



DATASHEET

# ME2-SFP Lite

Wi-Fi роутер AC1200



2,4 GHz  
300 Mbps



5 GHz  
867 Mbps



802.11ac  
Wave 2



10/100/1000  
SFP WAN



Android  
App



MU-MIMO  
Technology

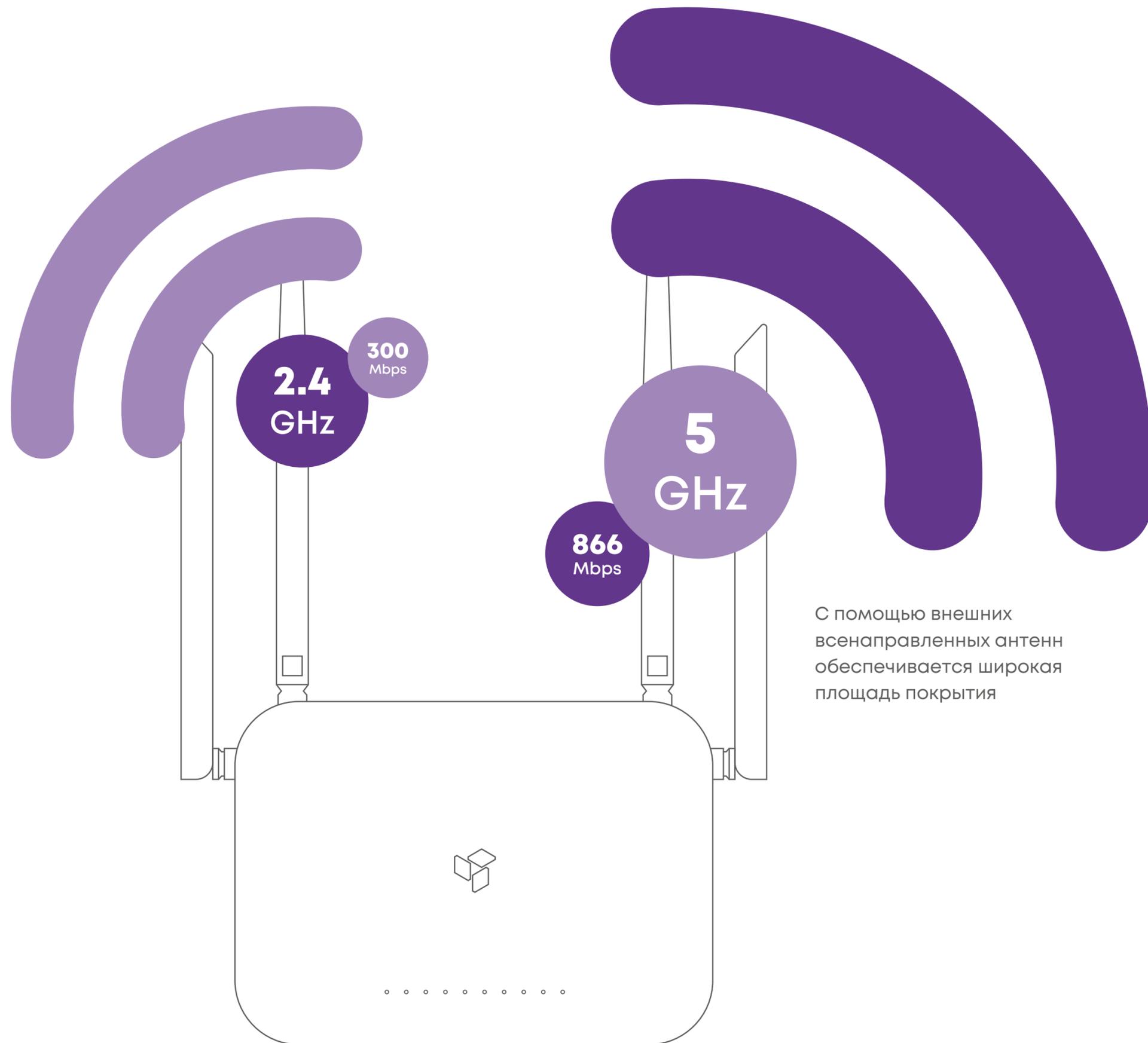


4K IPTV  
READY



## О ПРОДУКТЕ

Гигабитный маршрутизатор класса AC1200 с SFP портом. Маршрутизатор оснащён четырьмя внешними антеннами с усилением 5dBi. Порты WAN SFP и LAN поддерживают скорость до 1000 Мбит/сек.





## ОСОБЕННОСТИ

### EASYCUSTOM

Сервис самостоятельной кастомизации без сборки образа прошивки. Позволяет изменить конфигурацию по умолчанию, дизайн веб-интерфейса, права доступа пользователей.

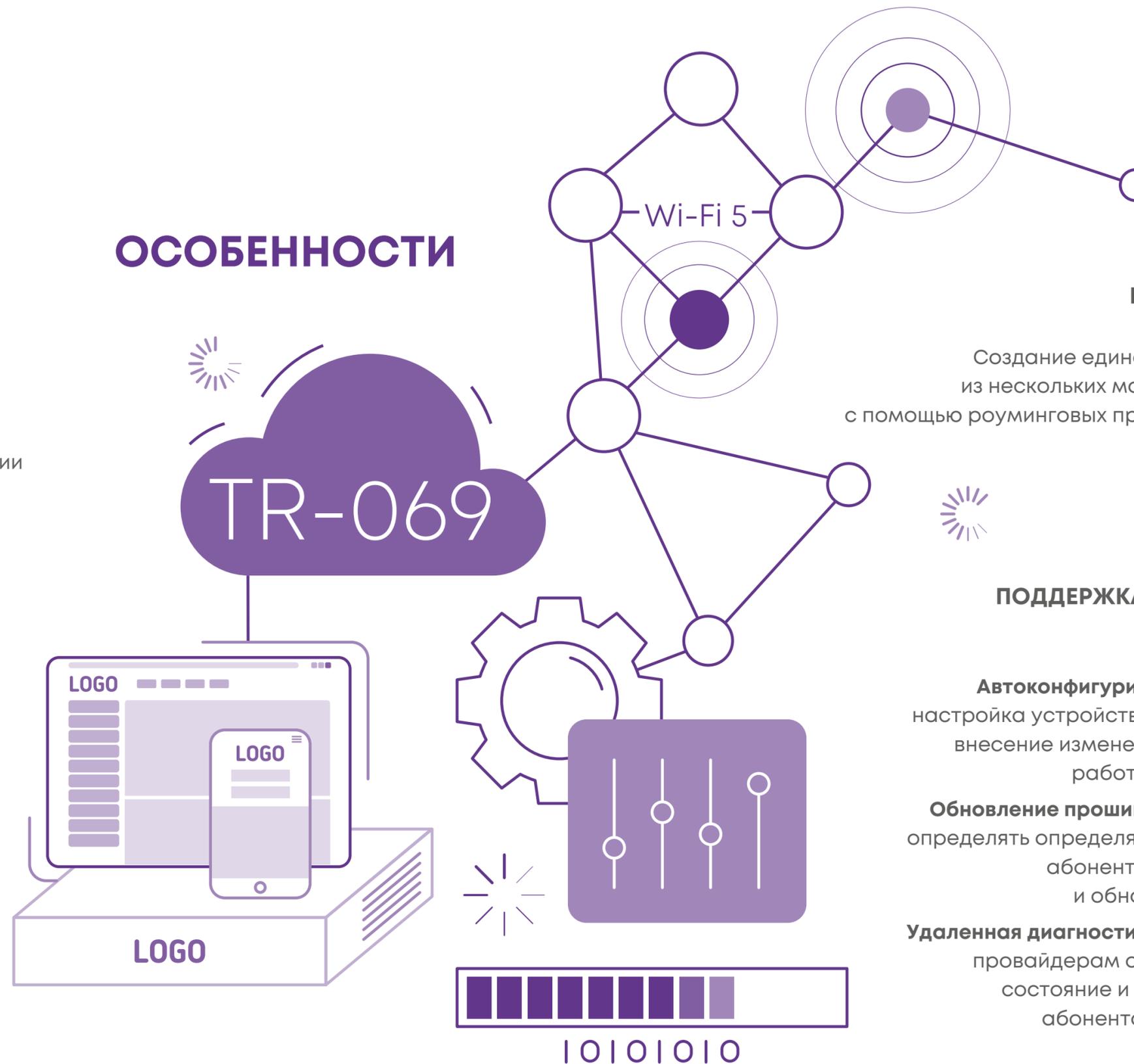
### ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПОДХОД

**Фирменный дизайн упаковки** при заказе от 5000 шт.

**Размещение логотипа заказчика** и кастомизация WEB-интерфейса маршрутизатора.

**Регулярные обновления** кастомизированной версии ПО параллельно с основной веткой.

**Контроль версий и белые списки** доступного ПО при обновлении через WEB-интерфейс.



### ПОДДЕРЖКА MESH

Создание единой и бесшовной сети из нескольких маршрутизаторов SNR с помощью роуминговых протоколов 802.11 k/v/r.

### ПОДДЕРЖКА СПЕЦИФИКАЦИИ TR-069 (CWMP)

**Автоконфигурирование.** Начальная настройка устройства при его загрузке и внесение изменений в настройки уже работающего устройства.

**Обновление прошивки.** TR-069 помогает определять версию прошивки абонентского оборудования и обновлять его прошивку.

**Удаленная диагностика.** TR-069 позволяет провайдерам отслеживать сетевое состояние и производительность абонентского оборудования.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### АППАРАТНАЯ ЧАСТЬ

Интерфейсы Ethernet: 4 порта LAN 10/100/1000 Мбит/с (RJ45),  
1 порт WAN 1000 Мбит/с (SFP)

Кнопки: Reset, POWER

Антенны: 4x5dBi, всенаправленные

Объем RAM: 128МБ DDR3

Объем Flash: 16МБ

### БЕСПРОВОДНАЯ ЧАСТЬ

Беспроводной интерфейс: IEEE 802.11b/g/n, 2T2R, 2401-2483,5МГц  
IEEE 802.11an/ac Wave 2, 2T2R,  
5170-5330МГц, 5650-5835МГц

EIRP: 2.4GHz < 20dBm, 5GHz < 20dBm

Тип модуляции: OFDM/CCK/16-QAM/64-QAM/256-QAM

### ДРУГОЕ

Сертификаты: EAC

Размеры: 141x195x25mm

Вес товара с упаковкой: 580,3 гр

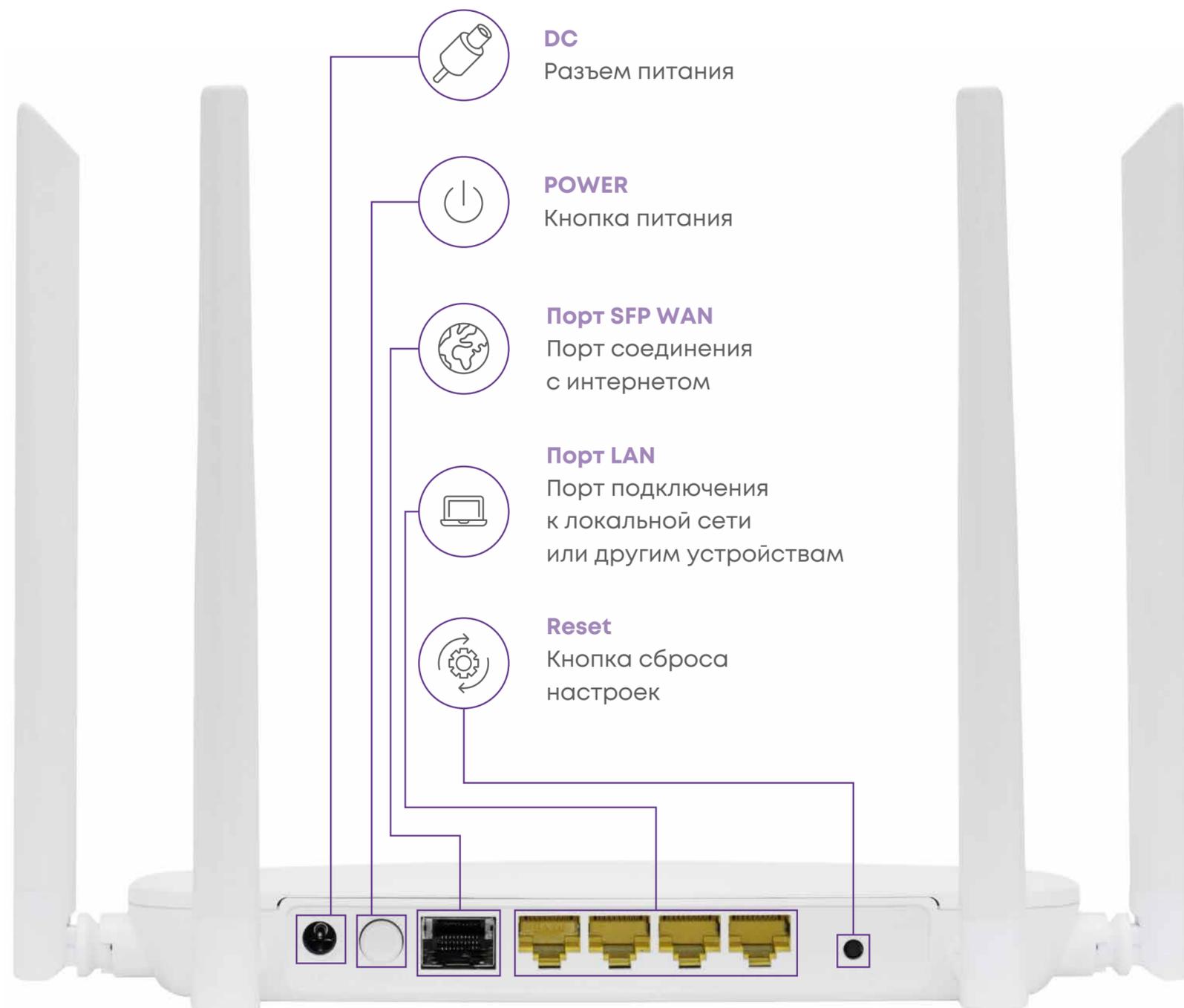
Электропитание: Вход: 100-240ВАС/50-60Hz,  
Выход: 12ВDC, 1.5А

Рабочая температура: 0°C~40°C

Температура хранения: -40°C~70°C

Относительная влажность: 10% ~ 90%, без конденсации

Влажность при хранении: 5%~95%, без конденсации



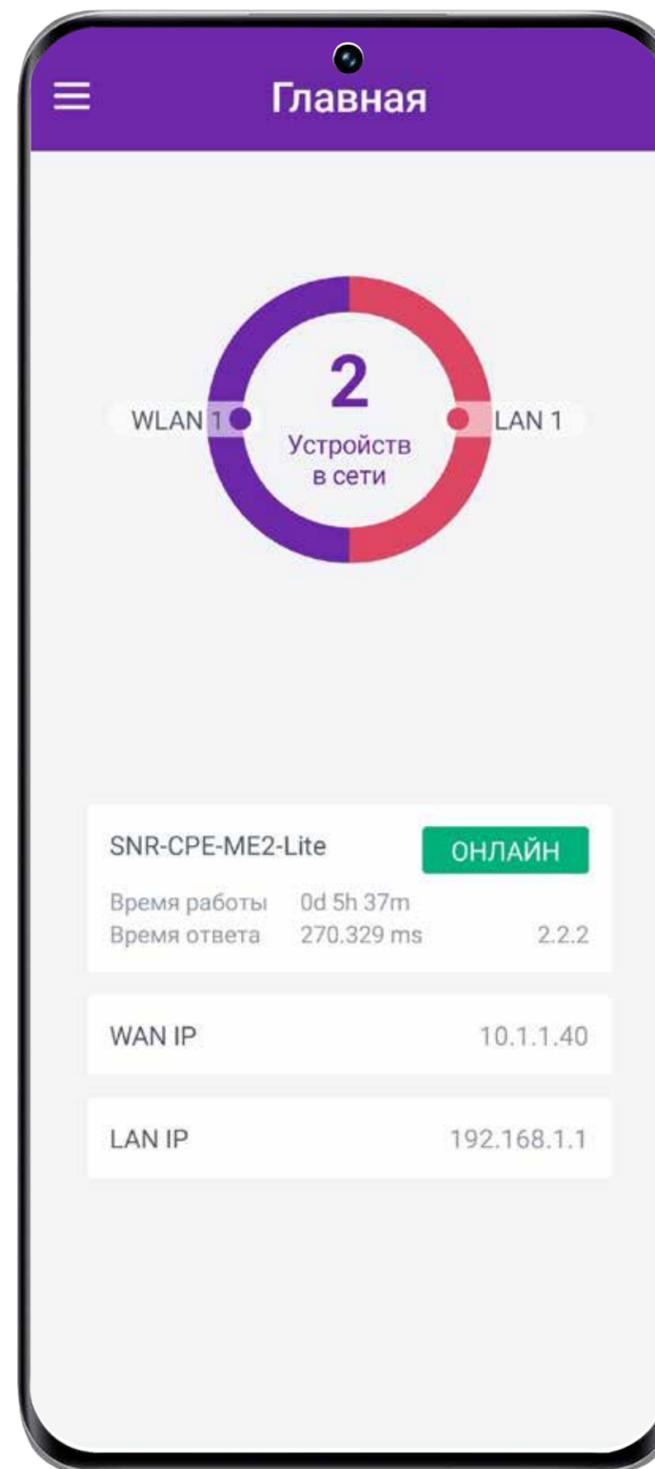


## ПРИЛОЖЕНИЕ SNR-CPE CONFIG

С помощью приложения процесс настройки и обслуживания беспроводного маршрутизатора SNR станет значительно проще и удобнее.

Преимущества использования приложения SNR-CPE Config:

- Настройка функций роутера с мобильного устройства;
- Возможность сохранения соединения, для управления несколькими роутерами с одного устройства;
- Простота управления.





## ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

SNR-CPE-ME2-SFP Lite поставляется с новым программным обеспечением **EasyWRT**

Возможности EasyWRT:

- Управление: Web/SSH/TR-069(CWMP);
- Средства диагностики для оперативного нахождения и устранения неполадок;
- Возможность настройки бесшовного роуминга в Mesh-сети с работой протоколов 802.11 k/r;
- Функционал гостевых сетей через MBSSID с возможностью установления ограничения доступа для подключения клиентов по времени.



[Подробнее](#)



[База знаний](#)



[Демо-интерфейс](#)





## КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Wi-Fi роутер;
2. Блок питания;
3. Патч-корд RJ45 (1 метр);
4. Руководство пользователя.

