

## Tarif vente cadenceur Rallye-Raid –09/2022

CRISARTECH vous propose de configurer votre système de régularité sur mesure, à partir d'un afficheur/calculateur et de différentes options :

## RR410

**Tripmaster/chrono/cadenceur RR410**, avec écran 4"3 TFT couleur et **interface pour capteurs et accessoires qui est intégrée dans l'afficheur** :



En façade se trouve le récepteur infrarouge pour télécommande (avec chiffres pour recalages en tapant les distances, pavé de commande et touches de fonction colorées).

Le buzzer qui guide précisément le pilote (accélérer /ralentir) est intégré.

Les faisceaux sortent par le dessous de l'appareil avec des connecteurs étanches pour :

- l'alimentation 12V,
- le récepteur GPS à placer sur le toit,
- l'afficheur déporté pour le pilote, optionnel
- la prise USB pour mises à jour et échanges de fichiers via une simple clef USB.

L'un des avantages du RR410 est de pouvoir tirer parti d'un **récepteur GPS 10 Hz de précision** pour :

- mesurer les distances de façon précise,
- synchroniser l'heure avec une précision de 2 centièmes de secondes sur l'heure officielle « UTC » ou sur l'horloge d'un organisateur mais en gardant cette remarquable précision.

Options et accessoires à commander séparément :

- faisceau prêt à brancher pour **alimentation avec connecteur étanche** :



- récepteur **GPS 10Hz de précision** (GPS/Glonass/Galileo) externe étanche :



Ce récepteur est muni d'un connecteur étanche et d'un câble d'environ 2 m.

- **télécommande** infrarouge avec chiffres pour taper rapidement et facilement les distances/vitesses moyennes, ou les distances de recalage par exemple :



Remarque : cette télécommande n'est pas étanche, nous conseillons de la protéger avec du film étirable.

- **afficheur "pilote" RP380** : écran 4"3 TFT couleur, il sert de répéteur. Il affiche les données essentielles au pilote, en caractères très lisibles (couleurs et haut contraste), donc visibles « du coin de l'œil » :



Affichage de :

- o distance, et dégressif jusqu'à la case suivante du road-book lorsque le copilote entre l'information (avec télécommande ou mode semi-automatique),
- o vitesse instantanée,
- o indication plus vite / moins vite,
- o vitesse moyenne à suivre ainsi que prochaine et dégressif jusqu'au changement.

Cela permet au pilote de participer à la navigation, ce qui est important pour le résultat de l'équipage.

- **support à ventouse + boule RAM 1''** pour l'entraînement :



- **boule de fixation RAM 1''** :



Plusieurs usages possibles :

- o vissée sur planche de bord, elle remplace la ventouse. L'appareil est utilisé avec ventouse lors des recos ou entraînements, puis avec ce support lors de la course, vissée dans l'auto de course,
- o vissée derrière le RR410, elle est livrée avec les vis adéquates,
- o vissée derrière le RP380, elle est livrée avec la plaque d'adaptation et les vis adéquates.



- **bras :**  
3 longueurs différentes (de boule à boule) :



Court (4.45 cm)



Standard (7.62cm)



Long (13.20cm)

- **support pour arceau RAM 1'' :**



- **adaptateur d'alimentation** pour accessoires du catalogue « classic ».



Il permet d'utiliser des accessoires d'alimentation que nous avons développé pour la gamme « classic ». En voici 3 exemples...

- alimentation **220V** « de salon » pour s'entraîner dans son fauteuil (le cadenceur possède un mode « simulation de vitesse ») ou pour saisie des données à l'hôtel avant le rallye :



Remarque : cette alimentation n'est pas prévue pour alimenter l'afficheur pilote RP380 en plus du RR410.

- **prise allume-cigare** (pour entraînement uniquement) :



- **faisceau OBD**, pour prise de diagnostic sur les véhicules depuis 2000 environ. Elle offre une alimentation permanente avec prise bien verrouillée pour entraînement sur véhicule moderne :





Bon de commande, prix TTC 09/2022 :

Désignation	Prix Client TTC	Qté	Total
RR410 tripmaster / cadenceur pour rallye de raid régularité avec interface interne	1 155.00 €		
Afficheur pilote RP380 (TFT couleur 4.3") avec faisceau étanche	540.00 €		
Faisceau alimentation 12V avec connecteur étanche monté, gainé	24.00 €		
Récepteur GPS de précision 10 Hz externe étanche avec connecteur étanche	190.00 €		
Télécommande InfraRouge avec chiffres	40.00 €		
Ventouse + boule embase RAM 1"	29.50 €		
Boule embase RAM 1" pour visser sur planche de bord (sans vis)	12.00 €		
Boule RAM 1" pour arceau	33.00 €		
Bras court RAM 4,45 cm	24.00 €		
Bras moyen RAM 7,62 cm	22.50 €		
Bras long RAM 13,2 cm	34.50 €		
Boule embase RAM 1" pour visser derrière RR410 (avec vis)	12.00 €		
Boule embase RAM 1" pour visser derrière afficheur pilote (avec plaque et vis)	18.50 €		
Adapt alim 12V avec connecteur étanche pour utiliser accessoires "Classic"	34.00 €		
Alimentation 220 V. pour utilisation hors véhicule	24.00 €		
Prise allume-cigare	34.00 €		
Faisceau OBD	40.00 €		
<b>TOTAL</b>			

Tarifs non contractuels, peuvent varier suivant approvisionnement, et compatibilité des options entre elles.

Envoyez votre commande à [commande@crisartech.com](mailto:commande@crisartech.com)

**CRISARTECH assure des formations individuelles ou en groupe,  
n'hésitez pas à nous contacter...**

