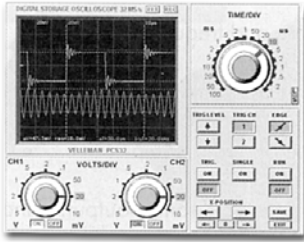
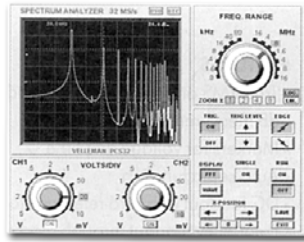


РС осциллографы подключаются к любому IBM совместимому компьютеру, при этом экран компьютера используется как дисплей осциллографа. Работают в среде DOS, WINDOWS. Управление приборами производится с помощью мыши. Сигнал запоминается для дальнейшей обработки.



**Осциллограф**

Источ. сигнала: ... канал 1, канал 2 или своб. запуск  
Врем. развертка: ..... 100 нс - 100 мс/дел.  
Входн. чувствит.: ..... 10 мВ - 15 В/дел.  
Част. стробиров.: ..... в реальн. врем. 1.6 кГц - 32 МГц  
Интерполяция: ..... линейная или сглаженная  
Маркеры: ..... для напряжения и частоты



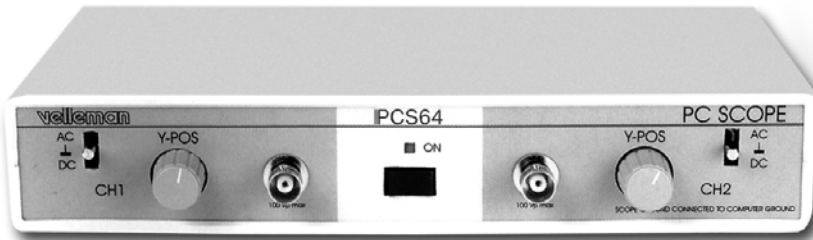
**Фурье анализатор**

Частотн. диапазон: ..... 0...800 Гц до 16 МГц  
Принцип действия: ... БПФ (быстр. преобраз. Фурье)  
БПФ разрешение: ..... 2048 строк  
БПФ входн. каналы: ..... канал 1 или канал 2  
Доп. функции: ..... функция масштабир.  
Маркеры: ..... для напряжения и частоты



**Самопиसेц**

Временной масштаб: ..... 20 мс/дел. - 2000 с/дел.  
Макс. время записи: ..... 9.4 ч/экран  
Мин., макс. част. выборк.: ..... 1 выб./20 с, 500 выб./с  
Запись данных: ..... автомат. в течение 1 года и более  
Доп. функции: ..... функция масштабир.  
Маркеры: ..... для времени и напряжения



**PCS64**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

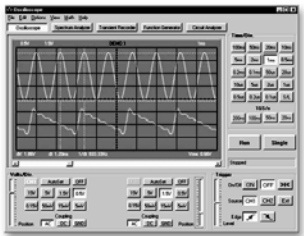
Входной импеданс: ..... 1 МОм/30 пФ  
Макс. входное напряж.: ... 100 В (пост. + переменное)  
Частотн. характер. ± 3 дБ: ..... 64 МГц  
Напряжение питания: ..... 9-12В / 800 мА  
Размеры: ..... 225 Δ 165 Δ 40 мм  
Вес: ..... 490 г

**ТРЕБОВАНИЯ К СИСТЕМЕ**

- Windows 98, 95, 3.11 или MS-DOS
- SVGA видеокарта (мин. 800 x 600)
- 460 КБ основной памяти
- принтерный порт LPT1
- арифметич. сопроцессор для спектроанализа

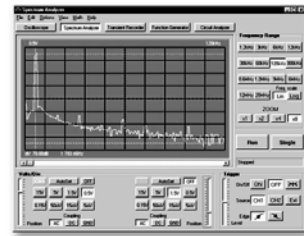
**PCS 500A** - новейшая разработка бельгийской фирмы Velleman в серии РС совместимых осциллографов.

**Преимущества PCS 500A:** внешний триггер, улучшенная входная чувствительность, улучшенная временная развертка осциллографа, расширенный частотный диапазон спектроанализатора.



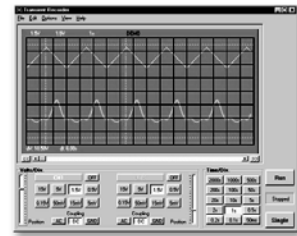
**Осциллограф**

Источ. сигнала: .. кан. 1, кан. 2, триггер или своб. запуск  
Врем. развертка: ..... 20 нс - 100 мс/дел.  
Входн. чувствит.: ..... 5 мВ - 15 В/дел.  
Част. стробиров.: ..... 1.25 кГц - 50 МГц при повт. 1 ГГц  
Интерполяция: ..... линейная или сглаженная  
Маркеры: ..... для напряжения и частоты



**Фурье анализатор**

Частотн. диапазон: ..... 0...2 кГц до 25 МГц  
Принцип действия: .. БПФ (быст. преобр. Фурье)  
БПФ разрешение: ..... 2048 строк  
БПФ входн. каналы: ..... канал 1 или канал 2  
Доп. функции: ..... функция масштабир.  
Маркеры: ..... для напряжения и частоты



**Самопиसेц**

Временной масштаб: ..... 20 мс/дел. - 2000 с/дел.  
Макс. время записи: ..... 9.4 ч/экран  
Мин., макс. част. выборк.: ..... 1 выб./20 с, 100 выб./с  
Запись данных: ..... автом. в течении 1 года и более  
Доп. функции: ..... функция масштабирования  
Маркеры: ..... для времени и напряжения



**PCS500A**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Входной импеданс: ..... 1 МОм/30 пФ  
Мах входное напряж.: ..... 100 В (пост. + перем.)  
Частотн. характер. ±3 дБ: ..... 0 Гц - 50 МГц  
Напряжение питания: ..... 9-10 В/1000 мА  
Размеры: ..... 230 x 165 x 45 мм  
Вес: ..... 490 г

**ТРЕБОВАНИЯ К СИСТЕМЕ**

- Windows 95, 98, 2000 или NT
- SVGA видеокарта (мин. 800 x 600)
- принтерный порт LPT1, LPT2 или LPT3
- арифмет. сопроцессор для спектроанализатора.

**Стандартная комплектация:** прибор, две пары щупов, адаптер, кабель параллельного интерфейса, программное обеспечение, инструкция.