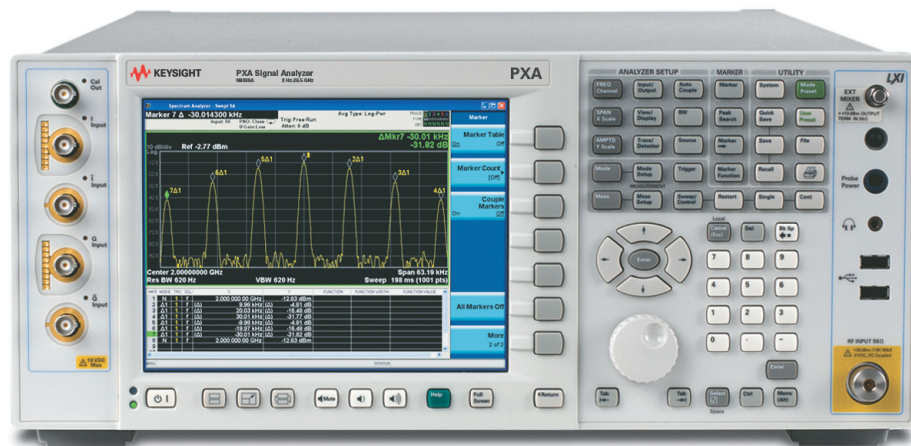


Модернизация анализаторов сигналов Keysight серии X



Модернизация анализаторов сигналов серии X позволит расширять возможности тестирования по мере изменения технологий.

Чтобы добиться передовых характеристик для средств измерения, увеличить срок службы оборудования и обеспечить соответствие самых разных изделий и комплексов техническим требованиям и требованиям по эффективности — сейчас и в будущем — проведите модернизацию своего анализатора сигналов серии X компании Keysight Technologies, Inc.

В анализаторах сигналов серии X могут быть обновлены следующие характеристики и компоненты:

- Диапазон частот
- Полоса анализа
- Модуль ЦП и операционная система
- Встроенный предварительный усилитель
- Съемные твердотельные накопители
- Порты ввода-вывода
- Измерительные приложения
- Режим анализа спектра в реальном времени (PXA/MXA)

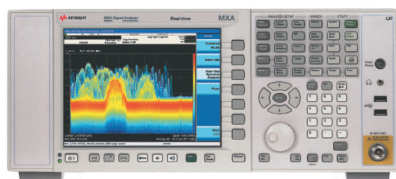
Знаете ли вы, что...

Вы можете добавить возможности анализа спектра в реальном времени и расширить полосу анализа с помощью простой модернизации. Далее приведена подробная информация о модернизации анализатора сигналов серии X.

Добавить функциональные возможности или расширить область применения можно с помощью лицензионного ключа.



N9030A PXA



N9020A MXA



N9010A EXA

Варианты модернизации анализатора сигналов серии X	N9030A PXA	N9020A MXA	N9010A EXA	Преимущества модернизации
Высокопроизводительный двухъядерный процессор	■	■	■	Ускорение испытаний за счет повышения скорости измерений на 15 %.
Дополнительный съемный твердотельный накопитель	■	■	■	Гарантия сохранности данных.
Обновление операционной системы до Windows Embedded Standard 7	■	■	■	Увеличение объема виртуальной памяти и вычислительной мощности, а также расширение функциональных возможностей.
Диапазон частот	■	■	■	Сервисный центр Keysight позволяет выполнить расширение частотного диапазона с сохранением серийного номера оборудования и без потери его совместимости и работоспособности. www.keysight.com/find/frequencyup
Полоса анализа				Возможность расширения полосы анализа приборов позволит обеспечивать соответствие Ваших разработок развивающимся стандартам, требующим все более широкую полосу передачи данных, таким как LTE и WLAN. Чтобы больше узнать о возможностях модернизации полосы демодуляции, воспользуйтесь мастером модернизации. www.keysight.com/find/BW-selector
Расширение до 40 МГц	■	■	■	
Расширение до 85 МГц	■	■		
Расширение до 125 МГц		■		
Расширение до 160 МГц	■	■		Просмотр, регистрация и изучение трудноуловимых и непериодических сигналов — известных или неизвестных — с помощью анализа спектра в реальном времени. www.keysight.com/find/rtsa
Анализатор спектра в режиме реального времени с шириной полосы частот анализа до 160 МГц	■	■		
Измерительные приложения серии X	■	■	■	Ориентированность на непрерывное развитие измерительных методик и подходов в области анализа сигналов общего назначения, сотовой связи. www.keysight.com/find/X-Series_apps
Добавление предусилителя	■	■	■	Расширение возможностей по обнаружению слабых сигналов на уровне шумов.
Добавление тракта с пониженным уровнем шумов	■			Повышение динамического диапазона прибора на высоких частотах и снижение уровня собственных шумов.
Добавление внешнего смесителя	■		■	Измерение сигналов до 325 ГГц и выше.
Добавление возможности быстрого свипирования	■	■	■	Сокращение продолжительности измерений, например, ускорение измерений мощности в соседнем канале в 50 раз.

Идите в ногу со временем и опережайте развитие технологий — с помощью анализаторов сигналов серии X компании Keysight.



Возможна модернизация!

Обновления могут быть произведены уже после покупки.



Все дополнительные функциональные возможности серии X можно получить, купив лицензионный ключ.

Получить более подробные сведения и посмотреть перечень доступных вариантов модернизации можно по адресу www.keysight.com/find/PXA_upgrades, www.keysight.com/find/MXA_upgrades, www.keysight.com/find/EXA_upgrades

Подробнее о продуктах, приложениях и услугах компании Keysight Technologies вы можете узнать в местном представительстве Keysight. Полный список доступен по адресу www.keysight.com/find/contactus

Информация может быть изменена без предварительного уведомления.
© Keysight Technologies, 2013–2014
Published in USA, November 18, 2014
5991-2673RURU
www.keysight.com