

Truma iNet System

wärmen | kühlen | steuern

 **truma**
Mehr Komfort für unterwegs

Truma iNet System



wärmen | kühlen | steuern

truma
Mehr Komfort für unterwegs

Truma iNet System

- Commande à distance intelligente pour un confort maximal
- La Truma iNet Box
- Installation
- ALDE Compact 3020 HE
- Accessoires/conseils de montage
- Recherche de pannes

Commande à distance intelligente pour un confort maximal



3 Mars 2018 | Truma iNet System_SIR_FR | MAT | Franz Ziepl



Truma iNet System

Sales Installation Repair

Commande à distance intelligente pour un confort maximal

Commander le chauffage et la climatisation à l'aide d'une appli.

Profitez du meilleur des vacances : avant d'entamer votre dernière descente des pistes, allumez le **chauffage** du camping-car à distance depuis votre smartphone. Allongé dans votre chaise longue à la plage, vous mettez en marche la **climatisation** du camping-car depuis votre smartphone.

Avec le **Truma iNet System**, c'est simple. À tout moment et où que vous soyez, commandez **système de climatisation et chauffage** de votre véhicule en un mouvement de doigt seulement.



4 Mars 2018 | Truma iNet System_SIR_FR | MAT | Franz Ziepl



Truma iNet System

Sales Installation Repair

Commande à distance intelligente pour un confort maximal

De quoi se compose le Truma iNet System ?

- De la **Truma iNet Box**, le cœur du système.
- **D'appareils Truma compatibles iNet** comme les climatisations Aventa eco/comfort ou Saphir comfort RC/Saphir compact et/ou un chauffage Combi avec pièce de commande CP plus et/ou le Truma LevelControl.
- **Alde Compact 3020 HE** avec écran tactile iNet ready.
- De la **Truma App**, à télécharger gratuitement sur votre smartphone ou tablette.



5 Mars 2018 | Truma iNet System_SIR_FR | MAT | Franz Ziepl



Truma iNet System

Sales Installation Repair

Commande à distance intelligente pour un confort maximal

Comment fonctionne le Truma iNet System ?

La Truma iNet Box est l'unité de commande centrale de nombreux appareils Truma et de l'Alde Compact 3020 HE. Elle interconnecte la climatisation et le chauffage avec votre smartphone, reçoit les ordres de commande et les retransmet aux appareils. La commande à distance se fait par SMS ou via Bluetooth à proximité. Avec la Truma App gratuite, vous contrôlez votre système de climatisation et de chauffage. En combinant un chauffage Combi avec la Truma CP plus iNet ready ou bien un chauffage Alde Compact 3020 HE avec l'écran tactile iNet ready et une climatisation Truma, vous bénéficiez même d'une climatisation automatique.



6 Mars 2018 | Truma iNet System_SIR_FR | MAT | Franz Ziepl



5

Truma iNet System

Sales Installation Repair

Commande à distance intelligente pour un confort maximal

La Truma App :

L'application contient également d'autres outils très utiles pour le camping. Avec elle, vous accédez à tout moment aux modes d'emploi de vos appareils Truma et à nos vidéos explicatives simples et utiles. Téléchargez gratuitement la Truma App dans l'App Store ou Google Play sur votre smartphone ou tablette.



7 Mars 2018 | Truma iNet System_SIR_FR | MAT | Franz Ziegl



Truma iNet System

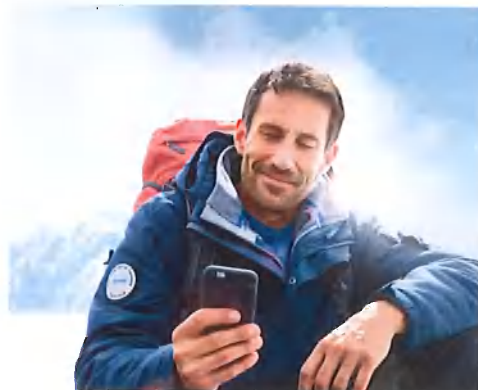
Sales Installation Repair

Commande à distance intelligente pour un confort maximal

La Truma App :

De nombreuses possibilités épatantes :

- Commande à distance d'un chauffage Truma Combi, d'un Alde Compact 3020 HE avec écran tactile iNet ready et/ou d'une climatisation Truma
- Mesure de contenu de bouteilles de gaz avec le Truma LevelControl
- Interrogations de statut
- Nouveautés Truma
- Orientation selon le soleil
- Nivellement
- Instructions
- Recherche de concessionnaires
- Messages
- Réglages



8 Mars 2018 | Truma iNet System_SIR_FR | MAT | Franz Ziegl



La Truma iNet Box



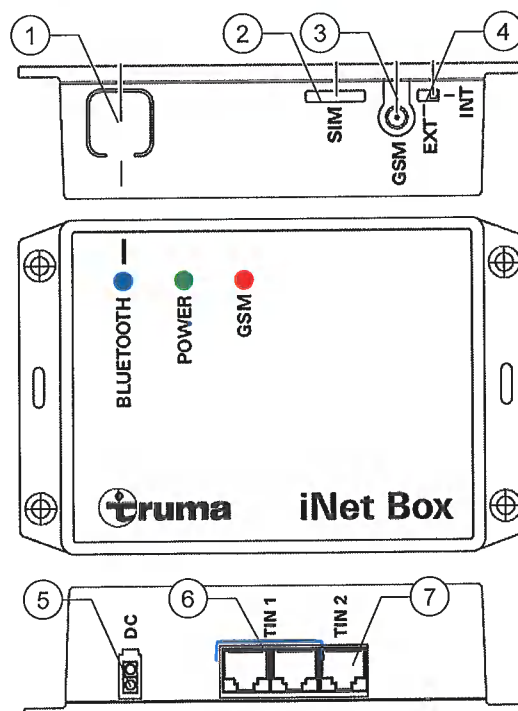
9 Mars 2018 | Truma iNet System_SIR_FR | MAT | Franz Ziepl

Truma iNet System

Sales Installation Repair

La Truma iNet Box

- 1 Touche Connecter le Bluetooth, réinitialiser sur les réglages d'usine et effectuer une recherche d'appareils sur TIN 2
- 2 Logement pour carte mini-SIM 25 x 15 mm (compatible 2G)
- 3 Prise d'antenne GSM externe
- 4 Commutateur antenne GSM interne/externe
- 5 Prise 12/24 V DC
- 6 Prises TIN 1 (parallèles)
- 7 Prise TIN 2



10 Mars 2018 | Truma iNet System_SIR_FR | MAT | Franz Ziepl

Truma iNet System

Sales Installation Repair

La Truma iNet Box

8 LED bleue Bluetooth

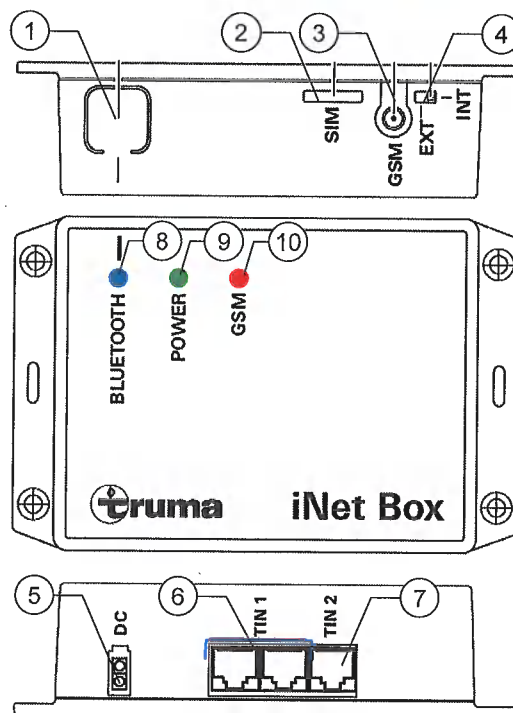
- Clignote lors du couplage
- Allumée si une liaison est présente
- S'allume brièvement lors de la réinitialisation sur les réglages d'usine (20 secondes)

9. LED verte Power

- Clignote pendant jusqu'à 20 secondes à la mise en marche (clignotement possible pendant jusqu'à 2 minutes jusqu'à la fin des configurations d'appareil)
- Allumée lorsqu'il est opérationnel

10. LED rouge GSM

- Allumée lorsque aucun fonctionnement GSM n'est possible
- Clignote si le fonctionnement GSM n'est pas configuré
- Non allumée si le fonctionnement GSM est configuré



11 Mars 2018 | Truma iNet System_SIR_FR | MAT | Franz Ziepl



Truma iNet System

Sales Installation Repair

La Truma iNet Box

Caractéristiques techniques	Truma iNet Box
Alimentation en tension [V]	12 / 24
Plage de tensions [V]	Min. 8 / max. 30
Consommation de courant moyenne [mA]	40 (12 V), 20 (24 V)
Type de carte SIM	MINI-SIM 25x15 mm (compatible 2G)
Interfaces [TIN-BUS]	TIN1 2 fois parallèle, TIN2 1 fois, Bluetooth, GSM
Bluetooth	Classe 2
Dimensions [L/I/H]	147 x 96 x 40
Poids [g] sans accessoires	150
Température [°C]	de -30 à +60
Antenne GSM externe	Gain d'antenne max. 5,5 dBi à 850 MHz et max. 2 dBi à 1900 MHz

Volume de livraison :

Truma iNet Box, 4 vis, mode d'emploi et des instructions de montage, câble connecteur 12/24 V (environ 10 cm de long), câble connecteur TIN-Bus 6 mètres, 1 x collier de câble, 1 x fusible

12 Mars 2018 | Truma iNet System_SIR_FR | MAT | Franz Ziepl



Installation



13 Mars 2018 | Truma iNet System_SIR_FR | MAT | Franz Ziepl



Truma iNet System

Sales Installation Repair

Installation Truma iNet Box

Monter la Truma iNet Box sur un endroit sec et protégé contre l'humidité.

Une puissance d'émission et réception optimale est possible lorsque la Truma iNet Box est fixée aussi haut que possible au milieu du véhicule.

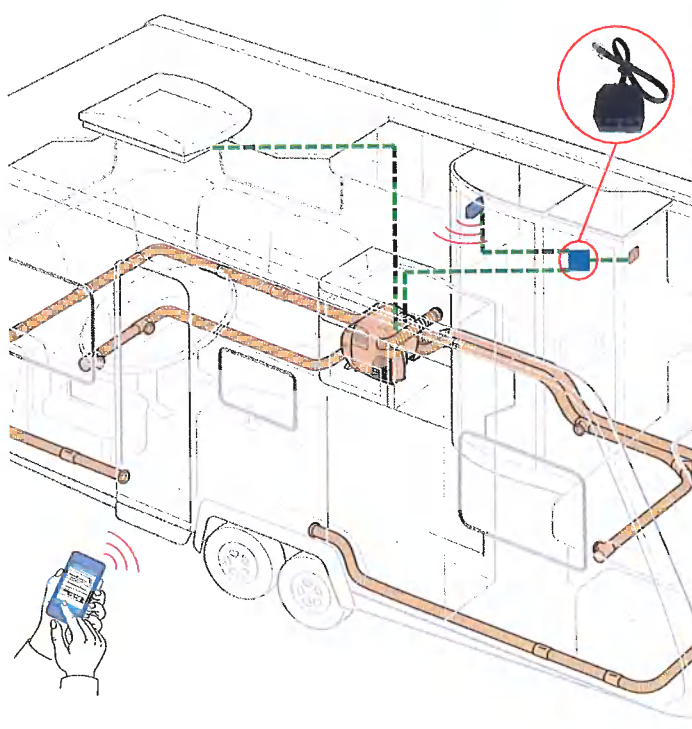
Cela peut être par exemple dans une armoire, au milieu et sans surfaces (métalliques) de blindage dans l'environnement direct.

Monter la Truma iNetBox de sorte à respecter une distance de sécurité > 20 cm par rapport aux personnes.

En raison de l'emplacement des antennes intégrées, les prises doivent sortir vers le haut ou vers le bas (fixer la Truma iNet Box verticalement à la paroi).

Relier la Truma iNet Box via un câble connecteur TIN-Bus avec les appareils Truma compatibles iNet.

Pour assurer une connexion Bluetooth stable avec un Truma LevelControl, il est recommandé de monter la Truma iNet Box à proximité (à l'extérieur) du coffre à gaz.



14 Mars 2018 | Truma iNet System_SIR_FR | MAT | Franz Ziepl



Truma iNet System

Sales Installation Repair

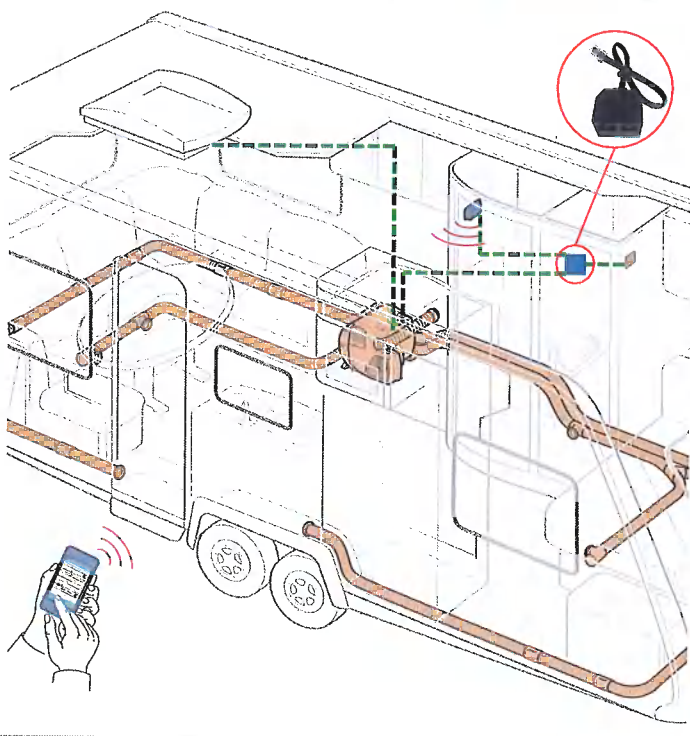
Installation Truma iNet Box

Télécharger l'appli Truma App et l'installer sur le terminal mobile.

Rechercher la position assurant la meilleure réception pour le GSM et le Bluetooth.

Pour cela, effectuer les étapes suivantes :

- Établir la connexion Bluetooth/GSM avec la Truma iNet Box (voir « Configurer la connexion Bluetooth/GSM » dans le mode d'emploi de la Truma iNet Box).
- Prise pour l'antenne GSM externe, le commutateur antenne GSM interne / externe et le bouton pour la connexion BLUETOOTH doivent rester accessibles.



Truma iNet System

Sales Installation Repair

Installation Truma iNet Box

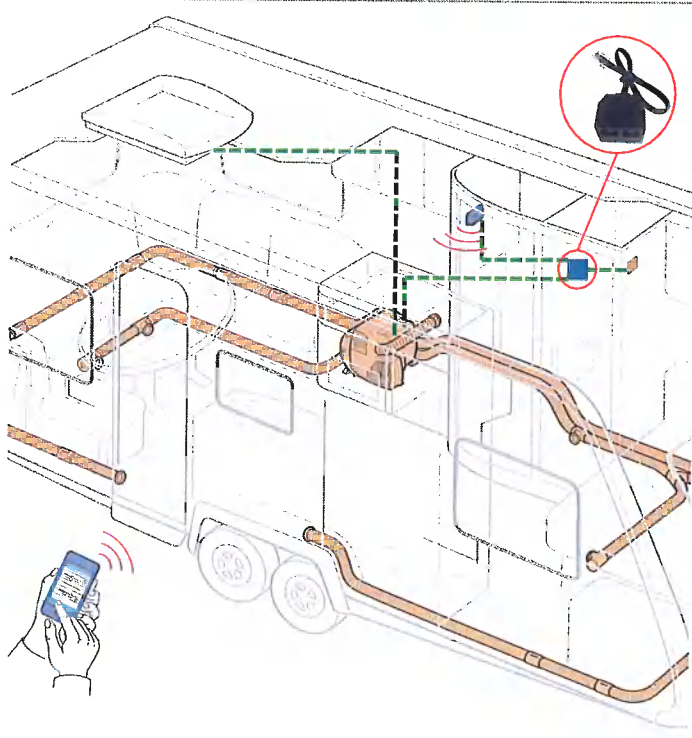
Insérer la carte mini-SIM avant le montage (utiliser un adaptateur approprié en cas de cartes SIM micro ou nano).

Fixer l'iNet Box avec 4 vis appropriées.

Poser les câbles de la Truma iNet Box avec une distance (d'environ 20 cm) par rapport aux câbles 230 V.

Les câbles doivent être déchargés de leur traction. Un collier de câble peut être utilisé à cet effet.

Brancher le câble connecteur 12 / 24 V et le relier à la tension de fonctionnement 12 V ou 24 V non branchée (« plus » permanent). Protéger la conduite « plus » avec un fusible 1 A (à proximité du pôle « plus » de la source de tension).



Truma iNet System

Sales Installation Repair

Installation Truma iNet Box

Combinaisons de branchement :

Appareil	TIN 1	TIN 2	Informations supplémentaires
Pièce de commande Truma CP plus	X	-	
Systèmes de chauffage Truma	X	-	Au maximum un système de chauffage Truma peut être branché à la Truma iNet Box sur la prise TIN1 ou indirectement via la pièce de commande Truma. Les systèmes de chauffage Truma peuvent être commandés depuis la Truma iNet Box seulement en combinaison avec une pièce de commande Truma.
Systèmes de climatisation Truma	X	X	Au maximum un système de climatisation Truma peut être branché à la Truma iNet Box sur la prise TIN1, et seulement en combinaison avec une pièce de commande Truma. Sur la prise TIN2, deux systèmes de climatisation Truma différents peuvent être branchés en série. Il n'est pas possible de brancher des systèmes de climatisation Truma simultanément sur TIN1 et TIN2 si un système de chauffage Truma est utilisé.
Systèmes de chauffage Alde	X	-	Le système de chauffage Alde peut être piloté par la Truma iNet Box seulement en combinaison avec une unité de commande Alde.
Adaptateur de bus	-	X	Modules d'interface vers des fournisseurs tiers, par exemple Schaudt AD94, SCI101, SCI109.



17 Mars 2018 | Truma iNet System_SIR_FR | MAT | Franz Ziepl

Truma iNet System

Sales Installation Repair

Installation Truma iNet Box

Combinaisons de branchement :

Climatisation automatique :

Pour pouvoir utiliser la climatisation automatique, il faut brancher le système de chauffage Truma et le système de climatisation Truma directement ou indirectement à la prise TIN1 de la Truma iNet Box via la pièce de commande Truma.

Minuterie :

Pour pouvoir utiliser la minuterie de la Truma App, il faut brancher une pièce de commande Truma.

Bluetooth :

De plus, d'autres appareils Truma peuvent être connectés via Bluetooth à la Truma iNet Box.

Pièces de commande Truma compatibles TIN :

Truma CP plus à partir de la version de logiciel 3.00.00

Truma CP plus VarioHeat à partir de la version de logiciel 5.00.00

Systèmes de chauffage Truma compatibles TIN :

Combi (E), Combi Diesel (E)

Truma VarioHeat eco, Truma VarioHeat comfort

Systèmes de climatisation Truma compatibles TIN :

Système de climatisation Aventa eco / Aventa comfort (SN ≥ 24084022)

Système de climatisation Saphir compact (SN ≥ 23091001), Saphir comfort RC

Appareils Truma compatibles Bluetooth :

Truma LevelControl

Systèmes Alde compatibles TIN :

Alde Compact 3020 HE à partir de 04/2018

Adaptateur de bus :

Schaudt AD94, SCI101, SCI 109



18 Mars 2018 | Truma iNet System_SIR_DE | MAT | Franz Ziepl

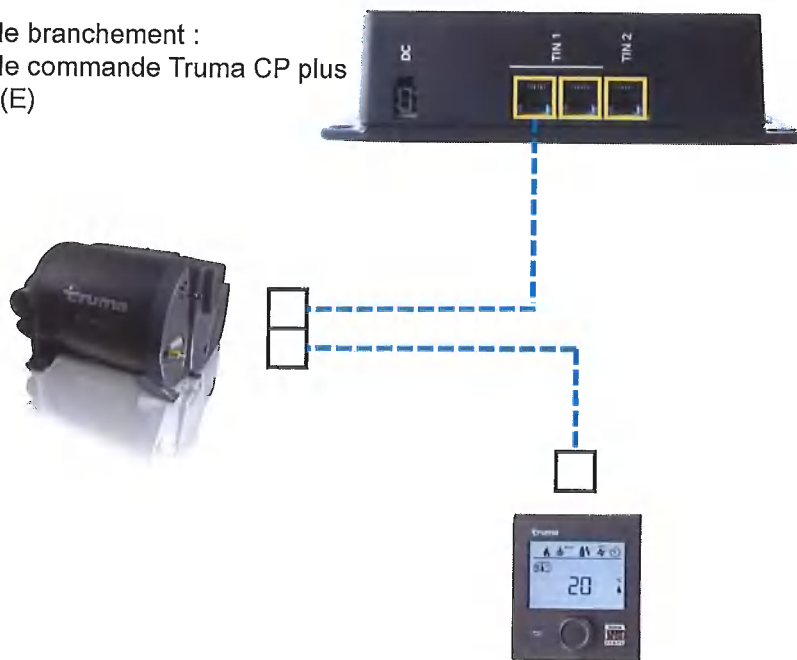
Truma iNet System

Sales Installation Repair

Installation Truma iNet Box

Exemple de branchement :

- Pièce de commande Truma CP plus
- Combi (E)



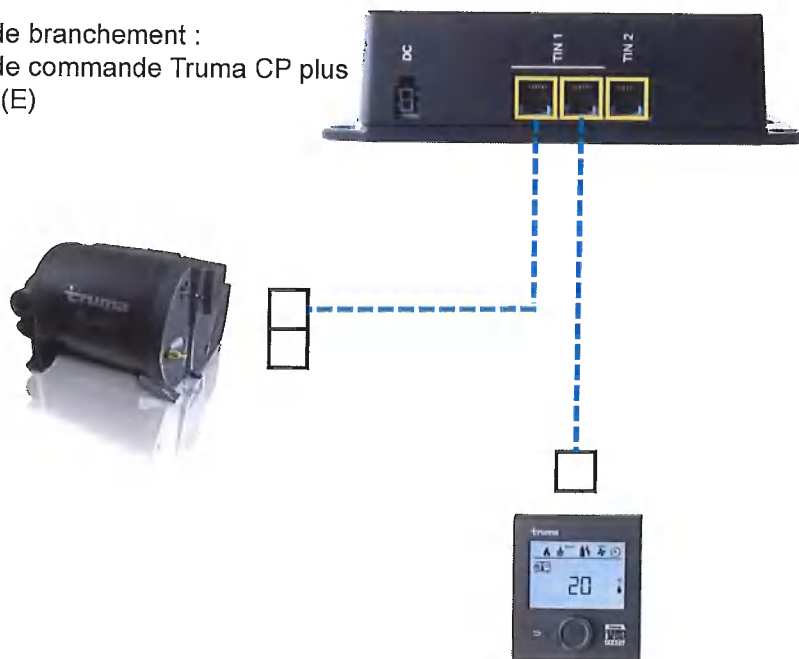
Truma iNet System

Sales Installation Repair

Installation Truma iNet Box

Exemple de branchement :

- Pièce de commande Truma CP plus
- Combi (E)



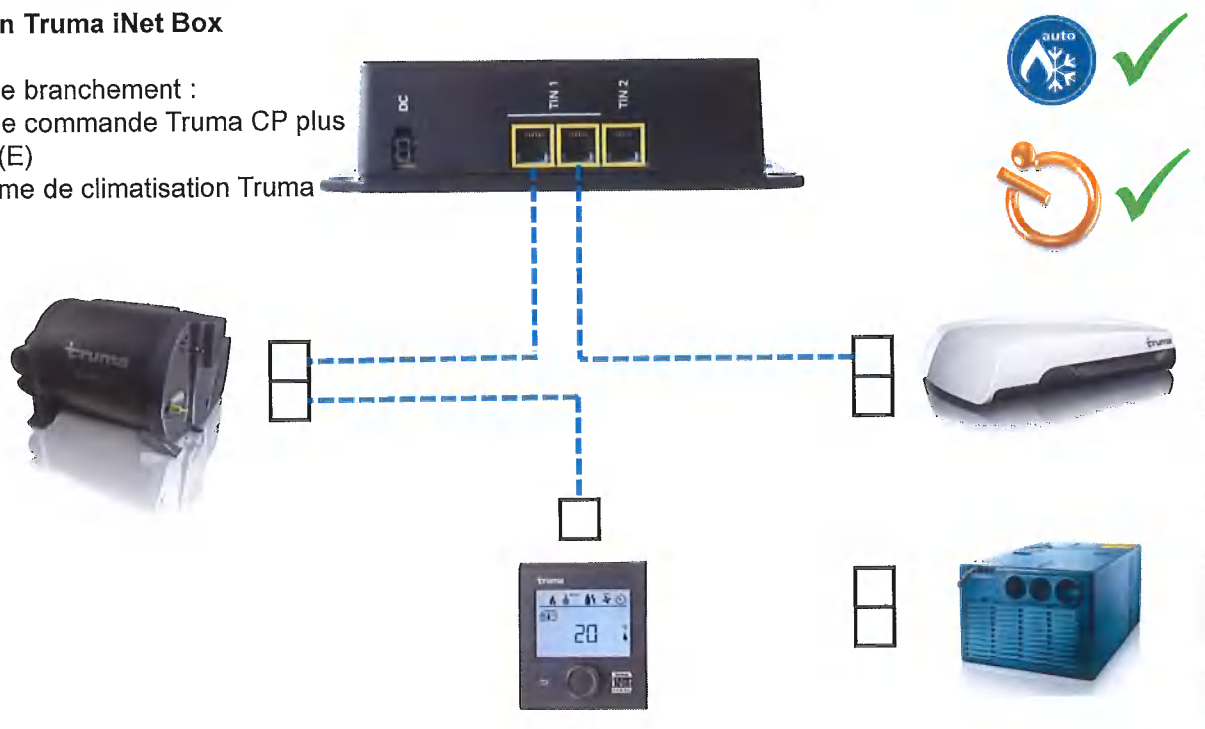
Truma iNet System

Sales Installation Repair

Installation Truma iNet Box

Exemple de branchement :

- Pièce de commande Truma CP plus
- Combi (E)
- 1 système de climatisation Truma



21 Mars 2018 | Truma iNet System_SIR_DE | MAT | Franz Ziepl



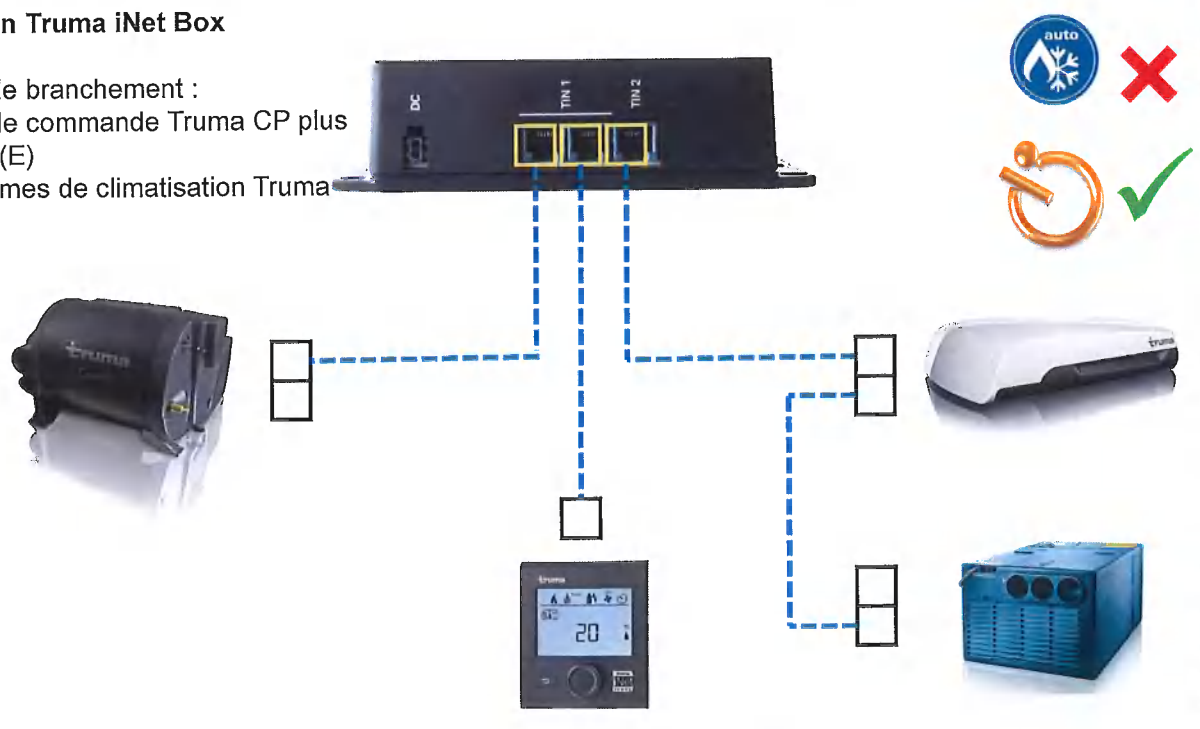
Truma iNet System

Sales Installation Repair

Installation Truma iNet Box

Exemple de branchement :

- Pièce de commande Truma CP plus
- Combi (E)
- 2 systèmes de climatisation Truma



22 Mars 2018 | Truma iNet System_SIR_DE | MAT | Franz Ziepl



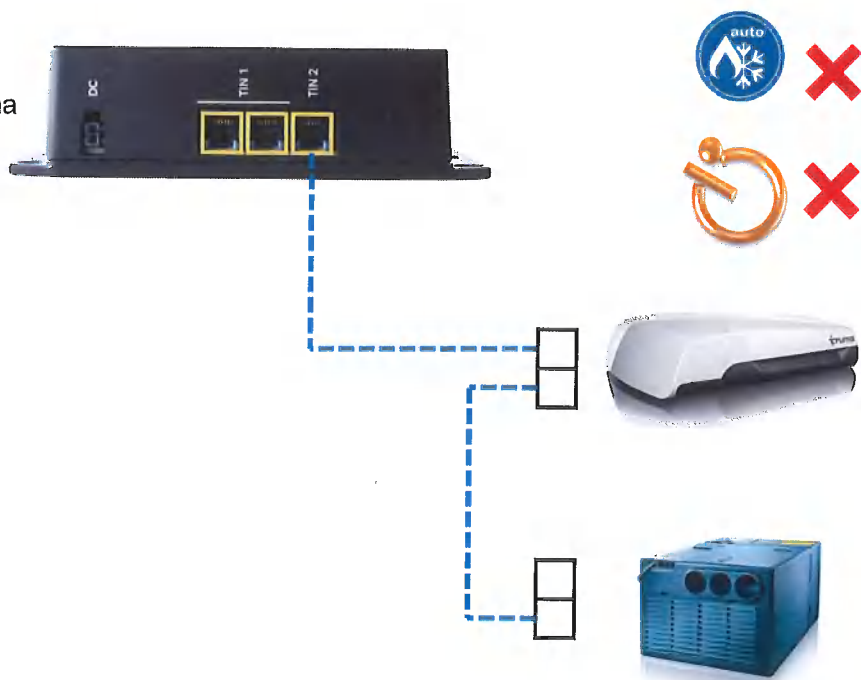
Truma iNet System

Sales Installation Repair

Installation Truma iNet Box

Exemple de branchement :

- 2 systèmes de climatisation Truma



23 Mars 2018 | Truma iNet System_SIR_DE | MAT | Franz Ziepl



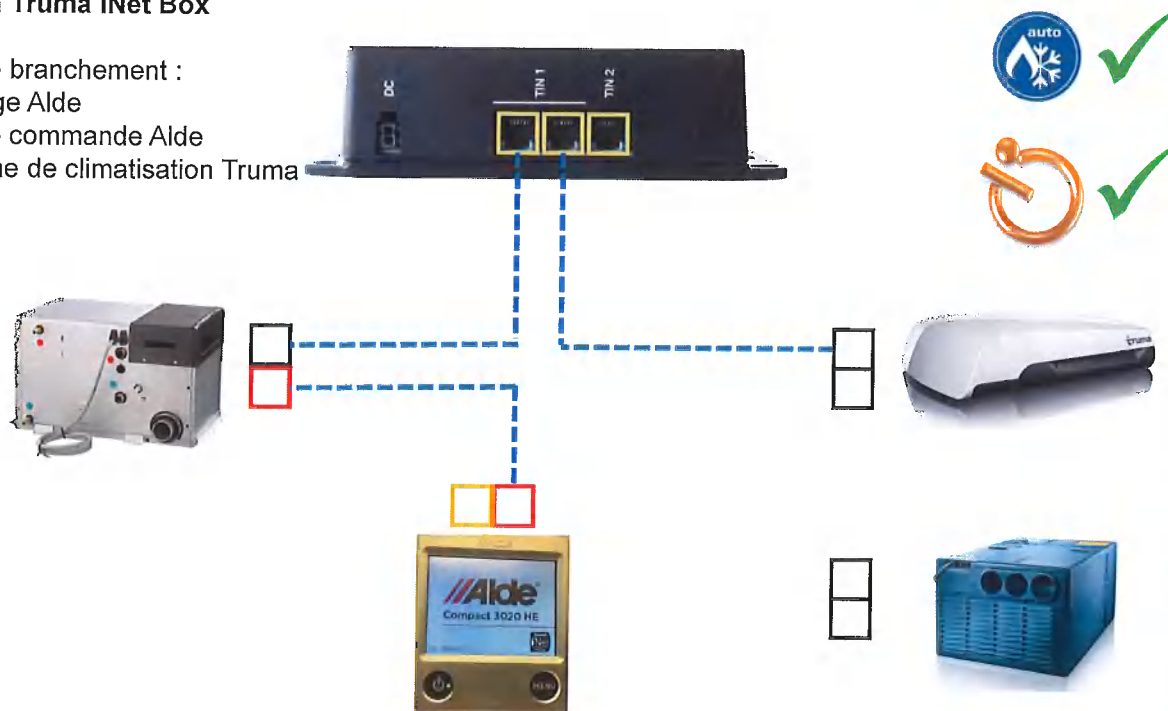
Truma iNet System

Sales Installation Repair

Installation Truma iNet Box

Exemple de branchement :

- Chauffage Alde
- Pièce de commande Alde
- 1 système de climatisation Truma



24 Mars 2018 | Truma iNet System_SIR_DE | MAT | Franz Ziepl



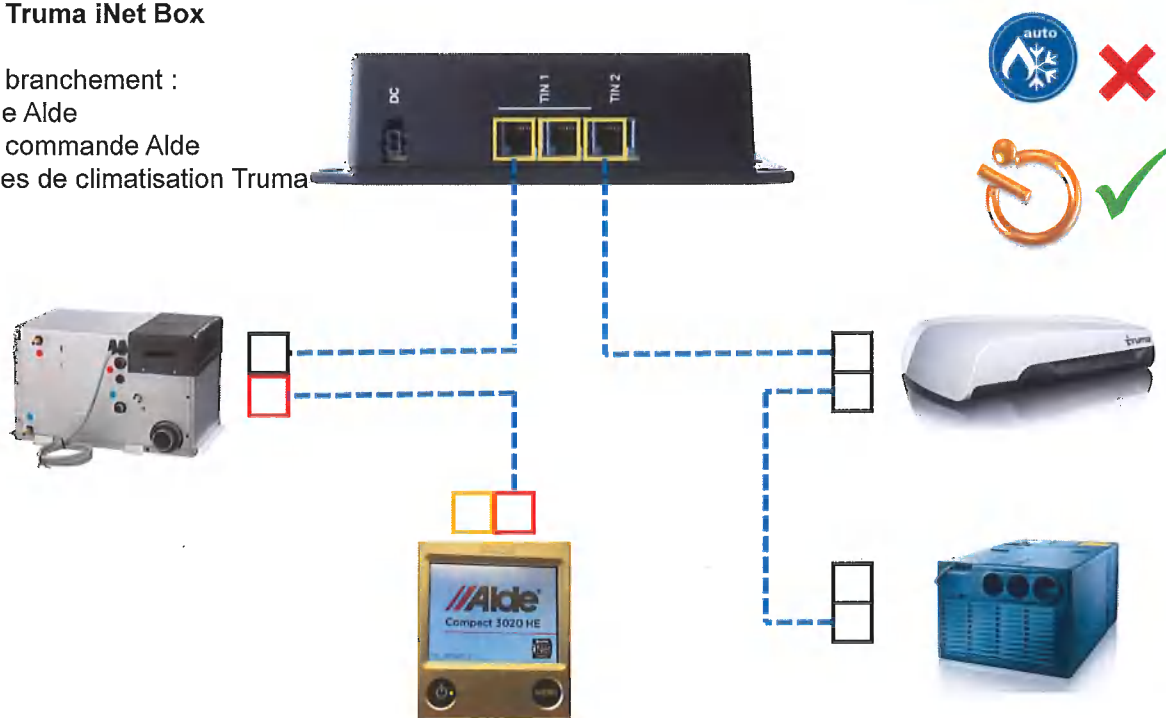
Truma iNet System

Sales Installation Repair

Installation Truma iNet Box

Exemple de branchement :

- Chauffage Alde
- Pièce de commande Alde
- 2 systèmes de climatisation Truma



25 Mars 2018 | Truma iNet System_SIR_DE | MAT | Franz Ziepl



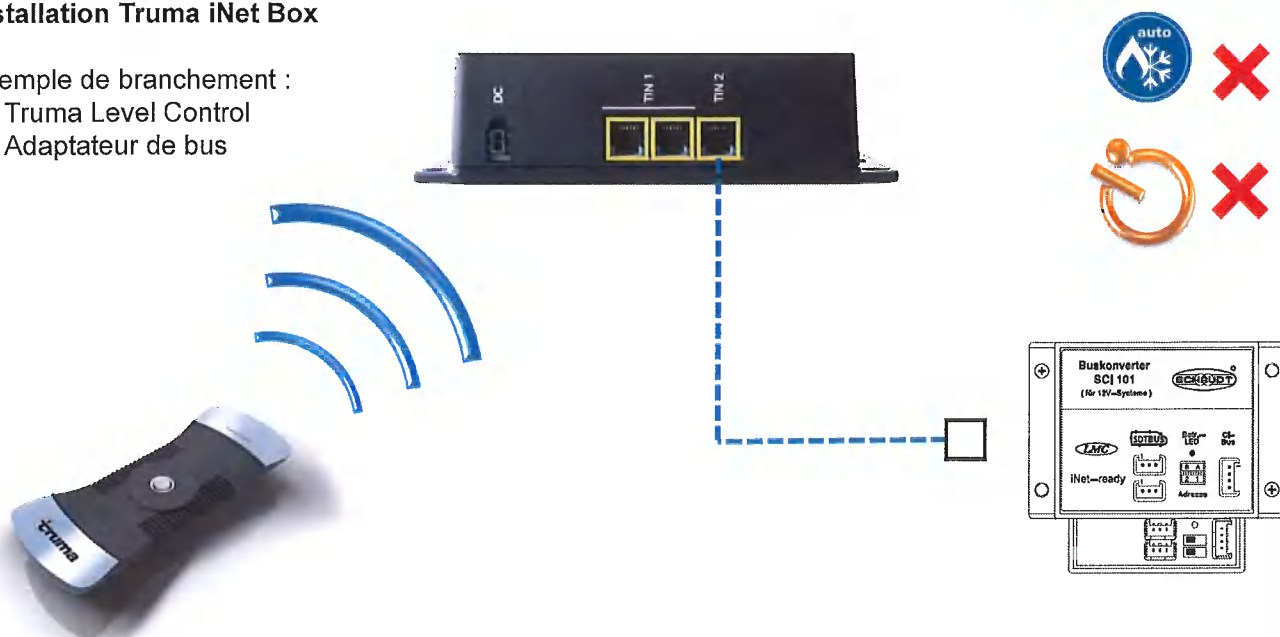
Truma iNet System

Sales Installation Repair

Installation Truma iNet Box

Exemple de branchement :

- Truma Level Control
- Adaptateur de bus



26 Mars 2018 | Truma iNet System_SIR_DE | MAT | Franz Ziepl



15

ALDE Compact 3020 HE

Sales Installation Repair



27 Mars 2018 | Truma iNet System_SIR_DE | MAT | Franz Ziepl

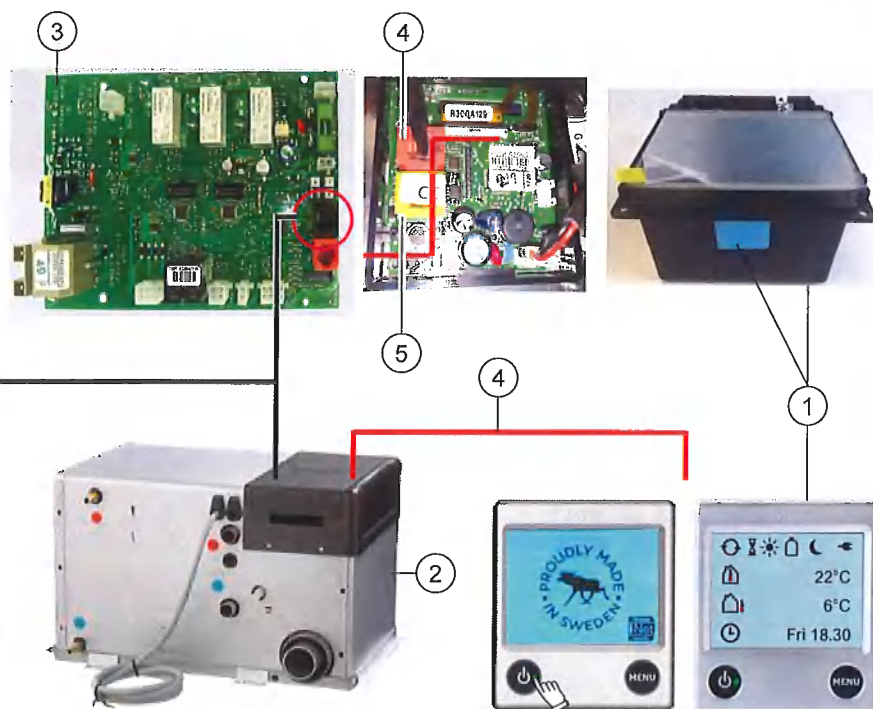


Truma iNet System

Sales Installation Repair

ALDE Compact 3020 HE

- 1 Écran tactile iNet ready (logiciel du panneau de contrôle 300A4xx EU ou supérieur) voir repère (autocollant)
- 2 Chauffage Alde Compact 3020 HE
- 3 Électronique du chauffage
- 4 Fiche TIN-BUS/liaison pièce de commande/électronique
- 5 Fiche TIN-BUS CI
- 6 iNet Box
- 7 Fiche TIN-BUS/liaison électronique/iNet Box



28 Mars 2018 | Truma iNet System_SIR_DE | MAT | Franz Ziepl



Truma iNet System

Sales Installation Repair

ALDE Compact 3020 HE

- 1 Réglage de la température intérieure souhaitée
- 2 Réglage de l'option « eau »
- 3 Réglage de l'option « thermoplongeur »
- 4 Chauffage avec du gaz liquéfié
- 5 Climatisation automatique
- 6 Menu d'outils
- 7 Fonctions activées
- 8 Réglage de priorité
- 9 Mode nocturne
- 10 Sélection de sonde d'ambiance (accessoire)

29 Mars 2018 | Truma iNet System_SIR_DE | MAT | Franz Ziepl



Accessoires/conseils de montage

Sales Installation Repair



30 Mars 2018 | Truma iNet System_SIR_DE | MAT | Franz Ziepl



Truma iNet System

Sales Installation Repair

Accessoires/conseils de montage

Distributeur TIN

Pour le branchement de deux appareils à une fiche TIN-Bus.



Câble TIN-Bus

en trois longueurs différentes de

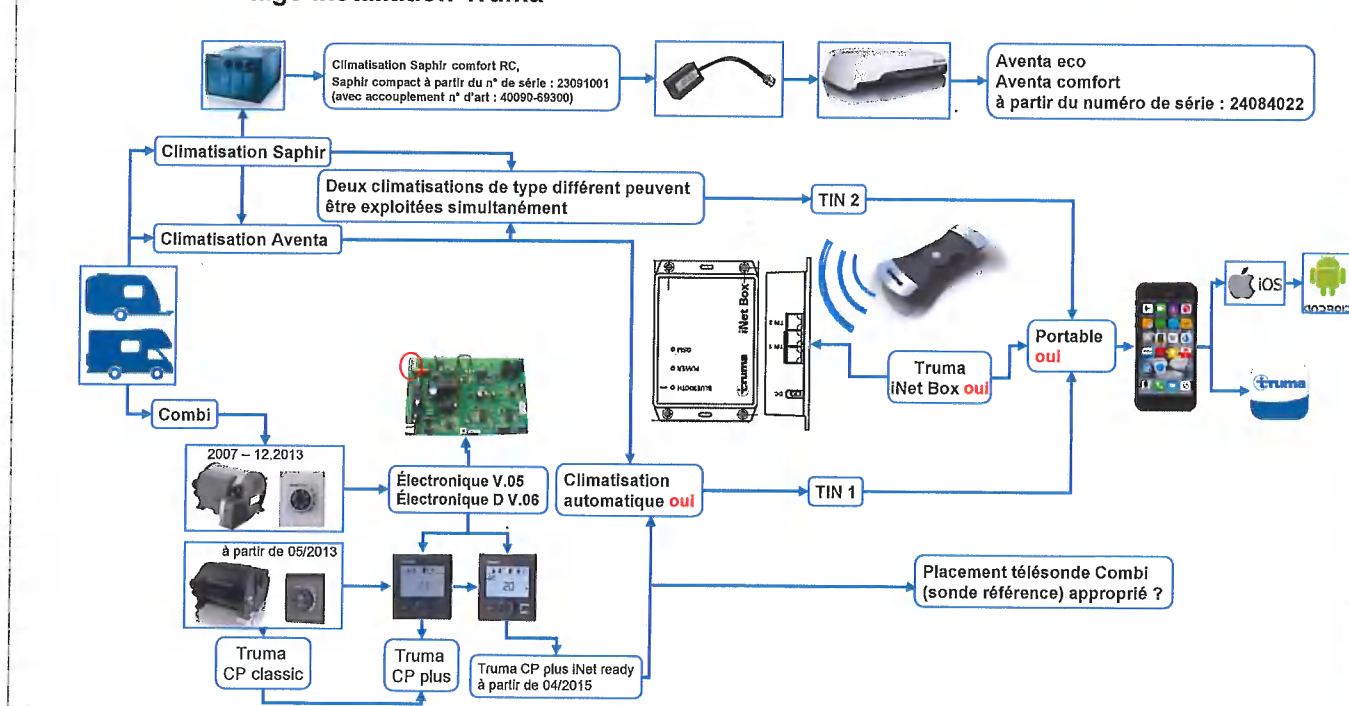
- 3 mètres
- 6 mètres
- 9 mètres



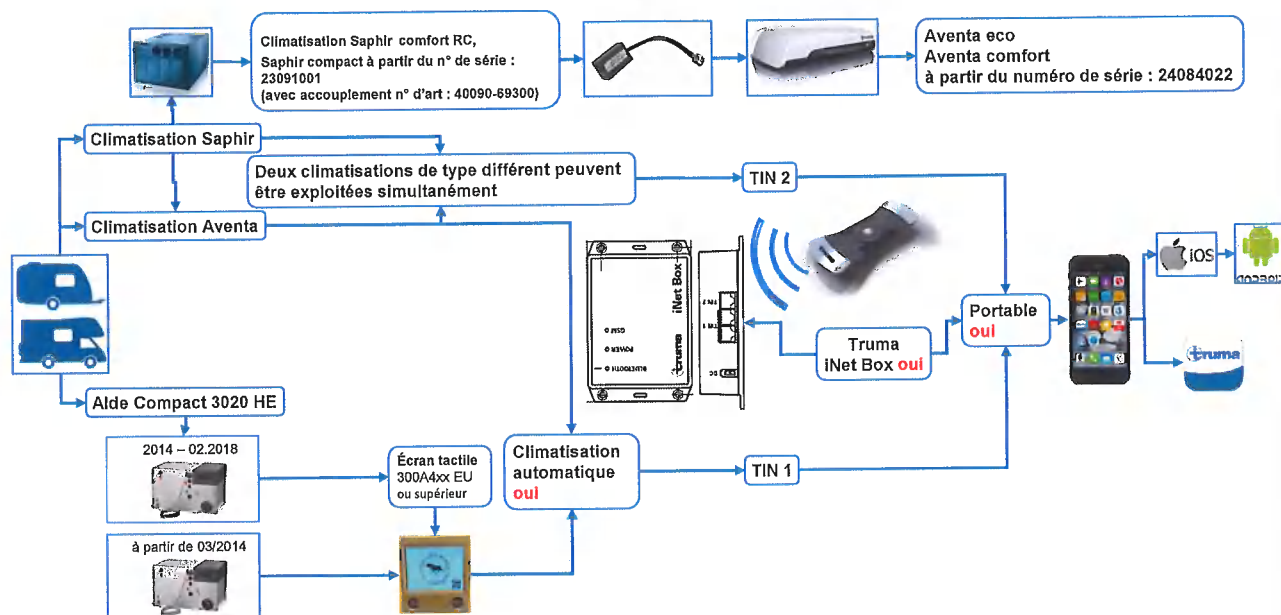
Truma iNet System

Sales Installation Repair

Conseils de montage installation Truma



Conseils de montage installation Alde



Recherche de pannes



Truma iNet System

Sales Installation Repair

Recherche de pannes

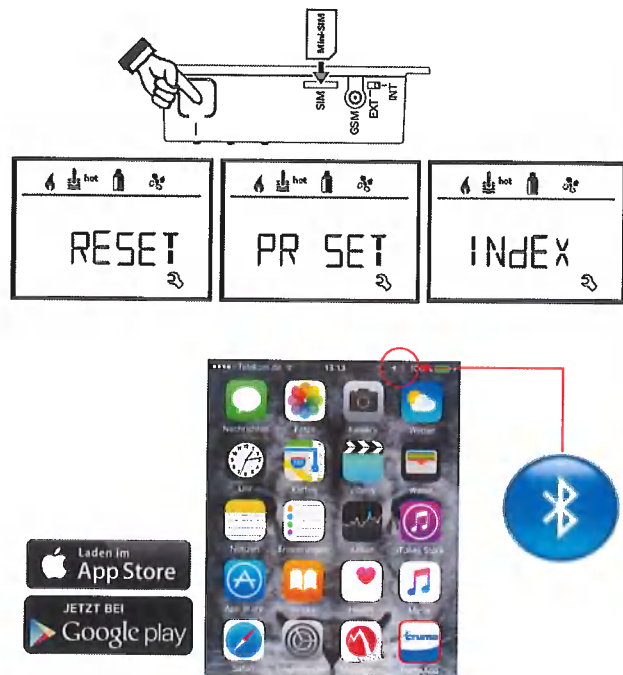
Tous les appareils sont-ils alimentés en tension

- Combi / E avec 12 V / 230 V
- Climatisation 230 V
- Truma CP plus 12 V
- Truma iNet Box 12 V / 24 V

La détection d'appareils a-t-elle été correctement effectuée

- En cas de prise TIN 1 via Truma CP plus (RESET, PR SET et contrôle dans la zone index)
- En cas de prise TIN 2 via la touche Bluetooth sur la Truma iNet Box en pressant pendant plus de 20 secondes.
Attention : efface tous les smartphones et le LevelControl, si installé.

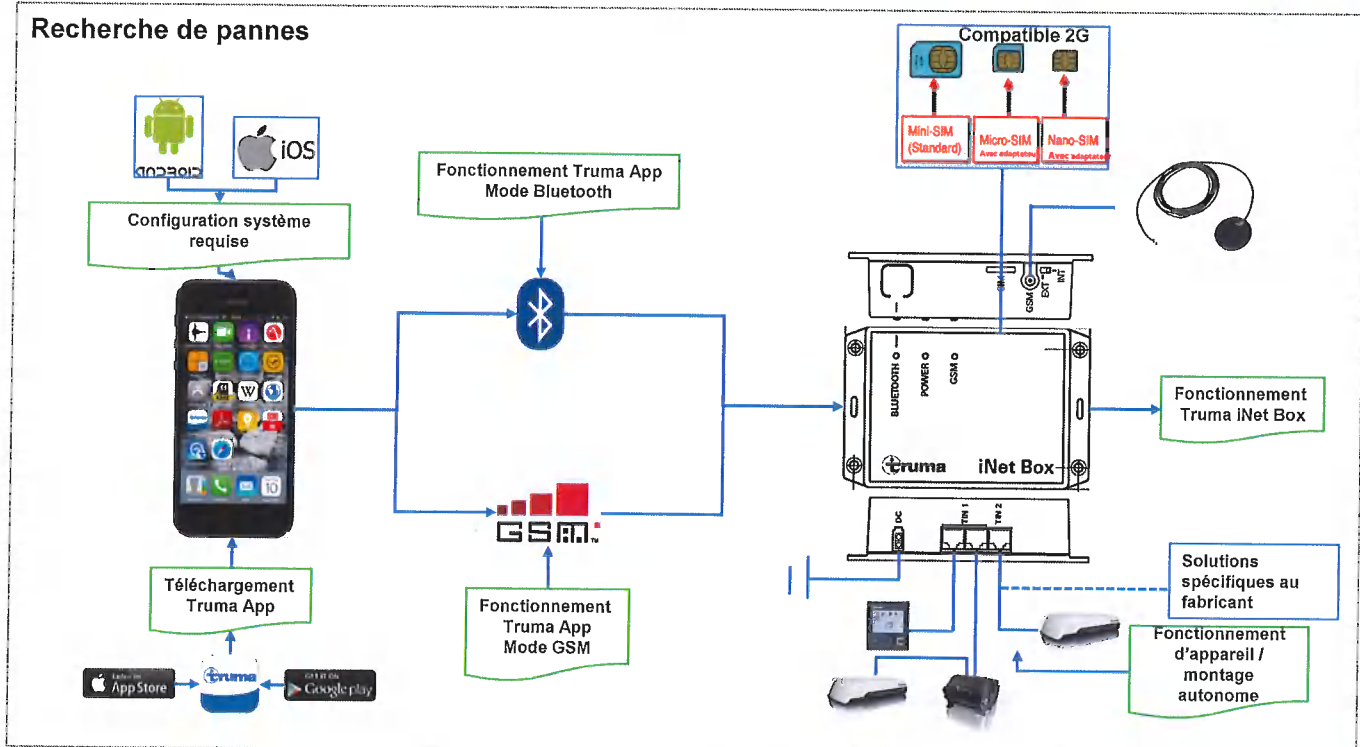
La Truma App est-elle installée sur le terminal mobile et Bluetooth est-il actif ?



Truma iNet System

Sales Installation Repair

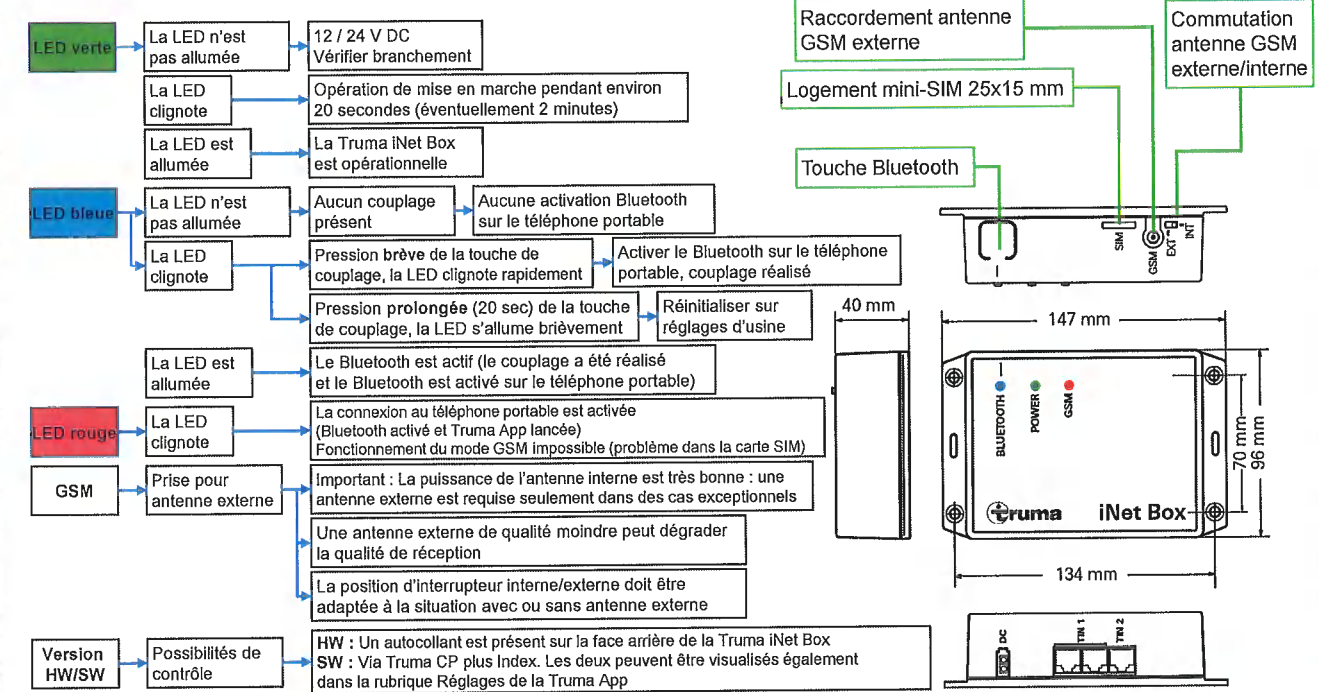
Recherche de pannes



Truma iNet System

Sales Installation Repair

Recherche de pannes



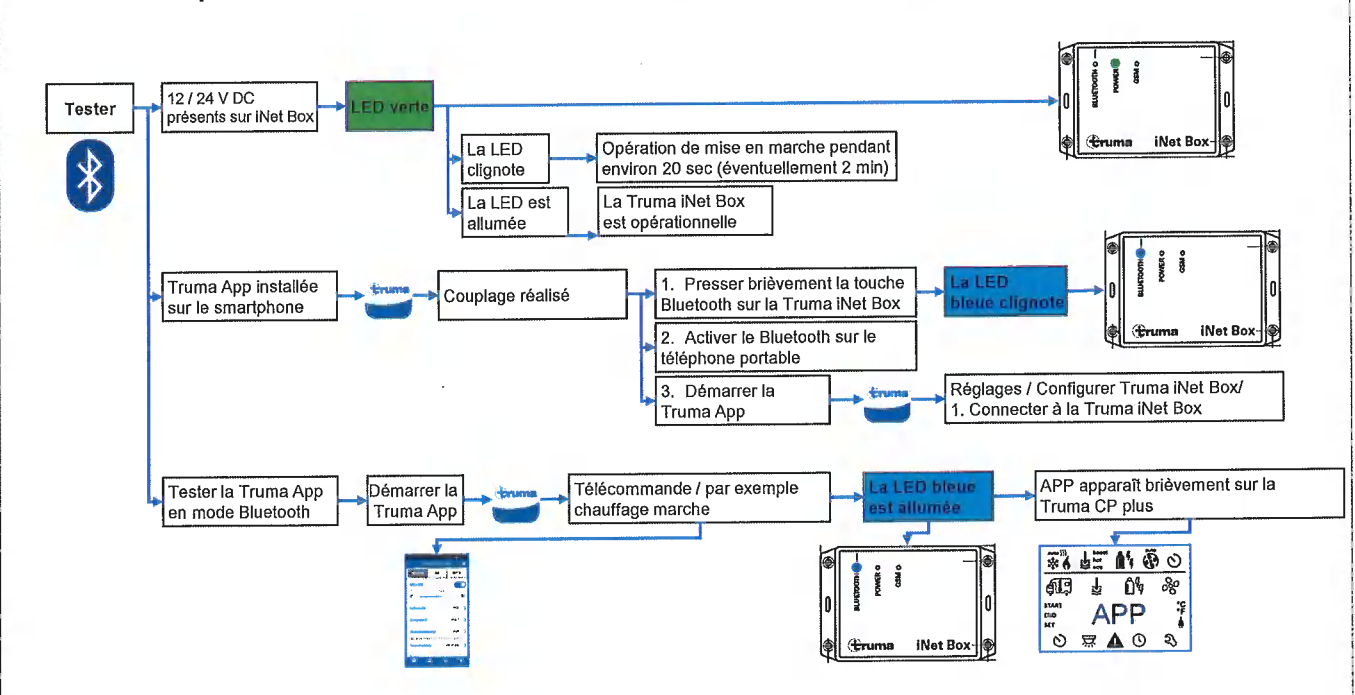
37 Mars 2018 | Truma iNet System_SIR_FR | MAT | Franz Ziepl



Truma iNet System

Sales Installation Repair

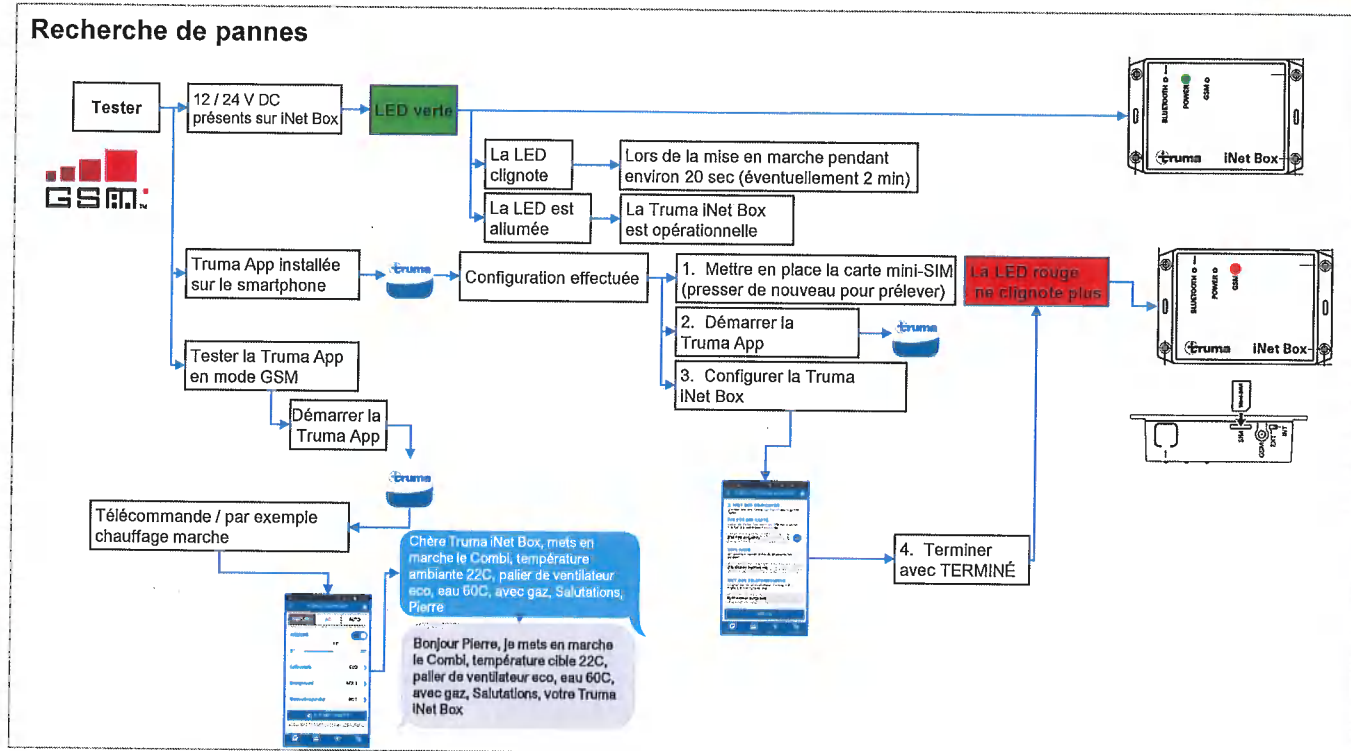
Recherche de pannes



38 Mars 2018 | Truma iNet System_SIR_FR | MAT | Franz Ziepl



Recherche de pannes



Merci beaucoup !