

- высокая производительность
- Dual Band Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac
- поддержка 3G/4G-модемов
- TR-069
- 4 порта LAN Fast Ethernet
- возможность кастомизации
- Доступ на USB устройство по FTP/WEB
- Гостевые Wi-Fi сети (Multi-SSID)
- WISP
- ATF (Airtime Fairness)



RG-34-Wac

Единая точка доступа

RG-34-Wac – точка доступа к современным интерактивным сервисам по проводным и беспроводным сетям передачи данных.

Передача IPTV по Wi-Fi на частоте 5 ГГц

В устройстве реализован расширенный функционал для стабильной доставки IP-телевидения по беспроводной сети: плавность и непрерывность воспроизведения видео обеспечиваются специальным программным функционалом. Устройство позволяет работать на частотах 2,4 и 5 ГГц, а также предоставляет возможность одновременной трансляции видеопотоков и передачи данных.

Удобство администрирования

Возможности централизованной загрузки конфигурации, интеллектуального обновления ПО и сбора данных о состоянии абонентских устройств реализованы в системе Eltex.ACS на базе протокола TR-069. Данная система обеспечивает простоту управления парком Eltex CPE и снижает эксплуатационные затраты на обслуживание сети (ОРЕХ).

Кастомизация

Доступны следующие способы кастомизации: изменение цвета корпуса, нанесение логотипа, расширение комплектации и другие различные опции по дополнительному запросу.

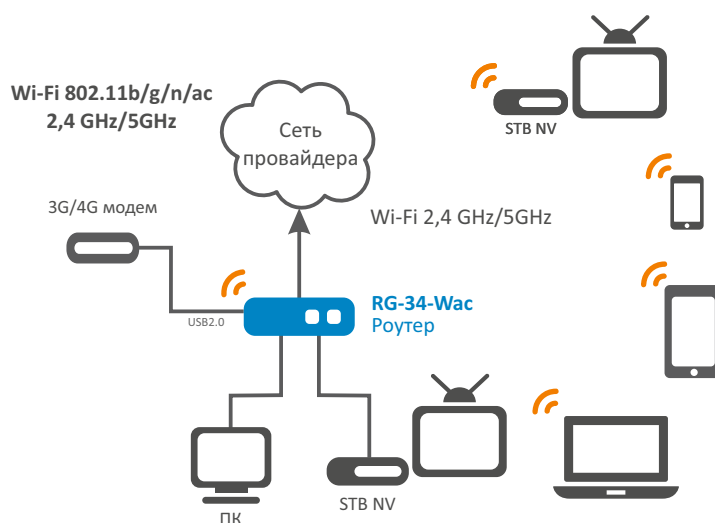


Схема применения RG-34-Wac

Конфигурация интерфейсов RG-34-Wac

Наименование	WAN	LAN	USB	Wi-Fi
RG-34-Wac	1x1G	4x100M	1xUSB2.0	802.11a/b/g/n/ac

Функциональные возможности

Основные технические характеристики RG-34-Wac

- Процессор Realtek 520 МГц
- RAM 128 Мб
- Flash 16 Мб
- ОС Linux

Интерфейсы

- 1 порт WAN 10/100/1000Base-T (RJ-45)
- 4 порта LAN 10/100Base-T (RJ-45)
- 1 порт USB 2.0
- Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n 2,4 ГГц и 802.11a/ac 5 ГГц

Типы подключений

- Статический IP-адрес
- DHCP
- PPPoE
- PPTP
- L2TP
- Wi-Fi media bridge
- 3G/4G модемы через USB

Сетевые функции

- NAT
- «Проброс» портов (Port forwarding)
- Работа в режиме маршрутизатора (router) и моста (bridge)
- DHCP-сервер на стороне LAN
- Сетевой экран (Firewall)
- Статическая и динамическая маршрутизация
- Поддержка Dynamic DNS
- Поддержка локального DNS
- Мультисервисная модель: раздельная настройка сетевых параметров для каждого сервиса: Internet, VoIP, IPTV*
- Режим «3G-роутер»
- Поддержка UPnP
- Поддержка IGMP
- Синхронизация времени по NTP
- Ограничение доступа к устройству через WAN и LAN
- UDP-to-HTTP proxy
- Telnet

Параметры беспроводного интерфейса


- Поддержка стандартов шифрования WPA/WPA2
- Поддержка WPA Enterprise
- Поддержка WMM
- Расширенный список параметров настройки Wi-Fi-интерфейса
- Wireless Multicast Forwarding
- Поддержка Wi-Fi IEEE 802.11a/b/g/n/ac
- Частотный диапазон 2412-2472 МГц, 5180-5320 МГц, 5660-5805 МГц
- Канальная скорость передачи данных - до 433 Мбит/с (802.11ac)
- Выходная мощность:
 - 2,4 ГГц (802.11b/g/n): до 15 дБм
 - 5 ГГц (802.11a/ac): до 17 дБм
- Чувствительность приемника
 - 2,4 ГГц
 - MCS0: -90 дБм
 - MCS4: -79 дБм
 - MCS7: -72 дБм
 - 5 ГГц
 - MCS0: -92 дБм
 - MCS4: -82 дБм
 - MCS7: -76 дБм

Управление и диагностика

- WEB (русскоязычный интерфейс), поддержка протоколов HTTP/HTTPS*
- TR-069 (рекомендуется работа с Eltex.ACS)

*- Опционально

Информация для заказа

Наименование	Описание	Изображение
RG-34-Wac	Абонентский маршрутизатор RG-34-Wac : 1xWAN,4xLAN, 1xUSB, Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac	
ACS-CPE-256	Сопутствующее программное обеспечение Опция ACS-CPE-256 системы Eltex.ACS для автоконфигурирования Eltex CPE: 256 абонентских устройств	
ACS-CPE-512	Опция ACS-CPE-512 системы Eltex.ACS для автоконфигурирования Eltex CPE: 512 абонентских устройств	
ACS-CPE-1024	Опция ACS-CPE-1024 системы Eltex.ACS для автоконфигурирования Eltex CPE: 1024 абонентских устройств	

Сделать заказ

О компании Eltexalatau


+7 (727) 320 18 38


info@eltexalatau.kz


www.eltexalatau.kz

Компания “ЭлтексАлатау” - один из первых казахстанских производителей ИТ и телекоммуникационного оборудования. Одним из направлений компании является локализация производства в Республике Казахстан. Создавая новые возможности, мы разрабатываем совокупность решений, а также возможность их бесшовного соединения в инфраструктуру Заказчика.