Модульная система приема
Четырех и двух канальные IP DVB модуляторы

Преобразование TSoIP сигналов
в 4-е РЧ канала DVB-C/T модуляции QAM/COFDM и
в 2-а РЧ канала DVB-S модуляции QPSK.

НОВИНКА

- SPTS или MPTS входной поток
- фильтрация потоков по программам
- преобразование протокола RTSP в транспортный поток
- PCR обновление
- поддержка протокола SDP/SAP
- WEB контроль и SNMP мониторинг
- передача транспортного потока из файла USB флеш
- входное ответвление распределения РЧ сигнала
- возможность крепления к стене или “DIN rail” планке
- прочный литой корпус
- разъемы:
  RF вход/выход – типа F
  Ethernet управление, выход потока Ethernet – RJ–45
  USB– USB–A
  винтовой разъем для подачи напряжении питания
  шина питания

miq440
DVB–C модулятор

mix440
DVB–T модулятор

mid420
DVB–S модулятор

miq440
mix440

mid420

Технические характеристики

Т И П			miq440	mix440	mid420
Номер заказа			03870	03871	03873
IP вход	стандарт		IEE802.3 10/100 Base T		
	скорость потока		до 200 Mbps		
	протоколы передачи		UDP/RTP, RTSP		
	MPTS		Yes		
	SPTS		Yes		
РЧ выход	DVB стандарт	pr.	**DVB-C**	**DVB-T**	**DVB-S**
	частотный диапазон	pr.	96–862 MHz	170–230 MHz / 470–862 MHz	250–2350 MHz
	частотный план ТВ каналов		соседние каналы		независимые
	число каналов		4		2
	уровень/импеданс		90 ± 2 dBµV / 75 Ω		80 ± 2 dBµV / 75 Ω
	скорость транспортного потока		< 53 Mbit/s	< 31 Mbit/s	< 72 Mbit/s
	MER		≥ 40 dB	≥ 35 dB	≥ 30 dB
	модуляция	pr.	QAM16, QAM32, QAM64 QAM128, QAM256	QPSK, QAM16, QAM64	QPSK
	ширина полосы	pr.	4...8.3 MHz	7 MHz / 8 MHz	3...60 MHz
	скорость цифрового потока	pr.	3.5...7.2 Ms/s	–	2...45 Ms/s
	режим передачи	pr.	–	**2K / 8K**	–
	диапазон регулирования вых. уровня суммарного сигнала	pr.	0 ÷ 15 dB с шагом 1 dB		
	частотный диапазон выходного ответвления/потери		45–862 MHz / ≤ 2.5 dB		45–2400 MHz / ≤ 5.0 dB
Порт управления			стандарт IEE802.3 10/100 Base T (не зависит от ввода IP)		
Потребление тока			12 V 700 mA		12 V 1 A
Диапазон рабочих температур			0° ÷ +50° C		
Габариты/Вес (в упаковке)			36x198x112 mm/0.84 kg		48.5x198x112 mm/0.97 kg

pr. переключается программным путем