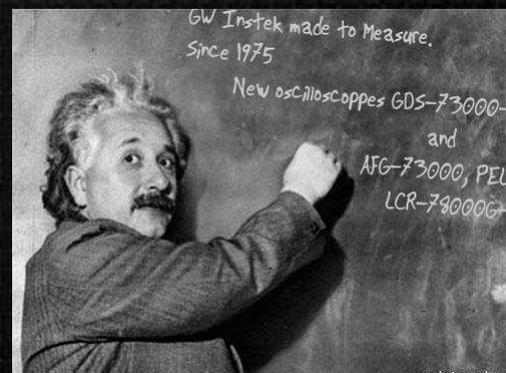


# Оциллографы цифровые запоминающие

## Серия GDS-73000

### полосы пропускания 100/200/300/500 МГц



**GW INSTEK**  
Made to Measure

**НАУЧНОЕ  
ОБОРУДОВАНИЕ**  
GOOD WILL INSTRUMENT CO., LTD.  
ГРУППА КОМПАНИЙ

# GDS-73000

Новая линейка из 8 моделей цифровых запоминающих осциллографов с полосами пропускания

**100/ 200/ 300/ 500 МГц**



**GDS-73304**

# GDS-73000

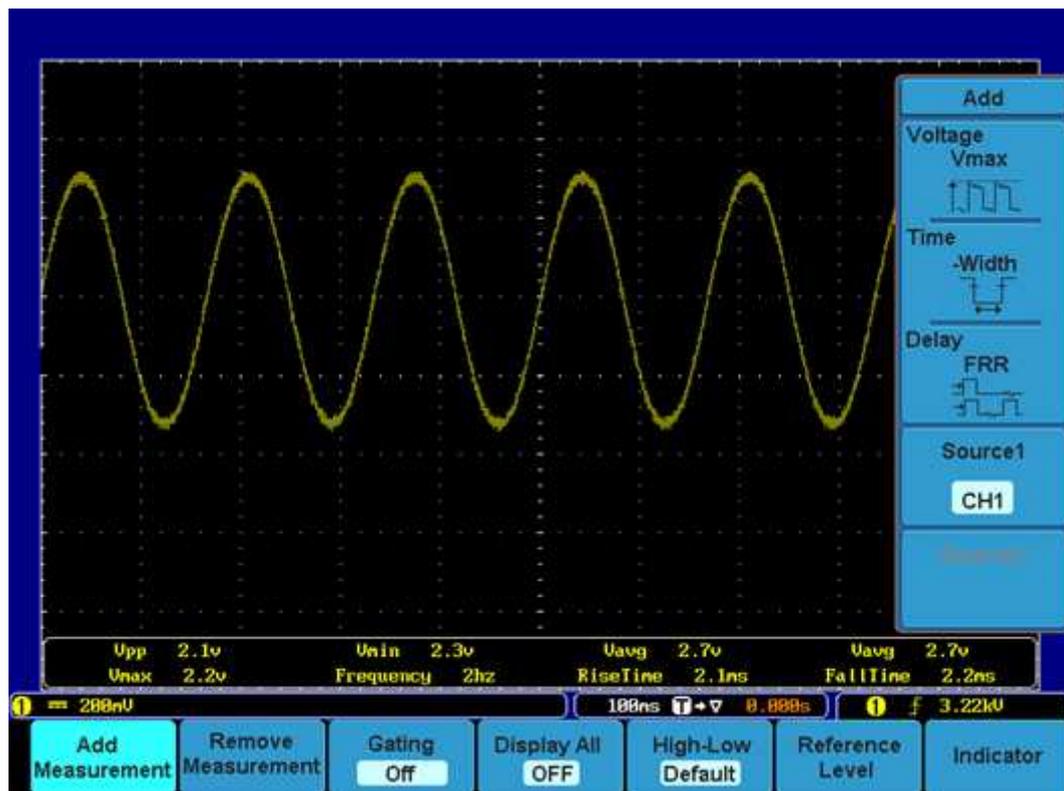
- Полосы пропускания **100/ 200/ 300/ 500** МГц
- **2/ 4** входных канала
- Частота дискретизации **5 ГГц** (однократный сигнал) , эквивалентная частота дискретизации **100 ГГц**
- Цветной TFT дисплей с диагональю **20 см (SVGA)**, разрешение **800 x 600** точек
- Имитация аналогового осциллографа (послесвечение)
- Память **25 кБ** на канал (независимые)
- Три значения входного сопротивления: **50/ 75 Ом** и высокоомное подключение **1 МОм** для широкого спектра измерений
- **10** различных режимов синхронизации с возможностью комбинации двух режимов синхронизации (A/B)

# GDS-73000

---

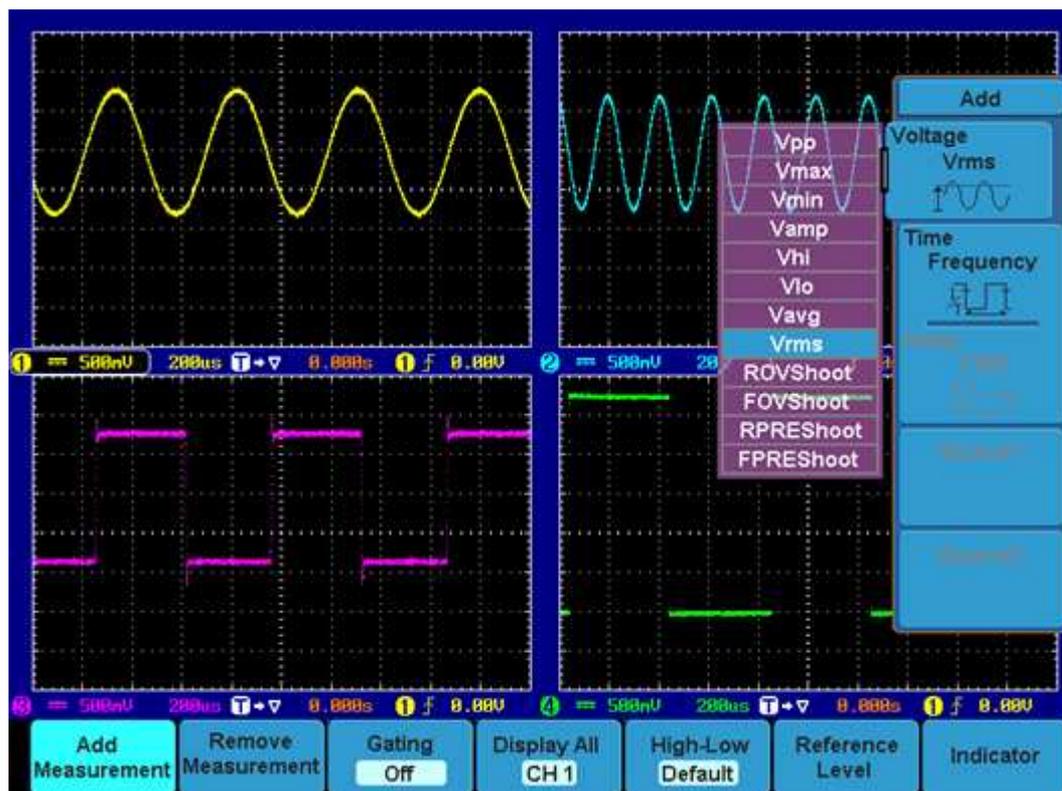
- Коэфф. развертки: **1нс/дел - 100 с/дел**
- Функция “Разделенный экран”: каждый канал может отображаться в независимом окне, режим синхронизации может регулироваться в каждом канале независимо
- **27 видов** автоматических измерений
- Интерфейс LAN (Ethernet), выходы VGA и Аудио
- Функция просмотра осциллограмм при работе с файлами (окно PreView)
- Интерфейс USB 2.0 для быстрой передачи файлов

# GDS-73000



- Мощные возможности запуска, синхронизации, фильтрации и захвата сигналов
- Максимальная частота дискретизации в 5 ГГц и эквивалентная частота дискретизации 100 ГГц позволяют захватывать необходимые события

# GDS-73000



Функция “Разделенный экран”:

- 4 отдельных окна на одном экране позволяют пользователю эффективно переключаться между 4-мя группами согласованных сигналов, для качественной оценки и сопоставления сложных сигналов
- удобное фоновое отображение результатов измерений без потерь полезной информации (визуализация осциллограмм «наложением»)

# GDS-73000

- Функция предпросмотра интересующей осциллограммы в файловой системе прибора



PreView

(режим визуализации)

# GDS-73000

- **Поддержка многочисленных интерфейсов (стандартно и опционально): USB (HOST/DEVICE), GPIB, RS-232, LAN, выход VGA.**
- **Интерфейсы обеспечивают сбор, сохранение, передачу и отображение данных на внешних устройствах**
- **Прямой вывод на печать (поддержка принтеров PictBridge)**



# GDS-73000

