



Мини модульная станция ММН3000 MPEG2 TS декодеры-модуляторы

Декодирует MPEG2* транспортный поток и преобразует в аналоговую PAL или SECAM программу с моно, A2 стерео/NICAM звуком.

- “slave” модуль для декодирования DVB MPEG2 сигналов и передачи в виде аналоговых ТВ программ
- встроенный СА интерфейс**
- декодирование системы BISS
- восстановление телетекста и декодирование DVB и субтитров
- программный/аппаратный сторожевой таймер
- высокая чистота спектра
- разъем:
MPEG2 TS вход

- dm315C****
MPEG2/H.264–PAL/SECAM декодер–однополосный модулятор, стандарт В/Г/Д/К стерео А2, I/L моно
- dm315CN****
MPEG2/H.264–PAL/SECAM декодер–однополосный модулятор, стандарт В/Г/Д/К стерео А2/NICAM
- dm316****
MPEG2/H.264–PAL/SECAM декодер–двухполосный модулятор, стандарт В/Г/Д/К/I/L/M/N
- dm316C****
MPEG2/H.264–PAL/SECAM декодер–двухполосный модулятор, стандарт В/Г/Д/К стерео А2



Технические характеристики

Т И П		dm315C	dm315CN	dm316	dm316C
Номер заказа		13866	13867	13847	13868
Вход MPEG2 транспортного потока		2 ÷ 80 Mbit/s			
Модулятор					
ТВ стандарт	pr.	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			
	частотный диапазон	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		pr. ± 2.25 MHz макс. с шагом 0.25 MHz			
Неравномерность АЧХ в полосе видео		± 1 dB			
Отношение А/V		pr. 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 1.05 A (1.4 A**)		5.5 V 0.5 A (0.8 A**)	
Диапазон рабочих температур		0° ÷ + 50° C			
Габариты/Вес (в упаковке)		45x115x220.5 mm/0.46 kg			

pr. 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 САВАС уровня 32 бита или меньше, индивидуальное тестирование желательно

** опция с СА интерфейсом: **dmc315C** (номер заказа 13866C)
dmc315CN (номер заказа 13867C)
dmc316 (номер заказа 13847C)
dmc316C (номер заказа 13868C)