



NAV-500

NAVIGATSIOONIKONTROLLER

GFX-seeria ekraanidega ühendatav NAV-500™ navigatsioonikontroller on soodne täppislahendus, mis suudab vastu võtta korrigeeringuid mitmelt GNSS tüübilt.

Hea lahendus, suurepärase hinnaga, mullaharimistöödeks, pritsimiseks või vilja koristamiseks.

Põhiomadused

- ▶ Madala profiiliga tugev korpus
- ▶ Trimble ViewPoint RTX™ korrigeeringud
- ▶ 5 satelliidi konstellatsioonid
- ▶ Maapinna ebatasasuse kompensatsioon
- ▶ Ühildatav EZ-Steer® assiseeritud roolisüsteemiga ja EZ-Pilot® Pro juhtimissüsteemiga
- ▶ 4.1 Bluetooth®
- ▶ Mitu CAN-porti

Korpus	
Korpuse materjal	Madala profiiliga, kemikaalidele vastupidav polümeerkorpus
Suurus	180 mm x 180 mm x 74 mm
Kaal	640 g
Kinnitused	Universaalne magneetiline kinnitus

Toide	
Toide	9-16 VDC, 3,5 W

Ühendused	
GFX-seeria ekraanid	M12 4-viiguline konnektor
Sisendi/väljundi jaoks	Deutsch 12-viiguline konnektor

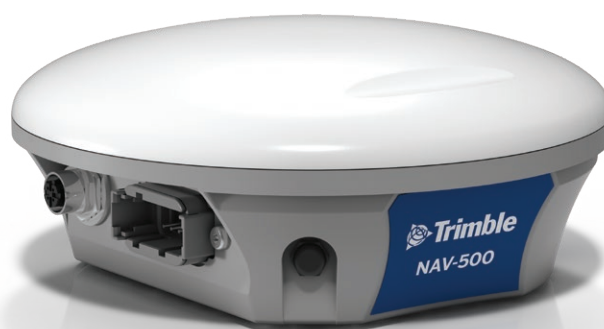
Töövahemik	
Töötemperatuur	-30 °C - +70 °C
Hoiustamise temperatuur	-40 °C - +85 °C
Niiskus	100% kondenseeruv
Niiskuse sissetungimise kaitse	IP66

Kommunikatsioon ja sisendi/väljund	
Bluetooth	Bluetooth 4.1
Jadapordid	1 TX/RX, 1 TX ainult
CAN-pordid	2
BroadR-Reach port	1
Digitaalväljund	Sonalert
Analoogsisend	Distantsilt rakendamine
NMEA-väljund	1, 5, 10, Hz

Inertsiaalander (IMU)	
Güroskoop	3-teljeline, 50 Hz
Kiirendusandur	3-teljeline, 50 Hz
EZ-Pilot Pro jaoks on vajalik väline IMU	57407-01

GNSSi vastuvõtja andmed	
Konstellatsioonid	GPS: L1 C/A GLONASS: L1 C/A, L1P Galileo: E1 Beidou: B1 QZSS: L1 C/A
Satelliidi korrigeeringud	ViewPoint RTX™ SBAS (WAAS, EGNOS, GAGAN, MSAS) SBAS +

Automaatroomimine	
Elektriline	EZ Pilot, EZ-Pilot Pro, EZ-Steer



NAV-500

Võtke ühendust oma Trimble Ag edasimüüjaga juba täna

PÕHJA-AMEERIKA

Trimble Agriculture Division
10368 Westmoor Drive
Westminster, CO 80021
USA
Tel: +1-720-887-6100
Faks: +1-720-887-6101

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

EUROOPA

Trimble Germany GmbH
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
SAKSAMAA
Tel: +49-6142-2100-0
Faks: +49-6142-2100-140