

Leica Viva GS10 & GS25

Be Captivated



leica-geosystems.com



- when it has to be **right**



Leica Viva GS10 und GS25 – Vertrauen durch genaue Positionierung

Die Präzisionsempfänger Leica Viva GS10 und GS25 besitzen alle Funktionen zur Erbringung von Höchstleistungen im Feld – selbst unter schwierigsten Bedingungen. Seien Sie sicher, dass Sie die genauesten Ergebnisse erhalten, wenn Sie auf die Positionierungszuverlässigkeit des Leica Viva GS10 und GS25 setzen.

Sichern Sie heute und morgen Ihren Erfolg mit diesen hervorragenden GNSS-Empfängern und dessen Upgrade auf zukünftige Satellitensysteme. Verwenden sie einen Leica Viva GS10 oder GS25 GNSS Empfänger für hervorragende Leistung in allen Aufgabenbereichen.

Nutzen Sie die Empfänger Leica Viva GS10 und GS25 mit den HxGN SmartNet Global-Diensten, um das beste Erlebnis hinsichtlich Netzwerk-RTK, RTK-Überbrückung und PPP zu erhalten.



Einfach zu bedienende Software für 3D-Modelle

Die Leica Viva GS10 und GS25 GNSS Empfänger kommen mit der revolutionären Captivate Feld-Software, welche komplexe Daten in ein realistisches und leicht zu bearbeitendes 3D Model überführt. Einfach anzuwendende Applikationsprogramme (Apps) und Touchbedienung wie auf einem Smartphone unterstützen bei der Darstellung aller Planungs- und Messdaten in allen drei Dimensionen. Leica Captivate ist geeignet für alle Branchen und Anwendungen.



Nahtlos verbunden vom Feld ins Büro

Während Leica Captivate die Aufnahme und Darstellung der Daten im Feld übernimmt, können im Büro die bereits erfassten Daten von Leica Infinity prozessiert werden. Der einfache Datentransfer garantiert hohe Datensicherheit und unterstützt das Qualitätsmanagement. Leica Captivate und Leica Infinity arbeiten perfekt zusammen, um die Messergebnisse schnell zusammenzuführen und Projekte schneller und effizienter zu bearbeiten.

ACC»

Unterstützung nur einen Klick entfernt

Über das Konzept der Aktiven Kundenbetreuung (ACC), steht ein weltweites Netzwerk erfahrener Supportingenieure bereit. Ausfallzeiten werden durch professionelle Service Werkstätten minimiert und die Aufträge können durch erstklassige Beratung und technischen Support schneller erledigt werden. Mittels Online-Daten-Dienste können kostspielige Nachmessungen vermieden werden Supportpakete werden perfekt auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt, damit Sie zu jeder Zeit, an jedem Ort ein Gefühl der Sicherheit haben.



RTKplus

- 555 Kanäle für mehr Signale, schnelleren Empfang und gesteigerte Sensitivität
- Intelligenter Umgang mit Mehrfrequenz-/Multi-Konstellationssignalen
- Intelligente Auswahl um reflektierte oder verrauschte Signale automatisch zu unterbinden

SMARTCHECK

- Einzigartige RTK-Technologie stellt mit permanenter Überprüfung korrekte Ergebnisse sicher
- Initialisierung innerhalb von Sekunden
- Höchste Zuverlässigkeit

HXGN SMARTNET GLOBAL

- HxGN SmartNet Pro – Netzwerk-RTK und unbegrenzter weltweiter RTK-Überbrückungs- und PPP-Dienst
- HxGN SmartNet+ – Netzwerk-RTK und RTK-Überbrückungsdienst für Ausfälle bis zu 10 Min.
- HxGN SmartNet PPP – unbegrenzter weltweiter RTK-Überbrückungs- und PPP-Dienst

FÜR ANSPRUCHSVOLLSTE UMGEBUNGEN ENTWICKELT

- Schutzklasse IP68
- Entwickelt für extreme Temperaturen von -40 °C bis +65 °C
- Erfüllt während der gesamten Produktlebensdauer höchste Anforderungen

GS25 SPEZIFISCHE ZEITSTEUERUNGSANWENDUNGEN

- PPS-Ausgabe/Zeitsignal mit einer Genauigkeit von 20 ns
- Zweifacher Event-Eingang

ONLINEDIENSTE

- Leica Active Assist – Live-Support im Feld
- Leica Exchange – einfache, schnelle und sichere Datenübertragung



Feld-Controller für jede Aufgabe

Feld-Controller oder Tablet-Feld-Controller: Entdecken Sie die Vielfalt an Möglichkeiten – bis hin zum mobilen Büro.

Der Leica CS20-Feld-Controller und die Leica CS35- und CS30-Tablet-Feld-Controller bieten ein Höchstmaß an Kontrolle und Komfort bei vollständiger Mobilität. Touchscreen-Technologie ermöglicht eine komfortable und schnelle Bedienung, während die beeindruckende, raumbezogene 3D-Ansicht Ihre Leica Viva-GNSS-Daten zu einem Erlebnis werden lässt.



Leica Geosystems – when it has to be right

Seit über 200 Jahren revolutioniert Leica Geosystems, ein Unternehmen von Hexagon, die Welt der Vermessung mit seinen umfassenden Lösungen für Profis überall. Das Unternehmen ist bekannt für seine Premiumprodukte und die Entwicklung innovativer Lösungen zur Erfassung, Analyse und Präsentation räumlicher Informationen. Deshalb vertrauen Fachleute aus vielen Branchen wie Vermessung und GIS, Bau und Maschinensteuerung, Produktion, Luft- und Raumfahrt und öffentliche Sicherheit auf Leica Geosystems. Präzise Instrumente, moderne Software, erstklassige Unterstützung durch den Service und Support sowie umfangreiche Dienstleistungen schaffen Kunden von Leica Geosystems täglich Mehrwert beim Gestalten der Zukunft unserer Welt.

Hexagon ist ein weltweit führender Anbieter von Digital-Reality-Lösungen, die Sensor-, Software- und autonome Technologien miteinander kombinieren. Wir nutzen Daten, um die Effizienz, die Produktivität, die Qualität und die Sicherheit bei Anwendungen in den Bereichen Industrie, Fertigung, Infrastruktur, öffentlicher Sektor und Mobilität zu steigern.

Unsere Technologien tragen zur Ausgestaltung produktionstechnischer und personenbezogener Ökosysteme bei, sodass diese zunehmend vernetzt und autonom funktionieren – so sichern wir eine skalierbare, nachhaltige Zukunft.

Hexagon (Nasdaq Stockholm: HEXA B) hat rund 22.000 Mitarbeiter in 50 Ländern und einen Nettoumsatz von rund 4,3 Mrd Euro. Erfahren Sie mehr auf hexagon.com und folgen Sie uns unter @HexagonAB

 **Swiss Technology**
by Leica Geosystems



IEC 60825-1:2014

Abbildungen, Beschreibungen und technische Daten sind unverbindlich. Alle Rechte vorbehalten.
Gedruckt in der Schweiz – Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Schweiz, 2022.
827531de – 04.22

Leica Geosystems AG
Heinrich-Wild-Strasse
9435 Heerbrugg, Schweiz
+41 71 727 31 31

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems