FJDynamics



FJD AT1

OTOMATİK DÜMENLEME KİTİ



ELLER SERBEST VE DAHA ÜRETKEN

FJD Otomatik Dümenleme Kiti, traktörleri düz çizgiler, eğriler veya eşmerkezli daireler boyunca inç altı (2,5 cm) hassasiyetle yönlendirmek için GNSS ve RTK kullanır. Çok çeşitli traktör markaları, biçerdöverler ve diğer tarım makineleri ile çalışır.

Gelişmiş Rehber Hattı

Çiftlik Yönetimi

Arazi Telafisi

Akıllı U dönüşü
*Ücretli fonksiyon

* ISOBUS

GIS Bilgisini içe veya dışa aktarın

Tek Kişilik Kurulum

Temel U-dönüşü
*Ücretli fonksiyon

*Uyumlu olduğu aparatların marka ve modelleri için lütfen satış müdürünüz ile görüşünüz.

KILAVUZ ÇİZGİLERİ

Düz çizgi, eğri, A+ çizgi ve pivot modları, çeşitli alan şekilleri ve operasyon ihtiyaçları için mevcuttur.



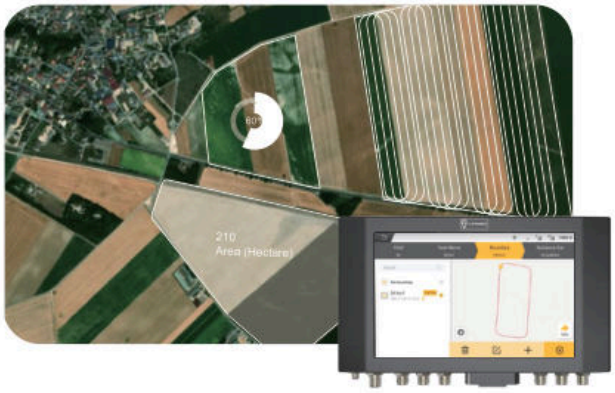
ARAZİ TELAFİSİ

IMU sensörü arazi telafisine imkan tanır, böylece eğimli alanlardaki çizgiler düz zemindekiler kadar düzgün olur.



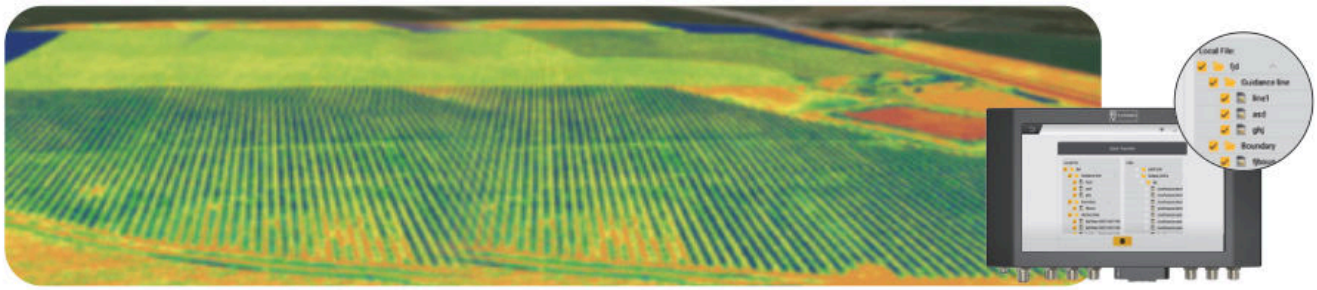
TARLA YÖNETİMİ

Sınırları, kılavuz çizgileri, görevleri, ve daha fazlasını kaydetmek için alan profilleri oluşturun.



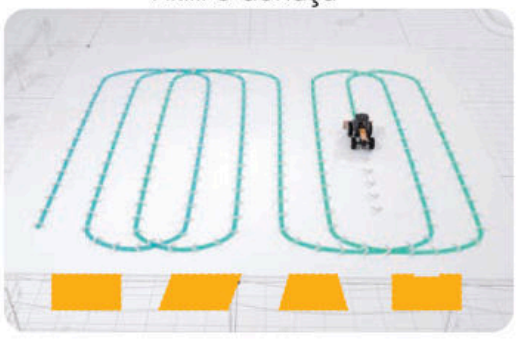
GIS BILGİSİNİ İÇE VE DIŞA AKTARIN

Desteklenen formatlar : SHP (SHX/DBF/SHP) ve .ISOXML.



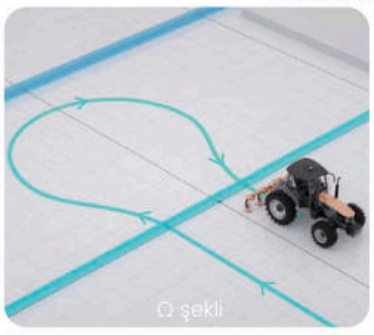
U dönüşü

Akıllı U dönüşü

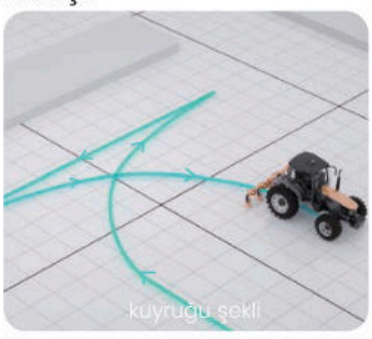


Tarla şeklini analiz eder ve işlenmiş alanları atlayarak en uygun yolu planlar. Eksiksiz bir işlem için başlangıç alanlarını otomatik olarak çevirir ve kapatır.

Temel U dönüşü



Başlangıç alanlarında bol dönüş alanına sahip tarlalar için daha uygundur.



Sınırlı dönüş alanına sahip düzensiz tarlalar için daha uygundur.

ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER



Kontrol Terminali

Ebat	300 × 190 × 43 mm
Güç Kaynağı	10 V-30 V
Ağ modülü	4G, compatible con 2G / 3G
Su Geçirmez ve Toz Geçirmez	IP65



Elektrikli Direksiyon

Ebat	370 × 370 × 123 mm
Power Input	12 V/24 V
Maksimum Tork	30 N·m



GNSS Anteni

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



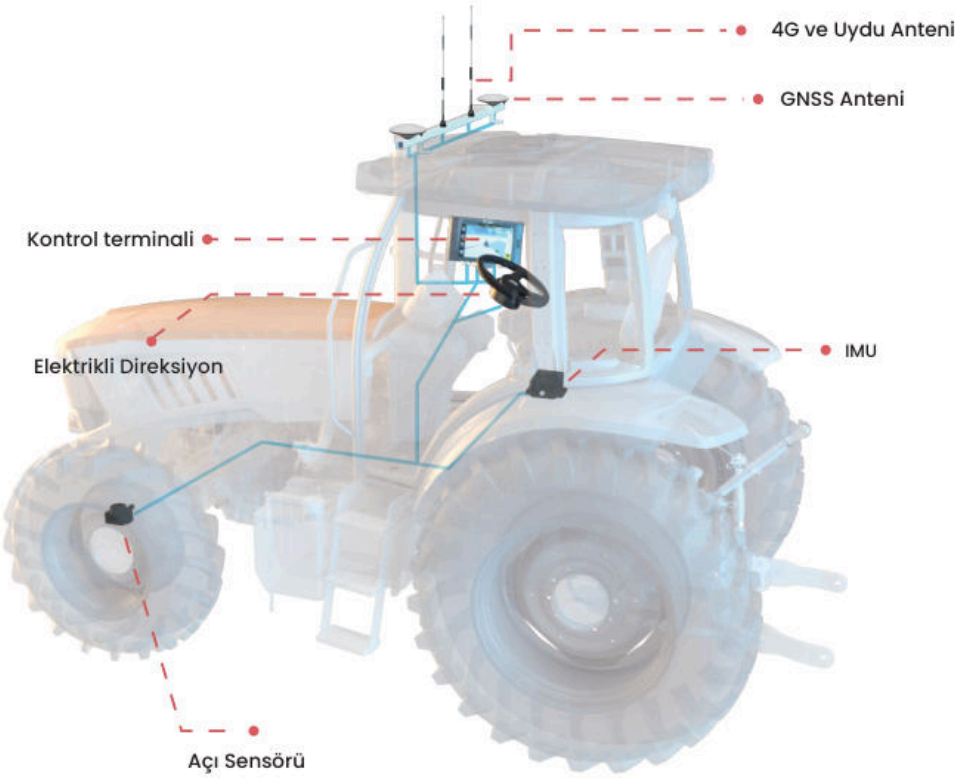
Açı Sensörü

Su ve toz geçirmezlik seviyesi	IP67
Çalışma Sıcaklığı	-40°C - +85°C



IMU

Hızlanma Doğruluğu	0.5 mg
Cayroskop Doğruluğu	0.1 °/s
Yuvarlanma Açısı	0.2°
Güç Kaynağı	5 V



Satış: sales.global@fjdynamics.com
Adres: 15 SCOTTS ROAD #03-12, Singapore

FJDynamics.com

CREATE FOR A BETTER WORLD

Copyright © FJDynamics. All rights reserved.