



# RALLYMETER 01 I OPCIONS

(darrera revisió v11.4 11/2020)

Per situar-nos en la secció d'ajustos, premem a la barra de navegació inferior la icona verda.

En aquesta secció podrem ajustar les preferències de l'aplicació a més de realitzar accions importants com la sincronització de l'hora ral·li i el càlcul d'hores de sortida.

## GENERAL

- Correcció per clic: metres a afegir o restar cada vegada que premem les tecles +/- a la pantalla principal.
- Distància avís canvi de mitjana: Definim l'antelació amb la que ens farà un avís sonor abans de la nova mitjana.
- Beep cada: Xiulet cada x metres
- Distància avís d'encreuament.
- Metres canvi color avenç / retard (NOMÉS AMB SENSOR): Defineix a partir de quants metres canvia el color de fons (vermell retard o blau avançament).
- Distància a considerar zero (NOMÉS AMB SENSOR): Indica els metres +/- que volem considerar zero.
- Increment taules (NOMÉS AMB SENSOR): Increment en metres per a la lectura en mode taules.
- Sortida retardada: Si està actiu i arribem tard a un tram, en fer autostart ens indicarà la distància perduda des de l'hora teòrica de sortida del tram.
- Passar següent tram en aturar l'actual.
- Tancar avís encreuament acte: Tanca l'avís d'encreuament en passar la distància indicada sense necessitat de prémer al botó.
- Fi de tram manual (molt recomanat): Ens surt un avís en arribar a final de tram que permet prement al final del mateix obtenir un resum de la diferència de metres amb l'organització per tal de prendre decisions de cara als següents trams.
- Capturar pantalla en final de tram: Permet guardar una captura de pantalla en el rodet de l'iPad / iPhone amb les dades que ens mostra a final de tram per poder revisar-los després.
- So compte enrere, activa i desactiva l'esmentat so.
- Acumular distància durant autostart: En el cas de tenir activat el autostart i per qualsevol circumstància haver d'arrencar algun segon abans d'hora, ens acumularia la distància recorreguda.
- Possibilitat de recalibrar en avisos: Permet canviar el calibratge basant-nos en l'ajust d'encreuament, no només s'ajustaria els metres sinó que canviaria el calibratge actual (ALERTA!)

- Avançament / retard en segons: s'indica l'avançament / retard en segons i dècimes en lloc de metres.
- Mostra segons en 100s: Mostra el cronòmetre i la informació en centenes de segons en lloc de 0 a 59
- ECO mode per fer menys us de la bateria.

## **HORES SORTIDA**

Aquí podem calcular automàticament les hores de sortida de tots els trams sempre que haguem omplert totes les dades de temps d'enllaç en els mateixos.

Ens demana solament des-fins tram. Normalment serà des de 01 fins a 99 (tots). La selecció de trams té sentit si l'organització ens canvia l'hora de sortida del tram 10 per exemple. Accedirem a aquest tram, l'editarem a mà i tornarem a calcular la resta del carnet de ruta i en aquest cas serà des del tram 10 fins al final.

## **HORA RALLY**

Ajustem l'hora ral·li amb l'organització. Es recomana ajustar mantenint el botó d'ajust premut i deixar anar al sincronitzar per a més facilitat.

## **CALIBRACIÓ** (no disponible en versió BASIC)

Sistema de calibratge guiat pas a pas des de l'aplicació, la forma més senzilla i interactiva de calibrar que existeix.

Podem veure fins a 4 calibratges, la primera és la que calculem automàticament amb el sistema, les altres tres, les podem calcular perquè poguem fer-les servir en diferents condicions de traçada durant el ral·li.

Calibratge independent sonda # 1, sonda # 2 (Blackbox) i GPS. A més de calibrar de manera conjunta sonda # 1 i # 2 rallymeter ens informarà a la pantalla de calibratge de les dades de calibratge de la sonda # 1, de la sonda # 2 i del GPS (en cas de tenir-lo activat) perquè poguem actuar si decidim desconnectar alguna de les sondes.

## **SONDA** (no disponible en versió BASIC)

### **BLACKBOX**

Veure manuals explícits i actualitzats a l'apartat de suport de [www.rallymeter.com](http://www.rallymeter.com)

**SONDA ANT +** (anterior a Blackbox) Només per compatibilitat amb models antics.

**SENSOR 1 & 2** Activar o desactivar un dels dos sensors de roda.

**SENSOR 2 BOTÓ** NOMÉS per blackBox especials per a motos.

## **GET refs MODE (des v8.5)**

Activa el mode de gravació de referències a entrenament (ideal RS). Activem l'opció i posem en marxa el tram passant a baixa velocitat seguint la traçada perfecta i quan vulguem agafar una referència premem el botó groc a la pantalla principal. Podem gravar fins a 999 i ens quedaran guardades en el nostre tram.

## **GPS**

L'opció GPS ens permet utilitzar el GPS del dispositiu (només en dispositius 3G) com a mesurador de distància.

És possible usar-lo al mateix temps que el sensor de roda, en aquest cas ens compararà la distància mesurada pel sensor amb la mesura del GPS mostrant-nos la diferència. Pot ser útil en cas de ral·lis amb neu / gel en el qual el sensor de roda sigui menys fiable i puguem prendre decisions de correcció basades en el mesurament del GPS.

Es poden utilitzar receptors de GPS externs compatibles amb iOS com el Garmin GLO que tenen molta més precisió i velocitat de refresc aconseguint que puguin ser utilitzats com a mesuradors principals encara que la seva dependència de la cobertura no pugui igualar a la precisió del Blackbox.

Mostra rumb CAP: Mostra el rumb magnètic en graus a la pantalla principal. Ideal per ral·li RAID.

## **RESTABLIR**

Restaurar compres, recupera les compres en cas de canvi de dispositiu o reinstal·lació de l'app.

Restaurar ajustos, deixa els ajustos / general amb els valors per defecte. Esborrar dades ral·li, elimina els trams i mitjanes entrats. NO afecta calibratges o ajustos.

Reset APP, deixa l'aplicació amb valors d'instal·lació, perdem calibratges i ajustos.

## **EXTRES**

Elements opcionals al funcionament de Rallymeter.

- Pantalla pilot: Permet clonar la informació en mans del copilot a un dispositiu per al pilot, incloent imatges de llibre de ruta, mode taules ...
- Versió completa (només BASIC): Permet convertir el nostre Rallymeter basic a Rallymeter complet.
- Llistat informació ral·li: Permet veure de forma detallada en un llistat totes les dades introduïdes amb desglossament de mitjanes i avisos

d'encreuament, ideal per repassar la correcta introducció de les dades.  
Permet enviament per correu electrònic.

Possibilitat de compartir els trams entrats amb altres dispositius / participants. Es poden compartir les dades entrades a través de bluetooth.

També permet introduir diversos ral·lis per no haver de esborrar un ral·li anterior.

- Roadbook 5 fotos per tram: L'opció de llibre de ruta estàndard (fotos a tram) permet realitzar sense càrrec dues fotos per tram, amb aquesta ampliació opcional podem tenir fins a 5 fotos per tram.

- Roadbook fotos il·limitades: L'opció de llibre de ruta estàndard (fotos a tram) permet realitzar sense càrrec dues fotos per tram, amb aquesta ampliació opcional podem tenir fins a 99 fotos per tram.