

# N5241A СВЧ-анализатор цепей серии PNA-X

N5241A СВЧ-анализатор цепей серии PNA-X

**Производитель:**

Keysight Technologies

**Цена:**

Цена по запросу

## Характеристики

Серия

PNA-X

## Описание

### Основные возможности и технические характеристики

- Непревзойденное качество измерений и разработок
- Один прибор заменяет целые приборные стойки и стеллажи с аппаратурой, упрощая измерительную систему
- Более высокая производительность тестирования благодаря самой универсальной и гибкой измерительной платформе
- Сокращение времени тестирования за счет самого широкого в мире набора измерительных приложений
- Более точное тестирование параметров линейных и нелинейных устройств с помощью лучших в мире анализаторов цепей серии PNA-X

## Комплектация

- Краткое руководство по вводу в эксплуатацию
- Сертификат калибровки
- 3 катушки индуктивности (ферритовый сердечник)

## Технические характеристики

|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| <b>Внесен в Госреестр</b>    | Да           |
| <b>Максимальная частота</b>  | 13,5 ГГц     |
| <b>Динамический диапазон</b> | 127 дБ       |
| <b>Выходная мощность</b>     | 13 дБм       |
| <b>Зашумленность графика</b> | 0,002 дБ СКЗ |

|   |   |
|---|---|
| <b>Количество встроенных портов</b>                   | 2 или 4 порта   |
| <b>Гармоники</b>                                      | -60 дБн   |
| <b>Минимальный уровень шумов</b>                      | -114 дБм  |
| <b>Максимальная скорость (201 точка, 1 развертка)</b> | 6 мс  |
| <b>Серии анализаторов цепей</b>                       | Наиболее функциональный анализатор цепей PNA-X  |
| <b>Приложения</b>                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Измерение S-параметров</li> <li>• Измерение коэффициента шума</li> <li>• Измерение компрессии коэффициента усиления</li> <li>• Измерение X-параметров</li> <li>• Балансные измерения</li> <li>• Импульсные ВЧ сигналы</li> <li>• Интермодуляционные искажения</li> </ul> |
| <b>Компоненты</b>                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Антенны</li> <li>• Смесители/Преобразователи частоты</li> <li>• Усилители</li> </ul>   |
| <b>Настольные</b>                                     | Да  |