

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Полевой контроллер Trimble Slate, w/Trimble Access



Полевой контроллер Trimble Slate, w/Trimble Access

Мощный портативный контроллер Trimble Slate Controller объединяет в себе удобство и простоту смартфона с надежностью геодезических инструментов, которой славится компания Trimble. Благодаря тонкому эргономичному корпусу, его удобно держать в руке, а большой дисплей обеспечивает отличную читаемость изображения на солнце, позволяя выполнять работу в любое время суток и в любых условиях. Контроллер Trimble Slate Controller разработан для работы с полевым программным обеспечением Trimble Access и GNSS приемником Trimble R4 и помогает геодезистам решать как повседневные задачи, так и специализированные.

Благодаря контроллеру Trimble Slate Controller, вам больше не придется жонглировать сотовым телефоном и полевым контроллером, пытаясь выйти на связь с офисом или с заказчиком, продолжая при этом съемку. Обладая возможностями голосовой связи, передачи SMS сообщений и передачи данных в сотовых GSM сетях 3.75G по всему миру,

контроллер Trimble Slate Controller — это защищенное многофункциональное устройство, которое одновременно обеспечивает и полноценную связь и ведение геодезической съемки.

- Использование облачных технологий для обмена данными с помощью Wi-Fi или WWAN соединений
- Работа в сетях Trimble VRS с использованием высокоскоростного соединения
- Прямое подключение и управление GNSS приемником Trimble R4 с помощью встроенного Bluetooth адаптера
- Расширенные возможности документирования съемки и описания точек, благодаря качественным цифровым фотографиям с геометками со встроенной камеры разрешением 8 Мп
- Удобный поиск точек с помощью встроенного GPS приемника и компаса
- Обеспечение голосовой связи с офисом

Установленное на контроллере Trimble Slate Controller полевое программное обеспечение Trimble Access имеет множество функций и возможностей для ускоренного решения повседневных геодезических задач, таких как топографическая съемка, вынос в натуру, создание сетей и многих других. При решении специализированных задач полевые бригады могут воспользоваться предлагаемой пошаговой последовательностью действий, которая позволит им выполнить работу быстрее и с меньшими трудозатратами, и при этом с высокой достоверностью собранных данных. Геодезические компании, выполняющие уникальные виды работ, имеют возможность создания собственных рабочих процедур, благодаря пакету программ для разработки приложений Trimble Access Kit (SDK). Данный пакет предоставляет разработчикам набор инструментов для модификации расширения возможностей Trimble Access.

Процессор с частотой 1ГГц и оперативная память объемом 512 Мб гарантируют быструю и надежную работу программного обеспечения. Контроллер Trimble Slate Controller работает под управлением ОС Windows Embedded Handheld 6.5 Professional и включает в себя пакет Microsoft Mobile 2010, позволяющий воспользоваться офисными приложениями, такими как Word, Excel, PowerPoint и Outlook сразу в полевых условиях. После завершения съемки просто передайте файлы проекта в офис с помощью функций связи, встроенных в Trimble Slate Controller. Заказчик поменял техническое задание, а полевая бригада уже на объекте? Нет проблем. Просто используйте возможности связи для удаленной загрузки файлов проекта, без необходимости возвращения бригады назад в офис.

Где бы вы ни находились – на строительной площадке, в дороге, или в офисе, контроллер Trimble Slate Controller предоставит все возможности смартфона для того, чтобы вы были всегда на связи и в курсе последних событий. При этом, его защищенная конструкция успешно противостоит самым сложным условиям окружающей среды. Тонкий эргономичный корпус и малый вес позволяют использовать контроллер в любых ситуациях. Емкостной сенсорный дисплей с диагональю 4.3 дюйма обеспечивает прекрасную читаемость даже на прямом солнечном свете. Покрывающее всю переднюю панель защитное стекло Gorilla предохраняет дисплей, позволяя работать с контроллером в самых сложных условиях. Trimble Slate Controller способен работать при экстремальных температурах от -30 °C до 60 °C. Он также выдерживает падение с высоты 1.2 м на бетонную поверхность.

Контроллер Trimble Slate Controller вместе с программным обеспечением Trimble Access и GNSS приемником Trimble R4 составляют систему, эффективно выполняющую GNSS съемку, как в реальном времени, так и с постобработкой. Предоставляя все необходимое для решения прикладных геодезических задач, эта простая система будет работать в самых суровых условиях.

В базовой конфигурации контроллер Slate совместим по умолчанию с приемниками Trimble R4 и R5, для работы с другими приемниками (R6-R10) необходимо приобрести дополнительную опцию. Стоимость опции уточняйте у наших специалистов.

	Trimble Slate
Процессор	1 ГГц, Texas Instruments DM3730
Дисплей	10.9 см (4.3 дюйма), 480 x 800 пикселей, WVGA TFT
Память	512 Мб
Размеры	15.5 см x 8.2 см x 2.5 см
Питание	3.7 В, 3.3 Ач, 12.2 Ватт-час, литиево-ионный полимерный аккумулятор
Масса	0.4 кг, включая батарею
Рабочая температура	от -30°C до +60°C
Защищенность	IPx6
Слоты расширения	Слот для карт памяти microSD (поддержка карт SDHC объемом до 32 Гб), гнездо для SIM карты
Ввод/Вывод	Собственный порт, поддерживающий USB 2.0 хост, USB клиент, 9-ти контактный последовательный порт и внешнее питание 5.6 В (от 5.0 В до 5.9 В) постоянного тока

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01