

IPv6 6to4 SNR-CPE

- IANA WAN IPv6
- 6to4 tunnel SNR-CPE

IPv6(Internet Protocol v6) - , 128 .

Radvd(The Router Advertisement Daemon) - , .

dhcp6s(Dynamic Host Configuration Protocol v6 server) - , IPv6 .

, , , IPv6.

Тип подключения IPv6	
Режим работы IPv6	Прямое динамическое или статическое подключение
Автоматическая настройка IPv6 через DHCP/RA	<input type="checkbox"/>
Разрешить доступ в локальную сеть из интернета	<input checked="" type="checkbox"/>
Не использовать ia-na для конфигурации WAN	<input type="checkbox"/>
MTU	Автоматически

IANA WAN IPv6

IANA(Internet Assigned Numbers Authority - " ") .



IANA IANA.

SNR-CPE IANA WAN. ia-na WAN, IPv6.

Тип подключения IPv6	
Режим работы IPv6	Прямое динамическое или статическое подключение
Автоматическая настройка IPv6 через DHCP/RA	<input type="checkbox"/>
Разрешить доступ в локальную сеть из интернета	<input type="checkbox"/>
Не использовать ia-na для конфигурации WAN	<input checked="" type="checkbox"/>
MTU	Автоматически

6to4 tunnel SNR-CPE



6to4 , IP-() -. - - - IP WAN , , IP- : 192.168.0.0/16; 172.0.0.0/8; 10.0.0.0/8.

IPv6-, (. ipv6.ip4market.ru). , 6to4 .

Ваши персональные настройки туннеля в мир IPv6!

Логин: nag@nag.ru

Пароль: 1234pass

IP адрес роутера - 5.172 [] (можно изменить в личном кабинете)

Выданы следующие настройки:

Сеть IPv6: 2a03:e2c0:188b:5555::/64 **Префикс сети IPv6**

IPv6 Клиента: 2a03:e2c0:188b::2/64

IPv6 Шлюз: 2a03:e2c0:188b::1/64

Сервер для подключения: 193.0.203.203 **Адрес сервера**

IPv6 Google ДНС:

2001:4860:4860::8888 **Основной DNS**

2001:4860:4860::8844 **Альтернативный DNS**

IPv6 Yandex ДНС:

2a02:6b8::feed:0ff **Основной DNS**

2a02:6b8:0:1::feed:0ff **Альтернативный DNS**

(1) - IPv6(2). : 6TO4(3). IPv6 , (4). radvd dhcp6s(5) .

The screenshot shows the SNR router's configuration interface with the following details:

- Left sidebar menu:** Маршрутизатор, Режим работы, Быстрая настройка, **Настройки сети** (highlighted), Настройки IPv6 (highlighted), Настройки L2-туннелей, Настройки VLAN, Настройки коммутатора, Маршрутизация, Качество обслуживания, Хот-спот, Настройки радио.
- Current page: Настройки IPv6**
- Section 1: Тип подключения IPv6**
 - Режим работы IPv6: Туннель 6TO4 (selected)
 - Разрешить доступ в локальную сеть из интернета:
 - Не использовать ia-na для конфигурации WAN:
- Section 2: Настройка туннеля 6to4**
 - Использовать IPv6 префикс провайдера:
 - Префикс сети / Длина префикса: 2002 / 64
 - Основной DNS: 2a00:1c70:44:1111:200::2
 - Альтернативный DNS: 2a00:1c70:44:1111:2::2
 - Адрес сервера: 192.88.99.1
- Section 3: Сервисы IPv6 для локальной сети**

Название сервиса	Значение	Информация	Статус
Автоматически выдавать клиентам IPv6 адреса (radvd)	Включить	О сервисе...	работает
Автоматически выдавать клиентам DNS/prefix (dhcp6s)	Включить	О сервисе...	работает
- Buttons at the bottom:** Применить, Отменить, Сбросить.

, IPv6-, -, IPv6.



, : <https://test-ipv6.com/> <https://ipv6test.google.com/>