

## Guide d'installation rapide du BT-Q1000eX 10Hz

### A. Emballage standard

Unité GPS BT-Q1000eX 10Hz (1) + batterie rechargeable au lithium-ion (2) + adaptateur pour allume-cigare (3) + câble mini USB (4) + CD des pilotes (5) + Sac en cuir (6) + carte de garantie + manuel de l'utilisateur + chargeur de voyage en option (\* Le type de la prise du chargeur de voyage peut être ajusté en fonction du pays correspondant.)

**Remarque: L'adaptateur d'allume cigare auto répond à une spécification particulière et ne peut être utilisé que pour charger le BT-Q1000eX 10Hz. Veuillez ne pas l'utiliser avec d'autres appareils que le BT-Q1000eX 10Hz.**

1.



2.



3.



4.



5.

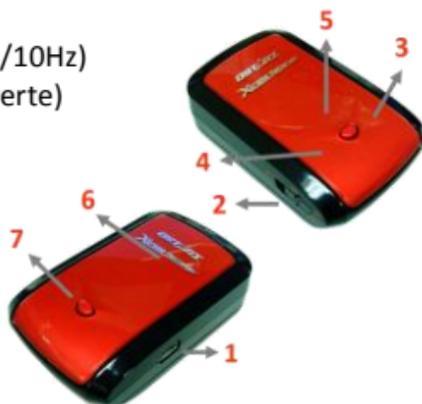


6.



### B. Apparence

1. Plot (type mini USB)
2. Commutateur de mode (OFF/1Hz/10Hz)
3. DEL d'état de la batterie (rouge/verte)
4. DEL d'état du Bluetooth (bleue)
5. DEL d'état du GPS (orange) \
- DEL d'état LOG (rouge)
6. Antenne interne
7. Bouton POI (point d'intérêt)



## C. Voyants DEL

Etat de la DEL		Flash	ALLUMÉE	ETEINTE
Alimentation (Rouge/Verte)		Alimentation faible (rouge)	Rechargement (Green)	Chargement complet
Bluetooth (Bleue)		<u>Clignotement toutes les 2 secondes:</u> Bluetooth connecté et mode transmission <u>Clignotement toutes les 5 secondes:</u> mode économie d'énergie	Non <u>connecté</u> /appariement / La consignation du voyage est activée (1Hz)	GPS non alimenté / La consignation du voyage est activée (10Hz)
GPS (Orange)		Position GPS fixe, navigation	<u>Satellite</u> de détection, position GPS non fixe	GPS non alimenté
LOG (Rouge)		<u>Clignotement toutes les 2 secondes :</u> Mémoire faible (20%) <u>Clignotement 3 fois:</u> POI (point d'intérêt) enregistré	La mémoire est pleine	La consignation du voyage est désactivée.

## D. Beeper Code

Status	Beeper code	Description
Démarrage	1 court bip	Un court bip sur off->1Hz, Off->10Hz, 1Hz->10Hz, ou 10Hz->1Hz
GPS établi	2 court bips	2 court bips quand GPS s'établit au mode 1Hz ou 10Hz
POI bouton	3 court bips	3 court bips quand le bouton de POI est pressé
Mémoire épuisée	3 long bips	3 long bips quand la mémoire de l'appareil est épuisée
En mode sommeil	1 long et 1 court bip	1 long et 1 court bip quand l'appareil est entrée dans le mode de sommeil.

## E. Enregistrez votre produit Qstarz

En enregistrant votre produit Qstarz, vous

bénéficiez des dernières nouveautés sur la gamme Qstarz, des mises à jour, des événements et des informations produit.

<http://www.qstarz.com/reg.php>

### Mise à jour du logiciel :

Veillez régulièrement visiter la page de téléchargement du site Qstarz pour obtenir les mises à jour les plus récentes.

<http://www.qstarz.com/download.php>

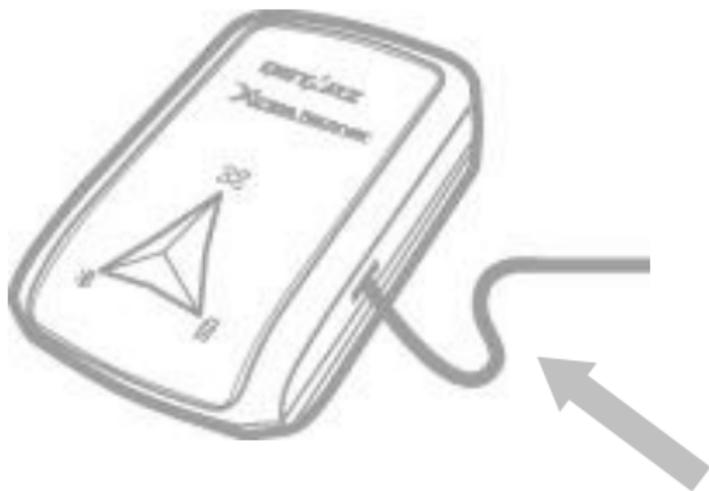
## Étape 1: Installation de la batterie

Ouvrez le couvercle des piles et insérez la batterie.



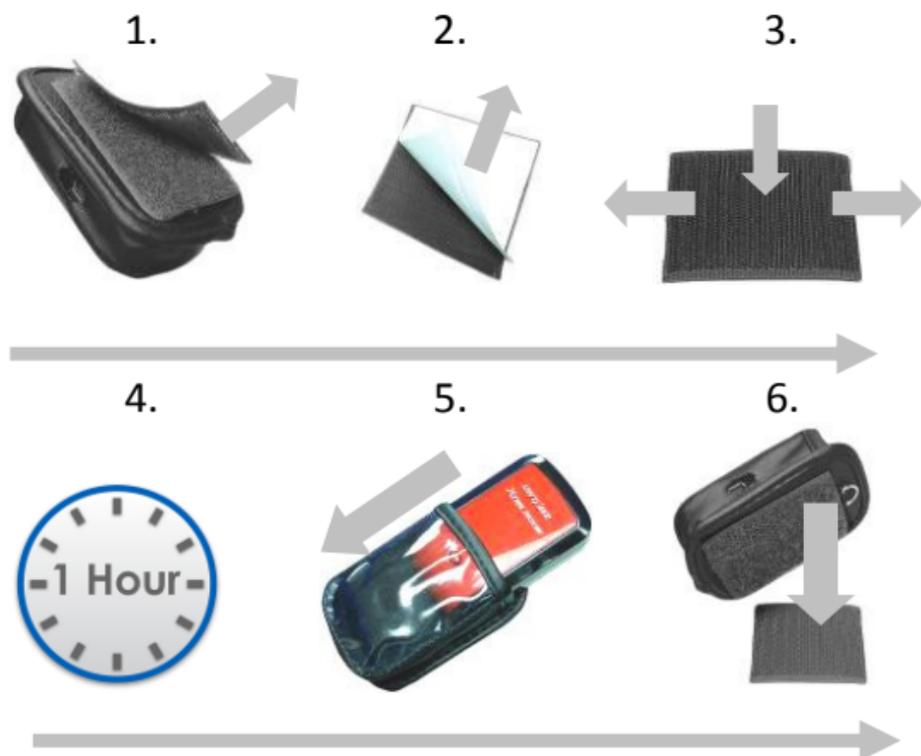
## Étape 2: Charge de la batterie

Veillez connecter le BT-Q1000eX 10Hz à votre PC grâce au câble mini USB et mettre en charge pendant 3 heures jusqu'à ce que LED verte s'éteint.



# Étape 3: Monter Q1000eX 10Hz - 1

Monter Q1000eX 10Hz sur votre équipement de sports extrêmes.



## Étape 3: Monter Q1000eX 10Hz- 2

Pour obtenir une meilleure précision, s'il vous plaît de placer l'antenne GPS vers le côté du ciel.



**Attention:** Pour réduire les risques d'incendie ou de choc électrique, n'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité. Si l'appareil sera exposé à l'environnement extérieur, tels que attaché sur le moto, tout autre équipement de sécurité de protection doivent être appliquées pour empêcher l'appareil de glisser hors de la valise.

## Étape 4: Commencer la course

Note: Q1000eX 10Hz est pour utilisation extérieure, un environnement extérieur à ciel ouvert permettra l'acquisition rapide des signaux satellites et de fournir une meilleure précision de positionnement.

1. Basculez Q1000eX au mode 10Hz



2. Confirmer la connexion de GPS est établie

GPS LED  
clignote



2 court bips



3. Commencer la course



## Étape 5: Installez Qstarz Logiciel Lap Analysis

Installez le logiciel QRacing à partir de Qstarz CD logiciel.



Vous pouvez également installer le logiciel PC Suite (QSports et Qtarvel) pour gérer d'autres activités sportives ou geotagging vos photos de Voyage

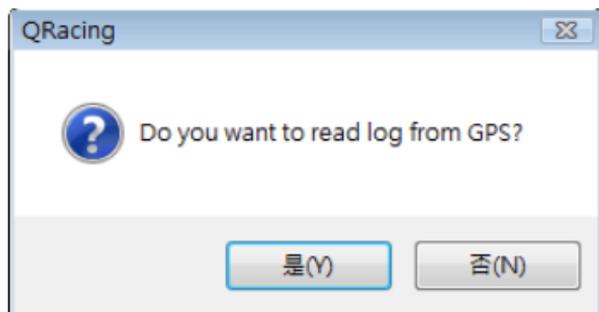
Note: Les utilisateurs doivent entrer la clé de produit lors de la première utilisation. La clé de produit se trouve sur l'enveloppe du CD du logiciel

## Étape 6: Importer des données de Q1000eX 10Hz

1. Allumez l'appareil et connecter au PC, et ouvrir QRacing.

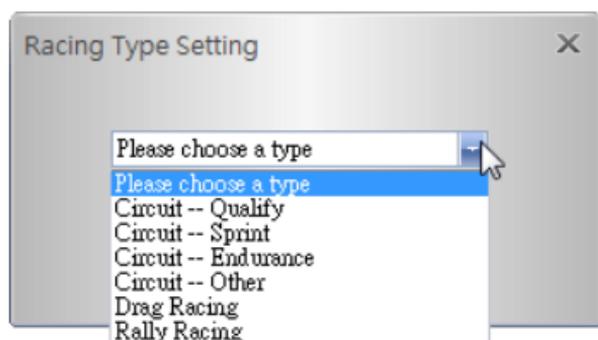


2. QRacing détectera automatiquement le périphérique et vous demandera si vous voulez lire le journal de l'appareil



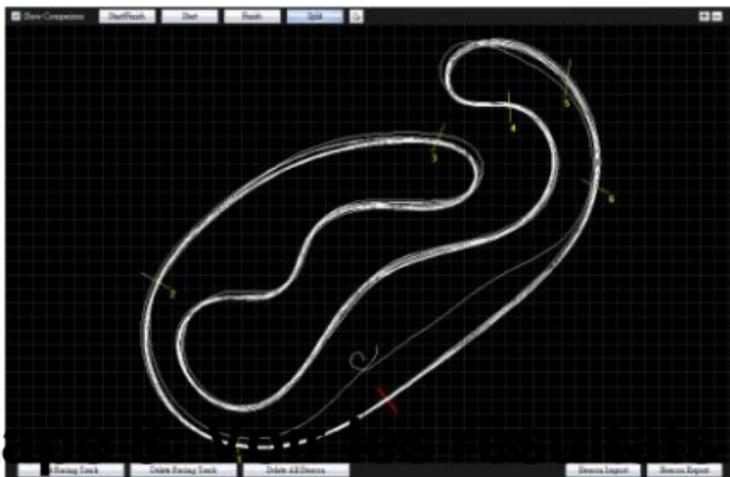
2. Cliquez sur "Oui" pour importer les données

et sélectionnez votre type de course.



## Étape 7: Modifier Balises

Après importer les données de Q1000eX, si vous n'avez pas édité les marques pour cette piste, QRacing vous demandera de modifier les balises



Ét

Après placé des balises, changer à la page d'analyse pour visualiser et analyser votre

temps de course et les meilleurs résultats seront surlignés en bleu

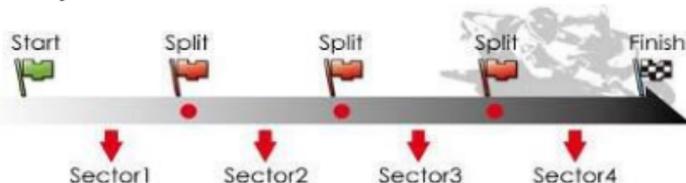
## Vue de la Vitesse Moy/Max/Min

Avg/Max/Min Speed View

Lap	Time (Diff)	Max Speed (Diff)	Min Speed (Diff)	Average Speed (Diff)	Distance
Lap1	02:04.499 (+00:06.771)	172.99 km/h (-29.84)	56.19 km/h (-1.28)	111.08 km/h (-6.46)	3825.98 m
Lap2	02:00.039 (+00:02.311)	197.76 km/h (-5.07)	48.82 km/h (-8.65)	114.65 km/h (-2.89)	3821.50 m
Lap3(best)	01:57.728	202.83 km/h	52.49 km/h (-4.98)	117.54 km/h	3819.90 m
Lap4	01:58.421 (+00:00.693)	178.81 km/h (-24.02)	57.47 km/h	116.72 km/h (-0.82)	3825.67 m
avg.	02:00.172	188.10	53.74	115.00	3823.26

## Vue par secteur

Secteur = le temps entre un point de scission à un prochain point de scission.

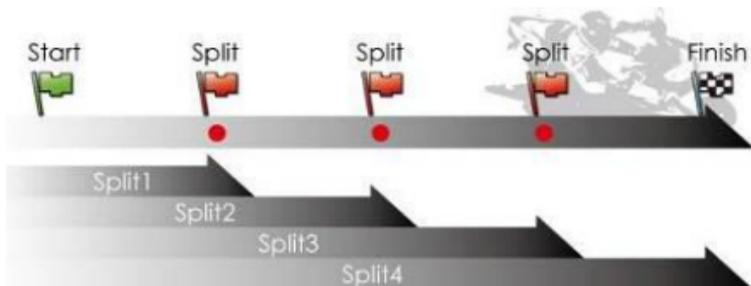


Sector View (Split-to-Split)

Lap	Time (Diff)	S-1 (Diff)	1-2 (Diff)	2-3 (Diff)	3-F (Diff)
Lap1	02:04.499 (+00:06.771)	00:21.161 (+02.399)	00:37.824 (+04.237)	00:14.666 (+00.666)	00:50.852
Lap2	02:00.039 (+00:02.311)	00:19.451 (+00.693)	00:34.724 (+01.188)	00:14.166 (+00.166)	00:51.758 (+00.806)
Lap3(best)	01:57.728	00:18.772 (+00.004)	00:33.588	00:13.971	00:51.398 (+00.647)
Lap4	01:58.421 (+00:00.693)	00:18.788	00:34.680 (+01.094)	00:14.015 (+00.044)	00:50.958 (+00.198)
Best Theoretical Time	01:57.177	00:18.768	00:33.686	00:13.971	00:50.852
Best Rolling Time	01:57.724	00:18.768	00:33.586	00:13.971	00:51.398

## Vue par scission (Cumulatif)

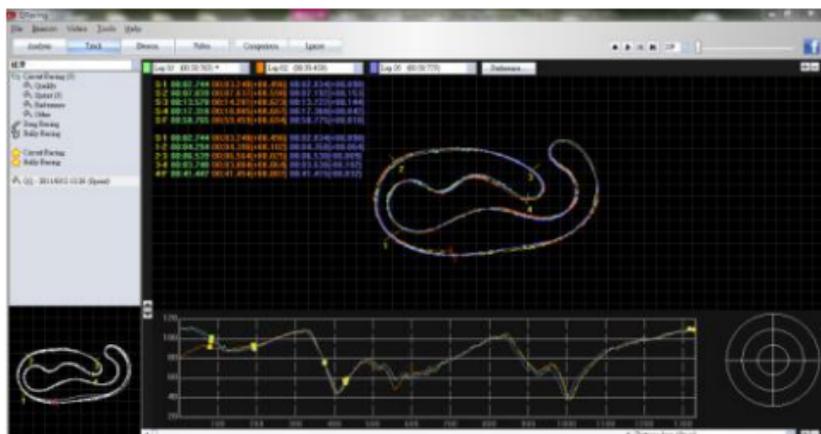
Scission = le temps cumulé à partir d'un point de départ à un point de scission.


**Split View (Start-to-Split)**

Lap	Time (Diff)	S-1 (Diff)	S-2 (Diff)	S-3 (Diff)	S-F (Diff)
Lap1	02:04.499 (+00:06.771)	00:21.167 (+02.399)	00:58.991 (+06.633)	01:13.647 (+07.318)	02:04.499 (+06.771)
Lap2	02:00.639 (+00:02.311)	00:19.451 (+00.683)	00:54.175 (+01.817)	01:08.281 (+01.962)	02:00.639 (+02.311)
Lap3(best)	01:57.728	00:18.772 (+00.094)	00:52.358	01:06.329	01:57.728
Lap4	01:58.421 (+00:00.693)	00:18.768	00:53.448 (+01.090)	01:07.463 (+01.134)	01:58.421 (+00.693)

## Étape 9: Map View

1. Dans la page Track, vous pouvez sélectionner trois tours pour montrer et comparer les données. Vous pouvez également comparer les tours par ligne sur graphique avec la base distance de ou la base de temps.
2. Qracing affiche la zone de freinage du véhicule avec une ligne épaisse et zone d'accélération avec une ligne plus fine, ce



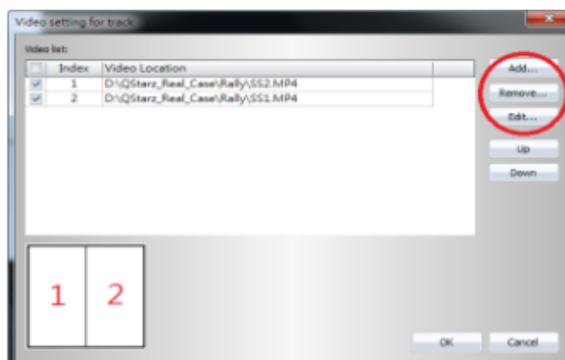
qui peut être bénéfique pour le conducteur afin d'améliorer leurs temps au course.

3. Cliquez sur le bouton de “lecture” sur la barre d’état. On peut relire les 3 tours sélectionné et afficher les informations de course par le temps et la vitesse en même temps



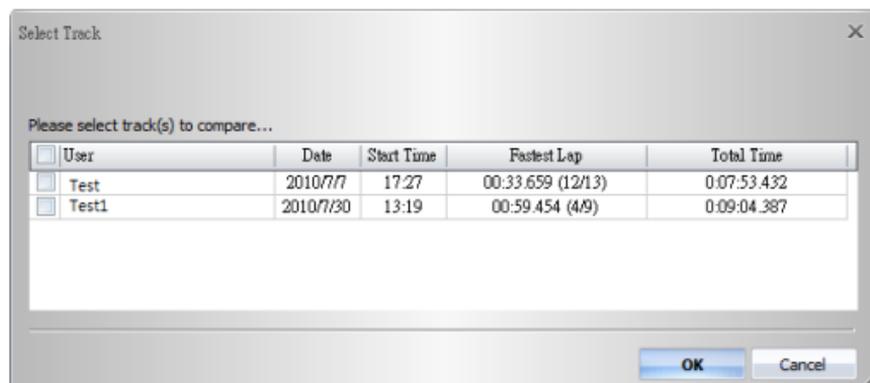
# Étape 11: la Vidéo

QRacing pouvez synchroniser la vidéo avec la piste de course. Dans la page vidéo, cliquez sur le bouton "Configurer la vidéo pour le circuit ...« le dialogue de réglage vidéo va apparaître. Vous pouvez ajouter, supprimer et modifier des vidéos.



## Étape 12: Comparer avec d'autres utilisateurs

Cliquez sur "Comparaison", vous pouvez choisir les pistes appartiennent au type de course (Circuit, Dragster ou Rally Racing) et le comparer avec d' autre utilisateur



**\* Pour obtenir des instructions détaillées, s'il vous plaît se référer au QRacing manuel utilisateur attaché avec le logiciel.**

**\* Ou visitez notre tutoriel vidéo en ligne à:**

<http://www.qstarz.com/Products/Software%20Products/QRacingVideo.html>

