

Leica Viva TS15

Die schnellste Totalstation
mit Bildverarbeitung



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Ihr Anspruch: Einfaches Arbeiten mit

Erleben Sie Leica Viva TS15 Alles auf einen Blick

Mit Leica Viva TS15 und der Bild-Verarbeitung erledigen Sie Ihre Mess- und Dokumentationsaufgaben schneller als je zuvor.

Integrierte digitale
5 Megapixel Kamera



Schnittstelle zu
Leica SmartStation



Flexibler
Datenaustausch

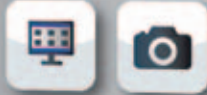


SmartWorx Viva
Feld-Software
Einfach produktiv




Bildern


4x Einsatzbereit

1 Erfassen 


Auf Tastendruck erfassen Sie ein hochauflösendes Bild, das genau dem entspricht, was die Totalstation gerade sieht.
Ihr Vorteil: Mit der genauen Bild-Dokumentation Ihres Einsatzortes sparen Sie lästige Notizen auf Papier & teure Wiederholungsmessungen.

2 Feld-Skizze 

Jedes neue oder bereits erfasste Bild kann mit der Feld-Skizze erweitert werden. Mit der freien Auswahl an Farbe, Linientyp und -Stärke können sie wertvolle Informationen festhalten.
Ihr Vorteil: Nie wieder Ihre Notizen verlieren.

3 Verknüpfen 

Nach der Bilderfassung oder dem Skizzieren, können diese mit einem beliebigen Objekt verknüpft oder einfach mit einem Zeitstempel gespeichert werden.
Ihr Vorteil: Wissen wo Ihre Bilder aufgenommen worden sind und die gemeinsame Archivierung mit Ihren Messdaten.

4 SmartWorx Viva 

Leica SmartWorx vereinfacht Ihre Messungen enorm. Verwenden Sie SmartWorx Viva direkt auf der Totalstation oder am ergonomischen Feld-Controller.
Ihr Vorteil: Ihre Projekte in kürzester Zeit mit höchstem Messkomfort abschließen.



... let us inspire you



Ihr Anspruch: Einfache Bedienung

Erleben Sie Leica Viva TS15 Total Einfach

Mit Leica Viva TS15 erledigen Sie jedes Projekt einfacher und schneller als je zuvor. Heute effizient und bestens vorbereitet auf die Herausforderungen von Morgen.



4-fach Einfach



1

Wählen



- Wählen Sie Ihre Lösung aus der großen Auswahl an Totalstationen, Feld-Controllern und Software-Lösungen
- Passen Sie Ihre Messausrüstung den wachsenden Anforderungen an Ihr
Ihr Vorteil: Die beste Wahl für alle Herausforderungen

2

Verbinden



- Mit der einzigartigen "Snap&Go"-Lösung sind Sie mit Ihrer Messausrüstung sofort arbeitsbereit
- Sichere und schnelle kabellose Datenverbindung zur Totalstation mit der voll integrierten Leica Intenna Technologie
- Datenübertragung ins Büro und Internetverbindung mit GSM, GPRS, UMTS und WLAN-Verbindungen
Ihr Vorteil: Unvergleichbare Effizienz und durchgängige Verbindung.

3

Erfassen



- Messen und Abstecken mit der vertrauten und intuitiven Windows basierten Software mit 3D-Grafik und Assistenten
- Sofortige Ansicht Ihrer gemessenen Daten auf einer hochauflösenden Farb-VGA-Anzeige für die optimale Qualitätskontrolle im Feld
- Unterstützen Sie Ihre Felddokumentation mit der integrierten 2 Megapixel Kamera, Skizzierung und Verknüpfung zum Punkt
Ihr Vorteil: Messen, Abstecken & Dokumentieren so einfach wie nie.

4

Kombinieren



- Praktischer Austausch Ihrer Messdaten im Feld oder im Büro mittels WLAN, USB, Bluetooth®, UMTS (3.5G) oder mit SD-/CF-Speicherkarten
- Nahtlose Kombination Ihrer Messdaten in Leica Geo Office oder anderen Lösungen mit uneingeschränkter Flexibilität
- Mit der universellen Viva Dockingstation kombinieren Sie die sichere Datenübertragung und das Laden der Akkus
Ihr Vorteil: Schneller als je zuvor ans Ziel.

SD/CF Karte, USB, WLAN, Bluetooth®

WiFi



... let us inspire you



Ihr Anspruch: höchste Effizienz

Erleben Sie den Leica Viva TS15 Schneller als je zuvor

Mit Leica Viva TS15 erledigen Sie jedes Projekt einfacher und schneller als je zuvor. Heute effizient und bestens vorbereitet auf die Herausforderungen von Morgen.



Ihr Anspruch: Eine modulare Messau

Erleben Sie die Leica Alle Instrumente sind


Wir sind für Sie da

Aktive Online-Information 

Über das myWorld Portal können Sie Ihre Produkte aktualisieren, mit Optionen aufwerten und den aktuellen Stand von Service- und Supportfällen prüfen. Ebenso stehen Ihnen rund um die Uhr aktuelle Informationen zu Trainingsangeboten zur Verfügung.
Ihr Vorteil: Es stehen Ihnen alle gewünschten Informationen jederzeit zur Verfügung.

Aktiver Technischer Service

Bestens ausgebildete Techniker in einem weltweiten Netz autorisierter Werkstätten garantieren besten Technischen Service.
Ihr Vorteil: Im Fall einer Reparatur oder Instrumentenwartung profitieren Sie von minimaler Ausfallzeit durch kurze Reparaturzeiten oder einem Ersatzinstrument. Sie können Ihren Messauftrag termingerecht ausführen.

Aktives Kunden-Training 

Verschiedenste Weiterbildungsangebote garantieren optimales Wissen – über modernste Online-Medien, in Schulungskursen oder Vor-Ort-Trainings bei Ihnen.
Ihr Vorteil: Sie wählen das Training, das Ihnen den effizientesten Einsatz Ihres Instruments gewährleistet.

Aktiver Kunden-Support

Supportingenieure unterstützen Sie mit umfassendem Produktwissen bei der Lösung Ihrer Aufgabe.
Ihr Vorteil: Sie lösen Ihre Aufgaben mit höchster Effizienz und minimieren Ihre Messzeiten durch beste Unterstützung.

Mit Leica Viva haben Sie ein komplettes System. Heute effizient und bestens vorbereitet auf die Herausforderungen von Morgen.

Leica Viva TPS

Leica Viva TPS & GNSS



Leica TS11

Leica TS15

Leica SmartStation

Leica CS15

Leica CS10

Leica Viva Feld-

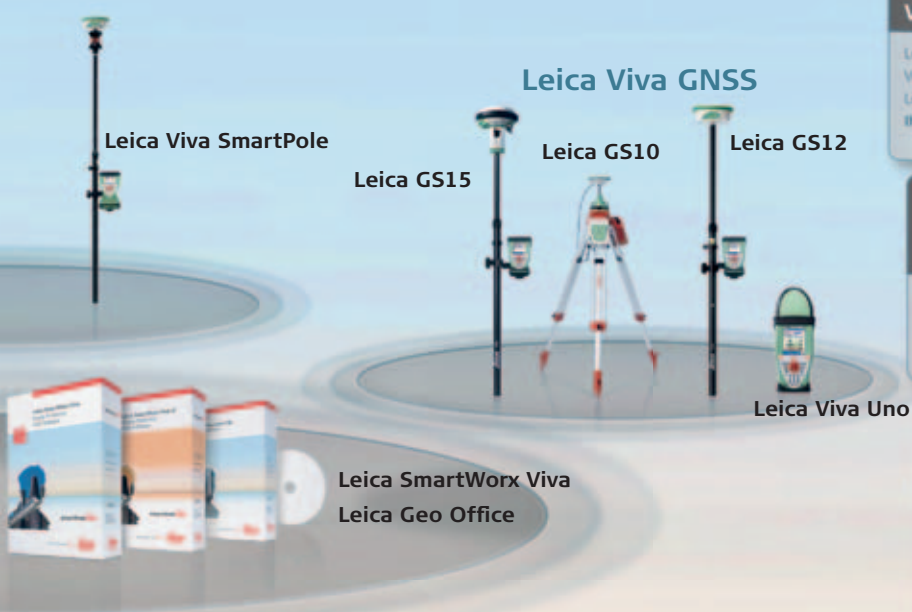


ACTIVE customer care

Leica Geosystems

Erüstung

Viva Familie voll kompatibel



Die Komplettlösung

Viva Feld-Controller & Software

Leica Viva beinhaltet eine einmalige Auswahl an kabellosen Feld-Controllern. Mit der einfachen und umfassenden Software können Sie sofort arbeiten und Sie erledigen Ihre Jobs in kürzester Zeit.
Ihr Vorteil: Ideale Controller und Software für unerreichte Effizienz.

Viva GNSS

Leica Viva GNSS bietet Ihnen die nötige Vielseitigkeit für Ihre GNSS-Messungen. Voll integriert oder modular: mit Viva GNSS haben Sie immer die richtige Lösung zur richtigen Zeit.
Ihr Vorteil: Die einzige zukunftsfähige GNSS-Lösung.

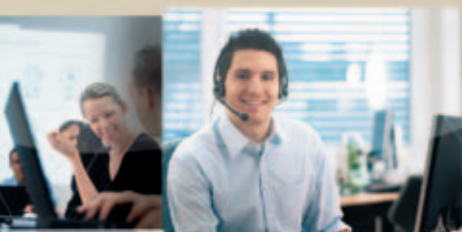
Viva TPS

Leica Viva TPS ist die schnellste Totalstation mit Bildverarbeitung. Eine große Modellauswahl, bestes Ein-Personen-Messsystem, hochgenaue EDM-Leistung und einfachste Bedienung.
Ihr Vorteil: Die beste Totalstation für Ihre Aufgaben.

Viva GNSS & TPS

Kombinieren Sie GNSS & TPS. Mit der einzigartigen SmartStation oder dem vielseitigen SmartPole benötigen Sie weniger Aufstellungen und Kontrollpunkte.
Ihr Vorteil: Sie erledigen Ihre Messungen schnell und mit maximaler Flexibilität.

Controller & Software



... let us inspire you



4 x Klassenbester

1 Klassenbestes Ein-Personen-Messsystem



Leica Viva TS15 verwendet hochentwickelte Technologie aus jahrzehntelanger Entwicklungserfahrung. Alle Messsensoren werden optimal kombiniert.

Ihr Vorteil: Die schnellste und beste Totalstation ihrer Klasse.

2 Klassenbester Elektronischer Distanzmesser (EDM)



PinPoint EDM liefert die optimale Ausgewogenheit zwischen Reichweite, Genauigkeit, Zuverlässigkeit, Sichtbarkeit, Messpunktgröße und Messzeit.

Ihr Vorteil: Der präziseste und zuverlässigste EDM im Markt.

3 Klassenbester beim Positionieren und Messen



Mit Live-Streaming der Totalstationsansicht sehen Sie was die Totalstation sieht. Einfach im Bild die gewünschte Position markieren und die Totalstation dreht automatisch dorthin, egal ob auf Prisma oder beliebiger Oberfläche.

Ihr Vorteil: Alle Punkte messen ohne Rückkehr zum Instrument.

4 Klassenbestes GridScan



Definieren Sie die gewünschte Fläche einfach grafisch in der Totalstationsanzeige. Die Totalstation scannt danach das Objekt und liefert in kürzester Zeit ein echtes Raster mit bester Messgenauigkeit.

Ihr Vorteil: Sparen Sie Zeit indem sie nur messen was Sie benötigen.

... let us inspire you



Ob Sie ein Objekt auf einer Baustelle abstecken oder ob Sie genaue Messungen eines Tunnels oder einer Brücke benötigen, ob Sie die Fläche eines Grundstücks ermitteln, die Position eines Strommastes bestimmen oder Objekte für Bestandspläne erfassen – Sie brauchen immer zuverlässige und genaue Messdaten.

Leica Viva kombiniert ein breites Spektrum innovativer Produkte, damit Sie Ihre täglichen Aufgaben in der Vermessung effizient lösen. Die einfach strukturierten und dennoch vielseitigen Leica Viva Innovationen an Hardware und Software definieren moderne Technologie neu und bieten Ihnen höchste Performance und Produktivität. Erleben Sie mit Leica Viva Ihre Visionen neu.

When it has to be right.

Swiss Technology
by Leica Geosystems



Total Quality Management – unser Engagement für totale Kundenzufriedenheit.

Distanzmesser (Prisma), ATR und PowerSearch:
Laserklasse 1 gemäß IEC 60825-1 bzw. EN 60825-1

Laserlot:
Laserklasse 2 gemäß IEC 60825-1 bzw. EN 60825-1

Distanzmesser (ohne Prisma):
Laserklasse 3R gemäß IEC 60825-1 bzw. EN 60825-1

Das **Bluetooth®** Warenzeichen und Logo sind Eigentum von Bluetooth SIG, Inc. und werden von Leica Geosystems AG gemäß Lizenzvereinbarung genutzt.

Windows CE ist ein registriertes Warenzeichen der Microsoft Corporation.

Weitere Warenzeichen und Bezeichnungen gehören den entsprechenden Eigentümern.

Abbildungen, Beschreibungen und technische Daten sind unverbindlich. Änderungen vorbehalten.
Gedruckt in der Schweiz. Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Schweiz, 2010.
781654de – IX.10 – RDV



Leica Viva
Übersichtsbroschüre



Leica Viva GNSS
Produktbroschüre



Leica SmartWorx Viva
Produktbroschüre



Leica Viva LGO
Produktbroschüre



Leica Viva Uno
Produktbroschüre