

## 5. Гарантийный талон

Настоящая гарантия осуществляется только при наличии оригинала товарного чека (накладной) с указанием даты продажи. Гарантия распространяется на «Роутер 4G TELEOFIS GTX400 Wi-Fi», приобретенный с гарантийным талоном, и действует 12 месяцев со дня приобретения. 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:

Печать продавца

### Название и адрес сервисного центра:

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**



## ПАСПОРТ

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

## 1. Описание продукта

TELEOFIS GTX400 Wi-Fi (912GMC) — профессиональный 4G роутер уличного исполнения с поддержкой Wi-Fi, GPS и широким набором сетевых функций. Предоставляет высокоскоростной защищенный доступ в Интернет для коммерческих и промышленных объектов: ПК, корпоративных сетей, IP-видеокамер, платежных терминалов и пр.

Роутер построен на сетевой платформе Mikrotik RouterBoard912 с Wi-Fi картой 2,4ГГц 802.11b/g/n и работает под управлением профессиональной операционной системы Mikrotik RouterOS. Высококачественный 4G модуль SIMCom SIM7600E-H с широким диапазоном рабочих температур обеспечивает мобильный Интернет на скорости до 150Мбит/сек. Встроенный GPS-приёмник позволяет определять местоположение устройства и синхронизировать время со спутниковыми системами GPS/ГЛОНАСС с точностью до миллисекунды.

Устройство выполнено в герметичном корпусе из ударопрочного пластика (класс защиты IP65). На корпус прибора выведены два гермоввода для подключения Ethernet-кабеля, питания и антенны GPS.

Для улучшения качества связи роутер имеет две встроенные антенны 4G и две антенны Wi-fi в комплекте для установки внутри корпуса на разъёмы RP-SMA (уже установлены). Для подключения внешней GPS-антенны роутер оснащен разъёмом SMA(f).

## 2. Комплектация

- Роутер TELEOFIS GTX400 Wi-Fi (912GMC) — 1 шт.
- Ответная часть разъёма питания — 1 шт.
- Антенна Wi-Fi (2,4/5,8 ГГц) — 2 шт. (установлены внутри корпуса)
- Дюбель пластиковый с шипами 6x30 – 4 шт.
- Саморезы 3.9x32 – 4 шт.
- Лента ЛЭТСАР 10 см. – 3 шт.
- Паспорт устройства с гарантийным талоном — 1 шт.
- Упаковка

## 3. Технические характеристики

- **4G модуль:** SIMCom SIM7600E-H
- **Диапазоны:** LTE FDD B1/B3/B5/B7/B8/B20, UMTS/HSPA+ B1/B5/B8, GSM/GPRS/EDGE B3/B8
- **Передача данных:** LTE, HSPA+, UMTS, EDGE, GPRS
- **Выходная мощность:** 2 Вт (GSM900), 1 Вт (GSM1800), 0,25 Вт (UMTS2100), 0,25 Вт (LTE2600)
- **Скорость передачи данных:**
  - по 4G (LTE) — до 150 Мбит/сек (DL), до 50 Мбит/сек (UL) по 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:** Ethernet (x1): 10/100/1000 Мбит/сек; USB Host (x1): USB2.0 тип A (отключен и скоммутирован на 4G модуль); слот для SIM-карты (x1);
- **Антенны:** Wi-Fi (x2), разъём RP-SMA; 4G/GSM (x2), встроенные; GPS (x1), разъём SMA(f)
- **Питание:** 8...30V DC, Power over Ethernet: 8...30V DC Макс. потребляемая мощность (при Упит. = 24В): 16 Вт Разъём питания – разрывной клеммник (2-Pin)
- **Рабочая температура:** -40...+70°C
- **Габариты корпуса:** 210 x 123 x 55 мм
- **Вес:** 492 г

## 4. Начало работы

Роутер поставляется с настроенными интерфейсами:

- LAN: IP адрес 192.168.88.1, маска 255.255.255.0, DHCP-сервер включен.
- PPP (4G): подключение к 4G без пароля. Data Channel - 2, Info Channel - 3, Dial on demand – off. 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.