标配面板无线电

软件更新发布说明

SW 23180002



软件更新

软件版本 23180002 是正式的 U 盘软件版本。 建议在批准可用后更新。

全新改进:

- 改进了多机蓝牙连接功能
- 改进了与天线和扬声器诊断故障代码相关的诊断功能
- 修复了包括 Stellar Support 弹出窗口在内的各种编程问题
- 已修复问题: 倒车时的无线电静音
- 已修复问题:无线电上的语言选择
- 已修复问题:无线电上的间歇性冻结显示
- 已修复问题:无线电间歇性重新启动周期
- 已修复问题:按下 CommandARM 按钮后的呼叫计时器和呼叫结束功能所用的时间不准确

标配面板无线电

参见"标配面板无线电"的参考无线电图片。本软件更新仅适用于这些无线电。这些无线电从 2021 年开始装配在 John Deere 的机器上。如果您有一个标配面板无线电,但该无线电的图像与您的无 线电不匹配,或者您的无线电无法通过 U 盘更新,请联系经销商,获取有关软件更新的更多信息。

全球 DAB 无线电:





发布说明内容

<u>如何验证无线电上的软件版本从</u> <u>StellarSupport™下载软件通过 U 盘将软</u> <u>件安装到无线电上故障排除</u>

如何验证无线电上的软件版本

按住"SRC"按钮,等到显示屏空白为止(只显示时钟信息)。

然后同时按住按钮"1"和"3"约 10 秒。(注意:您可能需要先按按钮"1",然后再按"3"并且两个都保持按住;如果不行,也可以先按"3",再按"1",最后两个都按住。)

显示器应重启并显示 3 行信息:

- IMX
- AA1912AA
- 23180002

注: 如果无线电的软件版本不是 23180002, 则需要从 StellarSupport™ 上下载最新软件

从 StellarSupport[™] 上下载软件

- 1. 访问 <u>onstellarsupport.deere.com</u>,选择"标配面板无线电"下方的"下载"
- 2. 将. zip 文件保存到 USB 上。为了获得最佳效果, U 盘要求包括:
 - a. 格式 Windows FAT32
 - b. 容量 推荐使用 32 GB 或以下
- 3. 将软件解压到 U 盘上:
 - a. 导航到文件资源管理器上 U 盘中的.zip 文件
 - b. 右键单击.zip 文件, 然后选中"7-zip"以选择"在此处解压"选项
 - c. 压缩文件夹的内容必须保存在 U 盘的根级目录中。而非保存在文件夹中
- 4. U 盘位置 (D:\ etc) 应显示为

config.conf	7/1/2021 1:45 PM	CONF File	66 KB
🗋 target00001.tgt	7/1/2021 1:43 PM	TGT File	6,274 KB
target00002.tgt	7/1/2021 1:43 PM	TGT File	5,122 KB
target00003.tgt	7/1/2021 1:43 PM	TGT File	514 KB
target00004.tgt	7/1/2021 1:43 PM	TGT File	66 KB
target00005.tgt	7/1/2021 1:43 PM	TGT File	66 KB
target00006.tgt	7/1/2021 1:44 PM	TGT File	66 KB
target00007.tgt	7/1/2021 1:44 PM	TGT File	3,586 KB
🗋 target00008.tgt	7/1/2021 1:44 PM	TGT File	130 KB
🗋 target00009.tgt	7/1/2021 1:44 PM	TGT File	5,762 KB
📄 target00010.tgt	7/1/2021 1:44 PM	TGT File	15,810 KB
🗋 target00011.tgt	7/1/2021 1:44 PM	TGT File	9,922 KB
🗋 target00012.tgt	7/1/2021 1:44 PM	TGT File	66 KB
target00013.tgt	7/1/2021 1:44 PM	TGT File	66 KB

通过 U 盘将软件安装到无线电上

1. 将 U 盘插入无线电的 USB 端口 (AUX/USB 连接器)



- 2. 等待无线电读取 U 盘,并显示"无音乐"或"从 U 盘播放音乐"(1-2 分钟)。
- 3. 按住"SRC"按钮,等到显示屏空白为止(只显示时钟信息)
- 4. 现在,同时按住预设按钮"3"和"6",等待约 10-15 秒钟。
 - 无线电将开始重新编程序列。(注意:您可能需要先按按钮"3",然后再按 "6"并且两个都保持按住;如果不行,也可以先按"6",再按"3",最后两个 都按住。)
- 5. 将 U 盘留在端口上,直至完成编程。编程完成后,无线电屏幕上会显示通知。
- 6. 安装完成后,请循环打开和关闭机器按键,以完成安装流程。

注:如果屏幕显示 U 盘出错,请让 U 盘保持连接状态,等待无线电恢复到正常状态。这个过程需要几分钟时间。然后参见 <u>故障排除</u>了解其他详细信息。

故障排除

如果屏幕显示"U 盘出错",或者出现其他软件安装故障,请遵循以下故障排除步骤处理:

- 检查并确认您下载的软件版本是否适用于您所在的国家或地区。转到 <u>stellarsupport.deere</u> <u>com</u>并选择您所在的国家/地区以下载正确的软件。如果系统未显示您所在的国家/地区,请 选择支持您所需语言的国家或地区,或者选择国际页面。
- 检查并确认 U 盘格式是否正确。推荐的格式为 FAT32。
- 检查并确认 U 盘容量不是太大。推荐使用的 U 盘容量为 32GB 或以下。
- 尝试使用其他品牌的 U 盘。不同品牌或老旧品牌 U 盘的格式会有所不同,可能导致无法兼容。
- 尝试重新从 StellarSupport[™] 下载文件到 U 盘。下载过程中如出现下载错误可能会损坏文件。
- 尝试使用其他浏览器下载软件。
- 如果使用 U 盘编程后,软件似乎无法运行,请尝试额外循环一次打开关闭机器按键。
- 如果报告了 XOB 错误,请尝试执行 <u>重新格式化 U 盘</u>上的步骤。

重新格式化 U 盘

有时候,编程无线电时系统会报告 XOB 错误,这可能意味着您必须重新格式化 U 盘。以下是重新 格式化的 3 个选项:

- 快速格式化
- 完全格式化

• 磁盘部分清除

快速格式化将会删除分区数据。快速格式化正在覆盖分区中的信息。

"完全格式化"可扫描分区的不良扇区并覆盖数据(但仍可能存在隐藏分区或不良数据)。 磁盘部分清除会擦除一个分区,并清除整个驱动中的数据。

1) 快速格式化: (这是最快的格式化方式)

右键单击文件管理器中的 U 盘。确认勾选"快速格式化"复选框, 然后单击"开始"。

Format USB Drive (E:)	×
Capacity:	
7.26 GB	\sim
File system	
FAT32 (Default)	\sim
Allocation unit size	
16 kilobytes	\sim
Restore device defaults Volume label	
Format options	
Start Close	

2) *完全格式化: (这将需要花更多的时间来完成格式化,意味着您必须等待几分钟)* 右键单击文件管理器中的 U 盘。确认未勾选"快速格式化"复选框,然后单击"开始"。

Format USB Drive (E:)	<
Capacity:	
7.26 GB 🗸	
File system	
FAT32 (Default) V	
Allocation unit size	
16 kilobytes 🗸 🗸	
Restore device defaults Volume label	-
Format options	
Start Close	

3) 磁盘部分清除: (擦除 U 盘上的分区) (在视频网站上搜索"磁盘部分清除",查找有用的视频演示。)

从"开始"菜单中打开"指令提示":



键入"磁盘部分"并按 Enter 键。(这将打开另一个窗口,或者可能使用原窗口)



键入"显示磁盘"并按 Enter 键:

C:\WINDO	WS\System32\diskpart.	exe			
Microsoft D	iskPart version	10.0.177	63.1		
Copyright (On computer	C) Microsoft Co :	rporation			
DISKPART> 1	ist disk				
Disk ###	Status	Size	Free	Dyn	Gpt
Disk 0	Online	931 GB	1024 KB		*
Disk 1	Online	476 GB	47 GB		*
Disk 2	Online	7437 MB	0 B		
DISKPART>					

找到 U 盘。我连接了一个 8Gb 的 U 盘,所以我知道这个 U 盘是列表中的"Disk 2"。 现在需要选择磁盘。这里需要选择"Disk 2"。 键入"选择 Disk 2"并按 Enter 键: ■ C:\WINDOWS\System32\diskpart.exe

Microsoft DiskPart version 10.0.17763.1 Copyright (C) Microsoft Corporation. On computer: DISKPART> list disk Disk ### Status Size Free Dyn Gpt _ Disk 0 Online 931 GB 1024 KB * Disk 1 Online 476 GB 47 GB Disk 2 Online 7437 MB 0 B DISKPART> select disk 2 Disk 2 is now the selected disk. DISKPART>

键入"清除"并按 Enter 键。这将擦除并移除 U 盘上的所有数据。之后, U 盘上将会有 8Gb 的未 分配空间:

C:\WINDOWS\System32\diskpart.exe

Microsoft D	iskPart vers	ion 10.0.177	63.1		
Copyright (On computer	C) Microsoft :	Corporation			
DISKPART> 1	ist disk				
Disk ###	Status	Size	Free	Dyn	Gpt
Disk Ø Disk 1 Disk 2	Online Online Online	931 GB 476 GB 7437 MB	1024 KB 47 GB 0 B		*
DISKPART> s	elect disk 2	+			
DISK 2 IS N DISKPART> c	ow the selec lean	ted disk.			
DiskPart su	cceeded in c	leaning the	disk.		
DISKPART>					

从"开始"菜单中打开"计算机管理器"。

🗢 🔿 🙍 📰 🚺 📰								
🌆 Computer Management (Local)	Volume	Layout 1	Type File Syster	n	Status			Actions
V 🙀 System Tools	(C:)	Simple E	Basic NTFS (Bitl	ocker Encrypted)	Healthy (Boot	, Page File, Crash Du	mp, Primary I	Disk Manage
Section 2 S	 Disk T partition New Volume (E) 	n 2) Simple B D:) Simple B	Basic NTFS		Healthy (EFI S) Healthy (Prim	ystem Partition) arv Partition)		More Ac
> 👸 Shared Folders	- Windows RE To	ools Simple E	Basic NTFS		Healthy (Prim	ary Partition)		
> 🜆 Local Users and Groups								
> (N) Performance								
✓ Interview Storage								
📑 Disk Management								
> Services and Applications								
	5						>	
	<	1					>	
	< Disk 0						>	
	 Disk 0 Basic 931.50 GB 	New Volum 931.50 GB N	e (D:) TES				>	
	 Disk 0 Basic 931.50 GB Online 	New Volume 931.50 GB NT Healthy (Prin	e (D:) IFS nary Partition)				>	
	 Disk 0 Basic 931.50 GB Online 	New Volum 931.50 GB NT Healthy (Prir	e (D:) IFS nary Partition)				>	
	 Disk 0 Basic 931.50 GB Online 	New Volum 931.50 GB NT Healthy (Prin	e (D:) IFS nary Partition)				>	
	 Disk 0 Basic 931.50 GB Online Disk 1 Basic concentration on the second second	New Volum 931.50 GB NT Healthy (Prir Windows R	e (D:) TFS mary Partition)	(C)////////			>	
	 Disk 0 Basic 931.50 GB Online Disk 1 Basic 476.81 GB Online 	New Volum 931.50 GB NT Healthy (Prin Windows R 300 MB NTF Healthy (Prin	e (D:) TFS mary Partition) 512 MB Healthy (FFI S	(C;) 428.42 GB NTF5 (Healthy (Boot Pa	BitLocker Enc.	47.60 GB	> 	
	 Disk 0 Basic Basic 0 Basic 0 Disk 1 Basic 476.81 (GB 0) Online 	New Volum 931.50 GB NT Healthy (Prir Windows R 300 MB NTF Healthy (Pri	e (D-) FFS nary Partition) 512 MB Healthy (EFI S	(C.) 428.42 GB NTF5 (Healthy (Boot, Pa	Bitlocker Enc age File, Crash	47.60 GB Unallocated	> 	
	 Disk 0 Basic 931.50 GB Online Disk 1 Basic 476.81 GB Online 	New Volum 931.50 GB NT Healthy (Prin 300 MB NTF Healthy (Prin	e (D-) FFS nary Partition) 512 MB Healthy (EFI §	(C3) 428,42 GB NTF5 (Healthy (Boot, Pa	BitLocker Enc. age File, Crash	47.60 GB Unallocated	>	
	 Disk 0 Basic 931.50 GB Online Disk 1 Basic 476.81 GB Online Disk 2 Removable (E) 	New Volum 931.50 GB NT Healthy (Prir 300 MB NTF Healthy (Pri	e (D-) TFS mary Partition) 512 MB Healthy (EFI §	(C) 428.42 GB NTF5 (Healthy (Boot, P	BitLocker Enc age File, Crash	47.60 GB Unallocated	>	
	 Disk 0 Basic 331.50 GB Online Disk 1 Basic 476.81 GB Online Disk 2 Removable (E:) 7.26 GB 	New Volum 931.50 GB NI Healthy (Prir Windows R 300 MB NTF Healthy (Pri 7.26 GB	e (D;) IFS nary Partition) 512 MB Healthy (EFI §	(C) 428.42 GB NTF5 (Healthy (Boot, Pa	Bitl ocker Enc. age File, Crash	47.60 GB Unallocated	>	

右键单击未分配的空间,选择"新建简单卷":



系统应显示一个向导: New Simple Volume Wizard

 Welcome to the New Simple Volume on a disk.

 This wizard helps you create a simple volume on a disk.

 A simple volume can only be on a single disk.

 To continue, click Next.

Х

您可以点击"下一步",选择所有已勾选的默认项。 确保为文件系统选择 FAT32 格式,以便获得最佳效果:

Vew Simple Volume Wizard				×
Format Partition To store data on this partition, you m	ust format it first.			
Choose whether you want to format	this volume, and i	f so, what s	ettings you w	ant to use.
O Do not format this volume				
Format this volume with the format the source of the so	llowing settings:			
File system:	FAT32		\sim	
Allocation unit size:	Default		\sim	
Volume label:	New Volume			
Perform a quick format				
Enable file and folder co	ompression			
	< Ba	ck	Next >	Cancel

完成后,应获得一个经过格式化的空白 U 盘。

发布说明

这些是适用于部分 John Deere 机器的标配面板无线电的软件更新说明。如需查看"发布说明",请登录 <u>www.stellarsupport.com</u>。注意:软件的使用受软件随附的"最终用户许可协议"约束。 版权所有 © 1996-2023 Deere & Company