

6. Гарантия

Настоящая гарантия осуществляется только при наличии правильно заполненного гарантийного талона и оригинала товарного чека (накладной) с указанием даты продажи. Гарантия распространяется на «Роутер 3G TELEOFIS GTX300-S Wi-Fi», приобретённый с гарантийным талоном, и действует 48 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.

7. Дата покупки_____

Печать продавца

8. 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

3G РОУТЕР TELEOFIS GTX300-S Wi-Fi

Москва

Редакция: 2.05 (2019-02-04)

1. Описание продукта

GTX300-S Wi-Fi (953BM2) — профессиональный 3G-роутер с поддержкой Wi-Fi, GPS и широким набором сетевых функций. Предоставляет высокоскоростной защищенный доступ в Интернет для коммерческих и индустриальных объектов: ПК, корпоративных сетей, платежных терминалов, систем безопасности и наблюдения, мониторинга ресурсов и др.

Роутер построен на мощной сетевой платформе Mikrotik RouterBoard с процессором QCA9558 720 МГц и работает под управлением операционной системы Mikrotik RouterOS. В платформу встроен Wi-Fi-модуль 5ГГц 802.11 a/n с поддержкой трёхканального режима работы 3x3 MIMO. Для подключения к мобильному Интернету в плату интегрированы два 3G-модема. Оба модема активны, что обеспечивает моментальное переключение между SIM-картами в случае разрыва соединения. Роутер имеет встроенный GPS-приёмник для определения местоположения устройства и синхронизации времени со спутниковых систем GPS/ГЛОНАСС с точностью до миллисекунды.

Прибор выполнен в прочном алюминиевом корпусе (IP30). Имеет три порта Ethernet 10/100/1000, два разъёма SFP с возможностью подключения дополнительных SFP-модулей, порт RS-232, USB-порт (по умолчанию отключен и скоммутируирован на 3G-модуль) и два слота для SIM-карт, обеспечивающие резервирование канала связи.

Для улучшения качества связи в роутере реализованы пять разъёмов SMA-f для подключения 3G-антенн и антенны GPS и три разъёма RP-SMA для подключения Wi-Fi антенн (антенны входят в комплект поставки).

2. Комплектация

- Роутер 3G TELEOFIS GTX300-S Wi-Fi (953BM2) — 1 шт.
- Антенна Wi-Fi (2,4/5,8 ГГц) — 3 шт.
- Паспорт устройства с гарантийным талоном — 1 шт.
- Упаковка

3. Модель и серийный номер:

4. Технические характеристики

- **Параметры модуля сотовой связи:**
3G модуль (x2): SIMCom SIM5360E
Диапазоны: UMTS/HSPA+ 900/2100МГц, GSM/GPRS/EDGE 900/1800 МГц. Передача данных: HSPA+, UMTS, EDGE, GPRS
Скорость передачи данных:
по 3G (HSPA+) — до 14,4 Мбит/сек (DL), до 5,76 Мбит/сек (UL)
- **Аппаратная платформа:** процессор: Atheros QCA9558 720 МГц, оперативная память: 128 Мб DDR2, Flash-память: NAND 128 Мб
- **Wi-Fi:** 5ГГц 802.11 a/n (3x3 MIMO). Скорость — до 300 Мбит/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; разъём SFP (x2); SIM-слот (x2); USB Host: USB2.0 тип А (x1); RS-232 (x1); разъём SMA (x5); разъём RP-SMA (x3); DC Power Male Jack (x1)
- **Питание:** 11...30V (через разъём DC Power Male Jack или POE)
Макс. потребляемая мощность: 25 Вт
- **Общие характеристики:**
Рабочая температура: -40...+70°C
Корпус: алюминий (класс защиты — IP30)
Габариты корпуса: 157 x 167 x 36 мм
Вес: 730 гр

5. Начало работы

Роутер поставляется с настроенными интерфейсами:

- LAN1—LAN3: IP-адрес 192.168.88.1, маска 255.255.255.0, DHCP-сервер включен.
 - LTE (2x3G): подключение без пароля, точка доступа (APN) — internet. Выбор типа сети (2G, 3G) - авто.
 - Wi-Fi: SSID GTX300-S-5GHz, WPA2-PSK ключ сети 11122233344455566677788899.
 - Логин по умолчанию: admin. Ввод пароля не требуется.
1. Установите SIM-карты 1 и 2 в разъёмы (по умолчанию роутер настроен на работу двух SIM). Для извлечения лотка SIM нажмите тонким предметом на жёлтую кнопку рядом с разъёмом. Поместите карты в лотки контактной площадкой вверх и вставьте лотки обратно в разъём.
 2. Подключите антенны и питание.
 3. Произведите настройку через Web-интерфейс или утилиту Winbox.