

# FARMNAVIGATOR

“Sentimeetritäpsus ilma modemi ja andmesidelepinguta, isegi ilma eelteadmisseta RTK'ist”

## Asukoht RTK täpsusega



Kõrge täpsusega GNSS vastuvõtja - efektiivne antenn kompaktse korpuses. Ette nähtud tööks sentimeetritäpsusega. GPS, GLONASS, GALILEO, BEIDOU satelliidid ja mitmesageduslik vastuvõtja tagavad töö ka kõige raskemates oludes.

## Ühenduvus & IoT



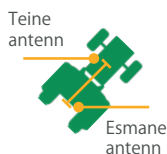
Integreeritud andmesidetehnoloogia võimaldab RTK parandi kasutamise võimaluse ja masina telemeetria. RTK tehnoloogia kasutamine on lihtne: integreeritud NTRIP klient\* ja GSM ühenduvus\*\*, mistõttu puudub vajadus eraldi modemi ja SIM kaardi järele!

## Kallakukompensatsioon



Sisesehitatud inertсандurid kindlustavad masina liikumisinformatsiooni ja kallakute kompenseerimise - kogu teave samalt seadmelt.

## Täpne liikumissuund



Kaks 1MINUTE RTK vastuvõtjat omavahel ühendatutena määravad täpse liikumissuuna. Oluline eriti aeglase liikumiskiirusega töodel.



RTK VASTUVÕTJA

# 1 MINUTE RTK

Ühenduseks valmis  
vaid minutiga!

\* Ülemaailmne ühenduvus NTRIP teenusega.

\*\* GSM ühenduvus Euroopas ja paljudes teistes riikides; täpne nimekirja juhendmaterjalides.

## 1MINUTE RTK

### Universaalne RTK vastuvõtja

Ühilduv kõikide ekraanidega, mis kasutavad asukohainfot NMEA0183 formaadis, kasutades seriaalühendust.



1MINUTE RTK sobiv NTRIP konto:  
teave ja tellimine: [info@digifield.eu](mailto:info@digifield.eu)

### Tehnilised andmed

- Mõõtmed: 98 mm x 50 mm
- Mass: 240 g - ilma toitekaablit
- Toitepinge: 9-32 V av
- Voolutarve: 1,2 / 1,5 W
- Toitekaabel: 4 m Conxall - DB9
- Sisseehitatud magnetid
- Töötemperatuurivahemik: -20C / +60C
- Hoiustamistemperatuur: -30C / +80C
- Keskkonnakaitseklass: IP67

GNSS vastuvõtja: GPS + GLONASS + GALILEO + BEIDOU + SBAS

- GNSS mitmesageduslik: L1, L2, L5
- GNSS sagedus: seadistatav (10 Hz vaikumisi)
- RS232 baud rate: seadistatav (115200 kb/s vaikumisi)
- RS232 protokollid: NMEA0183 (GGA, GLL, RMC, GSA, GSV, VTG, ZDA vaikumisi)
- Sisseehitatud gsm modem ja e-sim

### Suunamine

- Suunamine (0,5 deg / L)
- Min. soovitatav distants: 1m (L)

### Sertifikaat

- CE

### Pakendis sisaldub

- RTK vastuvõtja
- Lühijuhend
- Toitekaabel



Klienditugi  
[info@digifield.eu](mailto:info@digifield.eu)



Turundus  
[arm@avmap.it](mailto:arm@avmap.it)

### Edasimüüja:

Tatoli AS



☒ +372 53 404 656 [jaanus@tatoli.ee](mailto:jaanus@tatoli.ee)