

Atualização do Software GreenStar™ 2016-2

Observações Sobre a Versão

Observações Importantes:

- É recomendável fazer backup dos dados do Monitor GreenStar™ 2 1800 e do Monitor GreenStar™ 3 2630 antes de instalar a Atualização de Software 16-2, como precaução para proteger suas informações.
- É sugerido apagar todos os dados do seu Monitor GreenStar™ 3 2630 antes de carregar novos Dados de Configuração, para remover arquivos desnecessários e potencialmente corrompidos que possam prejudicar o desempenho do monitor.
- As ativações de software não são transferíveis nos casos de perda, roubo ou destruição do equipamento. Recomenda-se fazer seguro do Monitor GreenStar™ no valor total, incluindo as ativações de software.
- Para garantir a funcionalidade completa e adequada, deve ser utilizada a versão mais recente do software para computador desktop do Monitor GreenStar™ e Apex™ ou de parceiro preferido.

Informações do Centro de Suporte Global:

Internet: www.StellarSupport.com
E-mail: GreenStar@JohnDeere.com

As informações de contato de todos os países suportados podem ser encontradas em StellarSupport™ na seção "[Entre em Contato](#)"

Notificação sobre a Versão

Estas são as notas de versão de atualização de software para os Monitores GreenStar™ e produtos relacionados. As notas de versão do software de Gerenciamento de Fazendas Apex™ podem ser encontradas em www.StellarSupport.com. Observação: Seu uso do software é regido pelo Contrato de Licença do Usuário Final, incluso no pacote de software.

Copyright © 1996-2016 Deere & Company. TODOS os Direitos Reservados em Todo o Mundo. ESTE MATERIAL É PROPRIEDADE DA DEERE & COMPANY. QUALQUER USO, ALTERAÇÃO E/OU REPRODUÇÃO QUE NÃO SEJAM ESPECIFICAMENTE AUTORIZADOS PELA DEERE & COMPANY SÃO PROIBIDOS.

Atualização do Software GreenStar™ 2016-2

Observações Sobre a Versão

Monitor GreenStar™ 3 2630:

Observações sobre compatibilidade de software do GS3 2630:

- Para a funcionalidade Sincronismo da Máquina John Deere, os Monitores GreenStar™ 3 (GS3) 2630 devem operar com versões de software compatíveis. (recomendável a SU16-2).
- Para o compartilhamento do mapa de cobertura – Sincronismo da Máquina John Deere, os mapas de cobertura compartilhados não serão mantidos após a atualização dos monitores de SU15-2 para qualquer nova versão. Faça atualização do software após concluir as operações no talhão para assegurar que nenhum mapa de cobertura seja perdido.
- Os mapas de cobertura não continuarão caso se retorne o Monitor GS3 2630 da versão SU16-2 para a SU15-2 ou uma versão de software anterior.
- A funcionalidade Certificação de ISOBUS AEF está aprovada apenas para tratores da Série 30 ou mais recentes.
- A funcionalidade Certificação de ISOBUS AEF desativará o uso do modo virtual Monitor GreenStar™ Original no Monitor GS3 2630 e nos controladores projetados para uso com o modo Monitor GreenStar™ Original.
- Os perfis de configuração do CommandCenter™ Geração 4 não serão importados diretamente no Monitor GS3 2630. A fim de importar os perfis do CommandCenter™ Geração 4, primeiramente exporte os dados do Monitor GS3 2630 com o nome de perfil “JD4600”. Em seguida, usando a mesma USB, exporte todos os dados do CommandCenter™ Geração 4. Todos os dados serão mesclados no perfil JD4600 e então poderão ser importados no Monitor GS3 2630.
- O Monitor GS3 2630 conectado a Tratores da Série 9RX exibirá um gráfico de dimensões de equipamento 4WD com rodas até que carga útil do controlador 9RX ROOF esteja atualizada para RE579673E
- A Versão de Software (16-2) é retroativamente compatível em todas as revisões de hardware anteriores do Monitor GreenStar™ 3 2630. O software do Monitor GS3 2630 (15-2 e anteriores) não é compatível com as novas revisões de hardware H e posteriores do Monitor GS3 2630. A letra de revisão do hardware é encontrada no 7º dígito do número de série do monitor.
- A Versão do Software (16-2) é retroativamente compatível em todas as revisões de hardware anteriores do Monitor GreenStar™ 3 2630, no entanto o software anterior do Monitor GS3 2630 (16-1 e anteriores) não é compatível com a nova revisão de hardware J e posteriores do Monitor GS3 2630. A letra de revisão do hardware é encontrada no 7º dígito do número de série do monitor.

Novos Recursos

Monitor GS3 2630: Importação de Linhas de Orientação via USB – O Monitor GreenStar™ 2630 agora possui a capacidade de transferir linhas de orientação de um Monitor GS3 2630 para outro Monitor GS3 2630 via unidade USB sem utilizar o Apex ou outro software de gerenciamento de fazenda.

StarFire™ 6000 - correção do SF3 – Quando pareado com um StarFire™ 6000, o Monitor GS3 2630 apresentará o nível de correção do SF3 onde for aplicável.

Atualização do Software GreenStar™ 2016-2

Observações Sobre a Versão

Sincronismo da Máquina John Deere: Automação da Colheita – A zona de calibração aumentou para permitir combinações maiores de tratores/plantadeiras pneumáticas e colheitadeiras e agricultura com tráfego controlado. A zona de calibração aumentou para a esquerda de 11,7 m para 12,5 m.

Sincronismo da Máquina John Deere: Compartilhamento do Mapa de Cobertura – Se as máquinas estiverem equipadas com MTG e MTR, apenas 1 ícone para cada máquina aparecerá no mapa. Se nenhum MCR estiver disponível em uma determinada máquina, uma localização MTG será usada.

Sincronismo da Máquina John Deere: Automação da Colheita: Tratores 9R – funcionalidade aprovada apenas quando o AutoTrac™ da colheitadeira estiver acionado no modo de pista reta.

Monitor GS3 2630: Documentação e Controle de Seção – Quando uma plantadeira estiver sendo documentada por um Monitor GS3 2630, a operação de plantio será a única operação exibida no mapa de cobertura. Em todas as outras aplicações, múltiplas operações podem ser exibidas no mapa de cobertura simultaneamente.

Monitor GS3 2630: AutoTrac™ – Tensão precisa do ATU agora disponível na página de Diagnósticos do ATU.

Monitor GS3 2630: Configurações Avançadas do AutoTrac™ - Sensibilidade de Linha – Rastreamento e Sensibilidade de Linha – Ajustes de rumo podem ser feitos na página do monitor de atividades.

Itens Resolvidos/Informativos

Controle de Seção John Deere - O Controle de seção pode ignorar a cobertura se um limite dividir a barra de pulverização em várias áreas abertas.

Documentação e Controle de Seção – O Monitor GS3 2630 exibe 26 em vez de 24 linhas quando a plantadeira KINZE 47R19 está operando em linha dividida.

Documentação do Monitor GS3 2630: SPFH – Centeio e colocar de lado adicionados como tipos de cultura padrão. Observação: isso aparecerá somente quando todos os dados forem apagados ou um monitor novo "sem dados carregados" for utilizado

Deslocamento Radial da Curva AB da Orientação - Quando a curva AB está modificada radialmente, uma linha de marcação pode ter sido erroneamente criada, especialmente quando criada com software 15-2 ou anterior.

Orientação – A Curva AB exibia números de linhas não contíguos.

Orientação – A funcionalidade do Previsor de Cabeceira não está funcionando

Interface visual da plantadeira – Ícone de alarme para o menu de cobertura e botões da página inicial quando a pop-up "utilizar cobertura existente" foi exibida

Atualização do Software GreenStar™ 2016-2

Observações Sobre a Versão

Monitor GreenStar™ 2 1800:

Observações sobre compatibilidade do Monitor GS2 1800:

- A Versão de Software 2.14.1036 é retroativamente compatível em todas as revisões de hardware anteriores do Monitor GreenStar™ (GS2) 1800, no entanto o software anterior do Monitor GS2 1800 (15-1 e anteriores) não é compatível com a revisão E e posteriores do hardware dos Monitores GS2 1800. Os Monitores GS2 1800 Revisão E são produzidos desde agosto de 2015. A letra de revisão do hardware é encontrada no 7º dígito do número de série do monitor.

Receptor StarFire™ 3000: Receptor

Novos Recursos:

***Apenas na Região 1** - Rádio de 900 MHz da China - O Receptor StarFire™ 3000 agora suporta completamente essa configuração.

Atualização:

***Apenas Região 4 (Apenas EUA e Canadá) e Região 2** – Sinal RTK Móvel John Deere. Suporte e funcionalidade completos para o RTK Móvel que utiliza um MTG JDLINK™ Ativo agora incluídos no receptor.

Itens Resolvidos/Informativos:

Retirada de SF2 – Um problema que exigia que o receptor da máquina tivesse atração total (rastrear o sinal do StarFire™ por até uma hora), apesar de o receptor da estação base RTK ter um tempo de aquisição completo para utilizar a retirada de SF2 foi resolvido.

Rastreamento do Satélite StarFire™ – Melhorias foram feitas na maneira como o receptor escolhe o próximo satélite StarFire™, caso o atual seja perdido.

Sistema AutoTrac™ Vision e AutoTrac™ RowSense™

Atualização:

A família de produtos de orientação da John Deere foi expandida para melhorar a versatilidade do AutoTrac em Pulverizadores da Série 4 em uma aplicação pós-emergente. O AutoTrac™ Vision e o AutoTrac™ RowSense™ detectam a localização da linha de cultura e fornecem essa entrada ao sistema AutoTrac™ para manter as rodas entre as linhas de cultura. Esse nível avançado de orientação reduzirá os danos à cultura, reduzirá o cansaço do operador e melhorará a produtividade do pulverizador.

Atualização do Software GreenStar™ 2016-2

Observações Sobre a Versão

Observação: Compatível com os modelos de pulverizadores R4023/30/38/45 e componentes necessários, incluindo os hardwares Vision e/ou RowSense™, Receptor StarFire™ (iTC ou SF3000) com SF1, SF2 ou RTK, Monitor GreenStar™ 3 (GS3) 2630 com software do monitor atualizado, ativação AutoTrac™ e ativação AutoTrac™ RowSense™.

Controlador de Aplicação 1100: iGrade™, Orientação Ativa de Implementos John Deere

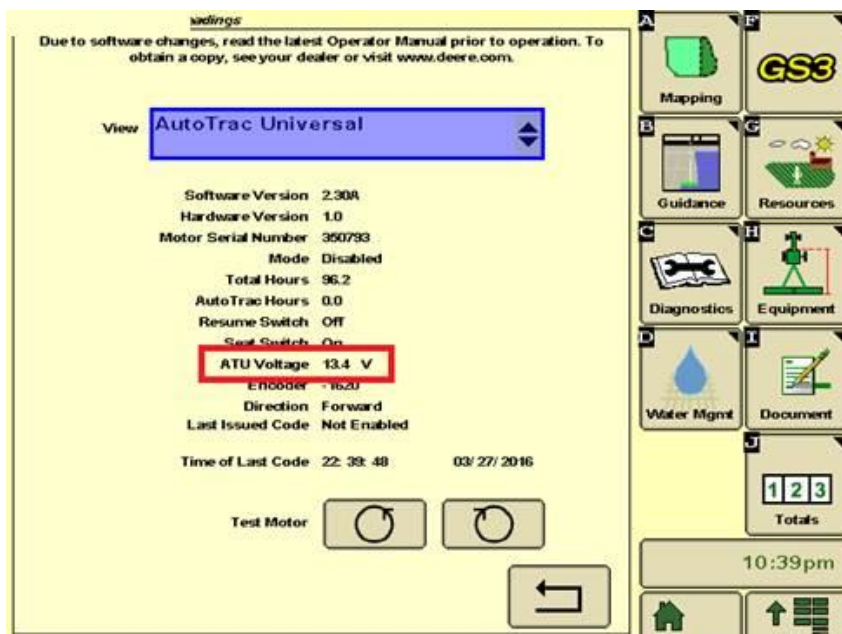
Novos Recursos:

Controlador de Aplicação 1100 — Agora é compatível com o Receptor StarFire™ 6000

AutoTrac™ Universal (ATU) 200

Atualização:

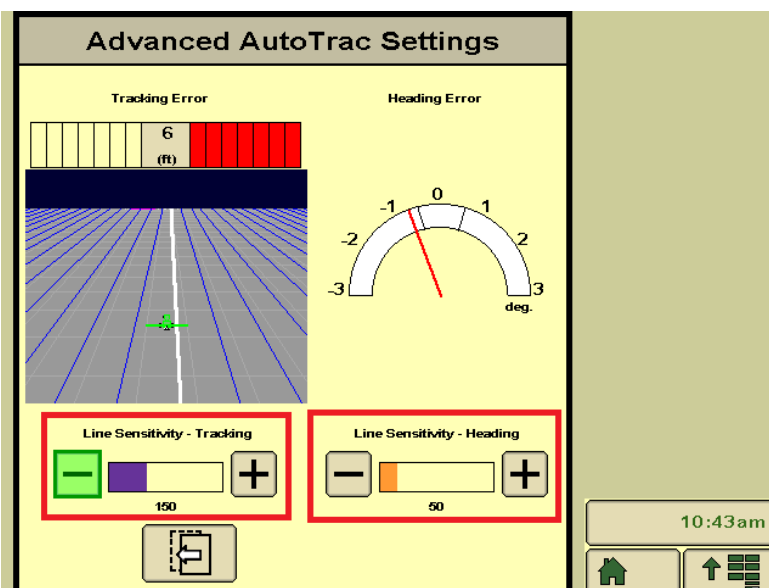
Tensão do ATU – Agora disponível na página de Diagnósticos do ATU.



Atualização do Software GreenStar™ 2016-2

Observações Sobre a Versão

Sensibilidade da Linha – Rastreamento e Sensibilidade da Linha – Ajustes de rumo poderão ser feitos na página do monitor de atividades.



Harvest Monitor™ SCM Algodão

Atualização:

A latência do fluxo de massa foi atualizada para refletir de forma mais precisa o tempo necessário para que a cultura entre na máquina e passe pelo sensor de fluxo de massa. A latência anterior era de 0 segundos; as novas atualizações resultarão em latência de 8 segundos em Colhedoras de Algodão (7460 e CS690) e de 2 segundos em Colhedoras de Algodão (7760 e CP690). Essa alteração melhorará a precisão do mapeamento no Monitor GreenStar™ 3 2630.

Atualização do Software GreenStar™ 2016-2

Observações Sobre a Versão

Versões do Software – Os itens em negrito foram modificados em relação às versões anteriores e estão incluídos no pacote de software. Utilize o site Site John Deere Custom Performance para visualizar e/ou atualizar os controladores não incluídos neste pacote de software.

Nº da Versão	Descrição
3.33.1455	Monitor GreenStar™ 2630
2.8.1033	Monitor GreenStar™ 2600
2.14.1036	Monitor GreenStar™ 1800
GSD 1.97 B	Monitor GreenStar™ Original
ITC 2.30 X	Receptor StarFire™ 3000
ITC 3.73 H	Receptor StarFire™ iTC
LCR 1.10 C	Receptor StarFire™ 300
SF 7.70 B	Receptor StarFire™ Geração II
03B10	Modem RTK Móvel John Deere – apenas R2
1.10A	Rádio de Comunicação da Máquina
TCM 1.09 A	TCM
2.71 A	Controlador de Aplicação 1100 (iGrade™, Orientação Ativa do Implemento John Deere)
1.50 E	Controlador de Aplicação 1120 (Estação Meteorológica Móvel John Deere, Identificação de Colheita para Algodão John Deere)
ATU 1.13 A	AutoTrac™ Universal (ATU) 100
ATU 2.30 A	AutoTrac™ Universal (ATU) 200
RG2 2.04 B	AutoTrac™ RowSense™ – Universal
CAT 1.11 B	Controlador AutoTrac™ (Deere)
GRC 3.50 A	Controlador de Taxa GreenStar™
GDC 2.20 A	Controlador de Taxa Seca GreenStar™
VGC 1.10D	Câmera de Orientação AutoTrac™ Vision
HMCT 1.20 A	Harvest Monitor™ SCM Algodão
CMFS 2.07C	Sensor do Fluxo de Massa de Algodão (CMFS)
SMON 1.73 A	SPFH Harvest Monitor™ Original
HMON 1.20 C	Colheitadeira Harvest Monitor™ com Umidade no Tanque
MST 7.01 B	Harvest Monitor™ Placa de Umidade Montada no Elevador
AC2 .11	Plantadeira Pneumática Original
SMVR 1.01M	SeedStar™ Geração II