Ни
ди

Ве
ди

Ис

Ос

Ви
мо

По

Описание Keysight N9322C

Широкие функциональные возможности по доступной цене

Вне зависимости от того, занимаетесь ли вы исследованиями или разработкой бытовой электроники, производством или ремонтом, вам нужен анализатор спектра, обеспечивающий необходимый уровень функциональных возможностей по доступной цене. Базовый анализатор сигналов N9322C позволяет:

- настраивать до семи наиболее часто используемых видов измерений с помощью задаваемых пользователем программных клавиш;
- выполнять одноклавишные измерения параметров сигнала, таких как мощность в канале, с помощью простой и удобной в использовании интуитивно понятной программы PowerSuite;
- выполнять углубленный анализ сигналов с амплитудной и частотной модуляцией (AM/FM), амплитудной и частотной манипуляцией (ASK/FSK) с помощью режима демодуляции.

Базовый анализатор сигналов (BSA), от 9 кГц до 7 ГГц:

- Быстрое выполнение базовых измерений общего назначения с помощью недорогого прибора, имеющего диапазон частот до 7 ГГц, средний уровень собственных шумов –152 дБм и суммарную погрешность измерения уровня ±0,6 дБ
- Оптимизирован для простой и эффективной работы с помощью демодуляции по маркеру, выполнения одноклавишных измерений, настраиваемые пользователем программные клавиши
- Широкие измерительные возможности упрощают определение характеристик разрабатываемого устройства
- Интерфейсы USB и LAN для подключения к компьютеру, поддержка команд SCPI для автоматизации измерений

Комплектация

- Опция 600 — Настольная конфигурация (Benchtop configuration)

Характеристики Keysight N9322C

Параметры	Значение
Частотный диапазон	9 кГц - 7 ГГц
Полоса пропускания (RBW)	10 Гц - 3 МГц
Полоса обзора	нулевая, 50 Гц - 7 ГГц
Уровень собственных шумов	-152 дБм
Фазовый шум	-90 дБн/Гц
Максимальный измеряемый уровень	+33 дБм
Динамический диапазон	83 дБ (по искажениям 3-го порядка)
Экран	TFT, 640 x 480, 16,5 см
Особенности	Базовый анализатор сигналов. Суммарная погрешность измерения уровня ±0,6 дБ. Функция демодуляции по маркеру, оптимизация чувствительности прибора с помощью одной клавиши, настраиваемые пользователем программные клавиши. Опционально - анализ сигналов с амплитудной и частотной манипуляцией (ASK / FSK)
анализ сигналов с амплитудной и частотной модуляцией (AM / FM), анализ спектра с временным стробированием. Интерфейс	LAN, USB, опция – GPIB
Опорный генератор	±1×10-6 (опция ±1×10-7)

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные приборы и оборудование