

Mise à jour logicielle 2017-1 pour GreenStar™

Notes de mise à jour

Notes importantes:

- Par précaution, il est recommandé de sauvegarder les données des consoles GreenStar™ 2 1800 et GreenStar™ 3 2630 avant d'appliquer toute mise à jour logicielle pour les protéger.
- Il est suggéré d'effacer toutes les données de la console GreenStar™ 3 2630 avant de charger les nouvelles données de configuration afin d'éliminer les fichiers inutiles et potentiellement endommagés qui pourraient entraver les performances de la console.
- Les activations de logiciel ne sont pas transférables en cas de perte, de vol ou de destruction de l'équipement. Il est recommandé d'assurer une console GreenStar™ pour sa valeur totale, y compris les activations de logiciel.
- Pour assurer un fonctionnement complet et correct, il convient d'utiliser la version la plus récente du logiciel de console GreenStar™, du logiciel de bureau Apex™ ou du logiciel de bureau d'un partenaire privilégié.

Informations sur le Global Support Center:

Web: www.StellarSupport.com
Courriel: greenstar@johndeere.com

Les informations de contact pour tous les pays pris en charge sont disponibles sur StellarSupport™ à la section [Contactez-nous](#).

Avis de mise à jour

Ce sont les notes de mise à jour du logiciel relatives aux consoles GreenStar™ et aux produits associés. Les notes de mise à jour du logiciel de gestion agricole Apex™ sont disponibles sur le site www.StellarSupport.com. Note: L'utilisation du logiciel est régie par le Contrat de licence d'utilisateur final qui est inclus dans le colis de logiciels.

Copyright © 1996–2017 Deere & Company. TOUS droits mondiaux réservés. CE DOCUMENT EST LA PROPRIÉTÉ DE DEERE & COMPANY. TOUTE UTILISATION, ALTÉRATION ET/OU REPRODUCTION NON EXPRESSÉMENT AUTORISÉES PAR DEERE & COMPANY SONT INTERDITES.

Console GreenStar™ 3 2630:

Notes de compatibilité logicielle GS3 2630:

- Pour la fonctionnalité Machine Sync John Deere, les consoles GreenStar™ 3 (GS3) 2630 doivent fonctionner avec des versions de logiciel appariées.
(17-1 recommandée).
- Pour Machine Sync John Deere—le partage de carte de couverture, les cartes de couverture partagées ne seront pas conservées après la mise à jour des consoles depuis la version SU15-2 jusqu'à toute version plus récente.
Effectuer la mise à jour du logiciel à l'issue des opérations de terrain pour assurer qu'aucune carte de couverture n'est perdue.
- Les cartes de couverture partagées ne seront pas conservées si le logiciel de la console GS3 2630 est rétrodaté depuis la version SU17-1 jusqu'à la version SU15-2 ou toute autre version antérieure du logiciel.
- La fonctionnalité Certification AEF ISOBUS n'est approuvée que pour les tracteurs série 30 et plus récents.
- La fonctionnalité Certification AEF ISOBUS permet de désactiver l'utilisation du mode virtuel Moniteur GreenStar™ d'origine dans la console GS3 2630 et les contrôleurs qui sont conçus pour une utilisation avec le mode Moniteur GreenStar™ d'origine.
- Les profils de réglage de CommandCenter™ génération 4 ne sont pas directement importés dans la console GS3 2630.
Pour importer les profils dans CommandCenter™ génération 4, il faut d'abord exporter les données de la console GS3 2630 comme nom de profil JD4600.
Ensuite, à l'aide de la même clé USB, exporter toutes les données de CommandCenter™ génération 4.
Toutes les données seront intégrées au profil JD4600 et pourront ensuite être importées dans la console GS3 2630.
- La version (17-1) du logiciel est rétrocompatible sur toutes les révisions matérielles précédentes de la console GreenStar™ 3 2630, le logiciel de console GS3 2630 (15-2 et antérieur) n'est pas compatible avec la nouvelle révision matérielle H de la console GS3 2630 et les versions ultérieures.
La lettre de la révision matérielle se trouve au niveau du 7ème chiffre du numéro de série de la console.
- La version (17-1) du logiciel est rétrocompatible sur toutes les révisions matérielles précédentes de la console GreenStar™ 3 2630, cependant le logiciel de console GS3 2630 précédent (16-1 et antérieur) n'est pas compatible avec la nouvelle révision matérielle J de la console GS3 2630 et les versions ultérieures.
La lettre de la révision matérielle se trouve au niveau du 7ème chiffre du numéro de série de la console.

Mise à jour logicielle 2017-1 pour GreenStar™

Notes de mise à jour

Nouvelles fonctions

Documentation et contrôle des sections—Lorsque que l'aide du chariot pneumatique est fournie par une console GS3 2630, les semis seront la seule opération illustrée sur la carte de couverture. Pour toutes les autres applications, les opérations multiples peuvent apparaître sur la carte de couverture dans le même temps.

Nettoyage des données—Le serveur fichiers ISO est disponible maintenant dans le nettoyage des données

Modèle Hagie—Les modèles Hagie, y compris: Les STS10, STS12, STS14, STS16 et DTS10 sont désormais pris en charge avec les décalages de machine remplis montrant une flèche frontale sur la console.

Contrôle de sections—Les durées minimum d'activation/désactivation de SeedStar™ 3 ont été changées à 0,1 s

Problèmes résolus/Éléments d'information

Paramètres AutoTrac™ avancés—Quand on utilise les paramètres AutoTrac™ avancés de Reichardt®, les boutons d'augmentation et de diminution s'arrête à un maximum de 255 au lieu de 200 quand on appuie dessus plusieurs fois.

Importation des lignes de guidage—Pendant l'utilisation de systèmes tiers pour créer les lignes de guidage, les lignes n'apparaissent que quand le profil entier était importé.

Documentation—La console se fige de manière intermittente pendant l'enregistrement.

Wireless Data Transfer—L'onglet Wireless Data Transfer ne s'affiche pas et les informations n'étaient pas envoyées au centre des opérations John Deere.

Convertisseur de carte de préconisation—Les fichiers de forme ont de grandes interruptions près des bordures.

Alarme de carte de préconisation—L'alarme pleine page pour l'application hors des bordures ne peut pas être désactivée.

Relevés de diagnostic—L'une des pages de relevés GPS n'a pas de touches programmables de menu pour sélectionner.

Largeur d'équipement—L'épandeur de lisier montre uniquement 1 section au lieu de 6.—Région 2 seulement.

Configuration d'AutoTrac™—La console se verrouille pendant l'utilisation de la configuration d'AutoTrac™ de base ou avancée.

Mise à jour logicielle 2017-1 pour GreenStar™

Notes de mise à jour

Contrôle de sections—Le contrôle de sections s'active quand l'équipement traverse partiellement une bordure et que les paramètres sont définis pour minimiser les manqués.

Client ferme champ—Les données montrent "<Personnalisé>" dans Apex™ bien que les données soient correctes.

Importation de données—La console se verrouille pendant le traitement des données venant d'Apex™.

Courbes AB—Le décalage radial crée de fausses lignes de guidage.

Documentation—Les totaux champ de récolte sont nuls après exportation.

Système de pesage ISOBUS—Le système n'est pas détecté correctement et apparaît comme Autre (région 2 seulement)

Prévision 1/2 tour de guidage—Le décompte jusqu'au prochain virage ne fonctionne pas quand un bout de champ extérieur est présent.

Console GreenStar™ 2 1800

Notes de compatibilité avec la console GS2 1800:

Le logiciel version 2.14.1036 est rétrocompatible sur toutes les révisions matérielles précédentes de la console GreenStar™ (GS2) 1800, cependant le logiciel de console GS2 1800 précédent (version 15-1 et antérieure) n'est pas compatible avec la nouvelle révision matérielle E et ultérieure des consoles GS2 1800. Les consoles GS2 1800 avec la révision E sont produites après août 2015. La lettre de la révision matérielle se trouve au niveau du 7ème chiffre du numéro de série de la console

Nouvelles fonctions:

Modèle Hagie—Les modèles Hagie, y compris: STS10, STS12, STS14, STS16 et DTS10 sont désormais pris en charge.

Problèmes résolus/Éléments d'information:

Récolteuses de coton—Diverses images de coton ne s'affichaient pas correctement sur la console.

CAN—La console GS2 1800 n'affiche pas les contrôleurs ou ne communique pas sur le CAN.

Récepteur StarFire™ 6000: Récepteur

Nouvelles fonctions:

***Région 4 (États-Unis et Canada uniquement) et Région 2 uniquement**—Signal Mobile RTK John Deere. Prise en charge et fonctionnalité de StarFire™ 6000 pour le signal Mobile RTK John Deere en utilisant une passerelle télématique modulaire (MTG) avec abonnement JDLink™ actif (régions 4 et 2) ou un modem Mobile RTK John Deere (région 2).

***Région 3 (Brésil et Argentine) uniquement**—Flexible RTK et indicateur de scintillation S4. Ces fonctions assistent les clients RTK pour gérer et minimiser l'impact de la scintillation. L'indicateur de scintillation S4 permet à un récepteur mobile RTK StarFire™ 6000 de recevoir et afficher un niveau de scintillation S4 depuis une station de base RTK StarFire™ 3000. Flexible RTK permet aux clients de stratégiquement et proactivement identifier des instants où une scintillation se produit et de modifier le signal de guidage de RTK à RTK-X avant la dégradation. Le changement de l'adresse de diagnostic de 76 à 1 active Flexible RTK.

***Région 1 (Chine) uniquement**—Radio RTK John Deere 900—Le récepteur StarFire™ 6000 prend maintenant complètement en charge cette configuration pour la Chine.

Signal partagé entre StarFire™ 3000 (véhicule de tête) et StarFire™ 6000 (véhicule suiveur)—Cette configuration est prise en charge maintenant. **Note: Repli SF2 n'est pas un mode pris en charge pour cette configuration et la case "Utiliser SF2 si perte signal RTK" doit être décochée par l'opérateur s'il utilise RTK ou mRTK.*

Problèmes résolus/Éléments d'information:

RTK Extend—Le mode de correction RTK continuera désormais à avoir RTK-X pendant jusqu'à 14 jours si les critères des pages Diagnostics RTK-X sont satisfaits.

Sortie série—Les messages NMEA vers les consoles tierces n'envoient pas continuellement la position GPS correcte.

Dérive de la ligne SF1—Les lignes de guidage ne font plus de va-et-vient quand on utilise SF1 en étant immobile.

Récepteur StarFire™ 3000: Récepteur

Problèmes résolus/Éléments d'information:

Type de signal incorrect—Le texte du code de diagnostic 2850.5 a été corrigé et ne s'affiche plus contextuellement quand un récepteur est déplacé sur une nouvelle machine.

Température TCM hors tolérances—Le code de diagnostic 523348.16 n'affiche plus contextuellement une notification pour l'utilisateur sur la console.

Mise à jour logicielle 2017-1 pour GreenStar™

Notes de mise à jour

Versions des logiciels—Les articles en caractères gras ont été modifiés par rapport aux versions précédentes et sont compris dans le colis de logiciels. Utiliser le Site Web John Deere Custom Performance pour afficher et/ou mettre à jour les contrôleurs non inclus dans ce colis de logiciel.

<u>N° de version</u>	<u>Description</u>
3.34.1345	Console GreenStar™ 2630
2.8.1033	Console GreenStar™ 2600
2.15.1096	Console GreenStar™ 1800
GSD 1.97 B	Console GreenStar™ d'origine
GR6 3.60A	Récepteur StarFire™ 6000
ITC 2.31 B	Récepteur StarFire™ 3000
ITC 3.73 H	Récepteur StarFire™ iTC
LCR 1.10 C	Récepteur StarFire™ 300
SF 7.70 B	Récepteur StarFire™ génération II
03B10	Modem Mobile RTK John Deere—R2 uniquement
1.10A	Radio de communication machine
TCM 1.09 A	TCM
2.71 T	Contrôleur d'application 1100 (iGrade™, guidage d'équipement actif John Deere)
1.51 F	Contrôleur d'application 1120 (Météo mobile John Deere, Identification de récolte John Deere, Coton)
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	Contrôleur AutoTrac™ (Deere)
GRC 3.50 A	Contrôleur de dose GreenStar™
GDC 2.20 A	Contrôleur de dose sèche GreenStar™
VGC 2.20B	Caméra de guidage visuel AutoTrac™
HMCT 1.20 A	Harvest Monitor™ coton SCM
CMFS 2.07C	Capteur de débit massique de coton CMFS
SMON 1.73A	Harvest Monitor™ d'origine pour récolteuse-hacheuse automotrice
HMON 1.20 C	Harvest Monitor™ pour moissonneuse-batteuse avec capteur d'humidité dans le réservoir
MST 7.01 B	Harvest Monitor™ pour carte d'humidité montée sur élévateur
AC2 .11	Chariot pneumatique d'origine
SMVR 1.01M	SeedStar™ génération II