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

Leica iCON GPS70T – UTB Profi Set

Art.Nr.: Leica_iCON_GPS70T
Hersteller: Leica

Preis auf Anfrage

Produkt im Shop kaufen:

Highlights
1-Personen-Bedienung
Permanente Neigungskompensation für noch effektivere und schnellere Vermessungsarbeiten
einfach zu bedienendes Vermessungssystem mit sehr gutem Preis/Leistungsverhältnis
direkter Datenimport und Export von Vermessungsdaten bzw. Planungsdaten (dxf, dwg, PDF, Koordinaten, usw.)
Achsen und Linien abstecken - Schnurgerüst
Bögen und Kreise abstecken
Punkte abstecken
Höhenmessung - Nivellierung
Absteckung bzw. Bauteilpositionierung auch ohne Plandaten
3D Funktionalität
Bestandsvermessung als Grundlage für die Planung (mit Vergabe von Layern/Codierung, Punktaufnahme, Linienaufnahme)
Fotodokumentation
GIS-Anwendungen
Volumenberechnung inkl. Protokollierung, Auftrag/Abtrag, Neigungen/Böschungen,
„BIM“ Funktionalität: direkter Import von IFC-Dateien und Absteckung der Objekte (Optional)
Umfangreiche Protokoll- bzw. Dokumentationsmöglichkeiten
Belegbarkeit der Absteckarbeiten (Soll-Ist-Vergleich)

UTB Profi Set – Komplett inklusive umfangreichem Zubehör, Einschulung und Anwenderunterstützung

Ultimativer GNSS-Rover und Feldlösung für maximale Effizienz. Schneller arbeiten – jederzeit, an jedem Ort. Leica Geosystems führt die effizientesten GNSS-Rover für den Baustelleneinsatz ein: die Leica iCON gps 70 Serie. Der Leica iCON gps 70 T kombiniert die aktuellste GNSS-Technologie mit einer inertialen Messeinheit (IMU), besitzt eine **permanente Neigungskompensation** und ist auch unempfindlich gegenüber magnetischen Störungen.

Es ist nicht notwendig, den Lotstock bei der Durchführung von Messungen lotrecht zu halten. Die permanente Neigungskompensation erweitert Ihre Messmöglichkeiten, verbessert die Qualität und Genauigkeit Ihrer gesammelten Daten, und eliminiert kritische Fehler, da eine Ausrichtung der Libelle nicht mehr notwendig ist.

UTB Profi Set besteht aus den folgenden Komponenten:

Leica iCON iCG 70T GNSS - Smart - Antenne mit automatischer Neigungskorrektur:

- Netzwerkrover für den Empfang von GPS, Galileo, Glonass
- Bluetoothschnittstelle, Schutzart IP66/IP68, Temperaturbereich von -40 °C bis +65 °C
- Erfüllt höchste Anforderungen über gesamte Produktlebensdauer - Widerstandsfähiges Aluminiumgehäuse

umfangreiches Vermessungszubehör:

- Transportkoffer für GPS70T sowie sämtliches Klein-Vermessungszubehör und CC80
- 2 Stk. GEB333 Li-Ion Akku
- GKL311, Ladegerät inkl. Autoladeadapter
- Carbon-Bau-Antennenstab inkl. Controllerhalterung

Leica Controller iCON CC80 auf vollwertiger WINDOWS Basis:

- Intel® Core™ m5-6Y57 vPro™ Processor 1.1GHz with Intel® Turbo Boost up to 2.8GHz, 4 GB SDRAM (DDR3L)
- 7-Zoll-Widescreen, Auflösung 1280 x 800, Farb-TFT 500 cd/m 2(Nits), bei direkter Sonneneinstrahlung lesbar, resistives, kapazitives Touch-Display
- 64 Bit Solid-State-Drive (SSD), 128 GB mit Heizung
- Akku und Ladegerät
- Zusatzakku
- externes Ladegerät/Dockingstation

ON-Board Bauvermessungssoftware Leica iCON Site PLUS:

- einfach und intuitiv zu bedienen
- 3D Ansichten für einfache Bestandsvermessungen und effiziente Planaufbereitung
- einfache und umfangreiche Datenaustauschmöglichkeiten (z.B. dwg, dxf, pdf, txt, csv, uvm.)
- NEUE FUNKTION: Pläne ausrichten direkt in LEICA ICON
- intuitive Auswahl der abzusteckenden Elemente (Funktion ISOLIEREN von Layern, Layer Ein/Ausblenden)
- Punkt - und Linien (Achsen) Absteckung
- Volumenberechnung inkl. Berichterstellung
- Böschungs- Neigungsfunktion (z.B. Bestimmung der Anschnittpunkte eines Aushubes)
- Aufmaß inkl. Fotodokumentation
- Zeichnen - CAD-Funktionen
- Höhenabsteckung mit gleichzeitiger Anzeige zweier Bezugssysteme (z.B. Seehöhe und Baustellenhöhe) Erweiterbare Geräteoptionen: z.B. Totalstation

UTB INKLUSIV-Leistungen:

- Softwareupdates (Leica CCP) gültig für 1 Jahr ab Lieferdatum
- EINSCHULUNG bei Auslieferung
- UTB – technischer Support Online – Anwenderunterstützung (E-Mail-Support, Fernwartung/Teamviewer, Telefonischer Support) gültig für 1 Jahr ab Lieferdatum

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.