

ГНСС-приемник GT T10Pro

GT T10Pro — это портативный многофункциональный и высокоточный ГНСС приемник нового поколения, который поддерживает съемку с наклоном, функцию NFC, встроенный 4G модем, радиомодем, Bluetooth и WiFi. Он имеет новый внешний вид, корпус из магниевого сплава и операционную систему Linux. T10Pro — чрезвычайно легкий, полнофункциональный, портативный геодезический ГНСС приемник.

Интеллектуальная система Linux

Qualcomm MDM9628 Cortex-A7 + интеллектуальная системная платформа Linux обеспечивает пользователям эффективные вычисления и неограниченное расширение функций продукта.

Спутниковые системы

Благодаря 1408 каналам T10Pro обеспечивает высокоточное решение в режиме RTK. Приемник принимает все сигналы ГНСС (GPS, ГЛОНАСС, BEIDOU, GALILEO, QZSS и SBAS).

Съемка с наклоном

T10Pro оснащен технологией IMU. Быстрая инициализация и наклон до 60°.

4G Модем

T10Pro оснащен внутренним 4G-модемом, который работает со всеми операторами сотовой сети. Быстрое подключение к Интернету гарантировано.

Комбинированная антенна

Новая антенна "четыре в одном" объединяет GNSS, Wi-Fi, Bluetooth и 4G с меньшими помехами и лучшим сигналом.

Долгая работа

Встроенный литиевый аккумулятор большой емкости обеспечивает непрерывную работу более 16 часов при нормальной работе.

Характеристики

Qualcomm MDM9628 Cortex-A7 + интеллектуальная система Linux.

BDS, GPS, ГЛОНАСС, Galileo, QZSS и SBAS.

Позиционирование с сантиметровой точностью.

Поддерживает измерение с наклоном и обеспечивает точность позиционирования менее 2 см в диапазоне 60°.

Поддерживает 4G, радио, Bluetooth и Wi-Fi и работает более гибко.

Встроенный литиевый аккумулятор большой емкости, обеспечивает сверхдлинный срок службы.

Промышленный дизайн, корпус из цельного магниевого сплава, соответствует требованиям к дизайну IP68, безопасен и надежен.

Полевой контроллер GT R660

Контроллер R60 - это прочный многофункциональный контроллер с 5,5-дюймовым сенсорным экраном высокой четкости, читаемым при солнечном свете, и полноценной буквенно-цифровой клавиатурой QWERTY. Оснащен мощным восьмиядерным процессором и операционной системой Android 11. Обладая пылевлагозащитной IP68, он прочен и безотказен для работы в суровых условиях на открытом воздухе. Литиевая батарея большой емкости гарантирует более 10 часов выполнения множества геодезических задач в полевых условиях в течение целого дня.

Ключевые особенности

Пятидюймовый сенсорный IP LTSP-экран, читаемый при солнечном свете;

8-ядерный процессор с частотой 2,0 ГГц;

Операционная система Android 11;

4GB оперативной + 64GB внутренней памяти;

13 MP основная камера;

Степень защиты IP68, защита от воды, ударов и пыли;

Батарея 9000мАч;

Wi-Fi, Bluetooth, NFC и 4G;

USB Type-C.