



Абонентские терминалы

NTU-1, NTU-1C

Release notes, версия ПО 3.29.2

Bugs Fixed:

- **System.** Исправлено отсутствие downstream multicast-трафика при работе совместно с сервисом tunnel;
- **System.** Устранены потери multicast-трафика при получении нескольких query;
- **System.** Добавлен запрет на прохождение любого multicast-трафика без запроса на группу;
- **WEB.** Исправлены ошибки в отображении информации на странице «PON Status».

ВЕРСИЯ 3.29.1

Enhancements:

- **System.** [NTU-1 rev.D 1v0] Исправлено неверное отображение параметров DDMI.

Bugs Fixed:

- **System.** Исправлена проблема с снижением скорости downstream.

ВЕРСИЯ 3.29.0

Bugs Fixed:

- **System.** Исправлено прохождение IPv6-трафика на устройствах NTU-1 rev.B;
- **System.** Исправлена работа селективных туннелей на устройствах NTU-1 rev.B;
- **System.** Исправлено прохождение SSDP на устройствах NTU-1 rev.C;
- **System.** Исправлено отображение версии прошивки на OLT.

Features:

- **System.** Добавлена поддержка устройства NTU-1 rev.D.

ВЕРСИЯ 3.28.7

Bugs Fixed:

- **WEB.** Скрыты неиспользуемые поля LOID, LOID Password в web-интерфейсе;
- **System.** Исправлена проблема остановки прохождения multicast на OLT ZTE;
- **System.** Исправлена проблема нарушения прохождения multicast при заполнении таблицы MAC-адресов;
- **System.** Исправлена проблема остановки прохождения сообщений RIP, OSPF, LDP.

Enhancements:

- **WEB.** Улучшена часть пользовательского интерфейса, отвечающая за ввод PLOAM-пароля.

Bugs Fixed:

- **System.** Исправлена проблема непопадания пакетов Router Solicitation в upstream на NTU-1 rev.C;
- **System.** Исправлена проблема получения чужого (без подписки) multicast-трафика;
- **System.** Исправлена проблема остановки multicast-потока при включенном querier;
- **System.** Исправлена проблема непрохождения IGMP Group-Specific Query в LAN на NTU-1 rev.C;
- **System.** Исправлена проблема непрохождения IPv6 в downstream.

ВЕРСИЯ 3.28.5

Bugs fixed:

- **System.** Исправлена проблема с перезагрузкой при обновлении невалидным образом через OMCI;
- **System.** Исправлена проблема обновления NTU-1 rev.C через OMCI.

ВЕРСИЯ 3.28.4

Enhancements:

- **WEB.** Разрешены символы латинского алфавита при вводе PLOAM-пароля.

Bugs fixed:

- **System.** Исправлена индикация Link Act и Speed для NTU-1 rev.C;
- **System.** Исправлена возможность обновить NTU-1 rev.C прошивкой для NTU-1 rev.B;
- **System.** Исправлена проблема с активацией NTU-1 rev.B;
- **System.** Исправлена проблема с применением новой прошивки после обновления;
- **OMCI.** Исправлено ограничение трафика по committed rate в upstream;
- **WEB.** Исправлена невозможность обновить NTU-1 rev.C;
- **WEB.** Исправлены обнуляющиеся счётчики LAN-порта.

ВЕРСИЯ 3.28.2.2

Features:

- **WEB.** Изменен заголовок страниц.

Bugs fixed:

- **System.** Исправлено изображение статуса RF-порта при подключении к OLT Huawei;
- **System.** Исправлено снятие тега с broadcast-трафика в downstream-направлении при подключении к OLT Huawei;
- **System.** Исправлена подмена тега для IGMP general query.

ВЕРСИЯ 3.28.0.648

Features:

- **System.** При сбросе настроек на заводские сохраняется значение GPON password;
- **System.** Добавлена поддержка устройства NTU-1:rev.B.

Bugs fixed:

- Устранена проблема репликации IPv6 мультикаст-пакетов (дублирование MAC на PON-портах).

ВЕРСИЯ 3.26.5.101

Bugs fixed:

- **System.** Исправлено прохождение Jumbo frame;
- **System.** Исправлено прохождение SSDP-пакетов;
- **System.** Исправлено вычитывание данных и управление триплексором;
- **System.** Исправлено снятие тега с downstream broadcast-пакетов.

ВЕРСИЯ 3.26.4.672

Features:

- **System.** Поддержана работа selective tunnel с диапазоном vlan.

Bugs fixed:

- **System.** Исправлена одновременная работа selective tunnel и обычного tunnel.

ВЕРСИЯ 3.26.3.2

Bugs fixed:

- Исправлена проблема с низкой скоростью из-за переполнения MAC-таблицы.

ВЕРСИЯ 3.26.2.12

Features:

- Добавлена поддержка RIP passthru.

ВЕРСИЯ 3.26.1.342

Features:

- Добавлена поддержка триплексора Ligent LTY9775A-CCG;
- Изменен пароль admin по умолчанию;
- Исправлено падение при шторме DHCP discover.

Features:

- **System.** Добавлена поддержка режима Selective QNQ;
- **OMCI.** Добавлена поддержка счетчиков ethernet-frame-extended-performance-monitoring;
- **OMCI.** Добавлена поддержка dot1 rate limiter;
- **OMCI.** Добавлена возможность выполнять сброс на заводские настройки по OMCI.

Bugs fixed:

- **OMCI.** Исправлена проблема с прохождением OSPF-пакетов;
- **OMCI.** Исправлена проблема с подменой VLAN на IGMP-пакетах.

ВЕРСИЯ 3.24.1.232

Bugs fixed:

- **System.** Устранены потери ICMP-пакетов при совпадении MAC с IGMP Querier;
- **System.** Исправлена приоритизация Multicast-трафика;
- **System.** Исправлено прохождение SSDP-пакетов.