TA GNSS

Артикул: SLT-01-1000

Описание Trimble SLATE TA GNSS

Полевой контроллер Trimble SLATE объединяет возможности мощного решения для геодезической съемки с функционалом современного смартфона. Используется совместно с приемником при проведении измерений, разбивки и других геодезических или строительных изысканий.

СЕНСОРНЫЙ ДИСПЛЕЙ

Большой экранполевого контроллера с защитой Gorilla Glass хорошо читается при ярком солнечном свете и поддерживает управление жестами или стилусом. Яркость тачскрина регулируется в зависимости от текущих условий освещения при помощи специального датчика. Благодаря детализации и четкости изображения экран удобен для работы с картами и другой необходимой информацией.

ФУНКЦИОНАЛ СМАРТФОНА И КОММУНИКАЦИЯ

Комбинация Trimble SLATE с одним из фирменных приемников R-серии - это универсальное решение как для съемки в RTK или с постобработкой. Функции голосовой связи и отправки сообщений избавляют от необходимости носить с собой телефон. Камера 8 Мп позволяет проводить более подробную документацию и описание точек путем создания качественных снимков с геометками, а навигатор с компасом облегчают навигацию в удаленных районах. Для хранения данных используются 16 Гб внутренней памяти и дополнительные MicroSD-карты.

Контроллер подключается к приемнику по Bluetooth, может передавать информацию по Wi-Fi и работать в сетях Trimble VRS. В Trimble SLATE интегрирован пакет MS Office, который вкупе с высокой производительностью превращает устройство в мобильный офис, способный решать множество задач в полевых условиях и обеспечивать коммуникацию с коллегами или заказчиком. Одно из важнейших преимуществ - небольшой вес 400 г. - значительно упрощает проведение длительных изысканий.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температурный диапазон модели - от –30 ºС до 60 ºС - допускает круглогодичное применение. Корпус надежно защищен от вибраций, падений с небольшой высоты, некоторых химических воздействий, а также от пыли и дождя по классу IP68.

Характеристики Trimble SLATE TA GNSS

Trimble SLATE	
Операционная система	Windows Embedded Handheld 6.5 Professional
Дисплей	4.3', WVGA TFT,Gorilla Glass, 480 x 800, хорошо читаемый на солнце, датчик освещенности, ёмкостной, мульти-тач
Клавиатура	Цифровая
Процессор	1 ГГц, Texas Instruments DM3730
Оперативная память	512 Мб
Внутренняя память	16 Гб (SSD)
Слот для расширения памяти	MicroSD (до 32 Гб)
Камера	8 Мп с функцией геометки и двойной светодиодной вспышкой
GPS	2-4м при использовании поправок SBAS
Подключение внешней антенны	есть
Модуль GSM/GPRS	WWAN: UMTS / HSPA+, GSM / GPRS/ EDGE, частоты UMTS (WCDMA/FDD): 800 AWS, 850 AWS, 1900 AWS и 2100 МГц, частоты GSM: 850 МГц, 900 МГц, 1800 МГц, 1900 МГц
Bluetooth	2.1 + EDR
Wi-Fi	802.11 b/g/n
Количество USB портов	1
Количество RS-232 портов	собственный порт, поддерживающий 9-ти контактный последовательный порт
Ёмкость батареи	3300 мАч
Количество батарей в контроллере	1 (несъемная)

Количество батарей в штатном комплекте	1 (несъемная)
Дополнительные датчики	электронный компас и акселерометр
Аудио разъём	3.5 мм
Температура рабочая	от -30 °C до +60 °C
Температура хранения	от -40 °C до +70 °C
Пыле- и влагозащищенность	IP68
Ударостойкость	неоднократные падения с высоты 1.22 м
Масса	0.4 кг
Размеры (ДхШхВ)	155x82x25 мм

Комплектация Trimble SLATE TA GNSS

- Контроллер Trimble Slate
- Зарядное устройство
- USB кабель
- Ремешок
- Стилус
- Защитные пленки на экран (2 шт.)

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83