



NAV-500

CONTROLADOR DE ORIENTAÇÃO

Emparelhado com qualquer monitor da série GFX, o NAV-500 controlador de orientação é uma solução de precisão acessível capaz de receber correções de vários satélites GNSS

constelações. Obtenha precisão repetível abaixo do metro e cobertura total da fazenda a um ótimo preço para uso durante a lavoura, semeadura de hectares amplos, pulverização e colheita.

Características principais

- ▶ Carcaça robusta de baixo perfil
- ▶ Trimble ViewPoint RTX™ correções
- ▶ 5 constelações de satélites
- ▶ Orientação manual corrigida por rolagem
- ▶ Compatível com EZ-Steer® sistema de direção assistida e EZ-Pilot® Sistema de direção profissional
- ▶ 4.1 Bluetooth®
- ▶ Múltiplas portas CAN

Carcaça e Mecânica	
Material da Caixa	Discreto, resistente a produtos químicos invólucro de polímero
Tamanho	7,1 pol x 7,1 pol x 2,9 pol (180 mm x 180 mm x 74 mm)
Peso	22,6 onças (640 g)
Montagens	Magnético Universal Montar

Poder	
Poder	9-16 VCC, 3,5 W

Conexões	
Para a série GFX Exibe	Conector M12 de 4 pinos
Para E/S	Alemão de 12 pinos conector

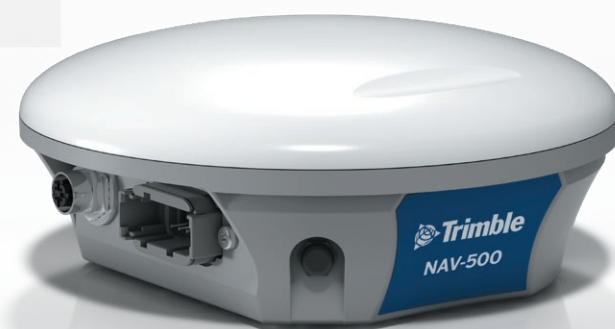
Alcance operacional	
Operativo Temperatura	- 30°C - +70°C
Temperatura de armazenamento	- 40°C - +85°C
Umidade	100% Condensação
Proteção de entrada	IP66

Comunicação e E/S	
Bluetooth	Bluetooth 4.1
Portas seriais	1 TX/RX, apenas 1 TX
Portas CAN	2
Porta de alcance R amplo	1
Saída digital	Sonalert
Entrada analógica	Engajamento Remoto
Saída NIMEA	1, 5, 10, Hz

Unidade de Medição Inercial (IMU)	
Giroscópio	3 eixos, 50 Hz
Acelerômetro	3 eixos, 50 Hz
IMU externa	57407-01
Necessário para EZ-Pilot Pro	

Especificações do Receptor GNSS	
Constelações	GPS: L1 C/A GLONASS: L1 C/A, L1P Galileu: E1 Beidou: B1 QZSS: L1 C/A
Correções de satélite	ViewPoint RTX™ SBAS (WAAS, GANHAR) SBAS +

Orientação	
Elétrico	Piloto EZ Piloto EZ EZ-Ste



Entre em contato com seu revendedor Ag local hoje

AMÉRICA DO NORTE
Trimble Inc.
10368 Westmoor Drive
Westminster, CO 80021
EUA
+ 1-720-887-6100 Telefone
+ 1-720-887-6101 Fax

Trimble Inc.
Sede da empresa
935 Stewart Drive
Sunnyvale, CA 94085
EUA
+ 1-408-481-8000 Telefone
+ 1-408-481-7740 Fax

EUROPA
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
ALEMANHA
+ 49-6142-2100-0 Telefone
+ 49-6142-2100-140 Fax