

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://akkm.nt-rt.ru> || эл. почта: amt@nt-rt.ru

АСК-1021 Осциллограф аналоговый

2 канала, полоса пропускания 25 МГц, ЭЛТ 8x10 см, чувствительность 1 мВ/дел...5 В/дел, коэффициенты развертки 0,1 мкс/дел...0,2 с/дел, максимальное входное напряжение 400 В, время установления 14 нс, входное сопротивление 1 МОм, входная емкость 25 пФ; режимы синхронизации: автоколебательный, ждущий, телевизионный; источники синхронизации СН1, СН2, сеть, внешний; дополнительные функции: Z-вход, задержка развертки; питание: 220 В; габариты: 324x132x398; масса 7,8 кг.

Гарантийный срок: 25 месяцев

Данный осциллограф является прибором лабораторного типа. Простота в обращении и высокая надежность делают данный осциллограф идеальным прибором с превосходными характеристиками для широкого спектра измерений, необходимых в исследованиях, производстве, в сфере образования и во многих других сферах применения.

Стандартная комплектация

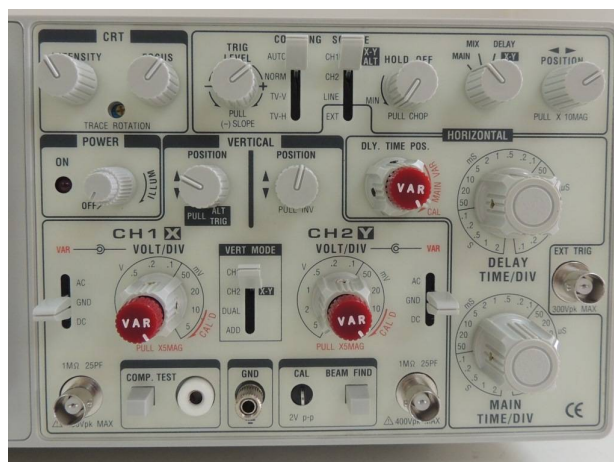
- Прибор
- Осциллографические щупы — 1 пара
- Шнур питания
- Пластмассовая отвертка
- Предохранитель
- Руководство по эксплуатации

Технические параметры

СИСТЕМА ОТКЛОНЕНИЯ ПО ВЕРТИКАЛИ	
Коэффициент отклонения	5 мВ/дел ... 5 В/дел (режим Х1) 1 мВ/дел ... 1 В/дел (режим Х5)
Аттенюатор	На 10 шагов с последовательностью 1-2-5
Система верньерной регулировки	Обеспечивает возможность плавного изменения значения между шагами с перекрытием всего диапазона
Погрешность с выключенным переключателем х5 и выключенным делителем х10	±3%
Входное сопротивление	1 МОм
Входная емкость	25 пФ
Полоса пропускания	25 МГц
Время нарастания ПХ	14 нс
Максимальное напряжение на входе	при закрытом входе: 50 В; с делителем 1:10 - 500 В
Режимы работы	CH 1 — режим работы канала 1, одиночная осциллограмма CH 2 — режим работы канала 2, одиночная осциллограмма ALT — оба канала, попеременный режим CHOP — оба канала, режим манипуляции ADD — алгебраическая сумма каналов CH 1 + CH 2
Инвертирование сигнала	Только для канала 2
СИСТЕМА ОТКЛОНЕНИЯ ПО ГОРИЗОНТАЛИ	
Коэффициент развертки	0,1 мкс/дел ... 2 с/дел в последовательности 1-2-5, 20 шагов
Система верньерной регулировки	Обеспечивает возможность плавного изменения значения развертки между шагами с перекрытием всего диапазона
Погрешность с выключенным множителем х10	±3%
Масштабирование	х10
Блокировка	Регулируется непрерывным образом от обычного режима NORM блокировки до 5-ти кратного увеличения значения, соответствующего указанному обычному режиму
СИНХРОНИЗАЦИЯ	
Режимы	Авто, норм., ТВ
Источники синхронизации	Канал 1, канал 2, сеть, внешний вход
Вход внешнего сигнала синхронизации	1 МОм/30 пФ, макс. амплитуда 300 В (пост.+перем.)
РЕЖИМ X-Y	
Входы	Канал 1 — вход X, канал 2 — вход Y
Чувствительность	5 мВ/дел ... 5 В/дел
Полоса пропускания	2 МГц
Сдвиг фазы	Менее 3°
ЭЛЕКТРОННО-ЛУЧЕВАЯ ТРУБКА	
Тип	Прямоугольная с масштабной сеткой
Область индикации	8 x 10 дел. (1 дел. = 1см)
Напряжение системы ускорения	2,1 кВ
Фосфорное покрытие	Типа P31
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ	
Z-вход	Положительный сигнал ТТЛ-логики, низкий уровень интенсивности сигнала гашения при любом сигнале интенсивности, высокий уровень непогашенного сигнала любой интенсивности
Выход сигнала канала 2	100 мВ/дел (без нагрузки) 50 мВ/дел (с нагрузкой 500 Ом)
ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Экран	ЭЛТ, 8×10 дел
Сигнал калибратора	Прямоугольный импульс, 1 кГц, 2 В
Питание	220 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	40 Вт
Габаритные размеры	324x132x398 мм
Масса	7,8 кг
	Габаритные размеры в упаковочной таре 400x230x500, вес 9,35 кг.

Дополнительная комплектация

- BNC кабель PTL922, PTL923 PTL924, PTL925, PTL927
- Переходники BNC: PTL-2156, PTL-2157, PTL-2158, PTL-2159, PTL-2162
- Осциллографический пробник (Делитель 60 МГц) HP-9060, (Делитель 100 МГц) HP-9100, HP-9101R, (Делитель 150 МГц) HP-9150, HP-9151R, (Делитель 250 МГц) HP-9250, HP-9251R, HP-9258, HP-9258R, (Делитель 350 МГц) HP-6350, HP-6351R, (Делитель 500 МГц) HP-6501R, P-6501R
- миниклипса АСА-2554



Для этого прибора после его регистрации с указанием серийного номера доступно для загрузки/прочтения:

Документация

- АСК-1021 руководство по эксплуатации
Редакция: 150619 Дата изменения: 23.06.2015



Комплектация прибора может быть изменена производителем без предупреждения. Все заявленные функциональные возможности остаются без изменений.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://akkm.nt-rt.ru> || эл. почта: amt@nt-rt.ru