



DATASHEET

# LTE

Wi-Fi роутер



Wi-Fi 4  
300 Mbit/s



SMS/USSD  
Functions



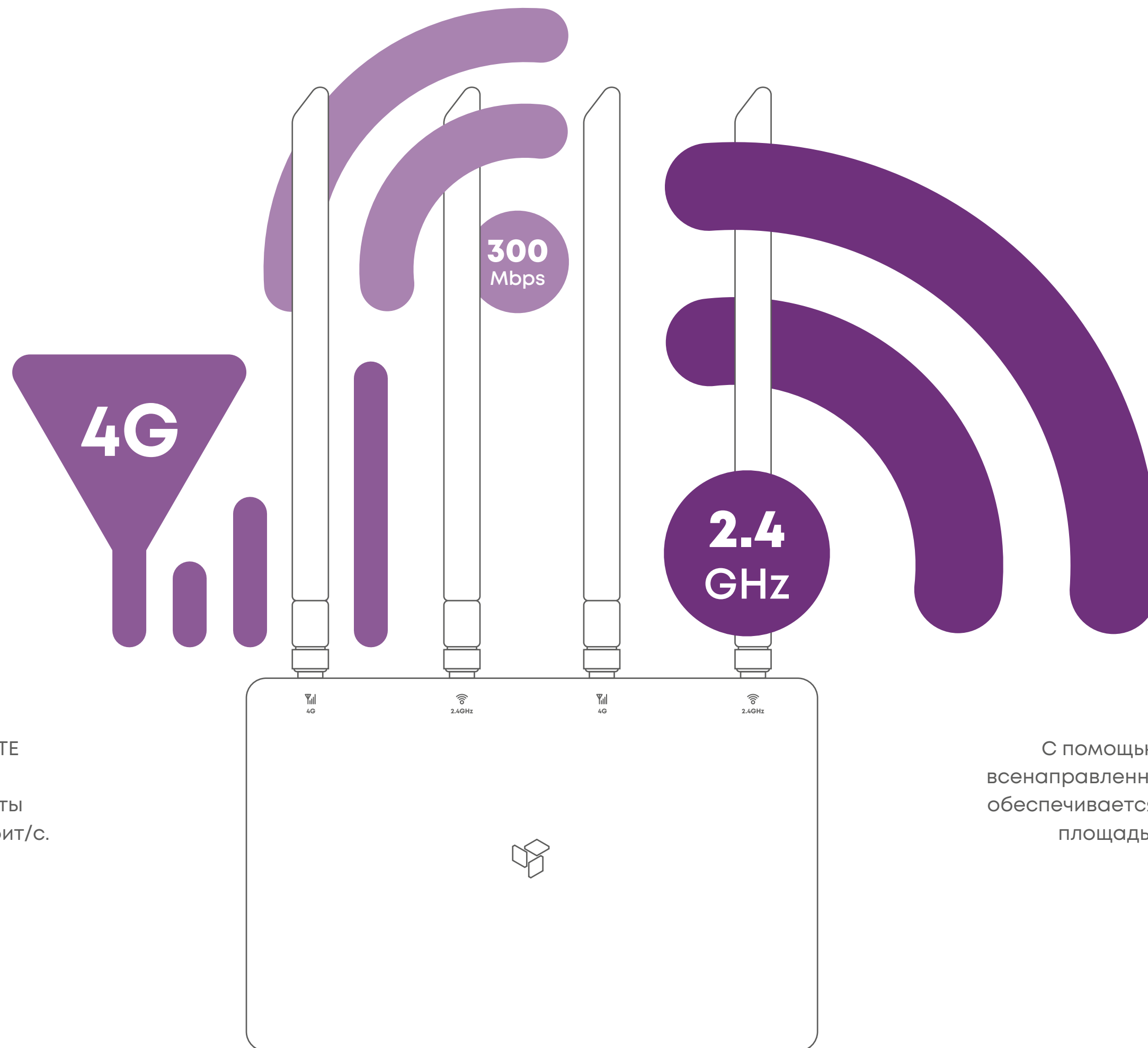
Nano SIM



SMA  
antennas



LTE Cat.4  
Up to 150 Mbit/s



## О ПРОДУКТЕ

Маршрутизатор класса N300 с поддержкой LTE Cat.4. Модель оснащена четырьмя внешними (съемными) антеннами с усилением 5dBi. Порты WAN и LAN поддерживают скорость до 100 Мбит/с.

С помощью внешних всенаправленных антенн обеспечивается широкая площадь покрытия



## ОСОБЕННОСТИ

### EASYCUSTOM

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

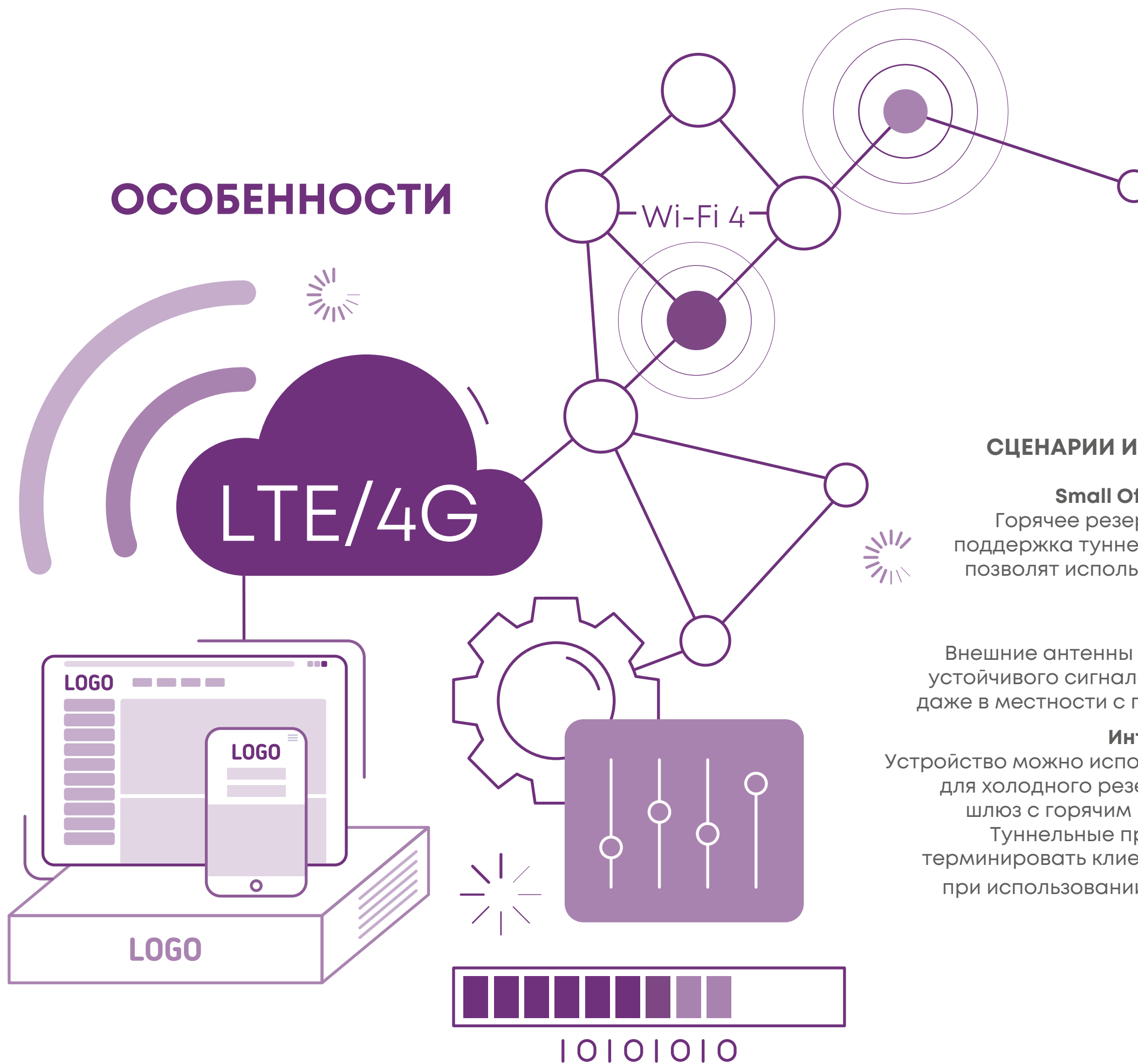
### ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПОДХОД

**Фирменный дизайн упаковки** при заказе от 1000 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.



## СЦЕНАРИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

### Small Office & Home Office.

Горячее резервирование WAN и поддержка туннельных протоколов, позволят использовать устройство в малых офисах.

### Частный дом.

Внешние антенны позволят добиться устойчивого сигнала мобильной связи даже в местности с плохим покрытием.

### Интернет провайдер.

Устройство можно использовать как шлюз для холодного резерва или основной шлюз с горячим резервированием. Туннельные протоколы позволят терминировать клиента на вашей сети при использовании мобильной связи.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### АППАРАТНАЯ ЧАСТЬ

Интерфейсы Ethernet: 2 порта LAN 10/100 Мбит/с (RJ45)  
1 порт WAN 10/100 Мбит/с (RJ45)

Кнопки: Reset  
Антенны: 4x5dBi, SMA съёмные всенаправленные  
Объем RAM: 64 МБ  
Объем Flash: 16 МБ

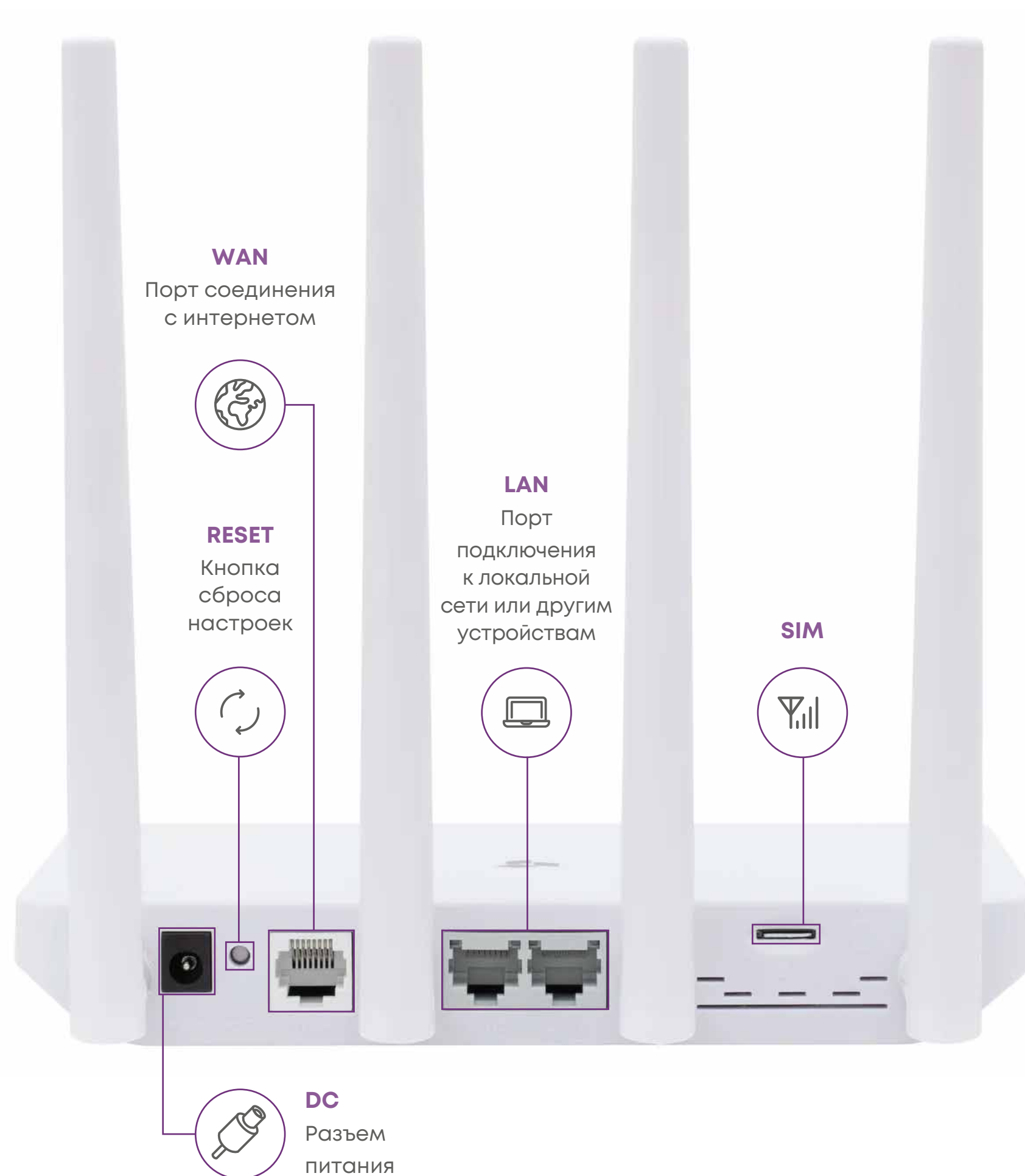
### БЕСПРОВОДНАЯ ЧАСТЬ

Беспроводной интерфейс: IEEE 802.11b/g/n, 2T2R, 2401-2483,5МГц

EIRP: 2.4GHz < 20dBm  
LTE: до 100 мВт  
Тип модуляции: OFDM/CCK/16-QAM/64-QAM

### ДРУГОЕ

Сертификаты: CE, RoHS, EAC  
Размеры: 190x125x27мм  
Вес товара с упаковкой: 495,5 гр  
Вес товара без упаковки: 259,8 гр  
Электропитание: Вход: 100-240ВАС/50-60Hz, Выход: 12ВDC, 2А  
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



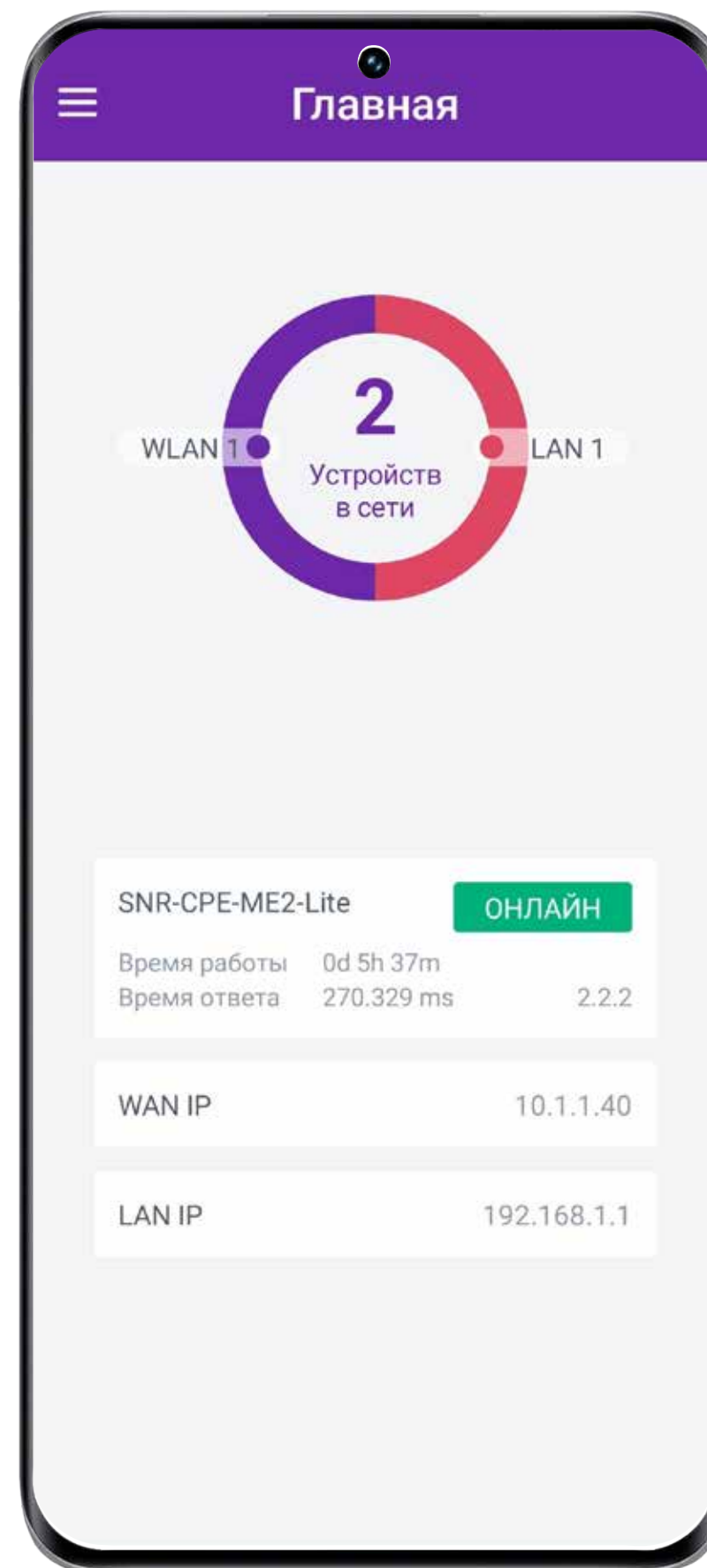


## ПРИЛОЖЕНИЕ SNR-CPE CONFIG

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 LTE поставляется с новым программным обеспечением **EasyWRT**

Возможности EasyWRT:

- Средства диагностики для оперативного нахождения и устранения неполадок;
- Функционал гостевых сетей через MBSSID с возможностью установления ограничения доступа для подключения клиентов по времени;
- EasyCustom. Сервис самостоятельной кастомизации без сборки образа прошивки. Позволяет изменить конфигурацию по умолчанию, дизайн веб-интерфейса, права доступа пользователей;
- Менеджер приложений. Инструмент управления сторонними программными модулями расширения для EasyWRT, позволяет дополнить функционал роутера для решения различных задач.



Подробнее



База знаний



Демо-интерфейс





## КОМПЛЕКТАЦИЯ

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

