

## II. Базовые анализаторы сигналов

### Анализатор сигналов N9320B BSA



В производстве электроники, исследованиях и разработках (НИОКР) или в университетской лаборатории вам нужны общие данные об измерениях ваших продуктов и конструкций. Недорогой анализатор спектра Keysight N9320B упрощает стандартные измерительные задачи и быстро дает необходимые ответы.

- Быстрый анализ радиочастотного спектра, охватывающий частоты от 9 кГц до 3 ГГц
- Эффективные комплекты анализа демодуляции AM/FM, ASK/FSK для определения характеристик передатчиков IoT
- Следящий генератор с частотой 3 ГГц обеспечивает измерение отклика на стимул для определения характеристик компонентов
- Общая амплитудная точность 0,5 дБ
- Интерфейс автоматизации и связи со стандартной поддержкой языка SCPI и вариантами подключения USB/GPIB/LAN
- Идеально подходит для исследований и разработок, недорогого производства и обучения работе с радиочастотами

### Основные характеристики

Частота: от 9 кГц до 3 ГГц

Средний уровень собственных шумов: -145 дБм

Максимальная полоса анализа: 1 МГц

Фазовый шум на частоте 1 ГГц с отстройкой 10 кГц: -90 дБн/Гц

Суммарная погрешность измерения уровня сигналов:  $\pm 0,50$  дБ