量、剩餘容量、已使用容量、格式化記憶卡
- 格式化	• 若執行則記憶卡中檔案將全數刪除
版本資訊 - 版本資訊	• 顯示韌體與測速點版本

3.4 記憶卡檔案存取說明

1. 透過讀卡機讀卡：請先將主機關機，再將記憶卡自主機取出並放入讀卡機。
2. 待電腦偵測到卸載式磁碟後，開啟我的電腦點選卸載式磁碟，即可瀏覽檔案。

3.5 GPS 與測速點

3.5.1 GPS 衛星定位

在 GPS 定位成功後，畫面右側會顯示 圖示，訊號條的數量表示訊號強度。
如何調整 GPS 設定請見 **3.3 功能目錄設定**。

* 全球衛星定位系統 (GIobal Positioning System; GPS) 由美國國防部所建置與運作，系統的精確度及維護工作由該單位全權負責；該單位所做之任何變動皆有可能影響 GPS 的精確度與性能，本公司不保證定位之正確性。

3.5.2 固定式測速照相提示

1. 固定式測速照相提示：測速照相點資料為固定式。當衛星定位完成後，行車接近固定式測速照相點時，主機會發出語音或警示音提示，並於螢幕顯示速限與距離，直到通過測速照相點。
2. 超速提示：當車速超過限速，行車接近固定式測速照相點時，主機在發出警示音提示後，會發出連續聲響提示已超速。
3. 新增自訂測速點：衛星定位狀態下，可透過 功能目錄 選單新增，最多可設定 200 組。設定方式請見 **3.3 功能目錄設定**。

3.6 DVR Player

本公司提供 DVR Player 軟體，可在電腦上觀看影片及行駛軌跡地圖資訊。
如需安裝此軟體，請至本公司官網 (https://www.instant.com.tw/) 下載。

1. 建議系統需求：
   CPU : Intel Core 2 Duo E6600 或 AMD Phenom X3 8850 以上
   RAM : 1G 以上
   作業系統 : Windows 10 以上
2. 啟動下載完成的 Setup.exe 檔，以進行安裝。
3. 播放程式畫面說明請見下表

代號	項目	功能
A	前鏡頭影像顯示	顯示前鏡頭目前播放影像之畫面
B	後鏡頭影像顯示	顯示後鏡頭目前播放影像之畫面
C	地圖、檔案、All / One	地圖介面、檔案、GPS 路徑串連開關 (All 則 GPS 路徑將串連所有檔案顯示)
D	影片操作	控制影片及各別視窗開關
E	G - Sensor	顯示當前影像區段之 G - Sensor 資料
F	方位、時速	顯示行駛方向、速度
G	GPS 顯示	顯示影片區段路徑圖 (GPS 無訊號時會以虛線呈現，如隧道)
H	檔案清單	顯示選位置所有影片資訊清單

* Channal 2 為後鏡頭產品所顯示之播放畫面。
* 播放影片前，請先確認已連接網路，才能讀取 Google 地圖顯示行車軌跡。
* 影片檔案 (.MP4) 與資料檔 (.nmea) 需儲存在同個資料夾中才可同步播放。

3.7 Wi-Fi / APP使用教學 (Wi-Fi機種)

1. 下載 APP “Abee Dashcam”

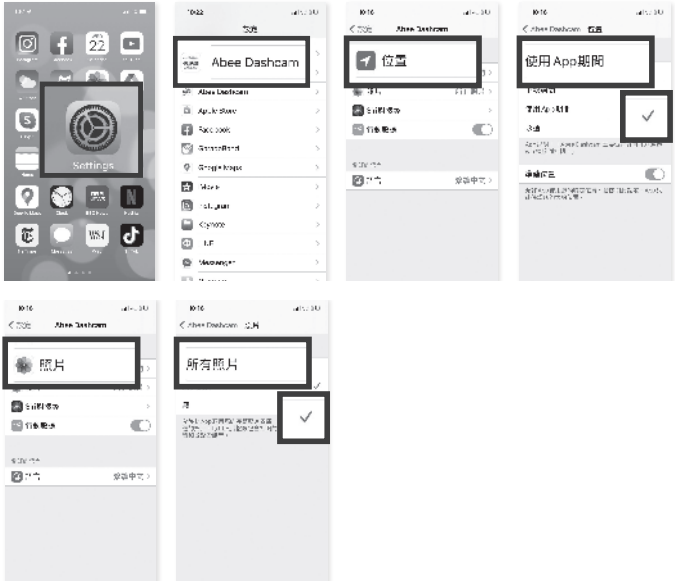
Google Play 立即下載

Download on the App Store

2. 下載APP後，請開啟APP權限

Android：設定 → 應用程式 → Abee Dashcam → 權限 → 開啟權限

iOS：設定 → Abee Dashcam → 位置允許取用 → 照片允許取用



3.7.2 Wi-Fi 使用教學

(1) 開啟行車記錄器主機 Wi-Fi
(2) 行車記錄器回到錄影畫面 (保持停留在錄影畫面)
(3) 開啟手機 Wi-Fi
(4) 於手機 Wi-Fi 介面內選取主機型號進行配對
(5) 輸入原出廠密碼 12345678
(6) 完成連線
(7) 返回至APP首頁點選 "進入瀏覽畫面"
(8) 或至APP首頁點選 "使用教學"

Note : 連線後可自行於設定內更改主機 Wi-Fi 密碼

3.7.3 App 更新測速點

【安卓手機 App 更新測速點】
Step1. 關閉行車記錄器的 Wi-Fi
Step2. 開啓手機連線上網
Step3. 開啟手機的快譯通 App
Step4. 進入 App 首頁，在 App 首頁停留15秒左右
讓 App 先下載測速點檔案
Step5. 再開啟行車記錄器的 Wi-Fi
Step6. 手機與行車記錄器 Wi-Fi 連線
Step6. 點選【進入畫面/韌體更新】
Step7. 點選【測速點更新】
自動檢查更新速測點更新，更新完可以到機器去看，測點日期是不是已經是新的。

如果 App 判斷機器的測點日期已經是新的，App 就不會再更新了，會告知
“當前無更新，在首頁連接網絡會自動檢查更新”

【iOS 手機 App 更新測速點】
Step1. 機器跟手機要連線
Step2. 手機有上網 4G (5G) 訊號才可以更新
Step3. 開啓手機 App
Step4. 點選【進入畫面/韌體更新】
Step5. 點選【測速點更新】
自動檢查更新速測點更新，更新完可以到機器去看，測點日期是不是已經是新的。

如果 App 判斷機器的測點日期已經是新的，App 就不會再更新了，會告知
“當前無更新，在首頁連接網絡會自動檢查更新” 。

3.7.4 App 更新韌體

請務必確認 S95A 韌體版本達到【機器 / 後路 】
※ 未達規定版本，請先用記憶卡更新至規定(或以上)版本

1. 點選【韌體下載】

2. 點選【韌體更新】
自動完成更新

【安卓手機 App 更新韌體 】
Step1. 關閉行車記錄器的 Wi-Fi
Step2. 開啓手機連線上網
Step3. 開啟手機的快譯通 App
Step4. 進入 App 首頁，點選【韌體下載】
讓 App 先下載韌體檔案
Step5. 再開啟行車記錄器的 Wi-Fi
Step6. 手機與行車記錄器 Wi-Fi 連線
Step6. 點選【進入畫面/韌體更新】
Step7. 即會自動開始更新韌體

【iOS 手機 App 更新韌體 】
Step1. 機器跟手機要連線
Step2. 手機有上網 4G (5G) 訊號才可以更新
Step3. 開啓手機 App
Step4. 點選【韌體下載】
Step5. 點選【進入畫面/韌體更新】
Step6. 即會自動開始更新韌體

常見問題與解答

iOS

Q1：無法進入 App，進入APP就閃退？

A：1. 先到手機設定 -> 隱私權 -> 開啟定位服務
2. 進入手機設定，下方找尋 App (Abee Dashcam)，點選進去 -> 點選位置 -> 選擇使用APP期間打勾。

Q2：無法下載影片，一直停留在100%？

A：進入手機設定，下方找尋 App (Abee Dashcam)，點選進去 -> 點選照片 -> 選擇所有照片打勾。

Q3：為何進入 App 畫面，下方3個功能選項無法操作？

A：因行車記錄器正在錄影，需按 App 中間停止錄影，下方3個功能選項才能操作。

Q4：進入 App 點選測速點更新，無法更新，一直跳出 "已經是最新版"？

A：App 會去判斷機器的測速點日期是不是最新的，如果機器測速點日期是最新的，App 就會跳出 "已經是最新版"不會再重複更新。

* 要知道機器測速點有無更新成功，可以到機器設定 -> 檔案管理-版本資訊 -> SpeedCam 西元/月/日
* 測速點更新：手機必須要有網路連線，才能將測速點檔案先下載到 App，機器才可以更新測速點。

android 安卓

Q1：為何機器開啟 Wi-Fi 連結安卓手機，手機無法上網變成只能撥打電話？

A：此為安卓本身的設定，無法更改。 (安卓手機會發生，蘋果手機不會)

Q2：進入 App 點選測速點更新，無法更新，一直跳出 "已經是最新版"？

A：安卓手機必須先開啟上網功能，然後點選 App 停留10秒左右讓最新測速點先下載到 App，然後機器再跟安卓手機WiFi連線，進入 App 按中間左邊測速點更新就可以了。

* 要知道機器測速點有無更新成功，可以到機器設定 -> 檔案管理-版本資訊 -> SpeedCam 西元/月/日。

Q3：為何進入 App 畫面，下方3個功能選項無法操作？

A：因行車記錄器正在錄影，需按 App 中間停止錄影，下方3個功能選項才能操作。

4 規格

CCAM24LP165BT7 R32170 RoHS

abee S95A WiFi後視鏡行車記錄器

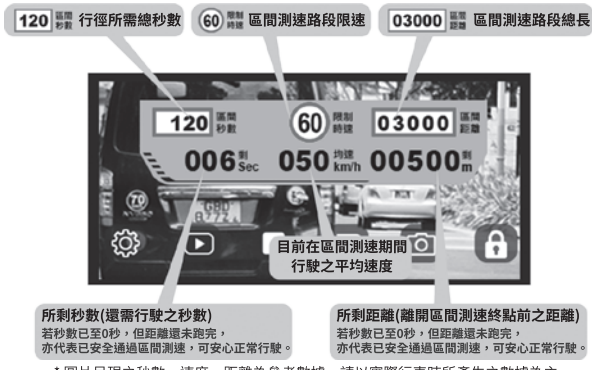
影像感光元件	SONY STARVIS 2 星光級高感光感應器
GPS 模組	美國衛星接收模組 (可外接 GPS 接收器)
攝影鏡頭	前鏡頭 140° / 後鏡頭 140°
光圈	前鏡頭 F1.7 / 後鏡頭 F1.5
顯示螢幕	11.88” IPS 彩色液晶螢幕
影像解析度	前鏡頭 Ultra HD 4K / 30fps，後鏡頭 Quad HD 2K / 30fps
視頻編碼	FMP4 儲存格式
循環錄影	2 / 3 / 5 分鐘循環錄影
供電方式	車充電源 (輸入：12V ~ 24V；輸出：DC5V / 2.5A)
外接記憶	支援32GB~256GB Micro SD記憶卡，需使用規格在U3、A2以上的記憶卡，卡片規格持續性寫入至少要60MB/s以上。另因市售廠牌記憶卡功能用途不同及製程規格不一，無法保證所有記憶卡皆可相容，少數記憶卡不適用於行車紀錄器，選購時請詳閱記憶卡規格。
國際認證	BSMI
主機尺寸	28.9 x 3.75 x 7.2 cm (L x D x H)
主機重量	約 390g
製造年份	依產品機身標示
製造號碼	依產品機身標示

* 本手冊內容僅供使用參考，本公司得依產品實際情況更動。
本公司力求本手冊之正確及完整，若有誤植或遺漏之處，歡迎指正。
本公司保留隨時更動變更產品技術規格之權利，恕不事前通知。

NCC 警語：LP0002低功率射頻器材技術規範_章節3.8.2
取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。 前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

測速點提醒與科技執法

- **固定、區間測速點提醒** 清楚區分平面高架與隧道內外 測速提醒



* 圖片呈現之秒數、速度、距離為參考數據，請以實際行車時所產生之數據為主。

- **高速公路移動測速點警示** 常出沒地點語音提醒
- **科技執法警示提醒**

違停科技執法

- 設有禁止停車或臨時停車標線處所停車
- 並排停車、臨時停車逾時3分鐘
- 路口範圍違規停車、黃網線範圍停車
- 行人穿越道標線範圍停車
- 占用停公車停靠處等

示意畫面

路口科技執法

- 闖紅燈、紅燈越線、超速、紅燈左右轉斑馬線不禮讓行人
- 車輛跨越雙白線、車輛未依標誌標線行駛
- 違規占用左右轉專用道，左右轉占用直行車道，違規迴轉

* 本測速點單雙向資料採用政府資料為準。消費者可以隨時上本公司官網下載最新的資料。
部分隧道區間測速開始點與結束點設在隧道中，GPS無法測到。故該區間測速計算是採用隧道開始到區間測速終點告示牌為止，與實際區間測速開始點或有差異。故隧道中的區間測速僅作參考。

設備名稱：WiFi後視鏡行車記錄器　　型號(形式)：S95A

Equipment Name　　**Type Designation(Type)**

單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛Lead (Pb)	汞Mercury (Hg)	鎘Cadmiun (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromiun (Cr^{+6})	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二聯苯 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
電路板	○	○	○	○	○	○
塑膠外殼	○	○	○	○	○	○
麥克風	○	○	○	○	○	○
喇叭	○	○	○	○	○	○
顯示螢幕	○	○	○	○	○	○
車用充電器	○	○	○	○	○	○

備考1.：”超出0.1 wt %”及”超出0.01 wt %”係指限用物質之百分比含量超出百分比基準值。

Note 1 : ”Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricteds the reference percentage value of presence condition.

備考2.：”○”係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

Note 2 : “○” indicates that the percentage content of the restried substance does not exceed the percentage of reference value ofpresence.

備考3.：”—”係指該項限用物質為排除項目。

Note 3 : The ”—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.