

# Осциллографы запоминающие



GDS-73152

**Осциллографы цифровые запоминающие GDS-73152, GDS-73154, GDS-73252, GDS-73254, GDS-73352, GDS-73354, GDS-73502, GDS-73504**  
**Good Will Instrument Co., Ltd.**

- Количество каналов 2 и 4
- Полоса пропускания 150, 250, 350 и 500 МГц (8 моделей)
- Максимальная частота дискретизации: 5 ГГц (эквивалентная 100 ГГц)
- Объем памяти 25 К на канал
- 27 видов автоматических измерений, курсорные измерения
- Функций математики: сложение, вычитание, умножение
- Частотный анализ: БПФ
- Память: 24 осциллограмм, 20 профилей настроек
- Выход калибратора
- Интерфейсы: USB 2.0 (для управления и сохранения), RSR-232, LAN, опция- GPIB
- Подключение монитора (VGA выход)
- Функция "Разделенный экран" и предпросмотр осциллограмм в файловой системе
- Вывод данных на печать (поддержка моделей PictBrige)
- 20 см, цветной SVGA TFT-дисплей с регулируемой яркостью
- Русифицированное меню, 3 года гарантии

## Технические данные:

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	73152/73154	73252/73254	73352/73354	73502/73504	
КАНАЛ ВЕРТИКАЛЬНОГО ОТКЛОНЕНИЯ	<b>Число каналов</b>	2/4	2/4	2/4	2/4	
	<b>Полоса пропускания (-3 дБ)</b>	0...150 МГц	0...250 МГц	0...350 МГц	0...500 МГц	
	<b>Коеф. отклонения (<math>K_{откл.}</math>)</b>	50/75 Ом: 2 мВ/дел...1 В/дел (шаг 1-2-5) 1 МОм: 2 мВ/дел...10 В/дел (шаг 1-2-5)				
	<b>Входной импеданс</b>	50 Ом, 75 Ом или 1 МОм				
КАНАЛ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО ОТКЛОНЕНИЯ	<b>Коеф. развертки (<math>K_{разв.}</math>)</b>	1 нс/дел...100 с/дел (шаг 1-2-5),				
СИНХРОНИЗАЦИЯ	<b>Источники синхросигнала</b>	канал 1, канал 2, канал 3, канал 4, внешний (Ext)				
	<b>Режимы запуска развертки</b>	10 режимов синхронизации				
АНАЛОГО-ЦИФРОВОЕ ПРЕОБРАЗОВАНИЕ	<b>Разрешение по вертикали</b>	8 бит				
	<b>Частота дискретизации</b>	5 ГГц (максимальная)				
	<b>Эквив. частота дискретиз.</b>	100 ГГц				
	<b>Длина записи</b>	25 Кб (на канал)				
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ОБЩИЕ ДАННЫЕ	<b>Интерфейс</b>	USB (2-host; 1- device), RS-232, LAN, GPIB (опция), SVGA выход, Audio выход				
	<b>ЖК-дисплей</b>	Цветной (TFT), диагональ 20см, разрешение 800 x 600, 256 цветов				
	<b>Внутренняя память</b>	24 осциллограмм, 20 профилей настроек (запись/ считывание)				
	<b>Напряжение питания</b>	100...240 В, 48...63 Гц (автовывбор); потребл. 18 Вт				
	<b>Габаритные размеры</b>	400 x 220 x 110 мм				
	<b>Масса</b>	4 кг				