



## Мультиплексор ASI PBI DXP-3800MX 8в2



DXP-3800MX

### Описание

DVB-TS ремультимплексор **DXP-3800MX** производства компании PBI (Китай) может мультиплексировать до 18 транспортных потоков, полученных через порты ASI и GbE, и передавать сформированные потоки через порты ASI и GbE. Устройство способно ремультимплексировать до 256 сервисов (каналов), автоматически генерировать таблицы PSI/SI, фильтровать ненужные сервисы и производить их ремапинг.

#### Особенности:

- 8 входов ASI для потоков SPTS или MPTS с общим битрейтом до 216 Мбит/с по каждому входу;
- 2 независимых выхода (ASI) с резервированием дополнительными портами (по схеме 1+1);
- 1 порт TSoIP с резервированием,
- Максимальный выходной битрейт: 180 Мбит/с для каждого выхода ASI, 700 Мбит/с для TSoIP в режиме IPTV и 80 Мбит/с в режиме полного дуплекса;
- Фильтрация PID, переназначение PID, удаление или добавление программ в выходной поток, ручное назначение PID;
- Автоматическое генерирование PAT, PMT и других SI/PSI таблиц;
- 2 блока питания 220 В.

#### Технические характеристики:

Входные параметры	
Число входов	8 ASI
Разъем	BNC
Входная скорость	до 216Мбит/с по каждому входу
Длина TS пакетов	188/204 байт
Выходные параметры	
Число выходов	2+2 ASI (2 пары независимых портов)
Разъем	BNC



Выходная скорость	до 180 Mbps
<b>TS/IP</b>	
Интерфейс	1×RJ-45, 100/1000 Base-T
Поддерживаемые протоколы	UDP/RTP, Multicast/Unicast, IGMP V2, V3
Количество потоков	1 MPTS or SPTS (Full Duplex Mode); 10 MPTS (Multi-Channel Mode)
Максимальный битрейт	80Mb/s (Full Duplex Mode); 700Mb/s (Multi-Channel Mode)
<b>Мультиплексирование</b>	
Переназначение PID	да
Автоматическая генерация SI/PSI таблиц	да
<b>Сетевой интерфейс</b>	
Ethernet порт	10/100M
RS-232	опция
<b>Электропитание</b>	
Напряжение питания	220 В ± 10%, 50 Гц
Потребляемая мощность	50 Вт
<b>Механические характеристики</b>	
Размеры	44 x 482 x 504 мм
Вес	7 кг

## Общие