

## 5. Гарантийный талон

Гарантия распространяется на «Роутер 4G TELEOFIS GTX400 Wi-Fi», приобретенный с гарантийным талоном, и действует 12 месяцев со дня приобретения. Гарантия осуществляется только при наличии оригинала товарного чека (накладной) с указанием даты продажи. Гарантийное обслуживание осуществляется только при условии строгого соблюдения правил эксплуатации и требований безопасности, указанных в сопроводительной документации к продукции. Гарантия не распространяется на упаковку и комплектующие (кабели, блоки питания, антенны).

### Настоящая гарантия не действует в случае, если:

- требуемые документы (гарантийный талон и товарный чек, накладная) не представлены или содержащаяся в них информация неполна либо неразборчива;
- изделию нанесены неисправности в результате механических повреждений, попадания жидкости и других посторонних предметов внутрь изделия, использования изделия с нарушением инструкции по эксплуатации;
- обнаружены признаки несанкционированного вмешательства: следы вскрытия, пайки;
- был осуществлен ремонт изделия неавторизованным лицом или организацией.

### Модель и серийный номер:



## ПАСПОРТ

РОУТЕР 4G  
TELEOFIS GTX400 Wi-Fi  
(912BM)

Печать продавца

### Название и адрес производства:

АО «Телеофис»

117105, г. Москва, 1-й Нагатинский проезд, д. 2, стр. 34,  
тел: +7 (495) 950-58-95, 8-800-200-58-95 (из России бесплатно)

**www.TELEOFIS.ru, e-mail: [post@teleofis.ru](mailto:post@teleofis.ru)**

Произведено в России

Редакция: 2.03 (2021-06-23)

## 1. Описание продукта

TELEOFIS GTX400 Wi-Fi (912BM) — профессиональный 4G/Wi-Fi роутер с широким набором сетевых функций. Предоставляет высокоскоростной защищенный доступ в Интернет через сеть 4G для коммерческих и промышленных объектов: ПК, корпоративных сетей, IP-видеокамер, платежных терминалов, M2M-систем и пр.

Роутер построен на сетевой платформе Mikrotik RouterBoard912 с поддержкой Wi-Fi 802.11b/g/n и работает под управлением операционной системы Mikrotik RouterOS (Level4). 4G модуль SIMCom SIM7600E-H обеспечивает мобильный Интернет на скорости до 150Мбит/сек. Роутер имеет два слота для SIM-карт и поддерживает автоматическое переключение с одной SIM-карты на другую при разрыве соединения.

Устройство имеет порт Gigabit Ethernet, USB Host, два слота для SIM-карт, два разъёма SMA для антенн 4G и два разъёма RP-SMA для антенн Wi-Fi. В комплект поставки входят две Wi-Fi антенны с круговой направленностью сигнала и разнесенными приёмом и передачей для эффективного использования радиоканала.

## 2. Технические характеристики

- **4G модуль:** SIMCom SIM7600E-H
- GSM/GPRS/EDGE B3/B8, UMTS/HSDPA/HSPA+ B1/B5/B8, FDD-LTE B1/B3/B5/B7/B8/B20, TDD-LTE B38/B40/B41
- Скорость передачи данных:  
4G (LTE Cat.4) – до 150 Мбит/сек (DL), до 50 Мбит/сек (UL)  
3G (HSPA+) – до 42 Мбит/сек (DL), до 5,76 Мбит/сек (UL)
- **Аппаратная платформа:** процессор: Atheros AR9342 600 МГц, ОЗУ: 64 Мб, Flash-память: 128 Мб NAND
- **Wi-Fi:** 2.4ГГц 802.11 b/g/n. Скорость - до 300 Мбит/сек
- **Операционная система:** Mikrotik RouterOS, лицензия Level 4
- Сетевые функции: NAT, Firewall, QoS, IPsec, OpenVPN, GRE, IPIP, EoIP, PPTP, PPPoE, L2TP, VLAN, MPLS и др.
- **Интерфейсы и разъёмы:**
  - 1 x Gigabit Ethernet, разъём RJ-45 (**ETH/POE 8-30V**)
  - 1 x USB2.0 тип A (отключен и скреммутирован на 4G модуль) (**USB**)
  - 2 x SIM, тип mini-SIM (**SIM 1, SIM 2**)
  - 2 x SMA для внешних антенн 4G (**LTE MAIN, LTE DIV**)
  - 2 x RP-SMA для антенн Wi-Fi (**Wi-Fi**)
- **Питание:** 8...30V DC (Jack, Passive PoE In)  
Макс. потребляемая мощность (при Упит. = 24В): 14Вт  
Разъём питания – разрывной клеммник 2-pin (**POWER 8-30V**)
- Рабочая температура: -40...+70°C
- Корпус: сплав алюминия, класс защиты – IP30
- Габариты корпуса: 157 x 112 x 36 мм
- Вес: 407 г

## 3. Комплектация

- Роутер TELEOFIS GTX400 Wi-Fi (912BM) — 1 шт.
- Антенна Wi-Fi — 2 шт.
- Паспорт устройства с гарантийным талоном — 1 шт.
- Упаковка

## 4. Начало работы

Роутер поставляется с настроенными интерфейсами:

- LAN: IP-адрес 192.168.88.1, маска 255.255.255.0, DHCP-сервер включен.
- LTE (4G): подключение к 4G без пароля.  
Точка доступа (APN) – internet.  
Выбор сети (2G, 3G, 4G) - авто.
- Wi-Fi: bridge LAN, SSID GTX400, WPA2-PSK, ключ сети: 11122233344455566677788899
- Логин по умолчанию: admin. Ввод пароля не требуется.

1. Установите SIM-карту (-ы) в разъём (-ы) **SIM 1** и/или **SIM 2** (по умолчанию роутер настроен на работу двух SIM). Для извлечения лотка SIM нажмите тонким острым предметом на жёлтую кнопку рядом с разъёмом. Поместите карты в лотки контактной площадкой вверх и вставьте лотки обратно в разъём.
2. Подключите антенны к разъёмам **LTE** и **Wi-Fi**.
3. Подключите питание к разъёму **POWER** или **ETH/POE**.
4. Произведите настройку через Web-интерфейс или утилиту Winbox.