



ДОСТАВКА И ОБУЧЕНИЕ

ГЕОКЭШ 7000

Высокопроизводительный, компактный, **1408-канальный**, многочастотный GNSS приёмник, работающий с системами GPS, ГЛОНАСС, Galileo, BeiDou, QZSS, IRNSS и SBAS. В приемник встроены УКВ и GSM/GPRS модемы. Система инклинометров позволяет получать координаты точек в местах с ограниченной видимостью, путем наклона вехи с приемником в сторону, где видимость спутников лучше. Прочный корпус из магниевого сплава выдерживает падение с высоты 2м на твердую поверхность и допускает кратковременное погружение в воду на глубину до 1 м

???? ?? 329 000 ?.

? ?????????????? ?? ?????? \$????? ?????? ??????????

?????????? ?????

Технические характеристики

1408

Число каналов

Частоты

GPS (L1CA, L1P, L1C, L2P, L2C, L5),
ГЛОНАСС (G1/G2/G3, P1/P2),
BeiDou (B11/B21/B31/B1C/B2a/B2b),
Galileo (E1/E5a/E5b/E6/ALTBOC),
QZSS (L1CA/L1C/L2C/L5),

Частота передачи данных
Высокоточная статика

Точность RTK

Надежность инициализации

IRNSS: L5,
SBAS: (L1, L5)
Стандарт 10Гц, 50 Гц (опционально)
2.5 мм + 0.5 мм/км, высота: 3.0 мм
+ 0.5 мм/км
4.0 мм + 1.0 мм/км, высота: 8.0 мм
+ 1.0 мм/км

<99.9%

RTK База NTRIP, прямой IP

RTK Ровер NTRIP, прямой IP да

RTCM да

2.1, 2.2, 2.3; 3.0; 3.1, 3.2

CMR

CMR, CMR+

Угол наклона

Электронный уровень

GSM/GPRS модем

Bluetooth

Wi-Fi

до 60 °

есть

4G

BT 5.0, BLE

802.11b/g/n

Поддерживаемые радиопротоколы:

Satel, PCC-GMSK, PCC-4FSK,
TrimTalk450S, TrimMark III, South,
HiTarget, TrimTalk4800,
GEOTALK, GEOMARK, HZSZ.

Мощность радиомодема:

2W (RX Only)

Дальность радио:

5 км., при идеальных условиях до 10 км.

Диапазон радио частот:

410 – 470 MHz

Защита от воды и пыли

Интерфейсы

Веб интерфейс

SIM карта

Объем памяти

IP68

UHF, lemo 5-pin, Type-C для зарядки
аккумулятора

есть

Nano SIM card

8 Gb

Диапазон рабочих температур, ° С	От -45 до +65
Питание	Li-Ion аккумулятор (7.2 В, 6800 мАч)
Время работы, ч	до 12
Размеры, мм	158x53
Вес, кг	0,94
Производство	Китай