



# 使用者手册

行车记录仪

## DrivePro™ 550

(1.1 版)



# 目录

1.	产品介绍.....	2
2.	系统需求.....	3
3.	包装内容.....	4
4.	开始使用.....	5
4-1	产品概观.....	5
4-2	插入 microSD 闪存卡.....	6
4-3	安装 DrivePro 行车记录器.....	7
4-4	连接电源.....	8
4-5	主功能键.....	9
4-6	LED 指示灯状态.....	10
4-7	设定日期、时间及时区.....	10
5.	录像功能.....	12
5-1	一般录像.....	12
5-2	紧急录像.....	12
5-3	停车监控录像.....	13
6.	影片播放及照片检视.....	14
6-1	播放影片 / 浏览照片.....	14
6-2	删除影片/照片.....	15
6-3	保留影片档.....	15
7.	设定.....	17
8.	使用/安装 DrivePro App.....	21
8-1	下载与安装 App.....	21
8-2	连接 DrivePro.....	21
9.	DrivePro™ Toolbox 软件.....	22
10.	传输档案至计算机.....	23
11.	安全须知.....	25
12.	疑难解答.....	26
13.	产品规格.....	27
14.	回收和环保.....	28
15.	美国联邦通信委员会 (FCC)声明.....	29
16.	两年有限保固条款.....	30
17.	GNU 通用公共授权条款 (GPL) 公告.....	31
18.	最终用户许可协议 (EULA).....	31

# 1. 产品介绍

创见 DrivePro 550 行车记录器采高阶双镜头设计，可同时记录车内外的实时情况。前镜头搭载 Sony 高感光组件、130 度广角镜头与  $f/2.2$  超大光圈，以每秒 30 张的分辨率，清楚录制 Full HD 1080P 高画质影片，不遗漏道路上任何重要细节。后镜头除了可 180 度旋转，更配有四颗红外线 LED 灯，在低光源环境中自动开启以辅助车内照明，夜间拍摄清晰不减。DrivePro 550 内建 GPS/Glonass 接收模块，可精准标记影片与相片拍摄时的地理位置，并提供实用安全警示功能，包括「车道偏移警示」、「前车距离警示」、「大灯提醒」与「疲劳驾驶警示」，为您的行车安全做好把关。停车监控模式让驾驶人即使离开现场，仍能持续监控车子周遭状况。DrivePro 550 内建 Wi-Fi 功能，只要安装专属的 DrivePro App，便可从行动装置实时播放或下载录制完的影片。Windows 用户亦可下载 DrivePro Toolbox 软件，根据文件名、录像日期及群组，在计算机上对影片进行分类排序、快速锁定影片档案，或撷取想要的影片截图。

## 产品功能

- 每秒 30 张流畅的高分辨率 1080P 与高画质 720P 录像
- 双镜头同时录像，车内车外安全无虞
- 后镜头搭配红外线 LED 灯辅助低光源照明
- 内建 GPS/Glonass 接收模块，具备定位功能
- 内建 Wi-Fi 功能，您可透过 DrivePro App，在行动装置上实时浏览影片或进行各项操作。
- 2.4 吋彩色 LCD 显示屏幕
- 160 度广角镜头
- 搭配创见 microSD 闪存卡
- 内建双镜头，提供录像同时拍照功能
- 高速 USB 2.0 传输规格，可轻松与计算机联机传输档案
- 采用高达 15Mbps 录像比特率的 .MP4 录像格式
- 内建喇叭及麦克风
- 内建锂电池
- 安全警示功能，包括「车道偏移警示」、「前车距离警示」、「大灯提醒」以及「疲劳驾驶警示」。

## 2. 系统需求

如您的计算机符合下列系统需求，方可连接 DrivePro 行车记录器：

有 USB 埠的桌上型或笔记本电脑：

- Windows® 7
- Windows® 8
- Windows® 8.1
- Windows® 10
- Mac® OS X 10.8.2 或更新版本
- Linux® Kernel 2.6.38 或更新版本

安装 DrivePro Toolbox 软件的系统需求：

- Windows® 7
- Windows® 8
- Windows® 8.1
- Windows® 10
- Mac® OS 10.11 或更新版本

### 3. 包装内容

您的 DrivePro 行车记录仪包装内含下列对象:

- DrivePro 行车记录仪



- 黏贴式支架或吸盘式支架



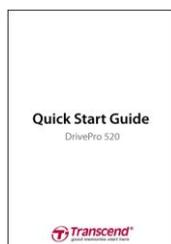
- 车用转接头



- microSD 闪存卡

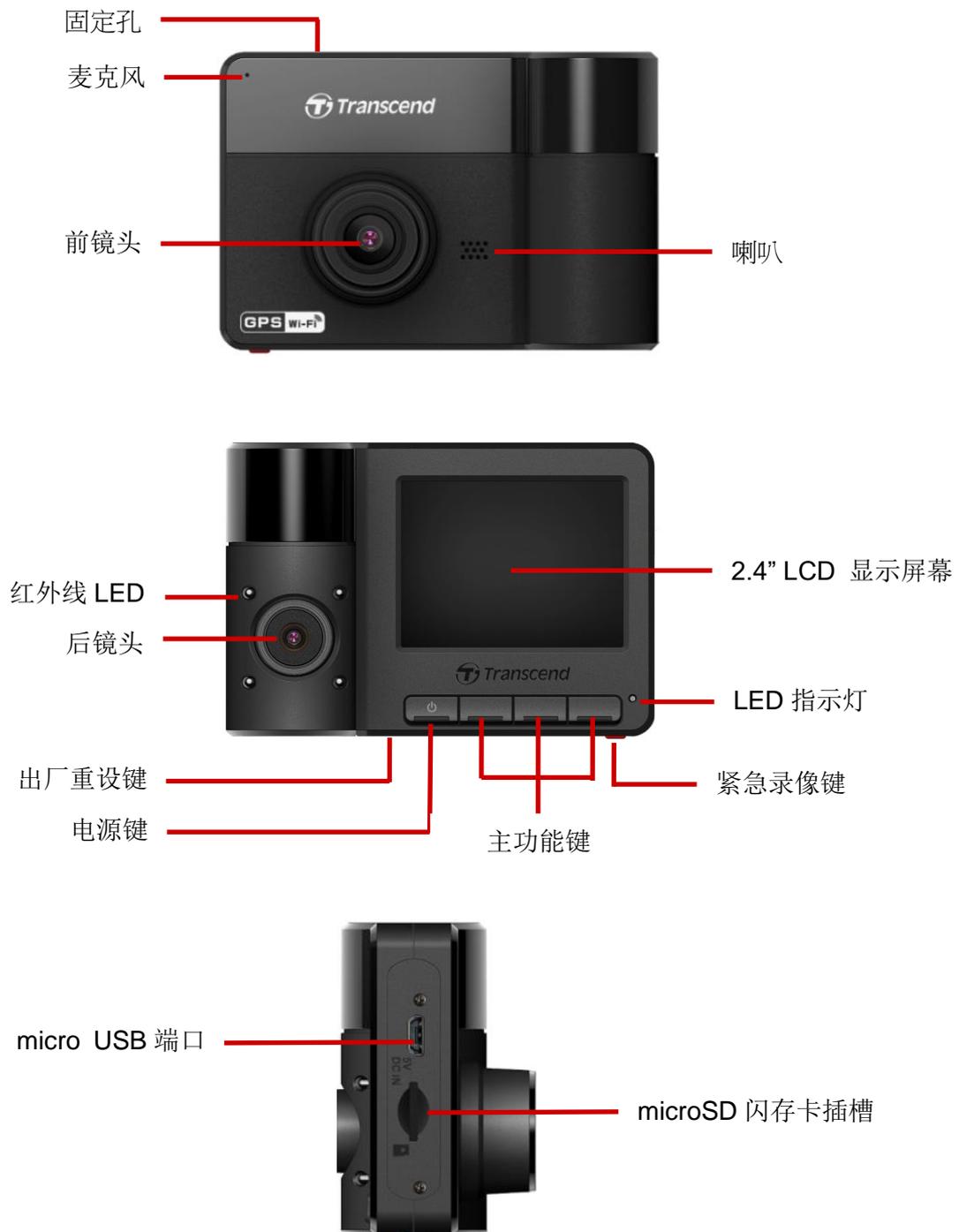


- 快速使用手册



## 4. 开始使用

### 4-1 产品概观



## 4-2 插入 microSD 闪存卡

您必须插入 microSD 闪存卡才能录制及储存影片。请使用 Class 10 以上且容量介于 8GB 至 128GB 之间的闪存卡。

1. 将 microSD 闪存卡插入 DrivePro 行车记录器侧边卡槽。



**注意：**开始使用 DrivePro 行车记录器前，请先将全新闪存卡格式化。欲格式化闪存卡，请压 DrivePro 机身上的设定键并选择**格式化**。

**定期格式化闪存卡：**为维持录像稳定度，我们建议您每三个月格式化一次您的闪存卡。

每隔三个月，DrivePro™ 会跳出通知，提醒使用者进行格式化。按下 **OK** 立即进行格式化，以提高卡片稳定性；按下 **↶** 来返回。**注意：格式化将清除卡片内所有数据。**

### 警告：



1. DrivePro™ 550 支援 FAT32 和 exFAT 文件格式，不支援 NTFS。
2. 请确认 microSD 卡的配置单位大小为 32KB 或更高，如配置单位不符，DrivePro 将在录像前对卡片进行格式化。

- 下表根据不同容量的闪存卡及分辨率，列出总共可储存录像的时间 (仅供参考):

DrivePro	每秒帧数	记忆卡容量 (FAT32)			
		16GB	32GB	64GB	128GB
DrivePro 110	Full HD 1080P 30fps	3 小时	6 小时 30 分	13 小时 30 分	27 小时 30 分
	HD 720P 30fps	4 小时	9 小时 30 分	19 小时 30 分	40 小时
DrivePro 230	Full HD 1080P 30fps	2 小时	4 小时	8 小时	16 小时
	HD 720P 30fps	3 小时 30 分	7 小时 30 分	15 小时	30 小时
DrivePro 550	Full HD 1080P + 720P 30fps	1 小时 30 分	3 小时 30 分	7 小时 30 分	16 小时
	HD 720P 30fps + 720P 30fps	2 小时	4 hrs	9 小时	19 小时

2. 欲将闪存卡取出，请按一次闪存卡以退出卡槽。



**警告：**请勿在关机过程中取出闪存卡，以防止闪存卡本身及内存数据损毁。

### 4-3 安装 DrivePro 行车记录器

1. 将车用固定架插入 DrivePro 机身上方的固定孔，并往旁边扣入，直到听到喀一声。



2. 彻底清洁欲摆放 DrivePro 行车记录器的挡风玻璃。建议最佳固定位置为前挡风玻璃的中间，且接近后照镜高度的位置。
3. 往下压吸盘拉杆或撕去背胶的保护膜，并固定于前挡风玻璃上。



4. 将固定支架的环扣以逆时针方向转松，以调整 DrivePro 行车记录器位置。



5. 当位置调整好, 将环扣以顺时针方向转紧至最底部, 以确保 DrivePro 行车记录器已完全固定。



#### 4-4 连接电源

注意: 请先插入 microSD 闪存卡, 再连接 DrivePro 行车记录器至车内点烟器插孔。



1. 将车用转接头的一端连接至 DrivePro 行车记录器的 mini USB 端口。
2. 将车用转接头的另一端连接至车内点烟器插孔。
3. 启动车子引擎后, DrivePro 行车记录器即自动开机录像。

注意: 初次使用请先设定日期、时间及地区。

## 录像画面

- (1) 录像指示
- (2) 影片分辨率
- (3) Wi-Fi 指示
- (4) GPS 定位指示
- (5) 录音指示
- (6) 电量指示
- (7) 日期/时间



## 4-5 主功能键



模式	A	B	C	D
影片录制	 电源开关/ Wi-Fi*	 浏览档案	 设定	 拍照
浏览/设定	 返回	 上一页	 下一页	OK OK
影片播放	 返回	 播放/暂停	 保护/解除保护	 删除
照片检视	 返回*	 上一张	 下一张	 删除

- 于任何模式下，长按  电源键 约三秒即可执行手动开关机动作。
- 长按  拍照键 可快速开启/关闭录音功能。
- 长按  设定键 可快速进入缩时录像选单。
- 欲使用 Wi-Fi 功能，请先将 DrivePro 连接至电源。

#### 4-6 LED 指示灯状态

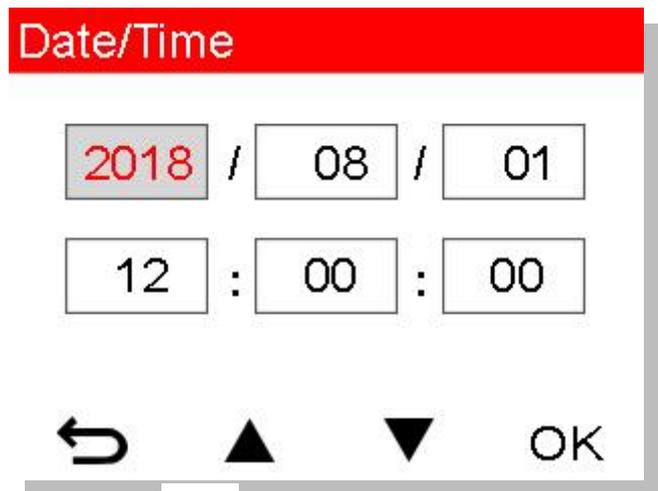
LED	Wi-Fi	Status	Definition
	开	闪烁	Wi-Fi 录像
		持续亮灯	Wi-Fi 待机
	关	闪烁	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 无 Wi-Fi 录像</li> <li>• 停车监控录像</li> </ul>
		持续亮灯	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 无 Wi-Fi 待机</li> <li>• 停车监控待机</li> </ul>

注意：欲使用 Wi-Fi 功能，请先将 DrivePro 连接至电源。

#### 4-7 设定日期、时间及地区

为确保正确录像时间，请先设定日期及时间：

1. 在录像接口上，请按设定键  。
2. 按  /  选择「日期和时间」，接着按  。



3. 按  /  调整数值，接着按  继续编辑下一区块。
4. 重复步骤 3 去设定日期/时间/格式以及时区后按  来完成设定。

## Date/Time

24H

Y/M/D

UTC

+8

:

00



OK

## 5. 录像功能

### 5-1 一般录像

车子引擎启动后，DrivePro 行车记录器即自动开机录像。

DrivePro 行车记录器默认三分钟储存一次录像文件，如欲调整录像档案时间长度，请在**设定**选单中调整。



车子引擎熄火后，DrivePro 行车记录器即自动储存档案后关机。

**注意：**部分汽车的点烟器插孔在熄火后及怠速时，依然会自动供给电源。如您的车子符合上述情形，建议将 DrivePro 行车记录器拔除，以减少电力消耗及意外发生。

### 5-2 紧急录像

在「紧急录像」模式下，DrivePro 可储存相当于 30%记忆卡容量的紧急录像文件，且所录制影片皆为保护档，并不会被其他影片所覆盖。



**手动紧急录像：**在录像过程中，请按 DrivePro 行车记录器底部的红色按钮，手动启动「紧急录像」模式。此时屏幕上会显示紧急录像警告图标。



**自动紧急录像：**在录像过程中，DrivePro 行车记录器侦测到任何碰撞及冲击时，将会自动启动「紧急录像」模式。

- 若将传感器的灵敏度调至「高」，即使是轻微震动也会启动「紧急录像」模式。
- 若将传感器的灵敏度调至「低」，「紧急录像」模式只有在剧烈震动下才会被启动。

请至**设定**选单调整传感器的灵敏度。

**注意：**若文件夹储存超过 30%记忆卡容量的紧急录像档案，则屏幕将会显示「紧急录像空间已满」的讯息，此时最新的紧急录像文件将会覆盖最旧的紧急录像文件。

### 5-3 停车监控录像

引擎熄火后，DrivePro 自动进入「停车监控录像」模式，期间 DrivePro 行车记录器侦测到任何碰撞及冲击时，将自动启动录像。此功能默认为关闭，如需启用，请至装置的 **设定** 选单进行设定。

**注意：**熄火时开启「停车监控录像」可能会耗尽 DrivePro 内建电池电量。

「停车监控录像」模式下，DrivePro 为待机状态，其 LCD 屏幕转暗，同时 LED 指示灯持续亮红灯。此时装置如侦测到碰撞或是其他动静，即自动开始录像达 15 秒，录像过程中，屏幕转亮且 LED 指示灯闪烁红灯。15 秒内未出现新的动静，则 DrivePro 停止录像，并回复待机状态。当您再次发动车子（连接 DrivePro 电源），DrivePro 会自动重新启动并回复一般录像模式。

由于创见电瓶电源线于引擎熄火后停止供电，如需长时间进行停车监控录像，请使用外接式电源。使用方式：于一般录像模式中，长按电源键 ，手动使 DrivePro 进入「停车监控录像」。如需完全关机，请再长按一次电源键 .

## 低电量

当 DrivePro 显示「电池电量过低」的警讯时，请立即将 DrivePro 进行充电以避免系统时间发生错误。另外，请避免直接使用内建电池进行录像。



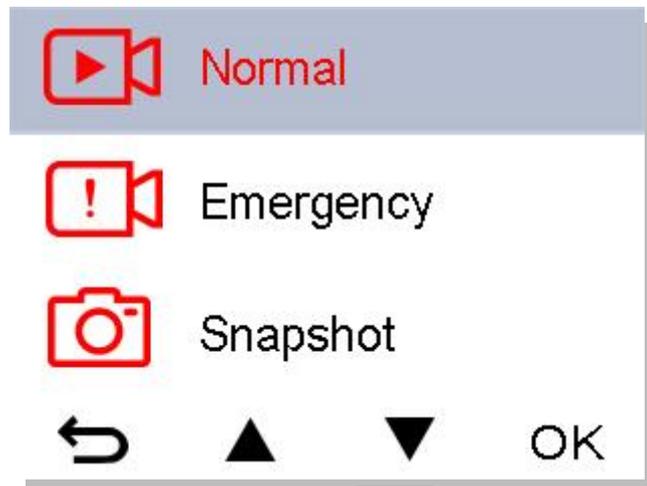
注意:

1. 若您欲使用内建电池进行录像，请先确定您的 DrivePro 行车记录器有足够电量。
2. 使用 AC 到 DC (输出 5V1A) 转接头充电时，电池从低电量到完全充饱至少约需 4.5 小时。

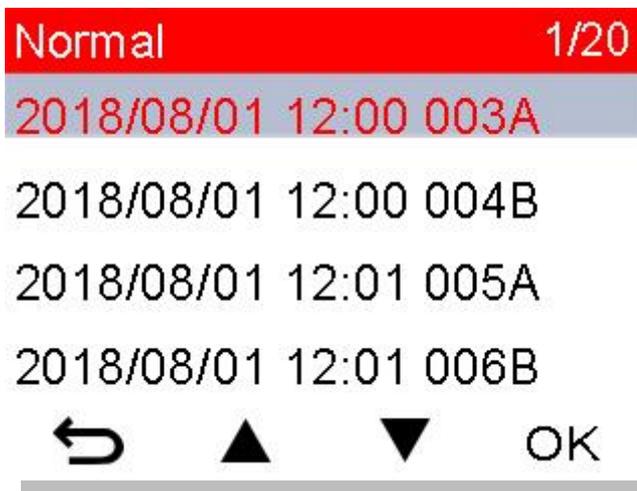
## 6. 影片播放及照片检视

### 6-1 播放影片 / 浏览照片

1. 在录像画面中，按浏览键 。
2. 按  /  选择一般档案、紧急录像档案或快照档案，接着按 。



3. 按  /  选择欲播放的档案，接着按  进行预览。



4. 按  回到影片列表。

## 6-2 删除影片/照片

1. 按  删除影像/照片档案。



2. 屏幕会询问是否删除，按  /  选择「是」或「不是」，接着按  。



## 6-3 保留影片檔

1. 按  设定成受保护影片。



2. 屏幕会询问是否将该档案列为保护，按 ▲ / ▼ 选择「是」或「不是」，接着按 OK 。



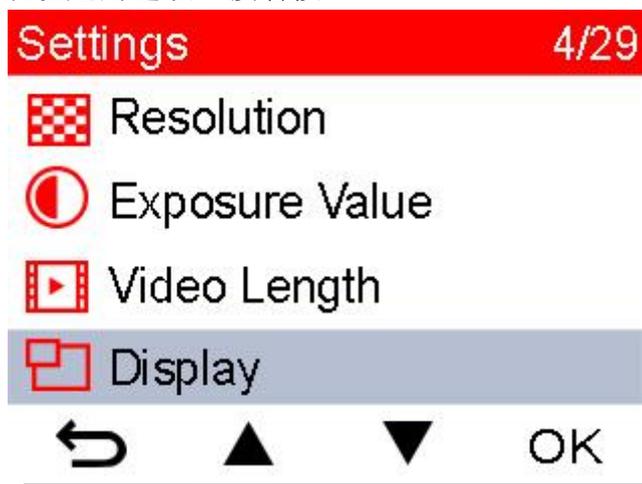
## 7. 設定

在設定選單中，您可以調整影片解析度、錄影時間及感測器靈敏度。您也可以設定日期/時間、更改語言、格式化記憶卡及升級韌體。

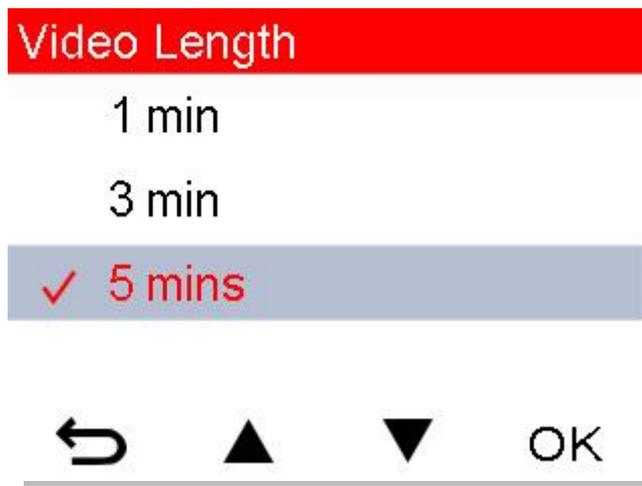
1. 在录像时，按设定键  。



2. 按  /  选择欲设定的选项，接着按  。



3. 按  /  调整数值，接着按  。



4. 按  返回设定主画面。

## 主选单



**分辨率：** 设定录像影像分辨率 (前镜头+后镜头)。

选项：**1080P+720P (预设) / 720P+720P**



**曝光值：** 调整录像曝光数值。

选项：**+0.5 +1.0 +1.5 +2.0 / 0 / -0.5 / -1.0 / -1.5 / -2.0**



**影片长度：** 设定影片录制长度。

选项：**1 分钟 / 3 分钟 (预设) / 5 分钟**



**屏幕显示：** 设定屏幕显示前后镜头。

选项：**前镜头 / 后镜头 / 双镜头 (预设)**



**抬头显示：** 于装置屏幕上显示当前车速与安全警示。

选项：**关闭 (预设) / 开启**



**影片标记：** 显示影像录制时间或 GPS 信息。

选项：**关闭 / 开启**



**循环录像：** 储存空间不足时，自动以新档案覆盖掉最早的影片档。

选项：**关闭 / 开启 (预设)**



**录音功能：** 设定录像时开启或关闭麦克风。

选项：**关闭 / 开启**



**音量：** 调整系统音量。

选项：**0 / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 (您可以选择音量 0 来设定成静音)**



**光源频率：** 选择正确的频率，以消除因 A/C 而发生的闪烁。

选项：**50Hz / 60Hz**



**缩时录像：** 设定缩时录像的影像撷取频率。缩时录像模式需手动开启，启动后将会取代一般录像模式。

选项：**关闭 (预设) / 每秒一张 / 每两秒一张 / 每四秒一张**

**注意：** 于缩时录像模式下，为避免长时间使用导致(车子)电力耗尽，DrivePro™将于 48 小时后自动关机。



**碰撞传感器：** 调整碰撞传感器(G-Sensor)灵敏度。

预设：**关闭 / 低灵敏度 (预设) / 标准灵敏度 / 高灵敏度**



**速度单位：**设定侦测速度的单位。

选项：**公里 (预设) / 英里**



**车道偏移警示：**提醒驾驶车子可能偏移行驶车道。设定启动所需的行车速度，达到设定速度之上 DrivePro 即会启动车道偏移警示。

选项：**关闭 (预设) / 时速 60 公里~150 公里 (40 英里~85 英里)**



**前车距离警示：**提醒驾驶保持与前车距离。设定启动所需的行车速度，达到设定速度之上 DrivePro 即会启动前车距离警示。

选项：**关闭 (预设) / 时速 60 公里~150 公里 (40 英里~85 英里)**



**超速警告：**当行车速度超过设定值，会发出警示声提醒。

选项：**关闭 (预设) / 时速 60 公里 (40 英里) / ... / 时速 150 公里 (85 英里)**



**停车监控：**当车子熄火后，DrivePro™将会持续侦测移动和影像变化，判断是否再纪录影像 (此功能会消耗内建电池电量)。

选项：**开启 / 关闭 (预设)**



**延迟关机：**设定延迟关机时间。

选项：**关闭 / 10 秒 (预设) / 30 秒**



**屏幕自动关闭：**设定开始录像后，是否让屏幕在指定时间自动关闭。

选项：**永不 (预设) / 1 分钟后 / 3 分钟后**

**注意：**萤幕自动关闭功能将于下列功能开启时失效：超速警告、前车距离警示、车道偏移警示、大灯提醒、疲劳驾驶警示、抬头显示。



**GPS 状态：**显示目前接收到的 GPS 卫星数量和讯号强度。



**卫星定位系统：**设定卫星定位所使用的系统。

选项：**GPS (预设) / GLONASS**



**大灯提醒：**当 DrivePro 侦测低光源照明，大灯提醒功能将会自动提醒驾驶开启头灯。

选项：**关闭 (预设) / 开启**



**疲劳驾驶警示：**于行车一定时间后，定时提醒驾驶需要休息。

选项：**关闭 (预设) / 1 小时 / 2 hours / 3 hours / 4 hours**



**日期/时间：**设定目前日期、时间、格式及时区。



**系统语言：**设定行车记录器显示语言。

选项：**English / 繁体中文 / 简体中文 / 日语 / Deutsch / Español / Français / Italiano /**



**格式化：**格式化 microSD 记忆卡。

选项：取消 / 确认



**警告：**格式化将会把记忆卡内的数据全部删除。



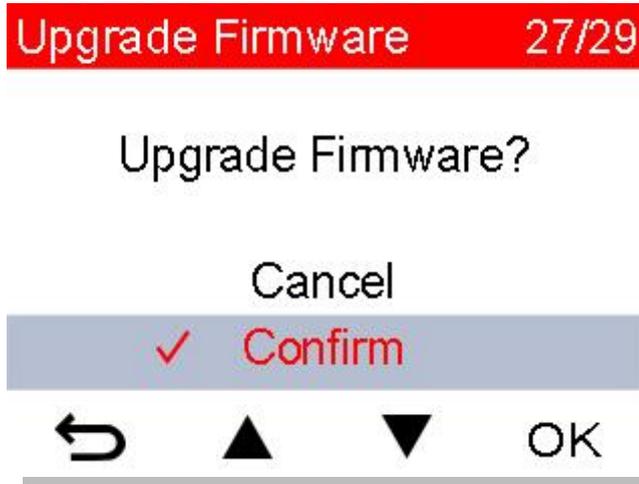
**韧体升级：**使用此功能可将韧体更新至最新版本(可至创见官方网站

<http://tw.transcend-info.com/Support/service> 下载)。

1. 从创见官方网站下载韧体后，将它解压缩并放置于 microSD 卡的“SYSTEM”文件夹中。

名称	修改日期
N-VIDEO	2013/11/18 下午 01...
E-VIDEO	2013/11/18 下午 01...
SYSTEM	2013/11/18 下午 01...

2. 将含有最新一版韧体的 microSD 卡插入行车记录器的卡槽中。
3. 将 DrivePro 连接至电源。从设定选单中，选择韧体更新，按下 **OK** 开始搜寻韧体，DrivePro 将会自动从记忆卡中寻找最新版本进行韧体升级，按确认进行更新。  
**注意：**本过程耗时约 1 至 2 分钟。韧体升级中，请勿关闭 DrivePro。升级完毕，DrivePro 将自动重新启动。



**恢复原厂默认值：**将所有设定恢复原厂设定值。

选项：取消 / 确认



**警告：**请勿在更新韧体时，将电源线及 microSD 记忆卡拔除。  
若更新失败导致 DrivePro™ 不再启动，请联系创见的客服中心。



**信息：**显示 DrivePro™ 行车记录器目前韧体版本、卡片容量、可用空间信息。

## 8. 使用/安装 DrivePro App

DrivePro App 是一款专门为 iOS (iPhone/iPad) 和 Android 装置开发的多媒体应用程序，提供用户免费下载。您可在录像的当下，使用 DrivePro App 以无线方式实时浏览行车记录器所录制画面，也可透过智能型手机或平板电脑调整 DrivePro 设定及播放录像档案。

### 8-1 下载与安装 App

1. 于 App Store 或 Google Play 键入关键词搜寻「DrivePro」。



2. 下载并安装 DrivePro App 至您的行动装置。

安装完成后，应用程序将会显示在装置的主屏幕上。开始使用 App 前，请先参阅使用指南。

### 8-2 连接 DrivePro

1. 录像时，请按  来开启 Wi-Fi 功能。

注意：欲使用 Wi-Fi 功能，请先将 DrivePro 连接至电源。



2. 静待几秒钟后，您会看到 Wi-Fi 图示  显示于 DrivePro 屏幕。
3. 点选手持式装置内的「设定」> 「Wi-Fi」选项。
4. 选取「DrivePro550」的 Wi-Fi 讯号 (默认密码为 12345678)。



5. 点选手持式装置上的「DrivePro」App。



6. 连接 DrivePro550 时，您将会看到上方图示。

**注意：**如欲更改默认的 SSID 和设定密码，请至 DrivePro App 的「设定」。

## 9. DrivePro™ Toolbox 软件

DrivePro™ Toolbox 影片播放软件专为 Windows 用户所设计，透过简易的操作接口，让您轻松汇集 DrivePro™ 录制的影片。搭配三种贴心的影片排序方式，且无需额外安装转码程序，就能完整浏览与播放行车纪录。

1. 欲下载安装档，请连至 [tw.transcend-info.com/downloads](http://tw.transcend-info.com/downloads)
2. 安装 DrivePro™ Toolbox 播放软件至桌上型或笔记本电脑。

主要特点：

1. 影片排序  
提供三种影片排序方式，如档案排序、日期排序及群组排序，让使用者能快速寻找与播放录制的影片。
2. 影片播放  
可直接汇入或使用支持 microSD 记忆卡槽的卡片阅读机或转接卡读取影片至计算机上播放。
3. 行车轨迹显示  
在地图上显示影片中的行车轨迹信息。\*仅支持内建 GPS 接收器的 DrivePro 机种（如：DrivePro 230、DrivePro 550）。

## 10. 传输档案至计算机

从 DrivePro 记忆卡传输档案至您的计算机：

**选项 1：** 取出 DrivePro 行车记录器内的 microSD 记忆卡后，插入兼容的卡片阅读机以传输档案至您的计算机。

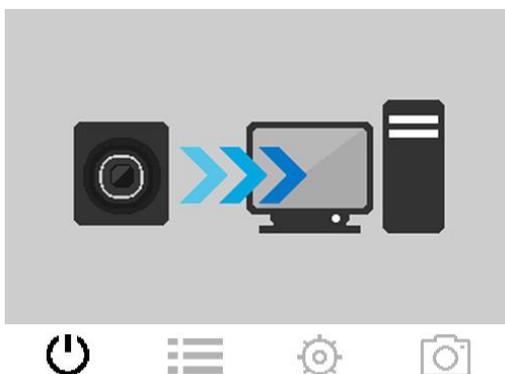
**选项 2：**

1. 将 microSD 记忆卡插入 DrivePro 行车记录器中。
2. 将传输线的一端连接至 DrivePro 行车记录器的 Mini-B USB 端口。
3. 将传输线的另一端连接至桌上型或笔记本电脑上的 USB 端口。



**DrivePro 包装内不附 USB 连接线。**

DrivePro 连接至计算机时，会显示下方图标：



### ■ Windows® 7 / 8 / 8.1 / 10

您无需安装任何驱动程序。Windows® 操作系统内建驱动程序，可支持 DrivePro 行车记录器。将 DrivePro 行车记录器成功连接至计算机后，Windows® 就会自行安装必要档案，此时「我的计算机」窗口中会显示一个新的卸除式硬盘图标  及英文代码来代表 DrivePro。

Name	Type	Total Size	Free Space
Hard Disk Drives (2)			
Local Disk (C:)	Local Disk	976 GB	237 GB
Local Disk (D:)	Local Disk	886 GB	3.19 GB
Devices with Removable Storage (1)			
Removable Disk (E:)	Removable Disk		

\*注意: 上图 (E:) 槽仅为范例, 实际英文代码以「我的计算机」窗口中显示为主。

此时, 您的 DrivePro 行车记录器已经准备好传输资料, 您可以透过拖拉的方式直接将储存于 DrivePro 文件夹内的影片传输至计算机。

### 从 Windows 操作系统安全移除 DrivePro:

1. 点击工具栏上卸除硬盘的图标 。
2. 「安全移除硬盘」的窗口将会跳出, 请点击后继续。
3. 请拔除 DrivePro 行车记录器。



### ■ Mac® OS X 10.8.2 或更新版本

您无需安装任何驱动程序。请直接将 DrivePro 行车记录器插入可用 USB 端口, 计算机将会自动侦测驱动程序。



### 从 Mac OS 操作系统安全移除 DrivePro:

请直接将 DrivePro 的图示拖拉至垃圾桶后, 即可将 DrivePro 从 USB 埠中安全移除。

#### 警告:



1. 请按照正常流程安全卸除 DrivePro 行车记录器, 避免数据遗失。
2. DrivePro 行车记录器连接至计算机时, 仅能传输档案, 其他功能将无法使用。安全移除 DrivePro 行车记录器后即可恢复正常使用。
3. DrivePro 行车记录器连接至计算机时, 即使跳出警告窗口, 也**请勿**执行「格式化」或「初始化」的功能。

## 11. 安全须知

下列使用步骤及安全说明**非常重要**，请谨慎遵行，以确保您的行车安全，同时避免不正常的使用造成行车记录器的损坏。

### ■ 一般使用

- 仅限于车内使用。
- 为了您的安全着想，在车子行进间，请勿操作本产品及 DrivePro App。
- 避免将 DrivePro™ 行车记录器放置于过热及高温环境下。
- 避免将您的 DrivePro™ 行车记录器及其配件淋到水或是其他液体。
- 请勿将 DrivePro™ 行车记录器使用于强磁场及有剧烈震动的环境下。
- 请搭配官方传输线，使用 DrivePro™ 行车记录器。欲使用其他传输电源线，可能会产生兼容性问题。
- 部分汽车的点烟器插孔在熄火后及怠速时，依然会自动供给电源。若您的车子符合此情形，建议将 DrivePro™ 行车记录器拔除，以减少电力消耗及意外发生。
- GPS 定位结果仅供使用参考，不应影响实际驾驶行为，本系统无法确保其定位正确性。
- GPS 讯号无法穿透建筑物及含金属成份的汽车隔热纸，且 GPS 定位正确性可能依环境有所差异，包括受天候及使用地点(高楼/隧道/地下道/树林)所影响。
- 欲使用 Wi-Fi 功能，请先将 DrivePro 连接至电源。

### ■ 安装位置

- 切勿将机身摆放在阻碍驾驶视线，或影响安全气囊正常运作的位置。
- 建议将 DrivePro™ 行车记录器固定在雨刷的运作范围，以确保雨天的录像清晰度。



**警告：**假如您将本产品固定在有隔热纸的车窗上，请在移除装置时特别小心，以防止损坏隔热纸。

### ■ 数据备份

- 创见信息不对任何操作造成的资料遗失或损坏负任何责任。若您将资料储存于您的 DrivePro™ 中，我们强烈建议您定期将资料备份至计算机或其他储存设备中。
- 为了确保高速 USB 2.0 的资料传输率，请检查该计算机是否正确安装相对应的 USB 驱动程序。若您不确定该如何检查，请查询您计算机或者主板的使用手册裡的 USB 驱动程序相关资讯。

## 12. 疑难解答

若您在使用 DrivePro™ 时发生任何问题，请先参考以下信息尝试排除问题。若您的问题仍然无法解决，请咨询您购买的店家、服务中心或直接与创见信息联络。我们的网站亦提供 FAQ 及技术支持服务。任何在硬件使用上的问题，请参阅 DrivePro™ 的使用者手册。

### ■ 我的操作系统无法侦测DrivePro

请确认已下事项：

1. DrivePro™是否正确的连接在 USB 埠上？如果不是，请重新拔插，并确认USB埠两侧有正确的连接如同使用者手册所示。
2. 您的 DrivePro™ 是否连接在 Mac 的键盘上？若是，请将其直接接至 Mac 主机的 USB 端口上。
3. USB 埠是否已启动？如果没有，请参阅您计算机或是主板的使用手册加以启动。

### ■ DrivePro™上的按钮无作用(当机 / 有延迟现象)

请尝试将 DrivePro™的电源拔除后再重新连接上。

### ■ DrivePro™行车记录器无法播放记忆卡内的影片

经过编辑的影片无法在 DrivePro™上直接播放。

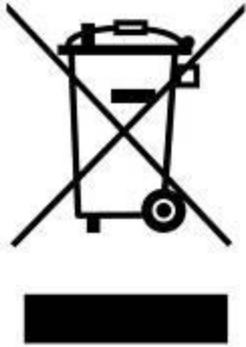
### ■ 为何按下”紧急录像”按键时，DrivePro™无任何反应？

紧急录像功能仅在录像模式下被启用。

## 13. 产品规格

显示屏幕	2.4" 彩色 LCD
连接接口	USB 2.0
储存容量	microSD 记忆卡, 8GB / 16GB / 32GB / 64GB / 128GB (建议使用 Class 10 以上)
尺寸	96.2 mm (L) × 64.5mm (W)× 43.9 mm (H) 3.79" (L) x 2.54" (W) x 1.73" (H)
实际重量	107 公克 3.77 盎司
电池	锂聚合物电池
电压规格	输入: DC 12V~28V 输出: DC 4.6~5.25V 2A
工作温度	-20°C (-4°F) ~ 65°C (149°F)
影像格式	H.264 影像解压缩技术 (MP4: 最高 1920x1080P 30fps)
镜头	前镜头: F/2.2, 160° 广角 后镜头: F/2.8, 110°
分辨率 / 每秒帧数 (最大)	前镜头: 1920 x 1080P (30fps) 后镜头: 1280 x 720P (30fps)
全球卫星定位系统	GPS/Glonass
WiFi	802.11b/g/n
安规认证	CE, FCC, BSMI, NCC, MIC
保固期限	2年有限保固
备注	除了附赠的microSD闪存卡之外, 我们推荐创见高耐用microSD闪存卡或搭载MLC闪存的闪存卡, 以达到最稳定的录像质量。 16GB-64GB 高耐用microSDHC闪存卡 (TS16GUSDHC10V/TS32GUSDHC10V/ TS64GUSDXC10V) 64GB/128GB 高耐用 microSDXC 350V闪存卡 (TS64GUSD350V/TS128GUSD350V)

## 14. 回收和环保



**产品回收 (WEEE):** 您的产品为高质量的材料所设计而成，可再回收利用。当您看到产品有上图标示，这表示该产品是符合欧洲指令2002/96/EC: 请勿与家庭废弃物一同丢弃。请自行了解当地规则，分开收集电器及电子产品。正确处理您的旧产品有助于防止潜在对环境和人类健康造成负面影响。



**电池处理:** 您的产品包含一个内置的可充电电池，符合欧洲指令2002/96/EC，为无法被正常处理的生活垃圾。请自行了解当地的电池分类收集规则。正确处理电池有助于防止潜在对环境和人类健康造成负面影响。对于含有非交换内置式电池的产品: 拆除或试图拆除该电池将导致保固无效。此流程仅适用于产品无效后执行。

### 声明

更换不正确型号的电池，将产生爆炸危险。  
请根据使用说明妥善处理使用过的电池。



## 15. 美国联邦通信委员会 (FCC)声明

本装置符合FCC第 15 章之规范，其操作程序受限于以下二个条件：(1) 此装置不可导致有害的干扰。(2) 此装置必须能接受任何干扰，包括可能导致非预期操作的干扰。

本设备已通过测试并符合FCC规则第 15 节当中有关 **Class B** 數位装置的规定。这些限制的主要目的是在保护商业区中运作此种设备时，提供合理程度的保护，避免有害干扰。本设备会产生、使用并放射射频能源，若不按指示手册安装和使用，会对无线通信造成有害干扰。在住宅区中运作本设备亦可能造成有害干扰，在这种情况下，使用者会被要求采用以下一种或多种方法来改善干扰的情形：

- 调整接收天线的方向或移动其位置。
- 增加设备与接收天线之间的间距。
- 将本设备连接至与原先所使用不同的电路插座。
- 咨询经销商或有经验的无线电/电视技术员的协助。

### 调频 (RF) 暴露值声明

本产品符合FCC所规范之移动装置调频 (Radio Frequency, RF) 暴露值上限。安装及操作本装置时，装置与身体的最小安全距离为 20 cm。

\*未经合规责任方明确同意之任何修改或改装，可能导致对本装置的用户许可证失效。

\*本发射器所使用之天线在同一地点不得存在有其他天线或发射器或是与之合并操作。

## 16. 两年有限保固条款

本产品之保固期限，自消费者之原始购买日起算，为期两年。消费者须出示原始购买日之购买证明始能享有保固服务。若本产品发生故障，创见于检视产品后视情况决定给予维修或更换新品或良品，特殊情况下，创见可决定以功能近似之产品替代或依产品折旧后的价值予以退费，创见之决定对消费者而言是不可更改且具约束力。针对超过保固期限或不适用保固条款之产品，创见得于检视产品后决定是否予以维修或更换零组件，并将就各项维修与更换零组件之服务酌收相关费用。

### 限制条款

本产品随附之软件或内容，不论为光盘、预先加载、或官方网站提供下载之形式、均不在本产品保固条款范围之内。本保固不适用于因意外、人为破坏、滥用或不当使用（如未依产品说明使用、其使用超出本产品设计目的之范围、或用于治具或测试用途）、自行变更零件、不良的环境条件（如暴露于潮湿环境）、天然灾害、不当安装（如于不兼容之设备上使用）、电源问题（如伏特数不足、过量与不稳定的电源供应或锂电池长时间充电）所造成之损坏。产品之实体缺损、外观损伤、破坏或窜改产品保固、防伪或质量保证贴纸、产品序号、电子编码等、或非经创见授权之维修、自行打开或修改产品外壳者，将丧失本保固效力。本保固亦不适用于二手转卖或其他未经创见事前书面同意而利用本保固为自己或他人营利之行为。产品之液晶屏幕及可充电电池及非产品本体之附属配件如：转接卡、传输线、耳机、变压器、遥控器等等，另有适用之保固期限，而不适用与产品本体相同的保固。

### 产品保固政策

若欲进一步了解创见产品保固政策，请至下列网址：[tw.transcend-info.com/warranty](http://tw.transcend-info.com/warranty) 详读全文以确保您的权益。本产品一经使用，即代表您同意创见最新之保固政策相关条款。



**Transcend Information, Inc.**

[www.transcend-info.com](http://www.transcend-info.com)

\*The Transcend logo is a registered trademark of Transcend Information, Inc.

\*The specifications mentioned above are subject to change without notice.

\*All logos and marks are trademarks of their respective companies.

## 17. GNU 通用公共授权条款 (GPL) 公告

用于本产品之韧体及/或软件可能包括依据 GPL 条款取得授权之第三方著作权软件（下称『GPL 软件』）。依据该 GPL，在允许情况下，您可以：(1) 免费下载该 GPL 软件之原始码或者于购买本产品后三年内联系客服部门于支付相关成本费用后取得该 GPL 软件原始码之光盘拷贝；(2) 于遵守 GPL 条款之当下或任何更新版本之条件下复制、再散布及/或修改该 GPL 软件，GPL 条款可于 <http://www.gnu.org/licenses/gpl.html> 取得。该 GPL 软件之取得并不包含任何保证，即使是关于可产品性或符合特定目的之隐含保证。您应自行承担有关该 GPL 软件之质量或效能上的相关风险，创见并无义务提供该 GPL 软件之支持。

## 18. 最终用户许可协议 (EULA)

### 软件授权条款

**1. 一般规定** 凡由创见信息股份有限公司（以下简称「创见」）提供、或因原始购买创见产品（以下简称「产品」）时其上已安装或另行提供之软件及/或韧体（以下简称「授权软件」），创见愿依据本最终用户许可协议（以下简称「本合约」）授予前述被提供人以及原始购买人（以下统称「用户」）下列权利，惟用户须接受本合约全部条款。请详阅下列条款。授权软件一经安装或使用，即代表用户接受本合约之条款。如不同意本合约条款，请勿安装或用户许可证软件。

**2. 有限软件授权** 创见授予用户非专属、不可移转、不可散布、不可让与以及不可再授权之个人权利，用户得依本合约安装及用户许可证软件。

**3. 知识产权** 于创见与用户之间，授权软件之版权及所有其他知识产权，均为创见或其授权人之财产。创见保留本合约未明示授予之一切权利。

**4. 授权限制** 用户不得或授权或允许任何第三方：**(a)**将授权软件用于与产品无关之用途；**(b)**授权、散布、出租、租用、移转、让与或出售授权软件，或在任何商业或服务环境中用户许可证软件；**(c)**进行还原工程、解译，或尝试撷取原始码或与授权软件相关的任何营业秘密，除非（且只限于）此类活动为相关法律所明确允许而不受此限制；**(d)**改写、修改、变更、翻译或制作授权软件之任何衍生产品；**(e)**移除、变更或遮蔽本产品上的任何版权声明或其他所有权声明；或**(f)**规避或试图规避创见为控制存取产品或授权软件之组件、特色或功能所采取的任何方法或措施。

**5. 复制** 用户不得复制授权软件，但为自行备份之需，得复制授权软件之任何独立软件组件，惟复制以一件为限。

**6. 开放原始码软件** 授权软件可能包含依以下授权条款授予创见之开放原始码组件（以下称「开放原始码组件」）：

- (a) GNU General Public License (GPL)，其授权条款目前可在以下网址取得：  
<http://www.gnu.org/licenses/gpl.html>;
- (b) GNU Lesser General Public License (LGPL)，其授权条款目前可在以下网址取得：  
<http://www.gnu.org/copyleft/lesser.html>; and/or
- (c) Code Project Open License (CPOL)，其授权条款目前可在以下网址取得：  
<http://www.codeproject.com/info/cpol10.aspx>

若用户因使用以上开放原始码所需而使本合约与以上授权条款产生冲突时，该开放原始码组件之授权条款将优先适用，且于此情形下，用户同意就该开放原始码组件之使用受该授权条款所规范。

**7. 免责声明** 创见就授权软件、产品、服务以及授权软件中含有之相关图形的适用性、可靠度、可取得性、时效性、无病毒或其他有害内容、以及信息之正确性等，均不为任何保证或陈述。所有此等信息、授权软件、产品、服务以及相关图形均为「现况」提供且不包含任何形式之保证。创见在此排除所有与此信息、授权软件、产品、服务及相关图形等等有关之所有明示或默示之保证与条件，包括适销性、适用于特定目的、具纯熟专门技术、所有权以及不侵犯他人权利等等。在任何情况下，创见对于因授权软件之使用、效能或正确性，以及延迟或无法用户许可证软件所直接或间接导致之直接、间接、惩罚性、附带、特殊、衍生损害、无法使用、数据遗失或利益损失或任何其他损害，即使知道发生该等损失的可能性，创见均不负任何责任。

**8. 责任限制** 不论任何情形，创见对客户之赔偿责任以用户最初购买产品所实际支付之总额为上限。前述免责声明以及责任限制系以法律所允许的最大范围加以适用。某些管辖地不允许附带或衍生损害之排除或限制，因此前述之排除及限制可能不予适用。

**9. 终止** 用户如违反本合约赋予之任何义务，创见除采取其他救济措施外，得立即终止本合约。

**10. 其他规定** (a)本合约构成创见与用户间针对合约目标事项达成之完整合意，一切修改皆须以书面为之，并经创见授权主管签署。(b)除相关法律另有明定外，本合约受中华民国法律规范，并排除其涉外民事法律适用法之适用。(c)若本合约条款任何部分经认定无效或无法执行，其余部分仍具有完整效力。(d)任一方放弃本合约任何条款之违约请求权，或违反任何条款，不得视为日后亦放弃该等权利或违反该等条款。(e)创见得无条件转让本合约规定之权利。(f)本授约对于双方继受人及受让人均具有约束力，并应符合其利益。

## 低功率电波辐射性电机管理办法

### 第十二条

经型式认证合格之低功率射频电机，非经许可，公司、商号或用户均不得擅自变更频率、加大功率或变更原设计之特性及功能。

### 第十四条

低功率射频电机之使用不得影响飞航安全及干扰合法通信；经发现有干扰现象时，应立即停用，并改善至无干扰时方得继续使用。

前项合法通信，指依电信法规定作业之无线电通信。低功率射频电机须忍受合法通信或工业、科学及医疗用电波辐射性电机设备之干扰。