

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Портативный анализатор сигналов Keysight N9010A-544



Портативный анализатор сигналов Keysight N9010A-544

Анализатор сигналов Keysight серии N9010 представляет удачное сочетание быстродействия и высоких рабочих характеристик и обеспечивает универсальность прикладных измерительных программ. Приобретение анализатора позволит быть готовым к сбалансированному решению сложных проблем.

Независимо от того, что важнее для пользователя – время выхода на рынок, время подготовки к выпуску больших объемов продукции или расходы на испытания – выбор анализатора сигналов экономичного ценового класса поможет сэкономить время и деньги. Это становится возможным благодаря исключению компромисса между быстродействием и ценой.

Превосходная точность анализатора позволяет ускорить переход от разработки к производству и уменьшает общую стоимость испытаний.

Технические характеристики:

- Диапазон частот: от 10 Гц до 44 ГГц; внутренний предусилитель до 44 ГГц (опция)
- Полоса демодуляции 25 МГц (стандартная комплектация) или 40 МГц (опция)
- Функция быстрого свипирования в стандартной комплектации новых приборов (требуется наличие опций B40 или DP2 или MPB)
- Возможность расширения частотного диапазона до 110 ГГц с помощью интеллектуальных смесителей на гармониках компании Agilent или до терагерц при использовании внешних смесителей других производителей (только для анализаторов, оснащенных опциями 532, 544 или EXM)
- Абсолютная погрешность измерения уровня: $\pm 0,27$ дБ
- Фазовый шум: -105 дБн/Гц, с отстройкой 10 кГц
- Уровень точки пересечения третьего порядка (TOI): +19 дБм
- Средний уровень собственного шума (DANL) с включенным предусилителем: менее -163 дБм (на частоте 1 ГГц), -153 дБм (на частоте 44 ГГц)
- Динамический диапазон измерения относительной мощности в соседнем канале (ACLR) системы W-CDMA (с опцией коррекции шума): -73 дБ
- Поддержка более 25 измерительных приложений, включая приложения для сотовой связи, беспроводных коммуникаций, цифрового видео, а также для задач общего назначения
- Расширенный анализ сигналов 70 форматов с помощью встроенной программы векторного анализа сигналов 89600 VSA, работающей на базе анализаторов сигналов EXA
- Одноклавишные измерения мощности с помощью программы Agilent PowerSuite в стандартной комплектации
- Соответствие стандарту LXI класс C, поддержка команд SCPI, IVI-COM

- Интерфейсы USB 2.0, 1000 Base-T LAN, GPIB
- Совместимость программных кодов с анализаторами сигналов серии PSA, 8566/68, 856x
- Единый пользовательский интерфейс для всех анализаторов сигналов серии X /
Открытая ОС Windows 7 в стандартной комплектации

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01