



НОВИНКА!

???????? ? ????????

Trimble R10-2 GNSS с 672 ???????? - ??????????? ?????? ?????? ????????????? ?????? ? ????? - ??????????? ?? ?????????? ??????? ? ?????????? ??????. ??????????? ??????????? Trimble HD-GNSS, Trimble 360, Trimble SurePoint,

Trimble CenterPoint RTX ? Trimble xFill.

???? ?? ????????

- Передовая технология приема спутниковых сигналов Trimble 360 и новейший фирменный процессор Trimble Custom Survey GNSS ASIC с 672 каналами GNSS
- Улучшенная защита от помех и зашумленных сигналов
- Поддержка платформ Android и iOS
- Современный обработчик сигналов Trimble HD-GNSS
- Высокоточные измерения и полная компенсация наклона вехи с помощью технологии Trimble SurePoint
- Технология Trimble CenterPoint RTX, обеспечивающая точность уровня RTK в любой точке мира без необходимости установки базовой станции или подключения к сети VRS
- Технология Trimble xFill для продолжения съемки с сантиметровым уровнем точности при потере связи
- Компактная эргономичная конструкция.

ВЫСОКОТОЧНАЯ СЪЕМКА БЕЗ ПРОСТОЕВ

С помощью системы **Trimble® R10 GNSS** высокоточная съемка теперь производится быстрее и проще – независимо от сложности проекта и территории работ.

Приемник с технологией **Trimble 360** Мощная приемная технология Trimble 360 позволяет приемнику Trimble R10 поддерживать работу со спутниковыми сигналами всех существующих и планируемых созвездий GNSS и дополняющих их дифференциальных подсистем. Благодаря новейшим и самым продвинутым технологиям Trimble GNSS система Trimble R10 обеспечивает прием 672 каналов GNSS, что является непревзойденным показателем и гарантирует защиту инвестиций в будущем.

Новая система **Trimble R10** также обеспечивает улучшенную защиту от помех для подавления предсказуемых и непредвиденных помех от различных источников, а также от спуфинга, для достижения оптимальной производительности в современном все более занятом частотном спектре.

Современный процессор Trimble HD-GNSS

Современный процессор Trimble HD-GNSS обеспечивает существенно меньшее время сходимости, а также повышенную точность и надежность решения при укороченных сеансах измерений. Выходя за рамки традиционной методики с фиксированным/плавающим решением, он обеспечивает более надежную оценку точности, чем обычная GNSS технология.

Trimble SurePoint

Технология Trimble SurePoint™ обеспечивает отображение на экране контроллера Trimble электронного пузырькового уровня, что позволяет геодезистам сосредоточиться на действительно важных задачах. Полная

компенсация наклона позволяет выполнять съемку при наклоне вехи до 15°, позволяя Trimble R10 измерять точки, недоступные при использовании других приемников GNSS.

Trimble CenterPoint RTX

Trimble CenterPoint® RTX обеспечивает точность уровня RTK в любой точке мира без необходимости установки базовой станции или использования сети VRS™. На территориях, где поправки от наземных станций недоступны, съемку можно выполнять с использованием поправок CenterPoint RTX, транслируемых со спутника или через Интернет.

Trimble xFill

Используя данные всемирной сети базовых GNSS- станций Trimble и спутниковые каналы передачи данных, технология Trimble xFill® позволяет продолжить съемку, плавно заполняя разрывы в потоке поправок RTK или VRS. При активной подписке на CenterPoint RTX, сантиметровый уровень точности сохраняется более 5 минут.

Технологии / Сервисы	Trimble R10-2 LT	
Технология Trimble Sure Point (электронный уровень и компас)	Нет	
Компенсация наклона вехи до 15°	Нет	
Технология Trimble xFill	Нет	
Технология CenterPoint RTX	Нет	
OmniSTAR	Нет	

?????????: приемник **Trimble R10-2**, USB Y-кабель данных и питания (7P Lemo-USB A-male/power), кабель USB (7 Lemo-USB female), два аккумулятора, ЗУ на две батареи (без адаптера питания), адаптер для быстрой установки на веху, транспортировочный кейс на два приемника, инструкция, метрологическая поверка, гарантийный талон.