

## RTK David Standard

Ten innowacyjny, minimalistyczny system pomiarowy zaskakuje szybkością inicjalizacji, jakością wykonania i kompletnością oprogramowania - przy atrakcyjnej cenie. Nadaje się do prac geodezyjnych i kartograficznych o średniej intensywności i pomiarów inżynierskich.

Wersja Standard wykorzystuje jako rejestrator telefon geodety z aplikacją NUVA.



wyróżniki

- minimalistyczne, ekonomiczne rozwiązanie
- kompletne rozwiązanie do pomiarów geodezyjnych

kluczowe zalety

- tani: wykorzystuje telefon użytkownika (Android)
- bezkompromisowe RTK 1 cm + 1 ppm
- 3-systemowy (GPS, Glonass, Beidou)
- w komplecie: aplikacja RTK i post-processing (PPK)

zastosowania

- pomiary syt.-wys., rozgraniczenia, osnowy,
- idealny dla jednoosobowych firm geodezyjnych.

dane techniczne

sygnały: GPS / Glonass / Beidou L1L2

dokładność RTK: 10 mm + 1 ppm RMS

dokładność PPK: 10 mm + 1 ppm RMS

dokładność statyczna: 3 mm + 0,5 ppm

czas do FIX (zimny): < 50 s, (gorący): < 30 s.

pewność inicjalizacji: > 99,9%

wodoszczelność (oprócz smartfona): IP67

zasilanie: powerbank na 2 dni pracy

komunikacja: Bluetooth, USB 2,0, RS-232

aplikacja NUVA

obsługa geoidy GUGiK

import danych: txt, .dat, .dxf, .shp

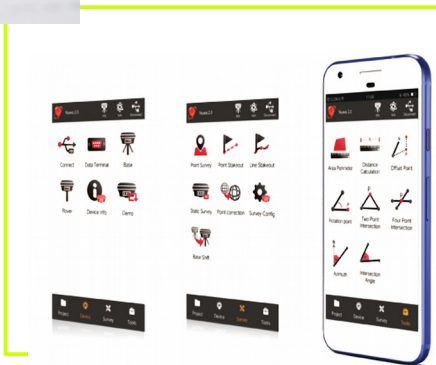
eksport danych: csv (raport), .kml (Earth), .shp, .dxf.

opcje

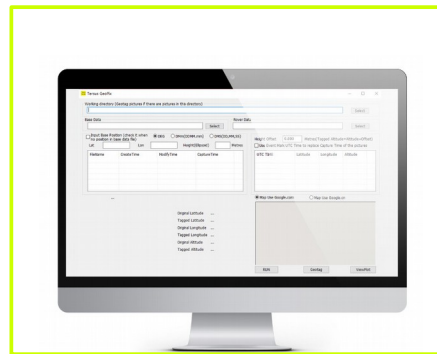
- szkolenie
- radiowa lub internetowa stacja referencyjna
- wersja Pro: z kontrolerem TC20



sposób montażu smartfona



aplikacja w komplecie: Nuva



aplikacja do post-processingu: Tersus Office