



DATASHEET

# ADVANCE N13

Wi-Fi роутер N300



2,4 GHz  
300 Mbps



Android  
App



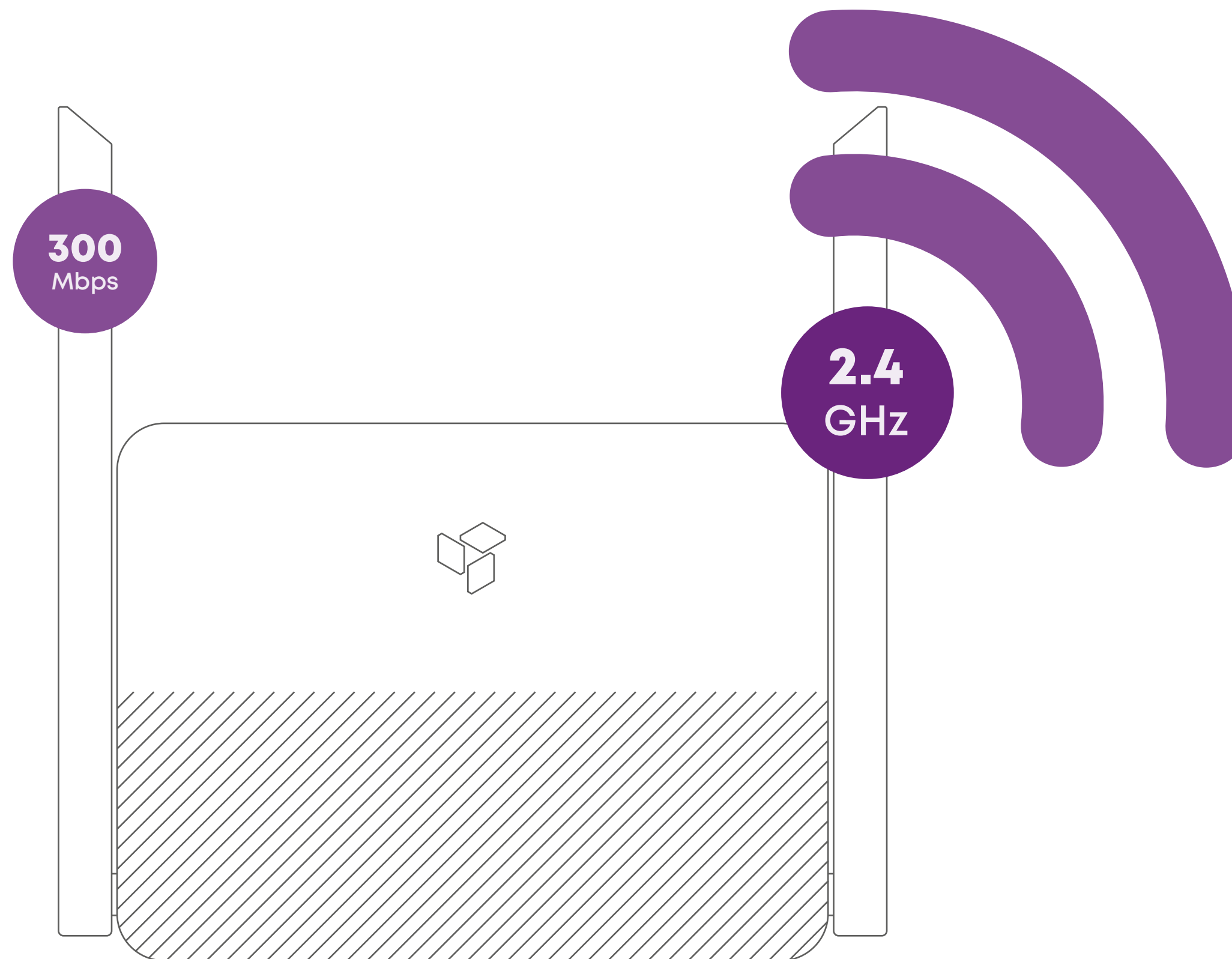
IPTV





## О ПРОДУКТЕ

SNR ADVANCE N13 поддерживает стандарт беспроводной передачи данных IEEE 802.11 b/g/n (Wi-Fi 4) и технологию MIMO 2x2, что позволяет обеспечить канальную скорость беспроводного соединения до 300 Мбит/с. Порты WAN и LAN поддерживают скорость до 100 Мбит/сек;



## ОСОБЕННОСТИ

### EASYSYSTEM

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

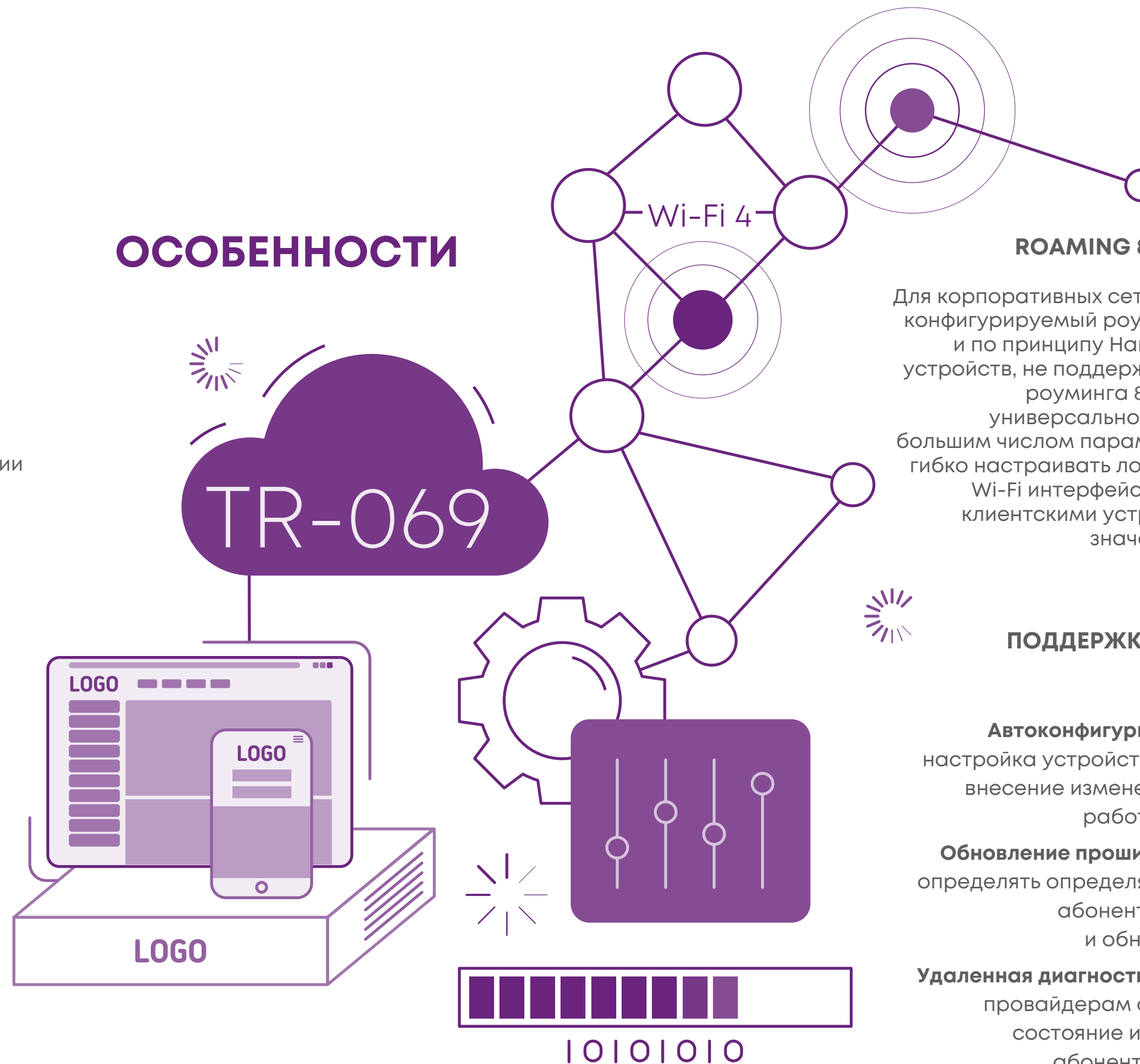
### ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПОДХОД

**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.



### ROAMING 802.11K/R/HANDOFF

Для корпоративных сетей реализован гибко конфигурируемый роуминг на базе 802.11k/r и по принципу Handoff. Для клиентских устройств, не поддерживающих протоколы роуминга 802.11k/r, реализовано универсальное средство Handoff с большим числом параметров, позволяющих гибко настраивать логику взаимодействия Wi-Fi интерфейса маршрутизатора с клиентскими устройствами, исходя из значений уровня сигнала.

### 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: 3 порта LAN 10/100 Мбит/с (RJ-45)  
1 порт WAN 10/100 Мбит/с (RJ-45)

Кнопки: Reset, WPS

Антенны: 2x5dBi, всенаправленные

Объем RAM: 64 Мб

Объем Flash: 8 Мб

### БЕСПРОВОДНАЯ ЧАСТЬ

Беспроводной интерфейс: IEEE 802.11b/g/n, 2T2R, 2401-248 3,5 МГц

EIRP: 2.4GHz - 20dBm

Тип модуляции: OFDM/CCK/16-QAM/64-QAM

### ДРУГОЕ

Сертификаты: EAC

Размеры: 118x80x27.5мм

Вес товара с упаковкой: 322 гр

Вес товара без упаковки: 119 гр

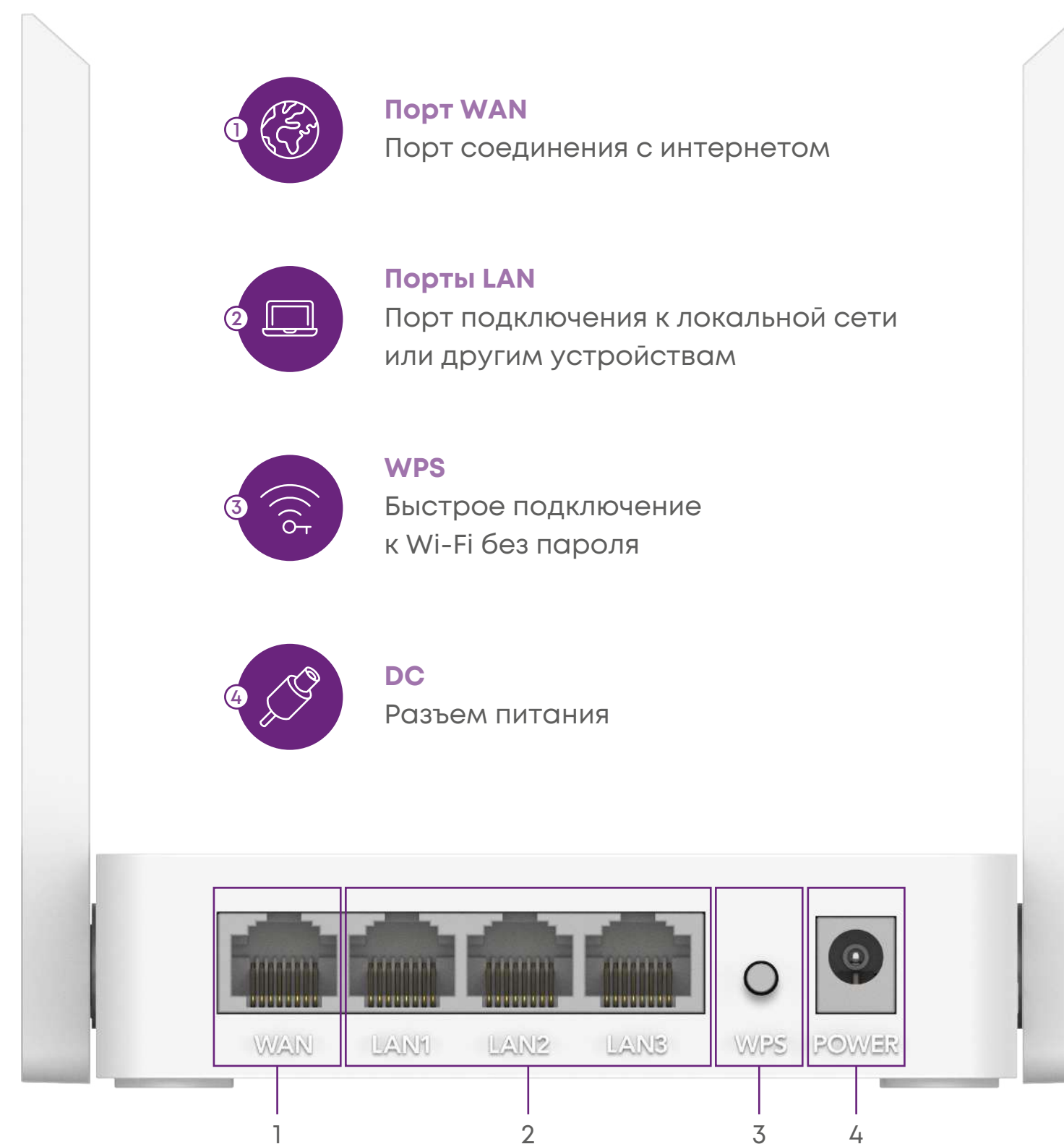
Электропитание: Вход: 100-240ВАС/50-60Hz, Выход: 12ВDC, 1А

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



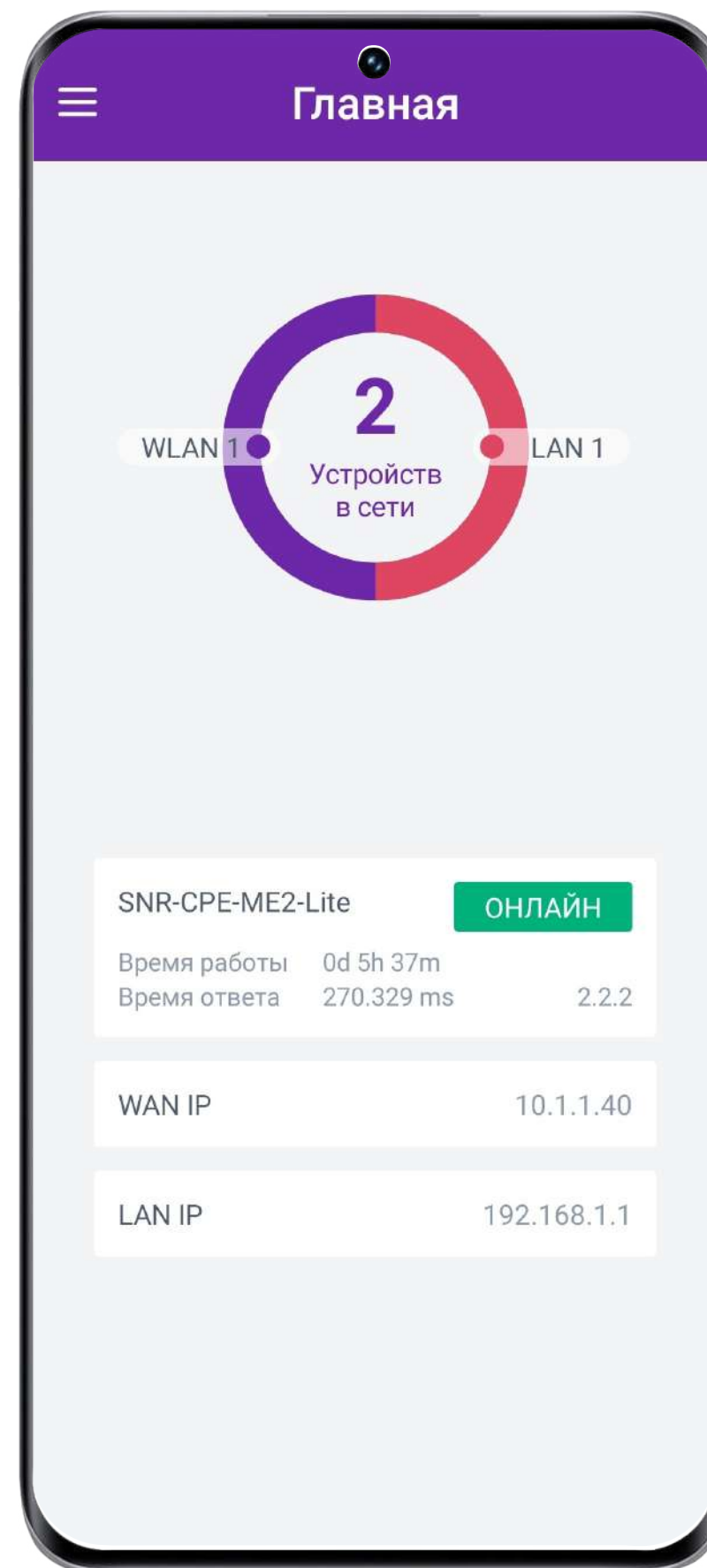


## ПРИЛОЖЕНИЕ SNR-CPE CONFIG

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

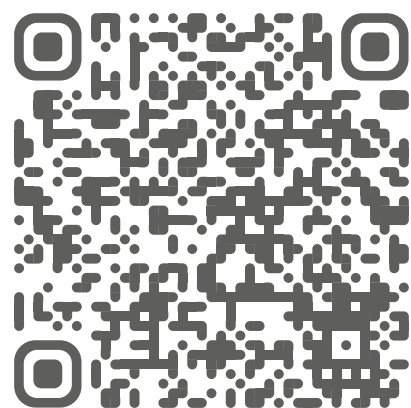
SNR ADVANCE N13 поставляется с программным обеспечением **EasyWRT**

Возможности EasyWRT:

- Управление: Web/SSH/TR-069(CWMP);
- Средства диагностики для оперативного нахождения и устранения неполадок;
- Функционал гостевых сетей через MBSSID с возможностью установления ограничения доступа для подключения клиентов по времени.



Подробнее



База знаний





## КОМПЛЕКТАЦИЯ

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

