

# Consoles GreenStar™

Notes de mise à jour logicielle 21-3  
3.36.1073



JOHN DEERE

## Versions logicielles

Les éléments de ce tableau sont inclus dans ce colis logiciel. Les éléments en gras ont changé par rapport aux versions précédentes avec des améliorations de fonctionnalités ou des éléments résolus. Contacter Le concessionnaire John Deere pour mettre à jour les contrôleurs non inclus dans ce colis logiciel.

N° de version	Description
3.36.1073	Console GreenStar™ 2630
2.8.1033	Console GreenStar™ 2100/2600
2.15.1096	Console GreenStar™ 1800
GSD 1.97 B	Console GreenStar™ d'origine
GR6 4.50 P	Récepteur StarFire™ 6000
ITC 2.80 S	Récepteur StarFire™ 3000
ITC 3.73 H	Récepteur StarFire™ iTC
LCR 1.10 C	Récepteur StarFire™ 300
SF 7.70 B	Récepteur StarFire™ Gen II
1.10 A	Radio de communication machine
TCM 1.09 A	TCM
2.71 Z	Contrôleur d'application 1100 (iGrade™, Guidage d'équipement actif, Cycles à intervalle) (N.S. PCXL01B100000 - )
1.51 Y	Contrôleur d'application 1120 (Documentation des rendements, Culture spéciale, Station météorologique mobile, Identification de récolte, coton) (N.S. PCXL02B100000 - )
3.17 Q	Contrôleur d'application 1100 (iGrade™, Guidage d'équipement actif, Cycles à intervalle) (N.S. PCXL01C201000 - )
3.17 Q	Contrôleur d'application 1120 (Documentation des rendements, Culture spéciale, Station météorologique mobile, Identification de récolte, coton) (N.S. PCXL02C201000r - )
ATU 1.13 A	AutoTrac™ Universal 100
ATU 2.30 A	AutoTrac™ Universal 200
<b>ATU 3.24 L</b>	<b>AutoTrac™ Universal 300</b>
RG2 2.04 B	AutoTrac™ RowSense™ — Universal
CAT 1.11 B	Contrôleur AutoTrac™ (Deere)
<b>ATC 3.24 L</b>	<b>Contrôleur AutoTrac™ 300</b>
GRC 3.70 K	Contrôleur de débit GreenStar™
GDC 2.11 A*	Contrôleur de dose sèche GreenStar™
VGC 4.01 V	Guidage AutoTrac™ Vision
HMCT 1.20 A	Harvest Monitor™ Coton SCM
CMFS 2.07 C	Capteur de débit massique de coton CMFS
SMON 1.73 A	Harvest Monitor™ d'origine pour ensileuse 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 utilitaire d'origine

## Nouvelles fonctions

### **Console GreenStar™ 3 2630**

#### **Remarques importantes:**

- Le temps d'installation varie en fonction de la quantité de données existante et de la version du logiciel actuellement installée sur la console. En moyenne, le temps d'installation total est de 10–15 minutes.
- Par précaution, il est recommandé de sauvegarder les données de la console 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.
- Pour assurer un fonctionnement complet et correct, il convient d'utiliser la version la plus récente de console GreenStar™, du Centre d'opérations, d'Apex™ ou encore du logiciel de bureautique d'un partenaire privilégié.

#### **Compatibilité:**

- Pour la fonctionnalité John Deere Machine Sync, les consoles GreenStar™ 3 2630 doivent fonctionner avec des versions de logiciel appariées. (18-1 recommandée).
- Pour John Deere Machine Sync — 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 vers 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 ne soit perdue.
- Les cartes de couverture partagées ne seront pas conservées si le logiciel de la console GreenStar™ 3 2630 est rétrodaté depuis la version 18-1 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 GreenStar™ 3 2630 et les contrôleurs qui sont conçus pour une utilisation avec le mode Moniteur GreenStar™ d'origine.
- Activer l'émulateur de la console GreenStar™ d'origine lors de la reprogrammation des contrôleurs via la console. Ceci est requis pour la plupart des contrôleurs anciens.
- Les profils de réglage de CommandCenter™ génération 4 ne sont pas directement importés dans la console GreenStar™ 3 2630. Pour importer les profils dans CommandCenter™ génération 4, il faut d'abord exporter les données de la console GreenStar™ 3 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 GreenStar™ 3 2630.

- Le logiciel version (18-1) est rétrocompatible avec toutes les révisions matérielles précédentes de console GreenStar™ 3 2630. Le logiciel de console GreenStar™ 3 2630 (version 15-2 et antérieure) n'est pas compatible avec la nouvelle révision matérielle H de la console GreenStar™ 3 2630 et les versions ultérieures. Le logiciel de console GreenStar™ 3 2630 (version 16-1 et antérieure) n'est pas compatible avec la nouvelle révision matérielle J de la console GreenStar™ 3 2630 et les versions ultérieures. La lettre de la révision matérielle se trouve au niveau du 7e chiffre du numéro de série de la console.
- Le logiciel version 18-1 est rétrocompatible avec le logiciel de contrôleur AYM antérieur à v83.11.
- Les données créées avec le logiciel 18-1 ne seront pas rétrocompatibles. Les données créées avec les versions de logiciel 17-1 ou antérieures devront être effacées de la console et un nouveau fichier de configuration devra être importé.
- Pour la fonctionnalité Partage de carte de couverture (CMS), les consoles GreenStar™ 3 2630 doivent utiliser le logiciel 18-1.

### **AutoTrac™ Universal 300**

- Fonction « Pause/Continuer » du calibrage de ratio de direction améliorée.
- Clarté de l'interface améliorée pour les utilisateurs daltoniens (vert/rouge).

### **Contrôleur AutoTrac™ 300**

- Calibrage d'installation plus facile à effectuer.
- Fonction « Pause/Continuer » du calibrage de ratio de direction améliorée.
- Clarté de l'interface améliorée pour les utilisateurs daltoniens (vert/rouge).
- Diagnostics des défaillances de calibrage d'installation plus facile.
- Beaucoup de travail a été effectué en préparation des nouvelles sorties de produits. Annonces de nouveaux produits à venir !

## **Éléments résolus**

### **Console GreenStar™ 3 2630**

#### **Largeur de l'équipement**

- La console ne produit aucune carte de couverture lorsqu'elle est utilisée avec des équipements configurés avec une section de largeur nulle.
- La barre de largeur d'équipement grise disparaît après la mise à jour 17-1.

**Réglages avancés AutoTrac™** — Lors de l'utilisation des paramètres AutoTrac™ avancés Reichardt®, les boutons d'augmentation et de diminution maximum vont jusqu'à 255 au lieu de 200 lorsqu'ils sont actionnés plusieurs fois.

**Moniteur de performances universel (UPM)** — Le moniteur de performances universel est absent de la configuration à deux consoles avec CommandCenter™ de génération 4.

**Documentation** — Les cartes de couverture et de rendement ne sont pas conservées après l'extinction de la console.

**Cartographie** — Écarts dans les cartes de couverture de récolte sur les moissonneuses-batteuses exécutant Active Yield.

## Contrôle de section

- Lors de l'exécution du contrôle de sections avec la combinaison Bouillie et Analyse des constituants du lisier (MCS), la carte de couverture MCS ne correspond pas à l'applicateur de bouillie.
- Le contrôle de sections ne fonctionne pas avec un engrais Amazone connecté.
- La console cartographie une section de couverture erronée, créant des écarts avec le contrôle de sections, par ex. des retournements de carte.

**Automatisation de la presse à balles** — L'automatisation de la presse à balles ne s'engage pas avec la version 3.19.1117 ou une version plus récente du logiciel de console 2630.

**AutoTrac™ RowSense™** — Lors de l'utilisation avec RowSense™ activé, en mode GPS uniquement, les boutons de déplacement de ligne AB ne déplacent pas la ligne AB, ce qui dirige la machine sur la culture.

**Décalages de cabine du récepteur** — Le décalage de cabine du récepteur StarFire est affiché du mauvais côté sur les moissonneuses-batteuses à 6 secoueurs.

## Erreurs d'état

- L'erreur d'état 0.1CE8.00001 se produit lorsque la console est connectée à une MTG 4G LTE.
- Échec d'assertion de l'erreur d'état 1.0640.00246.

**Automatisation de récolte Machine Sync** — Erreur de connexion sans fil.

## AutoTrac™ Universal 300

Traductions en bulgare ajoutées aux consoles 1800.

## Contrôleur AutoTrac™ 300

Traductions en bulgare ajoutées aux consoles 1800.

## Avis de mise à jour

Ce sont les notes de mise à jour du logiciel relatives aux consoles GreenStar™ 3 et aux produits associés. Les notes de mise à jour se trouvent sur le site [www.stellarsupport.com](http://www.stellarsupport.com). Note: L'utilisation du logiciel est régie par le Contrat de licence d'utilisateur final, qui est inclus avec le logiciel.