

Display Generazione 4 Software 21-2



JOHN DEERE

Aggiornamento del software

Pacchetto	Versione
Sistema operativo Generation 4	10.20.2002-89
Guida del sistema operativo Generazione 4	10.7.110-5
Applicazioni AMS	10.20.2002-89

Tempo di installazione sistema operativo Generazione 4: circa 20 minuti, in assenza di dati preesistenti. Il tempo di installazione varia in base alla quantità di dati preesistenti e alla versione del software attualmente presente sul display. I pacchetti più recenti per i display Generazione 4, elencati sotto, possono essere scaricati ed installati via etere o usando un'unità USB e l'applicazione Gestione software John Deere. Per ulteriori informazioni, consultare "Istruzioni di installazione del software" nella sezione Aggiornamenti del software del sito Web Stellar Support.

Riprogrammazione via etere –

https://youtu.be/XSG7O3_9KGI?list=PL1KGsSJ4CWk4fhvFOaBZz261XGwPfXvqk

Aggiornamenti del software applicativo della macchina

Le applicazioni della macchina si trovano in Impostazioni macchina nel menu del display Generazione 4. I concessionari John Deere dovranno installare gli eventuali aggiornamenti necessari del software delle applicazioni della macchina servendosi di Service ADVISOR™.

Altri aggiornamenti del software dell'unità di comando

Il software delle unità di comando elencate di seguito può essere aggiornato usando il display Generazione 4.

Unità di comando
Centralina Applicazioni 1100
Centralina Applicazioni 1100 (numero di serie PCXL01C201000-)
Centralina Applicazioni 1120
Centralina Applicazioni 1120 (numero di serie PCXL02C201000-)
AutoTrac™ Universal 100
AutoTrac™ Universal 200
AutoTrac™ Universal 300
Controllo del dosaggio a secco GreenStar™
Controllo del dosaggio GreenStar™
Ricevitore StarFire™ 3000

Ricevitore StarFire™ 6000

Telecamera sistema di guida AutoTrac™ Vision

Nuove funzioni e miglioramenti

AutoPath™ –

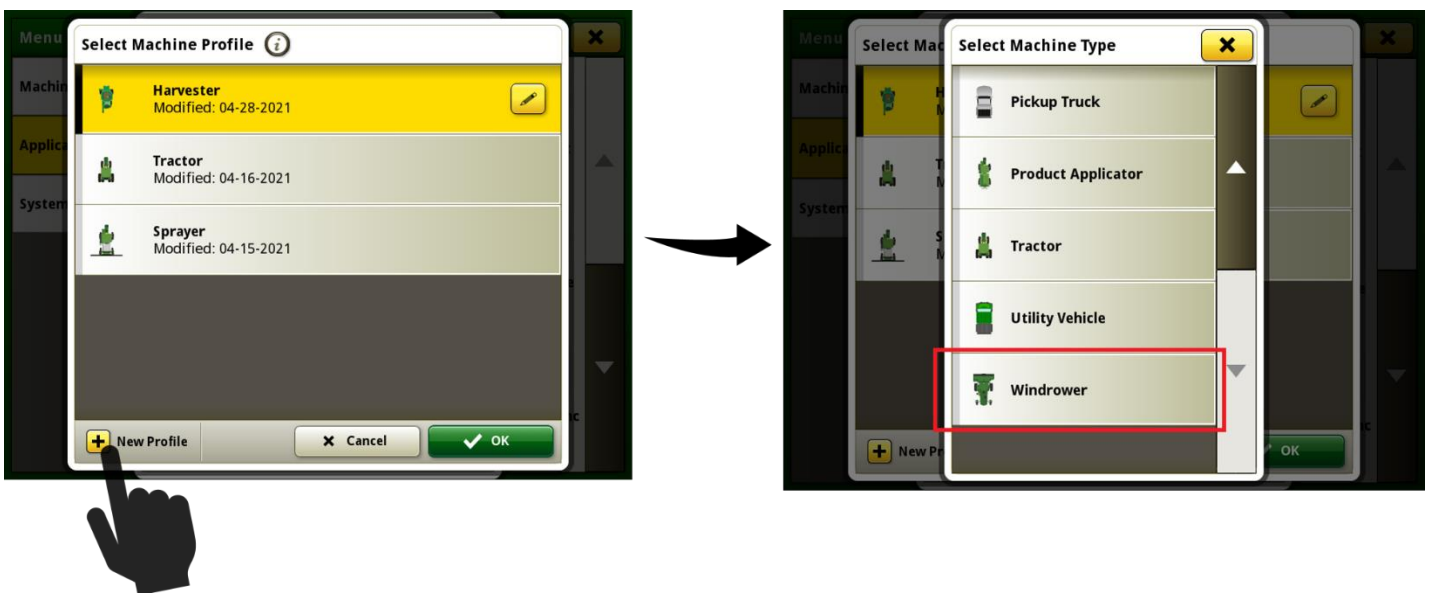
- Le linee AutoPath™ di dissodamento verranno ora generate dal funzionamento della sorgente di semina. Questo non era possibile nelle versioni precedenti.
- La logica di selezione della linea successiva AutoPath™ è stata modificata. La linea AutoPath™ più vicina e allineata sarà evidenziata.

Pianificatore lavori -

- GRC e JDRC2000 sono ora supportati e possono essere aggiunti come attrezzatura virtuale.
- Miglioramento della visibilità delle istruzioni di lavoro incluse in Lavoro pianificato durante l'accettazione.
- Se i dati del Localizzatore varietà sono stati aggiunti al piano di lavoro, le varietà vengono impostate automaticamente in Pianificazione lavoro.

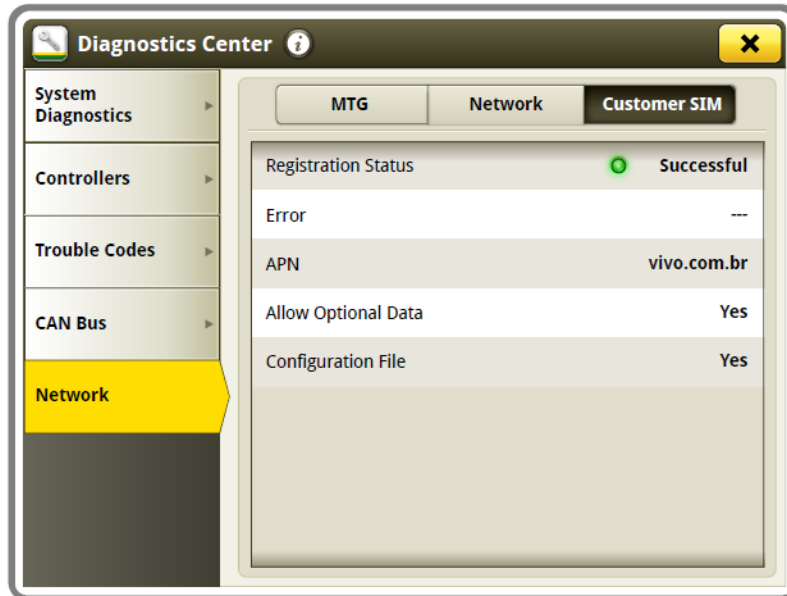
Compatibilità del display universale –

- I display universali 4640 e 4240 supportano ora un tipo di macchina per falcia-andanatrice virtuale in Gestione attrezzatura. Ciò abilita AutoTrac™ e documentazione per falcia-andanatrice non dotate di VIN. I valori predefiniti per gli sfalsamenti GPS e le dimensioni della testata possono essere modificati per le singole macchine. Sono disponibili testate rotative e a tappeti. I trigger di registrazione operazioni supportati includono il manuale, l'interruttore dell'attrezzo aperto, l'interruttore dell'attrezzo chiuso e AutoTrac™ inserito.



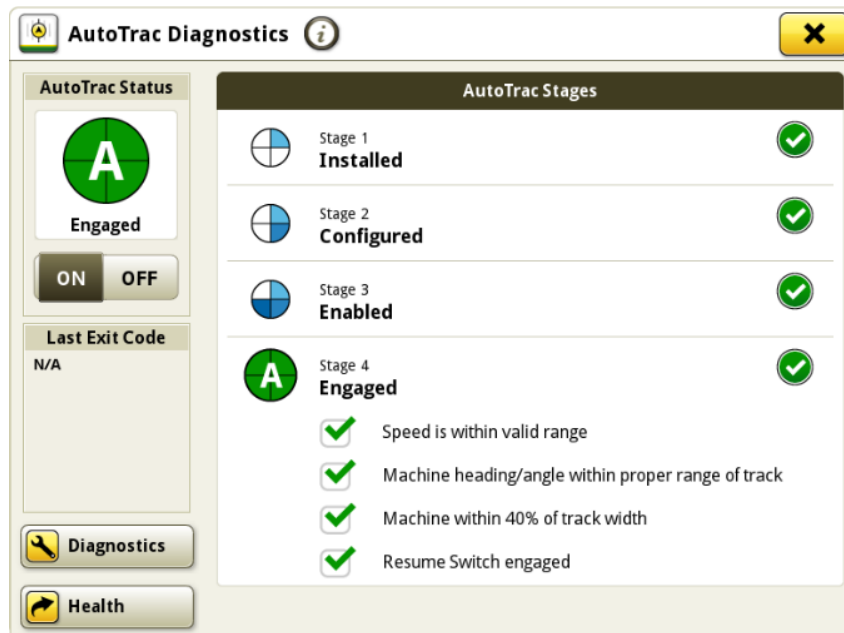
Centro diagnostico –

- Il riquadro SIM del cliente è disponibile in Centro diagnostico quando un Display è collegato ad un MTG che supporta una SIM di proprietà del cliente. Gli MTG compatibili con la SIM del cliente potrebbero non essere disponibili in tutte le regioni.



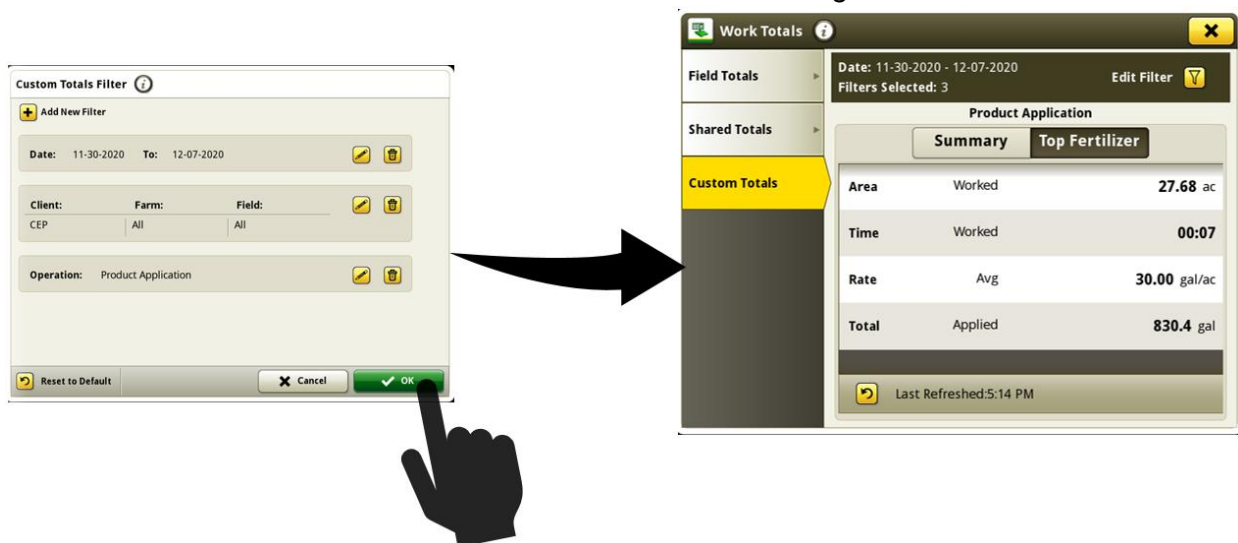
AutoTrac™ - Terminologia -

- Nuova terminologia per il grafico a torta dello stato AutoTrac™ verrà utilizzato per l'uso più coerente dei termini. Questi termini si applicano a entrambi gli stati di innesto e disinnesto.



Totali lavoro –

- È ora disponibile una nuova scheda chiamata Totali personalizzati all'interno dell'applicazione Totali lavoro, che consente agli operatori di eseguire interrogazioni personalizzate della cronologia dei lavori svolti dal display. L'operatore può definire l'interrogazione filtrando in base a cliente/azienda agricola/campo, all'intervallo di date, all'operazione e al raccolto o prodotto. Dopo avere applicato i filtri desiderati, il display visualizza i risultati che corrispondono ai criteri dei filtri definiti. I dati nella scheda Totali personalizzati non aumentano automaticamente durante l'esecuzione del lavoro. Se l'operatore desidera aggiornare i dati con un nuovo lavoro pertinente svolto in seguito all'ultimo aggiornamento dell'interrogazione, deve usare il pulsante Aggiorna.
- *Nota: Totali personalizzati può interrogare solo dati generati in seguito alla programmazione del display con l'aggiornamento software 21-2. Totali personalizzati non può interrogare dati importati. Totali personalizzati non restituisce risultati di ricerche che contengono elementi eliminati dal display.*



Terminale virtuale ISOBUS -

- Due terminali virtuali sono ora supportati contemporaneamente se un monitor esteso è collegato a un CommandCenter Generazione 4™ o a un display universale 4640.

Nota: Il visualizzatore attrezzo 2 deve essere attivato manualmente per consentire un secondo terminale virtuale. Il secondo VT ISOBUS sarà visibile solo tramite un modulo pagina funzioni. Questo modulo pagina funzioni deve essere aggiunto a un gruppo di pagine funzioni attivo in Gestione

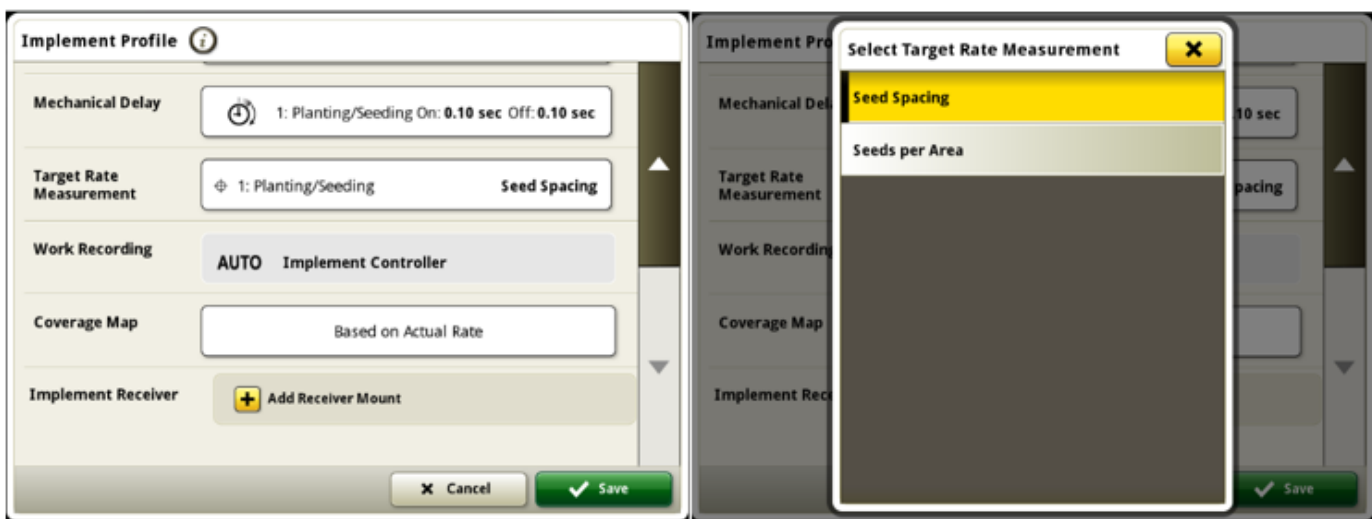


schermata.

Unità di comando operazioni ISOBUS -

- La distanza di semina è ora supportata per attrezzi certificati ISOBUS AEF.

Nota: Se un attrezzo supporta la distanza di semina e la massa/area, è necessario selezionare la dose corretta nel Profilo attrezzo.

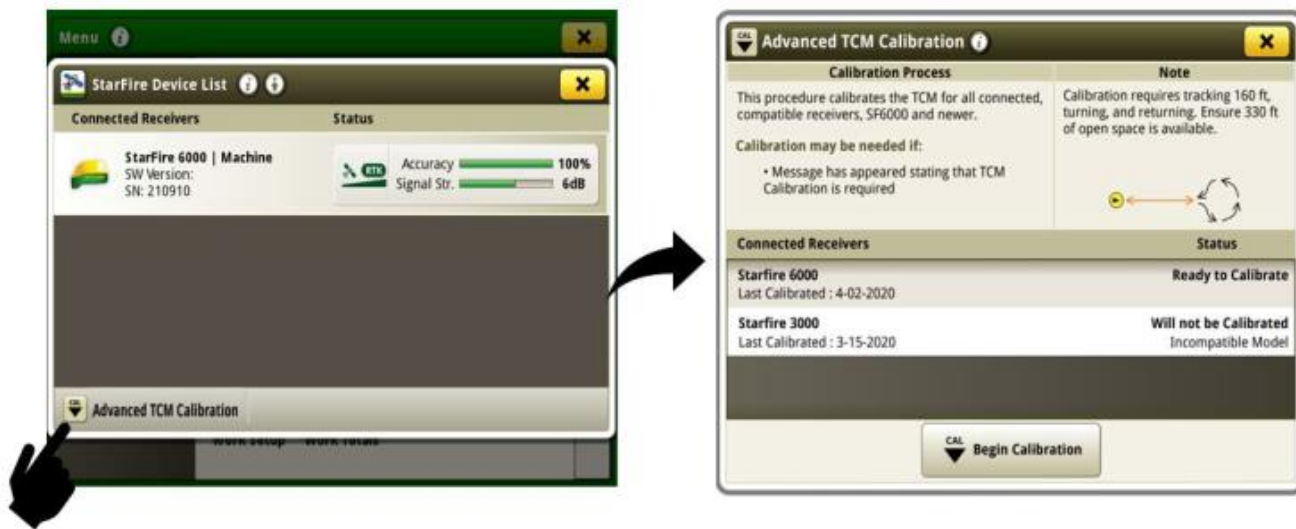


StarFire™-

- Il supporto per la calibrazione TCM avanzata è stato aggiunto al CommandCenter™ 4200 Generazione 4 e 4240 Display universale con software 21-2. In precedenza, questo è stato supportato solo sul CommandCenter™ 4600 e display universali 4640.

Requisiti:

- StarFire™ 6000 con versione software 4.40N (pacchetto software 20-2) o successiva
- CommandCenter™ 4200/4600 Generazione 4 o display universale 4240/4640 con software 20-3
- Attivazione di AutoTrac™ valida



Reichhart® GREEN FIT -

- La funzionalità a bassa velocità è stata aggiunta per consentire il funzionamento di AutoTrac™ a 0,1 km/h.
- È ora supportato il sistema di guida passiva dell'attrezzo.
- L'uso di GREEN FIT su una mietitrebbia o una trincia semovente supporta il monitoraggio della resa per le operazioni di raccolta.
- Con GREEN FIT è possibile selezionare il tipo di macchina o veicolo: filare stretto o largo, 4 ruote motrici articolate, macchine cingolate, trince (mietitrebbie + SPFH) e irroratrici semoventi.

- È stata aggiunta la diagnostica avanzata.

Problemi risolti

L'aggiornamento software 10.20.2002-89 risolve i seguenti problemi:

Generale (si applica a diverse operazioni sul campo)

- AutoTrac™ S-ing oresenti sui trattori 8R MY 2020 con seminatrice integrale
- Durante l'uso del sistema di raccolta, non è possibile aggiungere un ricevitore dell'attrezzo
- Le curve AB non vengono generate o non si rilevano grandi spostamenti dopo l'importazione
- La posizione dell'attrezzo sul display non è corretta dopo che è stato effettuato un arresto rapido
- Lo stato del Comando sezione potrebbe essere irregolare o le prestazioni del display rallentano durante l'uso di una prescrizione
- Errore intermittente SSU 523698.09 compare su trattori serie 8030 e trattori 8R MY 2010 – 2012
- Lo stato del Comando sezione indica "Non pronto" quando è collegato un dispositivo di rilevamento costituenti concime

Informazioni supplementari e risorse per la formazione

Manuale dell'operatore

Una copia del Manuale dell'operatore del display Generazione 4 è disponibile sul display nell'applicazione Centro assistenza con le versioni 10.16.1400-85 e successive del software del sistema operativo Generazione 4. Questo contenuto viene aggiornato con gli aggiornamenti del software secondo necessità. Prima dell'uso, leggere la versione più recente del Manuale dell'operatore. Per ottenere una copia del Manuale dell'operatore, rivolgersi al concessionario o visitare techpubs.deere.com.

Aiuto in linea

L'aiuto in linea integra le informazioni reperibili nel Manuale dell'operatore. L'aiuto in linea può essere consultato aprendo l'applicazione Centro assistenza sul display o premendo l'icona Informazioni nella parte superiore di qualsiasi pagina per visualizzare le informazioni di supporto relative a tale pagina. L'aiuto in linea dei display Generazione 4 è anche disponibile come riferimento in displaysimulator.deere.com.

Simulatori per formazione

Per ulteriori informazioni sui display Generazione 4, è disponibile un simulatore per formazione online disponibile in displaysimulator.deere.com

Avviso

Questo documento contiene note sulla versione dell'aggiornamento del software del sistema operativo Generazione 4 e Applicazioni AMS per i display Generazione 4. Tali note sono reperibili in

www.stellarsupport.com. Nota: l'uso del software da parte dell'utente è regolato dal Contratto di licenza per l'utente finale accluso al software.

Copyright © 1996–2021 Deere & Company