



Sprzedaż i Serwis Urządzeń Geodezyjnych i Budowlanych

Naprawy-Przeglądy-Rektyfikacje-Certyfikaty



Zenith 15

Specyfikacja techniczna

120 kanałów (Technologia NovAtel)

GPS : L1, L2,
L2C GLONASS:
L1, L2
SBAS : EGNOS, WAAS, MSAS, GAGAN

Dokładność odbiornika

Pomiary Static

W poziomie: 5 mm + 0.5 ppm wartości skutecznej
RMS** W pionie: 10 mm + 0.5 ppm wartości
skutecznej RMS**

Pomiary RTK

W poziomie: 10 mm + 1 ppm wartości skutecznej
RMS** W pionie: 20 mm + 1 ppm wartości
skutecznej RMS**

Komunikacja

Porty wejścia/wyjścia

5-pinowy port LEMO (połączenie szeregowo i zasilanie)
4-pinowy port LEMO (połączenie z USB komputera PC)
TNC złącze anteny UHF
Port Bluetooth ® klasa II
Modem GSM/GPRS 800/850/900/1900/2100 MHz
Złącze karty SIM
Złącze karty MicroSD
Modem radiowy UHF 1000mW, 406-480 MHz (opcja)

Zasilanie

Baterie (wymiennie)
Sieciowe

2600 mAh / 7.4 Li-Ion (do 5h pracy w trybie RTK)
10,5V do 28V

Specyfikacja fizyczna

Wymiary
Ciężar

wysokość 95 mm x średnica 198 mm
1.2 kg wraz z baterią i radiem UHF

Specyfikacja środowiskowa

Temperatura pracy
Klasa szczelności
Wilgotność
Wibracje

-40°C do 65°C
IP68
100%
Odporność na uszkodzenia mechaniczne
zgodne ISO 9022-36-05

Uderzenie

Z 2m na twardą powierzchnię