

Totalstation GeoMax Zoom50

Wenn es auf Leistung ankommt

Produktnummer: 29027000



Topmerkmale

- Robustes, staub- und wasserdichtes Design
- Großes Q-VGA Farb- & Touchdisplay mit hoher Auflösung
- Betriebssystem Embedded CE
- Laserlot

Alle Besonderheiten auf einen Blick

- Manuelle Totalstation für schnelles und präzises Arbeiten
- Für komplexe Absteckungen
- Steuerung mit optionalen Feldrechner möglich.
- 3 Winkelgenauigkeitsklassen (dieser Artikel 2"), Reflektorlos 500 m oder 1.000 m (dieser Artikel 500 m),
- Internes Bluetooth.

Beschreibung

Die GeoMax Zoom50 ist eine professionelle manuelle Totalstation. Durch intelligente Distanzmesstechnik eignet sich die Zoom50 für große Reichweiten und höchsten Genauigkeitsanforderungen unter härtesten Bedingungen. Sie ist die richtige Wahl für Vermesser, Bauunternehmer, Ingenieure und GIS-Spezialisten. Mit der manuellen Totalstation Zoom50 können Sie alle Vermessungsaufgaben, die auf Ihrer Baustelle anfallen, durchführen. Mit der Geomax Totalstation Zoom50 minimieren Sie die Zeit für jede Vermessungsaufgabe und steigern Ihre Leistung und Genauigkeit auf ein Maximum. Für weitere Informationen besuchen Sie bitte die Seite www.digitale-bauvermessung.de Diese Artikelnummer verfügt über eine Winkelmessgenauigkeit von 2" (0,6 mgon), optional sind auch Instrumente mit 1" (0,3 mgon) oder 5" (1,5 mgon) erhältlich. Bitte beachten Sie, dass Sie den Preis nur auf Anfrage erhalten.

Technische Daten

Schutzklasse	IP55, 95% nicht-kondensierend
Reichweite reflektorlos / ein Prisma	bis 500 / bis 3.500 m
Genauigkeit reflektorlos	2 mm + 2 ppm
Genauigkeit Prismamessung	2 mm + 2 ppm
Genauigkeit Winkelmessung	2" (0,6 mgon), optional 1" (0,3 mgon), 5" (1,5 mgon)
Temperaturbereich	-20 bis +50 °C
Akku / Laufzeit	Li-Ion 4,4 Ah / 7,4V / 16 Stunden/Akku
Gewicht	5.100 g
Anschlüsse	Seriell, USB, internes Bluetooth, externer Stromanschluss
Speicher	50.000 Punkte intern, USB-Stick

Lieferumfang

Zoom50 2", accXess 500 m, Batterie, Ladegerät mit Netzteil, Koffer, Handbuch, Dreifuß, Werkzeugsatz, Regenhaube, USB-Kabel, SD-Karte