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
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
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
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

Киргизия (996)312-96-26-47
Россия (495)268-04-70
Казахстан (772)734-952-31

www.akiptm.nt-rt.ru || agh@nt-rt.ru

Технические характеристики на аксессуары и опции к осциллографам

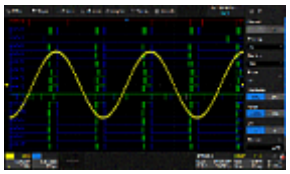
Опции

SAG1021I

Опция SAG1021I

Внешний модуль генератора сигналов SAG1021I
Для работы необходима установка программной опции:
SDS1000X-E-FG для осциллографов АКИП-4131/1A, АКИП-4131/2A
SDS2000X-E-FG для серии осциллографов АКИП-4126E
SDS5000X-FG для серии осциллографов АКИП-4134
SDS6000Pro-FG для серии осциллографов АКИП-4135

Частота дискретизации 125 Мвыб/с, диапазон до 25 МГц (синус), разрешение 1 мкГц. 45 форм сигнала.
Разрядность ЦАП 14 бит,
Длина памяти для произвольной формы - 16000 точек.
Выходной уровень до 1,5 Впик (50 Ом).
Номинальное напряжение изоляции: ± 42 Впик.



SDS-5000X-16LA

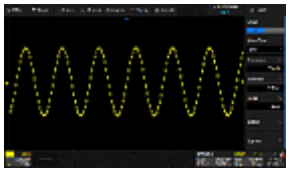
Опция SDS-5000X-16LA

Программная опция логического анализатора, 16 каналов. Для работы опции логического анализатора необходим логический пробник SPL2016.

SDS-5000X-CANFD

Опция SDS-5000X-CANFD

Программная опция, синхронизация и декодирование CANFD.



SDS-5000X-FG

Опция SDS-5000X-FG

Программная опция генератора сигналов (ФГ + СПФ), 25 МГц. Для работы необходим модуль SAG1021.

SDS-5000X-Flexray

Опция SDS-5000X-Flexray

Программная опция, синхронизация и декодирование Flexray.

SDS-5000X-I2S

Опция SDS-5000X-I2S

Программная опция, синхронизация и декодирование I2S.

НЕТ ФОТО

SDS-5000X-Manch

Опция SDS-5000X-Manch

Программная опция SDS-5000X-Manch для серии цифровых осциллографов АКИП-4134
Опция предназначена для декодирования протоколов Manchester

SDS-5000X-MIL1553B

Опция SDS-5000X-MIL1553B

Программная опция, синхронизация и декодирование MIL1553B.

SDS-5000X-PA

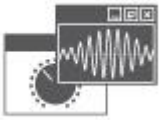
Опция анализа мощности SDS-5000X-PA

Программная опция SDS-5000X-PA - измерения мощности и показателей качества электроэнергии (ПКЭ).
Для 4-канальных моделей серии осциллографов АКИП-4134А
Требуется также модуль компенсационный DF2001A

SDS-5000X-SENT

Опция SDS-5000X-SENT

Программная опция SDS-5000X-SENT для серии цифровых осциллографов АКИП-4134
Опция предназначена для синхронизации и декодирования протокола SENT



SDS1000X-E-16LA

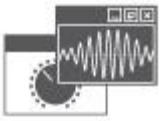
Опция SDS1000X-E-16LA

Программная опция логического анализатора, 16 каналов. Для работы опции логического анализатора необходим логический пробник SLA1016. Для АКИП-4131/1А, АКИП-4131/2А.

SDS1000X-E-FG

Опция SDS1000X-E-FG

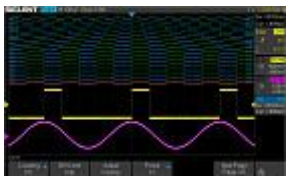
Программная опция генератора сигналов (ФГ + СПФ), 25 МГц. Для работы необходим модуль SAG1021. Для АКИП-4131/1А, АКИП-4131/2А.



SDS1000X-E-WIFI

Опция SDS1000X-E-WIFI

Программная опция WIFI. Для работы необходим USB WIFI адаптер TL_WN725N. Для АКИП-4131/1А, АКИП-4131/2А.



SDS2000X-E-16LA

Опция SDS2000X-E-16LA

Программная опция логического анализатора для осциллографов серии АКИП-4126Е:
16 каналов;
500 Мвыб/с;
Память 14 МБ;
Для работы опции логического анализатора необходим логический пробник SLA1016.

SDS2000X-E-FG

Опция SDS2000X-E-FG

Программная опция генератора сигналов (ФГ + СПФ), 25 МГц. Для работы необходим модуль SAG1021. Для осциллографов серии АКИП-4126E.

SDS2000X-E-WIFI

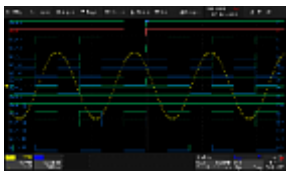
Опция SDS2000X-E-WIFI

Программная опция WIFI. Для работы необходим USB WIFI адаптер TL_WN725N. Для АКИП-4126/1E, АКИП-4126/2E, АКИП-4126/3E

SDS2000XP-1553B

Опция SDS2000XP-1553B

Программная опция, синхронизация и декодирование MIL-STD-1553B. Для серии осциллографов АКИП-4129/4129A.



SDS2000XP-16LA

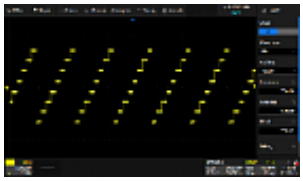
Опция SDS2000XP-16LA

Программная опция логического анализатора, 16 каналов. Для работы опции логического анализатора необходим логический пробник SPL2016. Для серии осциллографов АКИП-4129/4129A.

SDS2000XP-CANFD

Опция SDS2000XP-CANFD

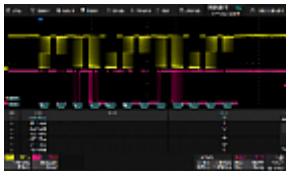
Программная опция, синхронизация и декодирование CAN FD. Для серии осциллографов АКИП-4129/4129A.



SDS2000XP-FG

Опция SDS2000XP-FG

Программная опция генератора сигналов (ФГ + СПФ), 50 МГц. Для серии осциллографов АКИП-4129/4129А.



SDS2000XP-FlexRay

Опция SDS2000XP-FlexRay

Программная опция, синхронизация и декодирование FlexRay. Для серии осциллографов АКИП-4129/4129А.

SDS2000XP-I2S

Опция SDS2000XP-I2S

Программная опция, синхронизация и декодирование I2S. Для серии осциллографов АКИП-4129/4129А.

SDS2000XP-PA

Опция SDS2000XP-PA

Программная опция измерения мощности и показателей качества электроэнергии (ПКЭ). Для 4-канальных моделей серии осциллографов АКИП-4129А.

SDS6000-4BW10

НЕТ ФОТО

Опция SDS6000-4BW10

Программная опция увеличения полосы пропускания с 500 МГц до 1 ГГц.
Для осциллографов АКИП-4135/1.

SDS6000-4BW20

Опция SDS6000-4BW20

Программная опция увеличения полосы пропускания с 1 ГГц до 2 ГГц.
Для осциллографов АКИП-4135/2

SDS6000Pro-1553B

Опция SDS6000Pro-1553B

Программная опция, синхронизация и декодирование MIL1553B.
Для осциллографов серии АКИП-4135.

SDS6000Pro-16LA

Опция SDS6000Pro-16LA

Программная опция логического анализатора, 16 каналов.
Для работы опции логического анализатора необходим логический пробник SPL2016.
Для осциллографов серии АКИП-4135.

SDS6000Pro-CANFD

Опция SDS6000Pro-CANFD

Программная опция, синхронизация и декодирование CANFD.
Для осциллографов серии АКИП-4135.

SDS6000Pro-EJ

Опция SDS6000Pro-EJ

Программная опция построения глазковых диаграмм и анализ джиттера.
Для осциллографов серии АКИП-4135.

SDS6000Pro-FG

Опция SDS6000Pro-FG

Программная опция генератора сигналов (ФГ + СПФ), 25 МГц.
Для работы необходим модуль SAG1021I.
Для осциллографов серии АКИП-4135

SDS6000Pro-FlexRay

Опция SDS6000Pro-FlexRay

Программная опция, синхронизация и декодирование FlexRay.
Для осциллографов серии АКИП-4135.

SDS6000Pro-I2S

Опция SDS6000Pro-I2S

Программная опция, синхронизация и декодирование I2S.
Для осциллографов серии АКИП-4135.

SDS6000Pro-Manch

Опция SDS6000Pro-Manch

Программная опция, декодирование MANCHESTER.
Для осциллографов серии АКИП-4135.

SDS6000Pro-PA

Опция SDS6000Pro-PA

Программная опция измерения мощности и показателей качества электроэнергии (ПКЭ).
Для осциллографов серии АКИП-4135.

SDS6000Pro-SENT

Опция SDS6000Pro-SENT

Программная опция, синхронизация и декодирование SENT.
Для осциллографов серии АКИП-4135.

SLA1016

Пробник логический SLA1016

16-канальный логический пробник. Для работы пробника необходима установка программной опции SDS1000X-E-16LA для АКИП-4131/1А, АКИП-4131/2А, SDS2000X-E-16LA для серии осциллографов АКИП-4126Е.

SPL1016

Пробник логический SPL1016

16-канальный логический пробник для осциллографов АКИП-4127/1А и АКИП-4127/2А. Обязательно наличие порта для полключения логическогок пробника на передней панели прибора. Для работы пробника необходима установка программной опции Опция MSO-1000X.

SPL2016

Пробник логический SPL2016

16-канальный логический пробник SPL2016
Совместим с серией осциллографов АКИП-4126X, для работы пробника необходима установка программной опции MSO-X.
Совместим с серией осциллографов АКИП-4129/4129A, для работы пробника необходима установка программной опции SDS2000XP-16LA.
Совместим с серией осциллографов АКИП-4134, для работы пробника необходима установка программной опции SDS-5000X-16LA.
Совместим с серией осциллографов АКИП-4135, для работы пробника необходима установка программной опции SDS6000Pro-16LA.

TA369

Модуль MSO TA369

Модуль MSO TA369
8-канальный логический пробник для осциллографов серии АКИП-76xxxE
Полоса пропускания 500 МГц, 1 ГБ/с.

TL-WN725N

Опция TL-WN725N

USB WIFI адаптер. Для работы необходима программная опция SDS1000X-E-WIFI для АКИП-4131/1A, АКИП-4131/2A, SDS2000X-E-WIFI для серии осциллографов АКИП-4126E.

Опция 200A

Опция 200A - расширение полосы пропускания до 200 МГц на 4 каналах

Программная опция увеличения полосы пропускания с 100 МГц до 200 МГц для модели АКИП-4129A.

Опция 350

Опция 350 - расширение полосы пропускания до 350 МГц на 2 каналах

Программная опция увеличения полосы пропускания с 100 МГц до 350 МГц для 2-канального осциллографа модели АКИП-4129.

Опция 350A

Опция 350A - расширение полосы пропускания до 350 МГц на 4 каналах

Программная опция увеличения полосы пропускания с 200 МГц до 350 МГц для модели АКИП-4129A.

Опция 500A

Опция 500A - расширение полосы пропускания до 500 МГц на 2 каналах

Программная опция увеличения полосы пропускания с 350 МГц до 500 МГц для модели АКИП-4129А. Полоса пропускания 500 МГц доступна только в 2-х канальном режиме работы осциллографа, при следующей комбинации активных каналов, КАН1+КАН3, КАН1+КАН4, КАН2+КАН3, КАН2+КАН4.

Опция AWG 1-25

Опция AWG 1-25

Аппаратная опция генератора сигналов (только заводская установка). Совместима с моделями: АКИП-4122/7 (7V), АКИП-4122/10 (10V), АКИП-4122/11 (11V).
Число каналов: 1.
Максимальная частота: 25 МГц .
Выходной уровень: 10 мВпик-пик - 6 Впик-пик.
ЦАП: 14 бит.
Длина памяти: 8000 точек.
Формы сигналов: синус, прямоугольник, импульс, пила + 46 встроенных сигналов произвольной формы.

Может быть заказана только с осциллографом.

Опция AWG 1-50

Опция AWG 1-50

Аппаратная опция генератора сигналов (только заводская установка).
Совместима только с моделями: АКИП-4122/12 и АКИП-4122/12V.
Число каналов: 1.
Максимальная частота: 50 МГц.
Выходной уровень: 10 мВпик-пик - 6 Впик-пик.
ЦАП: 14 бит.
Длина памяти: 8000 точек.
Формы сигналов: синус, прямоугольник, импульс, пила + 46 встроенных сигналов произвольной формы.

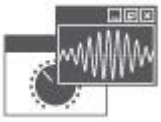
Может быть заказана только с осциллографом.

Опция AWG 2-25

Опция AWG 2-25

Аппаратная опция генератора сигналов (только заводская установка).
Совместима с моделями осциллографов АКИП-4122/7(V), АКИП-4122/8(V), АКИП-4122/9(V), АКИП-4122/10(V), АКИП-4122/11(V), АКИП-4122/12(V)
Число каналов: 2.
Максимальная частота: 25 МГц .
Выходной уровень: 10 мВпик-пик - 6 Впик-пик.
ЦАП: 14 бит.
Длина памяти: 8000 точек.
Формы сигналов: синус, прямоугольник, импульс, пила + 46 встроенных сигналов произвольной формы.

Может быть заказана только с осциллографом.



Опция DC

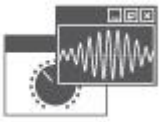
Опция DC для АКИП-4126

Программная опция синхронизации и декодирования сигналов I2C, SPI, UART/RS232, CAN, LIN. Для серии осциллографов АКИП-4127, АКИП-4127A

Опция DC для АКИП-4127

Опция DC для АКИП-4127

Программная опция синхронизации и декодирования сигналов I2C, SPI, UART/RS232, CAN, LIN.
Для серии осциллографов АКИП-4127, АКИП-4127A опция DC предоставляется бесплатно.



Опция DC-X

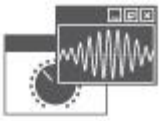
Опция DC-X для АКИП-4126

Программная опция декодирования сигналов I2C, SPI, UART/RS232, CAN, LIN. Для серии осциллографов АКИП-4126X.

Опция DMM

Опция DMM

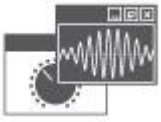
Аппаратная опция мультиметра для осциллографов АКИП-4122/7, АКИП-4122/7V, АКИП-4122/8, АКИП-4122/8V, АКИП-4122/10, АКИП-4122/10V, АКИП-4122/11, АКИП-4122/11V, АКИП-4122/12(V) (установка на заводе или в сервисном центре), 4000 отсчетов. Измерение постоянного и переменного тока: 40 мА, 400 мА; 10 А.Измерение постоянного и переменного напряжения: 400 мВ, 4 мВ, 400 В. Диапазон частот при измерение переменного тока или напряжения: 40 Гц ... 400 Гц. Измерение сопротивления: 400 Ом, 4 кОм, 40 МОм. Измерение емкости: 51,2 нФ ... 100 мкФ. Прозвон цепи и проверка диодов. Может быть заказана только с осциллографом, устанавливается на заводе.



Опция FG

Опция FG для АКИП-4126

Программная опция генератора сигналов (ФГ + СПФ), частота дискретизации 125 Мвыб/с, диапазон до 25 МГц (синус), разрешение 1 мкГц. Выходные формы: прямоугольник, пила, импульс, синус, шум, гауссовский, кардио и экспоненциальный сигнал. Разрядность ЦАП 14 бит, Длина памяти для произвольной формы - 16000 точек. Выходной уровень: 4 мВпик ~ 6 Впик (1 МОм), 2 мВпик ~ 3 Впик (50 Ом). Для серии осциллографов АКИП-4126, АКИП-4126A



Опция FG-X

Опция FG-X

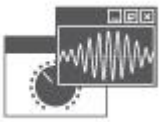
Программная опция генератора сигналов (ФГ + СПФ), частота дискретизации 125 Мвыб/с, диапазон до 25 МГц (синус), разрешение 1 мкГц. Выходные формы: прямоугольник, пила,

импульс, синус, шум, гауссовский, кардио и экспоненциальный сигнал. Разрядность ЦАП 14 бит, Длина памяти для произвольной формы - 16000 точек. Выходной уровень: 4 мВпик ~ 6 Впик (1 МОм), 2 мВпик ~ 3 Впик (50 Ом). Для серии осциллографов АКИП-4126X.

Опция MSO

Опция логического анализатора MSO
(для АКИП-4126)

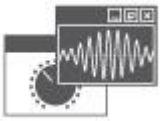
Программно-аппаратная опция логического анализатора. 8 каналов, 200 МГц, 2 МБ/канал. Для серии осциллографов АКИП-4126, АКИП-4126A



Опция MSO-1000X

Опция MSO-1000X

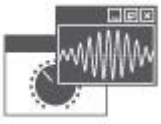
Программная опция логического анализатора, 16 каналов. Опция совместима с осциллографами АКИП-4127/1A и АКИП-4127/2A, имеющими порт для подключения логического пробника на передней панели прибора. Для работы опции логического анализатора необходим логический пробник SPL1016.



Опция MSO-X

Опция логического анализатора MSO-X

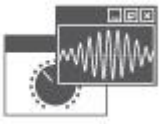
Программная опция логического анализатора, 16 каналов, для серии осциллографов АКИП-4126X. Для работы опции логического анализатора необходим логический пробник SPL2016.



Опция PA

Опция PA Программная опция измерения мощности и показателей качества электроэнергии (ПКЭ)

Сопутствующий товар: Модуль компенсационный DF2001A для АКИП-4126, АКИП-4126A



Опция PA-X

Опция PA-X для АКИП-4126

Программная опция измерения мощности и показателей качества электроэнергии (ПКЭ). Для 4-канальных моделей серии осциллографов АКИП-4126X.

Опция RS232 + SPI + I2C

Опция RS232 + SPI + I2C

Опция декодирования сигналов I2C, SPI, RS232 для осциллографов АКИП-4122/7, АКИП-4122/7V, АКИП-4122/8, АКИП-4122/8V, АКИП-4122/10, АКИП-4122/10V, АКИП-4122/11, АКИП-4122/11V, АКИП-4122/12(V)
Может быть заказана только с осциллографом, устанавливается на заводе.

Опция TOU

Опция TOU

Аппаратная опция сенсорного экрана для осциллографов АКИП-4122/7, АКИП-4122/7V, АКИП-4122/8, АКИП-4122/8V, АКИП-4122/10, АКИП-4122/10V, АКИП-4122/11, АКИП-4122/11V, АКИП-4122/12(V) (установка на заводе или в сервисном центре).
Может быть заказана только с осциллографом, устанавливается на заводе.

Аксессуары

ЗУ АКИП-4102

Зарядное устройство для АКИП-4102

Госреестр СИ: №40743-09 до 01.07.2014 г.

DF2001A

Модуль компенсационный DF2001A
для АКИП-4126, АКИП-4126A

Сопутствующий товар: Опция PA для АКИП-4126 (активация ключом)

PP339

Комплект 4 дополнительных проводов
для комплекта «МИКСМАСТЕР» PP339

Дополнительные провода (4 шт.) для комплекта «МИКСМАСТЕР». Код для заказа: PP339.

PP361

Комплект «МИКСМАСТЕР» PP361

Комплект «МИКСМАСТЕР» для отображения до 12 высоковольтных сигналов в автомобильном осциллографе PicoScope. Код для заказа: PP361.

PP400

Комплект 4 проводов - удлинителей
PP400

Комплект: провода-удлинители (4 шт.) для доступа к высоковольтным цепям зажигания и провод заземления. Код для заказа: PP400.

PP619

Присоединительное устройство CAN
Test box

Устройство CAN TEST BOX для подключения автомобильного осциллографа PicoScope к 16-контактному диагностическому разъему шины CAN, это может позволить проверить качество сигнала питания, земли и шины CAN. Устройство совместимо со стандартными разъемами 4 мм. Код для заказа: PP619.

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
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
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
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

Киргизия (996)312-96-26-47
Россия (495)268-04-70
Казахстан (772)734-952-31

www.akiptm.nt-rt.ru || agh@nt-rt.ru