

GTNRED

Резервирование N+1

TANGRAM лицензия GTNRED

Резервирование по модулям N+1 в платформе TANGRAM открываются программной опцией GTNRED.

Резервирование по модулям N+1 в шасси GT-01Wx позволяет создать группу резервирования, назначить модулям TANGRAM функции «мастер», «резервный», «не в группе». Модуль со статусом «резервный» будет находиться в шасси TANGRAM в «спящем» состоянии до момента отказа одного из «мастер» модулей.

- Резервирование N+1 и 1+1
- Поддержка 1 группы резервирования
- Информация о состоянии в пользовательском интерфейсе
- Контроллер шасси GT01Wx автоматически сохраняет конфигурации всех работающих в шасси модулей
- Автоматическое восстановление после отказа

Максимум возможностей в минимальном размере

WISI TANGRAM это универсальная цифровая платформа высокой плотности, позволяющая создавать различные головные станции для передачи TV через IP, Video-on-demand, connected TV, OTT или WEB TV.



Решения на базе TANGRAM



Гибридные СКТВ

От головной станции до абонентской розетки – все для кабельной сети.



Параллельные сети

Решения для видеотрансляции через Ethernet и GPON сети.



Канальная обработка

Создание головных станций для локальных, региональных и национальных сетей.

Общая информация о программных опциях

Все программные опции, приобретаемые для модулей TANGRAM «привязаны» к конкретным модулям. Поэтому при заказе программных опций необходимо указывать серийный номер модуля для их использования. Программные опции могут приобретаться как одновременно с модулем, так и впоследствии, после его приобретения.

Техническая информация

Резервирование N+1	
Число групп резервирования	1
Количество работающих модулей	5 (1 группа с 1 резервным TANGRAM GTx модулем)
Автоматическое восстановление функционирования	Да
Замена отказавшего модуля	Ручная замена

Программные опции	Артикул	Описание
GTNRED	73073	Резервирование модулей N+1

Примечание: Резервирование N+1 обеспечивается работой контроллера шасси GT11, установленного в шасси GT01Wx. Поэтому опция GTNRED приобретается и устанавливается на модуль GT11, установленный в шасси GT01W.

Для остальных модулей TANGRAM не требуется установка никаких дополнительных опций для работы в системе резервирования N+1.

Совместно используемые опции	
GTМ1	Расширение SLA на 1 год
GTМ3	Расширение SLA на 3 года

Применимо к оборудованию



Шасси TANGRAM

GT01: 19", 1U шасси со встроенным GbE коммутатором, блоком вентиляции, блоком питания (с возможностью установки резервного блока питания).

Для получения дополнительной информации по шасси GT01 и модулям GTx обращайтесь в представительства WISI или на сайт www.wisi.de.



Модули TANGRAM

GT21: Аналоговые RF выходы
GT22: Аналоговые FM выходы
GT23: Цифровые QAM выходы

GT24: Цифровые COFDM выходы
GT31: DVB-S/S2/C/T/T2 счетверенный тюнер
GT42: Счетверенный дескремблер

Возможны технические изменения. WISI не несет ответственности за возможные опечатки. 084 xxx v / 02.14



WISI Communications GmbH & Co. KG
 P.O. Box 1220
 75219 Niefern-Oeschelbronn, Germany

Phone: +49 72 33-66-2 80
 Fax: +49 72 33-66-3 50
 E-mail: export@wisi.de

