

# Xplova X3

智慧車錶  
使用手冊

**xplova**

# 目錄

---

<b>認識您的 X3</b>	<b>3</b>	<b>路線</b>	<b>18</b>
畫面及按鍵說明 .....	3	騎乘路線 .....	18
安裝說明 .....	4	我的路線 .....	19
安裝步驟.....	4	開始騎乘 .....	19
拆卸步驟.....	4	暫停和繼續 .....	19
基本設定 .....	4	更換頁面 .....	20
時間 .....	5	分段 .....	20
GPS .....	5	停止記錄 .....	20
顯示設定 .....	6	查看記錄 .....	21
自行車 .....	6	上傳騎乘數據 .....	22
ANT+ 感應器 .....	8	透過 Xplova Connect 上傳.....	22
自訂車錶騎乘畫面 .....	9	透過 USB 上傳 .....	22
頁面選擇.....	9	<b>更多應用功能</b>	<b>23</b>
頁面設定.....	10	騎乘模式切換 .....	23
自動功能 .....	13	新增自行車 .....	24
自動記錄 .....	13	<b>省電選項</b>	<b>25</b>
自動暫停.....	13	自動關機 .....	25
自動分段 .....	14	自動省電 .....	25
自動換頁.....	15	GPS 省電模式 .....	26
高度表 .....	15	手動暫停 .....	26
<b>訓練強度設定</b>	<b>16</b>	速度感應器優先 .....	27
區間設定 .....	16	充電說明 .....	27
警示設定 .....	17	<b>產品規格</b>	<b>28</b>
		<b>警語與規範</b>	<b>29</b>

# 認識您的 X3

## 畫面及按鍵說明

	<p>A. 狀態欄      B. 主功能表      C. 按鍵提示欄      D. 右鍵：向下 / 換頁      E. 中鍵：確認 / 開始記錄 / 分段 / 暫停 / 繼續記錄      F. 左鍵：開機 / 返回 / 關機（長按）</p>
	<p>G. 固定座卡榫      H. USB 充電孔</p>



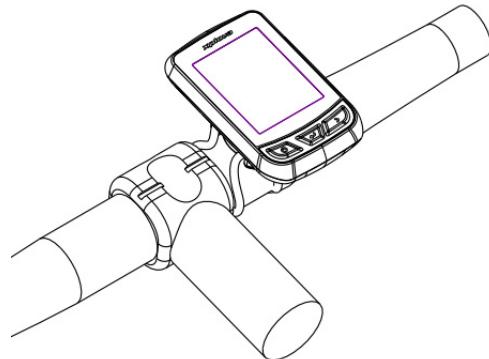
註：

某些特定介面的按鍵功能略有不同，請參考螢幕下方顯示的「按鍵提示欄」。

## 安裝說明

### ■ 安裝步驟

1. 將固定座與緩衝墊片上下對齊疊合後，放置在自行車龍頭上。
2. 使用橡膠圈勾住固定座的其中一邊卡榫，然後再繞過龍頭勾住固定座另一邊的卡榫。務必確認固定座已牢牢地固定於自行車龍頭上。
3. 將 X3 車錶背部的卡榫對準固定座的凹槽，輕輕地壓下使其吻合，然後旋轉至鎖緊為止。



### ■ 拆卸步驟

1. 以逆時針方向旋轉 X3 車錶，直到卡榫解除鎖定。
2. 將 X3 車錶取下並妥善保存。

## 基本設定

首次開機後將進行初始化設定，依照螢幕上的指示依序輸入語言、性別、年齡、體重和身高等資訊。

數值設定時，請參考螢幕下方的按鍵提示，右鍵（下一項）可在各個數字及儲存狀態之間切換，左鍵和中鍵可進行數字的增減操作，數值調整完畢後，按右鍵切換至儲存狀態，再按中鍵儲存即可。

Language	性別
English	男性
Italiano	
Français	
Español	
OK      Next↓	退出    OK    下一項

年齡
28
儲存
退出    OK    下一項

年齡
28
增加+   減少-   下一項

體重
070
儲存
退出    OK    下一項

身高
175
儲存
退出    OK    下一項

## 時間

Xplova X3 內建先進高精準 GPS 接收器。X3 會在接收到 GPS 訊號後自動設定時間。使用者僅需依使用地點調整時區及夏令時間設定即可。

- 按下一項選取設定，按 **OK** 打開設定功能表。
- 進入設定功能表，選取時間設定。
  - 台灣地區時區設定為：+ 8:00，
  - 時間為自動判斷，X3 會在接收到 GPS 訊號後自動校正時間。

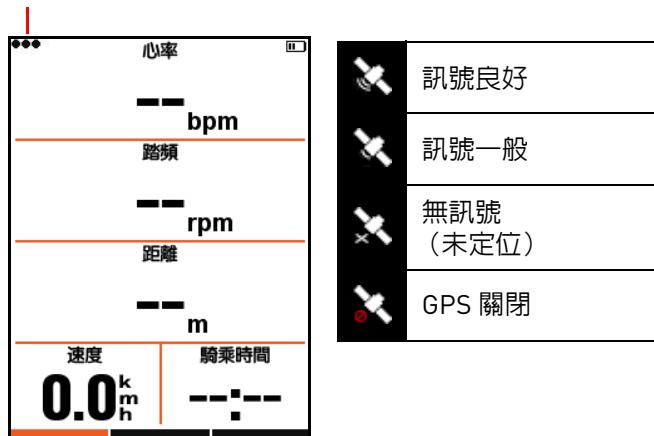


## GPS

開機後車錶會自動搜尋衛星，請處於上方天空無遮蔽的室外環境，首次搜尋 GPS 的時間為 30 秒 ~ 2 分鐘，在靜止狀態下有助於縮短 GPS 搜尋時間。

在功能表畫面按左鍵（返回）可切換到車錶畫面，車錶畫面的左上方圖示同樣有顯示當前衛星訊號強度。GPS 訊號檢視可顯示目前接收衛星訊號狀況。

衛星訊號強度



## 顯示設定

功能表按下一項選取設定，可在顯示設定中調節背光時間和亮度等效果。



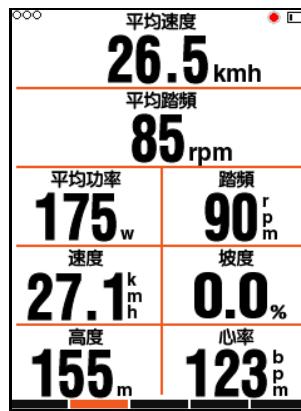
設定		
顯示設定		
GPS設定		
用戶資料		
區間設定		
返回	OK	下一項

顯示設定		
背光時間	15秒	
夜晚青光	自動	
顏色模式	白天	
白天亮度	50%	
返回	OK	下一項

顯示設定		
夜晚亮度	10%	
狀態欄顯示	開	
返回	OK	下一項

狀態欄顯示可以設定車錶畫面上方的衛星訊號、記錄狀態和電量圖示是否顯示在畫面中。

顏色模式可設定車錶畫面為白底黑字（白天）、黑底白字（黑夜）或根據當前時間自動切換。



顏色模式 - 白天



顏色模式 - 黑夜



註：

白天亮度僅在車錶畫面才具有影響，而功能表畫面的背光亮度在白天時，系統強制設定為 100%。

## 自行車

速度感應器經由輪徑進行計算速度及騎乘距離，設定輪徑方式如下：

- 從功能表選取自行車，按 **OK** 打開。
- 依序選取自行車 1 輸入正確輪徑資訊。



自行車		
自行車1		
新增+		
返回	OK	下一項

自行車1		
啟用		
名稱	自行車1	
車重	10.0kg	
輪徑	2096mm	
返回	OK	下一項

輪徑		
2096		
儲存		
退出	OK	下一項

## 輪徑尺寸：

輪徑	長度 (mm)
12 × 1.75	935
14 × 1.5	1020
14 × 1.75	1055
16 × 1.5	1185
16 × 1.75	1195
18 × 1.5	1340
18 × 1.75	1350
20 × 1.75	1515
20 × 1-3/8	1615
22 × 1-3/8	1770
22 × 1-1/2	1785
24 × 1	1753
24×3/4 Tubular	1785
24 × 1-1/8	1795
24 × 1-1/4	1905
24 × 1.75	1890
24 × 2.00	1925
24 × 2.125	1965
26 × 7/8	1920
26 × 1(59)	1913
26 × 1(65)	1952
26 × 1.25	1953
26 × 1-1/8	1970
26 × 1-3/8	2068
26 × 1-1/2	2100
26 × 1.40	2005
26 × 1.50	2010

輪徑	長度 (mm)
26 × 1.75	2023
26 × 1.95	2050
26 × 2.00	2055
26 × 2.10	2068
26 × 2.125	2070
26 × 2.35	2083
26 × 3.00	2170
27 × 1	2145
27 × 1-1/8	2155
27 × 1-1/4	2161
27 × 1-3/8	2169
650 × 35A	2090
650 × 38A	2125
650 × 38B	2105
700 × 18C	2070
700 × 19C	2080
700 × 20C	2086
700 × 23C	2096
700 × 25C	2105
700 × 28C	2136
700 × 30C	2170
700 × 32C	2155
700C Tubular	2130
700 × 35C	2168
700 × 38C	2180
700 × 40C	2200



註：

實際的輪徑尺寸可能會因為不同的輪胎品牌、胎壓及輪胎摩擦程度而稍有不同。

## ANT+ 感應器

首次使用感應器前請先進行配對，如速度、踏頻感應器、心率感測組等。複合感應器或速度感應器，不受天候地形影響精確提供速度、距離數據。

### 1. 功能表按下一項選取感應器，按 OK

打開感應器功能表。



### 2. 可選擇搜尋 ANT+ 設備或單獨搜尋

某一類型的感應器。



**註：**

當 ANT+ 設備處於搜尋狀態時，按下任一按鍵皆無效用。每個週邊裝置都有一個配對號碼，正確配對後可穩定安全的接收週邊訊號。每組裝備設定連接皆可單獨連接不同週邊，切換裝備後，週邊即自動連接。連結成功後，對應感應器旁會顯示 ID 號碼，功能表上方的狀態欄會顯示連結的設備圖示。

狀態欄全部圖示說明如下：



# 自訂車錶騎乘畫面

騎乘功能表中，可依個人喜好對車錶頁面進行專屬設定，顯示的頁數、顯示格數及每一格顯示的內容。

## ■ 頁面選擇

在功能表選取騎乘，功能表中選擇一種模式進行設定（當前使用的模式會標示★ 符號）。



按 **OK** 進入後即可在開和關之間切換。

頁面選擇		
第一頁	開	
第二頁	開	
第三頁	關	
第四頁	關	
返回	OK	下一項

頁面選擇		
第一頁	開	
第二頁	開	
第三頁	開	
第四頁	關	
返回	OK	下一項

## ■ 頁面設定

在頁面設定中，按 **OK** 會顯示該頁當前的設定，按右鍵切換 +/- 可以調整該頁面的顯示格數（1~10 格）。

格數調整完成後，按 **OK** 進入每格顯示內容的設定，按右鍵可以移動游標選取想要更換的顯示內容。



以下是將第三格顯示內容「距離」調整為「現在時間」的範例並對每格顯示的步驟加以說明。



按右鍵下一項移動游標，選取第三格「距離」，按 **OK** 鍵後彈出選擇顯示分類功能表選擇「其他」。按 **OK** 彈出選擇顯示內容功能表，選取現在時間，再按 **OK** 鍵即可完成設定。



返回到車錶畫面後，可以看到該頁第三格已顯示為現在時間。



下表列出目前支援的所有資訊內容及分類：

分類	資訊內容
速度	速度、平均速度、平均移動速度、最大速度、分段速度、前段速度、分段最大速度、前段最大速度。
踏頻	踏頻、平均踏頻、最大踏頻、分段踏頻、前段踏頻、分段最大踏頻、前段最大踏頻、踏頻區間。
心率	心率、平均心率、最大心率、分段心率、前段心率、分段最大心率、前段最大心率、心率區間、心率 %、平均心率 %、最大心率 %、分段心率 %、前段心率 %、分段最大心率 %、前段最大心率 %。
功率	功率、平均功率、最大功率、分段功率、前段功率、分段最大功率、前段最大功率、功率區間、3 秒平均功率、10 秒平均功率、30 秒平均功率、功率 %FTP、功率 IF、功率 NP、功率 TSS、功率 - 瓦特 / 公斤、功率 - 千焦、左腳平衡、右腳平衡、左腳扭矩效益、右腳扭矩效益、左腳踩踏平順、右腳踩踏平順。
距離	距離、上坡距離、下坡距離、分段距離、前段距離、總里程。
高度	高度、坡度、垂直速度、30 秒平均垂直速度、總升高度、總降高度、最大高度、最低高度、上升垂直均速、下降垂直均速、最大上升速度、最大下降速度、平均上坡坡度、平均下坡坡度、最大上坡坡度、最大下坡坡度。
計時	花費時間、騎乘時間、記錄時間、分段均時、圈數、分段時間、前段時間。
其他	現在時間、日出時間、日落時間、溫度、GPS 訊號強度、GPS 準確度。
卡路里	熱量消耗。

# 自動功能

## ■ 自動記錄

功能表選取騎乘，按下一項選取自動記錄，可看到當前自動記錄的設定，按 OK 設定自動記錄時間，可選取關以關閉該功能。

當自動記錄功能關閉時，可以在車錶畫面按中鍵以手動方式開始記錄，（當前使用的模式會標示 ★ 符號）。



## ■ 自動暫停

選取騎乘，按下一項選取自動暫停，可看到當前自動暫停的設定，按 OK 設定自動暫停。也可選取關以關閉該功能。若想關閉自動暫停功能，可以手動方式暫停，請參閱[手動暫停](#)。



## ■ 自動分段

功能表選取騎乘，按下一項選取自動分段，可開啓（關閉）移動位置或距離。



- **位置分段**：當車錶偵測到騎乘過程中有經過相同路段時，會開啓自動分段功能。
- **距離分段**：達到預設值後，會開啓自動分段功能。距離預設值可以在**自動分段**功能表下進行操作設定。



## ■ 自動換頁

當自動換頁功能開啓時，車錶畫面的顯示頁會以固定時間間隔（較快或較慢）來切換頁面。



## 高度表

當高度表功能開啓時，可在車錶畫面顯示已經過的海拔高度圖。也可在頁面設定中設定資訊顯示區域和顯示內容。



# 訓練強度設定

## 區間設定

功能表進入設定，區間設定選取心率區間。



首先設定最大心率，設定完成後，將自動劃分成 5 個心率區間。也可以單獨調整每一個區間的區間值。



註：

以同樣方式設定功率區間和踏頻區間。

## 警示設定

訓練過程中想要控制某一資訊的範圍，可在騎乘模式中開啓警示設定。



以心率為範例：開啓心率警示時，可分別設定最高心率和最低心率警示。

若騎乘過程中偵測到當前心率超出設定的警示範圍，車錶會彈出警示提示框並響起提示音。



Xplova X3 提供聲音警報功能有：

- 依時間：每隔設定分鐘數發出提醒。
- 依距離：每完成設定公里數發出提醒。
- 依卡路里：每消耗設定卡路里發出提醒。
- 依踏頻：每完成設定公里數發出提醒。
- 依功率：每完成設定公里數發出提醒。

# 路線

## 騎乘路線

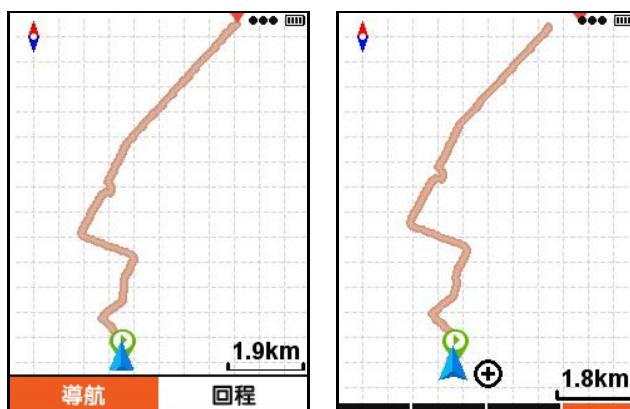
可使用記憶體中記錄的路線資訊進行導航功能。在主功能表按下一項選取路線，選擇騎乘路線後選取資訊清單以進行導航功能。

清單中選擇一條記錄開啓後，會顯示該記錄的 GPS 軌跡圖。選擇導航或回程，會切換到車錶畫面下的路線圖頁面。頁面可按中鍵進行路線縮放。



**註：**

從記錄功能表中開啓記錄時，選擇開啓地圖同樣也可開啓路線功能。



## 我的路線

Xplova X3 支援 .fit、.gpx 和 .tcx 三種格式所規劃的路線，在網站上規劃好路線後，由 USB 傳輸線可將路線檔案複製到車錶 Xplova avigation 資料夾。

車錶開機後，即可在路線－我的路線下找到該檔案。進入路線檔案後，即可開啟導航或回程。



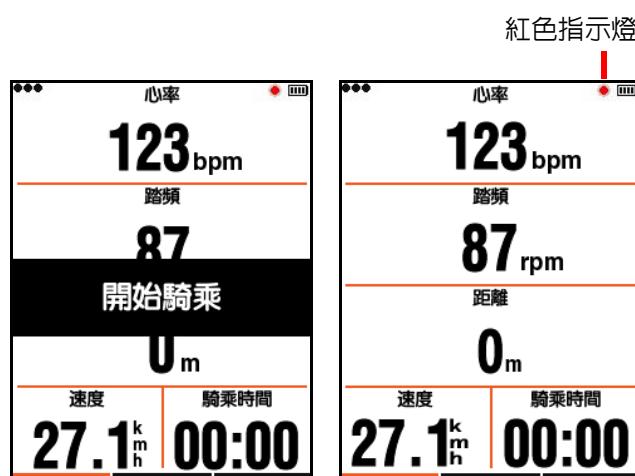
註：

- 路線檔案名稱的長度需小於 28 個字元，否則無法顯示。
- <https://www.xplova.com> 網站提供路線下載與自定路線功能，請下載 .gpx 格式。

## 開始騎乘

進入車錶畫面後，開始騎乘時車錶會偵測到動作，並彈出方塊詢問是否開始記錄。

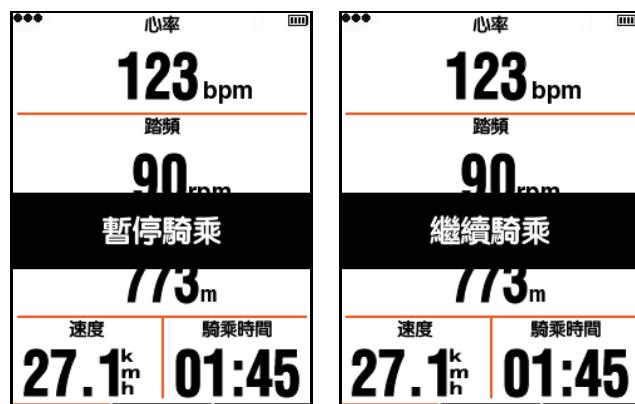
記錄狀態下，螢幕右上方電量指示圖旁邊會閃爍紅燈。



## 暫停和繼續

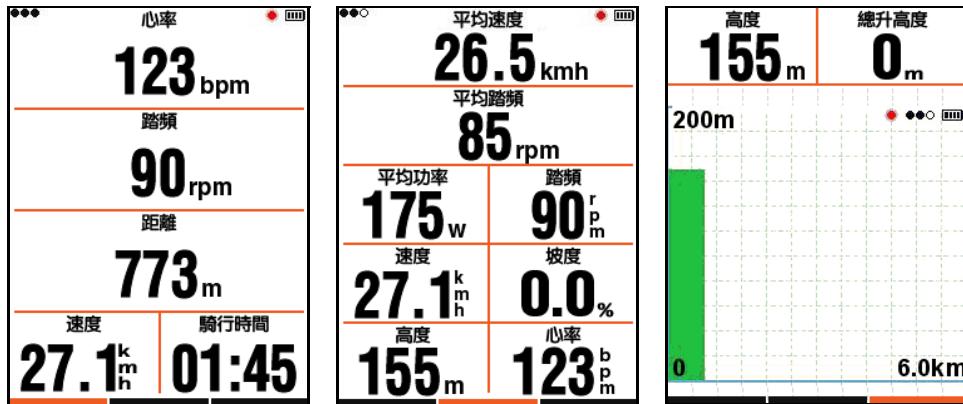
當停止騎乘時，車錶會偵測到動作靜止並自動暫停記錄。暫停騎乘時紅色指示燈會停止閃爍，繼續騎乘時車錶會再次自動記錄。

若是使用手動暫停記錄，在暫停狀態下按中鍵可繼續記錄。



## 更換頁面

車錶畫面中按右鍵可在預設的頁面切換，畫面底部的指示條會顯示當前所在的頁面（有關頁面的相關設定，請參閱騎乘—[頁面選擇](#)和[頁面設定](#)）。



## 分段

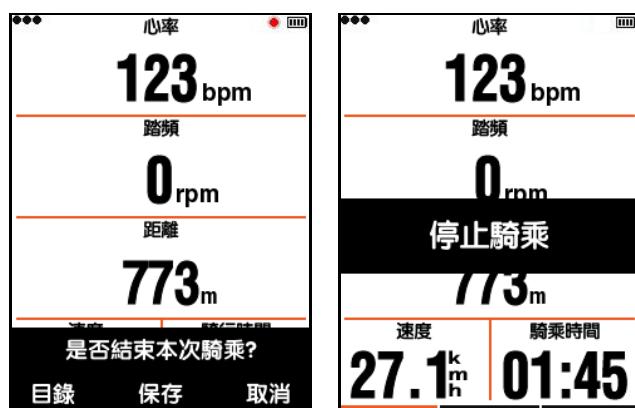
記錄並分析數個段落資訊，可在記錄狀態下按中鍵，畫面將開始新的一段並顯示前段時間。



## 停止記錄

結束騎乘按左鍵彈出結束騎乘的畫面，按中鍵即可「儲存」並結束本次騎乘。

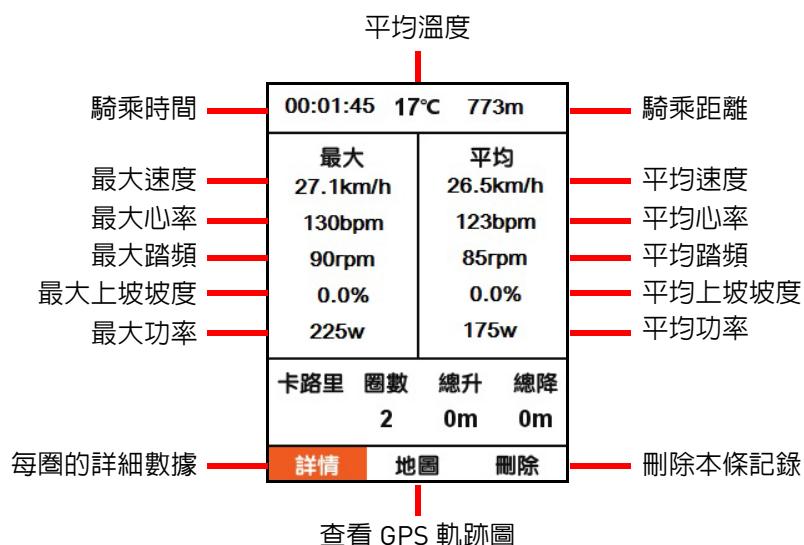
停止騎乘後，螢幕右上角的紅色指示燈會消失，另外在記錄狀態下，直接關機也會自動儲存該筆記錄。



## 查看記錄

結束騎乘後可直接在車錶上查看騎乘記錄：

- 按左鍵進入功能表畫面。
- 按下一項選取記錄，按 **OK** 打開選取騎乘記錄。
- 可選擇上一次騎乘，以直接查看最近一次的騎乘記錄，或查看所有記錄。



畫面下方為摘要資訊，有三個功能表選項：

- 選擇**詳情**可查看本次記錄中每一圈的資訊（按右鍵切換下一圈）；
- 選擇**地圖**可查看本次騎乘的 GPS 軌跡並能開啟導航功能（有關導航功能的介紹，請參閱[更多應用功能](#)章節）；
- 選擇**刪除**可將本次記錄從記憶體中刪除。

## 上傳騎乘數據

如果想對騎乘資訊進行更詳細的分析，可使用 Xplova Connect 或 USB 將記錄上傳至網站分析。

### ■ 透過 Xplova Connect 上傳

功能表畫面中選擇感應器，按 **OK** 進入感應器功能表後，按下一項找到藍牙狀態，按 **OK** 開啓。

這時手機的應用程式中可以掃描到「X3」裝置，連結成功後就可以使用應用程式進行上傳。



GET IT ON  
Google Play

Download on the  
App Store



註：

如果裝置長時間處於搜尋狀態且未顯示連結成功時，系統將自動關閉藍牙。

### ■ 透過 USB 上傳

關機狀態下透過 USB 連接電腦時，請按下開機鍵，電腦將自動偵測到儲存裝置，在裝置中 Xplova\Activities 文件夾裡可看到所有騎乘記錄的 .fit 檔。點選該檔後即可將記錄上傳至網站分析。

# 更多應用功能

## 騎乘模式切換

該系統預設 5 種騎乘模式：公路 / 越野 / 休閒 / 室內 / 訓練。

可在騎乘功能表選取適合的模式。當前使用的模式會標示 ★ 符號。



除了 5 種預設模式外，另支援 3 種自定模式。在騎乘功能表中使用新增 + 建立自定模式。



騎乘功能表下的各項設定均與模式搭配，若切換模式的同時也會自動載入該模式所有設定。

## 新增自行車

可在自行車功能表按**新增 +** 增加一輛自行車。



打開新增的自行車選擇啓用，載入新的自行車設定。



註：

標有 ★ 符號的選項，為當前使用的自行車。



# 省電選項

## 自動關機

功能表按下一項選取設定，按 **OK** 選取自動設定－自動關機。按 **OK** 可在開、休眠和關三種狀態中切換。

- **開**：靜止待機 5 分鐘後，自動關閉電源。
- **休眠**：靜止待機 5 分鐘後，進入休眠狀態。振動可喚醒畫面。
- **關**：關閉此功能。



## 自動省電

功能表按下一項選取設定，按 **OK** 選取自動設定－自動省電。

**自動省電**功能開啓時，靜止待機 2 分鐘後，便會自動關閉顯示螢幕和 GPS。振動車錶後即可恢復畫面。



## GPS 省電模式

功能表按下一項選取設定，按 **OK** 選取 **GPS 設定－省電模式**。

可將**省電模式**設定為**智能**、**開**或**關**。

**智能**模式會根據實際使用情況自動切換**省電開** / **關**。



省電模式設定為**智能**或**開**時，能有效降低 GPS 功耗並提高續航力。



註：

省電模式設定為**開**時，GPS 速度和定位精準度可能會有些許波動。

## 手動暫停

在主功能表按下一項選取**設定**，按 **OK** 選取**其他設定－分段同時暫停**。

**分段同時暫停**設定是，可以手動方式開啓「暫停」功能。當車錶開始記錄後，可按中鍵暫停記錄或繼續記錄。



## 速度感應器優先

功能表按下一項選取設定，按 **OK** 選取其他設定－速度感應器優先，並設定是。系統將優先使用速度感應器作為速度資訊依據或使用為 GPS 連結速度。



## 充電說明

1. 請使用 DC5V 的標準 USB 充電器，3 小時內可充電完全。
2. 支援開機充電。
3. 請勿過度拉扯 USB 防水蓋，避免防水蓋變形而影響防水、防塵功能。

# 產品規格

GPS	GPS+ 北斗 /GPS + GLONASS 雙星定位
顯示幕	2.2 寸專用戶外液晶彩色螢幕，解析度 240*320
操作溫度	-10°C~40°C
產品大小	53.5*85*23.5 mm
接收天線	隱藏式天線
高度感應器	氣壓式高度計
溫度感應器	支援
防水等級	IPX6
記憶體容量	約 700 小時騎乘資訊（視記憶體使用情況）
電池	不可拆卸鋰電池。在不開背光情況下可連續使用 20 小時。若需有效延長使用時間，可開啓 GPS 省電模式或背光採用低亮度等措施。
無線介面	藍牙 4.0 BLE
標準配件	X3 智慧車錶、MicroUSB 線、固定座 x2、緩衝墊片 x2、橡膠圈 x4、保固卡、快速入門指南

# 警語與規範

## 適度使用

減少電波影響，請妥善使用。  
為維護您的權力，請妥善使用。  
X3 的操作溫度為 -10°C 至 40°C。

## NCC 規範

### 第 12 條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，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。

### 第 14 條

低功率射頻電機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。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機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。

## 衛福部警語

使用過度恐傷害視力。  
1. 使用 30 分鐘請休息 10 分鐘。  
2. 未滿 2 歲幼兒不看螢幕，2 歲以上每天看螢幕不要超過 1 小時。

## Safety instructions

Do not attempt to service this product yourself, as opening or removing covers may expose you to dangerous voltage points or other risks. Refer all servicing to qualified service personnel.

Unplug this product from the wall outlet and refer servicing to qualified service personnel when:

- The power cord or plug is damaged, cut or frayed.
- Liquid was spilled into the product.
- The product was exposed to rain or water.
- The product has been dropped or the case has been damaged.
- The product exhibits a distinct change in performance, indicating a need for service.
- The product does not operate normally after following the operating instructions.
- The product exhibits a distinct change in performance, indicating a need for service.
- The product does not operate normally after following the operating instructions.
- When unplugging the power cord, do not pull on the cord itself but pull on the plug.
- This product should be operated from the type of power indicated on the marking label.

## Battery information

- Batteries may explode if not handled properly. Do not disassemble or dispose of them in fire.
- Do not tamper with batteries. Keep them away from children.

- Follow local regulations when disposing of used batteries.
- This device uses a Lithium battery. Do not use it in a humid, wet or corrosive environment.
- Do not put, store or leave your product in or near a heat source, in a high temperature location, in strong direct sunlight, in a microwave oven or in a pressurized container, and do not expose it to temperatures over 50° C (122° F).
- Failure to follow these guidelines may cause the battery to leak acid, become hot, explode or ignite and cause injury and/or damage. Do not pierce, open or disassemble the battery.
- If the battery leaks and you come into contact with the leaked fluids, rinse thoroughly with water and seek medical attention immediately. For safety reasons, and to prolong the lifetime of the battery, charging will not occur at temperatures below 0° C (32° F) or above 40° C (104° F).
- The full performance of a new battery is achieved only after two or three complete charge and discharge cycles. The battery can be charged and discharged hundreds of times, but it will eventually wear out. When the operation time becomes noticeably shorter than normal, buy a new battery. Use only the approved batteries, and recharge your battery only with the approved chargers designated for this device.
- Never use any charger or battery that is damaged. Do not short-circuit the battery. Accidental short-circuiting can occur when a metallic object such as a coin, clip or pen causes direct connection of the positive (+) and negative (-) terminals of the battery. (These look like metal strips on the battery.)

- **Replacing the battery**

Improper replacement or mishandling could damage the battery, cause Overheating, result in injury, or cause a risk of fire or explosion. Please check the user manual for the product information

- **Device with built-in Battery**

Built-in battery must be replaced by an authorized service center. Do not attempt to replace or remove the battery by yourself.

## Disposal instructions

Do not throw this electronic device into the trash when discarding. To minimize pollution and ensure utmost protection of the global environment, please recycle. For more information on the Waste from Electrical and Electronics Equipment (WEEE) regulations, visit [www.acer-group.com/public/Sustainability](http://www.acer-group.com/public/Sustainability)

## European Union

This product must be used in strict accordance with the regulations and constraints in the country of use. For further information, contact the local office in the country of use. Please see [https://europa.eu/european-union/about-eu/countries\\_en](https://europa.eu/european-union/about-eu/countries_en) for the latest country list.

This equipment complies with the essential requirements of the European Union directive 2014/53/EU. See Statements of European Union Compliance, and more details refer to the attached Declaration of Conformity.



AT	BE	BG	HR	CY	CZ	DK
EE	FI	FR	DE	EL	HU	IE
IT	LV	LT	LU	MT	NL	PL
PT	RO	SK	SI	ES	SE	UK

## EU RF Radiation Exposure Statement: (SAR)

This device meets the EU requirements on the limitation of exposure of the general public to electromagnetic fields by way of health protection.

The limits are part of extensive recommendations for the protection of the general public. These recommendations have been developed and checked by independent scientific organizations through regular and thorough evaluations of scientific studies. The unit of measurement for the European Council's recommended limit for mobile devices is the "Specific Absorption Rate" (SAR), and the SAR limit is 2.0 W/kg averaged over 10 grams of body tissue. It meets the requirements of the International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP).

For body worn operation, this device has been tested and meets the ICNIRP exposure guidelines and the European Standard, for use with dedicated accessories. Use of other accessories which contain metals may not ensure compliance with ICNIRP exposure guidelines.

依據中華民國國家標準 CNS15663 第五節「含有標示」之規定，列出本產品可能含有之「限用物質含有情況標示」

		設備名稱：智慧車錶		型號（型式）：X3		
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 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr <sup>+6</sup> )	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
金屬機構件	—	○	○	○	○	○
塑料機構件	○	○	○	○	○	○
電路板組件	—	○	○	○	○	○
電源線 / 其他線材	—	○	○	○	○	○
散熱模組 (金屬部分)	—	○	○	○	○	○

備考 1. “○”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 2. “—”係指該項限用物質為排除項目。



## Declaration of Conformity

We,

**Acer Incorporated**

8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi, New Taipei City 221, Taiwan

Contact Person: Mr. RU Jan, E-mail: ru.jan@acer.com

And,

**Acer Italy s.r.l.**

Via Lepetit, 40, 20020 Lainate (MI) Italy

Tel: +39-02-939-921 ,Fax: +39-02 9399-2913

[www.acer.it](http://www.acer.it)

**Product:** Smart Cycling Computer

**Trade Name:** Xplova

**Model Number :** X3

We, Acer Incorporated, hereby declare under our sole responsibility that the product described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation: Directive 2014/53/EU on Radio Equipment, RoHS Directive 2011/65/EU. The following harmonized standards and/or other relevant standards have been applied:

Electromagnetic compatibility (Directive 2014/30/EU)

- |   |  |   |
|---|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> EN 55032:2015             | <input checked="" type="checkbox"/> EN 55024: 2010+A1:2015 | <input type="checkbox"/> EN 301 489-7 V1.3.1                    |
| <input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-2:2014 Class D | <input checked="" type="checkbox"/> EN 301 489-1 V2.2.0    | <input type="checkbox"/> EN 301 489-17 V3.2.0(Draft)            |
| <input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-3:2013         | <input type="checkbox"/> EN 301 489-3 V1.6.1               | <input checked="" type="checkbox"/> EN 301 489-19 V2.1.0(Draft) |

Radio frequency spectrum usage (Directive 2014/53/EU)

- |   |   |   |
|---|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> EN 300 328 V2.1.1 | <input checked="" type="checkbox"/> EN 303 413 V1.1.0 | <input type="checkbox"/> EN 301 908-1 V11.1.1 |
| <input type="checkbox"/> EN 302 291-1 V1.1.1          | <input type="checkbox"/> EN 301 511 V9.0.2            | <input type="checkbox"/> EN 301 908-2 V6.2.1  |
| <input type="checkbox"/> EN 302 291-2 V1.1.1          | <input type="checkbox"/> EN 301 893 V2.1.0            | <input type="checkbox"/> EN 301 908-13 V6.2.1 |
| <input type="checkbox"/> EN 300 440 V2.1.1            |   |   |

Healthy and Safety (Directive 2014/35/EU)

- |   |   |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> EN 60950-1:2006/A11:2009/A1:2010/A12:2011/A2:2013 | <input type="checkbox"/> EN 50360: 2001/A1: 2012  |
| <input type="checkbox"/> EN 62209-1:2006  | <input type="checkbox"/> EN 62311:2008            |
| <input checked="" type="checkbox"/> EN 62209-2:2010                                   | <input checked="" type="checkbox"/> EN 50566:2013 |
| <input checked="" type="checkbox"/> EN 62479:2010                                     |   |

RoHS (Directive 2011/65/EU)

- |   |
|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> EN 50581:2012 |
|---|

This device contains the radio equipment and should operate with a minimum distance of 0 centimeters between the radiator and your body

Operation frequency and radio-frequency power are listed as below:

Bluetooth: 2402-2480MHz < 10 dBm

Year to begin affixing CE marking: 2017.

---

RU Jan / Sr. Manager  
Acer Incorporated (Taipei, Taiwan)

11/14/2017

Date