

Leica Viva GS10 & GS25

Be Captivated



- when it has to be **right**



Leica Viva GS10 & 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.



Einfach zu bedienende Software

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. Mit einfach anzuwendenden Applikationsprogrammen (Apps) und Touchbedienung wie auf einem Smartphone, können alle Planungs- und Messdaten in allen drei Dimensionen dargestellt werden. Leica Captivate erstreckt sich über alle Branchen und Anwendungen, unabhängig davon ob Sie mit GNSS, Totalstation oder beidem arbeiten.



Die Verbindung zwischen Feld und Büro

Leica Infinity importiert und kombiniert Daten Ihrer GNSS Ausrüstungen, Totalstationen und Nivelliergeräte für ein gesamtes, genaues Ergebnis. Die gemeinsame Auswertung erlaubt präzise und nachvollziehbare Informationen.

ACC»

Unterstützung ist 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 Mehr-Frequenz-/ Multi-Konstellations-Signalen
- Intelligente Auswahl um reflektierte oder verrauschte Signale automatisch zu unterbinden

SMARTCHECK

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

SMARTLINK

- Zentimetergenaue Positionierung weltweit – ideal für die Arbeit in abgelegenen Gebieten rund um den Globus
- Weder RTK-Basisstation noch RTK-Netzwerk erforderlich, laufende Übertragung von Korrekturdaten über Satelliten mit globaler Abdeckung
- Überbrückung von RTK-Ausfällen für unterbrechungsfreie, zentimetergenaue Positionierung

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 20 ns Genauigkeit
- Zweifacher Event-Eingang

ONLINEDIENSTE

- SmartNet-Satellitenpositionierung – Ihr Partner erster Wahl für Netzwerk-RTK
- Leica Active Assist – Support der nächsten Generation
- 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 Leica CS35 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.



Seit fast 200 Jahren revolutioniert Leica Geosystems die Welt der Vermessung. 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.

Leica Geosystems gehört zu Hexagon (Nasdaq Stockholm: HEXA B; hexagon.com), einem weltweit führenden Anbieter von Informationstechnologien, dessen Lösungen die Qualität, Effizienz und Produktivität in allen raumbezogenen und industriellen Anwendungen steigern.

Swiss Technology
by Leica Geosystems



IEC 60825-1:2014

Abbildungen, Beschreibungen und technische Daten sind unverbindlich. Änderungen vorbehalten.
Gedruckt in der Schweiz – Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Schweiz, 2015.
827531de – 03.16



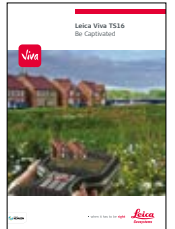
Leica Captivate



Leica Infinity



Leica Nova MS60



Leica Viva TS16



Videotutorials sind verfügbar unter:
<http://www.leica-geosystems.com/captivate-howto>

Leica Geosystems AG
www.leica-geosystems.com



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems