

## ДИАГНОСТИКА

Диагностические системы  
Легковые / Микроавтобусы



### Snooper+

Art.-No. W072 700 100



## МУЛЬТИ-БРЭНДОВЫЙ ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ ИНТЕРФЕЙС SNOOPER+

**ДИЛЕРСКИЙ ПРИБОР ДЛЯ АВТОМОБИЛЕЙ VOLVO**

полный функционал для автомобилей VOLVO  
модельного ряда до 2005 года.

**VOLVO REFERENCE CODE: SE 32860.1.0**

#### Особенности оборудования:

- Продвинутый диагностический регистратор для записи данных в движении:
  - Запись текущих параметров
  - Оценка записанных данных на компьютере
  - Не требуется дополнительного оборудования
- Внутренний защищенный Bluetooth (интегрирован, BT 2.1 + EDR, дальность около 30 м.)
- Визуальное и акустическое оповещение о текущих процессах обеспечивает удобство и оптимальность диагностических процедур
- Прорезиненное покрытие - удобно держать и не соскальзывает с гладких поверхностей
- Надежен для использования в мастерских благодаря защите USB-порта, карты памяти и карт-ридера.
- Профессиональный подвес - может поворачиваться на 350°
- 16-pin разъем с LED фонарем для облегчения поиска диагностического разъема
- Мониторинг напряжения батареи авто по мультцветному LED индикатору непосредственно на Snooper+ и отображение в окне программы
- Поддержка всех диагностических протоколов и наличие мультиплексора гарантирует точное автоматическое подключение к нужным пинам:  
2 x HS CAN (ISO 11898-2), SW CAN (SAE J2411), K/L (ISO 9141-2), VPW (J1850), PWM (J1850), RS485 (J1708), TTL и SPI, (аналоговый вход, выход 5 вольт), DoIP (VOLVO с 2016 года)
- Кабели-адаптеры для авто предыдущих поколений

### Snooper+

- ✓ **Диагностический регистратор для записи в движении**
- ✓ **Прорезиненная поверхность для безопасного использования**
- ✓ **Визуальная обратная связь в время выполнения всех операций благодаря LED индикатору**
- ✓ **Множество дополнительных функций**

#### Технические характеристики

Поддерживаемые платформы компьютеров	<b>Pentium 4 или выше, минимальная частота процессора 1.7 ГГц, Windows 8.1, SP3, Windows Vista, Windows 7 (32 и 64 битные версии), 4 Гб свободного пространства на жестком диске, 1 Гб или выше оперативной памяти, DVD - привод, подключение к сети Интернет</b>
Подключение к ПК	<b>USB 2.0 тип B (совместим также с версией 1.0) или Bluetooth</b>
Bluetooth	<b>2.1 + EDR (увеличенная скорость передачи данных - до 2.1 Mbit/s, поддержка безопасного прямого</b>
Питание	<b>6 - 36 В, защита от переплюсовки, короткого замыкания, максимальное</b>
Длина кабеля	<b>1600 мм</b>
Диагностический разъем	<b>ISO 15031-3 (SAE J1962)</b>
Габариты; вес	<b>180 x 85 x 30 мм; 480 г.</b>
Соответствие	<b>CE (2004/108/CE), RoHS (2002/95/EC)</b>

#### Комплект поставки

Наименование
Snooper+
USB кабель
Диск с диагностическим ПО WOW!
Паспорт прибора с краткой инструкцией

#### Запасные компоненты:

### Snooper+ сменный кабель

Art.-No. W071 200 634

Простая замена 16-пинового разъема в случае износа



## НОВЫЙ СОФТ. ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ. ДЛЯ ТЕБЯ.

### ВОЗМОЖНОСТИ МОДУЛЯ **WSD300:**

- **VOLVO ORIGIN TOOL** - все возможности оригинальной диагностики VOLVO для автомобилей модельного ряда до 2005 года!
- **VIN DETECTION** - автоматическое определение автомобиля - поддерживается 898 моделей автомобилей от 40 производителей!
- **POWER-SEARCH** - интегрированный Google - поиск позволяет осуществить мгновенный поиск и выбор авто, а также получить доступ к нужной функции, параметру.
- **POWER-SCAN** - инновационная функция, которая позволяет произвести экспресс-сканирование автомобиля с автоматическим определением всех систем, связанных по CAN-шине. Время сканирования - 1 - 2 минуты. Формируется детализированный отчет. Поддерживается 220 моделей автомобилей от 20 производителей!
- **ISI SCAN** - функция полного сканирования всех систем с автоматическим определением варианта ЭБУ и версии программного обеспечения блоков.
- **SERVICE SCAN** - сканирование систем транспортных средств при проведении технического обслуживания.
- **СЕРВИСНЫЙ ОТЧЕТ BMW** - простой и удобный доступ к сервисной информации BMW ("электронная сервисная книга"), которую дилеры считывают специальным устройством через ключ автомобиля. Новейший софт позволяет выполнить данную процедуру без специального считывающего устройства.
- **EXPERT MODE ISI** - экспертный режим функции ISI позволяет продвинутому пользователю применять расширенные диагностические функции в зависимости от варианта версии прошивки ЭБУ.
- **iQ - БЛОК ПАМЯТИ** - система управления базами данных клиентов и сохраненными диагностическими процедурами, такими как сервис скан, нормальный скан, стоп-кадр, диагностический регистратор, прием на сервис и др.
- **FLIGHT RECORDER** - регистратор данных в движении (диагностический регистратор). До 500\* часов автономной записи текущих параметров работы системы с любого поддерживаемого блока управления. Например: двигатель, ABS, АКПП, климат-контроль и т.д. (\* продолжительность записи зависит от количества выбранных параметров).
- **ON-LINE - UPDATES** - простое и удобное обновление программных модулей через Интернет посредством простого нажатия кнопки. В процессе обновления можно получить информацию о текущих новинках.
- **ИНДИКАТОР БАТАРЕИ** - цветовая и цифровая индикация статуса батареи автомобиля.

Некоторые функции, а также возможность проведения диагностических операций с некоторыми новыми автомобилями доступны только с использованием нового прибора Spooport+

### ПОКРЫТИЕ:

поддержка **1295** различных моделей автомобилей от **68** производителей!  
( Версия 5.00.23)

# Обновление ПО 5.00.22

## ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ WSD300

арт. W015 000 052

Обновление ПО WOW! 5.00.22 включает в себя новые и дополненные диагностические функции для **343 различных моделей автомобилей от 28 производителей**. С этой новой версией пользователи во всем мире получают **1210 новых функций по различным системам автомобилей с 1996 по 2018 год!**

### Небольшая часть новых функций по легковым автомобилям и микроавтобусам:

- Audi TT (2015 - 2018) - сброс иммобилайзера (разрешение запуска двигателя) после ошибки по AdBlue
- Audi A3 (2013 - 2018) - регулировка оборотов холостого хода, адаптация клапана EGR
- Audi Q7 (2015 - 2018) - адаптация удлинения цепи ГРМ, калибровка АКПП (V552, N215, N216, G676...)
- Alfa Romeo Giulia (2016) - замена ЭБУ ABS, замена ЭБУ панели приборов
- BMW i3 (2016) - регистрация замены стартера, регулировка блока DSC
- Citroen C4 Cactus (с 2014) - обучение АКПП после замены, адаптация сцепления
- FIAT Ducato (06 -18) - замена ЭБУ АКПП; изменение ограничения скорости
- FORD Transit (с 2014) - изменение ограничения скорости, замена датчика давления в рейке
- ГАЗ Газель (2014) - запись VIN, сброс сервиса масла, регулировка холостых оборотов (Cummins)
- HONDA CR-V (2007 - 2012) - регенерация сажевого фильтра, сброс адаптации расходомера
- HYUNDAI Tucson (с 2015) - замена ЭБУ двигателя, программирование ключа
- HYUNDAI i20 (с 2015) - изменение конфигурации авто, калибровка камеры, программирование форсунок
- Infiniti FX (с 2008) - настройка точки сцепления, адаптация ТНВД
- Infiniti QX70 (с 2013) - замена ТНВД и регулятора давления
- Iveco Daily (с 2014) - регенерация сажевого фильтра, тест компрессии, калибровка камеры
- Jaguar XF (2008 - 2018) - сброс ТО, замена аккумулятора, регенерация сажевого фильтра
- KIA Sportage (2016 - 2018) - сброс ТО, синхронизация пультов ДУ, калибровка педали акселератора
- LAND ROVER Discovery Sport (2014 - 2016) - сброс ТО, замена аккумулятора, сброс SCR
- LAND ROVER Range Rover Evoque (2012 - 2016) - сброс иммобилайзера после ошибки по AdBlue, регенерация сажевого фильтра,
- Mercedes E-Class (с 2016) - разрешение запуска двигателя после аварии
- Mitsubishi Outlander (с 2014) - измерение ёмкости тяговой АКБ
- VOLVO XC60 (с 2018 - ) - сервисный режим стояночного тормоза, сброс ТО
- VOLVO XC 90 (2016 - 2018) - сброс ТО, регенерация сажевого фильтра

