

# SoftSpot ORION

Odbiornik software'owy Syntony SoftSpot zaimplementowany na platformie ORION.

Niewielkie wymiary, opcja OEM, niezależna praca na L5.



wersja OEM

wyróżniki

- zalety odbiornika software'owego
- LL1 i L5, GPS i GALILEO (inne jako opcja)
- dostępny w obudowie lub OEM do integracji
- możliwość zdjęcia blokady prędkości > 600 m/s

kluczowe zalety

- niewielkie wymiary
- uodporniony na jamming przez niezależną pracę L5
- wbudowane IMU 6-osiowe, czujnik ciśnienia

zastosowania

- UAV
- nawigacja robotów
- systemy Automotive i Autonomy
- masowe projekty

dane techniczne

w obudowie: 90x75x22 mm, waga: 150 g  
tylko płyta OEM: 70x50x217 mm, waga: 65 g

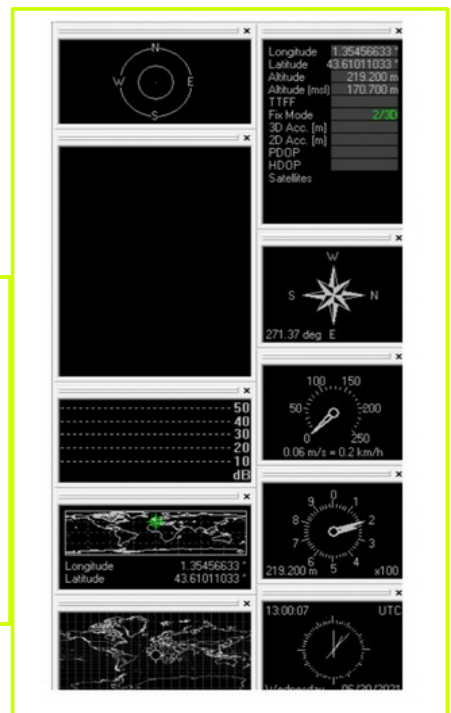
sygnały satelitarne

GPS L1 C/A L1C/A, L5 (data & pilot)  
GALILEO E1B&C, E5a  
na życzenie (opcja): GLO, BDS, SBAS, DGPS

anty-jamming uodporniony na jamming przez niezależną pracę L5

interfejsy

Dual UART z USB, SubD, USB-C power in, SMA



PVT SoftSpot w programie U-center



## SoftSpot ORION Evaluation Kit

Komplet: ORION w obudowie, kable, antena, program konfiguracyjny U-center, podręcznik

