

# Генератор высокой мощности AnaPico RFSG6H, 6 ГГц

Генератор высокой мощности AnaPico RFSG6H, 6 ГГц

**Производитель:**

AnaPico

**Цена:**

Цена по запросу

## Описание

**AnaPico RFSG6H** — это портативный аналоговый генератор сигналов с низким фазовым шумом и быстрым переключением частоты, с диапазоном частот от 9 кГц до 6 ГГц.

**НОВИНКА 2023 года** - Аналоговые генераторы сигналов модели [RFSG6](#) и **RFSG6H до 6 ГГц получили новую опцию FILT- улучшения гармоник.**

Генераторы RFSG6 и RFSG6H это портативные приборы с низким фазовым шумом, высокой мощностью и быстрым переключением частоты, а благодаря опции **FILT с лучшим в классе уровнем гармоник.**

Генератор **RFSG6H** предназначен для широкого спектра применений, где высококачественный аналоговый сигнал является обязательным, предлагая альтернативу дорогостоящим генераторам сигналов (например, R&S и Keysight).

Компактный и прочный дизайн генератора работает на очень низком энергопотреблении постоянного тока (только 12 Вт), с небольшим тепловыделением. Это дает генераторам AnaPico большое преимущество в лабораториях или на производственных испытательных объектах.

## Особенности генератора сигналов AnaPico RFSG6H

- **Высокая** мощность, **низкий** уровень фазовых шумов
- **Низкие** частотные искажения
- **Широкая** девиация частоты ЧМ
- Модуляция короткими импульсами
- **Расширенные** возможности запуска и свипирования
- Работа от внутренней аккумуляторной **батареи**

Конструкция низкого энергопотребления позволяет использовать опциональные внутренние аккумуляторные модули, которые делают генератор **AnaPico RFSGxx** действительно портативным инструментом, идеально подходящим для полевых испытаний, монтажа и технического обслуживания.

**AnaPico** представил новый аналоговый генератор среднего класса до 6 ГГц с высокой мощностью, быстрой перестройкой частоты и низким уровнем фазового шума. Речь о новой модели RFSG6H, где H- аббревиатура от словосочетания High Power.

Диапазон частот:	от 9 кГц до 6.1 ГГц
Особенности:	Батарейное питание, межповерочный интервал 2 года

## ОПЦИИ

<b>RFSG6H-PE3</b>	Расширение динамического диапазона до -120 дБм
<b>RFSG6H-B3</b>	Внутренняя аккумуляторная батарея
<b>RFSG6H-GPIB</b>	GPIB интерфейс
<b>RFSG6H-FS</b>	Сверхбыстрая перестройка частоты, 30 мкс во всем диапазоне частоте
<b>EB6</b>	Адаптер питания для работы от внешнего Powerbank
<b>RFSG6H-1URM</b>	Стоечное исполнение прибора

## Стандартная комплектация

1. Блок питания
2. Кабель Ethernet
3. Рук-во пользователя
4. Сертификат калибровки