

**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

Triumph-LS



Triumph LS является самой передовой GNSS системой: технология спутникового слежения, 6 параллельных RTK решений, революционно и инновационно простая визуальная разбивка; уникальная возможность мониторинга помех с функцией отчетности.

Срок разрядки батареи в 25 часов после автономной работы в режиме RTK ровера, с полной яркостью экрана и работающими UHF / GSM модемами - технологии "Горячая замена" и "съемные батареи" являются понятиями прошлого.

Приёмник имеет новый чип, имеющий 864 универсальных канала! По плану развития GNSS уже к 2015 году вы сможете принимать более 220 каналов, среди которых по 60 каналов GPS и ГЛОНАСС, 48 каналов Galileo, 19 каналов SBAS, 10 каналов OmniSTAR и 10 каналов Compass!

Triumph-LS является самым легким GNSS RTK приемником в своем классе, общий вес системы ТРИУМФ-LS РТК, встроенным контроллером и большим встроенным аккумулятором (25 часов) составляет 2,5 кг.

Приемник построен из жесткого магниевого сплава, все разъемы, сим-карты, Micro-SD карты защищены от суровой среды.

Более 100 каналов предназначено для мониторинга помех, Triumph LS это единственный приемник способный отслеживать и сообщать о помехах ,как графически , так и численно.Данная функция особенно актуальна для работ в городских условиях, аэропортах, в также военной сфере.

Triumph LS очень просто обновить с помощью беспроводных сетей , в том числе Wi-Fi. Кабели не нужны!

Triumph-LS - первый спутниковый приемник разработанный JAVAD GNSS с возможностью использования фотограмметрии для выполнения изысканий.

Комплектация и опции:

Вид модема(по умолчанию модем УКВ 406-470 МГц)

УКВ	4G/3,5G/GSM	УКВ + 4G/3,5G/GSM
		(+ \$1,100.00)

Частота выдачи измеренных координат и сырых данных в режиме реального времени

	20 Гц	50 Гц	100 Гц
10 Гц	(+ \$880.00)	(+ \$1,320.00)	(+ \$2,200.00)

Частота RTK/DGPS

	20 Гц	50 Гц	100 Гц
10 Гц	(+ \$880.00)	(+ \$1,320.00)	(+ \$2,200.00)

Вход для подключения внешней антенны

Нет	Вход для подключения внешней антенны
	(+ \$550.00)

Интернет вход

Нет	Интернет вход
	(+ \$220.00)

Внутренняя батарея

Время работы 12,5ч
Время работы 25ч
(+ \$550.00)

Высокоскоростной порт RS-232 (до 460,8 Кбит)

Нет Добавить высокоскоростной порт RS-232
(+ \$440.00)

Плечевой ремень

Нет Добавить плечевой ремень JAVAD
(+ \$14.00)

Стандартные технические параметры

- 864 универсальных канала;
- GPS L1/L2/L2C/L5, Galileo E1/E5A, ГЛОНАСС L1/L2/L3, SBAS; Galileo E1 / E5A / E5B / AltBOC; BeiDou B1/B2; WAAS/EGNOS; QZSS;
- Частота выдачи измеренных координат и сырых данных в режиме реального времени-10 Гц;
- Частота RTK/DGPS-10 Гц;
- 8 Гб MicroSD карта;
- USB Host; USB OTG;
- RAIM;
- УВЧ или GSM/GPRS/EDGE(3G) модем;
- Встроенная универсальная геодезическая антенна;
- Встроенный контроллер и ПО FieldCAD;
- Усовершенствованная технология подавление многолучевости;
- Технология съемки Lift & Tilt;
- WiFi 802.11b; Bluetooth;
- Съемная литий-ионная аккумуляторная батарея.

Опции

Вид модема(по умолчанию модем УКВ 406-470 МГц)

УКВ 4G/3,5G/GSM
УКВ + 4G/3,5G/GSM
(+ \$1,100.00)

Частота выдачи измеренных координат и сырых данных в режиме реального времени

10 Гц	20 Гц	50 Гц	100 Гц
(+ \$880.00)	(+ \$1,320.00)	(+ \$2,200.00)	

Частота RTK/DGPS

10 Гц	20 Гц	50 Гц	100 Гц
	(+ \$880.00)	(+ \$1,320.00)	(+ \$2,200.00)

Вход для подключения внешней антенны

Нет Вход для подключения внешней антенны
(+ \$550.00)

Интернет вход

Нет Интернет вход
(+ \$220.00)

Внутренняя батарея

Время работы 12,5ч Время работы 25ч
(+ \$550.00)

Высокоскоростной порт RS-232 (до 460,8 Кбит)

Нет Добавить высокоскоростной порт RS-232
(+ \$440.00)

Плечевой ремень

Нет Добавить плечевой ремень JAVAD
(+ \$14.00)

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