



# Wi-Fi poyтер SNR ADVANCE N13, 802.11a/b/g/n, 4xFE RJ45

SNR-RT420-F31

# Описание

SNR ADVANCE N13 ex. SNR-CPE-W4N (rev.N)

### Аппаратная платформа

Порты WAN 1x10/100 Мбит/сек и LAN 3x10/100 поддерживают скорость до 100 Мбит/сек; Wi-Fi  $2.4~\Gamma\Gamma$ ц имеет канальную скорость до 300 Мбит/сек.

#### Программное обеспечение

SNR ADVANCE N13 поставляется с программным обеспечением EasyWRT. Фунционал ПО позволит применять устройство дома и в небольшом офисе.

#### Возможности EasyWRT:

Активно улучшается и дорабатываются функции удаленного управления СРЕ оператором связи по протоколу TR-069 (CWMP), вводим новые ветки для удобного взаимодействия оператора связи с парком оборудования; Внедрили средства диагностики для оперативного нахождения и устранения неполадок; Гостевые сети.

#### Расширенные возможности беспроводной сети

MBSSID - создание гостевых беспроводных сетей с возможностью ограничения доступа по времени; WLAN/VLAN - возможность привязки SSID к интерфейсам WAN/VLAN;

Поддержка Multicast, IGMP Snooping, а также Multicast-to-Unicast и изоляция multicast/broadcast трафика обеспечивают качественную и стабильную работу IP-телевидения, в том числе на Wi-Fi-клиентах (обращаем внимание, что последнее не является рекомендуемым для данной технологии);

Поддержка IPv6, в том числе: Native Dual Stack over IPoE/PPPOE с DHCP+RA, режим 6to4, сервисы radvd и dhcp6s.

## Операторам связи

НАГ предлагает операторам связи гибкий набор предложений по кастомизации беспроводных маршрутизаторов SNR-CPE: возможно изменение корпуса, коробки, кастомизация ПО под нужды конкретной сети, подробнее о кастомизации уточняйте у персонального менеджера.

Для самостоятельной кастомизации параметров ПО EasyWRT функционирует инструмент EasyCustom имеющий возможность считывать, записывать и изменять конфигурационные файлы в памяти маршрутизатора. Инструмент позволяет провести ручное изменение настроек EasyWRT с помощью скриптов без повторной сборки прошивки, и записать измененные параметры в постоянную память маршрутизатора через загрузку собранного архива напрямую в маршрутизатор. При загрузке EasyCustom, системные файлы будут заменены на аналогичные файлы из архива. Доступно на версиях EasyWRT от 2.4.0 и выше. Подробнее об EasyCustom в нашей базе знаний.





Диагностические инструменты и удалённый доступ по ssh или CWMP, позволят оперативно решать пользовательские проблемы и предупреждать проблемы на сети. ПО разработано с учётом особенностей Российского рынка и стран СНГ.

#### Оперативная поддержка

Мы обеспечиваем качественную и быструю поддержку, благодаря размещению разработки в России. Доступные ресурсы:

Сервисный центр для поддержки текущих клиентов; База знаний;https://t.me/snr\_cpe\_chat Телеграм-канал SNR Wi-Fi News, а если есть вопрос - добро пожаловать вSNR Wi-Fi Chat; Мастер самостоятельной настройки; Форум НАГ.

# Общие

Mesh

Поддержка МІМО, в диапазоне 2.4ГГц	2x2
Поддержка МІМО, в диапазоне 5ГГц	Нет
Функция репитера	Да
Wireless WAN	Да
Порт USB	Нет
Объем RAM	64 МБ DDR2 RAM
Объем Flash	8 MБ
Предустановленное ПО	EasyWRT
Антенны	2x5dBi, всенаправленные
Рабочая температура	0°C~40°C (32°F~104°F)
Температура хранения	-40°C~70°C (-40°F~158°F)
Рабочая влажность	10% ~ 90%, без конденсации
Влажность при хранении	5%~95%, без конденсации
Размер и вес коробки (с устройством внутри)	55x130x175мм (В*Г*Ш), 322 гр.
Размер устройства, вес	118х80х27,5мм (В*Ш*Г), 119 гр.

Нет