

# Leica Zeno Mobile

## Интуитивный сбор данных



Leica Zeno Mobile – это приложение под ОС Android, доступное на GNSS-приемнике для ГИС Leica Zeno 20.

- Использование высокоточного GNSS для сбора данных
- Простой и интуитивно понятный интерфейс не требует обучения
- Профессиональная функция сбора данных
- Доступны различные версии Zeno Mobile в зависимости от ваших потребностей



Работать с Zeno Mobile так же просто и понятно, как вашим смартфоном.

- Импорт и экспорт данных в облачные сервисы
- Поддержка Multi-touch для удобной ориентации карты
- Использование Open Street Map или ваших собственных карт в качестве подложки с помощью WMS
- Поддержка большого числа GIS и CAD форматов данных



Zeno Mobile сохраняет ваше время в поле, позволяя измерять больше данных за меньшие сроки.

- Создание рабочего проекта происходит прямо в поле без необходимости офисного ПО
- Захват недоступных точек с помощью технологии GAMtec
- Одновременный сбор различных данных с функцией Multi collect
- Функция разбивки для точного расположения объектов
- Простой импорт и экспорт данных для Leica Zeno Office

# Leica Zeno Mobile

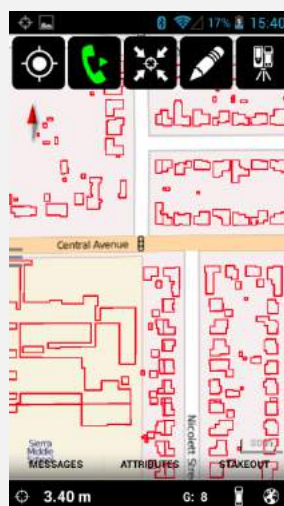
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Версии</b>	Доступны две версии: стандартная (Standard) и профессиональная (Professional)
<b>Standard</b>	Создание проекта, сбор данных, комплексное редактирование, импорт/экспорт данных, WMS
<b>Professional</b>	Все стандартные возможности, а также мультисбор данных, разбивка и поддержка GAMtec.
<b>Пользовательский интерфейс</b>	Интуитивное круговое меню для редактирования элементов и ввода атрибутов. Понятная и удобная для чтения строка состояния GNSS. Исчерпывающие встроенные файлы справки.
<b>Управление проектом</b>	Мгновенное создание проектов без необходимости стороннего ПО. Создание проектов на базе существующих проектов с целью экономии времени. Создание проектов в Microsoft Excel или Zeno Office, используя привычные инструменты. Просмотр CAD-файлов в качестве карты подложки непосредственно внутри проекта. Детальное управление слоями и символами.
<b>Сбор данных</b>	Измерение точек и вершин с помощью GNSS одним нажатием. Ручной цифровой режим для сбора данных непосредственно на экране. Комплексное редактирование включая добавление/перемещение/удаление вершин. Координатная привязка доступна для существующих векторных данных в проекте. Автозаполнение форм для автоматического хранения метаданных (точность GNSS, высот и др.) Усреднение значения статичной точки в сложных условиях GNSS для повышения точности. Потоковая передача точек и вершин для повышения скорости сбора данных ГИС. Ограничения точности GNSS для повышения качества сбора данных.
<b>Мультисбор (Professional)</b>	Одновременный сбор нескольких данных разного типа.
<b>Разбивка (Professional)</b>	Всплывающее окно для точной разбивки точек и полилиний.
<b>GAMtec (Professional)</b>	Совместимость с лазерной рулеткой DISTO™S910 для измерения труднодоступных объектов.
<b>Системы координат</b>	Большая внутренняя база систем координат, используемых по всему миру. Поддержка конфигурации системы координат, модели геоида, а также файлов формата TRFSET.
<b>Поддержка RTK</b>	Простота создания RTK и DGNSS профилей для повышения точности. Встроенные SBAS и Spot (PPP) профили для повышения точности без GSM соединения.
<b>Веб-карты WMS</b>	Возможность подключения серверов WMS и прямого доступа к Hexagon Imagery Program (HxIP).
<b>Запись сырых данных</b>	Сырые GNSS наблюдения автоматически сохраняются в проектах для постобработки.
<b>Software support</b>	Проекты Zeno Mobile могут быть напрямую импортированы в Zeno Office для постобработки. Zeno Office позволяет напрямую экспортировать данные Zeno Mobile для быстрого создания проектов.
<b>Облачные сервисы</b>	Импорт и экспорт проектов и данных непосредственно из Dropbox в Zeno Mobile.
<b>Форматы данных</b>	SHP, ASCII, KML, DWG

### HEXAGON IMAGERY PROGRAMM (HxIP)



### СЛОИ КАРТ



### ФУНКЦИЯ РАЗБИВКИ



■ Authorised **Leica Geosystems** Distributor



Навигационно-Геодезический Центр  
Официальный представитель Leica Geosystems в Украине

Киев, ул. Попудренка 52, оф. 503  
Тел./факс: +38 (044) 494-2809  
www.ngc.com.ua

Харьков, ул. Балакирева 23-А  
Тел./факс: +38 (057) 345-1237  
email: ngc@ngc.com.ua

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems