

## TerraStar C

Korekty TerraStar-C używają algorytmu odbiorników NovAtel oraz korekt utworzonych w oparciu o 7-dniowe obserwacje z wykorzystaniem techniki Precise Point Positioning (PPP). Pozwalają one na skorygowanie odbiornika GPS + Glonass gdziekolwiek na świecie, bez dostępu do lokalnych danych referencyjnych, z dokładnością 4 cm RMS.

Dzięki wykorzystaniu systemu satelit komunikacyjnych Inmarsat, korekty TerraStar-C są dostępne na większości obszaru Ziemi, bez konieczności posiadania przez użytkownika modemu radiowego czy komórkowego.



wyróżniki

- zasięg praktycznie globalny
- dokładność porównywalna z naziemnym RTK

kluczowe zalety

- aktywacja w ciągu 24 godzin
- odbiór przez antenę odbiornika

zastosowania

- pomiary geodezyjne na terenach bez zasięgu GSM
- systemy fotogrametryczne, MobileMapping
- nawigacja dronów, sterowanie maszyn

dane techniczne

wesje

- precyzyjna: TerraStar-C (4 cm)
- dostępna wersja ekonomiczna: TerraStar-L (40 cm)

odmiany

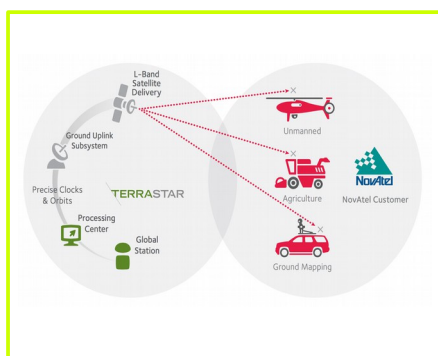
- lądowa-globalna, lądowa-regionalna
- przybrzeżna
- lotnicza

wymagania techniczne

- odbiornik GNSS NovAtel 628 lub podobny
- antena wspierająca odbiór L-Band (np. 702GG)
- wykupiony abonament na 1, 3, 6 m-cy lub 1,3 lata

informacje handlowe

- czas realizacji zamówienia: ok. 1 dzień
- oferujemy 1-dniowy test gratis



mechanizm działania



mapa zasięgu TerraStar



**Szczególnie polecamy do nawigacji dronów oraz prowadzenia pomiarów na obszarach państw bez dobrej infrastruktury GSM.**