

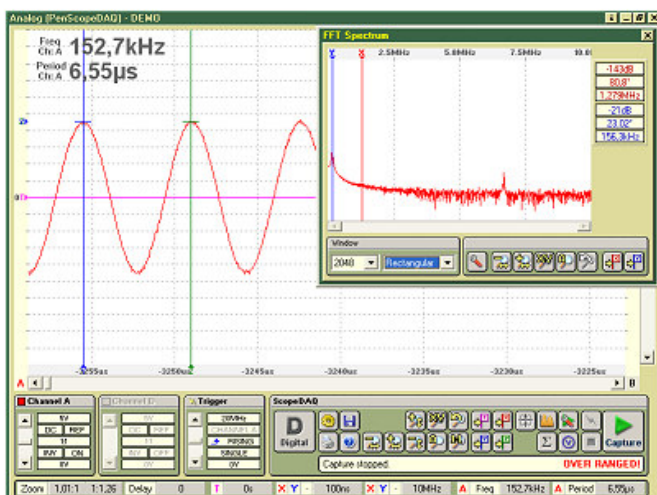
PenScopeDAQ

Миниатюрный цифровой осциллограф (USB)

PenScopeDAQ – цифровой одноканальный осциллограф с максимальной частотой дискретизации 100MHz. Прибор небольших размеров и размещен в корпусе ручки. Питание берется непосредственно с порта USB компьютера. Версия прибора **BNC**, вместо измерительной иглы, имеет разъем BNC для подключения осциллографического щупа. Частота дискретизации регулируется в диапазоне от 1kHz до 100MHz, диапазон входного напряжения от 20mV/дел. до 5V/дел. Благодаря высокой частоте дискретизации и большому размеру буфера данных, прибор может с успехом использоваться как для проектировочных работ, так и для сервисных работ вне лаборатории.



Основные характеристики:	
Частота дискретизации	100MHz, 50MHz, 20MHz, 10MHz, 5MHz, 2MHz, 1MHz, 500kHz, 200kHz, 100kHz
Аналоговый вход	диапазоны: 5V/дел, 2V/дел, 1V/дел, 500mV/дел, 200mV/дел, 100mV/дел, 50mV/дел, 20mV/дел максимальное входное напряжение: 25V (1:1) АЦП – 8бит аналоговая полоса частот: 20MHz тип входа: AC, DC входной импеданс: 1M Ω , 15pF
Буфер данных	Регулируемый: 256, 512, 1024, 2048, 4096, 8192, 16384, 32768, 65536, 131072 выборок
Способы срабатывания триггера	Срабатывание триггера уровнем сигнала с регуляцией уровня редукции шума
Уровень сигнала триггера	Уровень сигнала срабатывания триггера регулируемый во всем диапазоне.
Буфер Pre- и Post Trigger	Размер буферов регистрирующих данные перед и после срабатывания триггера.
Питание	Напряжение питания подается непосредственно с порта USB
Wymiary zewnętrzne	Диаметр: 28мм, длина: 200мм
Программное обеспечение	Удобная в использовании аппликация Windows, все наиболее важные опции и параметры, доступные с главного окна программы. Измерительные курсоры (напряжения, времени, частоты). Сохранение, печать зарегистрированных последовательностей сигналов.



Дополнительная информация, цены:

**PRODUCENT:
RK-SYSTEM**

ul. Chełmońskiego 30
05-825 Grodzisk Mazowiecki
tel. (22) 724 30 39
fax. (22) 724 30 37

email: rk-system@rk-system.com.pl
www: www.rk-system.com.pl