



NAV-500

SORVEZETÉS-VEZÉRLŐ

A NAV-500™ antenna bármely GFX sorozatú kijelzővel párosítva megfizethető precíziós megoldást nyújt, amely több GNSS műholdas rendszer korrekcióját képes fogadni. Méternél

is precízebb megismételhető pontosság, a gazdaság összes munkaműveletét segíti, a talajművelésen, tápanyag visszapótláson, permetezésen át egészen a betakarításig.

Főbb jellemzők

- ▶ Alacsony profilú robusztus burkolat
- ▶ Trimble ViewPoint RTX™ korrekciók
- ▶ 5 műhold helyzettség
- ▶ Dőléskompensált kézi sorvezetés
- ▶ Kompatibilis az EZ-Steer® kormányautomatika-rendszerrel és az EZ-Pilot® Pro kormányrendszerrel.
- ▶ 4.1 Bluetooth®
- ▶ Több CAN-port

Burkolat és fizikai tulajdonságok

Burkolat anyaga	Alacsony profilú, vegyszerálló polimer ház
Méret	180 mm x 180 mm x 74 mm
Tömeg	640 g
Rögzítés	Univerzális mágneses rögzítés

Tápellátás

Tápellátás	9–16 VDC, 3,5 W
------------	-----------------

Csatlakozók

A GFX sorozatú kijelzőkhöz	M12 4 pólusú csatlakozó
Kommunikáció	Deutsch 12 pólusú csatlakozó

Üzemi tartomány

Üzemi hőmérséklet	-30 °C – +70 °C
Tárolási hőmérséklet	-40 °C – +85 °C
Páratartalom	100%, lecsapódó
Védelem	IP66

Kommunikáció, ki- és bemenet

Bluetooth	Bluetooth 4.1
Soros portok	1 db TX/RX, 1 db csak TX
CAN portok	2
BroadR-Reach port	1
Digitális kimenet	Sonalert hangjelző
Analóg bemenet	Táv bekapcsolás
NIMEA kimenet	1, 5, 10 Hz

Inerciamérő egység (IMU)

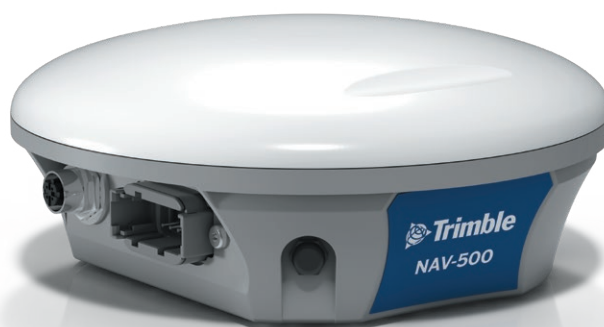
Giroszkóp	3 tengelyű, 50 Hz
Gyorsulásmérő	3 tengelyű, 50 Hz
Külső IMU szükséges az EZ-Pilot Pro számára	57407-01

GNSS vevő műszaki adatok

Helyzet sorok	GPS: L1 C/A GLONASS: L1 C/A, L1P Galileo: E1 Beidou: B1 QZSS: L1 C/A
Műhold korrekciók	ViewPoint RTX SBAS (WAAS, EGNOS, GAGAN, MSAS) SBAS +

Sorvezetés

Elektronikus	EZ Pilot, EZ-Pilot Pro, EZ-Steer
--------------	--



VIEWPOINT

Keresse fel Trimble Ag értékesítőjét még ma

ÉSZAK-AMERIKA

Trimble Inc.
10368 Westmoor Drive
Westminster, CO 80021
USA
+1-720-887-6100 Phone
+1-720-887-6101 Fax

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

EURÓPA

Trimble Germany GmbH
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
NÉMETORSZÁG
+49-6142-2100-0 Phone
+49-6142-2100-140 Fax