



Date/Datum/Date: 9.10.2025

Heure/Tijd: 22h30

**Sujet/Onderwerp/Subject: Communication / Communicatie / Communication Document nr: 3.1
nr 1**

De/Van/From: Directeur de course / Wedstrijdleader / Clerk of the course

A/Aan/To: Tous les concurrents / Alle deelnemers / All competitors

Pages/Pagina's/Pages: 1 Annexes / Bijlagen / Annexes: 3

Info importante – Belangrijke info – Important information

- A mettre dans la voiture avant le contrôle technique – voir annexe 1
Le boîtier 'tracking' même va être mis dans la voiture par l'organisation.
- Te installeren in de wagen voor de technische keuring – zie bijlage 2
Het 'tracking'-toestel zelf zal in de wagen geplaatst worden door de organisatie.
- To install in the rally car before scrutineering – see annex 3
The tracking device itself will be placed in the car by the organization.

Cindy Delrue
Dir. de Course
Lic. 4168

Guide d'installation

1. MONTAGE DE L'APPAREIL

- Installez le traceur horizontalement, avec l'écran orienté vers le pilote ou le copilote.
- Fixez-le solidement sur le support RAM, de préférence sur l'arceau de sécurité, comme illustré sur les photos.
- Assurez-vous que l'appareil est stable, sans vibrations ni chocs directs.



2. CONNEXION D'ALIMENTATION

OPTION 1 : SUR LE PORT USB EXISTANT

- Utilisez une alimentation USB existante dans le véhicule.
- L'alimentation USB doit se trouver à moins d'un mètre du traceur.
- Branchez le câble d'alimentation USB du traceur sur le convertisseur USB.
- Vérifiez que le traceur s'allume automatiquement.



OPTION 2 : CONVERTISSEUR USB

- Installez le convertisseur PV-USB2 et raccordez-le à une alimentation 12 V.
- L'alimentation USB doit se trouver à moins d'un mètre du traceur.
- Branchez le câble d'alimentation USB du traceur sur le convertisseur USB.
- Vérifiez que le traceur s'allume automatiquement.



3. CÂBLAGE

- Faites passer le câble proprement le long du faisceau existant ou de l'arceau de sécurité.
- Évitez les courbures trop serrées et maintenez le câble éloigné des pièces mobiles.
- Fixez-le solidement à l'aide de colliers de serrage



4. CONTRÔLE FINAL

Vérifiez que l'écran affiche :

- l'heure GPS,
- l'état de la connexion (vert),
- la vitesse (0 km/h à l'arrêt),
- et que la batterie est en charge.

Installatiegids

1. MONTAGE VAN HET TOESTEL

- Installeer de GPS-tracker horizontaal, met het scherm gericht naar de (co-)piloot.
- Bevestig hem stevig op de RAM-beugel, bij voorkeur op de rolkooi zoals op de foto's te zien is.
- Zorg ervoor dat het toestel stabiel is en niet trilt of direct wordt geraakt.



2. STROOMAANSLUITING

OPTIE 1: OP BESTAANDE USB

- Gebruik een bestaande USB voeding in de wagen
- De USB-toevoer moet zich binnen 1 meter van het tracking toestel bevinden.
- Verbind de USB-voedingskabel van de tracker met de USB-converter.
- Controleer of de tracker automatisch inschakelt.



OPTIE 2: USB CONVERTER

- Installeer de PV-USB2-converter en voorzie stroomtoevoer 12V
- De USB-toevoer moet zich binnen 1 meter van het tracking toestel bevinden.
- Verbind de USB-voedingskabel van de tracker met de USB-converter.
- Controleer of de tracker automatisch inschakelt.



3. BEKABELING

- Leid de kabel netjes langs de bestaande bedrading of de rolkooi.
- Vermijd scherpe bochten en houd de kabel uit de buurt van bewegende onderdelen.
- Gebruik tyraps om de kabel goed vast te zetten.



4. EINDCONTROLE

Controleer of het scherm het volgende weergeeft:

- GPS-tijd
- Verbindingsstatus (groen)
- Snelheid (0 km/u bij stilstand)
- Batterij wordt opgeladen

Installation Guidelines

1. MOUNTING THE DEVICE

- Install the GPS tracker horizontally, with the screen facing the (co-)driver.
- Mount it securely on the RAM mount, ideally on the roll cage as shown in the pictures.
- Ensure the unit is stable and free from vibration or direct impact.



2. POWER CONNECTION

OPTION 1: USE EXISTING USB POWER SUPPLY

- Use an existing USB power supply in the vehicle.
- The USB power source must be located within 1 meter of the tracking device.
- Connect the tracker's USB power cable to the USB converter.
- Check that the tracker powers on automatically.



OPTION 2: INSTALL USB CONVERTER

- Install the PV-USB2 converter and provide a 12V power supply.
- The USB power source must be located within 1 meter of the tracking device.
- Connect the tracker's USB power cable to the USB converter.
- Check that the tracker powers on automatically.



3. CABLE ROUTING

- Route the cable neatly along existing wiring or the roll cage.
- Avoid sharp bends and keep the cable away from moving parts.
- Use zip ties to secure it in place.



4. FINAL CHECK

Confirm the screen shows:

- GPS time
- Connection status (Green)
- Speed (0 km/h when stationary)
- Battery is charging