

# Softwareaktualisierung 2012-2

## Versionshinweise

### Wichtige Hinweise:

- Es wird empfohlen, die aktuellste Version der Displaysoftware, der Apex™-Desktopsoftware oder der Desktop-Software des bevorzugten Partnerunternehmens zu verwenden, um ordnungsgemäße Funktionalität sicherzustellen. Siehe Liste der Softwareversionen am Ende dieses Dokuments.
  - Sämaschinen des Modelljahrs 2010 oder älter erfordern die SeedStar™ 2-Softwareversion 10 oder neuer, um die Kompatibilität mit dieser Softwareaktualisierung zu gewährleisten. Bitte Kontakt mit einem John Deere Vertriebspartner aufnehmen, um vor der Aktualisierung des Displays und der Verwendung der Sämaschine die neueste Version der Sämaschinen-Software zu erhalten.
  - **Kompatibilität der Software für John Deere-Display-Fernzugriff und JDLink-Steuereinheit (MTG)** – Zur Verwendung von John Deere-Display-Fernzugriffs sind derzeit die Softwareversion 3.10.1390 (Softwareaktualisierung 12-1) für das GreenStar™ 3-Display 2630 und die Softwareversion 7.1.370 für das MTG erforderlich.
    - Wird das GreenStar™ 3-Display 2630 auf die Version 3.13.1320 (Softwareaktualisierung 12-2) aktualisiert, muss auch das MTG mit der Softwareversion 8.1 aktualisiert werden, um mit John Deere-Display-Fernzugriffs kompatibel zu sein. Mit dem örtlichen John Deere Vertriebspartner oder dem GreenStar™-Kundendienst Kontakt aufnehmen, um die MTG-Softwareversion 8.1 zu erhalten, wenn ein GreenStar™ 3-Display 2630 mit der neuesten Software aktualisiert wird.
- Über StellarSupport™ sind die neuesten Versionen der verfügbaren Bedienungsanleitungen und zusätzliche Informationen, die die Änderungen in der neuen Softwareaktualisierung betreffen, erhältlich. Bitte die folgende Website aufrufen, um die neueste Betriebsanleitung anzuzeigen und herunterzuladen:
  - Nordamerika: [www.StellarSupport.com/en\\_US\\_new/categories/publications/](http://www.StellarSupport.com/en_US_new/categories/publications/)
  - Andere Gebiete: [www.StellarSupport.com](http://www.StellarSupport.com) und wählen Sie das entsprechende Land aus. Ihre Betriebsanleitung finden Sie unter Technical Publications (Technische Publikationen).
- Bitte daran denken, dass alle Daten direkt im GreenStar™ 2-Display 1800 und im GreenStar™ 3-Display 2630 gespeichert werden, weshalb die Daten vor der Durchführung einer Aktualisierung gesichert werden sollten, damit die Informationen nicht verloren gehen, falls während des Aktualisierungsvorgangs ein Fehler auftritt.
- Die Aktivierungen verlorengegangener, gestohlener oder zerstörter Geräte sind nicht übertragbar. Es wird empfohlen, das Display zu seinem vollen Wert, einschließlich Aktivierungen, zu versichern.

### Informationen über die Kundendienst-Kontaktzentrale

Web: [www.StellarSupport.com](http://www.StellarSupport.com)  
E-Mail: [GreenStar@JohnDeere.com](mailto:GreenStar@JohnDeere.com)  
Nordamerika: KUNDENDIENST: 1-888-GRN-STAR (1-888-476-7827)  
AKTIVIERUNGEN: 1-888-953-3373  
Australien: 0011-800-833-3373  
Neuseeland: 00-800-0000-3333  
Brasilien: 0-800-891-4031  
Mexiko: 866-582-4068  
Argentinien: 0800-444-9126  
Südafrika: 0800-983-821

# Softwareaktualisierung 2012-2

## Versionshinweise

Simbabwe: (Zugriffscodes: 110-98990) 888-983-3373

Sambia: (Zugriffscodes: 00-899) 888-923-3373

*\*\*Länder mit Zugriffscodes: Wählen Sie zuerst den Zugriffscode und geben Sie nach entsprechender Aufforderung die Nummer für den gebührenfreien Anruf ein.*

**Copyright © 1996-2012 Deere & Company**

### Versionsmitteilung

Hierbei handelt es sich um die Versionshinweise für die Softwareaktualisierung für GreenStar™-Displays und einige verwandte Produkte. Versionshinweise für Apex™ Farm Management-Software sind unter [www.StellarSupport.com](http://www.StellarSupport.com) zu finden.

---

## Displays: GreenStar™ 3 2630

### Neue Leistungsmerkmale

**John Deere-Bestandteilerfassung** – Mit der Softwareaktualisierung 12-2 bietet HarvestLab™ die Fähigkeit, die Feuchte und die Bestandteile von Mais wie z. B. Stärke, Eiweiß und ADF/NDF zu messen. Diese Bestandteile werden beim John Deere-Feldhäcksler sowie bei der stationären Einheit mit Drehteller in Echtzeit gemessen. Die Totalen werden auf dem GreenStar™ 3-Display 2630 angezeigt und können zur Desktopsoftware übertragen werden. Bestandteilkarten sind nur in der Desktopsoftware verfügbar. (Südafrika, Südamerika, Mexiko, Nordamerika und Australien)

Erforderliche Komponenten:

- GreenStar™ 3-Display 2630 mit Softwareaktualisierung 12-2
- Softwareaktualisierung für HMS Steuereinheit (Version 3.40A)
- HarvestLab™-Sensor mit neuester Softwareaktualisierung (Version 42) und Kalibrierungen des HarvestLab™-Sensors geladen und aktiviert.

**ISO- Maßnahmensteuereinheit -Verbesserung** – Das GreenStar™ 3-Display 2630 unterstützt jetzt uneingeschränkt die Verwendung von zwei ISO-Task Controllern am gleichen Anbaugerät-CAN-Bus. Dies bietet die Möglichkeit, körnige Insektizid- oder Düngemittelprodukte mit dem GreenStar™-Ratensteuergerät (trocken) in einer SeedStar™ 2-/SeedStar™ XP-Sämaschine auszubringen. Das GreenStar™ 3-Display 2630 dokumentiert bis zu vier Vorgänge, vier Applikationskarten (Rx) und John Deere Section Control bei beiden ISO-Task Controllern. Diese Funktionalität steht nur beim GreenStar™ 3-Display 2630 mit einem GreenStar™ -Ratensteuergerät (trocken) und SeedStar™ 2-/SeedStar™ XP-Sämaschine zur Verfügung. Derzeit sind keine weiteren Kombinationen von ISO Task Controllern zugelassen. (Südafrika, Südamerika, Mexiko, Nordamerika und Australien)

**John Deere-Anbaugeräterfassung** – Mit der Softwareaktualisierung 12-2 werden Daten wie Versätze und Abstände, die in der Apex-Desktopsoftware gespeichert werden, zur Anbaugerät-Steuereinheit (SeedStar™ XP, Steuereinheit für John Deere-Anbaugeräterfassung) übertragen, was einheitlichere Datensätze gewährleistet. (Alle Regionen)

**Kompatibilität der Software für John Deere-Display-Fernzugriff und JDLink-Steuereinheit (MTG)** – Zur Verwendung von John Deere-Display-Fernzugriffs sind derzeit die Softwareversion 3.10.1390 (Softwareaktualisierung 12-1) für das GreenStar™ 3-Display 2630 und die Softwareversion 7.1.370 für das MTG erforderlich.

- Wird das GreenStar™ 3-Display 2630 auf die Version 3.13.1320 (Softwareaktualisierung 12-2) aktualisiert, muss auch das MTG mit der Softwareversion 8.1 aktualisiert werden, um mit John Deere-Display-Fernzugriffs kompatibel zu sein. Mit dem örtlichen John Deere

# Softwareaktualisierung 2012-2

## Versionshinweise

Vertriebspartner oder dem GreenStar™-Kundendienst Kontakt aufnehmen, um die MTG-Softwareversion 8.1 zu erhalten, wenn ein GreenStar™ 3-Display 2630 mit der neuesten Software aktualisiert wird.

**Verbesserungen für John Deere Deere-Display-Fernzugriffs** – Mit der Softwareaktualisierung 12-2 werden der Beginn einer Display-Fernsitzung sowie auch deren Beendigung durch Töne angezeigt. (Alle Regionen)

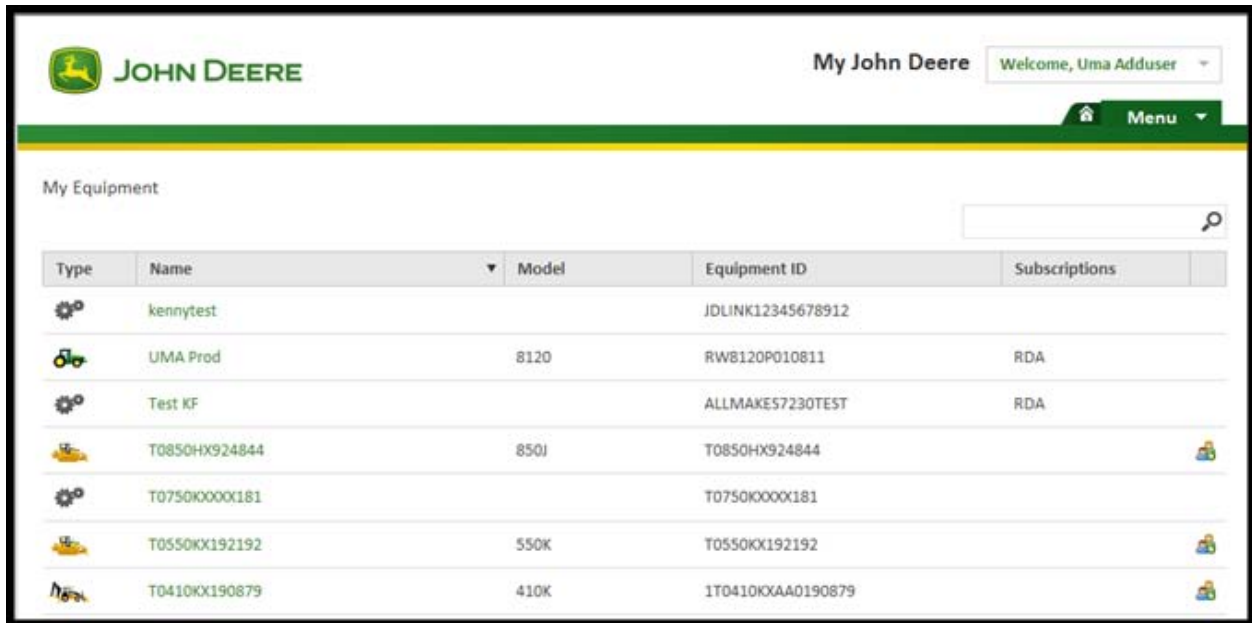
- Informationen zum Abonnement und zur Softwareversion des MTG werden jetzt in den Einstellungen des JDLink-Terminals angezeigt.
- Eine Display-Fernsitzung kann jetzt außer von JDLink auch von MyJohnDeere.com aus durchgeführt werden.
  - Menü→Meine Maschinen→Maschine auswählen→Display anzeigen

The screenshot displays the 'My John Deere' user interface. At the top left is the John Deere logo. The top right shows the user name 'Welcome, Uma Adduser' and a 'Menu' dropdown. Below the header is a 'My Equipment' section with a tractor icon. The main content area is divided into several service tiles:

- JDParts:** A tile with an image of a person at a computer. Text: 'Sign up with your local John Deere dealer to view pricing, availability, and to order parts online from your dealer.'
- JDLink™:** A tile with an image of a terminal screen showing a map and data. Text: 'JDLink wirelessly connecting you to your machines performance information.'
- Stellar Support™:** A tile with an image of three people in a field. Text: 'Browse Deere's technology solution product information, guides and software updates; manage your activations and subscriptions.'
- My Equipment™:** A tile with a 'Sign in' form containing 'User Name' and 'Password' fields. Text: 'Manage your equipment inventory and access related equipment support solutions.'
- DTN Weather: R2L2C8:** A tile with the DTN logo and text: 'Weather not available' and 'Get your personalized local weather information from trusted partner DTN.'

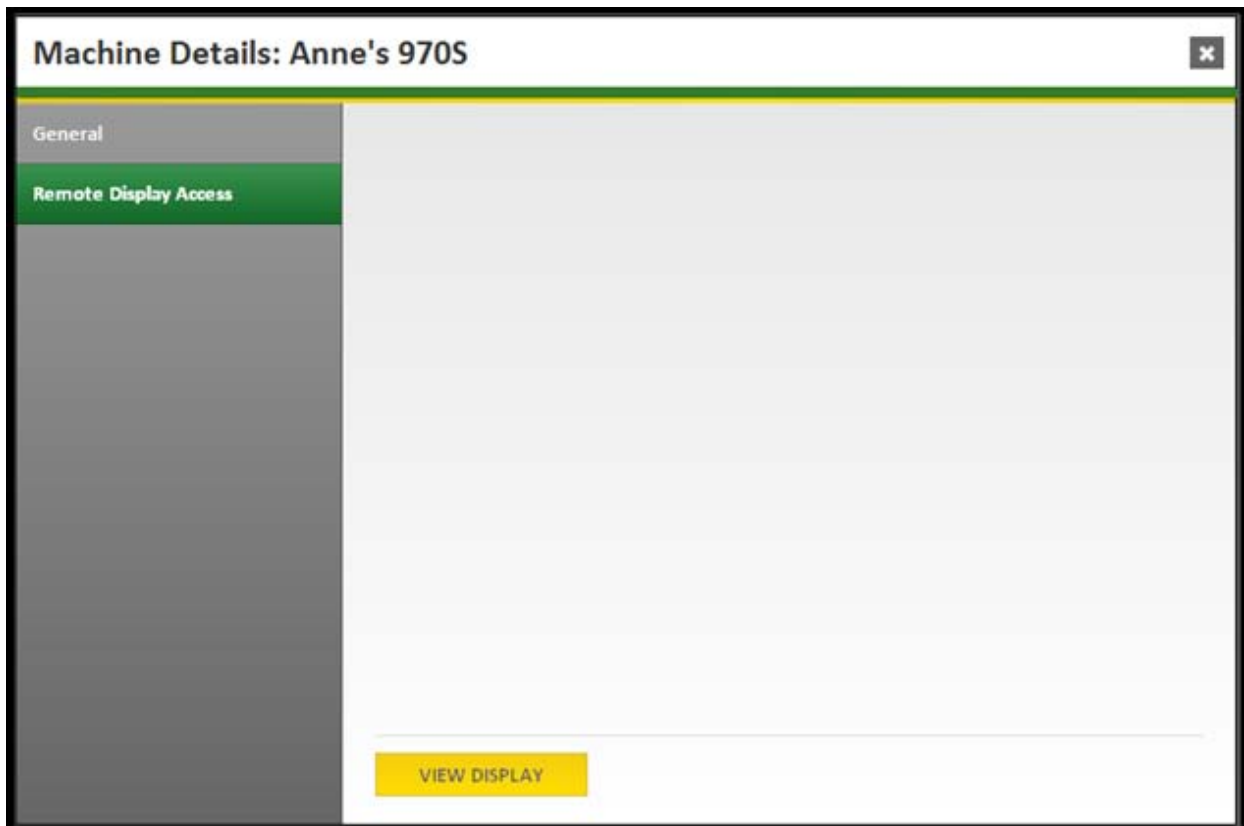
# Softwareaktualisierung 2012-2

## Versionshinweise



The screenshot shows the John Deere My John Deere user interface. At the top left is the John Deere logo. To the right, it says "My John Deere" and "Welcome, Uma Adduser". Below this is a navigation bar with a home icon and a "Menu" dropdown. The main content area is titled "My Equipment" and contains a search bar. Below the search bar is a table with the following columns: Type, Name, Model, Equipment ID, and Subscriptions. The table lists several pieces of equipment, including "kennytest", "UMA Prod", "Test KF", and several models with IDs like "T0850HX924844", "T0750KXXXX181", "T0550KX192192", and "T0410KX190879".

Type	Name	Model	Equipment ID	Subscriptions
	kennytest		JDLINK12345678912	
	UMA Prod	8120	RWB120P010811	RDA
	Test KF		ALLMAKES7230TEST	RDA
	T0850HX924844	850J	T0850HX924844	
	T0750KXXXX181		T0750KXXXX181	
	T0550KX192192	550K	T0550KX192192	
	T0410KX190879	410K	1T0410KXAA0190879	

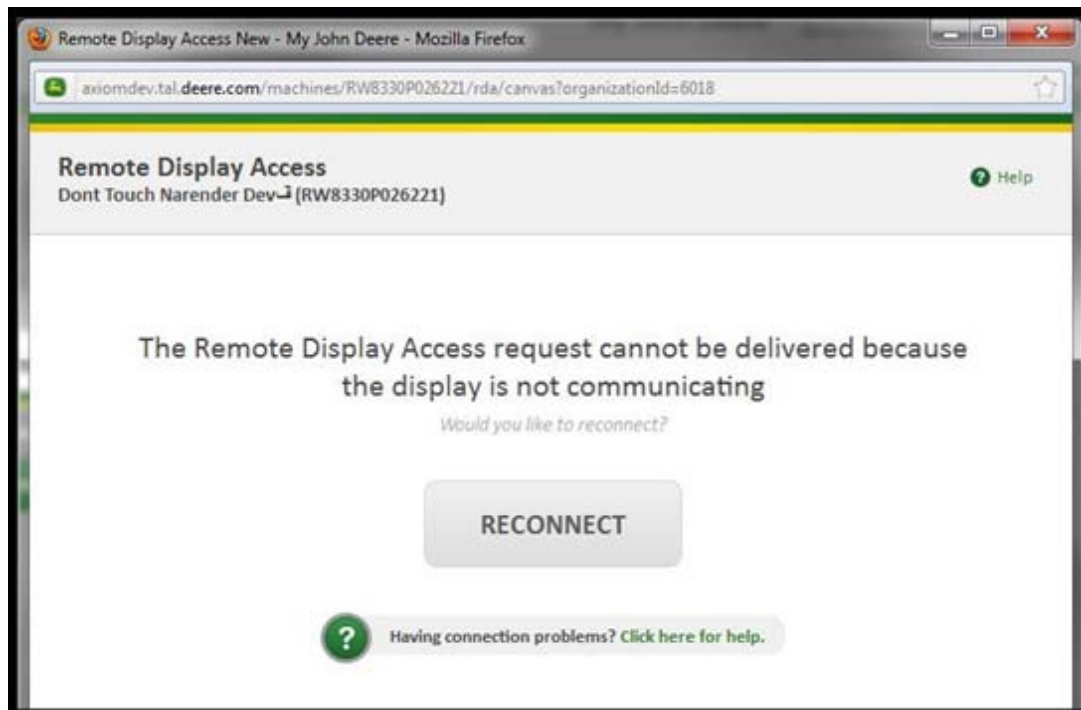


The screenshot shows the "Machine Details: Anne's 970S" page. The page has a header with the machine name and a close button. Below the header is a sidebar with two tabs: "General" and "Remote Display Access". The "Remote Display Access" tab is currently selected. The main content area is mostly blank, with a yellow "VIEW DISPLAY" button at the bottom right.

- Eine Warnmeldung wird jetzt auf der Internetseite eingeblendet, wenn keine Kommunikation mit dem Display stattfindet (die häufigste Ursache ist ein nicht eingeschaltetes Display).

# Softwareaktualisierung 2012-2

## Versionshinweise



### Behobene/informative Punkte

**Einstellungen von Reihen und Reihenabständen** – Die Einstellungen der Anzahl der Reihen und der Reihenabstände für das Anbaugerät werden jetzt bei einem Neustart korrekt vom GreenStar™ 3-Display 2630 beibehalten. (Alle Regionen)

---

## StarFire™-Empfänger 3000

### Behobene/informative Punkte

**SF2-Option, wenn Mobile RTK in Europa nicht verfügbar ist** – Falls bei Mobile RTK die Signalkorrekturen ausfallen und eine Zeitüberschreitung im RTK-Extend Modus stattfindet, gibt es eine Option automatisch zum SF2 Korrekturmodus zu wechseln. Diese Option kann über ein Kontrollkästchen auf der Einstellungsseite des StarFire Empfängers aktiviert werden. (Europa)

- Für diesen Dienst wird keine SF2-Lizenzgebühr erhoben. Falls das Kontrollkästchen markiert ist, geht das System von RTK über RTK-Extend zu SF2 und wieder zu RTK über, ohne AutoTrac™ zu deaktivieren. Der Empfänger kann bis zu 14 Tage lang im SF2-Modus betrieben werden, bevor wieder eine Verbindung mit RTK erforderlich ist. Weitere Informationen sind der Betriebsanleitung zu entnehmen.

**Hinweis:** Falls eine Sub-Inch (Sub-Zentimeter)-RTK-Genauigkeit ständig erforderlich ist, sollte diese Funktion nicht verwendet werden.

**Verbesserte Anzeige der Signalqualität bei RTK-Basisstationen** – Mit der Softwareaktualisierung 12-2 wird an den Diagnoseadressen 140-142 die durchschnittliche Abweichung (in Zentimetern) der Position der Basisstation in den vorangegangenen 24 Stunden angezeigt. Die Werte zeigen an, ob bei der Basisstation Abschattungen oder Mehrwegeeffekte auftreten. (Alle Regionen)

### Lenksystem: AutoTrac™, AutoTrac™ Universal, AutoTrac™ RowSense™

#### Neue Leistungsmerkmale

**John Deere-Maschinensynchronisation** – Mit der Softwareaktualisierung 12-2 wurde John Deere-Maschinensynchronisation als neue Option bei GreenStar™ 3-Displays 2630 eingeführt. Dieses neue Produkt ermöglicht automatisierte Logistik und automatisiertes Entladen im Schlag zwischen einem Mährescher und einem Kornwagen. (Nur bestimmte Regionen)

- **John Deere-Maschinenkommunikationsfunkgerät** – Dieses neue Produkt ermöglicht eine drahtlose Netzwerkverbindung für Maschinen, die mit John Deere-Maschinenkommunikationsfunkgerät ausgestattet sind.

**Erweiterung der Spurwechsel-Funktion durch adaptive Kurven** – Adaptive Kurven wurden der Funktion Spurwechsel als eine Lenksystemlinien-Option für das GreenStar™ 3 2630 Displays hinzugefügt. Dies ermöglicht, zwischen vorhandenen Lenksystem-Spuren der Art Gerade Spur-, A-B-Kontur-, Kreisspur- und nun auch Adaptive Kurve umzuschalten. (Alle Regionen)

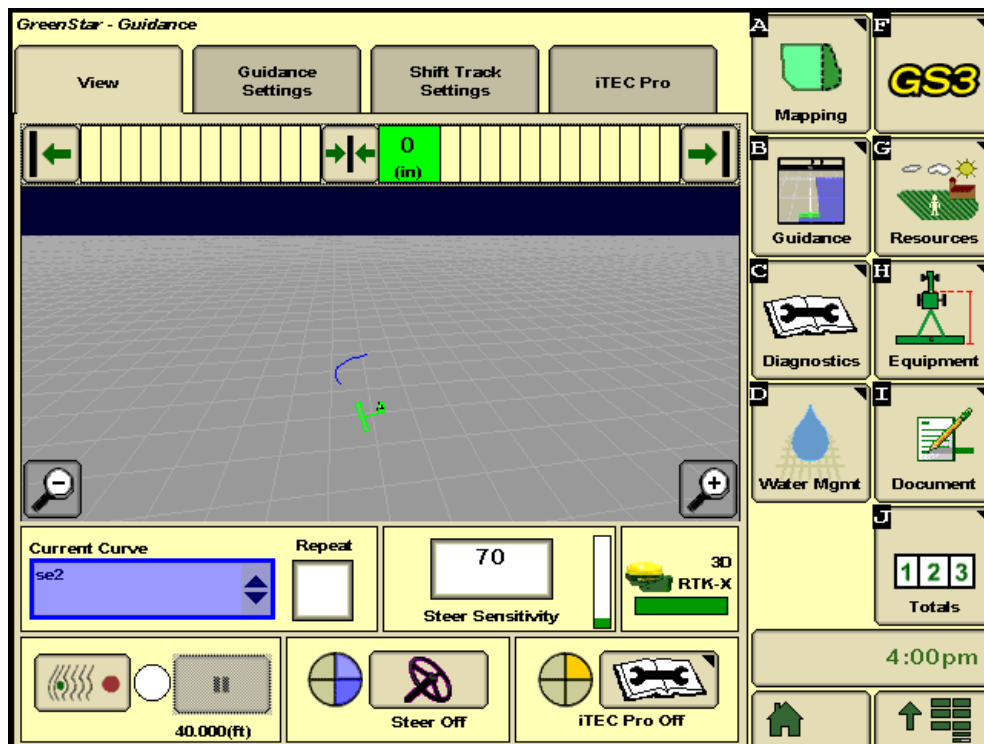
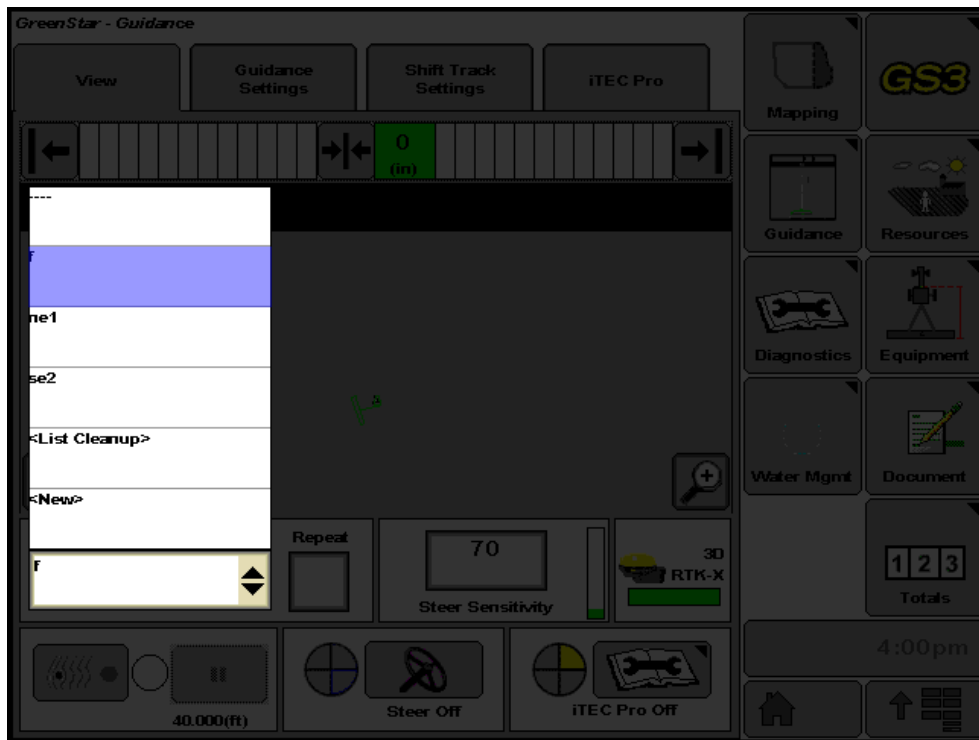
**Mehrfache adaptive Kurven pro Schlag** – Es ist jetzt möglich, mehr als eine adaptive Kurve pro Schlag auf dem GreenStar™ 3-Display 2630 mit einem StarFire™ iTC- oder StarFire™ 3000 Empfänger aufzunehmen und abzurufen. (Alle Regionen)

#### WICHTIG:

Benutzerdefinierte Namen für adaptive Kurvenspuren sind nur mit der Softwareaktualisierung 12-2 des GreenStar™ 3-Displays 2630 kompatibel. Aus Gründen der Softwarekompatibilität werden alle Namen für Adaptive Kurven, die mit dieser Version der Software des GreenStar™-Displays 3 2630 erstellt wurden, automatisch in "Kontur" umbenannt, wenn sie in ein GreenStar™-Display 3 2630 mit einer älteren Softwareversion importiert werden.

# Softwareaktualisierung 2012-2

## Versionshinweise

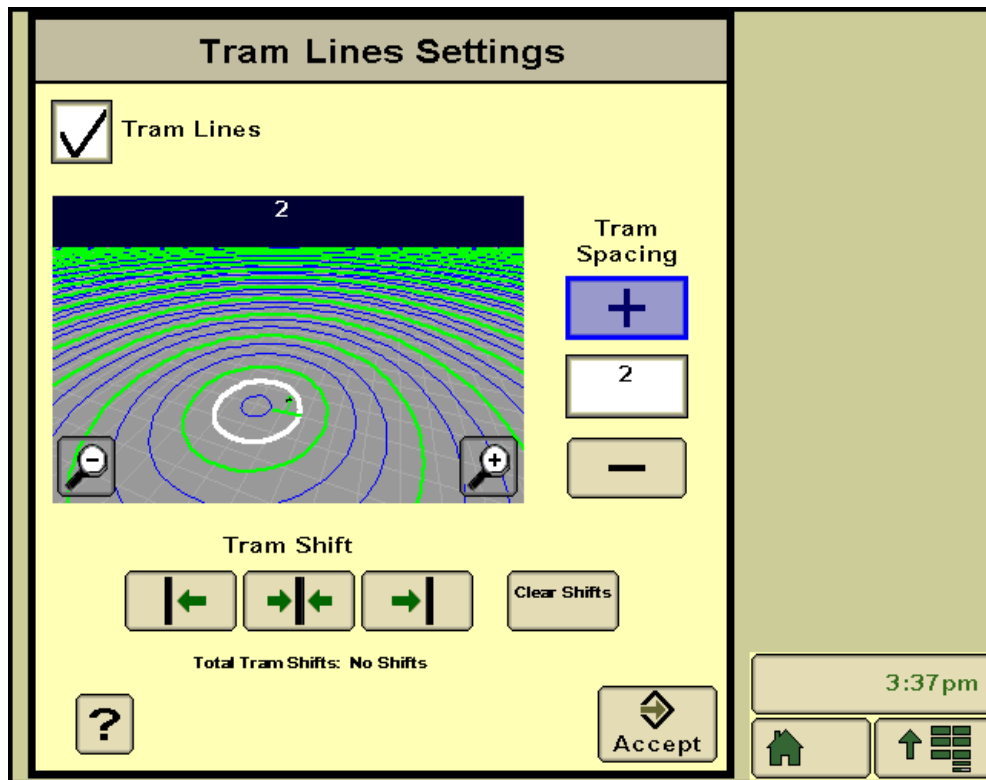


**Fahrgassen-Verbesserung** – Adaptive Kurven und Kreisspur wurden der Funktion Fahrgassen als eine Lenksystemlinien-Option des GreenStar™ 3-Displays 2630 hinzugefügt. (Alle Regionen)



# Softwareaktualisierung 2012-2

## Versionshinweise



### Behobene/informative Punkte

**Änderung der Lenksystem-Lightbar** – Mit der Softwareaktualisierung 12-2 des GreenStar™ 3-Displays 2630 kann bei Aktivierung des Kontrollkästchens "Verschiebe-totale auf Karte anzeigen" auf der Registerkarte Verschiebungseinstellungen die Lenksystem-Lightbar nicht mehr ausgewählt werden und wird beim Versuch der Auswahl nicht markiert und es wird kein Ton erzeugt. (Alle Regionen)

**Erweiterte AutoTrac™-Diagnose zeigt jetzt Geschwindigkeit in km/h oder mph an** – Die Seite Erweiterte AutoTrac-Diagnose zeigt jetzt die Geschwindigkeitswerte gemäß den ausgewählten Maßeinheiten für das GreenStar™ 3-Display 2630 und das GreenStar™ 3 CommandCenter™ als km/h oder mph an. (Alle Regionen)

**Lenkwinkelsensor-Richtung bei New Holland T8050** – John Deere AutoTrac™ Steuereinheitsatz verfügt jetzt über die Option zur Auswahl der Maschinentypen "MX335, NH T8050", wenn das System zusammen mit einem GreenStar™ 2-Display 1800 oder einem GreenStar™ 3-Display 2630 auf einer New Holland-Maschine der Serie T 8050 eingesetzt wird. Bei Auswahl dieser Option erkennt der Lenkwinkelsensor die Fahrtrichtung korrekt. Damit kommt es nicht mehr dazu, dass das System aufgrund des Maschinentyps rückwärts lenkt. (Alle Regionen)

**Adaptive Kurven erstellt eine 90-Grad-Wendung** – Bei der Verwendung von Adaptive Kurven mit einem GreenStar™ 3-Display 2630 wird jetzt nicht mehr eine 90-Grad-Linie in einer Wendeschleife erstellt. (Alle Regionen)

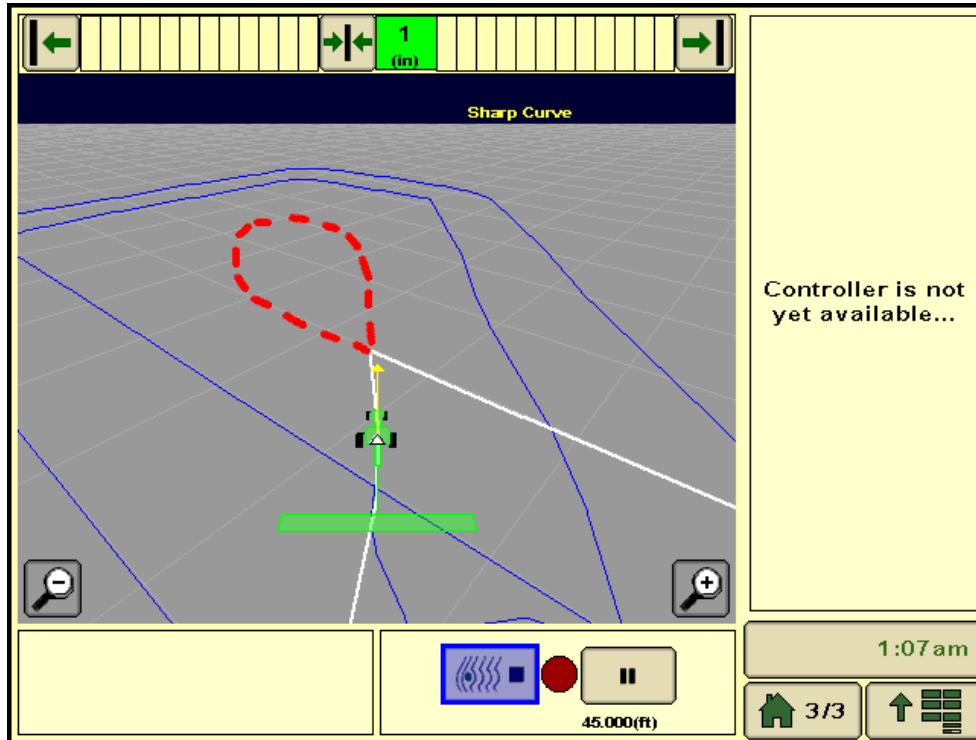
- Die Funktion Adaptive Kurven wurde geändert und ermöglicht jetzt Folgendes:



## Softwareaktualisierung 2012-2

### Versionshinweise

- Bei der Annäherung an eine Ecke, die in einem Schleifenmuster aufgenommen wurde, endet die weiße Spurlinie am Schnittpunkt der Schleife.



- Wenn die Maschine diesen Schnittpunkt erreicht, wird AutoTrac™ ausgeschaltet.
- Nach dem Passieren des Schnittpunkts wird der verbleibende Teil der aufgenommenen Schleife angezeigt.
- Durch Drücken des Wiederaufnahmeschalters wird AutoTrac™ zu diesem Pfad zurückgebracht.

**Fahrtrichtung in einer Knickgelenkmaschine** – Mit der Softwareaktualisierung 12-2 ist die Richtungsumschalt-Schaltfläche auf dem GreenStar™ 3-Display 2630 verfügbar, wenn AutoTrac™ Universal und ein StarFire™ iTC-Empfänger an einer Knickgelenkmaschine betrieben werden. Durch die Verfügbarkeit der Richtungsumschalt-Schaltfläche ist es möglich, die Fahrtrichtung manuell zu ändern, wenn diese falsch initialisiert wurde. (Alle Regionen)

**Leistung von AutoTrac™ Universal 200 nach dem Wenden bei Endreihen** – Mit der Softwareaktualisierung 12-2 wurden Korrekturen der Encoder Software vorgenommen, um die Leistungsfähigkeit von AutoTrac™ Universal 200 auf dem Feld zu verbessern. (Alle Regionen)

# Softwareaktualisierung 2012-2

## Versionshinweise

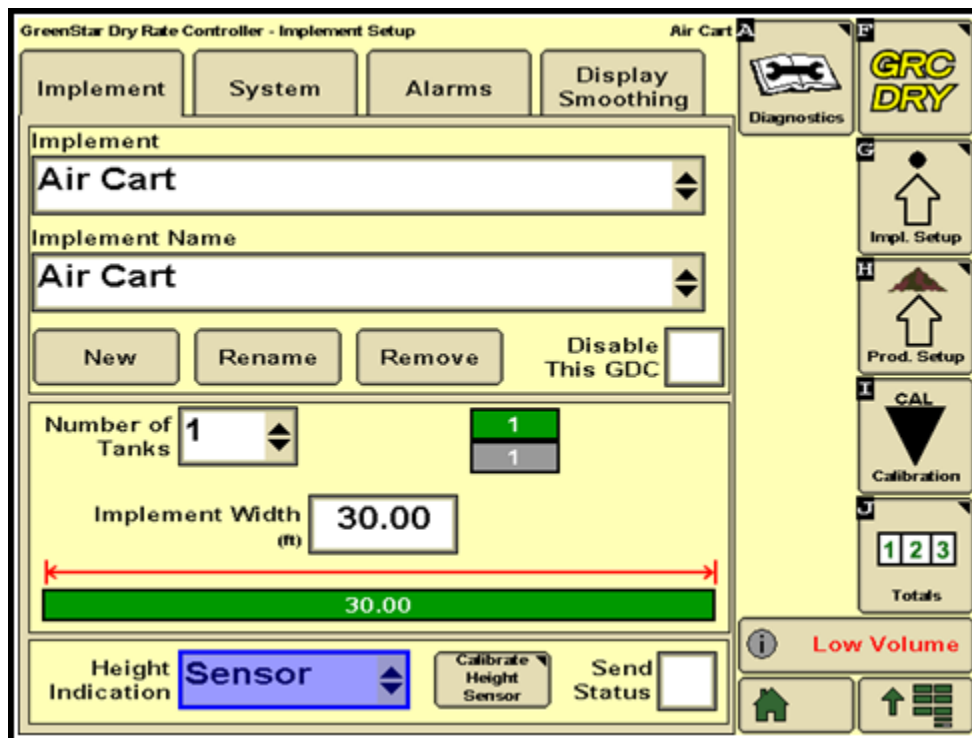
**Falsche Anzeige des Tracking-Modus** – Das GreenStar™ 3-Display 2630 zeigt jetzt auf der GreenStar™-Seite Zusammenfassung alle Leitspur-Modi an, einschließlich Reihenfinder, Grabenspur und Deichspur. (Alle Regionen)

### Schlag- und Fruchtartverwaltung: John Deere-Teilbreitensteuerung, John Deere-Ernte-Identifizierung, John Deere-Mobilwetter, GreenStar™-Ratensteuereinheit

#### Neue Leistungsmerkmale

**Max. Produkte für GreenStar™-Ratensteuergerät (trocken)** – Die maximale Anzahl der Produkte, die auf dem Steuergerät erstellt werden können, wurde auf 20 erhöht. Seither konnten auf dem Steuergerät maximal 10 Produkte erstellt werden. (Südafrika, Südamerika, Mexiko, Nordamerika und Australien)

**Pneumatisches Säen mit GreenStar™-Ratensteuergerät (trocken)** – Das GreenStar™-Ratensteuergerät (trocken) kann jetzt als Air Cart-Anbaugerätetyp konfiguriert werden, wodurch es möglich ist, die Produktausbringung an Air Cart-Konfigurationen mit einem einzelnen Tank zu steuern. (Südafrika, Südamerika, Mexiko, Nordamerika und Australien)



**Behälterfüllgrenze für GreenStar™-Ratensteuergerät (trocken)** – Mit der Softwareaktualisierung 12-2 kann der Behälterfüllstand jetzt mit einem Wert bis zu 30 % über der berechneten gehäuften Behälterkapazität eingegeben werden. Wenn die Behälterkapazität eingegeben wird, wird der Wert auf dem Behältersymbol angezeigt. Die Balkendiagramm-Anzeige für den Behälterstand wird außerdem auf der Hauptausführungsseite des GreenStar™-Ratensteuergerät (trocken) als "voll" angezeigt. Der Wert verkleinert sich beim Leeren des Behälters und die Balkendiagramm-Anzeige

# Softwareaktualisierung 2012-2

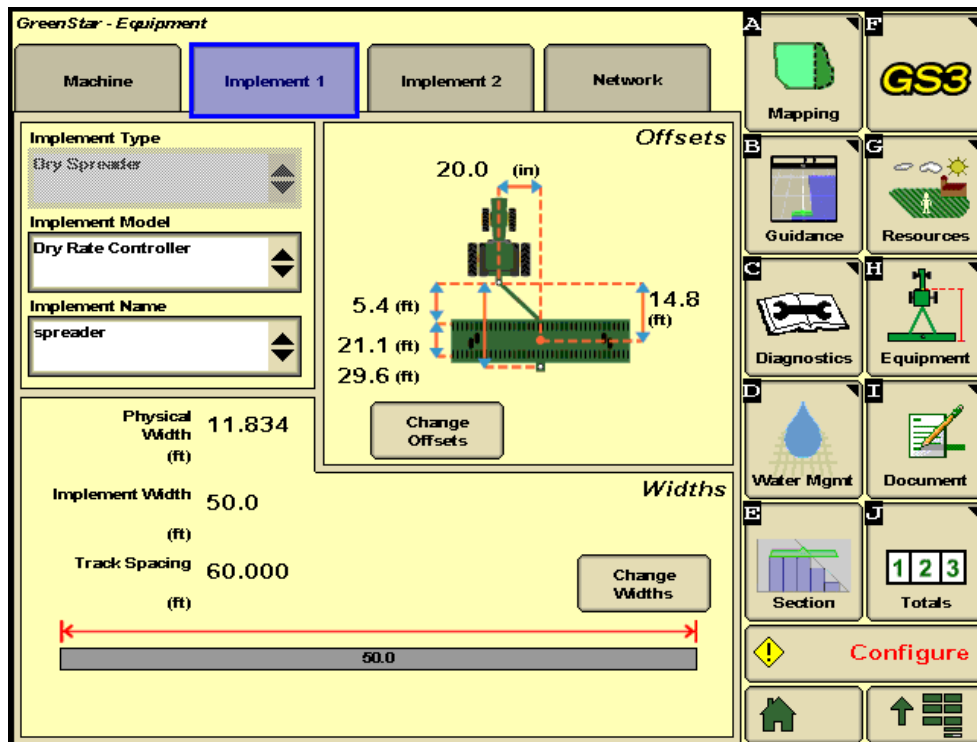
## Versionshinweise

bleibt beim "Voll"-Stand, bis die berechnete gehäufte Behälterkapazität erreicht ist. (Südafrika, Südamerika, Mexiko, Nordamerika und Australien)

**Manuelle Soll-Rate für GreenStar™-Ratensteuergerät (trocken)** – GreenStar™-Ratensteuergerät (trocken) wurde geändert, um im manuellen Ratenmodus die Eingabe einer einzelnen Dezimalstelle der Soll-Rate sowohl für Hauptbehälter als auch Mikronährstoffbehälter zu ermöglichen. (Südafrika, Südamerika, Mexiko, Nordamerika und Australien)

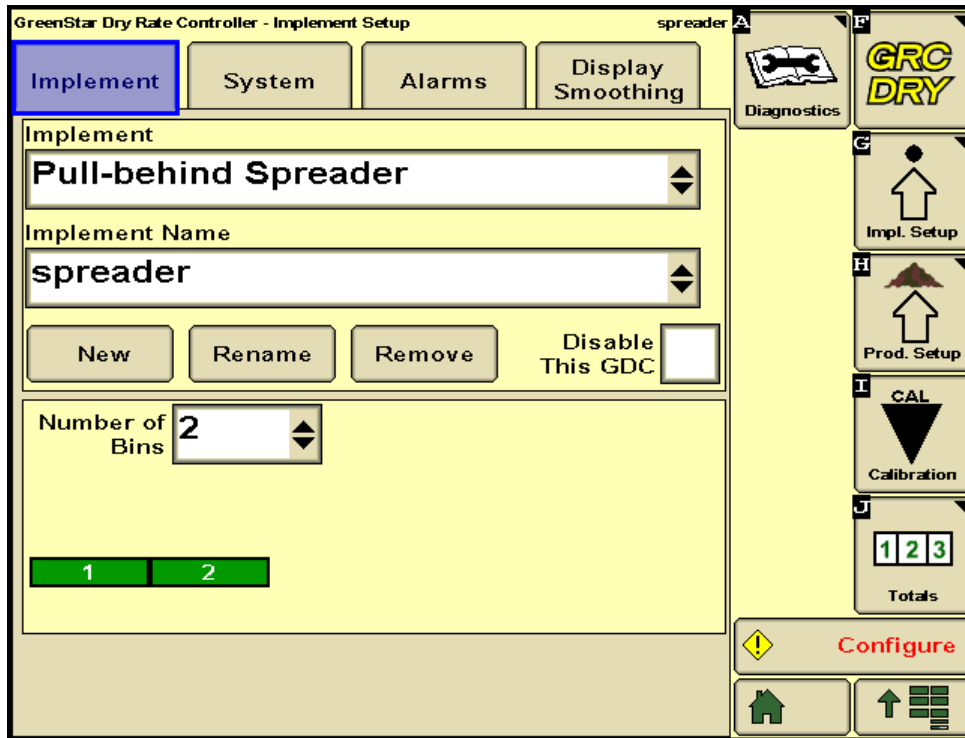
**Anbaugeräteversätze für GreenStar™-Ratensteuergerät (trocken)** – Es wurden Änderungen für das GreenStar™ 3-Display 2630 vorgenommen, die die Speicherung der Anbaugeräteversätze unter dem Anbaugerätenamen in den Einstellungen des GreenStar™-Ratensteuergerät (trocken) ermöglichen. Nachdem die Daten für eine gültige Konfiguration eingegeben wurden (erfordert die Einstellungen von Anbaugerät und Produkt im GreenStar™-Ratensteuergerät (trocken)), muss die Arbeitskraft das Anbaugerätmodell, den Anbaugerätenamen und die Versätze auf der Registerkarte GreenStar™ Geräte -> Anbaugerät 1 eingeben. (Südafrika, Südamerika, Mexiko, Nordamerika und Australien)

- Der Anbaugerätename in GreenStar™ sollte dem Anbaugerätenamen im GreenStar™-Ratensteuergerät (trocken) entsprechen.
- Die für einen bestimmten Anbaugerätenamen eingegebenen Versätze werden unter diesem Namen gespeichert und nur dann auf Vorgabe-Messwerte zurückgesetzt, wenn der Anbaugerätename im GreenStar™-Ratensteuergerät (trocken) geändert wird.
- Die Versätze in GreenStar™ müssen immer dann angepasst werden, wenn ein neuer Anbaugerätename im GreenStar™-Ratensteuergerät erstellt wird.



# Softwareaktualisierung 2012-2

## Versionshinweise

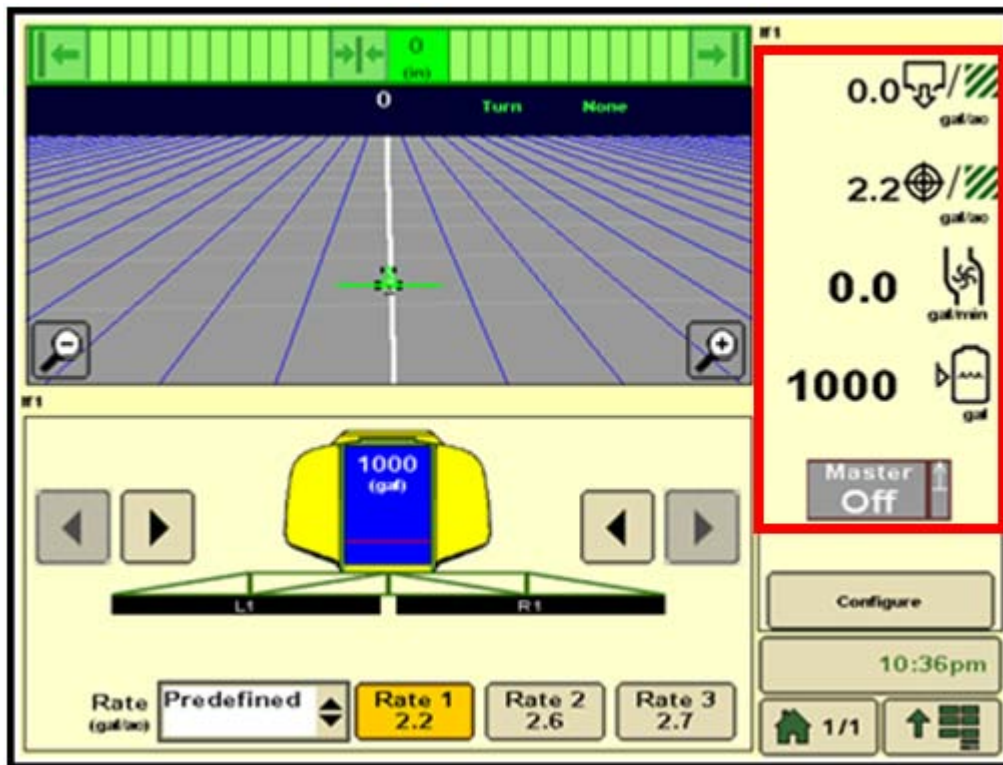


**Manuelle Soll-Rate für GreenStar™-Ratensteuergerät** – Bei der Soll-Durchflussrate (Gallonen pro Minute/Liter pro Minute) “erinnert” sich das System jetzt an die zuvor eingestellte Solldurchflussrate, wenn zwischen Ratenmodi des GreenStar™-Ratensteuergerät gewechselt wird. (Nordamerika, Australien, Afrika südlich der Sahara, Asien)

**Startseite des GreenStar™-Ratensteuergerät** – Dem GreenStar™-Ratensteuergerät wurde eine neue Startseiten-Konfigurationsoption hinzugefügt. Diese Konfigurationsoption ermöglicht das Konfigurieren eines Bereichs einer gegebenen Startseite, um je nach individueller Präferenz fünf Werte anzuzeigen (alle Totalen, Raten und Hauptschalterstatus). (Nordamerika, Australien, Afrika südlich der Sahara, Asien)

# Softwareaktualisierung 2012-2

Versionshinweise



Zur Ansicht bzw. Aktualisierung aller anderen Steuereinheiten bitte die [John Deere Custom Performance-Website](#) aufrufen.

# Softwareaktualisierung 2012-2

## Versionshinweise

**Softwareversionen** — Die fettgedruckten Punkte haben sich geändert.

Versionsnr.	Beschreibung
<b>3.13.1320</b>	<b>GreenStar™ 3-Display 2630</b>
2.8.1031	GreenStar™ 2-Display 2600
2.11.1068	GreenStar™ 2-Display 1800
GSD 1.97 B	Ursprüngliches GreenStar™-Display
<b>ITC 1.60 M</b>	<b>StarFire™-Empfänger 3000</b>
<b>ITC 3.73 E</b>	<b>StarFire™ iTC-Empfänger</b>
LCR 1.10 C	StarFire™-Empfänger 300
SF 7.70 B	StarFire™-Empfänger Gen II
1.69 E	<b>StarFire™ RTK 435-470 MHz</b>
<b>2.32 B oder 2.65 C</b>	<b>StarFire™ 900-RTK-Radio</b>
<b>1.72</b>	<b>John Deere-RTK-Funkgerätsystem 450</b>
<b>1.73</b>	<b>John Deere-RTK-Funkgerätsystem 450 (PFA10094, PFA10095, PFA10096)</b>
<b>3.34</b>	<b>John Deere-RTK-Funkgerätsystem 869</b>
<b>3.35</b>	<b>John Deere-RTK-Funkgerätsystem 869 Multiple Repeater</b>
<b>1.10A</b>	<b>Machine Communication Radio</b>
TCM 1.09 A	TCM
<b>2.10 F</b>	<b>Anwendungssteuereinheit 1100 (iGrade, Aktive Anbaugerätelenkung)</b>
1.00 A	Anwendungssteuereinheit 1120 (John Deere-Mobilwetter, John Deere-Ernte-Identifizierung, Baumwolle)
<b>8.1</b>	<b>MTG (JDLINK-Steuereinheit)</b>
ATU 1.13 A	AutoTrac™ Universal (ATU)
ATU 2.14 A	AutoTrac™ Universal (ATU) 200
<b>GRC 3.40 R</b>	<b>GreenStar™-Ratensteuereinheit</b>
<b>GDC 2.00 V</b>	<b>GreenStar™-Ratensteuereinheit (trocken)</b>
RG2 2.01 E	AutoTrac™ RowSense-Universal-Sensor
CAT 1.11 B	AutoTrac™-Steuergerät
HMCT 1.07 C	Harvest Monitor™-Sensorkombinationsmodul für Baumwolle
CMFS 2.07C	Baumwoll-Massenflusssensor CMFS
SMON 1.73 A	Ursprüngliches Harvest Monitor™-Modul für Selbstfahr-Feldhäcksler
HMON 1.20 C	Harvest Monitor™ für Mähdrescher mit Feuchtesensor im Tank
MST 7.01 B	Harvest Monitor™ für elevatormontierte Feuchteplatine
AC2 11	Ursprüngl. Pneumatiktransportwagen
SMVR 1.01M	SeedStar™ Gen II
CDOC 3.56 A	Field Doc™-Verbindungstool
FDOC 3.57 A	Field Doc™-Grundausführung
TRAC 5.06B	KeyCard
ADOC 1.25 A	Field Doc™ für Pneumatiktransportwagen
PDOC 3.55 A	Field Doc™ für Pflanzmaschine
PDOC 6.78 A	Field Doc™ für Pflanzmaschine
SDOC 3.44 A	Field Doc™ für Feldspritze
HDCT 1.13 A	Harvest Doc™ für Baumwolle
HDSP 4.13 A	Ursprüngliches Harvest Doc™-Modul für Selbstfahr-Feldhäcksler
HDOC 1.54 A	Harvest Doc™ für Mähdrescher
YMAP 6.61 A	Mähdrescher-Ertragskartierung

# Softwareaktualisierung 2012-2

## Versionshinweise

MST 6.60 B	Mähdrescher-Ertragsmonitor (Gen I-Feuchtesensor – ISO 2,5 V Dual-CAN)
MST 5.60 A	Mähdrescher-Ertragsmonitor (Gen I-Feuchtesensor – Deere 4/5 CAN)
1.12A	Lightbar
YWW0D6_6.Y12	Neuprogrammierung zurück zur Mähdrescher-Ertragskartierung
<b>3.40A</b>	<b>GreenStar™ 2-Harvest Doc™ für Selbstfahr-Feldhäcksler (Steuereinheit)</b>
<b>42</b>	<b>HarvestLab™-Sensor</b>
13	SeedStar™
<b>3.4</b>	<b>Apex™</b>

---

## Open Source-Copyright-Informationen

### WCECompat

Teile der lizenzierten Software verwenden die Software-Bibliothek WCECompat, die unter der GNU Lesser General Public License Version 2.1 lizenziert ist. Eine Kopie dieser Lizenz ist unter <http://github.com/mauricek/wcecompat/blob/51a25c52d94e6b24fc073d179e7497d8a2c06d61/LICEN SE> zu finden. Die WCECompat-Bibliothek wurde ursprünglich von <http://github.com/mauricek/wcecompat/> bezogen. Der Quelltext und das Build-System für die zur Verfügung gestellte WCECompat-Bibliothek können durch Kontaktaufnahme mit dem Kundendienst unter folgender Anschrift bezogen werden: John Deere Intelligent Solutions Group, ATTN: John Deere Display, 4052 114th Street, Urbandale, IA 50322, USA.

### OpenSSL

Copyright (c) 1998-2011 The OpenSSL Project. Alle Rechte vorbehalten.

Die Weiterverbreitung und Nutzung als Quelltext und in Binärform, mit oder ohne Änderungen, ist zulässig, wenn die folgenden Bedingungen erfüllt sind:

1. Bei der Weiterverbreitung des Quelltextes müssen der oben angeführte Urheberrechtshinweis, diese Liste von Bedingungen und der unten aufgeführte Hinweis zum Haftungsausschluss beibehalten werden.
2. Bei Weiterverbreitung in Binärform müssen der oben angeführte Urheberrechtshinweis, diese Liste von Bedingungen und der unten aufgeführte Hinweis zum Haftungsausschluss in der Dokumentation und/oder den anderen bei der Verbreitung mitgelieferten Materialien aufgeführt werden.
3. Alle Werbematerialien, die Merkmale oder Verwendung dieser Software erwähnen, müssen den folgenden Vermerk enthalten: "Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL-Projekt für die Nutzung im OpenSSL-Toolkit entwickelt wurde. (<http://www.openssl.org/>)"
4. Die Bezeichnungen "OpenSSL-Toolkit" und "OpenSSL-Projekt" dürfen ohne vorherige schriftliche Genehmigung nicht zum Befürworten oder Bewerben von Produkten verwendet werden, die von dieser Software abgeleitet wurden. Eine schriftliche Genehmigung kann unter [openssl-core@openssl.org](mailto:openssl-core@openssl.org) angefordert werden.
5. Ohne vorherige schriftliche Genehmigung des OpenSSL-Projekts dürfen Produkte, die aus dieser Software abgeleitet werden, weder "OpenSSL" genannt werden, noch darf "OpenSSL" in ihren Namen enthalten sein.



# Softwareaktualisierung 2012-2

## Versionshinweise

6. Eine Weiterverbreitung jeglicher Art muss den folgenden Vermerk enthalten: "Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL-Projekt für die Nutzung im OpenSSL-Toolkit (<http://www.openssl.org/>) entwickelt wurde".

DIESE SOFTWARE WIRD VOM OpenSSL-PROJEKT "WIE BESEHEN" UND OHNE JEDWEGE AUSDRÜCKLICHE ODER STILLSCHWEIGENDE GEWÄHRLEISTUNGEN, U. A. DER STILLSCHWEIGENDEN GEWÄHRLEISTUNG DER HANDELSÜBLICHEN QUALITÄT UND DER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, ZUR VERFÜGUNG GESTELLT. IN KEINEM FALL SIND DAS OpenSSL-PROJEKT ODER SEINE MITWIRKENDEN FÜR MITTELBARE, UNMITTELBARE, NEBEN-, KONKRETE, FOLGESCHÄDEN ODER VERSCHÄRFTEN SCHADENSERSATZ HAFTBAR (U. A. BESCHAFFUNG VON ERSATZGÜTERN ODER -DIENSTLEISTUNGEN, ENTGANGENE NUTZUNG, DATENVERLUST, ENTGANGENER GEWINN ODER GESCHÄFTSUNTERBRECHUNG), DIE UNABHÄNGIG VON DER URSACHE UND JEDWEGE HAFTUNGSTHEORIE, OB NACH VERTRAGSRECHT, GEFÄHRDUNGSHAFTUNG ODER HAFTUNG AUS UNERLAUBTER HANDLUNG (EINSCHLIESSLICH FAHRLÄSSIGKEIT ODER ANDERER HANDLUNGEN), AUF IRGENDWEISE AUS DER NUTZUNG DIESER SOFTWARE ENTSTEHEN, AUCH WENN SIE AUF DIE MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN HINGEWIESEN WURDEN.

=====  
Dieses Produkt enthält kryptografische Software, die von Eric Young ([eay@cryptsoft.com](mailto:eay@cryptsoft.com)) geschrieben wurde. Dieses Produkt enthält Software, die von Tim Hudson ([tjh@cryptsoft.com](mailto:tjh@cryptsoft.com)) geschrieben wurde.