

FARMNAVIGATOR

G7 FARMNAVIGATOR

Ihr Leitfaden zur Präzisionslandwirtschaft

- Parallelführung
- Automatische Teilbreitenschaltung
- Automatische Lenkung
- WLAN-Konnektivität



Hochwertiges Display, sehr guter Preis!

Die Arbeit im Außenbereich erfordert ein robustes, zuverlässiges, staub- und feuchtigkeitsgeschütztes Display, das leicht zu reinigen ist. Der G7 FARMNAVIGATOR erfüllt alle diese Qualitätsmerkmale.



Vielseitig und vernetzt

Es kann auf jedem Traktor, Selbstfahrer und jeder Erntemaschine installiert werden. Mit WiFi* und drei seriellen Anschlüssen lässt sich G7 FARMNAVIGATOR problemlos mit verschiedenen Agrar-Monitoren verbinden (z.B. für automatische Teilbreitenschaltung).



Unter allen Konditionen sichtbar

Das 7-Zoll-HD-LCD mit 16 Millionen Farben ist superhell und auch bei direkter Sonneneinstrahlung gut sichtbar. Es kann so auch auf Fahrzeugen ohne Verdeck oder ohne Abschattung eingesetzt werden! (z.B. ATV).



Einfach zu installieren und zu verwenden

Der serienmäßige Lieferumfang enthält das gesamte Zubehör, das Sie benötigen, um problemlos mit der Arbeit beginnen zu können, auch wenn es Ihr erstes Spurführsystem ist!

*G7 Plus FARMNAVIGATOR



Präzisionslandwirtschaft Betriebe jeder Größe!

Keine Ausreden mehr, jetzt können Sie auf intelligente Landwirtschaft umsteigen, genauer gesagt: Ohne Zeit und Chemikalien zu verschwenden.



Super intuitiv, in wenigen Schritten zur Arbeit

Die FARMNAVIGATOR-Software, die in über 15 Jahren Entwicklung perfektioniert wurde, und ständig auf Praxisanforderungen kostenlos (Keine Updategebühren!) erweitert wird, ist mit den Anforderungen des Marktes für Präzisionslandwirtschaft gewachsen. Die Software bietet erweiterte Funktionen auf einer einfachen Benutzeroberfläche mit großen und intuitiven Schaltflächen.

Die Software aktualisiert sich automatisch über WLAN*

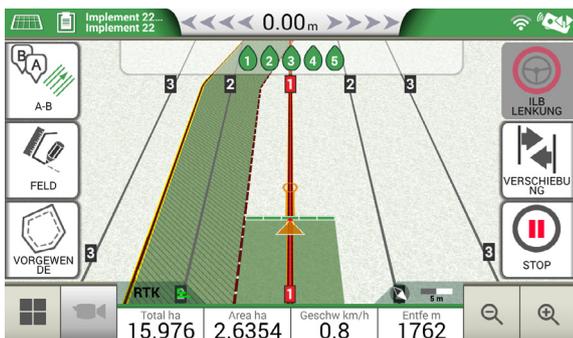
*G7 Plus FARMNAVIGATOR



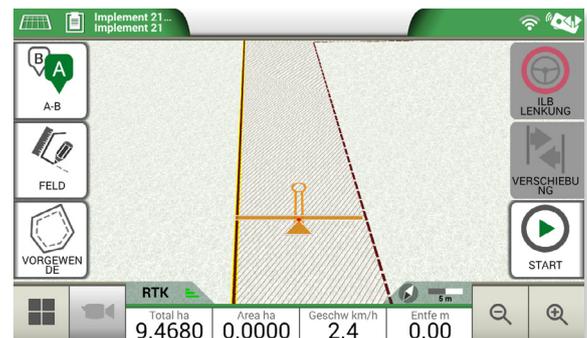
Feldzugrenzen messen



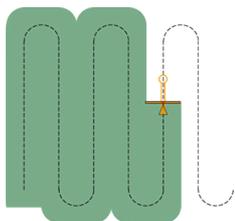
Datenbank für Felder und Jobs



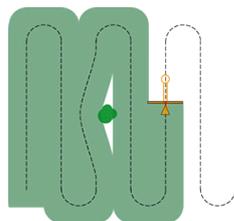
Spurführung



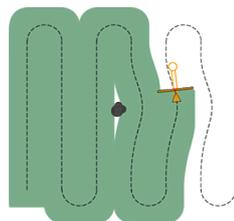
Vorgewendemanagement



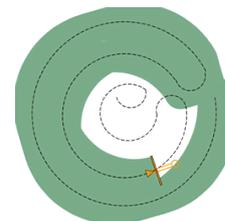
Parallele Spurführung



Kontur Spurführung



Adaptive Spurführung



Kreis Spurführung



Freiform

EINSTELLUNG SPRITZGESTÄNGE						
Implement 9						
Teilbreiten						7 ✓
Arbeitsbreite: 21.00 m						
1	2	3	4	5	6	7
3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
Teilbreiten Breite						3.00 m ✓
						ALLEN HINZUFÜGEN
Teilbr. AN Verspätung						1.0 s ✓

Gestänge-Teilbreitensteuerung

Vermeiden Sie Überlappungen bei Applikationen. Schließen und öffnen Sie die markierten Gestängeabschnitte manuell oder verbinden Sie den G7 FARMNAVIGATOR zur automatischen Teilbreitenschaltung mit einem kompatiblen Agrarterminal.

Kompatible automatische Teilbreitensteuerungen:
 Agral Agsis, Agromechanika Agtronik S1/ 14, Arag Bravo 300s / 300s RCU /180s, Bertolini Buono, Bogballe Calibrator Zurf spreader, Bogballe Icon, Caffini CB9, Farmscan Unipod, Hard HC5500 / HC6500, MC elettronica Hydra 590, Rauch Quantron A / E, Tecnomec Geosystem 260.

Die vollständige Liste der kompatiblen Controller finden Sie unter www.farmnavigator.com



Automatische Lenkung

Mit dem FARMNAVIGATOR Auto-Steering Kit erhalten Sie maximale Präzision, um die Arbeit mit weniger Aufwand zu erledigen. Mit unserem Farmnavigator NTRIP fähigen All-in-One-RTK-Empfänger erreichen Sie Zentimetergenauigkeit!

✓ Installieren Sie es selbst

Die Installation von G7 FARMNAVIGATOR geht sehr schnell:

1. Setzen Sie das Display auf die Halterung
2. Verbinden Sie das Stromkabel mit dem Fahrzeug
3. Schließen Sie die externe FARMNAVIGATOR-Antenne an den seriellen Anschluss

Und fertig zum automatischen Lenken!

✓ Wechseln Sie es von einem Fahrzeug auf ein Anderes

Sie können alle Ihre landwirtschaftlichen Fahrzeuge mit einer zusätzlichen Farmnavigator Halterung ausstatten, so dass Sie den G7 FARMNAVIGATOR und die Antenne innerhalb weniger Augenblicke von einem Fahrzeug zum Anderen wechseln können.

Alle Abbildungen dienen der Ansicht. Die Produkte können ohne Vorankündigung Änderungen unterliegen.



Anschluss Videokamera

Schließen Sie eine Videokamera direkt an das 7-Zoll-Display für die Rückansicht oder zur Überwachung Ihrer Anbaugeräte.

Ausrüstung und Zubehör



G7 FARMNAVIGATOR enthält alles, was Sie für den Einstieg benötigen: Halterung, Adapter und Zubehör. Wenn Sie bereit sind, können Sie ein Auto-Steering-Kit* oder eine leistungsstärkere Antenne hinzufügen, um Ihre Arbeit zu optimieren.

FARMNAVIGATOR

Fördert fördert die Wirtschaftlichkeit Ihres Betriebes!

Egal, ob Sie ein Experte für Präzisionslandwirtschaft oder ein Anfänger sind, der G7 FARMNAVIGATOR ist die ideale Lösung, da er mitwächst und sich an Ihre Bedürfnisse dank kompatibler Erweiterungen anpasst

Automatische Teilbreitenschaltung ✓

Senken Sie Kosten und schonen Sie die Umwelt

Auto-Steering Kit ✓

Senken Sie Kosten und schonen Sie die Umwelt

GNSS-Empfänger

Ein komplettes Sortiment an Empfängern für unterschiedliche Arbeitsanforderungen, kompatibel mit der G7 FARMNAVIGATOR-Serie sowie den meisten landwirtschaftlichen Terminals.



Turtle Smart

GPS, Glonass, Galileo Empfang
+/- 30 cm



Turtle Pro2

GPS, Glonass, Galileo Empfang
+/- 15 cm



Turtle RTK*

GPS, Glonass, Galileo, Beidou Empfang
+/- 2 cm
Mit Hangausgleich



All in One RTK* +/- 2 cm

GPS, Glonass, Galileo, Beidou Empfang
+/- 2 cm
Mit Geländeausgleich
Eingebautes GSM E-Modem (keine SIM Karte erforderlich!)
1 JAHR Konnektivitäts- und Lokalisierungsservice inklusive

*Kompatibel mit G7 Plus FARMNAVIGATOR

Vergleichstabelle	G7 Ezy	G7 Plus
7" kapazitiver Multitouch-Bildschirm (1024 x 600 px)	✓	✓
Helligkeit	1000 Nits	1000 Nits
Seriellen Ports	3	3
Stromkabel	Stromkabel mit Zigarettanzünderstecker	Stromkabel mit 3 Adaptern: Zigarettanzünderstecker, Flachstecker, Cobo
Verbindungskabel	USB-VideoIN-Kabel	USB-VideoIN-Ethernet-Kabel
Feld-Datenbank	✓	✓
Parallelführung	✓	✓
Produktdatenbank	✓	✓
Manuelle / automatische Teilbreitenschaltung	✓	✓
Kompatibel mit automatischer Lenkung	✗	✓
WLAN-Updates	✗	✓
Verfügbare Bundles	Starter Pack (mit Turtle Smart)	Premium Pack (mit Turtle Pro2)



Kundendienst und Hilfe/Support:

info@satconsystem.de
+49 9525 981 81 16

Ihr Partner:

Satconsystem

Briegelstrasse 14
97486 Königsberg i.Bayern
Oder durch Ihren örtlichen Landmaschinenhändler.