



Испытайте **профессиональные** многофункциональные осциллографы



2 канала

Встроенный генератор сигналов
(только для 210S, 215S, 220S)

100 - 200 МГц

Пропускная способность

1 Гвыб/с

Двухканальная независимая частота дискретизации в реальном времени

20M

Длина записи

30 типов

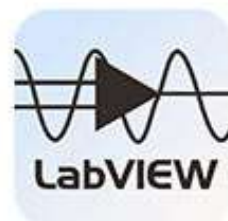
Автоматических измерений



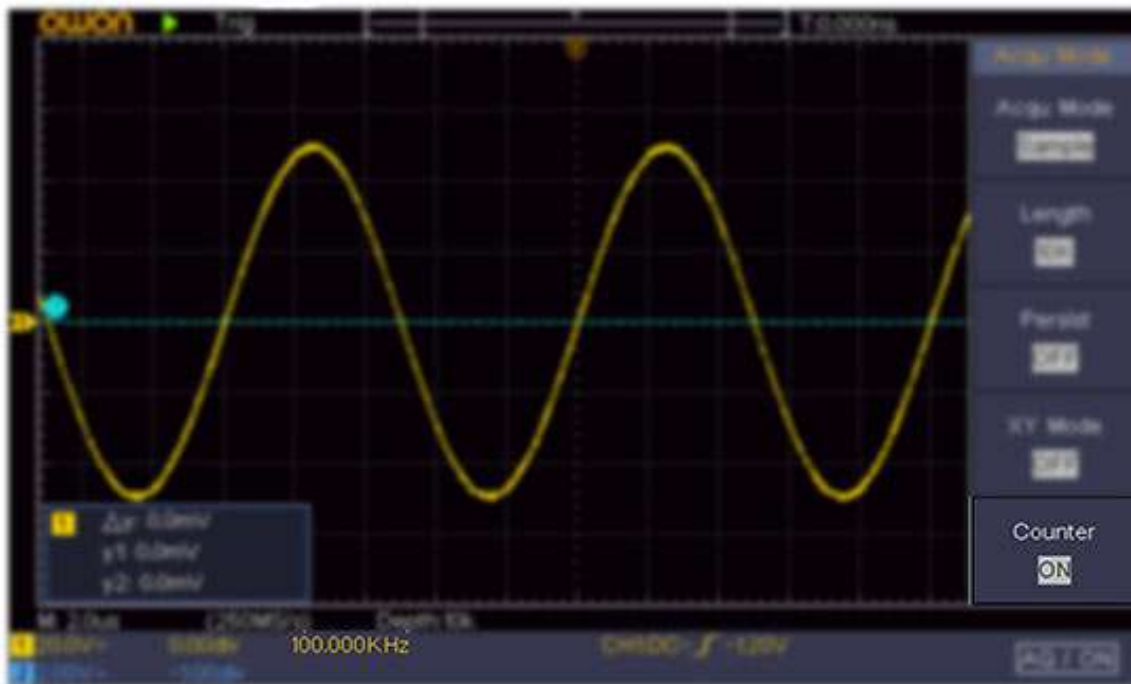
Интерфейсы связи USB-Host и USB-Device



Поддержка SCPI и LabVIEW

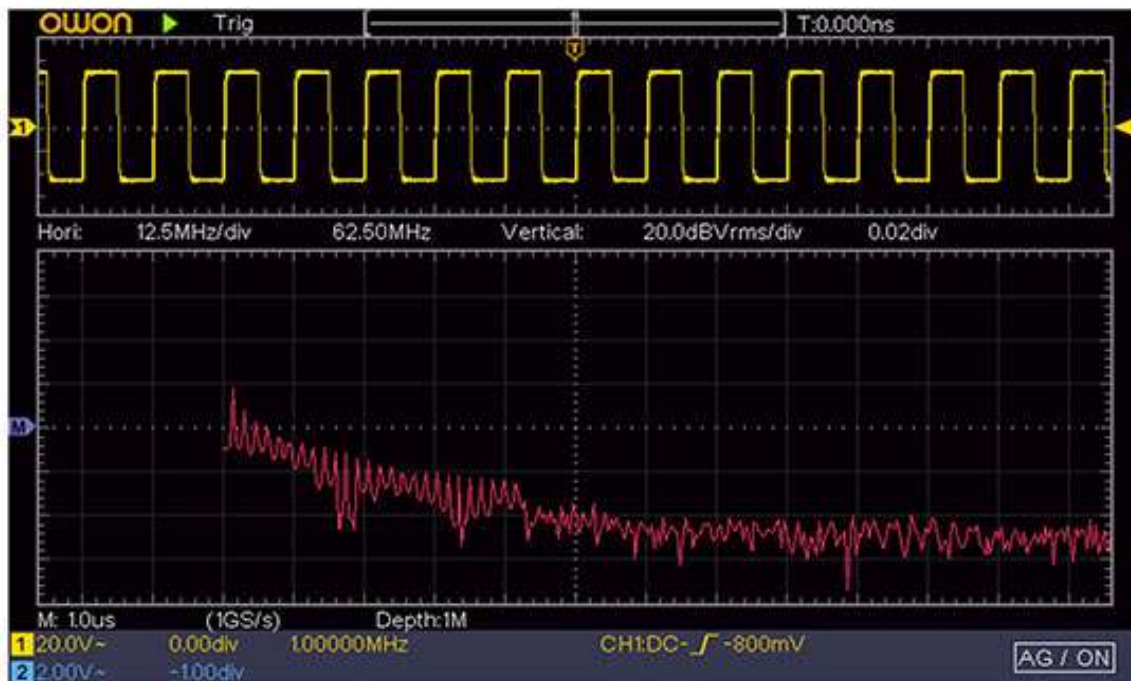


6-разрядный высокоточный частотомер



Встроенный в осциллограф 6-разрядный частотомер позволяет производить точные измерения частоты входного сигнала

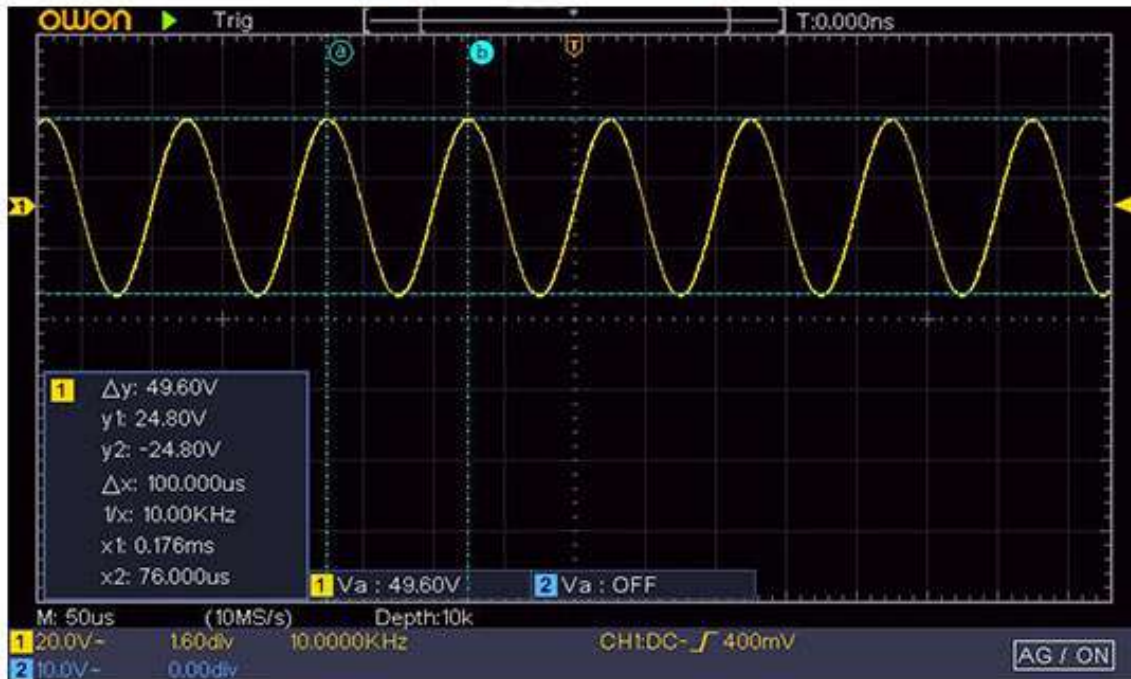
Функция быстрого преобразования Фурье (БПФ)



Преобразование сигнала временной области в сигнал частотной области. С помощью FFT можно проделывать следующие операции:

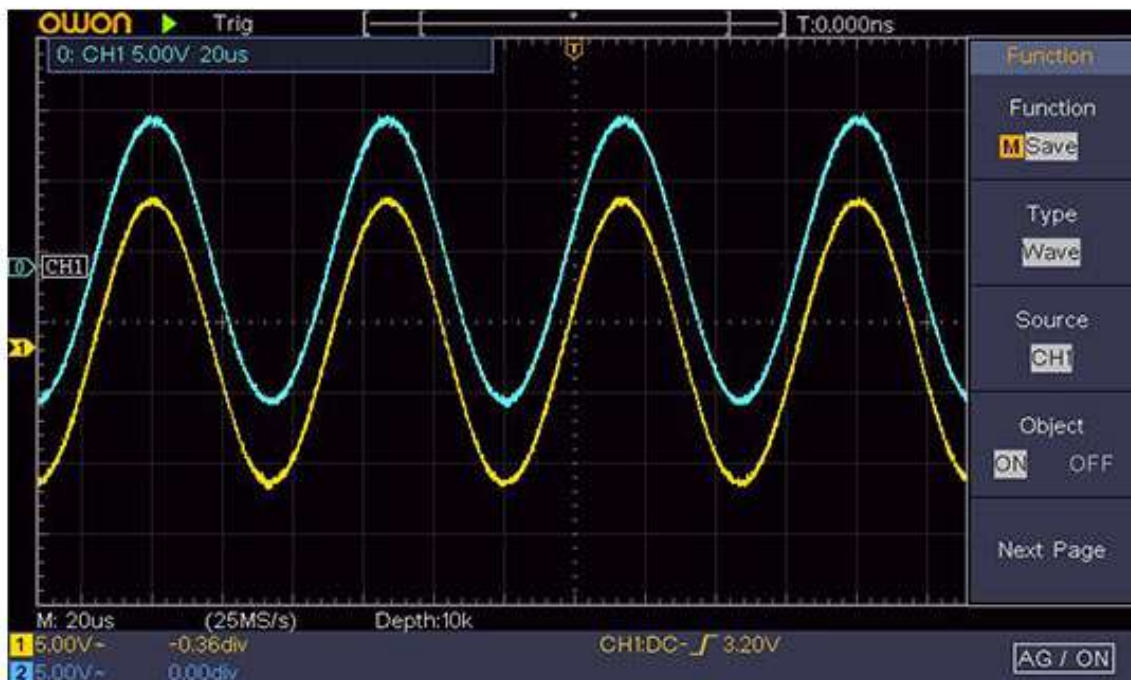
- измерение гармонической составляющей и гармонического искажения системы;
- измерение специфики шума источника питания постоянного тока;
- анализ колебаний

Курсорные измерения



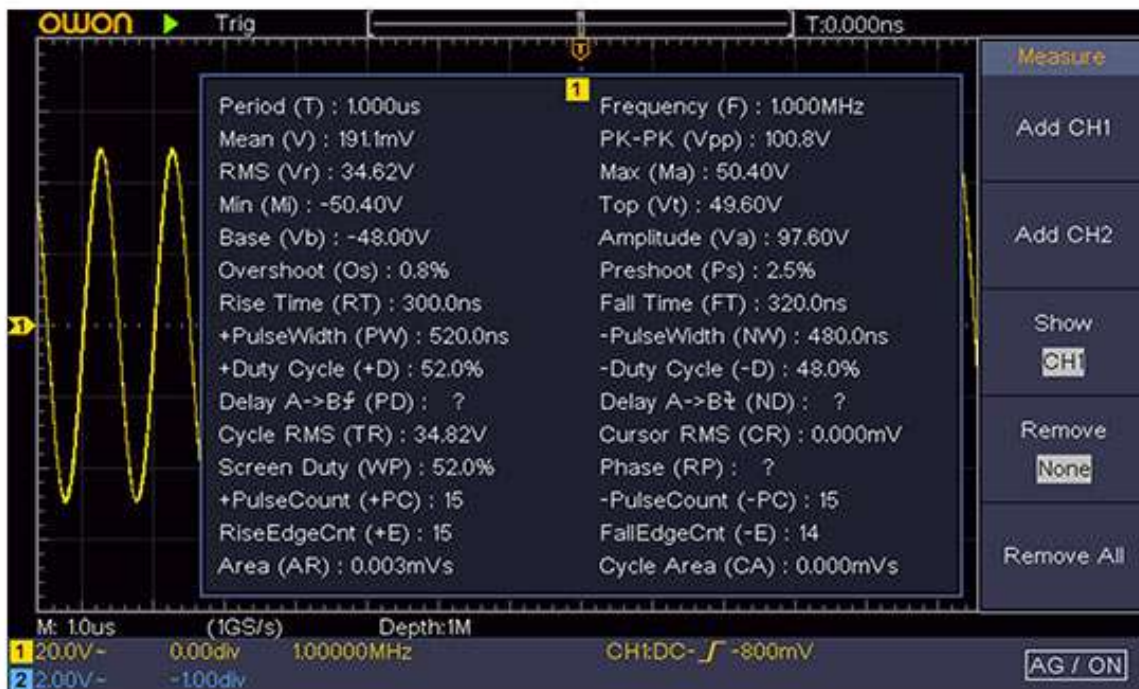
При помощи курсора можно производить измерения по оси X (время) и оси Y (напряжение). Все “автоматические измерения” могут производиться при помощи курсорных измерений.

Запись / чтение



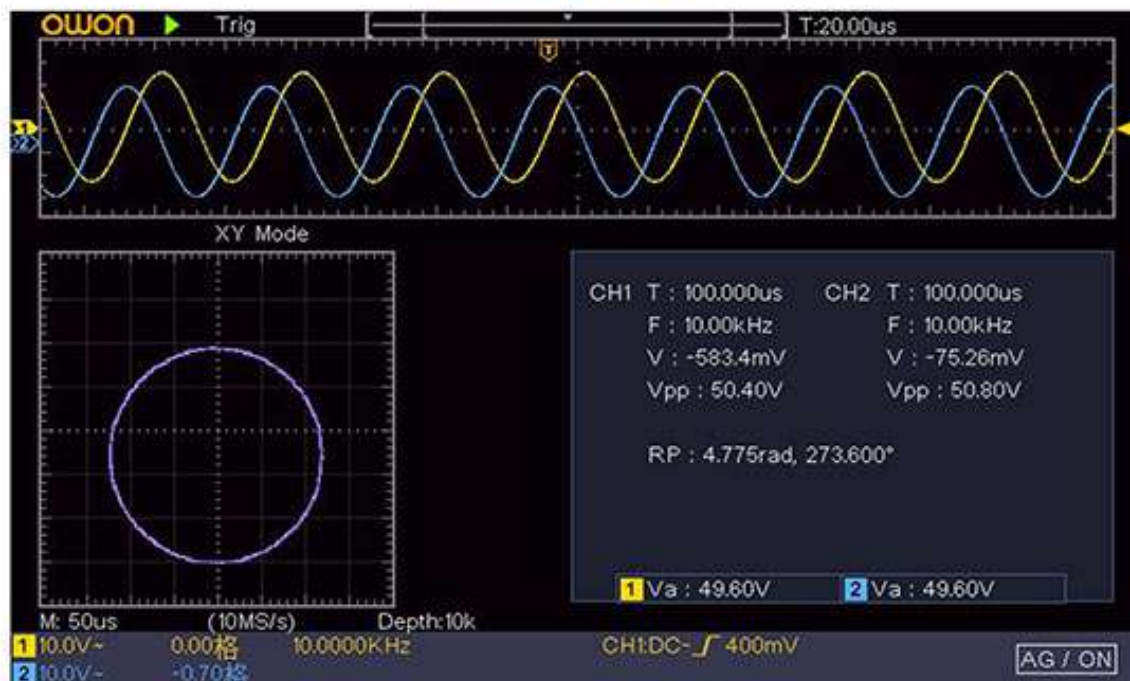
Сохраняйте и вызывайте различные форматы данных, включая осциллограммы, эталонные осциллограммы, файлы CSV и изображения для сравнительного анализа.

30 автоматических измерений



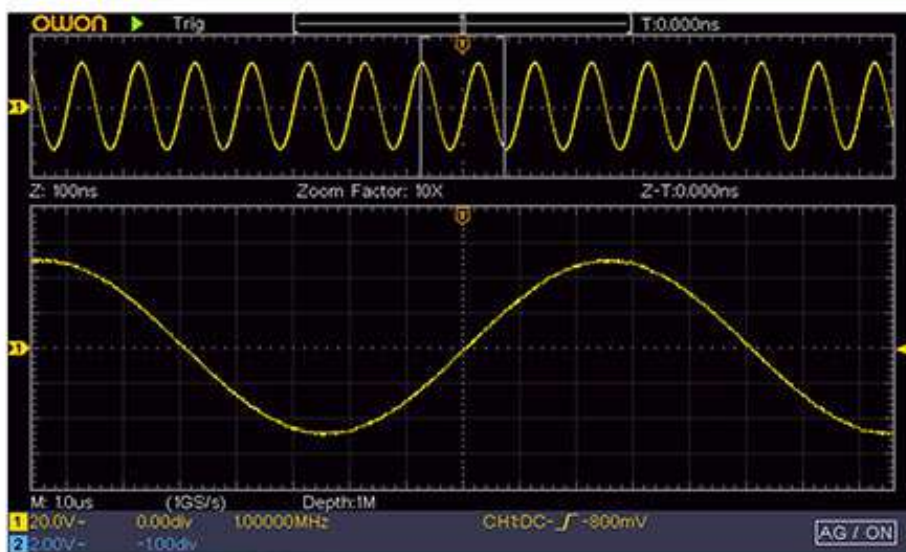
Осциллографы предоставляют 30 параметров для автоматических измерений, включающих в себя измерение амплитуды, периода, времени нарастания/спада импульса и многое другое.

Режим X-Y



Позволят отображать фигуры Лиссажу. Режим XY можно использовать для сравнения частотных и фазовых соотношений двух сигналов.

7-дюймовый TFT ЖК-дисплей



Чёткое отображение на экране сигнала и сопутствующей информации. Функция отображения на том же экране фрагмента сигнала для более детального анализа.

Связь с ПК и поддержка дистанционного управления

Связь с ПК через интерфейс USB с целью более глубокого анализа данных. поддержка протоколов SCPI и LabVIEW, бесплатное компьютерное программное обеспечение.



