

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Комплект ровер+база Triumph-2 + КПК Android



Комплект RTK ровер+база Triumph-2 + КПК Android

- ровер Javad Triumph-2 + КПК ОС Android + ПО JMT
- база Javad Triumph-2 + Wi-Fi роутер / КПК ОС Android по выбору заказчика
- ключ ПО Justin
- аксессуары: кейс, вежа, крепление на вежу, дальномер

Комплект RTK предназначен для работы от постояннодействующий GNSS станций (2 ровера) и для работы автономно от собственной базы по каналу GPRS/LTE.

Преимущества покупки Javad Triumph-2:

- бесплатный доступ к сети базовых станций до двух лет* (уточняйте у менеджеров ООО Аверус по бесплатному телефону: 8-800-777-31-92)
- работа с любыми сетями GNSS базовых станций
- один из самых легких RTK роверов в мире
- время автономной работы до 15 часов
- импорт/экспорт данных с тахеометрами, DXF, Credo, Mapinfo
- Координатная геометрия, съемка с промерами и отсупами
- отправка данных съемки на облачные хранилище
- кодирование, фото и аудио абрис
- бесплатное обновление ПО без ограничения по времени

Самый маленький приемник со встроенным инклинометром для измерения под углом для к вертикали и компасом для быстрой ориентации по сторонам света.

Дополнительное использование систем Глонасс и Beidou (опционально), Galileo (опционально) совместно с GPS позволяет проводить измерения с большей точностью и меньшим временем, повысив качество выполняемых работ.

Возможно выполнять измерения в статике и RTK в режиме автономного Глонасс, то есть не используя спутники GPS

Встроенный инклинометр и компас (съемка в режиме Lift&Tilt и отображение стабильности положения базы и ровера)

автоматическая отправка сырых файлов на FTP сервер после окончания записи файла
автономная работа до 18 часов

Области применения:

- геодезия, топография
- кадастр
- мониторинг
- строительство
- Благодаря наличию опции 10Гц, возможно использовать с различными БПЛА для записи GNSS данных и передачи RTK поправок по Радио и GSM каналам.

Возможно использовать RTK с частой 10Гц - для быстрого получения решения.

При использовании спутникового геодезического приемника Javad Triumph-2 RTK вы получаете возможность определять координаты пунктов в течении 10-20 секунд с 10-15мм (в плане) в различных системах координат WGS84, СК42 или собственной локальной системе координат.

Принимаемые сигналы	GLONASS L1, GLONASS L2, GPS L1, GPS L2, GPS L2C, GPS L5, Galileo, BeiDou
Количество каналов	216
Тип антенны	Встроенная
Время работы	25 ч

Материал корпуса	Алюминиевый, Пластиковый, Обрезиненный
Вес	1.0 кг
Точность при постобработке	3 mm + 0.5 ppm
Точность при РТК	10 mm + 0.5 ppm
Запись сырых данных	10 Hz
Объем памяти	2048 МБ
Рабочая температура	-40 to +60 °C
Размеры	85 x 61 x 312
Пылевлагозащита	67 IP
Режим РТК	База и ровер

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01