



Мини модульная станция MMH3000 DVB-T/T2 - PAL/SECAM приемники-модуляторы

Декодирует DVB-T/T2 MPEG2* эфирный ТВ сигнал и преобразует в аналоговую PAL или SECAM программу с моно, A2 стерео/NICAM звуком.

- для приема эфирных DVB-T/T2 MPEG2 сигналов и преобразования в виде аналоговых ТВ программ
- может служить как "master" модуль для распределения MPEG2 транспортного потока к "slave" модулям (dm31xx)
- измерение уровня входного сигнала
- встроенный CA интерфейс**
- декодирование системы BISS
- восстановление телетекста и декодирование DVB и субтитров
- программный/аппаратный сторожевой таймер
- высокая чистота спектра
- разъемы:
MPEG2 TS выход
PC вход & выход – типа F

rt315C**

DVB-T-PAL/SECAM приемник-однополосный модулятор, стандарт В/Г/Д/К стерео А2, I/L моно

rt315CN**

DVB-T-PAL/SECAM приемник-однополосный модулятор, стандарт В/Г/Д/К стерео А2/NICAM

rt316**

DVB-T-PAL/SECAM приемник-двухполосный модулятор, стандарт В/Г/Д/К/I/L/M/N

rt316C**

DVB-T-PAL/SECAM приемник-двухполосный модулятор, стандарт В/Г/Д/К стерео А2

rt317C**

DVB-T/T2-PAL/SECAM приемник-однополосный модулятор, стандарт В/Г/Д/К стерео А2, I/L моно

rt317CN**

DVB-T/T2-PAL/SECAM приемник-однополосный модулятор, стандарт В/Г/Д/К стерео А2/NICAM



Технические характеристики

Т И П		rt315C	rt315CN	rt316	rt316C	rt317C	rt317CN
Номер заказа		13863	13864	13866	13865	13889	13892
Приемник							
PC вход	частотный диапазон	174-230 MHz, 470-862 MHz					
	уровень/импеданс	30-88 dBμV/75 Ω				35-90 dBμV/75 Ω	
Питание предусилителя		0/12 V 100 mA макс.					
Выход MPEG2 транспортного потока		2 ÷ 32 Mbit/s				2 ÷ 50 Mbit/s	
Модулятор							
ТВ стандарт		В/Г/Д/К стерео А2, I/L моно	В/Г/Д/К стерео А2/NICAM	В/Г/Д/К/I/L/M/N	В/Г/Д/К стерео А2	В/Г/Д/К стерео А2, I/L моно	В/Г/Д/К стерео А2/NICAM
PC выход	уровень/импеданс	100 dBμV/75 Ω					
	диапазон частот	110-862 MHz	119-300 MHz & 470-862 MHz		110-862 MHz		
Пределы регулирования выходного уровня		0 ÷ -15 dB					
Точность установки частоты		± 20 kHz					
Плавная регулировка частоты сигнала несущей видео		± 2.25 MHz макс. с шагом 0.25 MHz					
Неравномерность АЧХ в полосе видео		± 1 dB					
Отношение A/V		12/16 dB					
Глубина амплитудной модуляции, типичная		81 %					
Отношение сигнал/шум, взвешенный		≥ 57 dB	≥ 55 dB		≥ 57 dB		
II, III порядка интермодуляционные искажения		< -60 dB					
Потребление тока		5.5 V 1.15 A (1.45 A**)		5.5 V 0.6 A (0.9 A**)		5.5 V 1.15 A (1.45 A**)	
Диапазон рабочих температур		0° ÷ +50° C					
Габариты/Вес (в упаковке)		47.5x117x220.5 mm/0.46 kg					

рг. переключается программным путем

* возможность декодирования стандарта H.264 main profile до 3.0 видео уровня и MPEG-1 аудио;

декодирует H.264 сигнал поступающий от кодера поддерживающего CABAC уровня 32 бита или меньше, индивидуальное тестирование желательно

** опция с CA интерфейсом: **rtc315C** (номер заказа 13863C)

rtc315CN (номер заказа 13864C)

rtc316 (номер заказа 13846C)

rtc316C (номер заказа 13865C)

rtc317C (номер заказа 13889C)

rtc317CN (номер заказа 13892C)