



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350 39 37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

Ул. Вильямовская, д.10/1

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

Сайт: www.esko.ru

Осциллограф смешанных сигналов RIGOL MSO8104

Артикул: MSO8104



Описание Цифровой осциллограф смешанных сигналов RIGOL MSO8104

MSO8104 – настольный комбинированный цифровой осциллограф смешанных сигналов высокого класса. Модель имеет полосу пропускания 1 ГГц, 4 аналоговых и 16 цифровых каналов, большой цветной "мультиач" дисплей 10.1" и небольшие габариты: Д 410 мм * В 224 мм * Ш 135 мм; вес 4 кг.

Осциллографы серии построены на платформе RIGOL UltraVision II с использованием запатентованной разработки компании RIGOL - чипа ASIC@RIGOL, что обеспечивает возможность сбора данных с частотой дискретизации до 10 Гвыб/с (1 канал) и высокую интеграцию всех функций.

Прибор имеет формат 7-в-1 с комбинированным функционалом: осциллограф, логический анализатор, анализатор спектра, генератор сигналов, вольтметр, частотомер и анализатор протоколов.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- комбинированный прибор формата 7-в-1;
- 10.1" сенсорный цветной экран Touch-Screen;
- производительная аналоговая полоса 1 ГГц;
- поддержка программ расширенного анализа джиттера и глазковой диаграммы;
- оперативная память измерительного оборудования;
- запуск, декодирование и визуализация трафика;
- минимизация "мертвой зоны" между событиями запуска и усилением;
- поиск плохо выявляемых проблем в сложных цифровых потоках.

Характеристики Цифровой осциллограф смешанных сигналов RIGOL MSO8104

	RIGOL MSO8104
Аналоговая полоса пропускания	1 ГГц
Кол-во аналоговых каналов	4
Частота дискретизации в реальном времени	10 Гвыб/с (1 канал) 5 Гвыб/с (2 канала) 2,5 Гвыб/с (4 канала)
Макс. длина записи	500 Мточек (1 канала) 250 Мточек (2 канала) 125 Мточек (4 канала)
Скорость захвата осциллограмм	600,000 осц/с
Кол-во цифровых каналов	16
Встроенный источник сигнала	2 канала (опция)
Масса	4 кг
Размеры	410 x 224 x 135 мм