



Wi-Fi роутер RX-22200

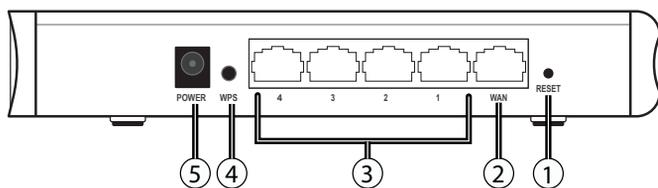
краткое руководство пользователя

Для подключения и настройки роутера, пожалуйста, подключитесь на страницу управления роутером по адресу <http://192.168.0.1>.

Wi-Fi роутер RX-22200 поможет организовать в Вашей домашней/офисной сети следующие сервисы:

- широкополосный доступ в Интернет (Ethernet);
- беспроводный Wi-Fi доступ в Интернет;
- интерактивное IP-телевидение (при условии наличия цифрового декодера);
- SIP-телефония (через внешний SIP-телефон или другое устройство, подключенное к выделенному порту универсального роутера).

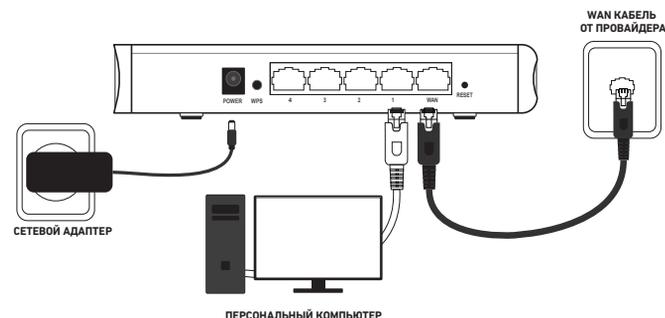
Интерфейс роутера



1	Кнопка сброса настроек на заводские установки
2	WAN-порт для подключения к сети оператора по технологии Ethernet
3	Порты для подключения устройств домашней сети (ПК, SIP-телефон, ТВ-приставка)
4	Кнопка подключения беспроводных устройств методом Wi-Fi Protected Setup (WPS). Короткое нажатие не более 3 секунд, включает WPS. Нажатие более 3 секунд, отключает Wi-Fi.
5	Разъем для подключения адаптера питания

Подключение

Для подключения к сети Интернет, Wi-Fi роутер RX-22200 использует технологию Ethernet. Подключите кабель от оператора в порт роутера WAN, как показано на рисунке ниже. Компьютер рекомендуется подключать кабелем Ethernet в порт 1 или 2, либо по Wi-Fi.



Подключение устройств по Wi-Fi

Wi-Fi роутер RX-22200 уже сконфигурирован для работы с Wi-Fi устройствами. Для того чтобы подключить Wi-Fi устройство (ноутбук, планшет, смартфон) к роутеру, необходимо произвести настройку беспроводного доступа на подключаемом устройстве. Необходимые для этого данные Вы найдете на этикетке роутера («Доступ к Wi-Fi»). За дополнительной информацией по настройке Wi-Fi устройства обратитесь к руководству пользователя подключаемого устройства (ПК, смартфон, планшет).

Роутер оснащен функцией WPS. Если Ваше устройство также поддерживает данную функцию, для его подключения необходимо произвести короткое нажатие кнопки WPS на задней стороне роутера не более 3 секунд, а затем, на подключаемом устройстве.

Если роутер настраивался ранее и параметры авторизации Wi-Fi были изменены необходимо использовать данные указанные при настройке через WEB-интерфейс.

Доступ к интерфейсу управления

Для ручной конфигурации роутера можно воспользоваться встроенным WEB-интерфейсом. Для этого подключите роутер к компьютеру через кабель Ethernet или Wi-Fi и наберите в адресной строке браузера <http://192.168.0.1>.

Данные для входа в WEB-интерфейс указаны на этикетке устройства («Доступ в WEB-интерфейс»).

Обновление программного обеспечения

Если в процессе эксплуатации возникнет необходимость обновления программного обеспечения (прошивки) роутера, Вы можете воспользоваться специальным разделом в интерфейсе управления роутером. Для этого Вам необходимо подключиться к WEB-интерфейсу Вашего роутера по адресу <http://192.168.0.1> и ввести имя пользователя — **admin** и пароль, указанный на этикетке устройства. Далее, выберите пункт меню «Управление», раздел «Обновление ПО». На открывшейся странице нажмите кнопку «Обзор» и выберите файл программного обеспечения для загрузки в устройство. После выбора файла, нажмите кнопку «Загрузить». Процесс обновления и последующая перезагрузка могут занять около 2 минут.

Сброс в заводские настройки

При необходимости, конфигурация роутера может быть сброшена в заводские настройки. Для этого можно воспользоваться соответствующей кнопкой в WEB-интерфейсе управления — необходимо зайти в меню «Управление», подменю «Конфигурация» и нажать кнопку «Восстановить заводские настройки». Если по какой-либо причине Вы не можете воспользоваться WEB-интерфейсом, сброс в заводские настройки может быть выполнен путем удержания кнопки RESET, расположенной на задней панели корпуса роутера, не менее 10 секунд. Во время перезагрузки роутер восстановит заводские параметры конфигурации. После восстановления заводских настроек (обычно занимает 1 минуту), необходимо выполнить настройку устройства.

Индикаторы работы

LED	Статус	Значение
Power	Не светится	Питание не подано
	Зеленый	Питание подано — нормальный рабочий режим
Status	Не светится	Ошибка загрузки
	Быстро мигает	Идет процесс загрузки и установки соединения
	Горит постоянно	Установлено соединение
	Медленно мигает	Идет процесс обновления ПО
WAN	Не светится	WAN кабель не подключен
	Горит постоянно	Установлено Ethernet соединение
	Мигает	Идет передача трафика
LAN1-4	Не светится	Нет подключения к Ethernet-порту
	Горит постоянно	Установлено подключение к Ethernet-порту
	Мигает	Tx/Rx трафик
2.4G	Не светится	Wi-Fi модуль 2.4 ГГц выключен
	Горит постоянно	Wi-Fi модуль 2.4 ГГц активен
	Мигает	Wi-Fi Tx/Rx 2.4 ГГц трафик
5G	Не светится	Wi-Fi модуль 5 ГГц выключен
	Горит постоянно	Wi-Fi модуль 5 ГГц активен
	Мигает	Wi-Fi Tx/Rx 5 ГГц трафик

Предупреждения и инструкции

- Данное устройство предназначено для работы только внутри помещений! Не устанавливайте роутер вне помещений!
- Во избежание поражения электрическим током никогда не вскрывайте роутер или блок питания!
- Не устанавливайте роутер вблизи источников тепла и возгорания, таких как обогреватели или свечи!
- Не используйте устройство в сильно запыленных помещениях или при уровне влажности, превышающем 85%.
- Для подключения к электросети используйте только блок питания, поставляемый с данным роутером. Использование других источников питания может представлять опасность!
- Важно подключить блок питания к роутеру до включения блока питания в электрическую сеть!
- Во избежание короткого замыкания, пожара или поражения электрическим током, берегите роутер от сырости. Не размещайте рядом с ним емкости, содержащие жидкость (например, вазы). Позаботьтесь о том, чтобы жидкость, металлические предметы или насекомые не попали внутрь роутера через вентиляционные отверстия. В случае попадания жидкости на роутер, немедленно отключите его от электросети и проконсультируйтесь со специалистом службы поддержки.
- Важно предохранять роутер от статических разрядов и СВЧ излучений любого происхождения. Не устанавливайте роутер вблизи электронных приборов, генерирующих мощные магнитные или электрические поля, таких как микроволновые печи или холодильники.
- Избегайте подключения роутера, если он подвергся резкой смене температуры окружающей среды. В этом случае необходимо выдержать роутер при комнатной температуре не менее 1 часа.
- Ремонт роутера или блока питания должен выполняться авторизованными службами. В случае любого рода поломки оборудования обращайтесь в службу поддержки.
- Несоблюдение мер предосторожности или попытки самостоятельного ремонта роутера повлекут прекращение действия гарантийных обязательств!

Правила и условия хранения, перевозки, реализации и утилизации

Диапазон температур при хранении (в выключенном состоянии): от -10 °C до +60 °C.

Диапазон относительной влажности воздуха (в выключенном состоянии): от 5% до 85%, без конденсации.

Оборудование должно храниться в помещении в заводской упаковке.

Транспортировка оборудования должна производиться в заводской упаковке, в крытых транспортных средствах, любым видом транспорта.

Утилизация этого изделия, по завершении его срока службы, должна выполняться в соответствии с требованиями всех государственных нормативов и законов.

Дата изготовления технического средства

Полная точная дата изготовления указана на упаковке в формате ДД/ММ/ГГГГ.

Комплект поставки

- Wi-Fi роутер RX-22200
- Адаптер питания
- Кабель для подключения к локальной сети RJ-45
- Краткое руководство пользователя

Техническая спецификация

IP ФУНКЦИИ

- Основные:
 - WAN PPPoE/IPoE/Static IP/Bridge
 - NAT
 - UPnP
 - IPv4 / IPv6
 - IGMP snooping/proxy
 - FTP
 - HTTP/HTTPS/SSL
 - DHCP server/relay/client
 - DNS relay/server
 - Dynamic DNS
 - PPTP, IPsec pass-through
 - QoS
- Маршрутизация:
 - Статическая
 - Динамическая
 - RIP v1/v2
- Firewall:
 - SPI firewall
 - Фильтрация по портам/адресам/протоколам
 - Черный/белый списки
 - Родительский контроль

ИНТЕРФЕЙСЫ

- WAN:
 - 1 x RJ-45 10/100 Base-T Ethernet
- LAN:
 - 4 x RJ-45 10/100 Base-T Ethernet
 - Wi-Fi 2,4 ГГц 2x2
 - Wi-Fi 5 ГГц 2x2

БЕСПРОВОДНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- WEP/WPA/WPA-2 PSK-AES
- WMM
- Wi-Fi Protected Setup (WPS)
- Фильтрация по MAC-адресам

АДАПТЕР ПИТАНИЯ

- AC 110-240V 50-60 Гц
- DC 9V, 600 mA, 5,4W макс.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Температурный диапазон: 0°C до 45 °C
- Влажность: 5% - 85% (без конденсата)

РАЗМЕРЫ

- Размеры (Д*Г*В) 176x119x35 мм
- Вес: 180 г

Завод-изготовитель:

PROWARE TECHNOLOGIES CO., LTD.

5/F, Fully Best Building, No.1 Kefa Road, High-Tech Industry Park, Nanshan District, Shenzhen, P.R. China. Китай. Сделано в КНР.

Уполномоченная организация по вопросам подтверждения соответствия и рассмотрения претензий на территории стран ТС АО «НПК РоТек», 141205, Московская область, г. Пушкино, ул. 50 лет Комсомола, д. 1, оф. 95. Россия.

