

StarFire™ 7000 e StarFire™ 7000 Ricevitore integrato

Aggiornamento software 22-3 - Note sulla versione
6,50G



JOHN DEERE

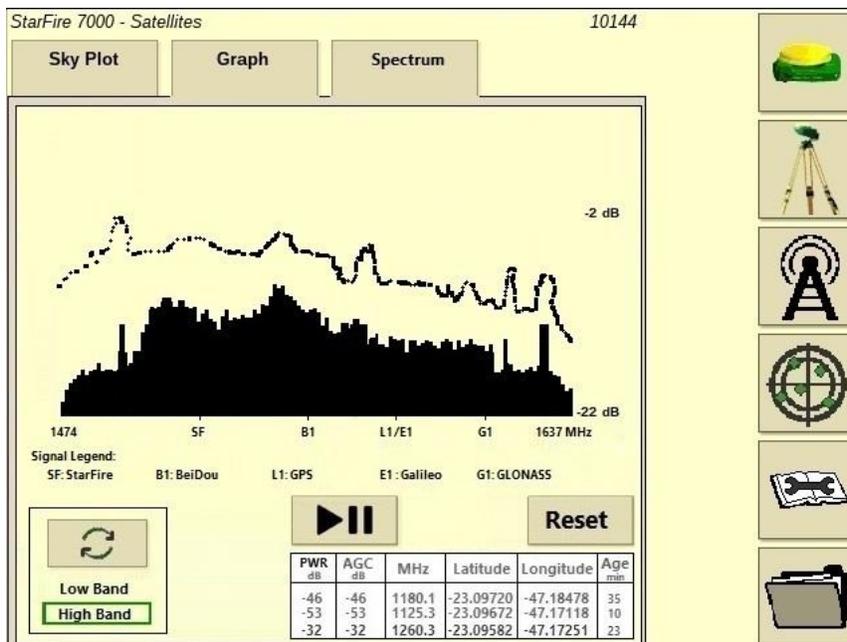
Nuove

Miglioramento RTK sotto intensa attività ionosfera

Aiuta le condizioni di scintillazione in Sud America (Regione 3).

Analizzatore spettro di bordo per interferenza

La scheda Spectrum si trova nella scheda Sky Plot. Questo strumento aiuta a identificare le frequenze che causano interferenze in caso di segnale scarso o assente e dove è stata individuata l'interferenza nel campo.



Esperienza utente RTK-X migliorata

StarFire 7000 ha la possibilità di salvare gli sfalsamenti RTK-X da più stazioni base. Quando si torna alle stazioni base precedentemente utilizzate, questa modifica facilita e accelera le prestazioni e la funzionalità di RTK, senza dover raccogliere nuovamente le informazioni di sfalsamento della stazione base RTK.

Miglioramento avviamento rapido TCM

Ciò migliora le prestazioni del TCM all'avvio del ricevitore mantenendo le informazioni aggiuntive sullo stato di errore attraverso un ciclo di alimentazione. I clienti dovrebbero poter disporre di diverse informazioni, anche relativamente alla direzione, prima all'avvio del ricevitore, in modo da poter iniziare a lavorare più rapidamente.

Recupero dati remoti per StarFire 7000 Integrato

I display Gen4 danno la possibilità di raccogliere da remoto i registri di debug da Gestione risorse. Tali modifiche del ricevitore StarFire utilizzano questa funzionalità Gen4 per agevolare i concessionari nel fornire assistenza sul campo da remoto per i ricevitori StarFire SF7000. Questa modifica consentirà a DTAC di richiedere da remoto a SF7000 i registri di debug, anziché richiedere al concessionario il trasferimento manuale dei dati.

Sincronizzazione tempo su CAN

Questa funzione consentirà al ricevitore di fornire un “tempo principale” all'intero sistema del veicolo. Questa modifica migliora la precisione basata sul tempo per altre attività di agricoltura di precisione, come il posizionamento dell'attrezzatura, il posizionamento dei semi e il posizionamento del prodotto.

Doppio motore StarFire

Questa funzione migliora le prestazioni del ricevitore se un evento di oscuramento provoca un evento di ripristino rapido “inadeguato”. Queste modifiche riducono la possibilità che un cliente subisca una deviazione della linea.

Avviso

Si tratta di note sulla versione software per il ricevitore integrato StarFire™ 7000 e StarFire™ 7000. Le note sulla versione sono reperibili nel sito 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.