



## **QBR-1042AC2**

**Двухдиапазонный беспроводной маршрутизатор**

## 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.

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 WEB 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, интернет.

### Аппаратное обеспечение

- x4 LAN 10/100 Ethernet Base-T MDI/MDX
- x1 WAN 10/100 Ethernet Base-T MDI/MDX
- x2 2T2R внутренние двухдиапазонные 2.4 ГГц и 5ГГц антенны (3dBi)
- Кнопки Power, Reset, WPS
- LED индикаторы: электропитание, Wi-Fi 2.4ГГц, Wi-Fi 5ГГц, 4 LAN, 1 WAN
- Разъем электропитания 9В / 0.8А

### Типы подключения WAN

- Static IP, DHCP, L2TP/PPTP, PPPoE DualAccess

### Сетевые протоколы

- IPv4/IPv6, IPv6 Dual Stack, IPv6 SLAAC
- NAT/PAT, PAP/CHAP, RIP/RIPv2
- DHCP Client/Server/Relay, DHCPv6
- DNS, DDNS
- IEEE 802.1Q (VLAN)
- IGMP Proxy/Snooping

### Беспроводная сеть

- Диапазон частот 2.4 ГГц и 5 ГГц
- IEEE 802.11 a/ac/b/g/n
- 64/128 WEP/WPA/WPA2/WPAWPA2 Mixed
- До 4 виртуальных SSID
- Аутентификация по MAC адресам
- IPTV, WMM, WDS, WPS, Repeater

### Безопасность

- IP/MAC/Port/URL фильтрация
- Port Forwarding
- DMZ
- DoS
- Список доступа

**QOS**

- 4 очереди
- Механизмы организации очередей:  
SP, WRR
- Классификация трафика по IP, MAC, Port
- IEEE 802.1P, DCSP/TOS, Remarking

**Управление**

- HTTP
- Telnet
- TR-069

**Размеры и вес**

- Длина: 140 мм
- Ширина: 105 мм
- Высота: 28 мм
- Вес: 210 г