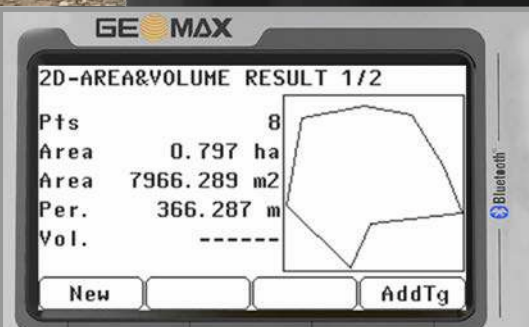


## Тахеометр Geomax



### 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.



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.

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

## ИЗМЕРЕНИЕ УГЛОВ

|                    |  |
|--------------------|--|
| Точность           | 1", 2", 5"                               |
| Разрешение дисплея | 0,1"                                     |
| Метод              | Абсолютные, непрерывные, при двух кругах |
| Компенсатор        | Четырёхосный                             |

## 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

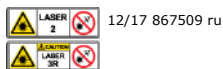
\*\*\* Версия Polar опционально, стандартно -20°C до 50°C

\*\*\*\* 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



12/17 867509 ru

Авторское право GeoMax AG.

Иллюстрации, описания и технические характеристики могут быть изменены.

## ИНТЕРФЕЙС

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Клавиатура              | Буквенно-цифровая, второй дисплей-опция                           |
| Экран                   | Разрешение 280 x 160 пикселей<br>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)