

## *NDS3508A TX GATEWAY 8XASI В IP, ШЛЮЗ ASI В IP НА 8 ПОТОКОВ, СТРИМЕР ASI В IP*

NDS3508A Tx шлюз для конвертации TS потоков с 8x ASI в IP GBE.

Шлюз ASI в IP используется для преобразования DVB ASI в Ethernet. ASI в IP gateway NDS3508A может использоваться в качестве стримера или дескремблера. Шлюз ASI в IP может также охарактеризован как транспортирующее устройство DVB TS потоков из DVB-ASI в DVB-over-IP. TS DVB-ASI потоки подаются на вход NDS3508A, а затем выводятся на GBE порт.



NDS3508A ASI в IP-шлюз, представляет собой устройство преобразования DVB потоков на головной станции. NDS3508A поддерживает на выходе до x256 потоков SPTS, x32 SPTS или x20 SPTS (Для версии с BISS дескремблером).

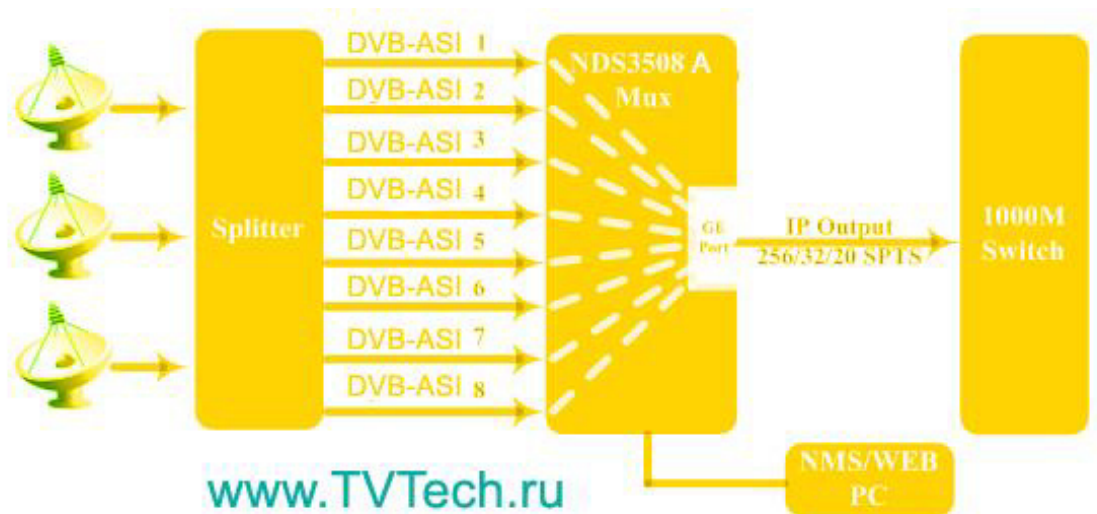
Шлюз NDS3508A также поддерживает функции демодуляции и функции стримера. Gateway NDS3508A может демодулировать сигнал из 8 тюнеров или принять потоки на 8x ASI и отправить TS потоки в IP сеть. NDS3508A обрабатывает входные пакеты TS и выводит пакет в IP через различные IP-адреса и порты. Шлюз NDS3508A поддерживает IP-выход с протоколами UDP, RTP / RTSP.

Гэйтвей с функцией BISS дескремблера NDS3508A. Функция Biss дескремблирования теперь встроена в шлюз NDS3508Tx и способна дешифровать до 20 входных программ с тюнера.

## *ОСОБЕННОСТИ 8 КАНАЛЬНОГО ASI В IP GATEWAY NDS3508A*

- NDS3508A шлюз DVB-ASI в IP поддерживает прием 8 потоков с 8x ASI Входов с последующим выводом в IP
- Поддержка BISS дескремблирование (до 120Mbps)
- Поддержка точной регулировки PCR
- Поддержка фильтрации PID
- Стример на 256xSPTS потоков
- Поддержка PSI/SI восстановление и редактирование
- 1 GE выход с максимальной выходной битовой скоростью 800Mbps
- Различные режимы вывода IP: SPTSx256, SPTSx32 или SPTSx20 (Для версии с функцией BISS) по протоколу UDP, RTP / RTSP, с поддержкой одноадресных и многоадресных адресов
- Поддержка функции DiSEqC
- Поддержка ЖК-дисплея и клавиатуры на передней панели
- Поддержка SNMP / Web операции (режим 256x SPTS без SNMP)

ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ СХЕМА ШЛЮЗА 8XASI В IP NDS3508A



NDS3508A ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ 8X ASI В IP GATEWAY

Входные тюнера шлюзов: NDS3508Tx DVB в IP и NDS3508A ASI в IP	8 тюнеров на входе (DVB-S / DVB-S2 / DVB-T / DVB-T2 / DVB-C / ISDB-T опционально) -NDS3508Tx DVB-C: 47 МГц ~ 860 МГц, 16/32/64/128/256 КАМ DVB-S: 950 МГц ~ 2150 МГц, скорость передачи символов: 2 ~ 45Mbauds DVB-S2 : 950 МГц ~ 2150 МГц, символьная скорость: QPSK 1 ~ 45Mbauds, 8PSK 2 ~ 30Mbauds DVB-T: 146MHz ~ 862 МГц, 6/7/8 М ширина полосы DVB-T2: 44MHz ~ 999 МГц, 6/7/8 ширина полосы М ISDB-T: 153 МГц ~ 862 МГц, 6/7 / 8М пропускной способности 8 ASI входов -NDS3508A	
Вывод	1 GE выход, протокол UDP, RTP / RTSP, одноадресной и многоадресной рассылки 256 SPTS выход - Без функции BISS 32 SPTS выход - Без функции BISS 20 SPTS выход - С функцией BISS	
BISS дескремблирование	Режим 1, Режим E	
Мультимплексирование	Поддержка фильтрации PID, повторное редактирование (256xSPTS без ПИД редактирования)	
	Поддержка точной регулировки PCR	
	Поддержка PSI / SI восстановление и редактирование	
Передача битовой скорости	Максимальная суммарная скорость передачи битов составляет 800Mbps	
Общие данные шлюза 8x ASI в IP GBE	Размер (ШxДxB)	482mm × 410мм × 44мм
	Вес	3.6kg
	Температура	0 ~ 45 °C (рабочий), - 20 ~ 80 °C (хранение)
	Источник питания	100 ~ 240В, 50 / 60Гц
	Потребление	20W

*РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ, MANUAL, ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ, СЕРТИФИКАТ CCC НА GATEWAY 8XASI В IP NDS3508A*

Руководство пользователя, manual, инструкция по установке, сертификат CCC на gateway 8xASI в IP NDS3508A предоставляется по запросу. Пожалуйста, обратитесь к нам за дополнительной информацией.

*ДАННЫЕ ДЛЯ ЗАКАЗА ВОСЬМИ КАНАЛЬНОГО ASI В IP ШЛЮЗА NDS3508A*

NDS3508A-256	8x канальный ASI в IP шлюз с поддержкой 256 SPTS IP потоков на выходе
NDS3508A-32	8x канальный ASI в IP шлюз с поддержкой 32 SPTS IP потоков на выходе
NDS3508A-20	8x канальный ASI в IP шлюз с поддержкой 20 SPTS IP потоков на выходе и функцией BISS дескремблирования