

## Introduction

Il ne doit pas y avoir d'obstacle entre le récepteur GPS et le ciel pour qu'il puisse déterminer sa position de manière fiable et correcte. Les signaux satellites étant très faibles et avec un angle d'incidence très faible également, ils peuvent être très facilement détournés ou masqués par des bâtiments, des toits ou des arbres. La réception est alors perturbée, voire impossible.

## TerraStar-C – Principe de fonctionnement

- TerraStar-C est un correcteur de signal satellite permettant une exactitude absolue de 4 à 10 cm. Des données de correction, comme WAAS ou EGNOS sont transmises par des satellites géostationnaires gravitant au-dessus de l'équateur.
- L'exactitude de 20 cm est disponible 8 minutes environ après que le récepteur GPS a été allumé à ciel ouvert.
- Au cours de la procédure de convergence, le véhicule et le récepteur GPS ne doivent pas changer de lieu et rester immobiles.
- La convergence s'affiche par la mention « DGPS » dans l'application de guidage.
- Lorsque l'exactitude est atteinte, l'application de guidage « RTK-Float » s'affiche. Le travail peut commencer.
- En cas de perte du signal en raison d'une occultation par des bâtiments ou des arbres, l'exactitude est de nouveau disponible après 5 minutes. Il est donc recommandé d'éviter de rouler le long de rangées d'arbres ou de bâtiments.

### REMARQUE

Müller-Elektronik ne garantit pas l'absence d'erreurs du service TerraStar.  
L'utilisateur doit être conscient des risques d'erreur.

J'ai pris connaissance des instructions utilisateur du service de correction TerraStar-C. Il s'agit ici de caractéristiques du système et il peut apparaître des variations de précision et de temps. Ces variations ne doivent pas être considérées comme des erreurs.

Nom : \_\_\_\_\_  
Date : \_\_\_\_\_  
Signature : \_\_\_\_\_

## TerraStar-C – Procédure d'activation

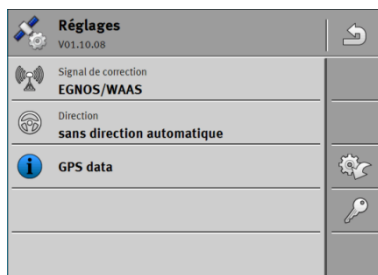
Pour pouvoir utiliser le signal TerraStar-C, vous devez disposer d'un récepteur GPS SMART-6L ainsi que des droits d'activation pour la fonction bande L du récepteur. De plus, vous devez disposer d'un abonnement TerraStar-C en cours de validité.

Si vous venez de vous procurer un nouveau système, vous pouvez commander les droits d'activation bande L en même temps que le nouveau récepteur. Müller-Elektronik s'occupe alors de vous fournir ces droits. Si vous disposez déjà d'un récepteur, vous pouvez commander les droits d'activation TerraStar-C sous la référence 3030248930.

Voici comment commander l'abonnement et les droits d'activation. Vous pourrez trouver des informations supplémentaires sur l'installation et sur les menus dans le mode d'emploi des produits.

### Droits d'activation bande L

1. Raccordez le récepteur GPS SMART-6L à un terminal tactile (TRACK-Guide III, TOUCH800, TOUCH1200)
2. Sélectionnez le pilote « AG-STAR, SMART-6L » et redémarrez le terminal.



3. Cliquez sur le menu « Réglages » et confirmez le message « Récepteur GPS reconnu, la configuration a-t-elle été lue ? » par « Oui ».

4.  - Cliquez sur la clé.

➔ Le menu « Menu des licences » s'affiche.

➔ L'écran affiche alors des informations sur les droits d'activation disponibles, la référence du modèle, le numéro de série et la version du logiciel embarqué du récepteur GPS.



5. Notez et conservez la référence du modèle, le numéro de série et la version du logiciel embarqué du récepteur GPS.

6. Transmettez ces données accompagnées du numéro de série figurant sur l'étiquette Müller-



Elektronik (  ) à votre revendeur.

- ➔ Celui-ci vous enverra alors le code d'activation par email ou par courrier. Le code d'activation se compose de plusieurs groupes de nombres et de lettres séparés par des virgules.



7. - Cliquez une nouvelle fois sur la clé figurant sur l'écran du terminal.
8. Déroulez l'affichage vers le bas et cliquez sur le paramètre « Code de licence ».
9. Saisissez le code de licence et confirmez. Prenez soin de saisir les virgules du code.
  - ➔ Le récepteur GPS a été activé avec succès.
10. Redémarrez le terminal.
  - ➔ Vous pouvez maintenant sélectionner le signal de correction TerraStar.

### Abonnement TerraStar-C

1. Effectuez une nouvelle fois les étapes 1 à 6 d'activation de la bande L.
  - ➔ Votre revendeur vous indiquera une date à partir de laquelle vous pourrez utiliser le service de correction. Il n'est pas nécessaire que vous saisissiez un code d'activation.
2. Sur le terminal, choisissez le signal de correction « TerraStar »\* devant la date de démarrage.
  - ➔ TerraStar-C est activé.
  - ➔ La mention « DGPS » ou « RTK-Float » s'affiche dans l'application de guidage.

\* Si le récepteur GPS n'est pas allumé à la date de démarrage de l'activation ou s'il n'y a pas de réception GPS, une nouvelle tentative d'activation aura lieu 4 à 6 heures plus tard, au cours des 30 premiers jours. Le récepteur GPS recevra ainsi le signal d'activation toutes les 4 à 6 heures.

## Formulaire de commande

Client	
Numéro de client :	_____
Nom :	_____
Adresse :	_____
	_____
	_____
Téléphone :	_____

Récepteur GPS	
Type de récepteur GPS :	SMART-6L
Référence du modèle	<input type="checkbox"/> D2S00G0T0 (Référence d'activation 3030248930 également nécessaire) <input type="checkbox"/> D2L00G0T0 (Référence d'activation 3030248930 également nécessaire) <input type="checkbox"/> D2L0PG0T0 (Aucune autre activation nécessaire) <input type="checkbox"/> D2LRPGTT0 (Aucune autre activation nécessaire)
Numéro de série :	Menu GPS : _____ Étiquette ME : _____ BFN _____ N° S : _____
Version du logiciel embarqué :	_____ (min. OEM060620)
Pays d'utilisation :	_____
Période d'utilisation :	<input type="checkbox"/> 1 mois <input type="checkbox"/> 3 mois <input type="checkbox"/> 6 mois <input type="checkbox"/> 12 mois
Date d'activation souhaitée : (au plus tôt 5 jours ouvrables après réception de la commande)	Jour : _____ Mois : _____ Année : _____
	Heure : _____ Fuseau horaire : _____

Par ce formulaire, je commande le service de correction « TerraStar-C » pour la période mentionnée ci-dessus. Le récepteur GPS est allumé et en capacité de réception à la date confirmée.  
**L'abonnement n'est pas renouvelé automatiquement à expiration de la période figurant sur la commande.**

Nom :	_____
Date :	_____
Signature :	_____