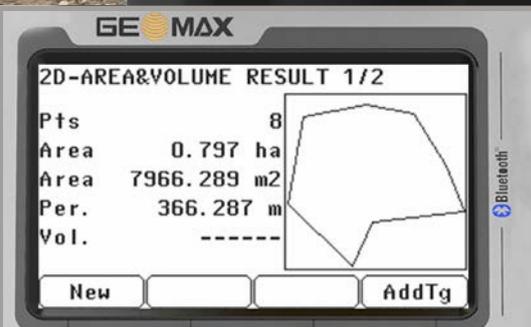


## Тахеометр Geomax



### Мощное ПО

- Расширенный пакет приложений
- Интуитивно понятный интерфейс
- Графические подсказки

### Дальномер neXus EDM

- 500м в безотражательном режиме
- Высокая точность
- Максимальная надежность

### Улучшенный черно-белый дисплей

- Самый большой в своем классе
- Лучшее разрешение в своем классе
- Эргономичный дизайн



# Zoom25

Если вам нужен прибор высокого качества: Тахеометр Zoom 25 - это Ваш выбор для решения всех стандартных геодезических задач.



Защита от кражи "PowerLock"

Опция до -30°C

Расширенный пакет встроенных функций

16 часов работы

USB/RS232 разъемы

Большой черно-белый дисплей высокого разрешения

Накопитель USB

Дальномер neXus EDM для измерений до 500 м в безотражательном режиме

Лазерный указатель цели

Четырехосевая компенсация

Лазерный отвес

Высоконадежная фиксация лимбов

Bluetooth®

<b>Zoom25</b> neXus	Измерение расстояний на отражателе
<b>Zoom25</b> neXus5	Измерение расстояний на отражателе и до 500 м дальность измерений в безотражательном режиме*

## ИЗМЕРЕНИЕ УГЛОВ

Точность	1", 2", 5"
Разрешение дисплея	1"
Метод	Абсолютные, непрерывные, при двух кругах
Компенсатор	Четырехосный

## ИЗМЕРЕНИЕ РАССТОЯНИЙ

На призму	3,500 м / 2 мм + 2 ppm
Без отражателя	500 м / 2мм + 2 ppm
Размер пятна	8 x 20 мм**

## РАЗМЕРЫ И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Масса	5.1 кг (включая аккумулятор и трегер)
Температура работы	-30°C до 50°C***
Класс защиты	IP55 от пыли и влаги
Влажность	95 %, без конденсации

\* При нормальных условиях наблюдения на поверхность с отражающей способностью 90% (Kodag Grey Card)

\*\* на расстоянии 50 м

\*\*\* Версия Polar опционально, стандартно -20°C до 50°C

\*\*\*\* Время работы батареи может быть короче в зависимости от условий.

Все торговые марки и названия являются собственностью своих обладателей

**Измерение расстояний (на призму):** Класс лазера 1 в соответствии с IEC 60825-1 resp. EN 60825-1; Лазерный отвес: Класс лазер 2 а в соответствии с IEC 60825-1 resp. EN 60825-1,

**Измерение расстояний (neXus, без призмы):** Класс лазера 3R в соответствии с IEC 60825-1 resp. EN 60825-1



11/21 867509 ru

Авторское право GeoMax AG.  
Иллюстрации, описания и технические характеристики могут быть изменены.

Прочный корпус тахеометра Zoom25 защищает прибор от пыли, водяных струй с любого направления и низких температур до -30°C.

Выполнить передачу данных быстро и просто можно благодаря широким коммуникационным возможностям: RS232, USB и Bluetooth®.

Богатый функционал программного обеспечения, удобное управление с большим дисплеем высокого разрешения, увеличенный срок работы батареи - все, чтобы вы могли повысить свою производительность с тахеометром Zoom25.

## ИНТЕРФЕЙС

Клавиатура	Буквенно-цифровая, второй дисплей-опция
Экран	Разрешение 280 x 160 пикселей 8 строк x 30 символов, подсветка
Запись данных	Внутренняя память 50 000 точек
Интерфейс	USB, RS232, внешнее питание
Съемные носители памяти	USB-флэшка
Bluetooth	Класс 1

## ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

Внутренний аккумулятор	Съемный Литий-Ионный
Время работы****	36 часов (непрерывных измерений углов), 16 ч (непрерывных измерений расстояний каждые 30 сек)

## ЦЕНТРИР

Тип	Лазерный указатель с регулируемой яркостью
Точность	1.5 мм при высоте стояния прибора 1.5 м

## ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА

Microsoft®	Windows embedded CE
------------	---------------------



Авторизованный партнер GEOMAX

# GEOMAX

Подробности на [geomax-positioning.com](http://geomax-positioning.com)