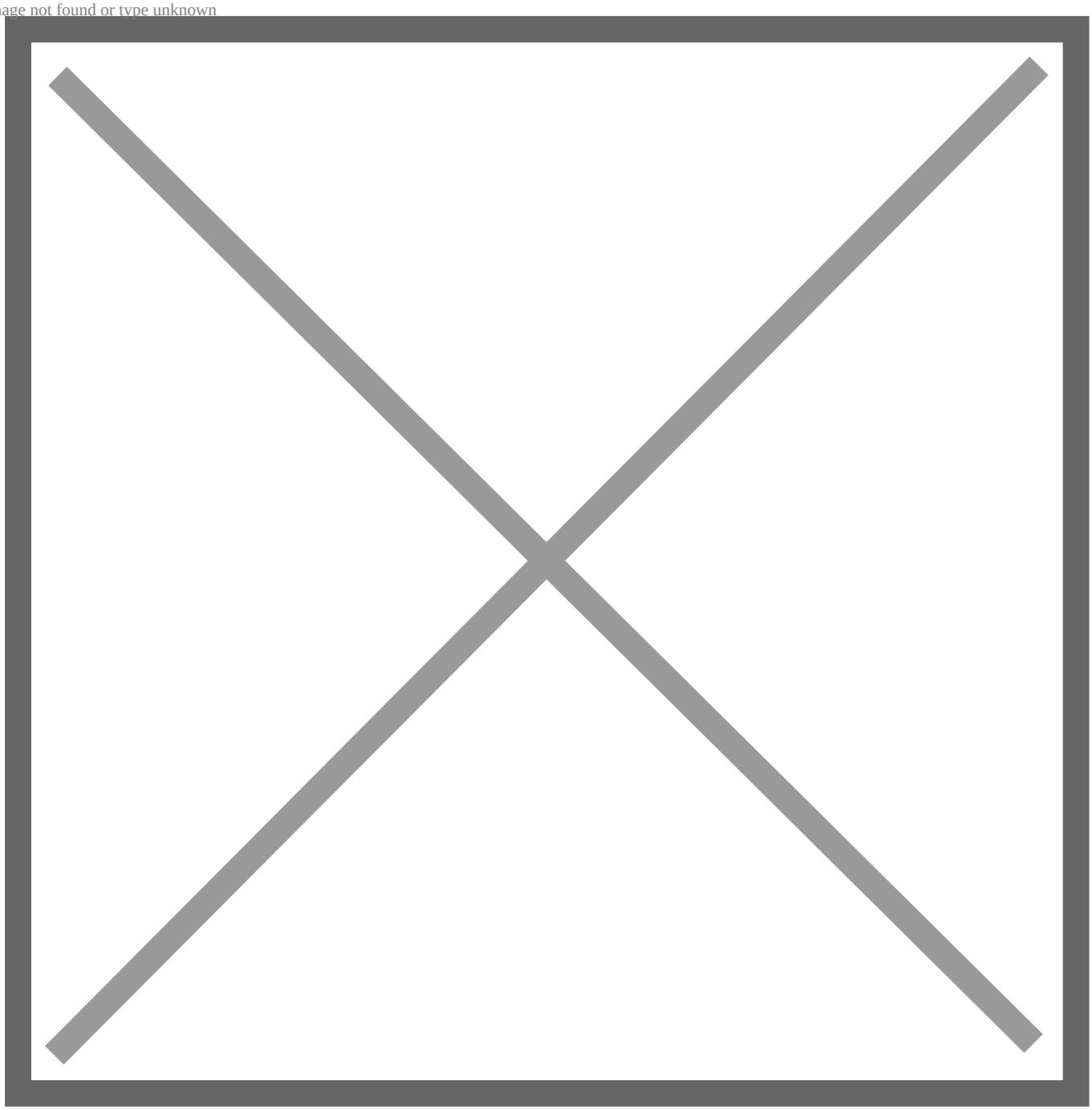
+7 (812) 702 – 12 – 66 info@dipaul.ru

# E5061B Анализатор цепей серии ENA

Image not found or type unknown



**Производитель:**
Keysight Technologies

**Цена:**
Цена по запросу

## Описание

## Основные возможности и технические характеристики

- Возможность выбора конфигурации, наилучшим образом отвечающей потребностям тестирования: диапазон частот от 100 кГц до 1,5 ГГц или 3 ГГц, 2 измерительных порта, импеданс 50 Ом или 75 Ом, измерение параметров передачи/отражения или S-параметров.
- Решение широкого круга задач тестирования в диапазоне низких и высоких частот (опция 3L5/3L4/3L3): диапазон частот от 5 Гц до 3 ГГц, 2 измерительных порта, импеданс 50 Ом, измерение S-параметров, порт измерения амплитудно-фазовых характеристик, встроенный источник постоянного напряжения смещения.
- Совместный анализ цепей и импеданса с помощью одного прибора при использовании опций 3L5/3L4/3L3 и 005.

## Комплектация

- Векторный анализатор цепей E5061B серии ENA.
- Руководство по установке векторного анализатора цепей E5061B серии ENA.
- Компакт-диск с библиотеками ввода-вывода.
- Кабель питания.
- Сертификат калибровки.

## Технические характеристики

| | |
|---|---|
| **Максимальная частота** | 3 ГГц |
| **Внесен в Госреестр** | Да |
| **Динамический диапазон** | 120 дБ |
| **Выходная мощность** | 10 дБм |
| **Зашумленность графика** | 0,005 дБ СКЗ |
| **Количество встроенных портов** | 2 порта |
| **Гармоники** | –25 дБн |
| **Минимальный уровень шумов** | -110 дБм |
| **Максимальная скорость (201 точка, 1 развертка)** | 9 мс |

| | |
|---|---|
| **Приложения** | • Измерение S-параметров<br>• Измерение расстояния до неоднородности<br>• Обратные потери<br>• Вносимые потери / Коэф. усиления<br>• НЧ схемы (5 Гц) |
| **Компоненты** | • Кабели<br>• Усилители<br>• Резонаторы<br>• Преобразователи пост. тока/Схемы разводки питания<br>• Антенны/Катушки/RFID<br>• Фильтры<br>• RLC компоненты |
| **Настольные** | Да |