



## Модуль мультиплексора PBI DMM-1400MX-40 для цифровой ГС DMM-1000

DMM-1400MX-40

## Описание

**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 ремультиплексора **DMM-1400MX-40** позволяет ремультиплексировать до 8 SPTS/MPTS транспортных потоков, поступающих на входы ASI либо порт TSoIP, и вывести общий поток на два равнозначных выхода ASI и порт TSoIP. Модуль также может регенерировать служебные таблицы PSI/SI, редактировать NIT, EIT и SDT и задавать номера каналов LCN. Управление модулем осуществляется через порт Ethernet либо с помощью специального устройства управления.

**Обратите внимание**: при приёме потока через порт TSoIP входной порт ASI № 8 становится недоступным (входных портов ASI становится 7 вместо 8).

Технические характеристики:



Вход ASI	
Тип разъёма	8 x BNC female, 75 Ом
Входной битрейт	≤ 216 Мбит/с
Режим ASI	byte / burst, автоопределение
Длина пакета	188/204 байта, автоопределение
Выход ASI	
Тип разъёма	2 x BNC female, 75 Ом
Выходной битрейт	≤ 216 Мбит/с
Режим ASI	Byte
Длина пакета	188/204 байта
Напряжение сигнала	800 мВ ± 10%
Генерирование таблиц PSI/SI	PAT, PMT, SDT, CAT, NIT, EIT actual p/f, EIT schedule
Порт TSoIP	
Тип разъёма	1 × RJ-45, 100/1000 Base-T
Эффективный битрейт	80 Мбит/с
Поддерживаемые протоколы	UDP / RTP, Multicast / Unicast, IGMPv2, ARP
Управление и мониторинг	
Тип разъёма	1 x RJ-45 10/100M, 1 x DB9 для программатора
Виды мониторинга	SNMP, ΠΟ HDMS

## Общие

Серия устройств DMM-1100