



Беспроводной маршрутизатор SNR-CPE-ME2-SFP, 802.11a/b/g/n, 802.11ac Wave 2, 4xGE RJ45, 1xSFP

SNR-CPE-ME2-SFP

Описание

Аппаратная платформа

Четыре антенны и поддержка MU-MIMO обеспечит стабильную и бесперебойную связь по всему дому.

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

- Порты WAN и LAN поддерживают скорость до 1 Гбит/сек;
- Wi-Fi 2.4 ГГц имеет канальную скорость до 400 Мбит/сек;
- Wi-Fi 5 ГГц имеет канальную скорость до 867 Мбит/сек.

Возможности программного обеспечения позволят применять устройство дома и в офисе.

Гигабитный WAN SFP-порт

Для использования в FTTH-сетях.

Работа с мультимедийными сервисами

SNR-CPE-ME2-SFP подходит для абонентов, подключенных к услуге IPTV.

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 Wi-Fi маршрутизаторе SNR-CPE-ME2-SFP реализована поддержка IPv6, в том числе:

- Native Dual Stack over IPoE/PPPOE.

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



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

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 CPE News](#), а если есть вопрос - добро пожаловать в [SNR CPE Chat](#);
[Мастер самостоятельной настройки;](#)
[Форум НАГ.](#)

Общие

Частотный диапазон Wi-Fi, ГГц	2.4 5
Поддержка MIMO, в диапазоне 2.4ГГц	2x2
Поддержка MIMO, в диапазоне 5ГГц	2x2
Портов LAN	4
Портов WAN	1
Стандарты Wi-Fi IEEE 802.11	802.11g 802.11b 802.11a 802.11ac (Wi-Fi 5) 802.11n (Wi-Fi 4)
Скорость портов LAN	1000 Мбит/с
Скорость портов WAN	1000 Мбит/с
Функция репитера	Да
Wireless WAN	Да
Управление	SSH Web TR-069
Порт USB	USB 3.0
ВЕС, КГ	0,344
Габаритные размеры, мм	145x185x33мм
Источник питания	12В DC, 2А
Объем RAM	256 МБ DDR3 RAM
Объем Flash	16 МБ
Предустановленное ПО	SNR-CPE Firmware
EIRP	5GHz - 20dBm 2.4GHz - 20dBm
Антенны	4x5dBi, всенаправленные



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

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
Комплект поставки	SNR-CPE-ME2-SFP Кабель Ethernet Инструкция по применению Адаптер питания
Роуминг	802.11k/r Handoff
Тип модуляции	OFDM CCK 16-QAM 64-QAM 256-QAM
Беспроводной интерфейс	IEEE 802.11an/ac wave2, 2t2r, 5.1- 5.8ГГц IEEE 802.11b/g/n, 2t2r, 2.4-2.4ГГц
Mesh	Да