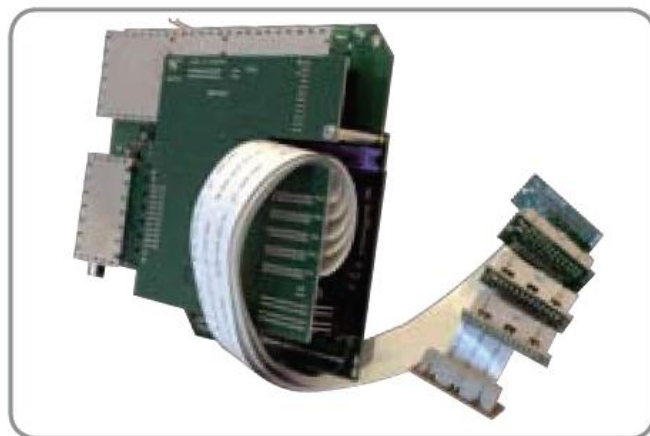
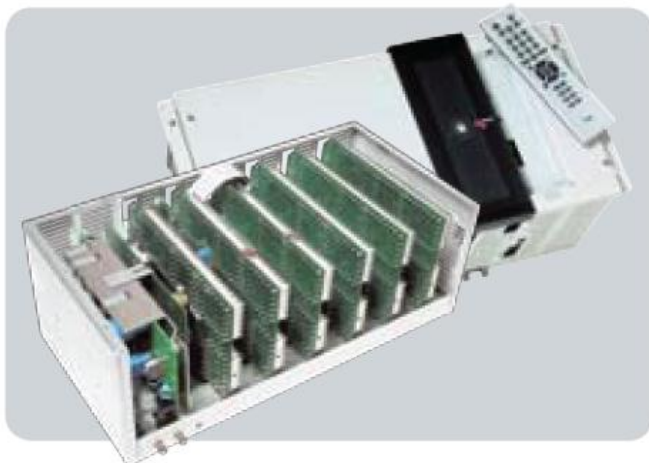


Пятиканальный мультиплексор Triax TDH 780 QAM MUX

(TDH 780 QAM MUX модуль - 5 TS → 1QAM)



Назначение

С помощью модуля Triax **TDH 780 QAM MUX** можно создать одновременную трансляцию стандартных аналоговых каналов и мультиплексированного транспортного потока (TS) модулированного в QAM по стандарту DVB-C. Мультиплекс создается из 5 входных TS принятых от 5 установленных модулей в Triax TDH 700.

Применение модуля Triax TDH 780 QAM MUX позволит абоненту одновременно принимать как телевизионные программы стандартного аналогового телевидения (PAL), так и ТВ программы в оригинальном высококачественном цифровом формате.

Основные особенности:

- Диапазон выходных частот: 107.5 – 296.5МГц или 306-858МГц
- Шестой дублирующий модуль расширения на TDH 700
- Мультиплексирование до 5 каналов с модуляцией по стандарту DVB-C в формат QAM.
- Обработка входных каналов из модулей Triax TDH 700 DVB-T и DVB-S .
- Обработка Free-to-Air или закодированных каналов.
- Простая установка в существующую или новую головную станцию.
- Установка выходных параметров QAM модуляции с помощью TDH менеджера утилиты PC.



Технические характеристики модуля

Технические характеристики модуля приведены в табл. 1.

Таблица 1

TYPE		TDH 780 QAM MUX
Art. No.		490780
Тип модулятора		QAM
Количество транспортных потоков (TS) каналов		5
Входной интерфейс TS		Непосредственно подключаемый, параллельный LVDS
Количество выходных QAM каналов		1
Символьный показатель QAM (symbol rate)	MBaud	от 3.125 до 7.2 (макс. 57.6 Мбит/с)
QAM модуляция		QAM 16, 32, 64, 128, 256
Разъем подключения	тип	Фкон.
Выходные каналы (модуль VHF)		S1 – S20 107.5 – 296.5МГц
Выходные каналы (модуль UHF)		S21 – 69 306 – 858МГц
Диапазон рабочих температур	С ⁰	-10...+50
Влажность при работе	%	20...80 без выпадения конденсата
Диапазон температур хранения	С ⁰	-20...+70
Влажность при хранении	%	10...90 без выпадения конденсата
Общие технические характеристики		
Вес	кг.	0,45
Габариты (В х Г х Ш)	мм.	150 х 230 х 50