



MP9213WIFI

Универсальный автомобильный OBDII сканер

<http://www.masterkit.ru>

Поставщик: ООО «ДКО ЭЛЕКТРОНИК»
Адрес: 115114, г. Москва, ул. Дербеневская, д.1, а/я 12
Тел. +7 (495) 234-77-66. E-mail: infomk@masterkit.ru

Модуль MP9213WIFI - предназначен для диагностики автомобилей при помощи персонального компьютера или смартфона. Поддерживает все известные протоколы **OBDII** и совместим с множеством диагностических программ. Рекомендуем для работы с iPhone, iPad или iPod touch.



Рис.1 Общий вид устройства

Для подключения к адаптеру на вашем iPhone или iPad, iPod необходимо указать его сетевые характеристики:

Имя модуля в сети SSID: CLKDevices или WiFi OBD

IP: 192.168.0.10

Маска подсети: 255.255.255.0

Port: 3500

Поддерживаемые протоколы

ISO15765-4 (CAN)
ISO14230-4 (KWP2000)
ISO9141-2
J1850 VPW
J1850 PWM

В Интернете размещено множество программ, обладающих различными функциональными возможностями, интерфейсами и языковой поддержкой. Среди них есть как коммерческие продукты, так и бесплатные версии. Программное обеспечение **OBDII** в большинстве своем бесплатное. Оно позволяет диагностировать автомобили, поддерживающие один из диагностических протоколов **OBDII**. Программное обеспечение для этого адаптера поддерживает следующие платформы:

- iOS
- Windows
- Android
- MacOS
- Linux

Бесплатное программное обеспечение

Scantool.net
GM Mode 22 Scan Tool by Terry
OBD Gauge for PalmOS and Pocket PC by Dana Peters
OBD Logger by Jonathan Senkerik
OBD-II ScanMaster by Wladimir Gurskij (ScanMaster 3.52 - local copy)
obd2crazy.com
OBD2 Scantool by Ivan Andrewjeski
OBDII for ELM322 by David Huffman
pyOBD by Donour Sizemore for MacOSX and Linux
RDDTC by Pete Calinski
Real Scan by Brent Harris
ScanTest for Pocket PC by Ivan Ganey aka a-ser
wOBD by WDT

Диагностические возможности прибора напрямую зависят от используемого программного обеспечения. В большинстве случаев это диагностика двигателя и трансмиссии автомобиля, однако, есть коммерческие программы, поддерживающие дополнительные протоколы автопроизводителей и позволяющие работать с другими блоками автомобилей.

Основные возможности

Чтение кодов неисправностей (DTC).
Экспорт данных и распечатка.
Стирание кодов неисправностей (DTC)
Вывод текущих параметров в метрической и американской (США) системах измерений
Запись данных и вывод графиков
Счетчик времени разгона: от 0 до 100 км/ч

Комплектность поставки Адаптер с OBDII разъемом.

Инструкция.

Технические характеристики 16-ти контактный OBDII разъём

Светодиоды: OBD Tx/Rx, USB Tx/Rx, Power
Рабочее напряжение: 12V, внутренняя защита от коротких замыканий и перенапряжения
Потребляемый ток: 45 mA
Скорость обмена: 9600 или 38400 бод

Минимальные требования:

ПК с одной из операционных систем Windows® 2000 / XP / Win7;
Смартфон с одной из операционных систем Android или IOS.

Адресация соединителей OBDII - 16 pin 1,5x0,8
7 – K-Line; 16 - Power; 5 - Ground (4 - Chassis Ground)



ПРЕТЕНЗИИ ПО КАЧЕСТВУ НЕ ПРИНИМАЮТСЯ, ЕСЛИ:

Неработоспособность вызвана повреждением устройства или неправильной подачей напряжения питания.

Возникающие проблемы можно обсудить на конференции нашего сайта:

<http://www.masterkit.ru>

Вопросы можно задать по e-mail:

infomk@masterkit.ru

Все блоки протестированы специалистами отдела «МАСТЕР КИТ»