

Sokkia grx3 rtk GPS

Приемник Sokkia GRX3 GNSS является мощной спутниковой системой, заполненной следующими функциями: Технология высшего класса GNSS, созданная для статических и кинематических земель Применение применения. Он представляет инновационные измерения инерции с 9 асами. Это единица (IMU) и ультракомпактный Ecompass, который поддерживает баланс, даже если вы ошибаетесь в выравнивании до 15 градусов. [Японский приемник Sokkia GNSS](#)

- Технология Sokkia Tilt

- Технология Leathday L-Band

226 Универсальные каналы отслеживания «М интегрировал 400 МГц UHF и Sitecomm» М, покрывающее все модернизированные сигналы (GPS, GRonas, Галилео, Beidou, IRNSS, Kuzus, SBAS).

- Операция RTK и статического расследования

- Позиционирование слияния "Автоматизация рабочего процесса с технологией М

- Стандартный RTK и сеть RTK

- Эквивалент IP67

Детали продукта

Positioning made easy

This fully integrated all-in-view constellation RTK GNSS receiver brings a new level of versatility and flexibility into your precisionn positioning applications. The GRX3 provides unmatched usability and versatility that's sure to enhance your productivity. And like all Sokkia products, you can customize it to meet your needs and create your own workflows.

- Sokkia Tilt Technology

- L Band Ready Technology

- 226 Universal Tracking Channels" covering all modernized signals (GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou, IRNSS, QZSS, SBAS)

- Integrated 400MHz UHF and SiteCommM Radios

- RTK and static survey operations

- Fusion Positioning' M technology automated workflow

- Standard RTK and Network RTK

- IP67 rate



Ready for the field

The GRX3's magnesium alloy body can handle even the toughest job site conditions. Its compact, watertight and rugged with IP67 rated dust and water protection.

All Constellation Support

Featuring 226 Universal Tracking Channels with Universal Tracking Technology, the GRX3 has you covered. With Programmable channels for tracking available signals, the GRX3 supports all modernized signals.

Multiple Wireless Technologies

The most commonly used wireless technologies can be integrated into the GRX3 receiver. Digital UHF, Network RTK and SiteCommM

Maximum Versatility

Utilizing full wireless connectivity and no voice feedback, the GRX3 enables the use of both RTK and network RTK technologies. It can be operated as both a private RTK base and RTK rover using the internal digital UHF.

Sokkia Tilt Technology

The Sokkia GRX3 incorporates a revolutionary 9-axis inertial measurement unit (IMU) and an ultra-compact 3-axis eCompass. This advanced technology compensates for mis-leveled field measurements out of plumb by as much as 15 degrees. Awkward shots on steep slopes or hard to reach spots are now a breeze with tilt technology.

Stay in Control

The GRX3 includes built-in internal Bluetooth capability that allows you to choose your field controller model and software.

Whether it is a small palm-sized screen device, a larger screen handheld, or even a field laptop, the GRX3 is ready to connect.



спецификация

GNSS -отслеживание	
Количество каналов	226 с запатентованным универсальным Технология отслеживания канала.
сигнал	
Сигнал GPS	L1 C/AL1CL2C, L2P (Y), L5 (L1C, если доступен сигнал)
Глонасс	L1C/A, L1P, L2C/AL2P, L3C "(L3C, если доступен сигнал)
Galileo	E1/E5A/ESB/ALT-BOC
Хокуто/БДС	B1, B2
IRNSS	L5
SBAS	WAAS, EGNOS, MSAS, GAGAN (L1/L55) (L5, если доступен сигнал)
L Band	Коррекционная служба Topnet Global D & C
QZSS	L1 C/A, L1C, L1-SAIF, L2C, L5
Пользовательский интерфейс	
операция	Одна операция кнопки позволяет сбросить источник питания, приемник и инициализировать память.
среда	

Пыльно - протешенное и водонепроницаемое рейтинг	IP67
работа температура	-40 °C до 70 °C
Влажность	100%, конденсирован
Упасть и падать	Он упал с высоты 1,0 м до бетона. Падает с полюса 2,0 м на бетон.
Физический	
размер	150x100x150 мм (ширина x высота x глубина)
Масса	<1,15 кг

Упаковка и доставка

1. Каждый пакет упакован в корпус с трудом доставки ↓



2 Упаковано индивидуально в бумажных пакетах

