



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
(495) 223-10-10
ЖК управления 8 800 350-70-37

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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



Описание Trimble CU-3, ПО ТА

Полевой контроллер Trimble CU-3, ПО ТА оснащен процессором с частотой 624 МГц, что обеспечивает высокое быстродействие. ОС WinCE.Net упрощает использование и повышает его функциональность. Прибор может применяться как панель управления тахеометров Trimble VX.

Характеристики:

- Дисплей – 320x240, сенсорный.
- ОЗУ – 128 Мб SDRAM.
- Память – 1 Гб.
- Интерфейсы – USB, RS-232, Bluetooth.
- Вес – 0,4 кг.

Универсальность. Полевой контроллер выполнен в виде съемной панели. Может работать как с тахеометрами вышеупомянутых серий, так и GNSS-приемниками Trimble. Благодаря операционной системе Windows имеется возможность установить любую программу для решения геодезических задач в полевых условиях.

Удобный интерфейс. Полевой контроллер Trimble CU-3, ПО ТА оснащен большим цветным сенсорным дисплеем, а также блоком клавиш для ввода данных и управления устройствами. ОС Windows Embedded позволяет максимально быстро разобраться с функциональностью контроллера.

Возможность расширения памяти. Для сохранения данных прибор имеет 1 Гб памяти. С помощью USB-порта вы можете подключить внешний накопитель для расширения доступного объема.

Пакет программного обеспечения Trimble Access, входящий в состав Trimble Integrated Surveying, позволяет переключаться между тахеометром и GNSS-приёмником и осуществлять запись данных в едином проекте. Если вы выполняете съёмку электронным тахеометром, а обоснование делаете при помощи спутниковых приёмников, полевой контроллер позволит вам существенно повысить эффективность работ за счёт технологии комбинированных измерений.

Возможность дистанционного управления. Опционально полевой контроллер Trimble CU-3, ПО ТА может быть оснащен радиомодемом для дистанционного управления тахеометрами. Если таковой отсутствует, можно докупить специальный держатель, обладающий не только встроенным модемом, но и аккумулятором.

Модуль Bluetooth обеспечивает беспроводную передачу данных на совместимые устройства. Таким образом, вы можете быстро скопировать данные измерений на ноутбук для оперативной обработки во время полевых работ.

Прочный корпус. Устройство выдерживает падение на твердую поверхность с высоты до 1 метра. Кроме того, герметичный корпус, соответствующий стандарту IP67, позволяет использовать контроллер даже после погружения в воду. Рабочий диапазон температур составляет от -30 до +55°C.

Характеристики Trimble CU-3, ПО ТА

Trimble CU-3	
Хранение и распределение данных	
Слот CF	нет
Слот SD	нет
Память	1 Гб
Расширение памяти	нет
Память и процессор	
Оперативная память	128 Мб
Процессор	Marvell ARM920T-PXA300, 624 МГц
Управление	
Клавиатура	19 клавиш (алфавитно-цифровые и специализированные клавиши для управления инструментом и приложениями) + 4-х кнопочный курсор
Дисплей	3.5" резистивный, 320x240 пикс
Встроенные сенсоры	
Акселерометр	нет
Компас	нет
Модуль GPS	нет
Ввод/вывод	

GSM/GPRS модем	нет
Встроенный радиомодем	нет
Bluetooth	нет
Wi-Fi	нет
Интерфейсы	USB, RS-232 и Bluetooth (только с помощью док-станции)
Питание	
Батарея увеличенной емкости	нет
Батарея	нет
Время работы от батареи	нет
Физические характеристики	
Вес	0.4 кг
Размеры	246 мм x 160 мм x 40 мм
Рабочая температура	от -30°C до +55°C
Температура хранения	от -40 °C до 70 °C
Пылевлагозащищенность	IP55
Прочее	
Операционная система	Windows Embedded CE 6.0
Поддерживаемое оборудование	прямое подключение к тахеометрам Trimble S-серии, VX, вехе для роботизированных или GNSS-измерений, или док-станции
Полевое ПО	Trimble Access

Комплектация Trimble CU-3, ПО ТА

- Контроллер Trimble CU
- Док-станция
- Кабель Hirose 6 pin to PC USB 2.5 м
- Кабель Hirose 6 pin to USB 0.18м
- Кабель питания от сети
- Защитные пленки экрана 10 шт
- Руководство пользователя