



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

## MSO 6-BW-4000 4 ГГц, 6 каналов

Артикул: mso66b-6-bw-4000



Ча  
ди

По  
Гц

Ко  
ка

Ис

Об  
ка

Ти  
ос

### Описание Tektronix MSO66B 6-BW-4000 4 ГГц, 6 каналов

В ЧЕМ НОВИЗНА ОСЦИЛЛОГРАФА MSO66B 6-BW-4000?

- Модели с 4, 6 и 8 каналами ( модель MSO66B 6-BW-4000 с 6 каналами)
- Наименьшие среди приборов такого класса уровни шумов во всех диапазонах по вертикали (в процентах от полной шкалы)
- Доступны уже известные полосы — от 1 до 8 ГГц. Добавлена новая — до 10 ГГц
- 50 Гвыб/с на 2 каналах
  - 25 Гвыб/с на 4 каналах
  - 12,5 Гвыб/с при числе каналов больше 4
- Все данные пользователей сохраняются на съёмном накопителе

САМЫЙ НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА. С MSO64 6-BW-4000

Пользуясь осциллографом MSO66B 6-BW-4000, можно увидеть ранее неразличимые детали сигналов.

- Самый низкий уровень шумов на входе, получаемый за счёт новых входных специализированных ИС ТЕК061
- Разрешение 12 бит при полосе 5 ГГц с повышением до 16 бит при полосе 200 МГц
- Уровень шума <55 мкВ при чувствительности 1 мВ/дел и полосе 1 ГГц
- Уровень шума <1,25 мВ при чувствительности 50 мВ/дел и полосе 10 ГГц
- Расширение полосы пропускания до 10 ГГц
- Увеличение длины записи до 1 млрд точек на каждом канале
- Добавление логических пробников для увеличения числа цифровых каналов до 64. Пробник TLP058
- Добавление операционной системы Windows 10
- Добавление генератора сигналов произвольной формы/ стандартных функций
- Добавление расширенного анализа: запуск по сигналам последовательных шин/декодирование сигналов, анализ систем питания, джиттера, отладка и анализ памяти, автоматическое тестирование на соответствие стандартам
- Поддержка широкого спектра пробников напряжения и тока

### Характеристики Tektronix MSO66B 6-BW-4000 4 ГГц, 6 каналов

| Параметры                      | Значения                                         |
|--------------------------------|--------------------------------------------------|
| АЦП:                           | 12 бит                                           |
| Длина записи:                  | 62,5 млн. точек (базово) — 1 млрд. точек (опция) |
| Полоса пропускания:            | 4 000 МГц                                        |
| Количество каналов:            | 6                                                |
| Частота дискретизации:         | до 50 Гвыб./с                                    |
| Скорость захвата осциллограмм: | > 500 000 осц./с                                 |
| Срок гарантии:                 | 1 год                                            |

### Комплектация Tektronix MSO66B 6-BW-4000 4 ГГц, 6 каналов

| №  | Наименование                                                   | Количество |
|----|----------------------------------------------------------------|------------|
| 1. | 1 пассивный пробник TPR1000 (1 ГГц) на каждый аналоговый канал | 1          |
| 2. | Встроенная помощь                                              | 1          |
| 3. | Инструкция по эксплуатации                                     | 1          |

| №  | Наименование                       | Количество |
|----|------------------------------------|------------|
| 4. | Защитная крышка на переднюю панель | 1          |
| 5. | Мышь                               | 1          |
| 6. | Кабель питания                     | 1          |
| 7. | Сертификат калибровки              | 1          |
| 8. | Гарантия 1 год                     | 1          |

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**