



DATASHEET

# LTE

Wi-Fi роутер



Wi-Fi 4  
300 Mbit/s



SMS/USSD  
Functions



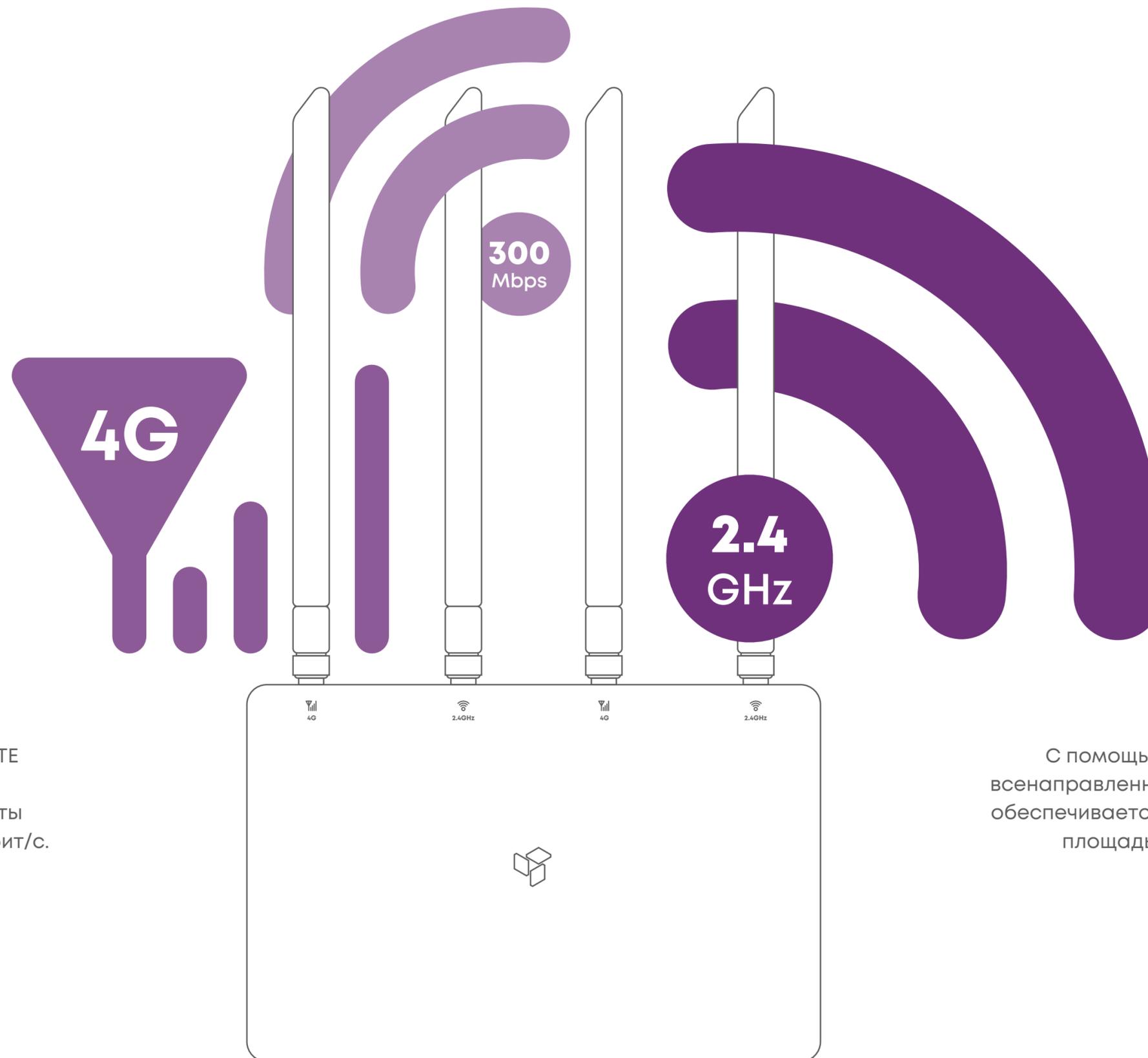
Nano SIM



SMA  
antennas



LTE Cat.4  
Up to 150 Mbit/s



## О ПРОДУКТЕ

Маршрутизатор класса N300 с поддержкой LTE Cat.4. Модель оснащена четырьмя внешними (съёмными) 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.

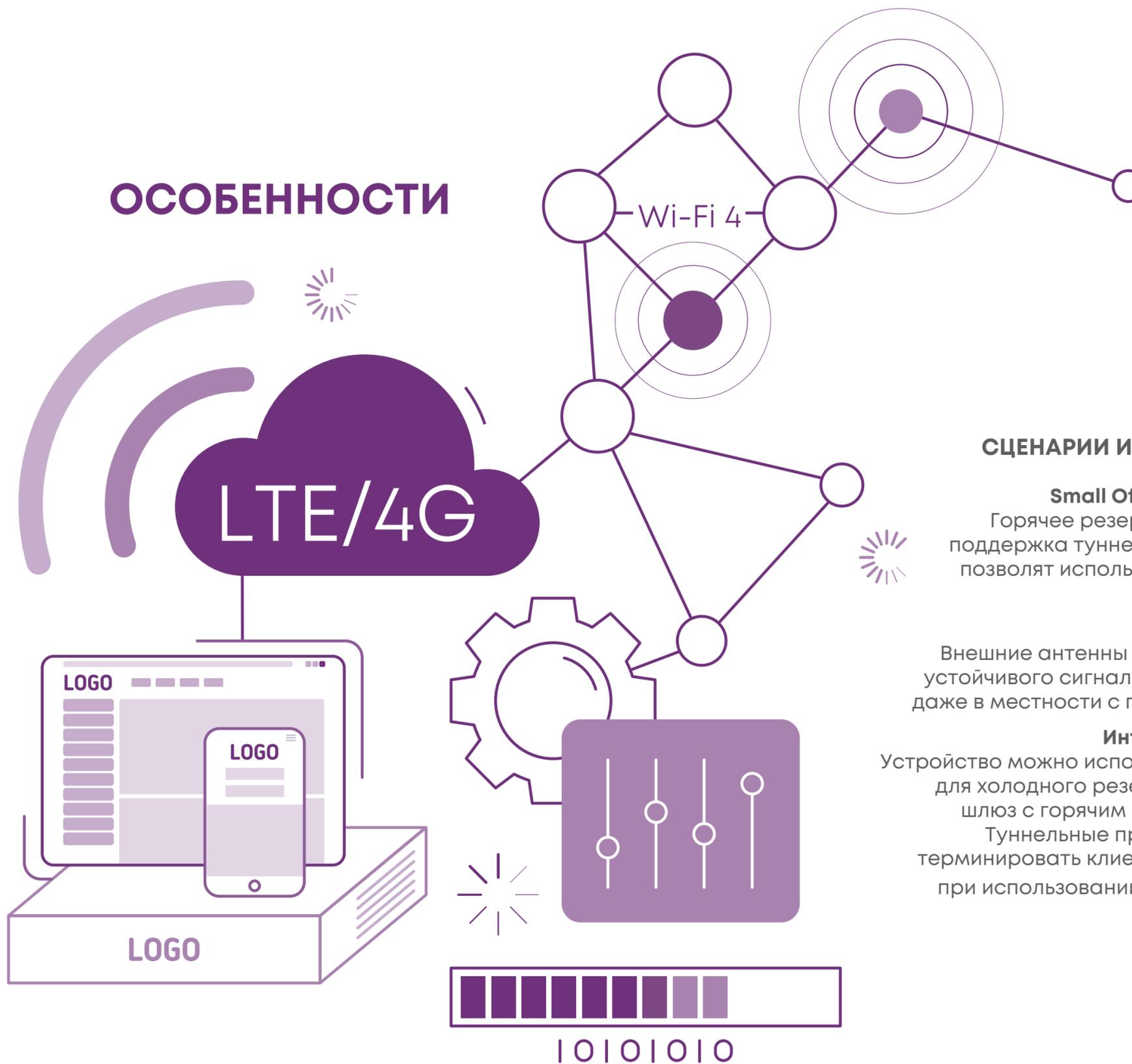
### ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПОДХОД

**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

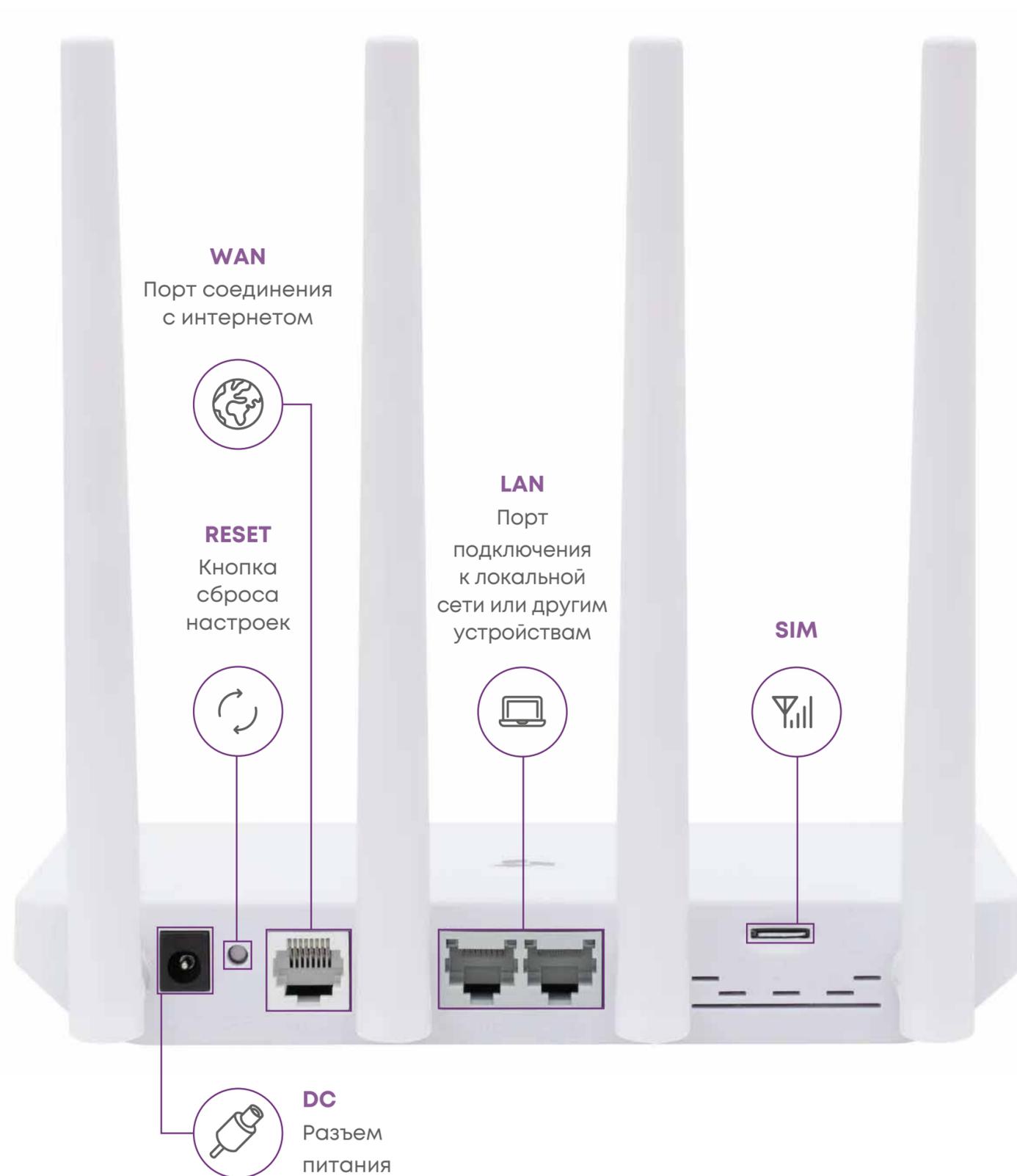
Интерфейсы Ethernet:	2 порта LAN 10/100 Мбит/с (RJ45) 1 порт WAN 10/100 Мбит/с (RJ45)
Кнопки:	Reset
Антенны:	4x5dBi, SMA съёмные всенаправленные
Объем RAM:	64 МБ
Объем Flash:	16 МБ

### 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



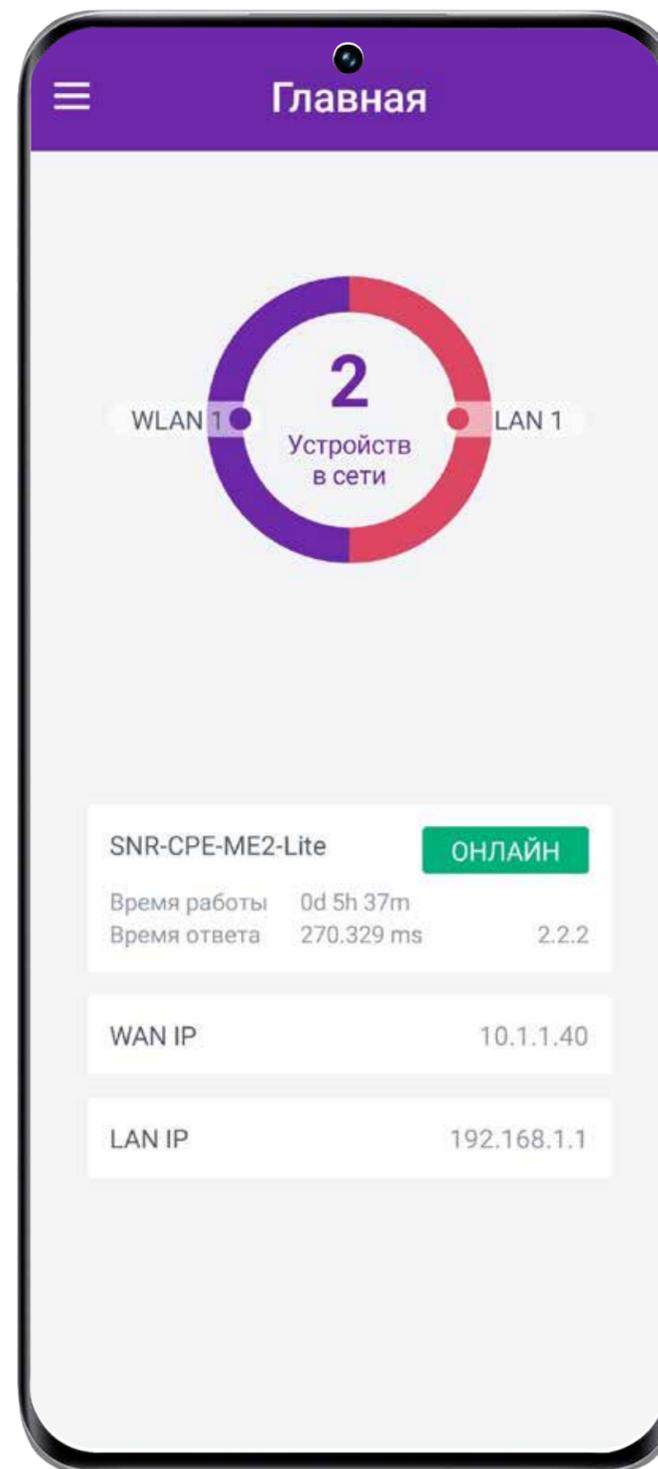


## ПРИЛОЖЕНИЕ SNR-CPE CONFIG

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.

