

## 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:

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](mailto:post@teleofis.ru)**



# ПАСПОРТ

## РОУТЕР 4G TELEOFIS GTX400 Wi-Fi

## 1. Описание продукта

TELEOFIS GTX400 Wi-Fi (953BME) — профессиональный 4G-роутер с поддержкой Wi-Fi и широким набором сетевых функций. Предоставляет высокоскоростной защищенный доступ в Интернет для коммерческих и промышленных объектов: ПК, корпоративных сетей, платежных терминалов, систем безопасности и наблюдения, мониторинга ресурсов, управления промышленным оборудованием и пр.

Роутер построен на сетевой платформе Mikrotik RouterBoard и работает под управлением операционной системы Mikrotik RouterOS с лицензией Level5. В платформу встроены два Wi-Fi-модуля: Wi-Fi 5ГГц 802.11 a/n и Wi-Fi 2,4ГГц 802.11 b/g/n. Для подключения к мобильному Интернету в плату интегрирован высокоскоростной 4G-модуль. Встроенный GPS-приёмник позволяет определять местоположение устройства и синхронизировать время со спутниковых систем GPS/ГЛОНАСС с точностью до миллисекунды

Прибор выполнен в прочном алюминиевом корпусе (IP30). Имеет три порта Gigabit Ethernet (**ETH1–ETH3**), два разъёма SFP (**SFP1–SFP2**) с возможностью подключения дополнительных SFP-модулей, слот для SIM-карты (**SIM**), порт RS-232 (**SERIAL/CONSOLE**) и USB-порт (**USB**).

Для улучшения качества связи в роутере реализованы два разъёма SMA-f для подключения 4G-антенн (**ANT MAIN, ANT RX DIV**), разъём SMA-f для антенны GPS (**GNSS**), три разъёма RP-SMA для подключения антенн Wi-Fi 5ГГц (**CHAIN0–CHAIN2 WI-FI 5 GHz**) и два разъёма RP-SMA для подключения антенн Wi-Fi 2,4ГГц (**CHAIN0–CHAIN1 WI-FI 2.4 GHz**).

## 2. Комплектация

- Роутер 4G TELEOFIS GTX400 Wi-Fi (953BME) — 1 шт.
- Антенна Wi-Fi (2,4/5,8 ГГц) — 5 шт.
- Паспорт устройства с гарантийным талоном — 1 шт.
- Упаковка

## 3. Технические характеристики

### • Параметры GSM:

4G модуль (x1): SIMCom SIM7600E-H

Диапазоны: FDD-LTE B1/B3/B5/B7/B8/B20,

UMTS/HSPA+ B1/B5/B8, GSM/GPRS/EDGE B3/B8 МГц

Передача данных: LTE, HSPA+, UMTS, EDGE, GPRS

Скорость передачи по 4G (DL/UL): до 150Мбит/с/до 50Мбит/с

### • Аппаратная платформа: Atheros QCA9558 720МГц,

ОЗУ: 128 Мб DDR2, Flash-память: NAND 128Мб

### • Wi-Fi: 5ГГц 802.11 a/n (3x3 MIMO), скорость - до 450Мбит/сек

2,4ГГц 802.11 b/g/n, скорость - до 300Мбит/сек

### • Операционная система: Mikrotik RouterOS, Level 5

Сетевые функции: NAT, Firewall, QoS, IPsec, OpenVPN, GRE,

IPIP, EoIP, PPTP, PPPoE, L2TP, VLAN, MPLS и др.

### • Разъемы и интерфейсы:

Gigabit Ethernet (x3): разъём RJ-45; SFP (x2); SIM-слот (x1);

USB Host: USB2.0 тип A (x1); RS-232 (x1): разъём DB9-M;

разъём SMA (x3); разъём RP-SMA (x5); DC Power Male Jack (x1)

### • Питание: 11...30V (через разъём DC Power Male Jack или POE)

Макс. потребляемая мощность: 35 Вт

### • Рабочая температура: -40...+70°C

### • Корпус: алюминий (класс защиты — IP30)

### • Габариты корпуса: 157 x 167 x 36 мм

### • Вес: 720 гр

## 4. Начало работы

Роутер поставляется с настроенными интерфейсами:

- LAN1–LAN3: IP-адрес 192.168.88.1, маска 255.255.255.0, DHCP-сервер включен.
- LTE (4G): подключение без пароля, точка доступа (APN) — internet. Выбор типа сети (2G, 3G, 4G) - авто.
- Wi-Fi 5ГГц: SSID GTX400–5GHz, WPA2-PSK ключ сети 11122233344455566677788899.
- Wi-Fi 2,4ГГц: SSID GTX400, WPA2-PSK ключ сети 11122233344455566677788899.
- Логин по умолчанию: admin. Ввод пароля не требуется.

1. Установите SIM-карту в разъём **SIM**.

2. Подключите антенны и питание.

3. Произведите настройку роутера через Web-интерфейс или утилиту Winbox.