

IP выход (Лицензии: Стартовый пакет 12 сервисов/дополнительные 12 сервисов) Арт. 418040/418041



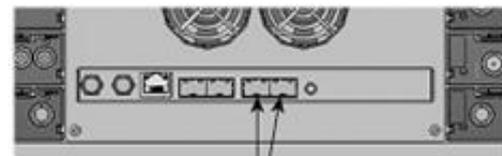
Функция IPTV встроена в системный контроллер TDX. Для ее активации требуется лицензия. Одно шасси позволяет транслировать в сеть до 256 сервисов.

Основные характеристики

- 2 гнезда SFP (Small Form-Factor Pluggable) 1000 Мбит/с
- Скорость передачи до 720 Мбит/с
- Протокол: UDP / RTP, Multicast или Unicast
- Встроенный сервер IGMP
- Поддержка SPTS
- PSI/SI обработка: **PSI**: PAT, CAT & PMT; **SI**: SDT, EIT, RST, TDT, TOT
- Трансляция до 256 сервисов (MPEG4 SD)

Для начала работы в Соединительные порты надо установить необходимые SFP модули.

Трансивер SFP (разъем RJ-45)



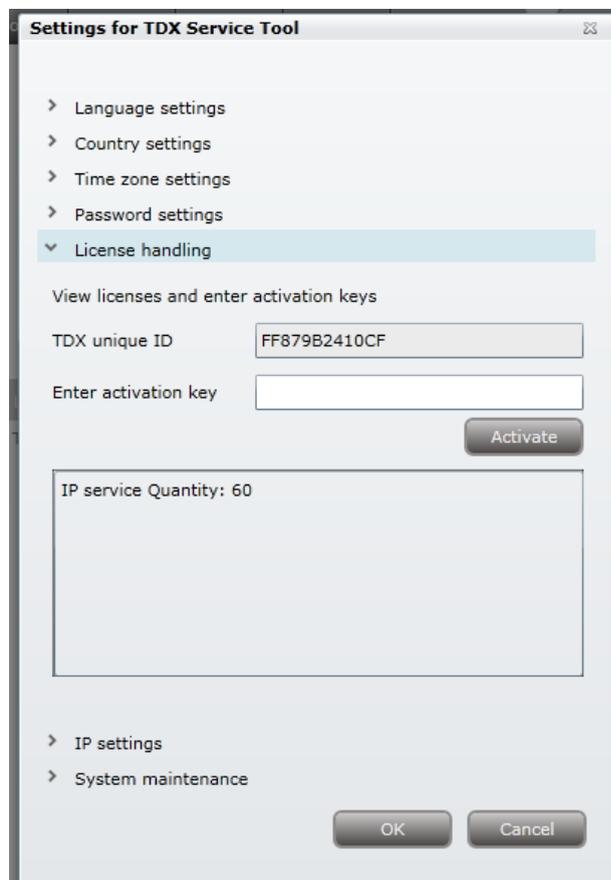
Соединительные порты (гнезда SFP)



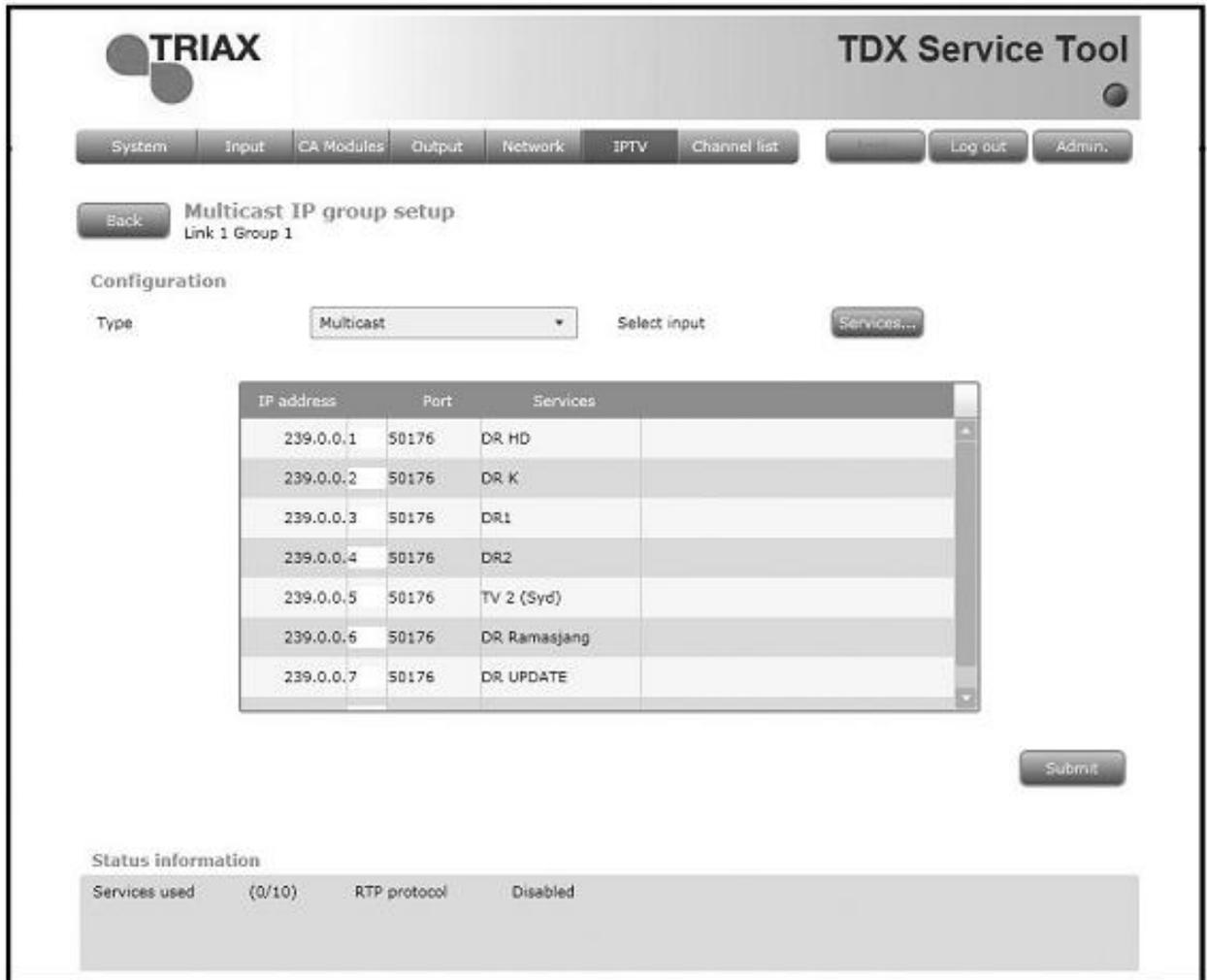
Для настройки головной станции требуется подключить компьютер (ПО Windows XP или выше) к порту управления и через веб-интерфейс произвести установку IP-выхода.



Ключ активации лицензии вводится в меню настройки TDX, его можно ввести один раз и только в то шасси, для которого он был приобретен.



В меню настройки в окне «Select Services» можно выбрать из TDX Pool необходимые программы для их трансляции в IPTV. В конфигурационном меню будут указаны выбранные сервисы и соответствующие им IP-адреса.



The screenshot shows the TRIAX TDX Service Tool interface. The main menu includes System, Input, CA Modules, Output, Network, IPTV, and Channel list. The current page is 'Multicast IP group setup' for Link 1 Group 1. The configuration section shows 'Type' set to 'Multicast' and a 'Services...' button. A table lists the following services:

IP address	Port	Services
239.0.0.1	50176	DR HD
239.0.0.2	50176	DR K
239.0.0.3	50176	DR1
239.0.0.4	50176	DR2
239.0.0.5	50176	TV 2 (Syd)
239.0.0.6	50176	DR Ramasjang
239.0.0.7	50176	DR UPDATE

At the bottom, the status information shows 'Services used (0/10)' and 'RTP protocol Disabled'. A 'Submit' button is located at the bottom right.

Последние цифры IP-адресов можно изменить в этом меню, а для изменения первых цифр адресов – надо зайти в меню администратора IP настроек.

Если выбрать больше сервисов, чем позволяет это лицензия/лицензии, появится сообщение, что лишние сервисы будут удалены из списка.

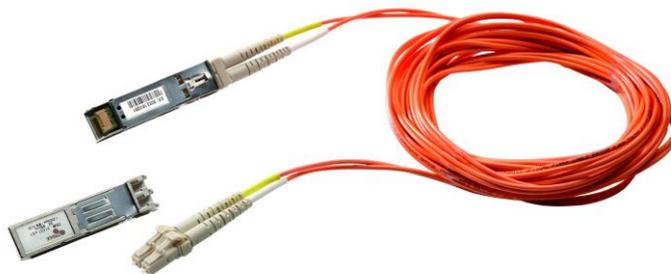


SFP модули:

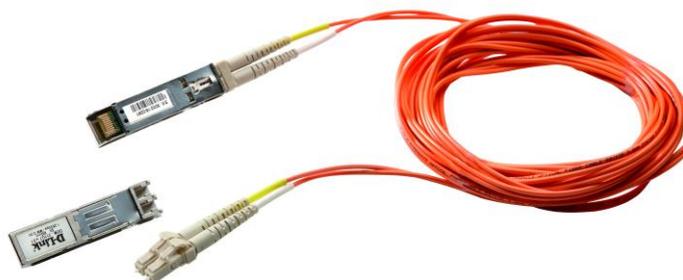
Модуль SFP для кабеля 5-й категории (медный RJ45), ELOT-C12-02, Арт.492086



Модуль SFP для оптических кабелей (LC-850 нм), ELOT-8512 MXX, Арт.492087



Модуль SFP для оптических кабелей (LC-1310 нм), ELOT-1324-02XX, Арт.492088



Арт. номер	Тип	Скорость передачи	Расстояние	Применение
492086 EOLT-C12-02	Copper SFP (RJ45)	1000Mbps	100m	Gigabit Ethernet via Cat5 cable
492087 EOLS-8512-MXX	Fiber (850nm) (LC)	1000Mbps	550m	Gigabit Ethernet
492088 EOLS-1324_02XX	Fiber (1310nm) (LC)	1000Mbps	2km	Gigabit Ethernet