

**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 Triumph-1M+HCE320



Комплект приёмника Triumph-1M+HCE300

Комплект геодезических приемников Javad Triumph-1M (обновленный Triumph-1-G3T) реализованной на микросхеме TRIUMPH 2 компании JAVAD GNSS. Приемник JAVAD Triumph-1M RTK GSM/4G/LTE (определение координат в реальном времени по GSM/GPRS и Радио каналу) Впервые в истории GNSS приемник обеспечивает прием 864 каналов для измерений по каждому частотному каналу, включая: GPS L1, L2/L2C, L5, Глонасс L1, L2.

Наименование СИ: GNSS-приемники спутниковые геодезическая многочастотные Triumph-1M
госреестр № 57960-15

Декларация на соответствие на территории таможенного союза № 1057747668582

Широкий выбор конфигураций, возможность модернизации в любой срок после покупки.

Преимущества:

- 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)
- принимающий и передающий радиомодем 1W (до 5-7км) частота от 407 до 470МГц
- принимающий и передающий LTE/4G модем (возможность работы без статического IP адреса)
- автоматическая отправка сырых файлов на FTP сервер после окончания записи файла
- автономная работа до 18 часов
- совместимость с радиомодемами SATEL, Pacific Crest
- сервис DPOS для обработки данных

+ Встроенный GSM/GPRS/UHF/Wi-Fi модем имеет возможность как приема поправок так и их передачи.

+ Возможно подключение внешних модемов по Bluetooth, Wi-Fi, интерфейсным кабелем,

+ Инклинометр позволяет работать при наклоне вехи до 20°.

Запись сырых данных на встроенную память 4Гб или на SD карту 16Гб.

При использовании комплекта приемников TRIUMPH 1M RTK GSM/GPRS/4G 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
Количество каналов	864
Тип антенны	Встроенная
Время работы	18 ч
Материал корпуса	Алюминиевый, Пластиковый, Обрезиненный
Вес	1.7 кг
Точность при постобработке	3 mm + 0.5 ppm
Точность при RTK	10 mm + 0.5 ppm
Запись сырых данных	10 Hz
Объем памяти	4096 МБ
Рабочая температура	-40 to +60 °C
Размеры	178 x 178 x 96

Пылевлагозащита

67 IP

Режим RTK

База и ровер

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