



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: 8 (495) 330-7700 БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 (800) 330-7700 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: ул. Фрунзенская, д. 10, стр. 1 РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18: www.esko-dmp.ru

двухканальный USB осциллограф, приставка

Артикул: 49371241



По
МГ

Ча
ди

Ча
ди

Ко
ка

Ис

Об
ка

Вс
пр

Ти
ос

Описание Aktakom ACK-3712 1T

Миниатюрная модель 2-канального цифрового запоминающего USB осциллографа ACK-3712 1T выполнена в виде приставки к ПК. Подключается через USB-порт. Оригинальный дизайн и отличные технические характеристики неизменно привлекают внимание специалистов.

ОСОБЕННОСТИ ДВУХКАНАЛЬНОГО USB ОСЦИЛЛОГРАФА - ПРИСТАВКИ ACK-3712 1T:

- 2 независимых канала с полосой пропускания до 100 МГц;
- Буфер записи до 512 кБ на канал (определяется пользователем);
- Произвольно выбираемая длина предзаписи/послезаписи;
- Высокая чувствительность (от 10 мВ/дел);
- Автоматическая настройка на входные сигналы;
- Расширенные режимы синхронизации;
- Большой выбор курсорных и автоматических измерений;
- Статистические измерения и построение гистограмм;
- Анализатор спектра (БПФ);
- Цифровой люминофор;
- Аварийная сигнализация;
- Подключение к ПК через USB 2.0;
- Вход/Выход внешней синхронизации (совместимость - ТТЛ).

Характеристики Aktakom ACK-3712 1T

| Параметр | Значение |
|--|---|
| Частота дискретизации | 10 ГГц (Стробоскопический режим) 100 МГц (Режим реального времени) |
| Коэффициент вертикального отклонения | 10 мВ/дел...10 В/дел с шагом 1-2-5 |
| Разрешение | 8 бит |
| Частотный диапазон по уровню | -3 дБ: 0 Гц...100 МГц (DC), 1,2 Гц...100 МГц (AC) |
| Входное сопротивление | 1 МОм или 50 Ом |
| Максимальное входное напряжение | ±50 В при Rвх=1 МОм, ±2,25 В при Rвх=50 Ом |
| Минимальный период повторения синхронизирующего импульса | 20 нс |
| Минимальная длительность синхронизирующего импульса | 10 нс |
| Параметры входного сигнала обеспечения расширенной синхронизации по входам «CH1», «CH2» (применительно к импульсу прямоугольной формы) | амплитуда - не менее 20 мВ, длительность - не менее 50 нс, период повторения - не менее 50 нс |
| Диапазон значений коэффициента развертки | 10 нс/Дел...0,1 с/Дел |
| Калибратор | 1 кГц, 3 В от пика до пика |
| Питание | +5 В |
| Масса | 0,19 кг |
| Габаритные размеры | 150x85x32 мм |

Комплектация Актаком АСК-3712 1Т

| № | Наименование | Количество |
|----|---|------------|
| 1. | Двухканальный USB осциллограф - приставка АСК-3712 1Т | 1 |
| 2. | Краткая инструкция | 1 |
| 3. | Полное руководство по эксплуатации (не имеет физического носителя и может быть загружено после приобретения и регистрации прибора с указанием серийного номера прибора) | 1 |
| 4. | Программное обеспечение | 1 |

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83