

EMLID

REACH RX

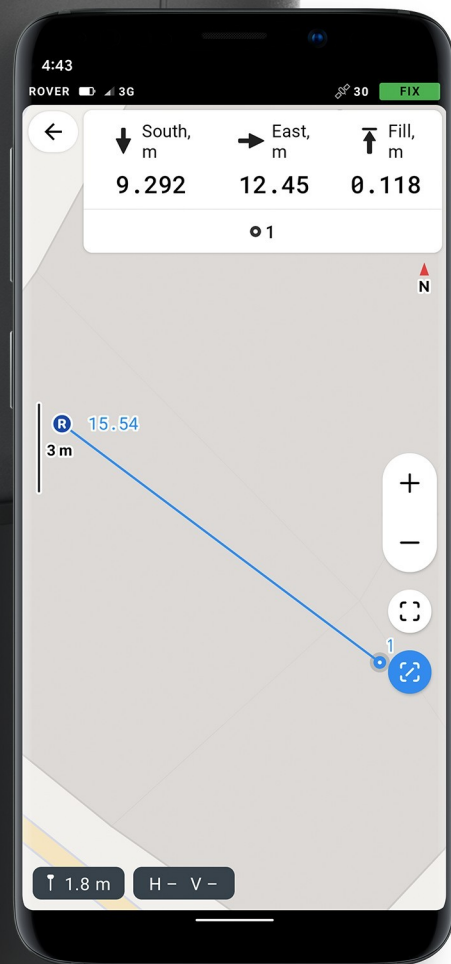
Viac-pásmový RTK prijímač

€2 158,80 s DPH



Hlavné funkcie

- Podporuje GPS/QZSS1C/A, L2C, GLONASS L1OF, L2OF, BeiDou B1I, B2I, Galileo E1-B/C, E5b
- Pozícia s FIX už za 5 sekúnd
- Centimetrová presnosť
- Podpora NTRIP SKPOS
- Vrátane bezplatnej aplikácie ReachView 3
- Kompaktná veľkosť
- 16 hodín na jedno nabitie
- Vodeodolný (krytie IP68)



REACH RX

Technická špecifikácia

LOKALIZÁCIA

Presnosť	RTK	H: 7 mm+1 ppm V: 14 mm+1 ppm
Čas presnej GPS pozície	~5 s v bežných podmienkach	
Príjem signálu	GPS/QZSS L1C/A, L2C, GLONASS L1OF, L2OF, BeiDou B1I, B2I, Galileo E1-B/C, E5b	
Počet kanálov	184	
Obnova pozície	5 Hz	

KONEKTIVITA

Komunikačné rozhranie	Bluetooth 4.2
Konektivita	USB Type-C
Vstupný RTK protokol	RTCM3
Vstupný dátový protokol	NTRIP
Výstupný formát pozície	NMEA

MECHANICKÉ PARAMETRE

Rozmery	172x51x51 mm (6.77x2.00x2.00 in)
Pripojenie výtyčky	5/8"-11 UNC
Hmotnosť	250 g (8.81 oz)
Odolnosť voči vode a prachu	IP68 (maximálna hĺbka 1.5 metra na dobu 30 minút)
Prevádzková teplota	od -20 do + 65 °C

ELEKTRICKÉ PARAMETRE

Výdrž batérie	Až 16 hodín
Batéria	Li-Ion 5200 mAh, 3.6 V, 18.72 Wh
Nabíjanie	USB Type-C, 5 V, 2 A
Certifikácia	FCC, CE, IC

Viac informácií o Reach RX



alebo skytech.sk

Emlid Software a služby

Emlid Studio

Aplikácia pre Windows a MAC na spracovanie post-processing dát



ReachView 3

Mobilná aplikácia pre Android & iOS
Lokalizovaná pre Slovensko



Emlid NTRIP Caster

Software poskytne viacerým prijímačom cez internet vlastné RTK



DISTRIBÚTOR



Magnetová 11
831 04 Bratislava

Tel: +421 2 32 66 11 15

E-mail: info@skytech.sk