

## **N5531S Система измерительного приёмника**

N5531S Система измерительного приёмника

**Производитель:**

Keysight Technologies

**Цена:**

Цена по запросу

### **Описание**

### **Ключевые возможности и технические характеристики:**

- Универсальная, компактная система для частот до 50 ГГц;
- Простота измерений одним нажатием кнопки;
- Настройка уровня чувствительности РЧ сигнала (TRFL) до минус 140 дБм;
- Дополнительный аудио-анализ, включая отношение сигнал / шум (SINAD) и коэффициент искажения;
- 4 сенсорных модуля с одним входным соединением на 4 ГГц, 18 ГГц, 26,5 ГГц и 50 ГГц.

### **Описание:**

Измерительный приемник N5531S обеспечивает высокую производительность и является идеальным инструментом для калибровки генераторов сигналов и шаговых аттенюаторов. В его состав входят универсальные приборы, такие как: высокопроизводительный анализатор спектра серии PSA E444xA с Опцией 233 и измеритель мощности серии P (N1911A/N1912A), или измеритель мощности серии EPM (N1913A/N1914A), и сенсорный модуль N5532B (или N5532A) с одним входным присоединением.

С 01 Апреля 2010 г. сенсорный модуль N5532A заменен на N5532B. Сенсорный модуль N5532B имеет те же характеристики, функции и форм-фактор как и модуль N5532A.

### **Измерительный приемник N5531S предлагает:**

- Метрологическую тест-систему на основе готового высокоэффективного аппаратного оборудования;
- Быстрое и прецизионное измерение уровня настройки ВЧ (TRFL);
- Простоту управления с использованием одной кнопки;
- Дополнительный аудио анализ (PSA опция 107);

- Автоматический запуск по несущей для АМ/ЧМ/ФМ сигналов;
- Полный набор пост-демодуляции и аудио фильтров, включая фильтр МККТТ;
- Функция отслеживания TRFL для калибровки источника дрейфа сигнала.