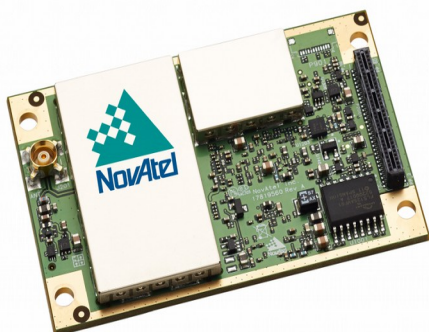


## OEM 7700

Karta GNSS do integracji z silnikiem 7-mej generacji.



wyróżniki

- obsługa zaawansowanych technologii NovAtel
- niewielkie wymiary

kluczowe zalety

- może odbierać wszystkie systemy GNSS
- 555 kanałów
- detekcja zakłóceń sygnału GNSS
- opcja mitygacji zakłóceń

zastosowania

- kontrola maszyn
- sterowanie dronów
- nawigacja precyzyjna

dane techniczne

Wymiary: 46 x 71 x 11 mm, Waga: 31 g

sygnały satelitarne

GPS: L1 C/A, L1C, L2C, L2P, L5  
 GLONASS: L1 C/A, L2C, L2P, L3, L5  
 BeiDou: B1, B2, B3  
 Galileo: E1, E5 AltBOC, E5a, E5b, E6

korekcje satelitarne

LBAND, SBAS

częstotliwość

do 100 Hz

dokładność

RTK: 1 cm + ppm  
 TerraStar-C: 4 cm

integracja

5 portów szeregowych LVCMOS  
 2 magistrale CAN  
 1 port USB Device  
 1 port USB (HOST) (podłączenie pendrive'a)  
 1 port Ethernet

Przykładowe modele OEM7700:

model:	OEM7700-GSN-LNN-TBN	OEM7700-FSN-LNN-TMN	OEM7700-DDN-PNN-TMN	OEM7700-FDN-PNN-TMN
dokładność:	40 cm (DGPS)	40 cm (DGPS)	4 cm (TerraStar-C)	1 cm (RTK)
sygnały:	GPS L1, EGNOS	L1L2 GPS, GLO, BDS, GAL	L1L2 GPS, GLO, L-Band	L1L2 GPS, GLO, BDS, GAL
tryby pracy:	DGPS, SBAS 20 Hz	DGPS, SBAS 20 Hz	L-Band PPP 20 Hz	RTK 20 Hz
zastosowanie:	nawigacja	nawigacja precyzyjna	nawigacja precyzyjna, pomiary	pomiary



*W pełni skalowalny, gotowy na przyszłość GNSS.*

*Dysponujemy egzemplarzem testowym.*

