FARMNAVIGATOR

Agricoltura di Precisione ovunque,
anche su terreni collinari e in pendenza

Compensazione terreno
La potente piattaforma inerziale inclusa nel ricevitore* rileva rollio e beccheggio del veicolo per calcolare la posizione esatta.

Precisione RTK centimetrica
Grazie alle correzioni RTK ricevute via Internet**, il posizionamento raggiunge una precisione di +/- 2 cm con baseline fino a 100 Km, garantita ovunque in Italia.

Connettività e Agricoltura 4.0
Il ricevitore connesso riceve correzioni RTK via Internet grazie a NTRIP Client*** e modem GSM*** incluso. È anche possibile localizzarlo sul Cloud MyFarmnavigator!

Allarme antiribaltamento
Aumenta la sicurezza dei veicoli nella tua azienda agricola***.

SOLUZIONI CHE CRESCONO
CON LA TUA AZIENDA AGRICOLA

Ricevitori GNSS per Agricoltura di Precisione

Una gamma di ricevitori compatibili con con la maggior parte dei terminal agricoli.

* Turtle Pro2, Turtle RTK, All in One RTK
** Turtle RTK, All in One RTK
*** All in One RTK

Made in Italy da AvMap: 30 anni di tecnologia di navigazione
www.farmnavigator.com - farm@avmap.it

AVMAP SATELLITE NAVIGATION

Made in AvMap

Pionieri del GPS

La linea FARMNAVIGATOR è prodotta da AvMap, azienda italiana pioniera del posizionamento e della navigazione satellitare in ogni ambiente: terra, cielo e mare.

FARMNAVIGATOR

Ricevitori GNSS per Agricoltura di Precisione

	Turtle Smart	Turtle Pro2	Turtle RTK	All in One RTK
CARATTERISTICHE				
GPS	✔	✔	✔	✔
Glonass	✔	✔[1]	✔	✔
Galileo	✔	✔	✔	✔
Beidou	✖	✔[1]	✔	✔
SBAS	✔	✔	✖	✔
Multi-frequenza	✖	✖	✔	✔
Frequenza aggiornamento	10Hz	10Hz	10Hz	10Hz
Baud rate	9600	9600	115200	115200
RTK	✖	✖	✔	✔
Precisione	+/- 30cm	+/- 15cm	+/- 2cm	+/- 2cm
Inclinometro	✖	✔	✔	✔
Modem cellulare e NTRIP client integrato	✖	✖	✖[2]	✔
1 anno di servizio Internet incluso	✖	✖	✖	✔[3]
ATTIVITÀ				
Diserbo	✔	✔	✔	✔
Concimazione	✔	✔	✔	✔
Erpicatura	✔	✔	✔	✔
Semina	✖	✖	✔	✔
Aratura	✖	✖	✔	✔
Strip-till	✖	✖	✔	✔
Piantumazione	✖	✖	✔	✔

1. Glonass and Beidou non sono simultanei
2. Solo tramite G7 Plus
3. Fare riferimento a www.farmnavigator.com per l'elenco dei paesi in cui sono inclusi i servizi Internet

F4GTGFMAI011

Specifiche tecniche

- Dimensioni: ⌀ 98 mm x H 50 mm
- Peso: 240g senza cavo di alimentazione
- Cavo di alimentazione: 4 m Conxall - DB9
- Magneti integrati
- Staffa in acciaio*: 133 x 101 mm
- Alimentazione: 10-35 Vdc
- Waterproof: IP67
- Temperatura operativa: -20°C / +60°C
- Temperatura stoccaggio: -30°C / +80°C
- RS232 baud rate: configurabile
- Protocollo RS232: NMEA0183 configurabile (GGA, GLL, RMC, GSA, GSV, VTG, ZDA, GST)
- Consumo: 0,8 W o 1,5 W**

* Turtle Pro2, Turtle RTK, All in One RTK
** All in One RTK

Assistenza Clienti
support@avmap.it
+ 39 0585 784044

Vendite
farm@avmap.it

Distribuito da: