



Upravljanje i postavljanje korisnika



Postavljanje GPS-a/ upravljanja



Postavljanje konzole



USB pristup



Glasnoća i svjetlina



GPS otkloni i širina staze obrade



Pokrenite novi događaj

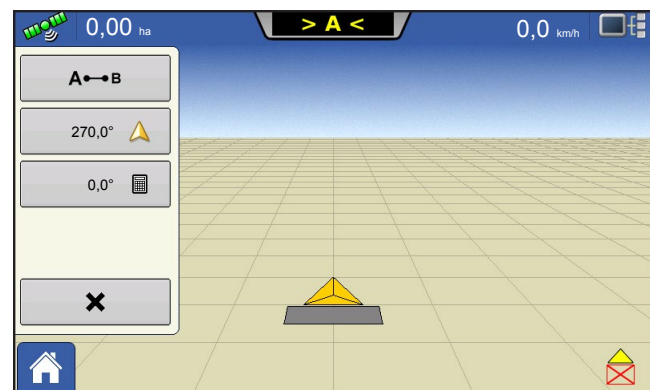
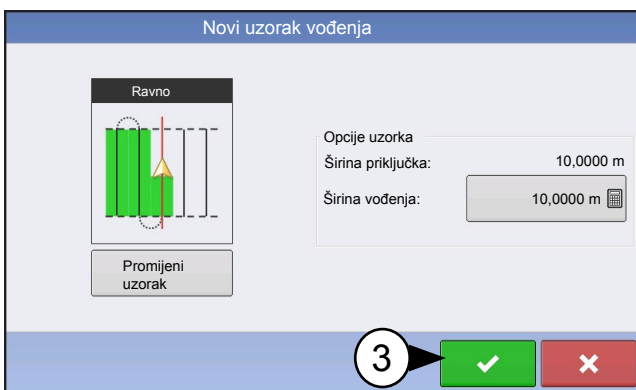
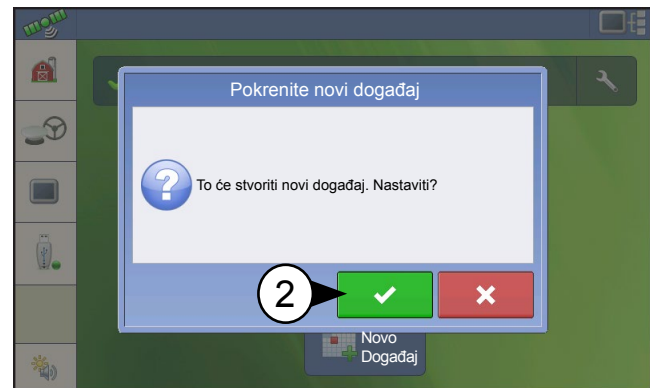
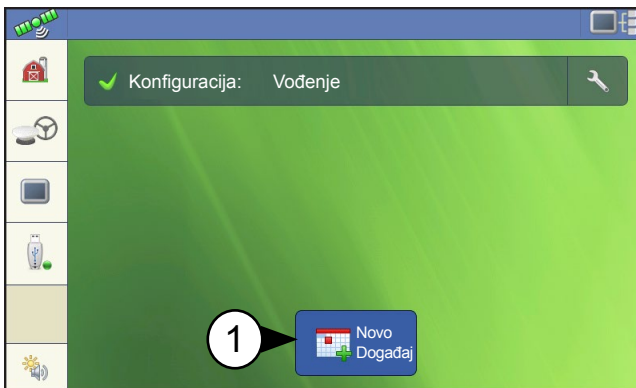


GPS dijagnostika



Dijagnostika zaslona

## Pokretanje novog događaja

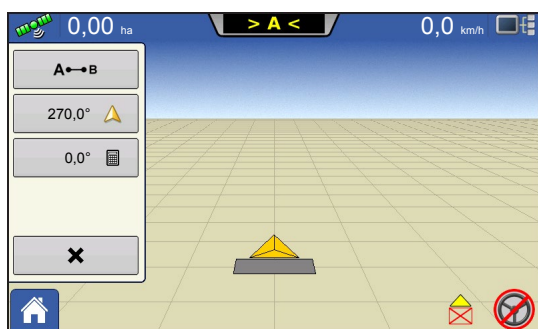


Kratki referentni vodič dostupan je na više jezika na CD-u s dokumentacijom kao i na stranici [www.agleader.com](http://www.agleader.com)

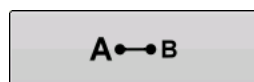
Za Ag Leader tehničku podršku:

Ag Leader tehnologija  
2202 South Riverside Drive  
Ames, Iowa 50010

(515) 232-5363 (telefon)  
(515) 232-3595 (faks)  
[support@agleader.com](mailto:support@agleader.com)



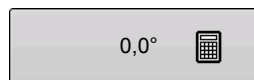
## Stvaranje uzorka



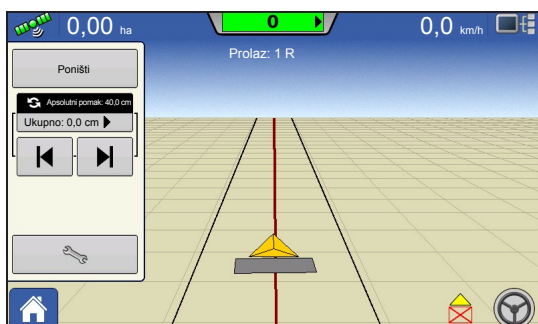
Odredite točku A i točku B na AB uzorku vođenja



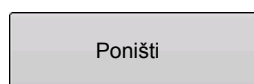
Načinite uzorak vođenja s trenutnim pravcem kretanja vozila



Načinite uzorak vođenja s korisnički definiranim pravcem kretanja vozila



## Vrijeme rada



Čisti uzorak vođenja



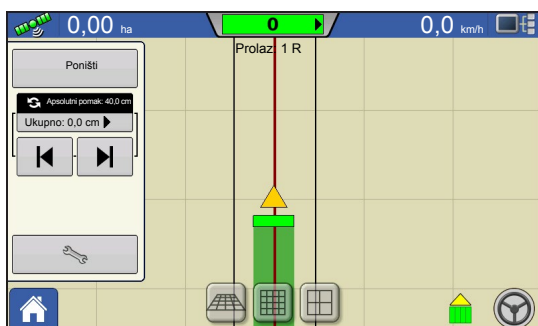
Uzorak vođenja apsolutnim pomakom lijevo



Uzorak vođenja apsolutnim pomakom desno



Opcije vođenja



Pritisnite bilo gdje na karti za prikaz preklopnih tipki za kartu.



**Zumiranje prikazanog** - cijela karta prikazana u tlocrtu



**Zumiranje detalja** - vozilo se prikazuje kao zlatno obojana trokutasta ikona; priključak se mijenja i time ukazuje na podatke koji se bilježe na polju



**Pregled perspektive** - ikona vozila prikazana odostraga s vidljivim horizontom; dostupno samo kad je vođenje aktivno



Povrat na početni zaslon



Ikona priključka – uključuje i/ili isključuje bilježenje



Upravljanje uključeno



Upravljanje spremno



Upravljanje nije spremno

## Tipka GPS



Zeleno - diferencijalni GPS



Žuto - samo GPS



Sivo - bez GPS-a

## Fleksibilno



Zeleno - uključeno



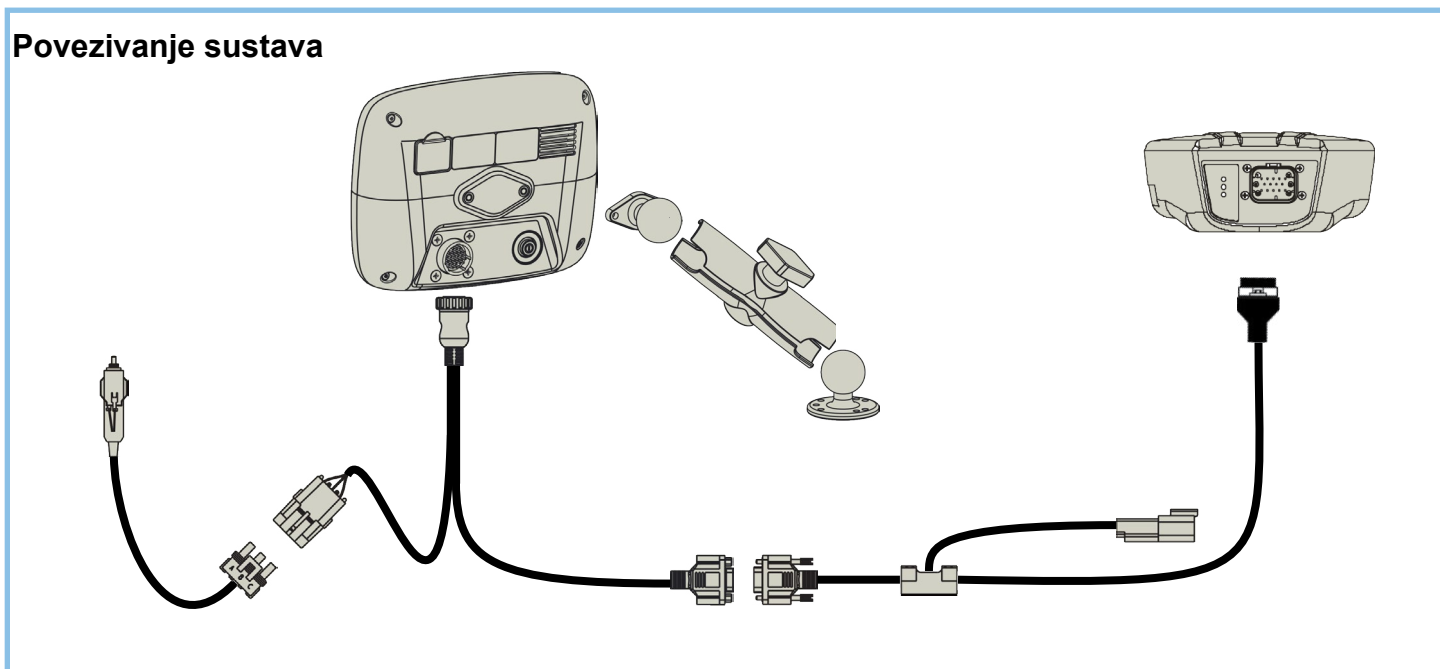
Žuto - premašeno

## StableLoc



Zeleno - uključeno

## Povezivanje sustava



Napomena: Postavite zaslon na siguran nosač u kabini vozila pazeći na uvjete:

- Zaslon mora biti lako dostupan rukovatelju strojem
- Zaslon ne smije zaklanjati normalan vidik vozača pri upravljanju vozilom niti smije ometati dostup do postojećih kontrola stroja

## Značajke sustava

- Čvrsto zabrtvljeno kućište
- Kompatibilno s većinom NMEA GPS prijemnika
- Podesiva regulacija glasnoće
- 3D karta u perspektivi
- Napredna GPS dijagnostika
- Utor za USB medije
- 28-pinska utičnica kompatibilna s ostalim Ag Leader zaslonima.
- Nosač RAM-a

## Namjene sustava

- Vodenje
- Kartiranje pokrivenosti
- Kartiranje svih granica polja, podgranica, vodenih tokova i terasa

## USB flash pogon

USB flash pogon može se koristiti za spremanje i prijenos vaših podataka na i sa zaslona.

## Dodirni zaslon u boji

Prikaz se vrši na dodirnom zaslonu u boji. Dodirni zaslon omogućuje jednostavno i intuitivno kretanje zaslonima na ekranu bez vanjske tipkovnice ili miša. Potrebno je upamtiti samo nekoliko ključnih pravila ako po prvi puta koristite dodirni zaslon:

- Ne koristite oštre predmete za odabir na dodirnom zaslonu, to bi moglo oštetiti zaslon. Preporučena metoda korištenja dodirnog zaslona je dodir vrhom prsta.
- Ne koristite nikakve jake kemijske tvari za čišćenje dodirnog zaslona. Uporaba vlažne meke krpe ili antistatičke ("čarobne") krpe namijenjene za čišćenje zaslona računala pravilan je način čišćenja zaslona i kućišta.
- Dodirni zaslon reagira i pravilno radi uporabom blagog dodira koji traje pola sekunde. Uobičajena je pogreška prebrzo kretanje prikazima na zaslonu jakim i čvrstim pritiskom umjesto blagog pritiska.

## Tehnički podaci

Ne premašujte dolje navedene podatke:

- Temperatura skladištenja: -22 ° do +176 °F (-30 ° do +80 °C)
- Radna temperatura: - 4° do +158 °F (- 20° do +70 °C)
- Ulazni radni napon: 9 –16 V DC
- Maksimalna nazivna struja: 4,0 A
- Klasa zaštite okoliša: IP64
- Nije potrebno zaštitno uzemljenje
- Za vanjske krugove koristite minimalnu klasu izolacije od 150 V

Napomena o sigurnosti: Pažljivo i temeljito pročitajte ove sigurnosne upute i korisnički priručnik i slijedite upute.

Sustav upravljanja odnosi se na OnTrac2 sustav upravljanja sa GPS-om i/ili OnTrac2+ sustav upravljanja sa GPS-om i/ili OnTrac3 sustav upravljanja sa GPS-om i/ili ParaDyme sustav i/ili GeoSteer sustav i/ili SteerCommand sustav.

- Sustav upravljanja može koristiti isključivo rukovatelj koji je potpuno ovlašten upravljati vozilom.
- Rukovatelj ne smije prekoračiti sigurnosno ograničenje brzine za teren na kojem upravlja vozilom.
- Rukovatelj uvijek mora biti svjestan svojih radnji tijekom korištenja sustava upravljanja.
- Prilikom ugradnje sustava upravljanja nije dozvoljeno prenaprezanje ili djelovanje silom na dijelove jer ih to može oštetiti.
- Uvijek slijedite upute za ugradnju, rukovanje i održavanje.
- Sustav upravljanja smije ugraditi isključivo obučeno osoblje.
- Uvijek provjerite isporučene dijelove da biste bili sigurni imate li sve potrebne i pravilne dijelove. Nikad ne koristite zamjenske dijelove. Koristite isključivo originalne dijelove.
- Ako postoje nedoumice ili pitanja u svezi sigurnog rada sustava upravljanja ili u svezi uputa u priručnicima, odmah se obratite ovlaštenom dobavljaču ili službi tehničke podrške.
- Za ugradnju sustava upravljanja koristite isključivo pravilan alat.
- Budite pažljivi tijekom ugradnje sustava upravljanja da bi se spriječile ozljede.
- Ne koristite niti ne rukujte sustavom upravljanja u lošim i nesigurnim vremenskim uvjetima.
- Ne koristite niti ne rukujte sustavom upravljanja na nesigurnom terenu.
- Sustav upravljanja može koristiti isključivo rukovatelj koji je obučen, iskusan ili ovlašten.
- Prije uporabe sustava upravljanja rukovatelj mora imati dovoljno znanja kako upravljati sustavima na siguran način.
- Prije ugradnje sustava upravljanja, djelatnik mora biti dobro upoznat sa svim zaštitnim mjerama i mjerama predostrožnosti. Ako postoji ijedan neučvršćeni, nedostajući ili oštećeni dio, on se ne smije koristiti.
- Prije uporabe sustava upravljanja treba provjeriti i kontrolirati ispravan rad svih funkcija. Ako postoje bilo kakve nedoumice, ne riskirajte – uvijek se obratite ovlaštenom prodavaču ili službi tehničke podrške.
- Prije rukovanja sustavom upravljanja, provjerite ispravnost rada svih funkcija prekidača za prisutnost rukovatelja.
- Uključivanje ili isključivanje sustava upravljanja (ON ili OFF) treba pravilno vršiti u skladu s propisanim postupcima.
- Ako je bilo koja funkcija vozila ili sustava neispravna ili nepravilna, primjerice ako se pojavi pretjerana vibracija ili buka, odmah zaustavite vozilo, isključite (OFF) sustav upravljanja i obratite se ovlaštenom prodavaču ili tehničkoj službi podrške.
- Prilikom održavanja ili čišćenja sustava upravljanja, on mora biti potpuno isključen (OFF) i sasvim bez električne struje.
- Rukovatelj sustavom upravljanja mora pažljivo i s razumijevanjem pročitati sve sigurnosne upute kako bi u slučaju nužde mogao pravilno reagirati.
- Ovlašteni prodavač mora uvijek vršiti održavanje ili popravke na sustavu upravljanja.
- Tijekom popravka ili zamjene dijelova na sustavu upravljanja potrebno je koristiti isključivo originalne dijelove.
- Rukovatelj ili osoblje održavanja uvijek mora nositi ispravnu i pravilnu opremu i sredstva za osobnu zaštitu dok rade na sustavu upravljanja.
- Osoblje održavanja treba uvijek koristiti preporučene materijale i pribor za čišćenje sustava upravljanja.
- O nesigurnim uvjetima ili situacijama sa sustavom upravljanja treba izvijestiti ovlaštenog prodavača ili službu tehničke podrške.
- Nije dozvoljeno postavljati predmete na sustav upravljanja ili u njegovu blizinu.
- Tijekom ugradnje, kalibracije i ugađanja sustava upravljanja, kotači vozila mogu se okrenuti ulijevo i udesno. Prije nastavka provjerite je li prostor oko kotača slobodan od prepreka i ljudi.
- Sjedalo vozila i upravljač stavite u normalni radni položaj i provjerite da nema međudjelovanja OnTrac2 mehaničke pogonske jedinice (MDU) sa bilo kojim kontrolama.
- Rukovatelj treba pročitati, prihvatiti i potvrditi obavijest o odricanju odgovornosti za automatsko upravljanje prilikom svakog uključivanja (ON) sustava.
- Ako postoje nedoumice ili pitanja u svezi sigurnog rada sustava upravljanja ili u svezi uputa u priručnicima, odmah se obratite ovlaštenom dobavljaču ili službi tehničke podrške.
- Rukovatelj treba biti na oprezu kako bi na vrijeme mogao primijetiti prepreke na putu vozila. Sustav upravljanja ne može prepoznati ili izbjeći prepreke.
- Rukovatelj mora ostati u sjedalu za rukovatelja u vozilu dok je uključen sustav upravljanja.
- Sustav upravljanja koristite samo na otvorenom polju. Sustav je potrebno isključiti (OFF) kad je vozilo na bilo kakvoj cesti.

Napomena o odricanju odgovornosti Novariant B.V. ne može preuzeti odgovornost niti na bilo koji način biti odgovoran za bilo kakva oštećenja i/ili nezgode zbog neispravnog rada stroja na koji je oprema ugrađena, kvara dijelova stroja, opreme stroja (primjerice prikolica), zbog izmjena koje je vršila treća strana ili radnji rukovatelja koje nisu u skladu s namjenama koje propisuje Novariant B.V.

**BILJEŠKA O AUTORSKIM PRAVIMA** Ag Leader Technology ima autorska prava (©2014) na sadržaj ove publikacije i radnog programa za INTEGRA i VERSA sustave. Nije dozvoljena reprodukcija bilo koje vrste prije dobivanja suglasnosti tvrtke Ag Leader Technology.