



# TMX-2050

## NAVIGATOR

TMX-2050™ je vrhunski navigator zasnovan na operativnom sistemu Android™. Prilagodljiv korisnički prikaz, dodavanje aplikacija prema potrebi korisnika, mogućnost izbora između dva navigaciona softvera, preporučuju TMX-2050 kako početnicima, tako i iskusnim korisnicima, zahtevnim po pitanju funkcionalnosti. TMX-2050 pomera granice precizne poljoprivrede, omogućujući vlasnicima upravljanje imanjem i donošenje odluka iz kabine traktora.

### FUNKCIJE PRECIZNE POLJOPRIVREDE

- ▶ Ručno navođenje, kartiranje i virtuelna kontrola sekcija
- ▶ Kompatibilan sa Trimble® sistemima za automatsko upravljanje
- ▶ NextSwath™ tehnologija – automatski okreće mašinu na uvratini
- ▶ Field-IQ™ sistem omogućuje preciznu primenu inputa, uz kontrolu sekcija i norme
- ▶ ISOBUS – menja originalne kompjutere radnih mašina, automatski kontroliše sekcije i varijabilno doziranje inputa
- ▶ Bežični prenos podataka između parcela i kancelarije

### MOBILNE APLIKACIJE

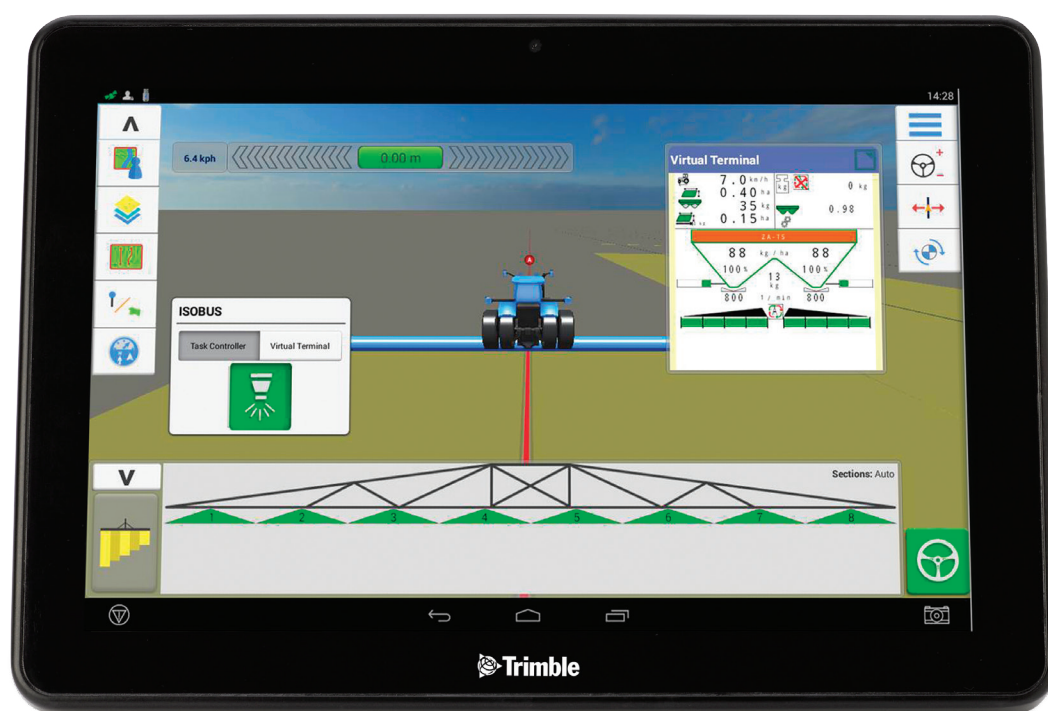
Instalirajte na TMX-2050 dodatne aplikacije neophodne za vaš rad. Operativni sistem Android donosi radno okruženje isto kao na savremenim mobilnim uređajima. Dostupne su brojne korisne aplikacije raznih proizvođača i softverskih kompanija, kao što su TeamViewer, CoPilot i mnoge druge.

### EFIKASAN PRENOS PODATAKA NA CELOM IMANJU

Primenom sistema Connected Farm™, na ekranu TMX-2050 možete pratiti sve podatke i aktivnosti na terenu, za sve mašine u sistemu, direktno u kabini vozila. Bežično razmenite podatke između vozila ili sa kancelarijom – parcele, navigacione linije, izveštaje, karte za varijabilno doziranje inputa, karte prinosa i drugo – obezbeđujući potpune informacije o izvedenim radovima i tekućim aktivnostima svim operaterima na terenu.

### Ključne osobine

- ▶ Dodirni kolor ekran 30,8 cm visoke rezolucije
- ▶ Prilagodljiv korisnički prikaz sličan raznim mobilnim uređajima
- ▶ Izbor između dva softvera za navigaciju Precision-IQ™ i FmX® Plus
- ▶ Android platforma - spremna za dalji razvoj
- ▶ Visokootporno kućište za svakodnevni rad na svim terenima
- ▶ Jedna integrisana kamera i opciono izlaz za dodatnu kameru
- ▶ Jednostavan prenos sa jednog vozila na drugo





## IZBOR KONFIGURACIJA I SOFTVERA

Odaberite konfiguraciju i softver koji najbolje odgovara vašim potrebama:

### TMX-2050 navigator sa aplikacijom Precision-IQ

Aplikacija Trimble Precision-IQ pruža grafički bogat i moderan radni prikaz, posebno projektovan za vas. Podržava automatsko upravljanje i standardne protokole, uključujući ISO i Trimble TUVR za promenljivo doziranje inputa.

### TMX-2050 navigator sa aplikacijama Precision-IQ i FmX Plus

Povećajte funkcionalnost dodatnim opcijama dostupnim u okviru aplikacije FmX Plus, uključujući automatsko upravljanje, okret na kraju reda, praćenje prinosa i kontrolu mašina za ravnjanje i drenažu. Koristite već poznati radni prikaz isti kao na Trimble FmX navigatoru, uz brži rad i prenos podataka.

## CONNECTED FARM APLIKACIJE

TMX-2050 navigator nudi razne aplikacije sistema Connected Farm kao podršku upravljanju podacima. Ključne prednosti:

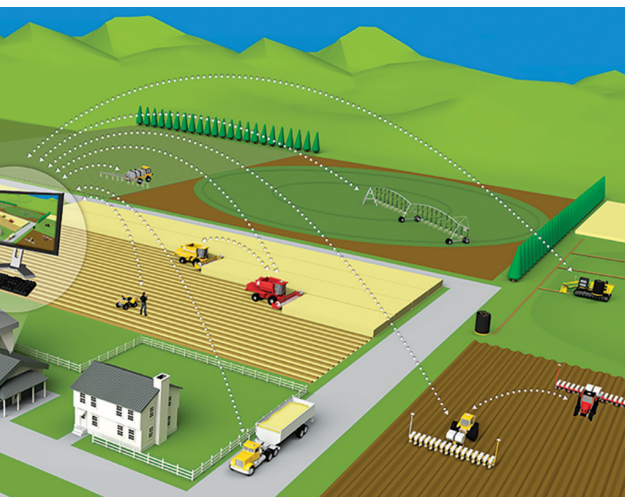
- ▶ Unos podataka o svakoj operaciji (priprema, setva, prskanje, žetva, ...) radi kreiranja detaljnih i sveobuhvatnih izveštaja propisanih zakonom ili za vaše potrebe
- ▶ Pregled lokalne vremenske karte i virtualnih merača padavina za pomoć u planiranju operacija
- ▶ Praćenje rada mehanizacije u realnom vremenu (prazan hod, rad ili transport)
- ▶ Praćenje ili kontrola pivot sistema za navodnjavanje

## DOSTUPNI NIVOI TAČNOSTI

Izaberite nivo tačnosti i korekcionni signal koji najviše odgovara vašim potrebama, lokaciji i načinu prijema, od osnovnog do visokog.

Trimble CenterPoint® RTX i RangePoint™ RTX korekcije obezbeđuju stabilne performanse vašeg navigacionog sistema, uz povećanu preciznost rada.

CenterPoint RTK < 2.5 cm tačnost	CenterPoint VRS™ < 2.5 cm tačnost	CenterPoint RTX 3.8 cm tačnost	RangePoint RTX < 15 cm tačnost	SBAS (EGNOS) 15–20 cm tačnost
---	--	---	---	--



# LIVONA<sup>DOO</sup>

LIVONA D.O.O.  
Bežanijskih ilegalaca 8  
11070 Beograd  
Srbija  
Telefon: 011 3015-884  
Web: www.livona.rs  
E-mail: info@livona.rs

SEVERNA AMERIKA  
Trimble Agriculture Division  
10368 Westmoor Drive  
Westminster, CO 80021  
SAD  
+1-720-887-6100 Telefon  
+1-720-887-6101 Faks

Trimble Inc.  
Corporate Headquarters  
935 Stewart Drive  
Sunnyvale, CA 94085  
SAD  
+1-408-481-8000 Telefon  
+1-408-481-7740 Faks

EVROPA  
Trimble Germany GmbH  
Am Prime Parc 11  
65479 Raunheim  
NJEMAČKA  
+49-6142-2100-0 Telefon  
+49-6142-2100-140 Faks