

SDF Guidance Revolutioniere Deine Feldarbeit mit satellitengestützter, automatischer Lenkung.



 **SDF** Guidance

Entdecke unser Angebot an Empfängern, um Deine Aufgaben
mit höchster Präzision zu erledigen.



**DEUTZ
FAHR**

KOMPONENTEN FÜR DIE FÜHRUNG MIT SUBMETERGENAUIGKEIT:

- iMonitor
- Traktor bereit für automatische Lenkung (steer-ready)
- SR20 Antenne Submeter

SR20 ANTENNE SUBMETER



PRÄZISION
25 cm

KORREKTURSIGNAL*

- Autonomus
- SBAS (EGNOS or WAAS)

*Kostenlos verfügbar

VORGESCHLAGENE ANWENDUNG

- Bodenbearbeitung
- Ernte

4.749 CHF // code: 9.FN484.90.0

KOMPONENTEN FÜR ZENTIMETERGENAUE LENKUNG:

- iMonitor
- Traktor bereit für automatische Lenkung (steer-ready)
- SR20 Antenne Zentimeter
- CTM

SR20 ANTENNE ZENTIMETER



PRÄZISION
2 cm

KORREKTURSIGNAL

- RTK NTRIP

VORGESCHLAGENE ANWENDUNG

- Bodenbearbeitung
- Säen
- Pflanzenpflege
- Ernte

8.229 CHF // code: 9.FN484.92.0

CTM



Gerät erforderlich, um RTK NTRIP Korrektursignale zu empfangen (Lenkung mit Zentimeter-genauer Präzision).

1.199 CHF // code: 9.HT084.90.0

// SR20 ANTENNE

Nutze die Kraft mehrerer Satellitensysteme wie GPS, GLONASS, GALILEO, QZSS und Beidou mit unserer SR20 Antenne, um eine zuverlässige Satellitenverfolgung und konstante Genauigkeit unter allen Bedingungen zu gewährleisten. In Kombination mit dem iMonitor H5 erreicht das Landwirtschaftserlebnis eine neue Dimension: Der iMonitor H5 bietet eine Reihe neuer Lenkfunktionen, die nahtlos mit der SDF Guidance-Anwendung integriert sind, um deine Präzisionslandwirtschaft auf das nächste Level zu heben.

// CTM

(Communication Telematic Module)

Das CTM-Modem ist erforderlich, um die höchste Präzision mit der SR20 Pro zu ermöglichen. Es verbindet deinen Traktor mit dem Internet und stellt sicher, dass du immer nahtlosen Zugang zu RTK-Korrekturdaten hast. Mit fortschrittlicher eSIM-Technologie bietet das CTM eine zuverlässige Konnektivität, selbst unter extremen Bedingungen.

Frage bei deinem Händler nach, ob dein Traktor bereits mit einem CTM ausgestattet ist oder eines benötigt.

// GERÄTE UND LIZENZEN FÜR SATELLITENLENKUNG:

- > SR20 Antenne
- > iMonitor: die zentrale Schnittstelle zwischen dem GNSS-Lenkungssystem und dem Bediener, die hochautomatisierte Unterstützung bietet und die Bedienung von Traktoren mit Satellitenlenkung vereinfacht.
- > Steer Ready Traktor: traktoren, die für ein automatisches Lenksystem ausgestattet sind.
- > CTM (Communication Telematic Module): Erforderlich für die satellitengestützte Lenkung mit Zentimeter-Genauigkeit.
- > Online-Datenverkehr: kann mit einer Data Traffic- oder SDF Fleet Management-Lizenz erworben werden (nur für Satellitenlenkung mit Zentimeter-Genauigkeit erforderlich).



// WAS IST SDF GUIDANCE FÜR TRAKTOREN?

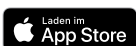
SDF Guidance ist eine fortschrittliche Technologie, die Satellitensignale nutzt, um landwirtschaftliche Fahrzeuge mit hoher Präzision zu steuern. Das System basiert auf GNSS-Technologie und ermöglicht es, den Traktor in Echtzeit zu positionieren und so präzise landwirtschaftliche Arbeiten durchzuführen. Satellitenlenksysteme verbessern die Genauigkeit der Feldarbeit, reduzieren Fehler und optimieren den Ressourceneinsatz.

// VORTEILE VON SDF GUIDANCE:

Autosteuerungssysteme revolutionieren die moderne Landwirtschaft, indem sie höchste Präzision, Effizienz und Nachhaltigkeit bieten. Sie arbeiten auch unter schwierigen Bedingungen wie Nebel, Dämmerung oder geringer Sicht, was den Landwirten hilft, Arbeitsstunden zu maximieren und gleichzeitig Prozesse zu vereinfachen.

WICHTIGE VORTEILE:

- Zeit- und Kostenersparnis: Weniger Durchfahrten sparen Zeit, senken Kraftstoffkosten und optimieren den Einsatz von Düngemitteln und Pflanzenschutzmitteln.
- Erhöhte Produktivität: Effiziente Arbeit unter schwierigen Bedingungen ohne Präzisionsverlust.
- Nachhaltigkeit durch Präzisionsanwendungen: Genaue Platzierung von Betriebsmitteln wie Samen und Düngemitteln reduziert Abfall und minimiert Umweltbelastungen.
- Erhöhter Komfort für den Bediener: Weniger physische und mentale Belastung, ermöglicht dem Bediener, sich auf andere wichtige Aufgaben zu konzentrieren.
- Autosteuerung macht die Landwirtschaft smarter, effizienter und nachhaltiger und hilft Landwirten, mehr mit weniger Aufwand zu erreichen.



Folgen Sie uns auf



DEUTZ-FAHR ist eine Marke von  SDF

