



# Мини модульная станция MMH3000 DVB-ASI - PAL/SECAM приемники-модуляторы

Декодирует DVB-ASI MPEG2\* программы и преобразует в аналоговую PAL или SECAM программу с моно, A2 стерео/NICAM звуком.

- для приема DVB-ASI MPEG2 программ 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  
ASI вход & выход – типа F

- ra315C\*\***  
DVB-ASI – PAL/SECAM приемник–однополосный модулятор, стандарт В/Г/Д/К стерео А2, I/L моно
- ra315CN\*\***  
DVB-ASI – PAL/SECAM приемник–однополосный модулятор, стандарт В/Г/Д/К стерео А2/NICAM
- ra316\*\***  
DVB-ASI – PAL/SECAM приемник–двухполосный модулятор, стандарт В/Г/Д/К/I/L/M/N
- ra316C\*\***  
DVB-ASI – PAL/SECAM приемник–двухполосный модулятор, стандарт В/Г/Д/К стерео А2



Технические характеристики		Т И П			
		ra315C	ra315CN	ra316	ra316C
Номер заказа		13859	13860	13861	13862
<b>Приемник</b>					
ASI вход	длина пакета	188/204 байты			
	скорость потока	до 72 Mbps			
	входное напряжение	200...880 mVpp			
	импеданс	75 Ω			
	коэффициент отражения	> 15 dB			
Выход MPEG2 транспортного потока		2 ÷ 72 Mbit/s			
<b>Модулятор</b>					
ТВ стандарт	рг.	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
ВЧ выход	уровень/импеданс	100 dBμV/75 Ω			
	диапазон частот	рг.	110–862 MHz	119–300 MHz & 470–862 MHz	
Пределы регулирования выходного уровня		0 ÷ –15 dB			
Точность установки частоты		± 20 kHz			
Плавная регулировка частоты сигнала несущей видео		рг.	± 2.25 MHz макс. с шагом 0.25 MHz		
Неравномерность АЧХ в полосе видео		± 1 dB			
Отношение A/V		рг.	12/16 dB		
Глубина амплитудной модуляции, типичная		81 %			
Отношение сигнал/шум, взвешенный		≥ 57 dB		≥ 55 dB	
II, III порядка интермодуляционные искажения		< –60 dB			
Потребление тока		5.5 V 1.25 A (1.55 A**)		5.5 V 0.6 A (0.8 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: **rac315C** (номер заказа 13859C)  
**rac315CN** (номер заказа 13860C)  
**rac316** (номер заказа 13861C)  
**rac316C** (номер заказа 13862C)