



# Двухдиапазонный беспроводной маршрутизатор

## **QBR-1043AC2**

### Описание

QBR-1043AC2 — это современный беспроводной маршрутизатор самого передового стандарта Wi-Fi. Устройство имеет четыре внутренние антенны. Пропускная способность Wi-Fi-соединения в диапазоне частот 2,4 ГГц — до 300 Мбит/с, а в диапазоне 5 ГГц — до 867 Мбит/с.

#### Возможности

- Поддержка множественных виртуальных Wi-Fi-сетей обеспечивает безопасный и защищенный гостевой доступ к домашней или офисной сети.
- Благодаря интерфейсу USB 2.0 к маршрутизатору можно подключить сетевой накопитель и USB-принтер.
- Автоматическое перенаправление на страницу настроек, а также удобный веб-интерфейс устройства делает его настройку невероятно простой.
- Маршрутизатор обладает достаточно компактными размерами, что позволяет размещать его в разных местах, не занимая много полезного пространства. Так же на корпусе предусмотрены монтажные отверстия для крепления на стене в случае такой необходимости.
- Программное обеспечение маршрутизатора оптимизировано для онлайн игр, мультимедиа и высокоскоростного доступа в Интернет.

## Технические характеристики

Модель	QBR-1043AC2
Аппаратное обеспечение	<ul> <li>4×LAN 10/100 FastEthernet BASE-T</li> <li>1×WAN 10/100 FastEthernet BASE-T</li> <li>2 внутренние антенны 2,4 ГГц 3,5 дБи</li> <li>2 внутренние антенны 5 ГГц 3,5 дБи</li> <li>Кнопка Reset</li> <li>LED-индикаторы: Статус, Wi-Fi 2,4ГГц, Wi-Fi 5 ГГц, 4 LAN, 1 WAN</li> <li>Разъем питания 12 В (1 А)</li> </ul>
Типы подключения интерфейса WAN	Static IP, DHCP, L2TP/PPTP Dual_Access, PPPoE     Dual_Access
Сетевые протоколы	<ul> <li>IPv4/IPv6, IPv6 Dual Stack, IPv6 SLAAC</li> <li>NAT/PAT, PAP/CHAP, RIP/RIPv2</li> <li>DHCP Client/Server, DHCPv6</li> <li>DNS, DDNS</li> <li>IEEE 802.1Q (VLAN)</li> <li>IGMP Proxy/Snooping</li> </ul>
Беспроводная сеть	<ul> <li>Диапазон частот 2,4 ГГц и 5 ГГц</li> <li>IEEE 802.11 a/b/g/n/ac</li> <li>64/128 WEP/WPA/WPA2/WPA Mixed</li> <li>До 4 виртуальных SSID на каждом диапазоне</li> <li>Аутентификация по МАС-адресам</li> <li>IPTV, WMM, WPS</li> </ul>
Безопасность	<ul> <li>IP/MAC/Port/URL-фильтрация</li> <li>Port Forwarding</li> <li>DMZ</li> <li>Защита от различных типов DDoS-активностей</li> <li>Access list</li> </ul>
QOS	<ul> <li>4 очереди</li> <li>Механизмы организации очередей: SP, WRR</li> <li>Классификация трафика по IP, MAC, Port</li> <li>IEEE 802.1P, DCSP/TOS, Remarking</li> </ul>

Модель	QBR-1043AC2
Управление	<ul> <li>HTTP</li> <li>Telnet</li> <li>TR-069</li> <li>Веб-интерфейс пользователя</li> </ul>
Размеры (Д×Ш×В), мм	155×67×123
Вес, г	250

## Информация для заказа

Модель	Описание
QBR-1043AC2	Беспроводной маршрутизатор 2,4/5 ГГц 802.11 b/g/n/ac 2×2 со встроенным коммутатором 4 порта 10/100 BASE-T (LAN), 1 порт 10/100 BASE-T (WAN). Вертикальный корпус

## Общая информация

#### Замечания и предложения

Мы всегда стремимся улучшить нашу документацию и помочь вам работать лучше, поэтому мы хотим услышать вас. Мы всегда рады обратной связи, в особенности:

- ошибки в содержании, непонятные или противоречащие места в тексте;
- идеи по улучшению документации, чтобы находить информацию быстрее;
- неработающие ссылки и замечания к навигации по документу.

Если вы хотите написать нам по поводу данного документа, то используйте, пожалуйста, форму обратной связи на сайте <u>qtech.ru</u>.

#### Гарантия и сервис

Процедура и необходимые действия по вопросам гарантии описаны на сайте QTECH в разделе «Поддержка» -> «<u>Гарантийное обслуживание</u>».

Ознакомиться с информацией по вопросам тестирования оборудования можно на сайте QTECH в разделе «Поддержка» -> «Взять оборудование на тест».

Вы можете написать напрямую в службу сервиса по электронной почте sc@qtech.ru.

#### Техническая поддержка

Если вам необходимо содействие в вопросах, касающихся нашего оборудования, то можете воспользоваться нашей автоматизированной системой запросов технического сервис-центра <u>helpdesk.qtech.ru</u>.

Телефон Технической поддержки +7 (495) 477-81-18 доб. 0

## Электронная версия документа

Дата публикации: 30.11.2022



https://files.qtech.ru/upload/cpe/QBR-1043AC2/QBR-1043AC2\_datasheet.pdf