



Spectra Precision Survey Mobile

Описание



Простота и производительность

Spectra Precision Survey Mobile

Особенности

- Легкое в изучении
- Простое в использовании
- Поддержка общей GNSS съемки
- Быстрая настройка и съемка
- Поддержка Android v4.3 и выше

Программное обеспечение (ПО) Spectra Precision Survey Mobile (SPSM) является простым в освоении и лёгким в использовании полевым ПО для геодезистов, которые хотят быстро и эффективно выполнять свою работу.

Пользовательский интерфейс спроектирован таким образом, чтобы быть простым и понятным для скорейшего использования геодезистами. Совместное использование данных между бригадами осуществляется без ограничений при импорте и экспорте.

Геодезисты могут измерять, разбивать и калибровать данные в своей системе координат после настройки параметров приемника. ПО оптимизировано для использования на устройствах Android версии 4.3 и выше. В настоящее время Survey Mobile поддерживает GNSS приемники Spectra Precision SP60 и SP80.

Функции и особенности, предоставляемые ПО SPSM, позволяют геодезистам быть продуктивными и эффективными в той области, где каждая секунда имеет значение.

Spectra Precision Survey Mobile

Общая съемка

Съемка точки за одну эпоху наблюдений, съемка точки по результатам нескольких эпох наблюдений, съемка точки со смещением и быстрая съемка точки с использованием GNSS приемника, встроенного в контроллер

Статическая съемка

Съемка в режиме Stop&Go

Разбивка

Разбивка точек и линий

Трассы

Работа с трассами, включая импорт проектов трасс, определяющих дорожные элементы. Определение пересечений и разбивка трасс

Калибровка

Локальная трансформация.
Калибровка по одной точке

Настройка приемника

База: с встроенным/внешним радиомодемом, сетевая база.
Ровер: с встроенным/внешним радиомодемом, сетевой ровер, RTX-ровер

Импорт и экспорт данных

JOB файлы (.jxl), файлы баз данных систем координат (.scs), точки (.txt, .csv, .dat), трассы (.rxl), файлы .dxf (точки, линии, полигоны, окружности и дуги)

Функции COGO

вычисление координат точки по: расстоянию и азимуту (прямая геодезическая задача), расстоянию и углу поворота;
вычисление расстояния и азимута между точками (обратная геодезическая задача);
вычисление площади и периметра

Лицензирование ПО

Бесплатная 30-дневная полнофункциональная пробная версия.
Автономная лицензия

Системные требования

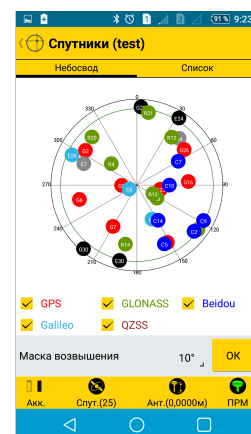
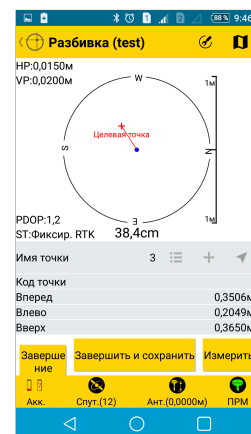
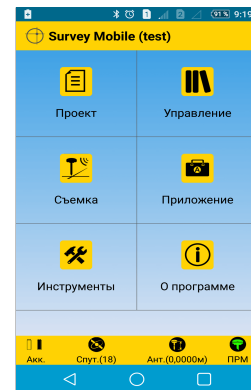
Операционная система: Android v4.3 или выше
Размер экрана: 4.2 дюйма или более

Поддерживаемое оборудование

GNSS приемники Spectra Precision SP60, SP80

Поддерживаемые языки

Английский	Русский
Испанский	Турецкий
Итальянский	Французский
Китайский	Японский
Немецкий	
Польский	
Португальский (Бразилия)	



Contact Information:

AMERICAS

Spectra Precision Division
10368 Westmoor Drive
Westminster, CO 80021, USA
+1-720-587-4700 Phone
888-477-7516 (Toll Free in USA)

EUROPE, MIDDLE EAST AND AFRICA

Spectra Precision Division
Rue Thomas Edison
ZAC de la Fleuriaye - CS 60433
44474 Carquefou (Nantes), France
+33 (0)2 28 09 38 00 Phone

ASIA-PACIFIC

Spectra Precision Division
80 Marine Parade Road
#22-06, Parkway Parade
Singapore 449269, Singapore
+65-6348-2212 Phone



www.spectraprecision.com

©2016 Trimble Navigation Limited. All rights reserved. Spectra Precision and the Spectra Precision logo are trademarks of Trimble Navigation Limited or its subsidiaries. All other trademarks are the property of their respective owners. (2016/07)

www.rusgeocom.ru