



使用者手冊

2025/05 (v2.6)

行車記錄器 DrivePro 20



目錄

- 1. 包裝內容
- 2. 開始使用
 - 2-1 產品外觀
 - 2-2 插入microSD 記憶卡
 - 2-3 安裝
 - 2-4 充電
 - 2-5 操作
 - 2-6 LED燈號
- 3. 錄影
 - 3-1 一般錄影
 - 3-2 緊急錄影
- 4. 使用DrivePro App
 - 4-1 下載與安裝DrivePro App
 - 4-2 連線至DrivePro App
 - 4-3 於行動裝置上播放影片
 - 4-4 App設定
 - 4-5 韌體升級步驟
- 5. 使用DrivePro Toolbox軟體
 - 5-1 操作簡介
 - 5-2 傳輸檔案至電腦
- 6. 疑難排解
- 7. 安全注意事項
- 8. 產品規格
- 9. 回收和環保
- 10. 保固政策
- 11. GNU通用公共授權條款 (GPL) 公告
- 12. 使用者授權合約 (EULA)
- 13. 國家通訊傳播委員會 (NCC) 警語
- 14. BSMI RoHS表

1. 包裝內容

DrivePro 20行車記錄器包裝內含下列物件：

DrivePro 20



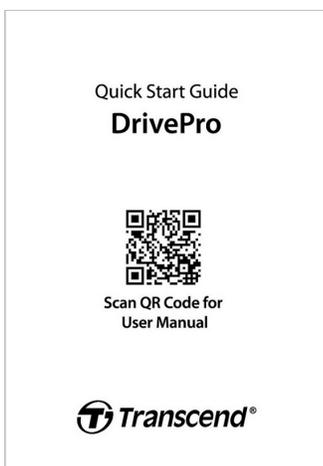
microSD記憶卡



相機支架



快速使用手冊



黏著式底座



micro USB轉Type-A傳輸線



2. 開始使用

2-1 產品外觀



① 電源鍵	⑥ 重設鍵
② LED指示燈	⑦ microSD記憶卡插槽
③ 防水圈	⑧ micro USB連接埠
④ 麥克風	⑨ 保護蓋
⑤ 鏡頭	⑩ 吊繩孔

2-2 插入microSD 記憶卡

您必須插入**microSD**記憶卡才能錄製及儲存影片。

1. 逆時針旋開保護蓋。
2. 將microSD記憶卡插入DrivePro行車記錄器卡槽。
3. 欲將記憶卡取出，請按一下記憶卡以退出卡槽。

"注意"

- 開始使用DrivePro行車記錄器前，請先將全新記憶卡格式化。格式化將清除卡片內所有資料。
- 請確認microSD卡的配置單位大小為32KB或更高，如配置單位不符，DrivePro將可能無法操作。

"警告"

- 請勿在關機過程中取出記憶卡，以防止記憶卡本身及內存資料損毀。
 - DrivePro 20僅支援FAT32檔案格式，不支援exFAT和NTFS。
-
- 我們推薦創見高耐用microSD記憶卡或搭載MLC快閃記憶體的记忆卡，以達到最穩定的錄影品質。
 - [高耐用microSDHC記憶卡](#)
 - [高耐用microSDXC 350V記憶卡](#)
 - 不同容量的記憶卡大約可儲存錄影的時間請參閱[官網FAQ](#)。

2-3 安裝

1



2



"注意"

- 底座黏貼位置表面必須清潔乾淨以確保3M膠黏貼牢固。避免黏貼於凹凸不平的表面上。
- 底座黏貼完畢後請靜置至少24小時，以利膠片充分黏貼。
- 若要將底座與支架分開，請按壓支架並往前推。
- 支架上的箭頭符號請朝前方與鏡頭同方向。
- 請於首次安裝時透過DrivePro App連線，校正鏡頭拍攝方向。
- 檢查機車行車記錄器之防水圈需在正確位置上，再將保護蓋確實旋緊且無露出防水圈，才能確保防水。

2-4 充電

1. 逆時針旋開保護蓋。
2. 將USB傳輸線的micro USB接頭插於行車記錄器，Type-A接頭插於電壓輸出為5V的充電裝置。
3. 充電中LED指示燈將為橘燈恆亮，充飽電時指示燈會自動熄滅。

"注意"

理想的充電環境溫度為10°C ~ 40°C，且充電裝置的電源輸出為DC 5V / 2A，以利正確充電。

2-5 操作

狀態	操作說明	震動說明
開／關機	長按電源鍵3秒	短震動
開／關Wi-Fi	短按電源鍵1次	短震動
回復出廠設定	開機錄影狀態下 長按電源鍵10秒	長震動
低電量	--	震動2次／30秒
磁碟錯誤	--	震動2次／5秒，倒數180秒後關機

"警告"

裝置回復出廠設定時，可重置裝置設定，並格式化記憶卡。完成以上步驟後裝置會自動關機，所有資料將被永久刪除。

"注意"

當LED出現低電量警示時，Wi-Fi功能將自動關閉且無法手動開啟。

2-6 LED燈號

LED	狀態	說明
紅燈	閃爍	錄影中／韌體更新
	快閃	緊急錄影／格式化
	快閃兩次	低電量
	恆亮	省電模式／磁碟錯誤／連接電腦
藍燈	閃爍	錄影中且Wi-Fi開啟
橘燈	恆亮	關機充電

3. 錄影

3-1 一般錄影

DrivePro行車記錄器預設一分鐘儲存一次錄影檔，如欲調整錄影檔案時間長度，請在DrivePro行動應用程式之設定選單中調整。DrivePro 20充飽電後，最多約可錄製4小時。實際錄影時間仍須視當下狀況而定。

"注意"

DrivePro 20具備循環錄影功能，因此最舊的錄影檔會被最新的錄影檔所覆蓋。

3-2 緊急錄影

在「緊急錄影」模式下，DrivePro可儲存相當於30%記憶卡容量的緊急錄影檔，且所錄製影片皆為保護檔，並不會被其他影片所覆蓋。

自動緊急錄影

在錄影過程中，DrivePro行車記錄器偵測到任何碰撞及衝擊時，將會自動啟動「緊急錄影」模式。請至DrivePro App之設定選單調整感測器的靈敏度。

"注意"

- 若將感測器的靈敏度調至「高」，即使是輕微震動也會啟動「緊急錄影」模式。
- 若將感測器的靈敏度調至「低」，「緊急錄影」模式只有在劇烈震動下才會被啟動。
- 省電模式下，DrivePro不會繼續錄影。

4. 使用DrivePro App

DrivePro App是一個專門為iOS (iPhone/iPad) 和Android裝置開發的免費多媒體應用程式。免費下載的DrivePro App允許您以無線方式即時瀏覽行車記錄器所錄製的畫面，也可透過智慧型手機或平板電腦操控DrivePro的功能及播放錄影檔案。



DrivePro App



4-1 下載與安裝DrivePro App

1. 開啟App Store或Google Play，搜尋「DrivePro」。
2. 下載並安裝[DrivePro App](#)。

當完成安裝後，應用程式將顯示在您裝置的螢幕上。開始使用App前，請參閱DrivePro App的應用說明。

4-2 連線至DrivePro App

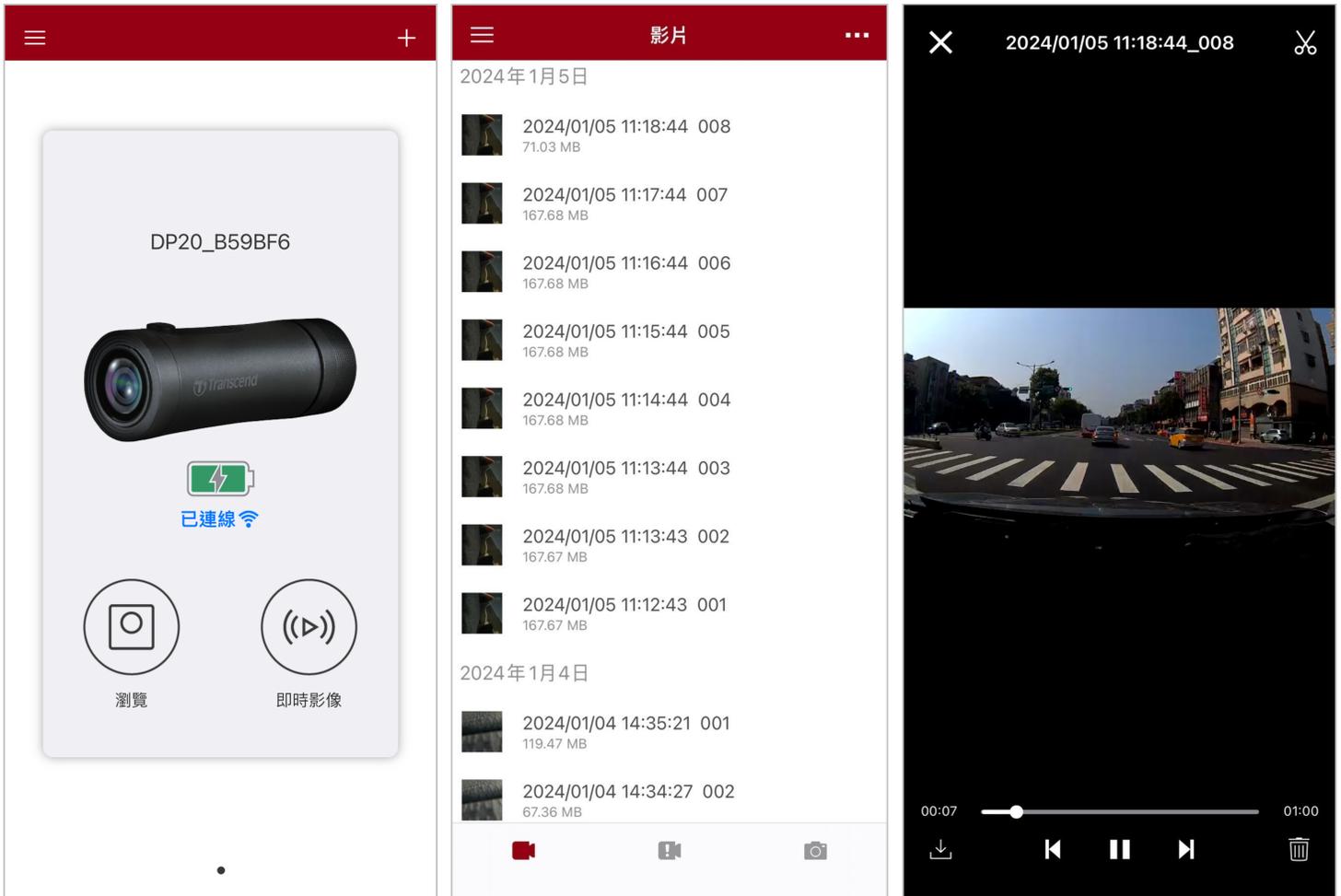
1. 點選行動裝置的Wi-Fi設定
2. 選取名稱中包含DP20的Wi-Fi訊號進行連線（預設密碼為12345678）
3. 於應用程式中，選擇**DP20** (DrivePro 20) 進入引導畫面

相關操作指引請參閱[DrivePro FAQ](#)。

"注意"

首次連線時，建議變更DrivePro的Wi-Fi密碼。

4-3 於行動裝置上播放影片



1. 進入程式後點擊  瀏覽。
2. 您可以選擇播放一般錄影或緊急錄影片段。
3. 點擊  下載影片，點擊  刪除。

"NOTE"

進入程式後按  瀏覽或  設定，會立即停止錄影。LED指示燈會轉為恆亮藍燈。離開瀏覽或設定模式後即自動恢復錄影。

欲播放行車記錄器拍攝的即時影片，請點擊  即時影像。

4-4 App設定

先點選左上角的 ，再點選  進入設定選單。

在設定選單中，您可以自行調整影片、裝置、Wi-Fi以及系統的設定。

設定	
影片	
 解析度	1080P 60FPS >
 曝光值	0.0 >
 影片長度	1 分鐘 >
 麥克風	<input checked="" type="checkbox"/>
 光源頻率	50Hz >
影片標記	
 影片標記	<input checked="" type="checkbox"/>
 日期格式	>
裝置	
 碰撞感應器	低靈敏度 >
 SSID	DP20_B59BF6
 密碼	12345678
 電源管理	>
 降噪	<input checked="" type="checkbox"/>
系統	
 時間/日期設定	自動 >
 記憶卡容量	
 格式化	
 恢復原廠設定	
 韌體版本	1.3

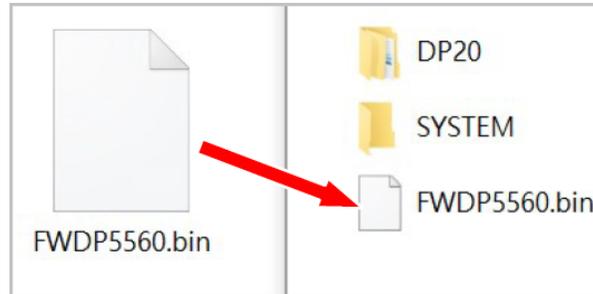
選單選項

影片		
圖示	功能	敘述／選項
	解析度	設定錄影影像解析度。
		1080P 60FPS (預設) / 1080P 30FPS / 720P 60FPS / 720P 30FPS
	曝光值	調整錄影曝光數值。
		+2.0 / +1.5 / +1.0 / +0.5 / 0.0 (預設) / -0.5 / -1.0 / -1.5 / -2.0
	影片長度	設定影片錄製長度。
		1分鐘 (預設) / 3分鐘 / 5分鐘
	麥克風	設定錄影時開啟或關閉麥克風。
		開啟 (預設) / 關閉
	光源頻率	選擇正確的頻率，以消除因A/C而發生的閃爍。
		50Hz (預設) / 60Hz
影片標記		
圖示	功能	敘述／選項
	影片標記	選擇是否顯示影像錄製時間。
		是 (預設) / 否
	日期格式	設定日期與時間格式。
		日期格式：年／月／日、月／日／年、日／月／年 24小時制：24 HR / AM/PM
裝置		
圖示	功能	敘述／選項
	碰撞感應器	調整感測器的靈敏度。
		關閉 / 低靈敏度 (預設) / 標準靈敏度 / 高靈敏度
	SSID	Wi-Fi名稱設定。

	密碼	設定Wi-Fi密碼。 🔔 注意：首次連線時，建議變更 DrivePro 的Wi-Fi密碼。
	電源管理	設定省電模式。如10分鐘後未偵測到任何震動變化， 行車記錄器將自動關機。 開啟／關閉
	降噪	降低行駛期間空氣流動產生的噪音。 開啟（預設）／關閉
系統		
圖示	功能	敘述／選項
	時間／ 日期設定	將行車記錄器系統時間與智慧型裝置進行同步。
	記憶卡容量	查看記憶卡容量。
	格式化	格式化SD記憶卡。
	恢復原廠設定	將所有設定恢復原廠設定值。
	韌體版本	點擊更新韌體至最新版本。（至 創見官方網站 下載）

4-5 韌體升級步驟

1. 從創見官方網站下載DrivePro韌體後，將其解壓縮並放置於microSD卡的根目錄中（勿放在任何資料夾中）。



2. 將含有最新一版韌體的microSD卡插入行車記錄器的記憶卡插槽中。
3. 將行車記錄器連接至電源。行車記錄器開機後會自動從記憶卡中尋找最新版本進行韌體升級，此時紅燈閃爍，升級完畢後DrivePro將自動重新開機。

"注意"

韌體升級耗時約1至2分鐘，過程中請勿關閉DrivePro。

"警告"

- 韌體升級過程中，請勿拔除**microSD**記憶卡與電源線。
- 如因韌體升級失敗導致DrivePro無法開機，請聯繫創見客服中心或技術支援部門。

5. 使用DrivePro Toolbox軟體

DrivePro Toolbox影片播放軟體專為Windows和macOS使用者所設計，透過簡易的操作介面，讓您輕鬆匯集行車記錄器錄製的影片。搭配三種貼心的影片排序方式，且無需額外安裝轉碼程式，就能完整瀏覽與播放行車記錄。

裝置需符合下列之系統需求方可連接行車記錄器：

- 有可用USB埠的桌上型或筆記型電腦
 - Microsoft Windows 10或更新版本
 - macOS 10.12或更新版本

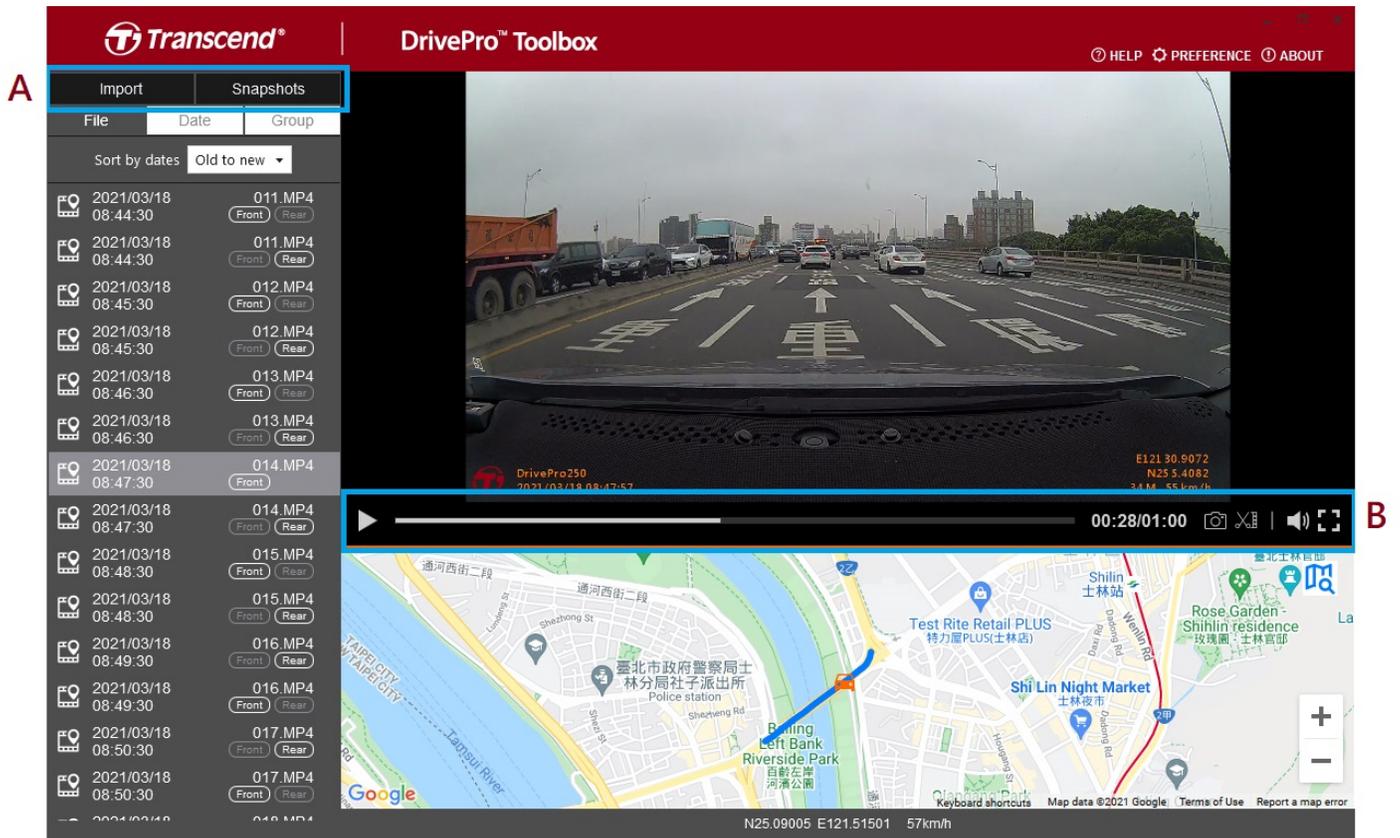
1. 下載[安裝檔](#)

2. 安裝DrivePro Toolbox播放軟體至電腦

主要特點	
 影片排序	提供三種影片排序方式，如檔案排序、日期排序及群組排序，讓使用者能快速尋找與播放錄製的影片。
 影片播放	可直接匯入或使用支援microSD記憶卡槽的讀卡機或轉接卡讀取影片至電腦上播放。
 影片剪輯	瀏覽影片時，可將影片裁切後立即另存，也可以截取快照，定格重要瞬間。
 地圖檢索	在地圖上顯示影片中的行車軌跡資訊與影片分佈位置。  注意：此功能支援內建GPS接收器的DrivePro機種（DrivePro 550、DrivePro 520、DrivePro 250、DrivePro 230及DrivePro 220）。
 車牌辨識	自動偵測影片中的車牌並自動擷取影像片段，提供使用者快速檢索。  注意：僅支援Windows 64位元版本。
 影片合併匯出	可同時播放前後鏡頭所錄製的影片，亦可將影片合併後匯出播放。  注意：僅支援雙鏡頭行車記錄器：DP550／DP520。

5-1 操作簡介

畫面簡介



匯入檔案及瀏覽快照 (A)

使用者將DrivePro連接Windows電腦後，DrivePro Toolbox會主動詢問是否匯入裝置內的影片。



- ① 點選畫面左上角的匯入，可選擇欲匯入的DrivePro影片資料夾。點選快照可開啟快照儲存資料夾。
- ② 檔案列表可依時間進行排序，可選擇從最舊到最新或從最新到最舊。
- ③ 選擇日期，可播放該日期的相關影片。
- ④ 選擇群組排序，將依照影片拍攝時間點進行群組分類。

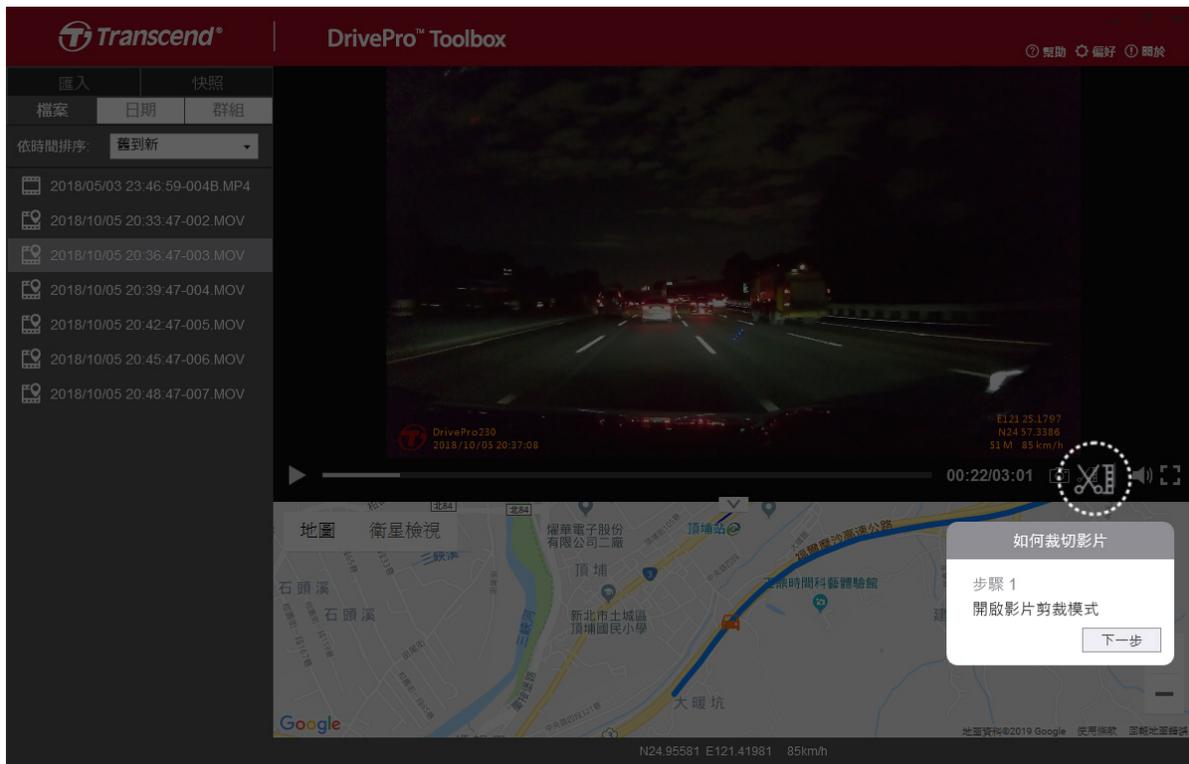


影片剪輯、截圖及播放工具列 (B)

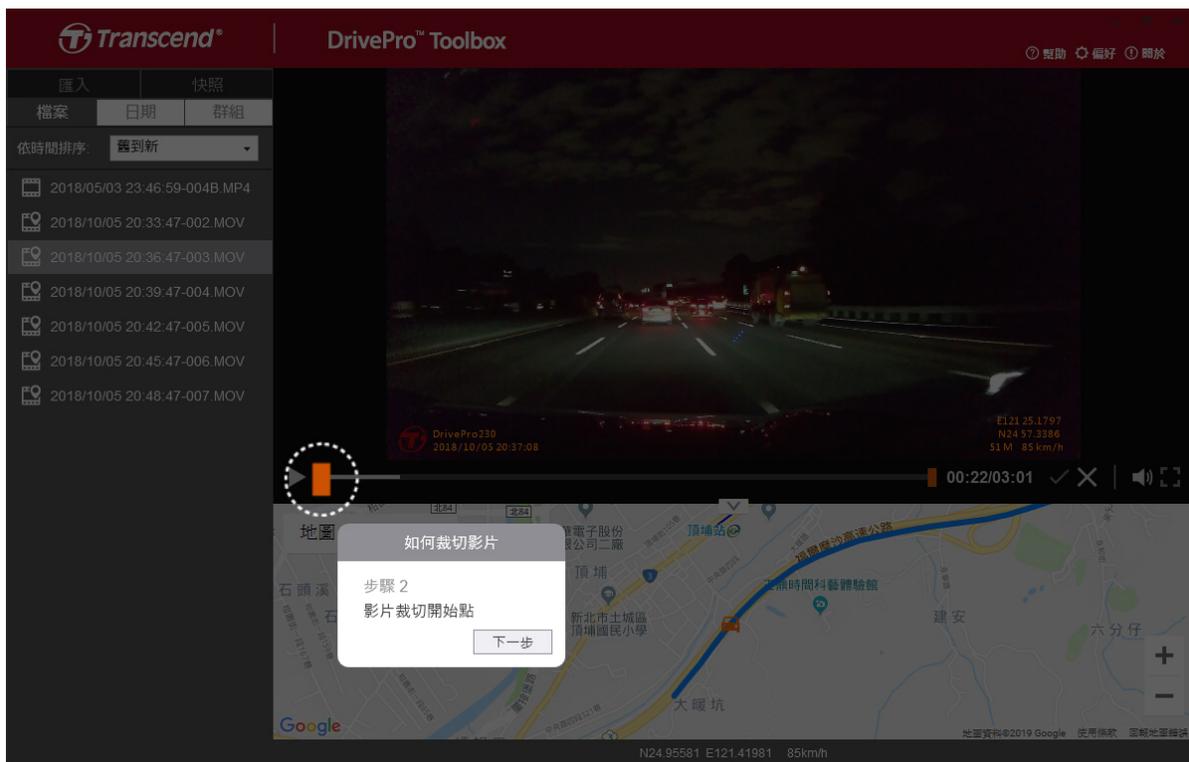
影片		
圖示	功能	敘述
	快照	擷取播放中的影片圖像並儲存
	裁切	裁切影片的部分片段
	喇叭	開啟 / 關閉播放聲音
	全螢幕	全螢幕播放

影片裁切

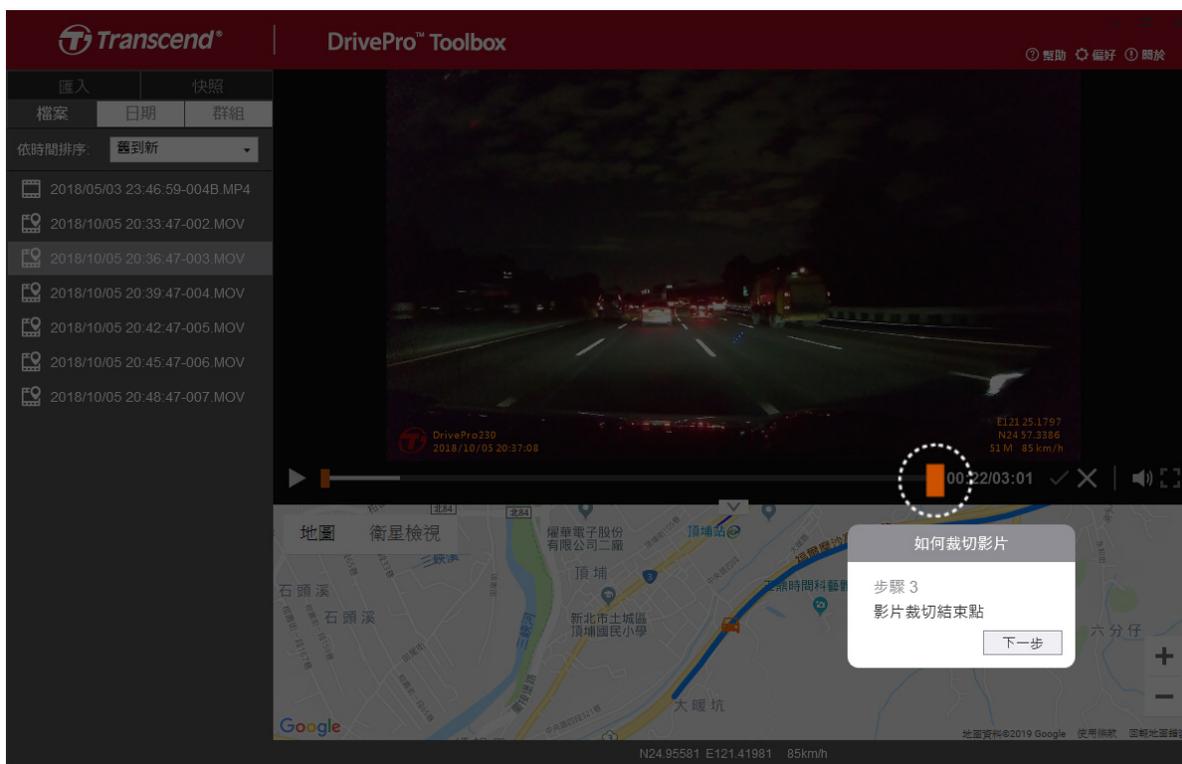
步驟1：開啟影片裁切模式



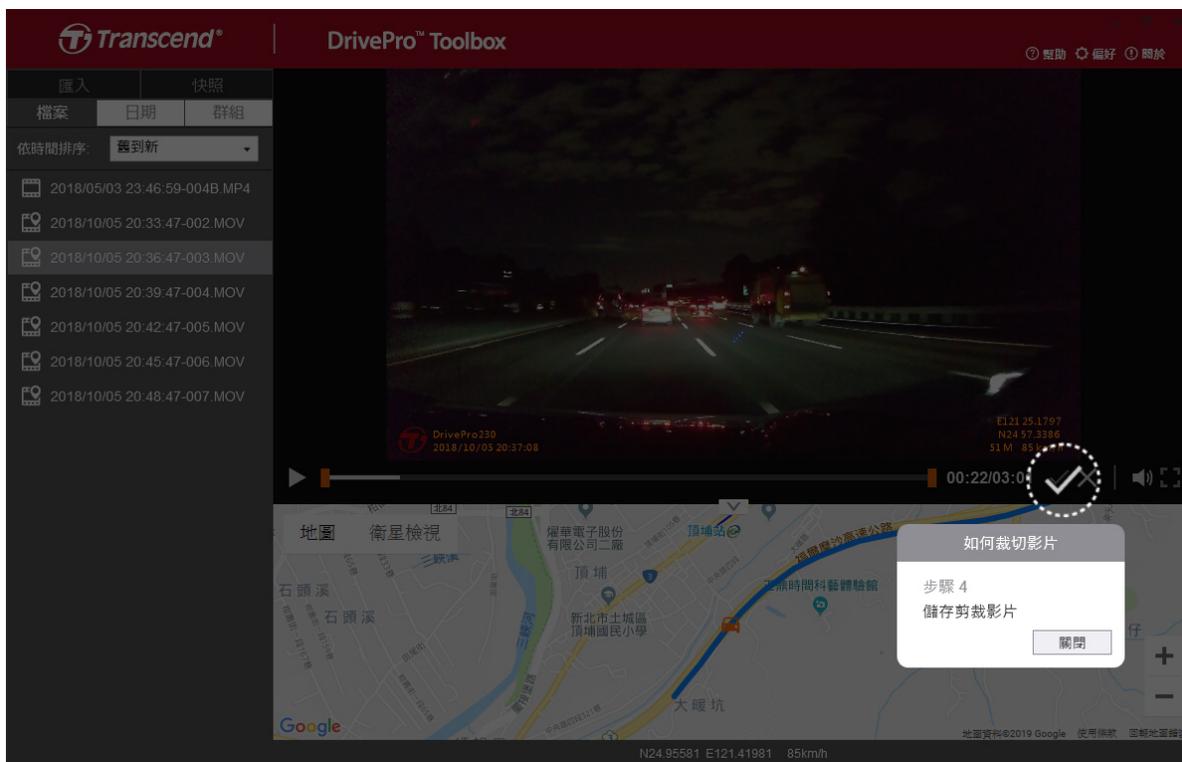
步驟2：指定影片裁切起點



步驟3：指定影片裁切結束點



步驟4：儲存裁切的影片



偏好設定 (C)

點選畫面右上方的  偏好，可變更影片及照片的儲存路徑和語言設定。

偏好

影片剪裁路徑:

快照路徑:

語言:

5-2 傳輸檔案至電腦

選項1：

取出DrivePro行車記錄器內的microSD記憶卡後，插入相容的讀卡機以傳輸檔案至您的電腦。

選項2：

1. 將microSD記憶卡插入DrivePro行車記錄器中。
2. 將傳輸線的一端連接至DrivePro行車記錄器的USB（Micro-B）連接埠。
3. 將傳輸線的另一端連接至桌上型或筆記型電腦上的USB連接埠。



警告

- DrivePro 20包裝內附贈USB連接線。
- 請按照正常流程安全卸除DrivePro行車記錄器，避免資料遺失。
- DrivePro行車記錄器連接至電腦時，僅能傳輸檔案，其他功能將無法使用。安全移除DrivePro行車記錄器後即可恢復正常使用。
- DrivePro行車記錄器連接至電腦時，即使跳出警告視窗，也請勿執行「格式化」或「初始化」的功能。

注意

在 macOS 上手動刪除記憶卡中的檔案後，這些檔案可能仍以隱藏檔的形式暫存在資源回收桶，佔用儲存空間。請清空資源回收桶或格式化記憶卡，以確保空間完全釋放。

6. 疑難排解

若您在使用行車記錄器時發生任何問題，請先參考以下資訊嘗試排除問題。若您的問題仍然無法解決，請詢問您購買的店家、服務中心或直接與創見資訊聯絡。我們的網站亦提供FAQ及技術支援服務。任何在硬體使用上的問題，請參閱行車記錄器的使用者手冊。

- 作業系統無法偵測行車記錄器

請確認以下事項：

- 行車記錄器是否正確的連接在USB埠上？如果不是，請重新拔插，並確認USB埠兩側有正確的連接如同使用者手冊所示。
 - USB埠是否已啟動？如果沒有，請參閱您電腦或是主機板的使用手冊加以啟動。
- 行車記錄器上的按鈕無作用（當機／有延遲現象）
 - 旋開保護蓋，使用平整尖端的細長物（如：拉直的迴紋針）輕戳重置鍵以重設行車記錄器。

7. 安全注意事項

下列使用步驟及安全說明非常重要，請謹慎遵行，以確保您的行車安全，同時避免不正常的使用造成行車記錄器的損壞。

- 一般使用
 - 為了您的安全著想，在車子行進間，請勿操作本產品及DrivePro App。
 - 避免將DrivePro行車記錄器放置於過熱及高溫環境下。
 - 請勿將DrivePro行車記錄器使用於強磁場及有劇烈震動的環境下。
 - 請搭配官方電源轉接線，使用DrivePro行車記錄器。欲使用其他電源轉接線，可能會產生相容性問題。
- 安裝位置
 - 切勿將機身擺放在阻礙駕駛視線的位置。
- 資料備份
 - 創見資訊不對任何操作造成的資料遺失或損壞負任何責任。若您將資料儲存於您的DrivePro中，我們強烈建議您定期將資料備份至電腦或其他儲存設備中。
 - 為了確保高速USB 2.0的資料傳輸率，請檢查該電腦是否正確安裝相對應的USB驅動程式。若您不確定該如何檢查，請查詢您電腦或者主機板的使用手冊裡的USB驅動程式相關訊息。
- IP68防護等級
 - DrivePro 20符合IP68防護等級，具備防潑抗水與防塵功能，惟防潑抗水與防塵功能非永久狀態，並可能隨日常使用造成的耗損而下降。液體造成的損壞並不在保固範圍內。
 - 請勿將DrivePro 20浸到水裡使用，或在濕度過高環境下使用DrivePro 20，避免水氣滲透。
 - 請勿在高溫高溼的環境下使用 DrivePro 20，例如：三溫暖、蒸氣室、淋浴間。
 - 充電前，請確認電源線保持乾燥。
 - 不當使用所造成的故障或損壞不在有限保固範圍內。



"警告"

- DrivePro 20在保護蓋未旋緊時並不防水。
- 在極端情況下，充電電池可能會洩漏，如果濫用或誤用可能導致以下危害：
 - 產生過熱
 - 產生火災
 - 產生爆炸
 - 產生煙霧

8. 產品規格



DrivePro 20	
尺寸	90.2 mm x 30 mm x 30 mm (3.55" x 1.18" x 1.18")
相機重量	74 g (2.6 oz)
傳輸介面	USB 2.0
儲存容量	內附32GB microSD記憶卡／內附64GB microSD記憶卡
支援記憶卡	參考官網產品規格
Wi-Fi 通訊協定	802.11n
頻率	2.4 GHz
鏡頭	F/2.8 , 140° (廣角)
影片格式	MP4 (H.264 : 高達1920×1080 60FPS)
解析度／每秒幀數	Full HD (1920×1080) 30/60FPS HD (1280×720) 30/60FPS
工作溫度	-10°C (14°F) ~ 60°C (140°F)
儲存溫度	-30°C (-22°F) ~ 70°C (158°F)
電池	鋰聚合物電池 1140 mAh
電池電量	最長4小時
電源供應	輸入DC 5V / 2A (最大)
IP 等級	IP68

安規認證	CE / UKCA / FCC / BSMI / NCC / MIC / KC / EAC / RCM
保固	兩年有限保固
備註	<p>除了附贈的microSD記憶卡外， 我們推薦創見高耐用microSD記憶卡或搭載MLC快閃記憶體的記憶卡， 以達到最穩定的錄影品質。</p> <ul style="list-style-type: none">• 高耐用microSDHC記憶卡• 高耐用 microSDXC 350V記憶卡

9. 回收和環保

欲瞭解產品回收 (WEEE) 及電池處理詳情，請參閱：

<https://tw.transcend-info.com/about/green>

10. 保固政策

本產品之保固期限以包裝標示為準。欲瞭解保固條款及保固期限詳情，請參閱：

<https://tw.transcend-info.com/warranty>

11. GNU通用公共授權條款 (GPL) 公告

欲瞭解開放原始碼授權資訊，請參閱：

<https://tw.transcend-info.com/Legal/?no=10>

12. 使用者授權合約 (EULA)

關於軟體授權條款，請參閱：

<https://tw.transcend-info.com/legal/gpl-disclosure-eula>

13. 國家通訊傳播委員會 (NCC) 警語

「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。」

- 為避免本器材影像畫面遭偷窺或擷取，本器材使用者應先修改預設密碼，並定期更新密碼。

14. BSMI RoHS表

設備名稱	行車記錄器					
單元	限用物質及其化學符號					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr ⁶⁺)	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷電路板	○	○	○	○	○	○
電子零件	—	○	○	○	○	○
鏡頭模組	—	○	○	○	○	○
金屬外殼	—	○	○	○	○	○
塑膠支架	○	○	○	○	○	○
標籤	○	○	○	○	○	○
配件 (micro USB轉Type-A傳輸線)	○	○	○	○	○	○
配件 (支架)	—	○	○	○	○	○

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含量基準值。
 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。
 備考3. 「—」係指該項限用物質為排除項目。

RoHS表最新資訊請參閱[創見官網](#)。