



# FJD AT1

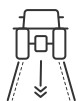
KIT D'AUTOGUIDAGE





# MAINS LIBRES & PLUS PRODUCTIF

Le kit d'autoguidage FJD utilise le GNSS et le RTK pour diriger les tracteurs le long de lignes droites, de courbes ou de cercles concentriques avec une précision inférieure à 2,5 cm. Il fonctionne avec un large éventail de tracteurs, de moissonneuses et d'autres machines agricoles.



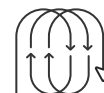
Ligne de guidage avancée



Gestion de la ferme



Compensation de dévers



Smart U-turn  
\* Fonction payante



\* ISOBUS



Importation/exportation d'informations SIG



Installation solitaire

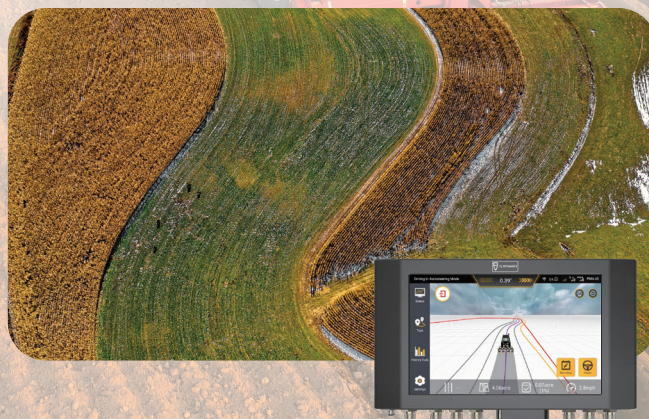
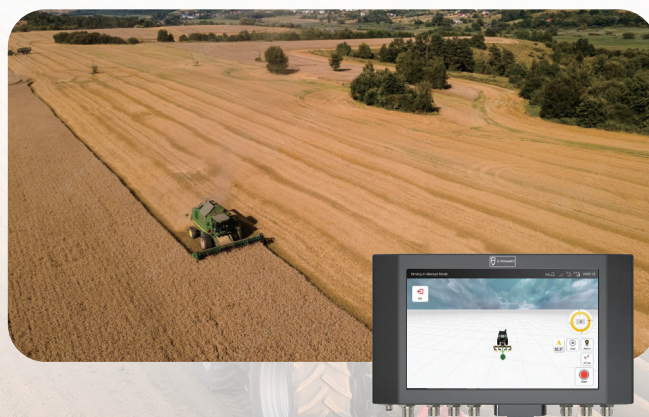
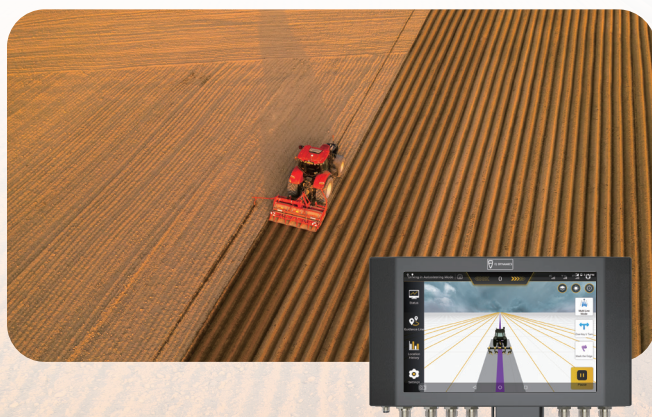


Basic U-turn  
\* Fonction payante

\*Veuillez contacter votre responsable commercial pour connaître les marques et modèles d'outils avec lesquels il est compatible.

## LIGNES DIRECTRICES

Les modes de ligne droite, de courbe, de ligne A+ et de pivot sont disponibles pour une grande variété de formes de champs et de besoins opérationnels.





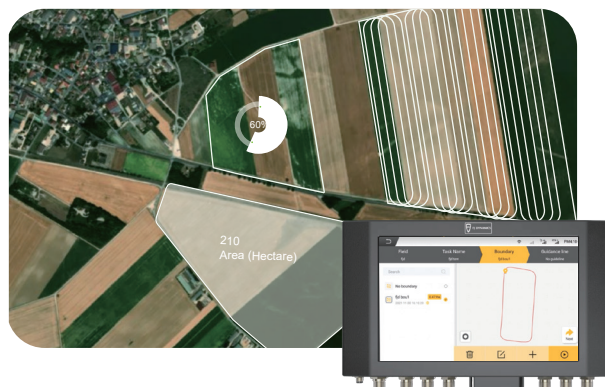
## COMPENSATION DE DÉVERS

Le capteur de la centrale inertielle permet de compenser le dévers afin que les lignes sur les terrains en pente soient aussi droites que celles sur les terrains plats.



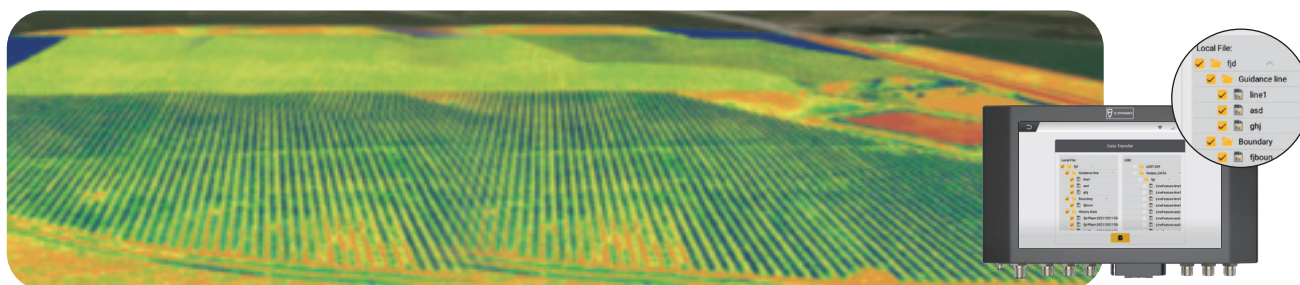
## GESTION DES CHAMPS

Créez des profils de champ pour enregistrer les limites, les lignes directrices, les tâches, etc.



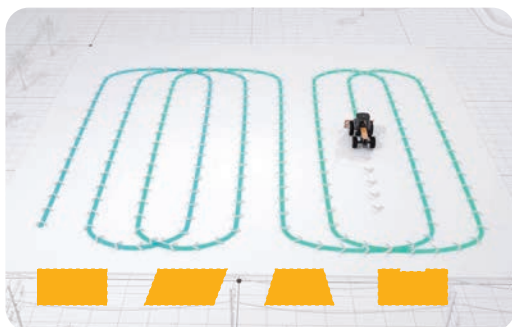
## IMPORTATION / EXPORTATION D'INFORMATIONS SIG

Formats supported: .SHP (SHX/DBF/SHP) and .ISOXML.



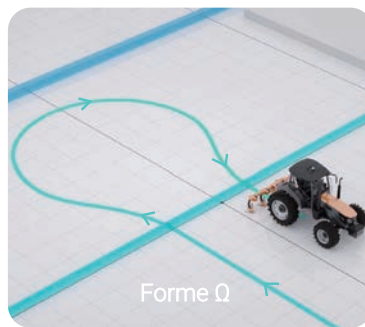
## U-turn

Smart U-turn



Analyse la forme du champ et exclut les zones déjà travaillées pour planifier le trajet le plus approprié. Effectue le demi-tour et ferme automatiquement les bordures de champ pour une opération fluide et sans interruption.

Basic U-turn



Mieux adapté aux champs offrant un espace généreux pour les manœuvres en bout de rangées.



Mieux adapté aux champs irréguliers offrant peu d'espace pour les manœuvres en bout de rangées.

# CARACTÉRISTIQUES RAPIDES



Terminal de contrôle

Taille	300 × 190 × 43 mm
Alimentation électrique	10 V-30 V
Module de réseau	4G, compatible avec 2G / 3G
Indice IP	IP65



Volant électrique

Taille	370 × 370 × 123 mm
Entrée d'alimentation	12 V/24 V
Couple maximal	30 N·m



Antenne GNSS

Taille	152 × 63 mm
Fréquence	GPS:L1, L2; GLONASS: G1, G2; BDS-2: B1I, B3I BDS-3: B1I, B3I, B1C, B2b Galileo: E1, E5b; SBAS: L1; QZSS:L1,L2
Indice IP	IP 66



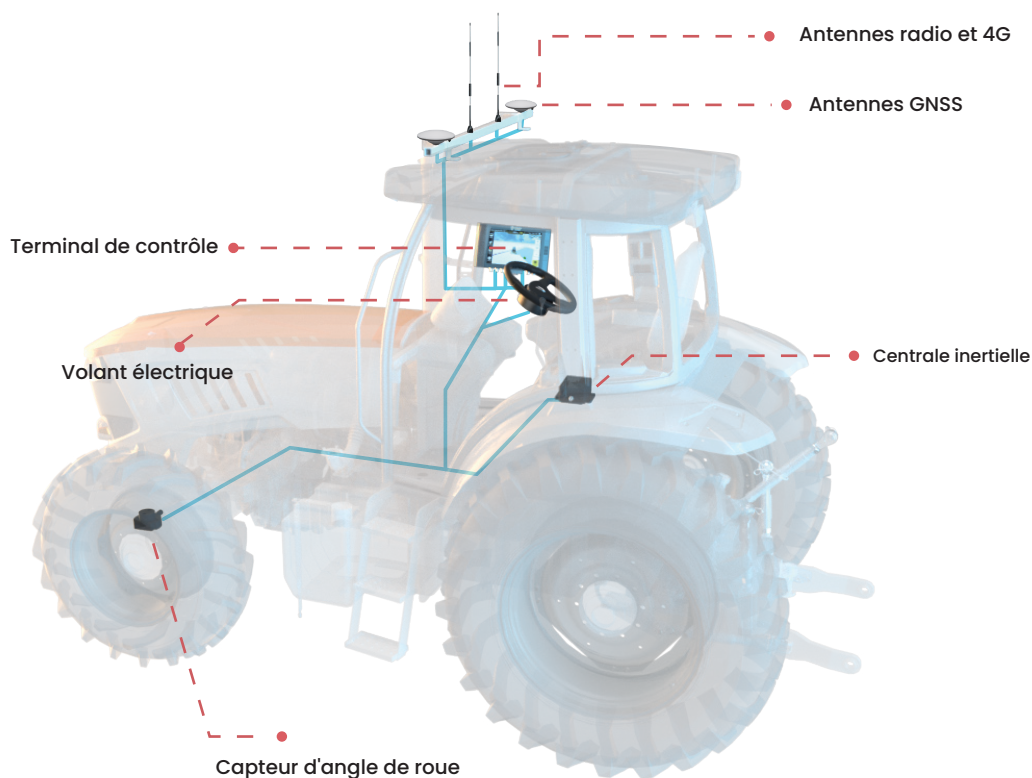
Capteur d'angle

Indice IP	IP67
Température de fonctionnement	-40°C - +85°C



Centrale inertielle

Précision d'accélération	0.5 mg
Gyroscope de précision	0.1 °/s
Angle de roulis et de tangage	0.2°
Entrée d'alimentation	5 V



Devis gratuit: [sales.global@fjdynamics.com](mailto:sales.global@fjdynamics.com)  
 Adresse: 15 SCOTTS ROAD #03-12, Singapore

[FJDynamics.com](http://FJDynamics.com) 🔍



CREATE FOR A BETTER WORLD

Copyright © FJDynamics. All rights reserved.