

# StarFire™ 7000 und StarFire™ 7000 Integrierter Empfänger

Versionshinweise zur Softwareaktualisierung 22-2

6.40E



JOHN DEERE

## Neue Funktionen

*HINWEIS: Software für den StarFire 7000-Empfänger ist auf Stellar Support > [Softwareaktualisierungen](#) unter StarFire 7000-Empfänger separat vom Displaypaket verfügbar.*

Diese Versionshinweise enthalten wichtige Informationen für den neuen StarFire 7000-Empfänger.

- I. Übersicht
- II. Kompatibilität
- III. Lizenzen
- IV. Publikationen
- V. Unterstützungsstrategie
- VI. Ersatzteile und Nachrüstsätze

### I. Übersicht

Beim StarFire 7000-Empfänger handelt es sich um einen GPS-Empfänger des globalen Navigationssatellitensystems mit einer integrierten 3-Achsen-Geländekompensation. Der StarFire 7000-Empfänger bietet verschiedene Genauigkeitsstufen, die aufgerüstet werden können. Wenn sich die Bewirtschaftungserfordernisse ändern, können höhere Genauigkeitsstufen verwendet werden, ohne dass ein neuer Empfänger gekauft werden muss.

Das StarFire-Netzwerk bietet drei Signalpegel: SF1, Echtzeitkinematik (RTK) und SF-RTK. SF-RTK bietet eine langfristige Wiederholbarkeit mit einer 5-Jahres-Garantie, solange die Genauigkeitsanzeige 100 % anzeigt und der Empfänger nicht in Gebieten mit seismischer Aktivität betrieben wird.

Der StarFire 7000-Empfänger empfängt dieselben Satellitensignale wie der StarFire 6000 (GPS und Glonass) und zusätzlich BeiDou, Galileo und das Quasi-Zenith Satellite System (QZSS).

### II. Kompatibilität

- Montagehalterungen:
  - Der StarFire 7000-Empfänger wird an der Maschine oder dem Anbaugerät mit denselben Halterungen, mit einem viereckigen Bügel, wie der StarFire 6000-Empfänger befestigt.

- Displays
  - Der StarFire 7000-Empfänger ist mit einer Vielzahl von John Deere-Displays kompatibel, darunter das GreenStar™ 2 1800 Display, GreenStar 3 2630 Display, GreenStar 3 CommandCenter™ und die Display-Familie der 4. Generation.  
*HINWEIS: GreenStar 2 2600 und Original GreenStar-Display werden vom StarFire 7000-Empfänger nicht unterstützt.*

### III. Lizenzen

StarFire 7000-Empfänger sind mit SF1-Signal ausgestattet. SF-RTK erfordert eine verlängerbaren Lizenz und Funkgerät/Mobilfunk-RTK eine RTK-fähige Dauerlizenzen.

### IV. Publikationen

Für Informationen zur Einrichtung siehe Betriebsanleitung des StarFire 7000-Empfängers. Betriebsanleitungen können beim John Deere Händler erworben werden.

Für Diagnose und Informationen zur Störungssuche siehe technische Handbüchern, die beim John Deere Händler erhältlich sind.

### V. Unterstützungsstrategie

Neuprogrammierung:

- Der StarFire 7000 Universal verfügt über einen integrierten USB-Anschluss, über den der Empfänger direkt aktualisiert werden kann. Updates können über GS Live Update, kann über StellarSupport™ heruntergeladen werden, heruntergeladen werden. Der integrierte Empfänger kann mittels USB-Anschluss der Maschine aktualisiert werden. Aktualisierungen können mit Software-Manager heruntergeladen werden, wobei die neueste Version des Bündels auf StellarSupport™ zur Verfügung steht.

### VI. Ersatzteile und Nachrüstätze

Mehr als 20 Ersatzteile stehen jetzt für den StarFire 7000 Universal-Empfänger zur Verfügung!

- eine Aufschlüsselung der Ersatzteile ist beim John Deere-Vertriebspartner erhältlich.

Nachrüstätze:

- Option – Verriegelbare Halterung
  - Ermöglicht die Verriegelung des StarFire 7000 Universal-Empfängers an der Kabine, um Diebstahl zu verhindern. Von den StarFire 6000-Funktionen wurde auch der PIN-Schutz übernommen.

## Versionshinweis

Hierbei handelt es sich um Versionshinweise zur Software für den StarFire™ 7000 und integrierten StarFire™ 7000 Empfänger. Für Versionshinweise siehe [www.stellarsupport.com](http://www.stellarsupport.com). Hinweis: Ihre Nutzung der Software unterliegt den Bedingungen des Endnutzer-Lizenzvertrags, der mit der Software geliefert wird. Copyright © 1996–2022 Deere & Company