



Модуль IP выхода Арт. No. 492072



Модуль IP выхода служит для передачи цифрового видео, аудио и прочих данных, инкапсулированных в одном или нескольких MPEG2/DVB SPTS. Транспортные потоки передаются им по сети GbE с помощью протокола UDP/IP. Пакеты транспортного потока, инкапсулируются в UDP/IP пакеты с настраиваемым соотношением от 3:1 до 7:1 – это отличает работу модуля IP выхода от обычного IP выхода TDX с соотношением 1:1. Для работы данного модуля необходимо программное обеспечение версии 1.16 или выше, а также лицензия IP-OUT.

Ключевые особенности:

- Многоадресное IP вещание (потокное UDP)
- Опция RTP
- IGMP версии 2
- SPTS включая SDT, PAT, PMT, CAT
- В IP-пакете может передаваться 3-7 пакетов TS - отношение 3-7:1
- Макс. скорость передачи модуля IP выхода - 720 Мбит/с
- 96 сервисов с модуля IP выхода / гнездо AUX
- Возможность менять SID
- 2 x CI слота соответствуют EN 50 221

Основные характеристики

Вход

- Разъем: PCIe x1 / разъем RF (F-разъем)
- Скорость передачи до 720 Мбит/с
- Формат данных: MPEG2/DVB SPTS - UDP/IP через GbE

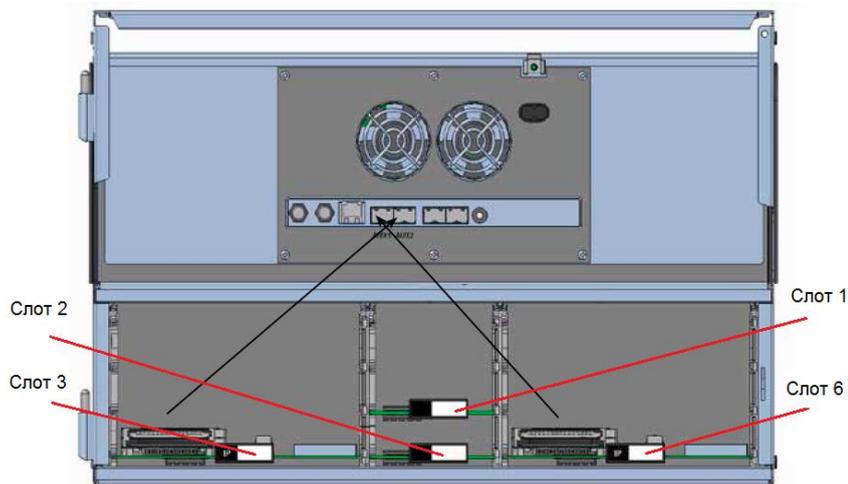
Выход

- Разъем: PCIe x1 / разъем RF (F-разъем)
- Скорость передачи до 720 Мбит/с
- Максимальная пиковая пропускная способность: 940 Мбит/с
- Выходной формат: совместимый SPTS MPEG2/DVB
- Выходной протокол: UDP/IP через GbE; отношение TS/IP-пакетов 3-7:1 (настраивается через GUI); RTP (опционально через GUI)
- EIT: нет EIT, может быть получена через обычный IP-out TDX

Общие характеристики

- Напряжение питания/ток: 12/<600 В/мА
- Диапазон рабочих температур: -10...+50 С
- Относительная влажность (работа): 20...80%
- Габариты: 162x180x12 (21 CI) мм,
- Габариты в упаковке: 183x266x55 мм
- Вес: 0,215 кг, Вес с упаковкой: 0,305 кг.

В головную станцию TDX можно установить не более двух модулей IP выхода с соответствующими вспомогательными платами и SFP модулями.



Порядок установки: IP-модуль в слот 3, вспомогательная плата в слот 2, SFP в гнездо AUX 2.
IP-модуль в слот 6, вспомогательная плата в слот 1, SFP в гнездо AUX 1.

Комплект поставки

Модуль IP выхода (492072) – 1 шт.

Вспомогательная плата (492074) – 1 шт.

SFP модуль RJ45 (492086) – 1 шт.