

GeoMax Zenith60

Schnell und flexibel arbeiten mit zuverlässigen Ergebnissen

Produktnummer: 29531000



Topmerkmale

- 555 Kanäle
- GPS, Glonass, Galileo, Beidou
- Kalibrierungsfreie Neigungskompensation
- RTK-Modi Wählbar
- Resistent gegenüber magnetischen Störeinflüssen

Alle Besonderheiten auf einen Blick

- GPS, GLO, BEI, GAL Satelliten-Tracking
- Aufprallschutz: hält Umkippen aus 2 m Höhe auf harte Oberflächen stand.
- Drei unterschiedliche Feldrechner wählbar
- Antenne als Basis oder Rover verwendbar
- Schutzklasse: IP68 – Schutz gegen Staub und Wasser
- Zwei interne Akkus: Im laufenden Betrieb wechselbar, Li-Ion 3,4 Ah / 7,2 V

Beschreibung

Arbeiten Sie produktiver und effizienter mit der kalibrierungsfreien Neigungsfunktion der Zenith60, die jede Vermessung schneller und bequemer macht. Die Antenne ist resistent gegen magnetische Störung, so dass Sie sich auf Ihre Daten verlassen können. In Kombination mit einem Feldrechner und der X-PAD Ultimate Feldsoftware entfaltet die Zenith60 ihre maximale Leistungsfähigkeit. Diese Antenne gibt es in vier Ausführungen: 29529000 GEOMAX Zenith60 LTE (4G LTE) 29530000 GEOMAX Zenith60 LTE-UHF (4G LTE, UHF) 29531000 GEOMAX Zenith60 LTE-IMU (4G LTE, Neigungskompensation) 29532000 GEOMAX Zenith60 LTE-UHF-IMU (4G LTE, UHF, Neigungskompensation)

Technische Daten

Gewicht	ca. 1.200 g
Schutzklasse	IP68
RTK Genauigkeit	hor = 8 mm + 1 ppm / vert = 15mm + 1 ppm
Abmessungen	Höhe 75 mm, ø 166,8 mm
4G-LTE-Modul	QUECTEL EG25-G LTE FDD, LTE TDD, UMTS, GSM
UHF-Funkmodul	SATEL TR4+, 500 mW, 1000 mW transceiver, 403-473 MHz; (opt.)

Lieferumfang

Zenith60, 2x Akku, (UHF-Antenne nur bei UHF-Modell), Gainflex Radio Antenne, Ladegerät mit Netzteil, 4x internat. Netzadapter, USB-Kabel, Betriebsanleitung