



極速計時器

GPS LAP TIMER



LT-9000S

快速操作指南

包裝內容物



本體機器



USB-C 充電傳輸線

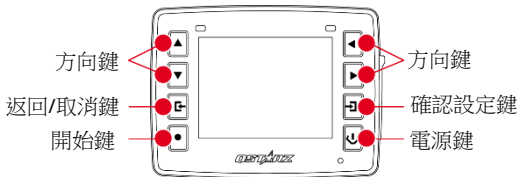


3M 子母扣 x2



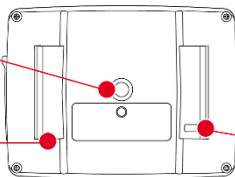
束線帶 x4

開始使用



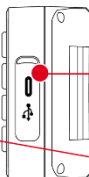
1/4 英吋螺絲孔
(用於車架固定)

束線帶固定孔 x4
(用於機器固定)



Type C USB 連接孔
(用於充電或傳輸資料) / 重置孔

吊飾孔

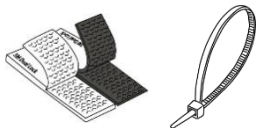


*裝置充電：使用隨附的 USB Type-C 連接線，透過電腦或相容的 USB 轉接器進行充電。(注意：部分快充 PD 轉接器可能不相容) 將內建電池充飽電大約需要 4 小時。

*按住電源鍵 3 秒即可開機或關機裝置。

安裝計時器

使用包裝內隨附的 2 組 3M 子母扣或 4 條束線帶，依您個人喜好或本身車輛條件，將 GPS 極速計時器固定在您的車輛上。請確保裝置頂部朝上，以獲取最佳的 GPS 衛星接收訊號！

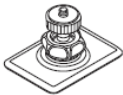


選購配件

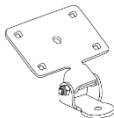
您可以根據個人喜好使用以下另行選購之車架套件來安裝 Qstarz 極速計時器。也建議選購專用矽膠保護套，可在活動過程中保護裝置。



四輪車架



3M 黏式二輪車架



CNC 二輪車架



矽膠保護套

開始賽車測時



主畫面



直線競速/圈賽/軌跡記錄模式



瀏覽歷史記錄



應用程式/衛星系統/設定

當計時器螢幕上的 GPS 符號變成綠色時，你可以開始賽車測時！

使用圈賽計時



1. 使用方向按鍵選擇圈賽模式。



2. 透過快捷選單選擇計時模式。



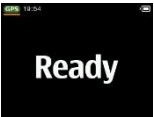
3. GPS 定位完成後，選定附近要跑的賽道。



4. 顯示區域 1 和 2 是可依需求改變設定。



5. 調整各種條件。



6. 當顯示「Ready」時，可按下「開始」開始圈賽測時。

使用直線競速計時



1. 使用方向按鍵選擇直線競速模式。



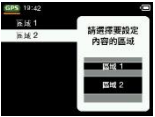
2. 根據測試條件選擇不同的直線模式。



3. 設定主要測試內容和資料細分數值。



4. 按不同的定制條件進行比較。



5. 顯示區域 1 和 2 是可依需求改變設定。



6. 單趟測時結束後可檢視該趟成績表。

注意：展示螢幕截圖僅供參考，實際內容可能會因計時器版本和規格而異。

LED 指示燈



情境	LED 指示燈	狀態
裝置電池正在充電	3 號電源指示燈	綠色恆亮
裝置電池已充滿電	3 號電源指示燈	熄滅
裝置電量低 (<15%)	3 號電源指示燈	紅色恆亮
省電模式 (背光關閉)	3 號電源指示燈	綠色閃爍
單圈/分段時間快於比較條件 (圈賽模式)	1 號綠色指示燈	閃爍 6 次 (分段) 閃爍 12 次 (終點)
單圈/分段時間慢於比較條件 (圈賽模式)	2 號紅色指示燈	閃爍 6 次 (分段) 閃爍 12 次 (終點)
單圈時間快於或慢於預測單圈時間 (預測模式)	1 號綠色或 2 號紅色指示燈	較快：綠色恆亮 較慢：紅色恆亮
達到最高速度前滿足所有啟用條件 (極速模式)	1 號綠色或 2 號紅色指示燈	綠燈和紅燈同時閃爍
GPS 速度超過設定速度 (軌跡記錄/速度表模式)	2 號紅色指示燈	紅色恆亮

QRACING PC 分析



1. 行駛軌跡



2. 減速點



3. 加速點



4. 速度



QRacing PC 軟體專為賽車運動的進階分析而開發。您可以分析加速/煞車點、速度和位置，從而提升駕駛性能。

- 下載裝置內賽車資料
- 進階分析賽車記錄
- 自動更新裝置賽道底圖/韌體和 QRacing 軟體
- 支援匯出 RCN/KML/GPX/CSV/VBO 檔案格式

在 QRacing Web 註冊帳號。註冊成功後，您將獲得一個包含個人帳號的 QRacing 軟體金鑰。掃描二維碼來閱讀操作說明。



下載資料到 QRACING 軟體

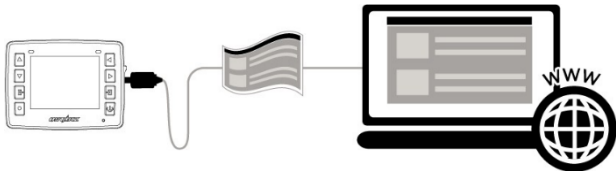
從 Qstarz 官網下載最新版 QRacing PC 分析軟體。

https://racing.qstarz.com/CH/QRacing/QRacing_History.html

(注意：首次使用時請輸入 QRacing 軟體金鑰)

請將裝置關機，使用隨附的 USB Type-C 連接線將裝置連接至電腦進行資料下載。資料傳輸過程中，請勿拔除 USB 線，可能導致檔案損壞或遺失。

*QRacing PC 軟體僅支援 Microsoft Windows 系統



技術規格

- 型號：LT-9000S
- GNSS：25Hz GPS/GLONASS/Galileo/Beidou/QZSS
- 螢幕：2.3 吋彩色 LCD (320x240 像素)
- 記憶體：8GB
- 電池和使用時間：可重覆充電式鋰電池，續航力最長 14 小時
- 感測器：6 軸加速計和陀螺儀
- 天線：內建
- 按鍵與指示燈：8 個功能鍵和 3 個 LED 指示燈
- 蜂鳴器：有 (系統音/測時音/按鍵音可設定)
- 充電接口：USB Type-C
- 車架安裝接口：1/4 吋螺絲孔，另有 4 個束線帶孔
- 輸入電源：DC 5V · 750mA
- 防水等級：IPX5 防水
- 尺寸和重量：7.9 x 6.1 x 3.0 公分 · 114 克
- 工作/充電溫度：-10 至 60°C / 0 至 45°C

注意：定期備份和格式化裝置記憶體可確保裝置正常運作。

(格式化前請務必先備份記憶體)

產品安全須知和存取資源

- 請保持產品遠離熱源或高溫的環境。我們建議您不要曝露您的極速計時器在溫度過高的環境，以防止過熱，爆炸或外殼熔化。
- 為了您的安全，請勿將本產品安裝在會妨礙到駕駛操控的位置。
- 請勿拆卸本產品，否則將導致保固失效。

警告: 使用過度恐傷害視力。

注意: (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。

存取適合您裝置的最新下載資源

LT-9000S



如果你的計時器無法自動辨識到賽道起終點資料，請先更新至最新版本賽道。你可以自建賽道或是連繫 Qstarz (info@qstarz.com) 請求建立你喜愛的賽道。

LT-9000S 的法規相關資訊請參閱：設定 > 監管資訊。



NCC 警語:

本產品謹遵循中華民國國家通訊傳播委員會所頒布電信管理法，並經驗證通過合格，請使用者遵循相關電信法規以避免違反規定受罰。若使用者欲攜帶本機至其他國家應用，也請遵循該地區或國家之相關法令限制。根據國家通訊傳播委員會低功率射頻器材技術規範規定：

3.8.2 章節：

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。

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)
電路板	○	○	○	○	○	○
天線電路板	○	○	○	○	○	○
上蓋	-	-	-	-	-	-
底蓋	-	-	-	-	-	-
液晶面板	○	○	○	○	○	○
USB傳輸線	○	-	-	-	-	-
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 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。						

科思達國際股份有限公司

台北市內湖區民權東路 160 號 6 樓之 2

電話: (02)2792-0061 / Email: info@qstarz.com



CH Ver. A 2026-06