# MANUEL

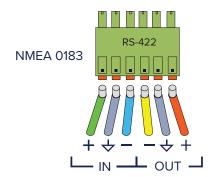
de démarrage rapide

TronTracker RA10 Receiver



### 2 Connexions





Pour connecter le récepteur à un système de cartographie électronique, utilisez le connecteur NMEA 0183 fourni. Les ports IN (Entrée) et OUT (Sortie) sur le schéma sont vus depuis le RA10 Receiver.

LAN (Réseau local)

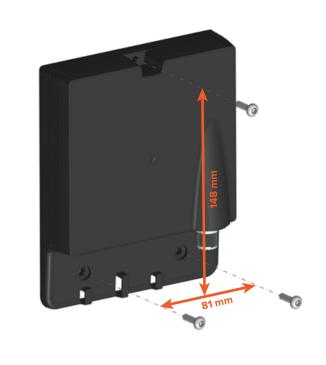


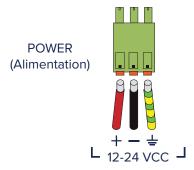
Le port LAN peut être utilisé comme alternative au port série pour la communication avec les systèmes de cartographie électronique.

## Installation

Le récepteur doit être monté à la verticale, avec les connecteurs orientés vers le bas, et fixé à l'aide de trois vis. Il doit être installé dans un endroit protégé contre les éclaboussures d'eau.

Utilisez des vis adaptées au support de montage. Le diamètre des trous sur le récepteur est de 4,8 mm.





Le récepteur doit être alimenté par une source 12–24 V CC. Une fois connecté, le voyant vert situé à gauche du connecteur d'alimentation s'allumera.

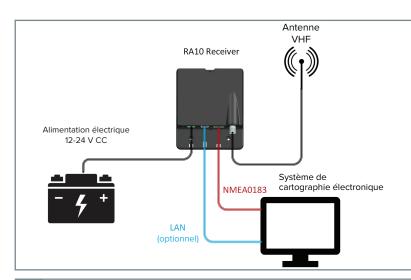


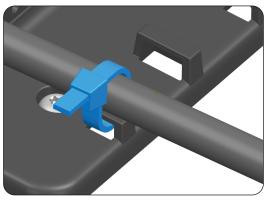
L'antenne doit être installée de la même manière qu'une antenne de radio VHF. Utilisez un câble à faible perte si la longueur dépasse 10 mètres (type RG-213 ou mieux). Un gain d'antenne compris entre 0 et +3 dBd est recommandé. Le récepteur est équipé d'un connecteur SO-239, qui doit être raccordé à un connecteur PL-259.



#### Important!

Assurez-vous que le câble d'antenne est solidement fixé au récepteur. Une connexion ferme est essentielle pour une bonne réception du signal.





Fixez les câbles au boîtier à l'aide de colliers de serrage (serre-câbles).

# Installation de l'application



Apple - App Store

Téléchargez l'application mobile Jotron TronTracker depuis l'App Store ou Google Play.



Android - Google Play

# **Première configuration**



1.

Ajoutez votre navire dans l'application. Cela permet de lier correctement le récepteur et les trackers et de les organiser.

Appuyez sur « Ajouter votre navire » '**Add your Vessel**' à l'écran, puis entrez le nom du navire et son numéro MMSI.

**Remarque:** Si vous gérez plusieurs navires, vous pouvez répéter cette étape pour chacun d'eux.

2

Après avoir ajouté votre navire, appuyez sur « Ajouter un appareil » 'Add Device' pour rechercher votre récepteur via Bluetooth.

Le Bluetooth est toujours activé sur le récepteur.

Les appareils détectés apparaîtront dans la liste sous « Ajout d'un appareil » 'Adding Device'.





3.

Lorsque vous sélectionnez l'appareil souhaité, l'application vous demandera de saisir un code PIN. Ce code est unique à chaque appareil et se trouve sur une étiquette apposée sur le produit.

Appuyez sur « Ajouter au navire » 'Add to Vessel' pour associer le récepteur à la liste de vos appareils.



Utilisez ensuite l'application pour configurer le récepteur en fonction de votre installation. Pour plus d'informations, consultez l'aide disponible dans l'application.