

НАВІГАЦІЙНИЙ КОНТРОЛЛЕР

NAV-500

При поєднанні навігаційного контролера NAV-500™ з будь-яким дисплеєм серії GFX ви отримуєте доступне по ціні високоточне рішення, здатне приймати підключення від декількох супутникових систем GNSS.

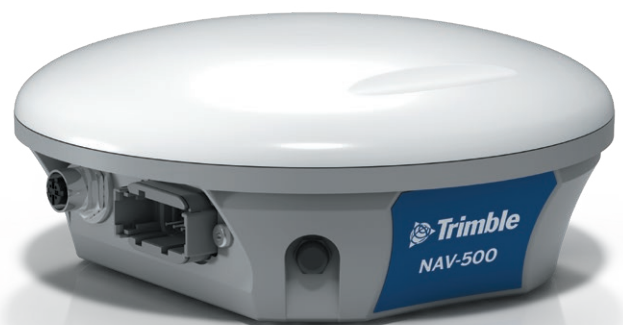
Отримайте стабільну точність на рівні менше метра та повне покриття полів за вигідною ціною яке можна використовувати для обробки ґрунту, обприскування та збирання урожаю.

Ключові характеристики

- ▶ Компактний міцний корпус
- ▶ Коригування Trimble ViewPoint RTX™
- ▶ 5 супутникових систем
- ▶ Направлення вручну з поправкою на зсув
- ▶ Сумісність із системою напівавтоматичного управління EZ-Steer® та системою управління EZ-Pilot® Pro
- ▶ 4.1 Bluetooth®
- ▶ Декілька портів CAN

Корпус та механічні характеристики	
Матеріал корпусу	Компактний хімічно стійкий корпус із полімеру
Розміри	180 x 180 x 74 мм
Вага	640 г
Кріплення	Універсальне магнітне кріплення
Живлення	
Живлення	9-16 В пост. струму, 3,5 Вт
Підключення	
Дисплеї серії GFX	4-штекерний рознім M12
Для блоку вводу/ виводу	12-шт. рознім Дейча
Робочий діапазон	
Робоча температура	Від -30 °C до +70 °C
Температура зберігання	Від -40 °C до +85 °C
Вологість	100% конденсація
Захист від пилу та вологи	IP66
Зв'язок та ввід/вивід	
Bluetooth	Bluetooth 4.1
Послідовні порти	1 для пер./пр., 1 лише для передачі
Порти CAN	2
Порт BroadR-Reach	1
Цифровий вихід	Sonalert
Аналоговий вхід	Віддалена активація
Вихід NIMEA	1, 5, 10 Гц

Інерційний вимірювальний блок (IMU)	
Гіроскоп	3-осьовий, 50 Гц
Акселерометр	3-осьовий, 50 Гц
Для EZ-Pilot Pro потрібен IMU блок	57407-01
Технічні характеристики приймача ГНСС	
Групи супутників	GPS: L1 C/A GLONASS: L1 C/A, L1P Galileo: E1 Beidou: B1 QZSS: L1 C/A
Коригування від супутників	ViewPoint RTX™ SBAS (WAAS, EGNOS, GAGAN, MSAS) SBAS +
Направлення	
Електричне	EZ Pilot, EZ-Pilot Pro, EZ-Steer



NAV-500

Зв'яжіться зі своїм дилером вже сьогодні

ПІВНІЧНА АМЕРИКА

Trimble Inc.
10368 Westmoor Drive
Westminster, CO 80021
США
+1-720-887-6100 (телефон)
+1-720-887-6101 (факс)

Trimble Inc.
Головний офіс
935 Stewart Drive
Sunnyvale, CA 94085
США
+1-408-481-8000 (телефон)
+1-408-481-7740 (факс)

ЄВРОПА

Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
GERMANY (НІМЕЧЧИНА)
+49-6142-2100-0 (телефон)
+49-6142-2100-140 (факс)