



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

Спектральный анализатор  
модель N9000B-526

8000000000  
+7 (495) 258-80-83

8000000000  
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
ZAKAZ@ESKOMP.RU



Ни  
ди  
Ве  
ди  
Ти  
ди  
Ос  
По  
пр

## ОПИСАНИЕ

- Частотный диапазон 9 кГц...26,5 ГГц
- Максимальная полоса анализа / пропускания 25 МГц
- Средний уровень собственных шумов (1 ГГц) -163 дБм
- Фазовый шум на частоте 1 ГГц с отстройкой 10 кГц -110 дБн/Гц
- Фазовый шум на частоте 1 ГГц с отстройкой 30 кГц -110 дБн/Гц
- Фазовый шум на частоте 1 ГГц с отстройкой 1 МГц -130 дБн/Гц
- Суммарная погрешность уровня сигнала / измерения  $\pm 0,5$  дБ
- Интермодуляционные искажения 3-го порядка на частоте 1 ГГц +17 дБм
- Максимальный динамический диапазон по искажениям 3-го порядка, 1 ГГц 111 дБ

## ОСОБЕННОСТИ

- широчайший набор специализированных программ и измерительных приложений;
- возможность модернизации, включая расширение диапазона частот и полосы анализа, добавление анализа в режиме реального времени, обновление процессора и др.;
- полная совместимость по кодам и идентичность методов измерений обеспечивает единство измерений;
- функция анализа спектра в режиме реального времени позволит захватить и проанализировать самые трудноуловимые сигналы;
- усовершенствованный интерфейс пользователя на основе сенсорного дисплея с функцией «мультитач»;
- освоение основ анализа сигналов с помощью лучшего в своем классе недорогого универсального прибора;
- экономичное решение для тестирования по методу «воздействие-отклик» с помощью опции встроенного следящего генератора;
- расширение функциональных возможностей с помощью измерительных приложений серии X;
- специальный обучающий комплект поможет в освоении теории и практики ВЧ- и СВЧ-измерений

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Частотный диапазон	9 кГц-26,5 ГГц
Полоса пропускания (RBW)	1 Гц-3 МГц
Полоса обзора	10 Гц-26,5 ГГц
Уровень собственных шумов	-163 дБм
Фазовый шум	-130 дБн/Гц
Максимальный измеряемый уровень	+30 дБм
Динамический диапазон	111 дБ
Экран	TFT, сенсорный, 1280 x 768, 26,9 см
Особенности	Широчайший набор специализированных программ и измерительных приложений. Функция анализа спектра в режиме реального времени позволит захватить и проанализировать самые трудноуловимые сигналы. Опции – трекинг-генератор, расширение функциональных возможностей с помощью измерительных приложений серии X.
Интерфейс	USB, LAN, GPIB
Опорный генератор	$\pm 1 \times 10^{-6}$ (опция $\pm 1 \times 10^{-7}$ )

