

OEM 7720

Jest to dwu-antenowa wersja odbiornika OEM7700, zapewniająca pewną lokalizację oraz dokładny azymut (heading).



- wyróżniki
- odbiornik dwu-antenowy
 - wyznaczanie dokładnego azymutu nawet 0,08°
 - zintegrowana funkcja detekcji interferencji GPS
 - opcje: A1GN, GL1DE, STEADYLINE, SPAN, RTK
 - praca w czasie rzeczywistym lub zapis raw data

kluczowe zalety

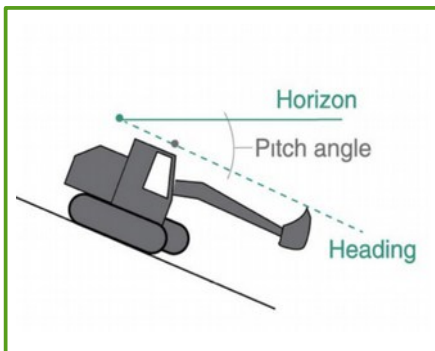

- RTK (1 cm) i L-Band TerraStar C PRO (2,5 cm)
- 555 kanałów

- zastosowania
- kontrola położenia i orientacji maszyn
 - stabilizacja (np. masztów, uzbrojenia)
 - sterowanie robotów
 - niwelacja dryfu żyroskopu

- dane techniczne
- Wymiary: 46 x 71 x 8 mm, Waga: 29 g
- sygnały satelitarne
- GPS: L1 C/A, L1C, L2C, L2P, L5
 - GLONASS: L1 C/A, L2C, L2P, L3, L5
 - BeiDou: B1I, B1C, B2I, B2a
 - Galileo: E1, E5 AltBOC, E5a, E5b
- korekcje satelitarne
- L-Band, SBAS
- częstotliwość
- do 100 Hz
- dokładność
- RTK: 1 cm + ppm
 - PPP (LBAND): 4 cm
 - AZYMUT: 0.08° (na 2 m), 0.05° (na 4 m)

Przykładowe modele OEM7720:

model:	OEM7720-FDD-LZN-TMN	OEM7720-DDD-PZN-TNN	OEM7720-FDD-RNN-TBN
dokładność:	60 cm (EGNOS) + heading	2,5 cm L-Band)+ heading	1 cm RTK + heading
sygnały:	GPS GLO GAL BDS L1L2	L1L2 GPS, GLO, L-Band	GPS GLO GAL BDS L1L2
tryby pracy:	EGNOS, DGPS 20 Hz	L-Band, 20 Hz	RTK, L-Band, DGPS, SBAS 20 Hz
zastosowanie:	precyzyjny pomiar headingu i nachyl.	nawigacja precyzyjna, stabilizacja	nawigacja precyzyjna w trudnych war.

Kompas GNSS
dokładny do 0,1°.

Dysponujemy egzemplarzem testowym.