

VOTRE EXPERT EN AGRI-TECHNOLOGIES

l<sup>a</sup>titude GPS  
groupe

VOUS GUIDER, NOTRE MÉTIER !

NOUVEAU

Désormais à votre disposition

**GFX-1260**<sup>TM</sup>

Écran de 30 cm

**GFX-1060**<sup>TM</sup>

Écran de 25 cm

**GFX-350**<sup>TM</sup>

Écran de 17 cm



Performance



Simplicité



Fiabilité



Flexibilité



Évolutivité

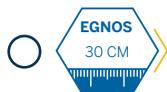
 **Trimble**<sup>®</sup>

## ○ CONTRÔLEUR DE GUIDAGE NAV-500™

Associé à n'importe quel écran de la série GFX, il s'agit d'une **solution de précision abordable**, capable de recevoir des corrections de plusieurs constellations satellitaires GNSS.



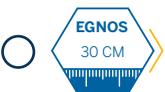
- Destiné aux applications de précision de base
- Compatible seulement avec guidage assisté



Correction de base incluse dans chaque récepteur



Correction satellitaire ne nécessitant pas de matériel additionnel



Correction de base incluse dans chaque récepteur



Correction satellitaire ne nécessitant pas de matériel additionnel

## ○ CONTRÔLEUR DE GUIDAGE NAV-900

Le récepteur GNSS le plus avancé de Trimble à ce jour, conçu pour un temps de fonctionnement maximal et une large gamme d'options de précision, de la plus simple à la plus précise.

- Récepteur multi Constellations (GPS, GLONASS, Galileo, Beidou et QZSS)
- Compatible avec toutes les précisions
- Contrôleur de dévers intégré
- Compatible avec tous les autoguidages
- Transfert facile d'un véhicule à un autre



### SIGNAUX RÉPÉTABLES



Correction grâce à une balise RTK nécessitant l'ajout d'une Radio



Correction GSM multi-balise nécessitant un Modem



Correction satellitaire ne nécessitant pas de matériel additionnel  
\*Autre nom : Centerpoint RTX

## PRECISION-IQ

L'application de champ Precision-IQ™ est notre système de gestion de champ avancé, intuitif et facile à utiliser, inclus dans tous nos écrans Android actuels. Grâce à cette interface, vous pouvez **guider votre véhicule** avec précision à chaque passage et virage dans un champ, contrôler précisément les outils qui effectuent le travail et partager des données avec l'ensemble de l'exploitation agricole.



Consoles sous Android™





## ÉCRAN GFX-350

La console **GFX 350** est une console d'entrée de gamme facile d'utilisation. C'est la console idéale pour toutes les technologies de base en agriculture de précision.

- Écran tactile couleur 17,1 cm
- Interface Precision-IQ basique
- Wi-Fi et Bluetooth intégrés



## ÉCRAN GFX-1060

La console **GFX-1060** est le dernier écran 10 pouces de la gamme GFX de Trimble® pour le contrôle et l'exécution de tous les travaux des champs grâce à l'interface d'application Precision-IQ. Grâce à un traitement plus rapide, une mémoire plus importante et une plus grande capacité de stockage, cet écran robuste permet de gérer facilement les travaux agricoles les plus complexes.

- Grand écran tactile couleur 25,6 cm
- Déplacement facile entre les véhicules
- Interface Precision-IQ
- Wi-Fi et Bluetooth intégrés
- Transfert de données USB et sans fil
- Double affichage



## ÉCRAN GFX-1260

La console **GFX-1260** est le fleuron de la gamme GFX de Trimble pour le contrôle et l'exécution de tous les travaux des champs grâce à l'interface d'application Precision-IQ. Sa puissance de traitement améliorée, sa mémoire plus importante et sa plus grande capacité de stockage permettent à cet écran robuste de briller dans tous les travaux agricoles, qu'il s'agisse d'applications pour les grandes cultures et les cultures en lignes ou de la gestion des cultures permanentes et spécialisées.

- Grand écran tactile couleur 30,7 cm
- Déplacement facile entre les véhicules
- Interface Precision-IQ
- Wi-Fi et Bluetooth intégrés
- Transfert de données USB et sans fil
- Double affichage

## FONCTION AUTOSYNC™



Partagez automatiquement les lignes de guidage, les noms de champs, les limites et les matériels entre tous vos appareils. Grâce à la fonction AutoSync, vous gagnez du temps en créant et transférant facilement des données entre toutes les consoles de votre exploitation.

**Remarque:** Nécessite une licence pour le logiciel Trimble Ag, une connectivité d'affichage via un réseau cellulaire ou Wi-Fi, une licence Precision-IQ v6.6 ou supérieure, et une licence de connexion d'affichage pour chaque écran.

### Tableau Comparaison GFX



	Écran GFX-350	Écran GFX-1060	Écran GFX-1260
Taille de l'écran	17,1 cm	25,6 cm	30,7 cm
Stockage	16 Go	32 Go	32 Go
Processeur	QuadCore IMx6 plus	QuadCore IMx8 plus	QuadCore IMx8 plus
RAM	1 Go	4 Go	4 Go
Ports bus CAN	1	3	3
Entrées pour caméras externes	1	2	2
Bluetooth et Wi-Fi	Oui	Oui	Oui
Fonction jalonnage	Standard	Standard	Standard
Support à distance via TeamViewer	Standard	Standard	Standard
Fonction Autosync	Option	Option	Option
Ordres de mission	Option	Option	Option
ISOBUS UT & TC	Option	Option	Option
Fonction passage	Option	Option	Option
Fonction tournières carrées	Standard	Standard	Standard
Fonction contrôle de débit virtuel	Standard	Standard	Standard



## AUTOPILOT™

### Système de guidage automatisé

L'Autopilot Trimble est l'autoguidage le plus précis et performant. Il allie réactivité extrême et précision sur la ligne pour les travaux les plus exigeants.

- Guidage intégré et de haute précision
- Fonctionne avec toutes les consoles
- Se connecte aux véhicules pré-équipés ou équipés d'une valve hydraulique en seconde monte
- De 70 m/h à 40 km/h selon le profil véhicule
- Correction de dévers dans les 3 axes
- Fonctionnement en marche avant et arrière

## EZ-PILOT® PRO

### Système de guidage assisté

Système de guidage automatique main libre électrique, facile à installer sur la colonne de direction.

- Vitesse minimum : 1,6 km/h
- Commande de direction par moteur électrique intégré
- Contrôleur de dévers dans les 3 axes
- Installation facile du moteur électrique
- Pas d'installation hydraulique
- Déplaçable sur plusieurs véhicules



## AUTOPILOT MOTORDRIVE

Système de guidage automatique électrique haute performance, facile à installer sur la colonne de direction.

- Vitesse minimum : 0,5 km/h
- Fonctionnement en marche avant et arrière
- Commande de direction par moteur électrique intégré
- Contrôleur de dévers dans les 3 axes
- Installation facile du moteur électrique
- Pas d'installation hydraulique
- Déplaçable sur plusieurs véhicules
- Grande réactivité de tenue de ligne



## EZ-STEER®

### Système de pilotage assisté

- Autoguidage d'entrée de gamme
- Compatible avec toutes les consoles Trimble
- Transfert simple d'un véhicule à un autre
- Désengagement rapide
- Solution simple pour plus de 1200 modèles de tracteurs



## PRO CONNECT

### Modem vous permettant :

- Amélioration de la correction du signal GPS
- Télémaintenance et prise en main à distance
- Échanges de données et mise à jour logiciel
- Mise à jour des abonnements et licences

## TRIMBLE AG SOFTWARE

- Application disponible sur mobile et ordinateur
- Gestion des données de champs (lignes, bordures ...)
- Partage simplifié des informations avec votre équipe
- Information sur la flotte de machines
- Visualisation des tâches
- Importation des données des capteurs
- Envoi des cartes de préconisation à distance
- Connexion API possible (agrirouteur, AGCO Variodoc, CNH, ...)



Synchronisation des données de champs

Planification des opérations et suivi de flotte

Management de l'exploitation



Faciliter vos échanges avec **Latitude GPS connect**, votre espace client dédié



## LATITUDE GPS CONNECT

- Suivi de vos abonnements
- Tutoriels vidéos
- Sauvegarde de vos consoles
- Gestion de vos lignes de guidage
- Accès simplifié au support technique
- Outils d'aide à la décision agronomique
- Réception des factures Latitude
- Information sur les nouveautés
- Disponible sur IOS et Android

# FONCTIONNALITÉS AVANCÉES



## ○ TERMINAL UNIVERSEL

Affichez les fonctionnalités de tous vos outils ISOBUS directement sur votre console Trimble. Un seul écran contrôle toutes les applications. Profitez du confort de ne gérer qu'un seul écran et du gain de visibilité en cabine, au travers d'une console moderne et polyvalente.



## ○ CONTROLEUR DE TÂCHES

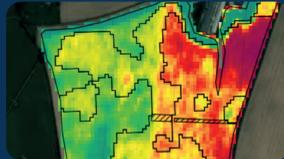
### ○ Contrôle de section

Commandez votre outil ISOBUS directement depuis votre console Trimble. Cette dernière envoie les ordres à l'outil pour modifier son travail en fonction de la position GPS. Le contrôle de section ou encore le contrôle de débit/modulation de la dose sont gérés en temps réel en fonction de la position GPS.



### ○ Modulation de dose

Adaptez la quantité d'engrais, de semences ou d'autres intrants agricoles appliqués sur les cultures en fonction des besoins spécifiques de chaque zone, afin d'optimiser la productivité



### ○ Cartes de préconisation

Importez vos cartes de préconisation pour moduler automatiquement sur vos parcelles en fonction de la position GPS, l'application de vos semences, engrais, intrants.



## ○ MULTI-PRODUITS

Gérez en simultanée plusieurs contrôleurs Isobus avec votre console Trimble.

- Jusqu'à 6 produits simultanément

## ○ SYSTÈME DE CONTRÔLE DES INTRANTS AGRICOLES FIELD-IQ™



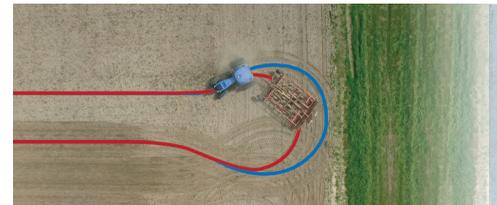
Système de contrôle de sections non ISOBUS optimisez l'application des intrants : réduisez les chevauchements et les zones sans application réalisées.

## ○ TUVR ET CONTRÔLE DU DÉBIT EN SÉRIE



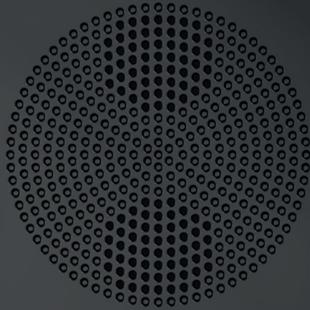
Communiquez directement avec le boîtier contrôleur de vos outils grâce au protocole de communication en série Trimble développé sur un large éventail de marques constructeurs. Gérez ainsi plus facilement et plus précisément vos applications.

## ○ TECHNOLOGIE DE VIRAGE DE FIN DE RANG NEXTSWATH™



Demi-tour automatique

© 2024, Trimble Inc. Tous droits réservés. Trimble, le logo de Globe & Triangle, CenterPoint, EZ-Pilot, EZ-Steer, RangePoint, ViewPoint RTX, sont des marques déposées de Trimble Inc., enregistrées aux États-Unis et dans d'autres pays. Autopilot, AutoSync, Field-IQ, GFX-350, GFX-1060, GFX-1260, NAV-500, NextSwath, Precision-IQ, sont des marques de commerce de Trimble Inc. La marque et les logos Bluetooth appartiennent à Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de telles marques par Trimble Inc. est sous licence. Galileo est développé sous une licence de l'Union européenne et de l'Agence spatiale européenne. Google, Google Play et les autres marques sont des marques de Google LLC. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. PN 022503-2015-fr-FR-VAN (08/23)



02 32 40 03 26  
contact@latitudegps.com  
www.latitudegps.com



Membre du réseau