



NAV-500

NAVIGACIONI KONTROLER

Uparen sa bilo kojim navigatorom iz GFX serije, navigacioni kontroler NAV-500™ je pristupačno i precizno rešenje prilagođeno za prijem korekcije od višestrukih GNSS satelitskih

konstelacija. Ostvarite ponovljivu preciznost i potpunu pokrivenost na parcelama prilikom pripremanja zemljišta, rasipanja mineralnog đubriva, prskanja i žetve.

Ključne osobine

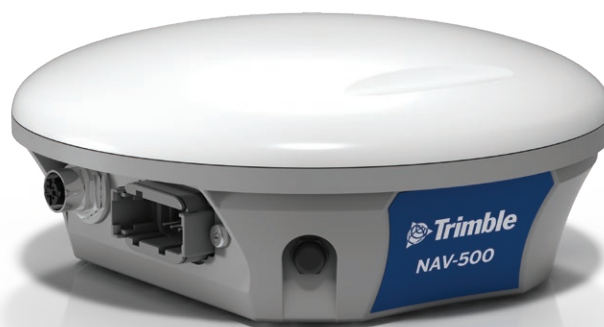
- ▶ Niskoprotfilno, robusno kućište
- ▶ Trimble ViewPoint RTX™ korekcije
- ▶ 5 satelitskih konstelacija
- ▶ Ručno navođenje sa korekcijom poprečnog nagiba
- ▶ Kompatibilno sa EZ-Steer® sistemom za asistirano upravljanje i EZ-Pilot® Pro sistemom za upravljanje
- ▶ 4.1 Bluetooth®
- ▶ Višestruki CAN priključci

Kućište i mehaničke osobine	
Materijal kućišta	Niskoprotfilno kućište od polimera otpornog na hemijska sredstva
Dimenzije	180 mm x 180 mm x 74 mm
Težina	640 g
Montaža	Univerzalno magnetno postolje
Napajanje	
Napajanje	9-16 VDC, 3,5 W
Konekcije	
Prema GFX navigatoru	M12 četvoropinski konektor
Za ulaz/izlaz	Deutsch 12-pin konektor
Radni raspon	
Radna temperatura	-30 °C do +70 °C
Temperatura skladištenja	-40 °C do +85 °C
Vlažnost	100% Kondenzacija
Stepen zaštite	IP66
Komunikacija i ulaz/izlaz	
Bluetooth	Bluetooth 4.1
Serijski portovi	1 TX/RX, samo 1 TX
CAN portovi	2
BroadR-Reach port	1
Digitalni izlaz	Zvučnik
Analogni ulaz	Daljinsko uključenje
NMEA izlaz	1, 5, 10, Hz

Inercioni merni uređaj (IMU)	
Žiroskop	3-ose, 50 Hz
Akcelerometar	3-ose, 50 Hz
Eksterni IMU potreban za EZ-Pilot Pro	57407-01

Specifikacije GNSS prijemnika	
Konstelacije	GPS: L1 C/A GLONASS: L1 C/A, L1P Galileo: E1 Beidou: B1 QZSS: L1 C/A
Satelitske korekcije	ViewPoint RTX™ SBAS (WAAS, EGNOS, GAGAN, MSAS) SBAS +

Navođenje	
Električno	EZ Pilot, EZ-Pilot Pro, EZ-Steer



LIVONA D.O.O.

Već danas se obratite Trimble Ag distributeru

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 Divizija
10368 Westmoor Drive
Westminster, CO 80021
SAD
Telefon: +1-720-887-6100
Faks: +1-720-887-6101

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

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