

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://brain-bee.nt-rt.ru> || bnf@nt-rt.ru

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ОСЦИЛЛОСКОПЫ

D-SCOPE 2

АВТОМОБИЛЬНЫЙ USB / БЕСПРОВОДНОЙ ОСЦИЛЛОСКОП



Высококачественный автомобильный осциллограф, он позволяет анализировать любой тип электрического и электронного сигнала, присутствующего на борту транспортного средства, используя обычный коммерческий ПК в качестве интерфейса.

Оснащенный модульной структурой, он позволяет вставлять в один и тот же основной корпус различные специальные измерительные модули в зависимости от типа требуемой функции анализа.

Универсальный интерфейс USB.2.0 для подключения к ПК, особенно удобный встроенный модуль Bluetooth®, обеспечивает чрезвычайно гибкое использование в мастерской.

В базовой конфигурации D-SCOPE2 комплектуется 2-канальным модулем **LAB-MODULE**, производительность которого позволяет анализировать быстрые сигналы, типа CAN BUS, в диапазоне напряжений от ± 100 мВ до ± 50 В.

Богатый набор аксессуаров и дополнительных модулей позволяет составить оборудование в соответствии с его конкретными потребностями.

D-SCOPE2 оснащен внутренней памятью, которая необходима для сбора и записи захваченных сигналов и возможности более детального их анализа.

WAVE.net - это мощное программное обеспечение, которое позволяет вам максимально использовать потенциал инструмента, интегрируя в дополнение к классическим функциям **LAB-SCOPE**, а также дополнительные функции **DMM** и **DATA LOGGER**.

LAB-SCOPE: воплощает стандартные функции осциллографа, такие как настройка типа канальной связи; выбор коэффициента ослабления на канал; шумовой фильтр; линейки и ползунки измерения формы волны.

DMM: это набор функций мультиметра, которые можно использовать с измерительным модулем LAB-MODULE для измерения напряжения, электрического сопротивления, тока и проверки диодов.

ЖУРНАЛ ДАННЫХ ПК: позволяет записывать на ПК сигналы, отображаемые на экране во время работы устройства; записи могут быть сохранены в конкретной базе данных и могут быть просмотрены позже.

Автономный регистратор данных

Эксклюзивная функция WAVE.net, которая позволяет работать в ситуациях, когда прямое подключение к ПК невозможно. Вместе с функцией беспроводной связи D-SCOPE2 он обеспечивает полную автономность прибора.

Функция STAND ALONE DATA LOGGER фактически способна получать сигналы и запоминать 2 различные настройки измерения даже без подключения к ПК. Последующее подключение после завершения теста позволит загружать записи, сделанные для их отображения, анализа и архивирования.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

D-SCOPE 2

Разрешение по вертикали: 12 бит

Количество каналов: 2 канала с разъемом BNC "общая масса"

Входное сопротивление: 1 МОм

Буферная память: 512К

Память регистратора данных: внутренняя microSD (не менее 256 МБ)

Частота дискретизации: 6MSPS

Полоса пропускания аналоговых входов: 0/3 МГц

Точность постоянного напряжения: $\pm 1\%$

Шкалы измерения (Вольт): от ± 100 мВ до ± 50 В

Защита от перенапряжения на входах: ± 100 В

База времени (время / деление): от 1 до 50 с

Триггер: внутренний программируемый на Ch1 или Ch2 в режимах Auto, Normal и Single

МУЛЬТИМЕТРНЫЕ ФУНКЦИИ (DMM-CH1):

АВТОМАТИЧЕСКИЙ Вольтметр постоянного / переменного тока с диапазоном до ± 50 В;

AUTOAGNE Омметр с дальностью до 1 МОм;

испытание диодов с испытательным напряжением 2VDCmax

ФУНКЦИЯ «PC DATA LOGGER» для записи на ПК сигналов Ch1 и Ch2

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://brain-bee.nt-rt.ru> || bnf@nt-rt.ru