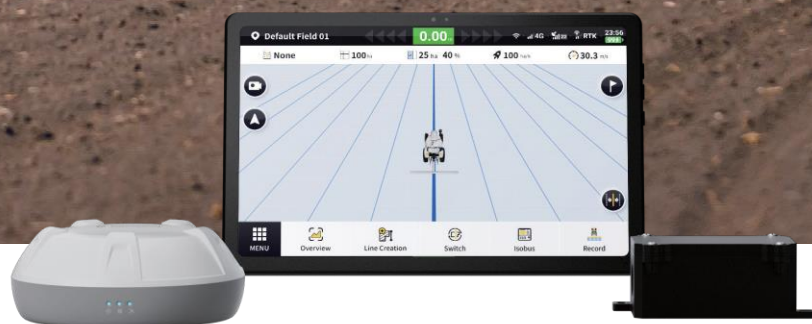




FJD AG1 Navigācijas Sistēma

Rankinis valdymas lengvai ir tiksliai

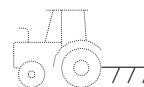
FJD AG1 navigacijos sistema integruoja įvairias padėties nustatymo technologijas (PPP, RTK, SBAS), siūlančias tikslų iki 2,5 cm vietos tikslumą rankiniam valdymui, padedančių vartotojams išlaikyti suplanuotą kelią. Dėl supaprastintos sąrankos ir geros kainos jis žymiai padidina našumą ir sumažina išlaidas.



Lengvas montavimas



RTK & PPP & SBAS



ISOBUS*



Platus
suderinamumas



Belaidis ryšys



Universalios
orientavimo linijos

*Greitai

FUNKCIJOS

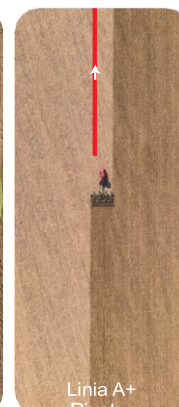
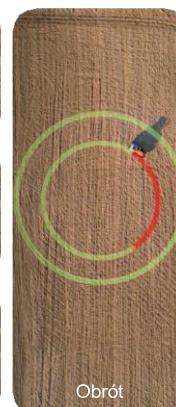
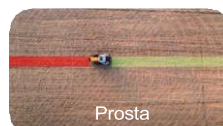
Kompleksiniai tikslumo sprendimai

Be bendrųjų GNSS paslaugų, sistema gali užtikrinti 10– 20 cm tikslumą naudojant PPP protokolą (palaikomą GALILEO ir "Beidou") ir 20– 50 cm tikslumą SBAS režimu, nereikalaujant tinklo infrastruktūros ar bazinės stoties. Be to, išskirtinį 2,5 cm padėties nustatymo tikslumą galima pasiekti per RTK su tinklu ar bazine stotimi.



Plačios funkcijos

AG1 siūlo įvairias orientavimo linijas, įskaitant tiesią liniją, kreivę, A+ liniją, sukimąsi ir linijų grupę, atitinkančią įvairias lauko formas ir eksploataavimo reikalavimus. Be to, jis palaiko gairių vertimą ir daugiaformatį duomenų perdavimą, užtikrindamas išskirtinį našumą už prieinamą kainą.



ISOBUS

Su belaidžiu ISOBUS moduliu sistema siūlo VT/TC galimybes, todėl lengva stebėti ir valdyti savo įrangą realiu laiku. Tai supaprastina pagrindines užduotis, tokias kaip sėjimas, tręšimas ir purškimas, žymiai padidinant produktyvumą ir sumažinant atliekų kiekį.

Pastaba: reikalingas papildomas ISOBUS modulis.



Lengvas montavimas ir supaprastinta sąranka

Turėdami valdymo terminalą ir belaidžiu ryšiu prijungtą GNSS imtuvą, galite lengvai jį nustatyti ir atsisveikinti su sudėtingais laidų ryšiais, suteikti supaprastintą ir intuityvią vartotojo patirtį.



Pasirinkite geriausią konfigūraciją



AG1 sąranka Standartas

- Įperkamos, idealiai tinka pradedantiesiems Greitas ir paprastas nustatymas Intuityvus ir patogus valdymas



AG1 z ISOBUS

- Visos kontrolės operacijos Monitoringo įgyvendinimas ir
- valdomas iš vieno terminalo
- Galima pritaikyti skirtingiems scenarijams



1 AG – versijos naujinimas į automatinę sistemą Elgesys

- Valdymas laisvų rankų įranga
- Didesnis komfortas Du terminalai išplėstinėms žiūrėjimo galimybėms

GREITA SPECIFIKACIJA



Orientavimo terminalas



GNSS imtuvas



ISOBUS
(Parduota atskirai)

Ekranas

Rūšis	Jutiklinis ekranas
Dydis	10 kali
Rezoliucija	1200×2000 pikselių
Ryškumą	400 nitų

CPU

Veikimo dažnis	2,0 GHz, 8 branduolių
Operacinė sistema	Android

GNSS modulis

Palaiykite SBAS, PPP, RTK

IMU

Didelio našumo 6 ašių IMU

IP reitingas

IP66

ISOBUS

Darbinė įtampa	(9-36) V
Ryšio protokolas	GALETI
IP reitingas	IP67

Atmintis

Avinas 6 LT

ROM atmintis (failams) 128GB

"4G Global"

WiFi 802.11a / b / g / n / ac, 2.4G / 5G

"Bluetooth"

BT 5,0

Darbinė temperatūra

-10 °C ~ 55 °C

Laikymo temperatūra

-10 °C ~ 60 °C

Darbinė temperatūra

-20 °C ~ 70 °C

Laikymo temperatūra

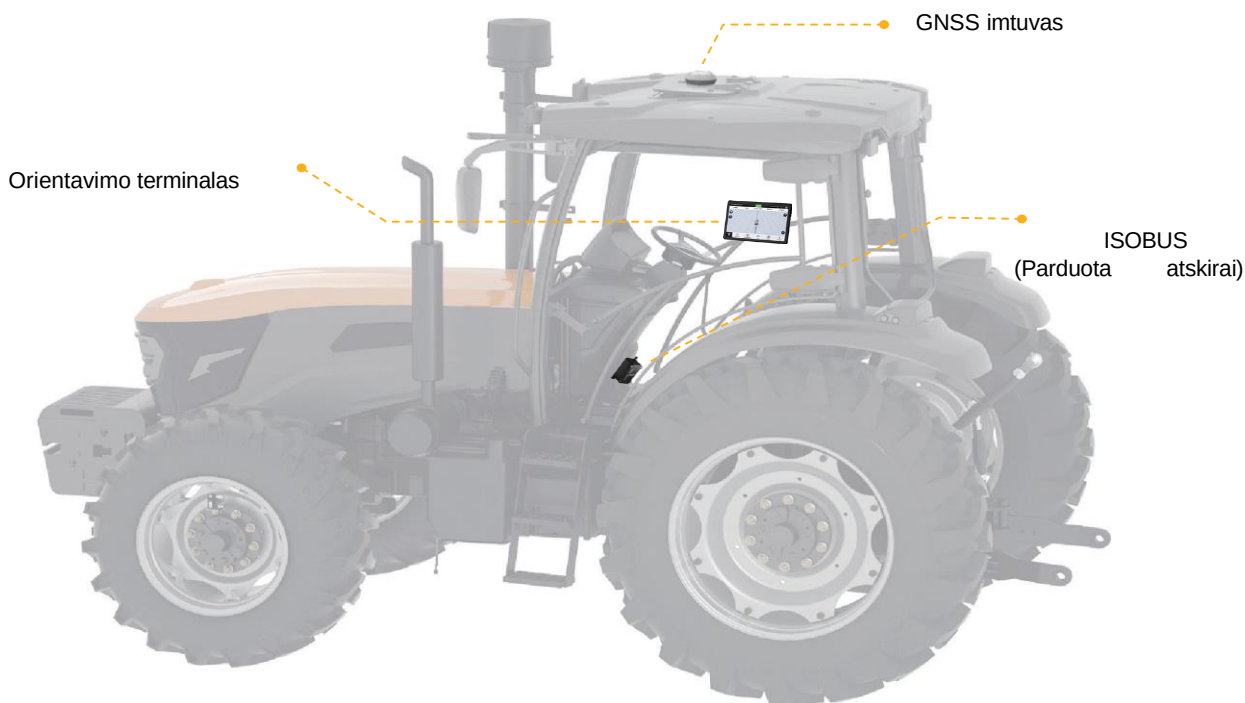
-40 °C ~ 85 °C

Darbinė temperatūra

-30 °C ~ 70 °C

Laikymo temperatūra

-45 °C ~ 85 °C



Tikslaus ūkininkavimo sistemų produkto vadovas
ajuralovicius@tpivilnius.lt

+370 633 50764
UAB "TPI Vilnius"
Adresas: J. Matulaičio a. 7, LT-05111 Vilnius.

CREATE FOR A BETTER WORLD

Copyright © FJDynamics. All rights reserved.