

# Тахеометр Geomax Zoom20 accXess



## Улучшенный EDM accXess4

- Бескомпромиссная точность даже в сложных условиях
- Быстрые и надежные измерения
- Малый размер лазерного пятна



## Простое подключение

- Разъем для USB-накопителя
- Быстрая и простая передача данных
- Технология Plug-and-Play



## Для работы в любых условиях

- Протестировано и сертифицировано до  $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Защищен от пыли и влаги
- Целый день работы на одном аккумуляторе

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: [www.geomax.nt-rt.ru](http://www.geomax.nt-rt.ru) || эл. почта: [gxm@nt-rt.ru](mailto:gxm@nt-rt.ru)

---

# Zoom20 accXess

Лучший дальномер в своем классе: экстра маленькое лазерное пятно и современная технология обработки сигнала EDM обеспечивает максимальную точность и скорость.

Хорошо зарекомендовавшая себя интеллектуальная технология измерений accXess4 используется в тахеометрах Zoom20 accXess, благодаря чему обеспечивается выдающиеся скорость и точность, даже при тяжелых условиях.

Разработанный для решения множества повседневных задач, Zoom20 accXess предлагает широкий набор высококвалифицированных и производительных приложений для настройки, измерений, расчетов и контроля, чтобы быть уверенным, что GeoMax "Работает вместе с вами".

## Zoom20 accXess4

Измерение расстояний на отражатель и до 400 м в безотражательном режиме\*

### Измерение углов

Точность	1", 2", 3", 5"
Минимальный отсчет	0.1"
Метод	Абсолютные, непрерывные, при двух кругах
Компенсатор	Четырехосный

### Измерение расстояний

На призму	3,500 м / 2 мм + 2 ppm
Максимальная дальность	10,000 м / 5 мм + 2 ppm
Безотражательные измерения	2 мм + 2 ppm
Размер пятна	8 x 20 мм**

### Вес и условия эксплуатации

Вес	5.1 кг (включая аккумулятор и трегер)
Температура эксплуатации	-30°C до 50°C***
Класс защиты	IP54 от пыли и влаги
Влажность	95%, без конденсации

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

\*\* На расстоянии 50 м

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



**Измерение расстояний (на призму):** Класс лазера 1 в соответствии с IEC 60825-1 resp. EN 60825-1; **Лазерный отвес:** Класс лазера 2 в соответствии с IEC 60825-1 resp. EN 60825-1, **Безотражательный режим:** Класс лазера 3R в соответствии с IEC 60825-1 resp. EN 60825-1



Четырехосный компенсатор

Коаксиальный дальномер и целеуказатель

Накопитель USB

Дисплей высокого разрешения

Интерфейс USB и RS232

Лазерный отвес

Съемная ручка

Супер быстрая технология EDM accXess

Надежный

Мощный Li-Ion аккумулятор

Легкое программное обеспечение

### Интерфейс

Клавиатура	Буквенно-цифровая
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

### Источник подачи электропитания

Внутренняя батарея	Съемный аккумулятор Li-Ion 4.4 Ah / 7.4 V
Время работы	36 ч (непрерывное измерение углов) 9 ч (непрерывное измерение расстояний каждые 30с)

### Отвес

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

### Операционная система

Windows®	Embedded CE
----------	-------------



0215 / ru

Иллюстрации, описания и технические характеристики могут быть изменены.



## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

**сайт:** [www.geomax.nt-rt.ru](http://www.geomax.nt-rt.ru) || **эл. почта:** [gxm@nt-rt.ru](mailto:gxm@nt-rt.ru)

---