

## Осциллографы RIGOL серии MSO5000

Осциллографы RIGOL серии MSO5000

**Производитель:**

RIGOL

### Характеристики

| Артикул                            | MSO5072   | MSO5074   | MSO5102   |
|------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Цена                               | 17 шт.    | 15 шт.    | 17 шт.    |
| Полоса пропускания                 | 70 МГц    | 70 МГц    | 100 МГц   |
| Максимальная частота дискретизации | 8 Гвыб./с | 8 Гвыб./с | 8 Гвыб./с |
| Количество аналоговых каналов      | 2         | 4         | 2         |
| Количество цифровых каналов        | 16        | 16        | 16        |

| Артикул                            | MSO5104   | MSO5204   | MSO5354   |
|------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Цена                               | 17 шт.    | 17 шт.    | 17 шт.    |
| Полоса пропускания                 | 100 МГц   | 200 МГц   | 350 МГц   |
| Максимальная частота дискретизации | 8 Гвыб./с | 8 Гвыб./с | 8 Гвыб./с |
| Количество аналоговых каналов      | 4         | 4         | 4         |
| Количество цифровых каналов        | 16        | 16        | 16        |

### Описание

Цифровой осциллограф серии MSO5000 - это высокопроизводительный бюджетный цифровой осциллограф, основанный на технологии поколения RIGOL Ultravision II.

### Технические характеристики осциллографов RIGOL серии MSO5000

| Модель | MSO5354<br>MAX | MSO5354 | MSO5204 | MSO5104 | MSO5102 | MSO5072 |
|--------|----------------|---------|---------|---------|---------|---------|
|--------|----------------|---------|---------|---------|---------|---------|

|                                  |                        |                        |                        |                        |                        |                        |
|----------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Аналоговая полоса пропускания    | 350 МГц                | 350 МГц                | 200 МГц                | 100 МГц                | 100 МГц                | 70 МГц                 |
| Аналоговые каналы                | 4                      | 4                      | 4                      | 4                      | 2                      | 4                      |
| Максимальная длина записи        | 100 Мточек (без опций) | 200 Мточек (без опций) | 200 Мточек (без опций) | 200 Мточек (без опций) | 200 Мточек (без опций) | 200 Мточек (без опций) |
| Наибольшая частота дискретизации | 8 Гвыб/с               | 8 Гвыб/с               | 8 Гвыб/с               | 8 Гвыб/с               | 8 Гвыб/с               | 8 Гвыб/с               |
| Скорость захвата осциллограмм    | 500,000 осц/с          | 500,000 осц/с          | 500,000 осц/с          | 500,000 осц/с          | 500,000 осц/с          | 500,000 осц/с          |
| Цифровые каналы                  | 16                     | 16                     | 16                     | 16                     | 16                     | 16                     |
| Внесен в Госреестр               | У                      | У                      | У                      | У                      | У                      | У                      |
| Масса, кг                        | менее 3.5              | менее 3.5              | менее 3.5              | менее 3.5              | менее 3.5              | менее 3.5              |
| Размер, см х см                  | 36.7*20*13             | 36.7*20*13             | 36.7*20*13             | 36.7*20*13             | 36.7*20*13             | 36.7*20*13             |

## Стандартная комплектация

- кабель питания
- кабель USB
- 2 или 4 пассивных пробника 350 МГц
- краткое руководство (печатная копия)