

## PwrPak 7D

Skalowalny odbiornik GNSS nowej generacji przeznaczony do systemów pomiarowych i nawigacyjnych wymagających precyzyjnego azymutu oprócz precyzyjnej pozycji GNSS.

PwrPak7D oferuje dokładność azymutu = 0,1 ° przy rozstawie anten o 2 metry.



wyróżniki

- 2 antenowy GNSS kompas dokładny do 0,1°
- 555 kanałów, L-Band, SBAS, RTK, PPP, raw data
- tylko 500 gram, niewielkie wymiary
- bogate interfejsy

kluczowe zalety

- WIFI, RS-232, USB, Ethernet, CAN
- pamięć wewnętrzna 16 GB, szybkość do 100 Hz
- detekcja i mitygacja interferencji

zastosowania

- zaawansowane systemy nawigacyjne
- systemy pomiarowe
- systemy stabilizacji

dane techniczne

Wymiary: 145 x 147 x 53 mm, Waga: 500 g

sygnały satelitarne (zależnie od modelu firmware)

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

Przykładowe modele PwrPak7D:

model:	PW7720-GDD-LZN-TNN	PW7720-DDD-PZN-TMN	PW7720-FDD-RZN-TBN	PW7720-TDD-RZN-CBE
dokładność maks:	40 cm (DGPS)	2,5 cm (L-Band)	1 cm (RTK)	1 cm (RTK)
sygnały:	GPS L1L2	GPS GLO L1L2	wszystkie	wszystkie
tryby pracy:	DGPS SBAS	L-Band PPP	RTK/L-Band	wszystkie
zastosowanie:	precyzyjny azymut	Li-DAR, Mobile Mapping	w trudnych warunkach	model "maksym." 100 Hz



**Kompas GNSS**  
dokładny do 0,1°.

Dysponujemy egzemplarzem testowym.

