

# Модуль трансмодулятора QAM DMM-1420PM-C для цифровой ГС PBI DMM-1000

DMM-1420PM-C (уценка)

## Описание

**Цена снижена из-за длительного пребывания на складе.**

### DMM-1000

- это популярная среди операторов телевизионная головная станция производства компании PBI (Китай). Её отличительная особенность - отсутствие внутренней шины обмена данными, то есть каждый установленный модуль работает независимо от других, получая от шасси только электропитание. Широкий выбор функциональных модулей позволяет реализовать любое решение по приёму, обработке и вещанию телевизионных сигналов в сетях кабельного телевидения.

Модуль DVB-S/S2 -> QAM трансмодулятора

**DMM-1420PM-C** позволяет принять сигнал 1 транспондера DVB-S/S2, дешифровать принятый транспортный поток при помощи CAM модулей, установленных в 2 CI слота, и сформировать 1 несущую QAM. Транспортный поток можно также подать через вход ASI. Встроенный ремультиплексор позволяет регенерировать таблицы PSI/SI, редактировать таблицы NIT и SDT, указывать логические номера каналов LCN и выводить сформированный поток на выход ASI. Управление модулем осуществляется через порт Ethernet либо с помощью специального

**устройства управления.**

### Технические характеристики:

<b>Вход ASI</b>	
Разъем	BNC, female, 75 Ом
Формат данных	Byte/Burst
Длина пакета	188/204 байт
<b>DVB-S/S2 демодулятор</b>	
Диапазон входных частот	950 - 2150 МГц
Входной уровень	-25 ... -65 дБм
Входное сопротивление	75 Ом
Входной интерфейс	1 x F female
Символьная скорость	2 - 45 Мсимв/с
Коэффициент сглаживания	0.35
Отношения пунктуирования	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8

Питание LNB	0, 13В, 18В
Тоновый генератор LNB	0/22 кГц
<b>QAM модулятор</b>	
Тип модуляции	QAM 16/32/64/128/256, J.83 Annex A QAM 64/256, J.83 Annex B
Скорость выходного потока	3 - 7,2 Мсимв/с
Погрешность измерения амплитуды	0,3%
Погрешность измерения фазы	0,3°
Дрожание фазы	0,5° RMS
MER	> 35 дБ
Диапазон частот на выходе	48 - 860 МГц (с шагом 10 кГц)
Выходной уровень	97 - 110 дБмкВ (с шагом 1 дБ)
Отношение сигнал/шум	> 55 дБ
Выходной разъем	F female, 75 Ом
Выходные возвратные потери	> 12 дБ
<b>Управление</b>	
Ethernet коннектор	1 x RJ45, 10/100M
Протокол	SNMP
D-Sub	15-pin D-sub коннектор

## Общие

Серия устройств DMM-1100