

**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

GNSS приемник e-Survey E600



GNSS приемник e-Survey E600

Высокопроизводительный, мультисистемный, компактный GNSS приемник. 600 каналов. Может отслеживать все текущие спутниковые группировки и сигналы, включая GPS / GLONASS / BEIDOU / GALILEO / QZSS, NAVIC (IRNSS), SBAS . Простая и удобная система инклинометров позволит снимать точки в тех местах, где видимость ограничена (под козырьками, углы зданий). Просто наклоняете веху туда, где видимость спутников лучше, Укомплектован 2 аккумуляторами с возможностью горячей замены, а-RTK, L-band, Wi-Fi, WEB интерфейс, 4G и УКВ-модем. Прочный, магниевый корпус со степенью защиты IP68. Выдерживает падение на веху с высоты 2 метра и допускает кратковременное погружение в воду на глубину до 1 метра.

- Модель GT-E600
- Количество каналов 600
- Технические характеристики GNSS

- GPS - L1CA/L1C/L2C/L3C/L2P/L5/L2E
- GLONASS - L1CA/L2C/L2P/L3/L5
- SBAS - L1 CA/L5, GAGAN/EGNOS/MSAS/WAAS
- GALILEO - GLOVE-A/B,E1/E5/AltBOC/E5a/E5b/E6
- BEIDOU - B1, B2, B3
- QZSS - L1CA/L2C/L5/L1C
- NavIC (IRNSS) - L5
- L-Band - 5 каналов
- Подписка TerraStar - опция
- Время инициализации < 10 сек
- Надежность инициализации > 99.9%
- Режимы работы приемника - RTK ровер/RTK база, VRS, NTRIP, прямой IP
- Компенсатор с диапазоном работы не менее 30 °
- Встроенный электронный уровень - есть
- Датчик наклона; датчик ориентации - есть
- Точность
- Статическая горизонтальная точность - 2 mm + 0.5 ppm
- Статическая вертикальная точность - 3 mm + 0.5 ppm
- RTK
- В плане 4мм+0,5ppm
- По высоте 8мм+0,5ppm
- Требования к окружающей среде
- Рабочая Температура -45 °C до +65 °C
- Температура хранения -55 °C to +85 °C
- влажность 0% - 100%
- Защита от воды и пыли IP68
- Ударостойкость - выдерживает падение с высоты 2м
- Водонепроницаемость - погружение до 1 м
- Встроенный радиомодем - TRM101 410-470 МГц
- Выходная мощность - 2 Вт
- Датчик наклона - IMU / Electric Bubble
- Наличие электронного инклинометра (съемка точки под наклоном по 1 измерению), а также электронного уровня (съемка точки под наклоном по 3 измерениям)
- Частота записи до 50 Гц
- Интерфейс ввода/вывода
- 1 порт TNC для UHF антенны
- 1 Lemo 5-pin для внешнего радиомодема и питания
- 1 Lemo 7-pin
- слот для SIM карты
- слот для MicroSD
- Кнопки - клавиша питания
- WiFi - IEEE 802.11b/g
- GSM/GPRS модем - 4G/LTE/UMTS/HSPA+/GSM/GPRS/EDGE
- Bluetooth - Class 2
- Форматы поправок - RTCM Ver 2.1, 2.2, 2.3, 3.0, 3.1, 3.2 ,CMR, CMR+, sCMRx
- NFC - отсутствует
- Питание

- Внешнее питание - 12v
- Батарея - Li-Ion 3400 * 2 mAh / 7.2V с функцией "горячей замены"
- Память - 8 ГБ памяти + MicroSD 32 GB
- Время работы - 10 часов
- Вес - 1.25 кг с 2 батареями
- Габаритные размеры - Ø 158 мм x высота 72 мм

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