utb Laser und Vermessungstechnik GmbH
Industriestraße 26a, AT-7400 Oberwart
FN 334620p | UID: ATU65232045

Tel: +43(0)3352 / 380 90
E-mail: office@utb.at | www.utb.at

utb EMLID GNSS GIS Set



Art.Nr.: utb_Emlid_GNSS_GIS_Set
Hersteller: Emlid

€ 6.008,90

exkl. 20% USt.
€ 7.210,68inkl. USt.

Produkt im Shop kaufen:

Highlights
Anwendungen im kommunalen und öffentlichen Bereich (GIS-Systeme)
Leitungsvermessungen bzw. Leitungskataster
Anwendungen im Energieversorgungsbereich
Grenzkatasterbestimmungen
Dokumentation von Anlagen und Infrastruktur
spezielles UTB Service und Zusatzleistungen - siehe unten

Mit dem **UTB Emlid GNSS GIS Set** investieren Sie in ein äußerst zuverlässiges und einfach zu bedienendes Vermessungsequipment, mit dem Sie in Zukunft Vermessungsaufgaben im Zuge Ihrer Projekte noch effektiver, präziser und schneller abwickeln können.

Dieses Set ist sehr "bodenständig" und wir möchten Ihnen nicht nur einfach die Hardware zur Verfügung stellen, sondern Sie erhalten von uns ein „All-In-Sorglos-Paket“.

Dieses Set ist speziell für **Anwendungen im GIS-Bereich konzipiert und deckt Anwendungsbereiche für Infrastrukturprojekte** denn der EMLID Reach RS2 GNSS-Empfänger zeichnet sich durch die einfache Anbindung an gängige GIS-Systeme aus: **QGIS, Esri Arcgis**, uva.

Daten Antenne Emlid Reach RS2:

Multi-Band RTK GNSS Empfänger für

- GPS/QZSS L1C/A, L2C
- Glonass L1oF, L2OF
- BeiDou B1I, B2I
- Galileo E1-B/C, E5b

Schutzart IP67, Temperaturbereich von -20 °C bis +65 °C, integrierter LiFePO4 Akku mit langer Laufzeit (16h RTK) und eingebautes Modem mit SIM-Karten-Slot

Vermessungssoftware FieldGenius:

- Import von DXF, CSV, TXT, Shape
- Export von DXF, CSV, TXT, Shape
- Einfache Bestandsvermessung
- Punktabsteckung

- Achsen/Linien Absteckung
- Höhenaufnahme- und Kontrollen
- GIS-Funktionalität
- Vergabe von Punktnummern, Codes und Attributen
- Umfangreiche Hintergrundkarten (Satellit, Gelände, Straßen)
- WMS (WebMapService) Anbindung – z.B. österreichweiter Kataster als Hintergrundkarte
- GNSS lokale Transformation
- Einfache Berechnungen (Spannmaße, Höhenunterschiede, Flächen, u.a.)

Antennenstab:

- Kompakte Transportlänge: 0.74m
- Antennenhöhe: 1.8m
- Sehr gute Haptik durch ergonomischen Griff
- Leichte Alu-Ausführung: 790g
- 5/8“ Anschluss
- Inkl. Transporttasche und Libelle

UTB Service und Zusatzleistungen:

- GNSS-Antenne, Tablet und Software vorkonfiguriert und sofort einsatzfähig
- 1 Jahr Professionelle Anwenderunterstützung (telefonisch + online)
- Einschulung (ca.2-3h) bei Geräteübergabe in der UTB Academy (7400 Oberwart bzw. nach Vereinbarung)

Lieferumfang:

GNSS Antenne Emlid Reach RS2, Software FieldGenius, Antennenstab, Samsung Galaxy Tablet und Klemme für Tablet und Transportkoffer.

Vielen Dank für Ihr Interesse.
Sie haben Fragen? So erreichen Sie uns: Schicken Sie uns entweder eine E-Mail an office@utb.at oder rufen Sie uns unter der Nummer +43(0)3352 / 380 90 (Mo-Fr 9.00 bis 13.00 Uhr) einfach an.