



## Двухдиапазонный беспроводной маршрутизатор **QBR-1042AC2**

### Описание

QBR-1042AC2 – это современный беспроводной маршрутизатор следующего поколения с поддержкой двухдиапазонного стандарта Wi-Fi. Две внутренние антенны, при работе с совместимым оборудованием, позволяют подключаться к сети Интернет на высоких скоростях, таким образом, что пропускная способность соединения в диапазоне частот 2,4 ГГц доходит 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.
- Функция родительского контроля позволяет составлять расписание, когда Wi-Fi-сеть доступна для подключения, а также ограничивать детей от посещения нежелательных сайтов.
- 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.
- Программное обеспечение маршрутизатора оптимизировано для одновременного использования онлайн игр, мультимедиа и работы в Интернете.

## Технические характеристики

Модель	QBR-1042AC2
Аппаратное обеспечение	<p>4×LAN 10/100 Ethernet BASE-T MDI/MDX</p> <p>1×WAN 10/100 Ethernet BASE-T MDI/MDX</p> <p>2×2T2R внутренние двухдиапазонные 2,4 ГГц и 5 ГГц антенны (3 дБи)</p> <p>Кнопки Power, Reset, WPS</p> <p>LED-индикаторы: электропитание, Wi-Fi 2,4 ГГц, Wi-Fi 5 ГГц, 4 LAN, 1 WAN</p> <p>Разъем электропитания 9 В/0,8 А</p>
Типы подключения WAN	Static IP, DHCP, L2TP/PPTP, PPPoE, DualAccess
Сетевые протоколы	<p>IPv4/IPv6, IPv6 Dual Stack, IPv6 SLAAC</p> <p>NAT/PAT, PAP/CHAP, RIP/RIPv2</p> <p>DHCP Client/Server/Relay, DHCPv6</p> <p>DNS, DDNS</p> <p>IEEE 802.1Q (VLAN)</p> <p>IGMP Proxy/Snooping</p>
Беспроводная сеть	<p>Диапазон частот 2,4 и 5 ГГц</p> <p>IEEE 802.11 a/ac/b/g/n</p> <p>64/128 WEP/WPA/WPA2/WPAWPA2 Mixed</p> <p>До 4 виртуальных SSID</p> <p>Аутентификация по MAC-адресам</p> <p>IPTV, WMM, WDS, WPS, Repeater</p>
Безопасность	<p>IP/MAC/Port/URL-фильтрация</p> <p>Port Forwarding</p> <p>DMZ</p> <p>DoS</p> <p>Список доступа</p>
QOS	<p>4 очереди</p> <p>Механизмы организации очередей: SP, WRR</p> <p>Классификация трафика по IP, MAC, Port</p> <p>IEEE 802.1P, DCSP/TOS, Remarking</p>
Управление	<p>HTTP</p> <p>Telnet</p> <p>TR-069</p>

<b>Модель</b>	<b>QBR-1042AC2</b>
Размеры (Д×Ш×В), мм	140×105×28
Вес, г	210

## Информация для заказа

Модель	Описание
<b>QBR-1042AC2</b>	Беспроводной маршрутизатор 2,4/5 ГГц 802.11 a/b/g/n/ac 2×2 со встроенным коммутатором 4 порта 10/100 BASE-T (LAN), 1 порт 10/100 BASE-T (WAN). Горизонтальный 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 [qtech.ru](http://qtech.ru).

### Гарантия и сервис

Процедура и необходимые действия по вопросам гарантии описаны на сайте QTECH в разделе «Поддержка» -> «[Гарантийное обслуживание](#)».

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](mailto:sc@qtech.ru).

### Техническая поддержка

Если вам необходимо содействие в вопросах, касающихся нашего оборудования, то можете воспользоваться нашей автоматизированной системой запросов технического сервис-центра [helpdesk.qtech.ru](http://helpdesk.qtech.ru).

Телефон Технической поддержки +7 (495) 269-08-81

Центральный офис +7 (495) 477-81-18

## Электронная версия документа

Дата публикации: 20.02.2024



[https://files.qtech.ru/upload/cpe/QBR-1042AC2/QBR-1042AC2\\_datasheet.pdf](https://files.qtech.ru/upload/cpe/QBR-1042AC2/QBR-1042AC2_datasheet.pdf)