

HDMI DVB-C модулятор TERRA MHD003P

Снят с производства



Производитель: [TERRA](#)

Вес: 0.25 кг

Сигнал на входе: [HDMI](#)

Сигнал на выходе: [DVB-C/Т](#)

Гарантия: [12 месяцев](#)

Описание

MHD003P - это высококачественный цифровой модулятор, который принимает один HDMI и преобразует его в один канал DVB-C на выходе. Отличная картина и качество модуляции делает MHD003P идеальным решением для распределения цифровых сигналов SD/HD, поступающих, например, от DVD-плеера, STB или видеорегистратора по домашней ТВ сети с использованием технологии DVB-C.

Устройство может формировать телевизионный сигнал стандарта DVB-C высокой четкости Full HD 1920*1080-30p, из входного сигнала HDMI, и размещать его в полосе частот 102-862 MHz, для последующей передачи по кабельной распределительной сети. А объединяя сигнал от нескольких таких модуляторов, можно получить групповой сигнал с желаемым набором каналов.

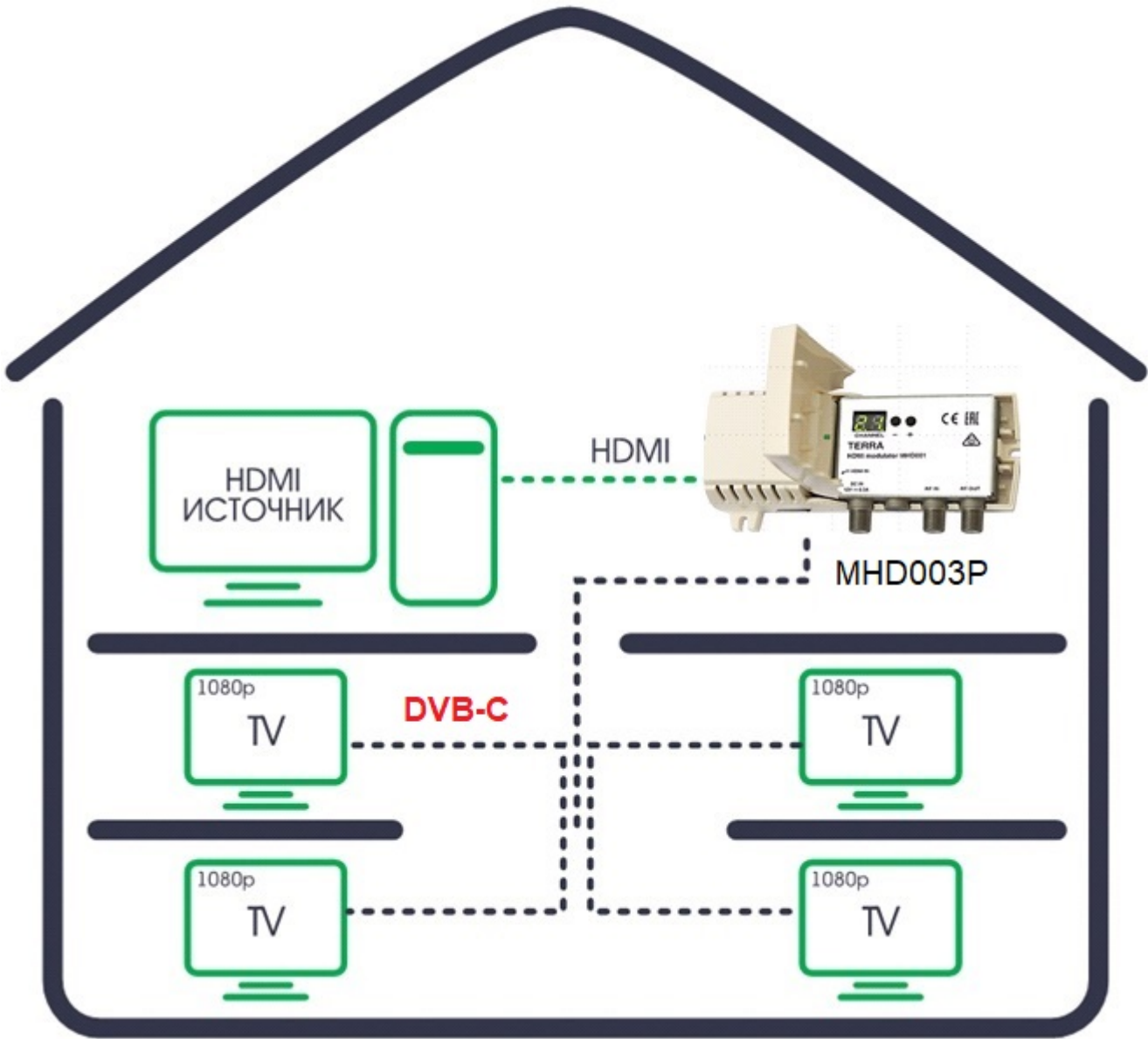
Модулятор запитывается от отдельного адаптера питания, который идет в комплекте.

MHD003P является недорогим, и простым решением для организации Indoor TV систем - трансляции видеорекламы и развлекательного контента в магазинах, ресторанах, торговых центрах, а так же корпоративных сообщений на предприятиях, офисах.

Основные особенности:

- HDMI - перестраиваемый DVB-C модулятор
- Светодиодный дисплей и кнопочное управление встроенного микропроцессора
- Регулировка выходного уровня PC
- Проходное суммирование по PC
- Литой корпус в пластиковой оболочке
- Крепление к стене
- Внешний адаптер питания (идет в комплекте)

Схема подключения:



Характеристики

		MHD003P
Вход видео	тип входного сигнала	HDMI
	кодирование видео	MPEG-4 AVC/H.264, High profile 4.0
	Поддержка HDCP	Да
Вход аудио	тип входного сигнала	HDMI & Mono/Stereo
	стандарт	MPEG-1 Layer II
	Аудио битрейт	64, 96, 128, 192, 256, 320, 384 kbps
Выходное разрешение		До 1920x1080x30p

Обработка транспортного потока	автоматическая регенерация	PAT, SDT, PMTs таблицы
Модуляция	DVB стандарт	DVB-C
	MER, типичный	40 дБ
	модуляция	QAM32 / QAM64 / QAM128 / QAM 256
	ширина полосы	7/8 МГц
	ослабление "shoulder"	> 36 дБ
РЧ выход	частотный диапазон	102 - 862 МГц
	уровень/импеданс	90 дБмкВ/75 Ом
	пределы регулирования выходного уровня	0 ÷ -30 дБ с шагом 1 дБ
	Частотный диапазон выходного ответвителя	45-862 МГц
	проходные потери суммирования РЧ	< 2,5 dB
Потребляемый мощность		4 Вт, 100-240 В, 50/60 Гц (адаптер питания входит в комплект)
Диапазон рабочих температур		0 ÷ + 40° С
Габариты/Вес (в упаковке)		133x63x39 мм/0.34 кг