



Wi-Fi mesh роутер SNR AX3000, 802.11a/b/g/n/ac/ax, 1x2.5GE, 1xGE RJ45

SNR-M622-M1G1

Описание

Новый Wi-Fi MESH роутер SNR KEEP AX10!

Аппаратная платформа

Мультигигабитный Wi-Fi MESH роутер класса AX3000 с поддержкой Wi-Fi 6.

Современная аппаратная платформа позволила совместить в себе высокую производительность в проводном и беспроводном сегменте:

- Порт WAN поддерживает скорость до 2.5 Гбит/с, порт LAN до 1 Гбит/с;
- Wi-Fi 2.4 ГГц имеет канальную скорость до 574 Мбит/сек;
- Wi-Fi 5 ГГц имеет канальную скорость до 2402 Мбит/сек.

Программное обеспечение

SNR KEEP AX10 поставляется с программным обеспечением EasyWRT.

Возможности EasyWRT:

- Активно улучшаются дорабатываются функции удалённого управления CPE оператором связи по протоколу TR-069 (CWMP), вводим новые ветки для удобного взаимодействия оператора связи с парком оборудования;
- Средства диагностики для оперативного нахождения и устранения неполадок;
- Возможность настройки бесшовного роуминга в Mesh-сети с работой протоколов 802.11k/r/v.;
- Гостевые сети;
- Восстановление ПО через WEB-интерфейс.

Преимущества Wi-Fi MESH:

- Бесшовное покрытие. Устраняет участки со слабым сигналом, создавая равномерное покрытие Wi Fi на всей территории;
- Масштабируемость. Легко расширить, добавляя новые модули;
- Настройка в одно касание. Нажмите кнопку MESH и Keep позаботится об остальном.

Операторам связи

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

Для самостоятельной кастомизации параметров ПО EasyWRT разработан инструмент EasyCustom. Имеет 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;](#)
[Телеграм-канал SNR Wi-Fi News](#), а если есть вопрос - добро пожаловать в [SNR Wi-Fi Chat](#);
[Мастер самостоятельной настройки;](#)
[Форум НАГ.](#)

Общие

Частотный диапазон Wi-Fi, ГГц	5 2.4
Поддержка MIMO, в диапазоне 2.4ГГц	2x2
Поддержка MIMO, в диапазоне 5ГГц	2x2
Портов LAN	1
Портов WAN	1
Стандарты Wi-Fi IEEE 802.11	802.11ac (Wi-Fi 5) 802.11n (Wi-Fi 4) 802.11a 802.11ax (Wi-Fi 6) 802.11g 802.11b
Скорость портов LAN	1000 Мбит/с
Скорость портов WAN	2500 Мбит/с
Функция репитера	Да
Wireless WAN	Да
Управление	HTTP TR-069 syslog SSH
Поддержка WPA3	Да
Порт USB	Нет
Объем RAM	256 МБ DDR3 RAM
Объем Flash	128 МБ
Предустановленное ПО	EasyWRT



TOO «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz

EIRP	2.4GHz - 20dBm 5GHz - 20dBm
Антенны	4x5dBi, 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)	260x143x130мм (В*Ш*Г), 703,7гр.
Размер устройства, вес	150x110x110мм (В*Г*Ш), 342,2гр.
Комплект поставки	Кабель Ethernet Инструкция по применению Адаптер питания SNR KEEP AX10
Роуминг	802.11k/r/v
Тип модуляции	1024-QAM 256-QAM 64-QAM 16-QAM ССК OFDM
Беспроводной интерфейс	IEEE 802.11b/g/n/ax, 2t2r, 2.4-2.4ГГц IEEE 802.11a/n/ac/ax, 2t2r, 5.1- 5.8ГГц
Mesh	Да