

Capteur G-force.

Livré avec le capteur G-force, vous trouverez un CD reprenant les dernières mises à jour ainsi que PC Analyser. Vous trouverez aussi toujours les dernières mises à jour sur notre site internet www.uniproaptimer.com .

Avant d'utiliser le capteur G-force, vous devez être sûr que :

- Votre Unipro a la bonne mise à jour.
 - 6002 / 7002 boîtier V1.45 et l'écran V2.12
 - 6003 / 7003 boîtier V1.45 et l'écran V2.08
- Le capteur G-force est monté sur le boîtier avec les pattes de montage fournies (voir photos).
- La connexion du capteur est correctement vissée à l'entrée AUX.
- Lorsque vous allumez votre Unipro, l'écran doit afficher G-FORCE sur les modèles 6003 et 7003 ou afficher ACC1 sur les modèles 6002 et 7002. Si rien ne s'affiche, c'est que la version de l'Unipro n'est pas assez récente.
- Après avoir monté correctement le capteur, vérifiez qu'il est bien aligné en X et en Y. Pour cela, allez dans le menu de votre Unipro (en appuyant sur SETUP et MODE simultanément pour allumer l'Unipro puis appuyez sur SETUP pour arriver au menu G-FORCE SENSOR OUTPUT) et vérifiez que les axes X et Y sont bien à zéro. Sinon, amenez-les à 0 en réglant la position du capteur.
- Avant de monter sur la piste, il est très important de « nettoyer » la mémoire de l'Unipro. Pour la nettoyer, appuyez et tenez enfoncé FUNC jusqu'à ce qu'il affiche CLEAR LAPS. Choisir YES et appuyer sur FUNC pour valider.



PC Analyser.

Le programme PC Analyser doit être installé et avoir une version 0.1.0.176 (les plus anciennes ne fonctionnent pas) pour acquérir les données. Lorsque vous avez installé le logiciel, connectez votre ordinateur à internet. Choisir « Help » dans la barre de menu et cliquer sur « Check for Update ». A la fin de cette opération, vous aurez la dernière version du programme. Refaites cette opération au moins une fois par semaine au commencement.

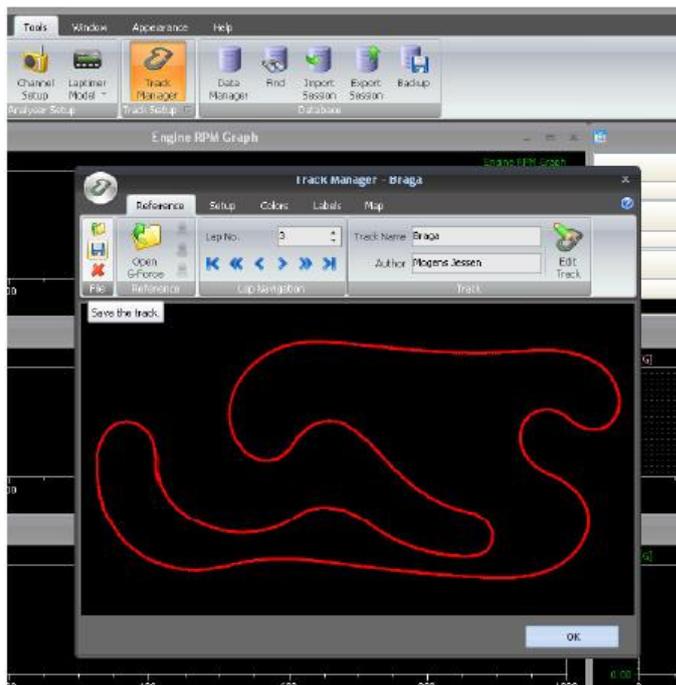
Après le transfert des données de l'Unipro, utilisez la méthode suivante pour créer un nouveau circuit de référence.

1. A partir de l'étiquette « TOOLS », cliquez sur le bouton « TRACK MANAGER »
2. Ouvrir le fichier G-Force que vous venez juste de transférer.
3. Trouvez le dessin qui correspond le mieux au circuit.
4. Si vous le désirez, vous pouvez également ajuster le dessin de la piste à votre guise.
5. Donnez le nom du circuit au dessin de la piste et sauvegardez-le pour une utilisation future.
6. Fermez « TRACK MANAGER » en appuyant sur « OK ».

Maintenant que vous avez créé une piste de référence, elle pourra être utilisée dans le futur, comme pour vos données des tours. Pour utiliser cette nouvelle référence, vous avez besoin de la charger.

1. Ouvrir le fichier lap que vous désirez analyser.
2. Afficher l'empreinte du circuit grâce au bouton « TRACK » de l'étiquette « VIEW ».
3. Double cliquez sur la fenêtre de l'empreinte du circuit pour choisir la piste que vous désirez.

Maintenant que vous avez attaché un circuit aux acquisitions de données, le circuit choisi va être ajusté à la même longueur que le circuit de référence.



Bonne chance avec votre nouveau capteur G-Force.