



QR-Code
scannen &
im Webinar
mehr erfahren!

Flächen vermessen, Grenzsteine finden!

Das Vermessungspaket für
landwirtschaftliche Betriebe.
Inkl. herstellerunabhängiger GIS-Software



coGIS

Ihre Vorteile

- Präzise & kosteneffizient
- Einfach in der Handhabung
- Modular aufgebaute coGIS-Software mit Exportfunktion für Ihr Lenksystem (Erweiterbar für Fahrspurplanung)
- Intuitive Navigationsfunktion
- Hohe Signalstabilität durch Nutzung von GPS, GLONASS, Galileo und Beidou



Entwickelt aus der Praxis für die Praxis

Mit dem geo-konzept RTK-System lassen sich schnell und einfach Antragsflächen einmessen und Grenzsteine wiederfinden. Das System ist speziell auf landwirtschaftliche Anwendungen zugeschnitten und lässt sich bereits nach kurzer Einweisung bedienen.



geo-konzept
inventarisieren. kartieren. optimieren.

Für jeden das passende Angebot – unsere Pakete im Überblick



Paket 1

High End-Paket mit dem Tablet PC Mesa 4

Tablet:

- Windows 11, Intel® Prozessor N200, Intel Gen12 UHD Grafik
- 8 GB RAM
- 128 GB SSD-Speicher
- 4G LTE Mobilfunkmodem
- Sonnenlichttauglicher 7-Zoll Bildschirm
- Bis zu 8 Stunden Batterielaufzeit
- Einsatzbereich von -20 °C bis +50 °C
- Gewicht: 700 Gramm
- Schutzstandard IP68



coGIS-Software: In jedem Paket enthalten

- Modular aufgebaute Mappingsoftware zur Verarbeitung von GIS-Daten



GNSS-Empfänger S580+: In jedem Paket enthalten

- 1408 Kanäle, L1 L2 (GPS, GLONASS, Galileo, Beidou)
- Genauigkeit: DGPS < 60 cm ; RTK 3 cm*
- Web Interface zur Konfiguration über WLAN



Lotstab & Transportkoffer: In jedem Paket enthalten

- Carbon-Lotstab

Paket 2

Allzweck-Paket ohne IP-Schutz mit dem Tablet PC Surface Go 4

Tablet:

- Windows 11, Intel® Prozessor N200
- 8 GB RAM
- 128 GB Speicher
- Sonnenlichttauglicher 10,5-Zoll Bildschirm
- Bis zu 12,5 Stunden Batterielaufzeit
- Einsatzbereich vom Hersteller nicht spezifiziert
- Gewicht: 553 Gramm
- Kein IP-Schutzstandard



- Einlesen von Shape-Dateien (Bsp.: Feldgrenzen vom Amt) und kml-Dateien (Bsp.: Google Earth/ ISOXML)
- Microsoft® Bing Maps als Hintergrundkarte (opt.)

- 6120 mAh Akku, bis zu 10 h Batterielaufzeit
- Einsatzbereich von -30 °C bis +65 °C
- Gewicht 350 Gramm, Schutzstandard IP67

* Bei guten Satellitenbedingungen und unter Verwendung eines geeigneten Korrekturdatendienstes (z. B. AgCenNet, SAPOS), dazu wird eine SIM-Karte benötigt.

geo-konzept · Gesellschaft für Umweltplanungssysteme mbH
Wittenfelder Straße 28, 85111 Adelschlag · Tel. +49 (0) 8424 89 89 0
geo@geo-konzept.de · www.geo-konzept.de



© 2025 geo-konzept GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Alle anderen Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.