

# Leica Viva TS16

Будьте очарованы





# Leica Viva TS16 электронный тахеометр – Самообучение в любом приложении

Встречайте первый в мире самообучающийся тахеометр. Leica Viva TS16 наводится только на ваши цели, автоматически приспосабливается к любым условиям окружающей среды. Независимо от того, насколько сложные задачи или количество отвлекающих факторов в поле, этот тахеометр превысит ваши ожидания.

Охватывает широкий диапазон применений, когда этот тахеометр видит именно то, что видите вы. Доступна возможность наиболее полной визуализации, вы можете зафиксировать точные условия для любого объекта через способность к самообучению с Leica Viva TS16.



Привлекательное программное обеспечение

Электронный тахеометр Leica Viva TS16 поставляется с революционным программным обеспечением Captivate, превращая сложные данные в наиболее реалистичные и работоспособные 3D модели. С помощью простых в использовании приложений и знакомой сенсорной технологии, все формы измерений и проектные данные доступны для просмотра и обмеров. Технология и приложения Leica Captivate позволяют Вам не сильно заботиться о том, какой инструмент используется GNSS, TPS или что-то другое, а сосредоточиться на решении конкретной прикладной задачи.



Infinitely - мост между полем и офисом

С Leica Captivate осуществляется сбор и моделирование данных в полевых условиях, Leica Infinity обеспечивает прием и работу с данными в офисе. Leica Captivate и Leica Infinity работая совместно, дают возможность собирать данные, предварительно их просматривать, редактировать и обрабатывать наиболее эффективно и быстро.

ACC»

Поддержка пользователя в один клик

Через активную поддержку пользователей (ACC) в глобальной сети, опыт профессионалов в один клик дает экспертное решение по вашему вопросу, решит любую проблему. Превосходный технический сервис позволит выполнить работу быстрее с отличной консультационной поддержкой, избежать дорогостоящих визитов к производителю, получая всю необходимую информацию прямо в поле. Контролировать свои расходы, с учетом выбранного пакета поддержки, давая Вам возможность получать услуги в любом месте в любое время.



ПЕРВЫЙ В МИРЕ САМООБУЧАЮЩИЙСЯ ТАХЕОМЕТР

- Автоматически и постоянно адаптируется для лучшего измерения производительности в условиях участка, таких как дождь, туман, пыль, солнце, тепло и мерцание отражений
- Определяет и игнорирует неактуальные задачи и отражения

ATRplus С ДОМИНИРУЮЩЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ

- Автоматическое наведение на цель до 1500 м
- Автоматический захват цели до 1000 м
- Ускоренный поиск цели с PowerSearch
- Надежные и высокоточные измерения в высоких динамических приложениях

ПОМОЩЬ ИЗОБРАЖЕНИЙ ПРИ СЪЕМКЕ

- 5 мегапиксельная широкоугольная обзорная камера
- Запись видеоклипов с частотой до 20 Гц на борту и дистанционно
- Автоматические панорамные изображения захвата
- Нажмите и поверните для наведения

ТЕХНОЛОГИЯ R1000 ИЗМЕРЕНИЯ РАССТОЯНИЯ

- Единый EDM для высокой точности и широкого диапазона одновременно
- Видимый луч измерения с малым размером
- Диапазон измерений на любую поверхность до 1000 м

МОЩНОСТЬ LEICA CAPTIVATE

- Привлекательное ПО с полным погружением
- Полный 5" WVGA дисплей
- Привычные приложения с простым сенсорным управлением

## С ATRplus есть только одна призма – твоя

ATRplus, рожденный от пятого поколения оптимизации, поднимает известную и надежную автоматизацию производительности на следующий уровень. Эта превосходная технология максимизирует тахеометр способностью захватывать и удерживать вашу цель, игнорируя другие отвлекающие факторы в поле.

Leica Viva TS16 изучает окружающую среду, обеспечивает точное позиционирование даже в сложных динамических приложениях и предлагает самый быстрый повторный захват цели в случае временного обрыва прямой видимости.



Leica Captivate – объединение передового мирового опыта, возможностей современного ПО и новейших высокоточных измерительных приборов и качественного сервиса. За счет применения сенсорной технологии, управление сложным набором комплексных данных стало необычно приятным и функциональным.

Будьте очарованы.

Превнося революционные изменения в мир измерений, на протяжении почти 200 лет, Leica Geosystems создает комплексные решения для всех профессионалов планеты. Профессионалы из различных отраслей промышленности, таких как космическая и военная, безопасность и защита, строительство и машиностроение, доверяют Leica Geosystems, используя это оборудование, для решения своих задач. С точными, надежными инструментами, адаптированным программным обеспечением и надежным сервисом, Leica Geosystems создает ценности для формирования будущего нашего мира каждый день.

Leica Geosystems – часть Hexagon (Nasdaq Stockholm: HEXA B; hexagon.com), ведущий мировой поставщик информационных технологий, которые приводят к качеству и повышению производительности во всех геопространственных и промышленных корпоративных приложениях.

 **Swiss Technology**  
by Leica Geosystems

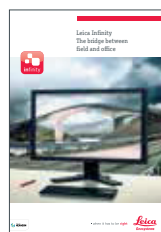


IEC 60825-1:2014

Illustrations, descriptions and technical data are not binding. All rights reserved.  
Printed in Switzerland – Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Switzerland, 2015.  
836458en – 05.15 – INT



Leica Captivate



Leica Infinity



Leica Nova MS60



Leica Viva GS14