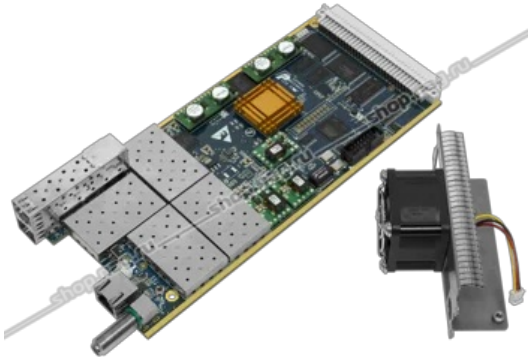
ООО «НАГ»
**+7 (343) 379-98-38**
sales@nag.ru



# Карта 8-и канального QAM модулятора QAMO08 TANTRAX

## RD23S-QAMO08-01

## Описание

**Vector TANTRAX** - это универсальная головная станция от компании VECTOR Technologies (Польша). Модульная архитектура этого шасси позволяет реализовать любое решение по приёму сигналов, обработке транспортных потоков и QAM модуляции. Дополнительные лицензии расширяют возможности как шасси, так и функциональных карт без необходимости замены аппаратной части.

**RD23S-QAMO08-01** - это карта QAM модулятора, позволяющая получить на ВЧ выходе восемь**несмежных** QAM несущих, с программной возможностью увеличения их количества до двадцати четырёх путём активации **дополнительной лицензии**.

**Особенности:**

До 24 **несмежных** QAM несущих (для увеличения количества необходимо приобрести **лицензию**);
Модуляция по стандарту ITU-T J.83 Annex A (DVB-C) и C;
Варианты QAM: 64, 128, 256;
Частотный диапазон: 45...1000 МГц;
Символьная скорость: 3,5-7 МСимв/с;
Выходной уровень: 95...122 дБмкВ;
MER ≥ 42 дБ, отношение сигнал шум ≥ 60 дБ;
Тестовый выход -20 дБ (разъём SMA);
**Занимает два слота в шасси.**

## Технические характеристики

| | |
|---|---|
| Формат модуляции | DVB-C |
| Количество несущих | 8 |
| Уровень выходной мощности | 95...122 дБмкВ |
| Независимая расстановка частот | Да |

## Общие характеристики

| | |
|---|---|
| Функциональная карта | Модулятор |