



## Модуль профессионального IRD приемника PBI DMM-1510P-10T2 для цифровой ГС PBI DMM-1000

DMM-1510P-10T2

### 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 DVB-T/T2/C демодулятора **DMM-1510P-10T2** является профессиональным приёмником-декодером и позволяет принять сигнал 1 мультиплекса DVB-T/T2/C, дешифровать принятый транспортный поток при помощи CAM модулей, установленных в 2 CI слота, передать дешифрованный транспортный поток на выход ASI, а также декодировать одну из программ в принятом транспортном потоке и выдать сигнал на аналоговый выход CVBS и цифровой выход HDMI. Управление модулем осуществляется через порт Ethernet либо с помощью специального [устройства управления](#).

#### Особенности:

- 1 ВЧ вход, приём одного мультиплекса DVB-T/T2/C, проходной выход для каскадирования приёма;
- Декодирование одного сервиса (канала) из принятого транспортного потока;
- Поддерживаемые видеокодеки: MPEG-2, MPEG-4/H.264, HEVC/H.265;
- Поддерживаемые аудиокодеки: MPEG-1 Layer 1/2, MPEG-2 Layer-II LC-AAC, HE-AAC;
- Выходы видео: HDMI, CVBS (разъём BNC);
- Выходы аудио: аналоговый XLR (через переходник DB-9);
- 2 CI слота, декодирование BISS-1 и BISS-E;
- Резервирование транспортного потока между тюнером, входом ASI и TSoIP;
- 1 выход ASI для вывода принятого транспортного потока.

#### Технические характеристики:

<b>DVB-T2 демодулятор</b>	
Диапазон входных частот	104 ... 862 МГц
Уровень входного сигнала	-70 ... -20 дБм
Входной разъем	1 x F female, 75 Ом
Режим FFT	1K, 2K, 4K, 8K, 16K, 32K
Защитный интервал	1/4, 5/32, 1/8, 5/64, 1/16, 1/32, 1/64, 1/128
FEC	1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6
Тип модуляции	QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
<b>DVB-C демодулятор</b>	
Диапазон входных частот	48 ... 860 МГц
Уровень входного сигнала	45 ... 75 дБмкВ
Входной разъем	1 x F female, 75 Ом
Символьная скорость	1 ... 7 Мсимв/с
Тип модуляции	16/32/64/128/256 QAM
Ширина полосы частот	6/7/8 МГц
Возвратные потери	7 дБ
<b>CI</b>	
Тип разъёма	2 x PCMCIA
<b>ASI выход</b>	
Тип разъема	1 x BNC female, 75 Ом
Эффективная скорость потока	не более 200 Мбит/с
<b>Аудио/видео выход</b>	
Аналоговый видео/аудио выход	1 x BNC / 1 x DB9
Цифровой видео/аудио выход	1 x HDMI
<b>Управление</b>	
Разъем Ethernet	1 x RJ45, 10/100М, для NMS и обновления ПО
Протокол	SNMP, TCP/IP, HTTP

## Общие



TOO «NAG KAZAKHSTAN»  
**+7 (727) 344-344-4**  
sales@nag.kz

## Физические характеристики

Потребляемая мощность, Вт

20