



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
ПО ТА ABCD
7 (495) 294-1300

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: TSC3-01-1012



Ин

Описание TRIMBLE TSC3, ПО ТА, ABCD

Контроллер **Trimble TSC3** пришел на смену Trimble TSC2. Практически при тех же размерах и весе, как у предшественника, новый контроллер Trimble TSC3 стал современнее и мощнее:

- Новый процессор, новая ОС, RAM и флэш-диск большего объема
- Новый VGA дисплей высокого разрешения
- Энергопотребление снижено
- SDHC вместо слота CF
- Дополнительный слот расширения
- Обновлены версии Bluetooth и Wi-Fi

В TSC3 стандартно встроено 5 новых устройств:

- 3G модем
- Камера
- GPS
- Компас
- Акселерометр

Интегрированный в контроллер **3G модем** позволит использовать его для работы в **сетях VRS и RTK** без дополнительных устройств. Теперь не требуется наличие таких модемов в GNSS приемниках. Встроенная 5-мегапиксельная камера с автофокусом и СД-вспышкой позволяет делать фотографии объекта съемки непосредственно самим контроллером.

Кроме того, полученные изображения автоматически получают координатную привязку для удобства последующего распознавания.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|----------------------------|--|
| Гарантия, год | 1 год |
| Масса, кг | 1.1 кг |
| Размеры (ДхШхВ), мм | 278x141x64 |
| Температура рабочая | От -30 °C до +60 °C |
| Температура хранения | От -40 °C до +70 °C |
| Пыле- и влагозащищенность | IP67 |
| Ударостойкость | 26 падений при комнатной температуре с высоты 1.2 м на бетон, покрытый фанерой |
| Операционная система | Windows Mobile® 6.5 Professional |
| Дисплей | 4.2"VGA, 640 x 480, TFT, читаемый на солнце с задней СД-подсветкой, резистивный сенсорный экран. |
| Клавиатура | Полная ABCD с 10 цифровыми клавишами, навигационной клавишей и 4 программируемыми клавишами |
| Процессор | Texas Instrument Sitara™ серия 3715 ARM® Cortex™-A8 (800 МГц) |
| Оперативная память | 256 Мб |
| Внутренняя память | 8 Гб встроенной флэш-памяти |
| Слот для расширения памяти | SDHC |
| Камера | 5 Мп камера с автофокусом и двойной белой СД вспышкой, функция СД фонаря |
| GPS | Встроенный модуль GPS (с поддержкой WAAS) |
| Модуль GSM/GPRS | Встроенный 4-диапазонный модуль GSM/GPRS/EDGE: 850/900/1800/1900 МГц |
| Bluetooth | Встроенный Bluetooth 2.0+EDR |
| Wi-Fi | Встроенный Wi-Fi 802.11 b/g |
| Количество USB портов | USB хост (высокоскоростной), USB клиент (высокоскоростной), |
| Количество RS-232 портов | Последовательный порт RS-232 9-pin |
| Ёмкость батареи, мАч | 2600 мАч |

| | |
|----------------------------|---------------------------------|
| Время работы от батареи, ч | 34 часа при нормальных условиях |
|----------------------------|---------------------------------|

Характеристики TRIMBLE TSC3, ПО ТА, ABCD

| Технические характеристики TRIMBLE TSC3, ПО ТА, ABCD | |
|--|--|
| Рабочая t °C | -30 до +60 |
| Ударопрочность | 26 падений при комнатной температуре с высоты 1.2 м на бетон, покрытый фанерой |
| Вес кг | 1.1 |

Комплектация TRIMBLE TSC3, ПО ТА, ABCD

| | |
|----|---|
| 1. | Контроллер-блок управления - Trimble TSC3 |
| 2. | Батарея Powerboot для Trimble TSC3; Пленка защитная для экрана TSC3 |
| 3. | Устройство зарядное для Trimble TSC3; Стилус (ручка) для управления и ввода данных для TSC3 |
| 4. | Кабель интерфейсный USB (A-mini B); Ремешок для TSC3; Сумка для TSC3 |
| 5. | Крышка защитная для I/O Port TSC3; Крышка защитная для разъема Audio TSC3 |

© 2012-2023, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83