



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru



Беспроводной маршрутизатор SNR-CPE-W2N, 802.11b/g/n, 3xFE RJ45

SNR-CPE-W2N

Описание

О продукте

SNR-CPE-W2N - это lite-версия маршрутизатора Wi-Fi SNR-CPE-W4N (rev.M).

SNR-CPE-W2N

предназначен для проводного и беспроводного (по технологии Wi-Fi) подключения пользователей в квартирах, домах и малых офисах. Выбранная аппаратная платформа (MT7620N) обеспечивает стабильную работу на скорости интерфейса (в том числе туннельных протоколов L2TP и PPPoE) без потерь производительности, вызванных загрузкой процессора. Wi-Fi роутер

SNR-CPE-W2N

поставляется с предустановленным ПО, разработанным и оптимизированным под используемую аппаратную базу.

SNR-CPE-W2N

поддерживает стандарт IEEE 802.11 b/g/n (Wi-Fi 4) и технологию MIMO 2x2, что позволяет обеспечить канальную скорость беспроводного соединения до 300 Мбит/с. Маршрутизатор оснащен двумя встроенными антеннами с усилением 5dBi, имеет большую зону Wi-Fi покрытия со стабильной передачей данных внутри нее.

Работа с мультимедийными сервисами

Беспроводной маршрутизатор

SNR-CPE-W2N

отлично подходит для абонентов, подключенных к услуге IPTV. Поддержка Multicast, IGMP Snooping, а также Multicast-to-Unicast и изоляция мультикаст/бroadcast 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).

Гибкость и управляемость

Благодаря большому количеству настраиваемых параметров, можно модифицировать прошивку под конкретные задачи без необходимости пересборки ПО. Для осуществления централизованного управления устройствами реализована совместимость с swmp v1.0 (tr-069) и v1.8 (tr-098). Также для всех Wi-Fi-маршрутизаторов серии SNR-CPE доступно полноценное управление и получение всех статистических данных по SSH.

Поддержка IPv6

В Wi-Fi роутере

SNR-CPE-W2N

реализована поддержка IPv6 Native Dynamic/Static с DHCP+RA, а также сервисы radvd и dhcpc6s.

Операторам связи

Для операторов связи разработан гибкий набор предложений по кастомизации Wi-Fi-маршрутизаторов SNR-CPE.



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Также ПО SNR-CPE позволяет самостоятельно изменять init без пересборки прошивки посредством RWFS, что позволяет облегчить настройку роутера на стороне пользователя и адаптировать маршрутизатор под особенности сети.

Корпоративным клиентам

Для корпоративных сетей реализован гибко конфигурируемый роуминг по принципу Handoff с большим числом параметров

Handoff позволяет гибко настраивать логику взаимодействия Wi-Fi интерфейса маршрутизатора с клиентскими устройствами, исходя из значений уровня сигнала.

Внешний контроллер при этом не требуется.

Комплект поставки:

Маршрутизатор;
Ethernet-кабель;
Адаптер питания;
Инструкция.

Для получения более подробной информации, свяжитесь с Вашим персональным менеджером.

Полезные статьи:

[Блокировка интернет рекламы\(adblock\) средствами SNR-CPE](#)

[Расширение зоны покрытия. Настройка WDS повторителя](#)

Общие

Частотный диапазон Wi-Fi, ГГц	2.4
Поддержка MIMO, в диапазоне 2.4ГГц	2x2
Поддержка MIMO, в диапазоне 5ГГц	Нет
Портов LAN	2
Портов WAN	1
Стандарты Wi-Fi IEEE 802.11	802.11b 802.11g 802.11n (Wi-Fi 4)
Скорость портов LAN	100 Мбит/с
Скорость портов WAN	100 Мбит/с
Функция репитера	Да
Wireless WAN	Да
Управление	Web SSH TR-069
Порт USB	Нет
ВЕС, КГ	0,105