

GNSS ROVER FX COLLECTOR

Das mobile GIS FX Collector mit dem Panasonic Toughpad FZ-G2 und der Leica GNSS Smart Antenne FLX100 plus



Leica Zeno Smart Antenne FLX100 plus

Die LeicaGNSS Smart Antenne FLX100 plus ist die perfekte Lösung für Unternehmen, die einen leichten, kompakten und einfach zu bedienenden GNSS Sensor für genaue und zuverlässige Positionierung benötigen. Die FLX100 plus liefert auch in schwierigen Situationen eine Zentimeter-Positionsgenauigkeit in Lage und Höhe. Gemäß dem ISO Standard IP68 widersteht die FLX100 plus extremsten Bedingungen. 184 Kanäle, Multifrequency (GPS/GLONASS/Galileo/BeiDou), 10Hz sprechen für sich.

Panasonic Toughpad FZ-G2

Das Toughpad FZ-G2 von Panasonic setzt seit vielen Jahren neue Maßstäbe für vollrobuste Tablets. Mit blendfreiem, hochauflösendem und anti-reflektivem Outdoor-Display ist es der ideale Begleiter im Außendienst. Durch sein 10-Finger Multi-Touch Display, die integrierte Kamera, das LTE Modem und die Bluetooth Schnittstelle ist das Windows-Gerät die ideale Entscheidung für Ihr mobile Office. Das GNSS Rover System mit Plug and Play Verbindung zur FLX100 plus Antenne.

Mobiles GIS FX Collector

Der FX Collector ist die mobile Auskunft- und Dokumentationslösung für Ihre Vermessungsaufgaben. Neben der hochgenauen GNSS Einmessung und Absteckung stehen Ihnen intuitive Konstruktionen (z.B. mit Disto) zur Verfügung. Mit der integrierten Sachdatenerfassung erheben Sie die notwendigen Daten direkt auf der Baustelle. Für die Bedienung über die schlanke grafische Oberfläche sind weder CAD, GIS oder Vermessungsfachkenntnisse erforderlich. Digitale Freihandzeichnungen und Fotos ergänzen Ihre Messjobs. Mit den enthaltenen GIS-, CAD- und ASCII-Schnittstellen digitalisieren Sie Ihren Datenfluss zwischen Außen- und Innendienst. Die automatische GNSS Protokollierung der Messungen sowie die integrierte Druckfunktion machen das mobile GIS FX Collector zu Ihrem perfekten Begleiter in der Erfassung/Absteckung.



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems



Vorteil durch einen Ansprechpartner

Durch die langjährigen Partnerschaften mit Panasonic und Leica bietet Ihnen die frox GmbH einen Ansprechpartner für alle Komponenten des GNSS Rover Systems im Live-Support.

Enthaltene Lizenzen

Esri ArcGIS Engine Runtime Lizenz
Leica Zeno Connect
FX Collector M-FX GNSS Zeno, optional Leica Smart NET

Enthaltenes Zubehör

Leica 220V & USB Ladegerät, GNSS Stab + Adapter, Softtasche
Panasonic Akku, Ladegerät, Digitizer Stift, Schultergurt

Panasonic
CONNECT

TOUGHBOOK



frox GmbH
Karl-Marx-Straße 32
44141 Dortmund

Telefon: +49 (0) 23 1.99 76 04 0
Fax: +49 (0) 23 1.99 76 04 900
E-Mail: info@frox-it.de
Web: www.frox-it.de

frox[®]
Die IT Fabrik

GNSS ROVER FX COLLECTOR

Das mobile GIS FX Collector mit dem Panasonic Toughpad FZ-G2 und der Leica GNSS Smart Antenne FLX100 plus

Spaß an der Vermessung: Auspacken und Losmessen

Ihr GNSS Rover System richten wir mit Ihnen zusammen ein, konfigurieren das System, hinterlegen Ihre Codes und Datenmodelle und unterstützen Sie bei der Einführung und Anwendung. Mit dem einmaligen Live-Support Service von frox haben Sie jederzeit einen Ansprechpartner für Software, Hardware, GNSS, GIS, CAD, Digitalisierung und Spaß an der Vermessung. Durch das digitale GNSS Rover System FX Collector verschlanken Sie Ihre Erfassungsprozesse und beschleunigen die Nachbearbeitung um bis zu 80%. Arbeiten komplett digital in Ihrer FX Lösung!

GNSS ROVER FX COLLECTOR
mit (0,02m H.G. / 0,04m V.G.)
Präzise GNSS Erfassung

**FX
Collector**



**Panasonic
FZ-G2
Toughpad**



**Leica GNSS
FLX100 plus**



Panasonic



Individuelle Konfigurationen für Ihre Einsatzbereiche

- FX** Erfassung und Pflege der urbanen GIS Infrastruktur (Straßenmöbel, Schienen, Kanal, Wasserversorgung, etc.)
- FX** Forstwirtschaft und Landwirtschaft
- FX** Energieversorgung, Leitungsdokumentation, Rotberichtigungen, EVU und Netze
- FX** Baumkataster, Grünflächenmanagement und Facility Management
- FX** Bauvermessung, Baustellenmanagement und Bauabrechnung
- FX** GCPs für Dronenbefliegung, Feldvergleich, georeferenzierte Fotodokumentation



**Panasonic
CONNECT**

TOUGHBOOK



Stand 09/2024

frox GmbH
Karl-Marx-Straße 32
44141 Dortmund

Telefon: +49 (0) 23 1.99 76 04 0
Fax: +49 (0) 23 1.99 76 04 900
E-Mail: info@frox-it.de
Web: www.frox-it.de

frox[®]
Die IT Fabrik