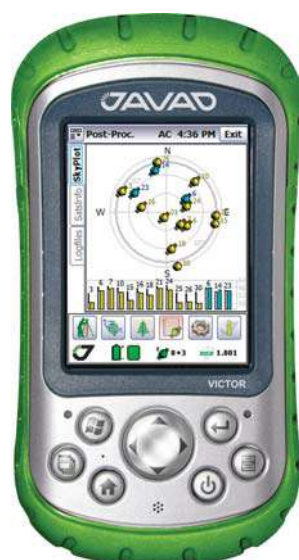


JAVAD



Victor

Полевой контроллер Victor поставляется компанией JAVAD GNSS с предварительно загруженным программным обеспечением Trasy. При включении Victor автоматически соединяется с приемниками через встроенный Bluetooth-порт, помогая пользователю максимально упростить процесс управления приемником.

Victor это защищенный, ударопрочный, мощный, водонепроницаемый и универсальный КПК. Он соответствует требованиям стандартов IP 67 и Mil-Std-810F в части защищенности от влаги, вибрации, песка/пыли, расширенного диапазона рабочей температуры и т.д.

Контроллер Victor производится для JAVAD GNSS компанией Juniper Systems, которая является одним из ведущих мировых поставщиков мобильных платформ.

Процессор

- Intel XScale PXA270, 520 МГц

Операционная система

- Microsoft Windows Mobile версия 6.1
- Энергонезависимая, надежно хранящаяся во флэш-памяти, защищенной от случайного стирания
- Доступна на 16 языках, включая китайский упрощенный, китайский традиционный, датский, голландский, английский, финский, французский, немецкий, итальянский, японский, корейский, норвежский, португальский, русский, испанский

Память (RAM)

- 128 Мб маломощных RAM
- ОС использует RAM более эффективно, предоставляя память для больших приложений и баз данных

Хранение данных

- Внутренняя память 512 Мб
- Данные и приложения надежно хранятся во флэш-памяти

Беспроводная связь

- Встроенный интерфейс Bluetooth. Класс II ресивер позволяет соединяться с Bluetooth-устройствами в пределах 10 м. Поддерживаемые профили: последовательный порт (SPP), удаленный доступ к сети (DUN), Object Push (OPP), человеческий интерфейс устройства (HID), принтер
- Поддержка CF или SD Bluetooth-карты
- Wi-Fi поддерживается (требуется SD или CF Wi-Fi адаптер для беспроводных сетей)
- Беспроводной модем сотовой связи

Слоты для CF и SD карт

- Compact Flash тип I и тип II для хранения данных
- Secure Digital (SD или SDIO) может использоваться с картами памяти и другими периферийными устройств
- Доступные для пользователя, полностью герметичные
- Дополнительный защитный кожух для GPS, Bluetooth, сотовых модемов и проч.

Цветной дисплей

- Активная область просмотра: 89 мм по диагонали
- Жидкокристаллический дисплей
- Полупрозрачная технология, дающая высокую контрастность даже при прямом солнечном свете
- VGA, 240 x 320 пикселей, выбор книжной или альбомной ориентации.

Сенсорный экран

- Герметичный, резистивные, чувствительный к давлению сенсорный экран
- Удобное хранение стилуса

Модуль связи

- COM 1: 9-контактный разъем D, полный контроль сигналов модема, 5V @ 200 мА доступно на

контактный DTR-контакт, контролируемый DTR

- USB хост (мини) может управлять другими устройствами
- USB устройства (мини B) синхронизирует информацию на рабочем столе
- Гнездо для входного сигнала и зарядки аккумулятора (12В пост. тока), 10В - 18В

Внешние характеристики

- Размер: 165 x 89 x 43 мм
- Вес: 482 г
- Магниевый корпус с напаянным эластомером

Клавиатура

- Кнопка с четырьмя направлениями
- Стандартные кнопки: Start - меню приложений Application Manager - управляет приложениями Home - today screen Context - активизирует контекстное меню Return - активизирует функцию ввода
- Кнопки могут быть перенастроены пользователем
- Подсветка кнопок

Индикаторы

- Светодиод статуса батареи, показывает статус зарядки батареи
- Индикатор для предупреждения пользователя о событиях на устройстве

Окружающая среда

- Температура работы: -30° до 60° C* (при работе с Bluetooth ограничение -20° C)
- Температура хранения: -30° до 60° C**
- Пылевлагозащита IP67
- Ударопрочный: выдерживает многократное падение с высоты 1,5 м на бетон при температуре от -30° до 50° C
- MIL-STD-810F: вода, влажность, песок и пыль, вибрации, высота, высокая температура, низкая температура, термический удар

Питание

- Легкие аккумуляторные литиево-ионные батареи, 14.04 W-h (ном.)
- До 20 часов работы без подзарядки
- Батареи легко заменяются без использования специальных инструментов
- Автоматическая система отключения, когда устройство не используется
- 12В Мощность входного разъема для зарядки или питания
- Уведомление пользователя о низком заряде батареи и необходимости подзарядки
- Защита от перезарядки
- Заряжается от 3 до 5 часов
- Аккумуляторные контакты защищены
- Внутреннее уплотнение для защиты от влаги, даже если аккумулятор вынут

Программное обеспечение

- Microsoft Internet Explorer Mobile
- Microsoft Office Mobile: Word Mobile, Excel Mobile, PowerPoint Mobile
- Microsoft Outlook Mobile
- Contacts, Instant Messaging, Tasks, Notes, Spell checker
- Microsoft ActiveSync 4.1 для ПК
- Terminal Services Client
- Microsoft Windows Media Player 10 Mobile
- Калькулятор, картинки и видео (фото и видео просмотр), игры
- Диктофон
- Распознавание рукописного ввода
- ПО Tracy

Development Environment

- SDK for Windows Mobile supports: Embedded Visual C++ version. 4.0 Visual Studio 2005

Стандартные аксессуары

- Литий-ионная аккумуляторная батарея
- Зарядное устройство (универсальное напряжение)
- USB кабель
- Хранение стилуса
- Ремешок
- Экран защиты
- Краткое руководство пользователя
- Компакт-диск Знакомство с Microsoft
- Документация пользователя CD
- Сертификаты
- FCC Класс
- Европейский сертификат CE
- FM Утвержденная Номера для incendive класса 1 Div 2 на утверждение стандартных FM 3611 в США и Канаде для использования в опасных условиях

Часы

- Сохраняют правильную дату и время, даже при длительном удалении аккумулятора

***Температура работы для Литиево-Ионных батарей от -30° C до +55° C
****Температура хранения для Литиево-Ионных батарей от -20° C до +45° C

Спецификация может изменяться без уведомления



JAVAD GNSS
www.javad.com

Рев. 2.1 26 марта 2013