



**Ростелеком**

**Wi-Fi РОУТЕР**

**DIR-825/AC/G1**

**Краткое руководство пользователя**

**ДОМАШНИЙ ИНТЕРНЕТ**

**ИНТЕРАКТИВНОЕ ТЕЛЕВИДЕНИЕ**

**EAC**

Благодарим Вас за приобретение Wi-Fi роутера DIR-825/AC/G1 и надеемся, что использование данного устройства принесет Вам только положительные эмоции.

Wi-Fi роутер поможет организовать в домашней или офисной сети следующие сервисы:

- Широкополосный доступ в сеть Интернет;
- Беспроводную сеть Wi-Fi;
- Интерактивное телевидение (IPTV).

Перед началом работы, пожалуйста, ознакомьтесь с данным руководством.

## ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ УСТРОЙСТВА

- Не устанавливайте устройство рядом с источниками тепла.
- Устройство должно располагаться в месте, защищенном от прямых солнечных лучей.
- Избегайте попадания на устройство влаги и пыли.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия во избежание перегрева компонентов устройства и нарушения его работы.
- Не вскрывайте корпус устройства.
- Используйте адаптер питания только из комплекта поставки изделия.
- Не включайте адаптер питания, если его корпус или кабель повреждены.

## ВНЕШНИЙ ВИД УСТРОЙСТВА



Вид спереди



Вид сзади

## ОПИСАНИЕ РАЗЪЕМОВ И КНОПОК УСТРОЙСТВА

«POWER»	Кнопка для включения/выключения устройства.
«WIFI»	Кнопка включения/выключения беспроводного модуля.
«WPS»	Кнопка для установки защищенного беспроводного соединения. Для использования функции WPS нажмите кнопку и удерживайте её в течение 2 секунд. Светодиодный индикатор «WPS» начнёт мигать.
«RESET»	Кнопка для сброса устройства к заводским настройкам (расположена на нижней панели корпуса).
«12VDC IN»	Разъём питания.
«INTERNET»	Разъём интерфейса Ethernet для подключения к сети провайдера.
«LAN 1-4»	Разъёмы для подключения сетевых устройств.
«USB»	Порт для подключения USB-накопителя.

## ОПИСАНИЕ ИНДИКАТОРОВ УСТРОЙСТВА

<b>«Питание»</b>	
Горит постоянно	Питание включено.
Не горит	Питание отключено.
<b>«Интернет»</b>	
Горит постоянно	Кабель подключен к порту.
Мигает	Через WAN-интерфейс передается трафик.
Не горит	Кабель не подключен.
<b>«WPS»</b>	
Мигает	Попытка установки Wi-Fi-соединения с помощью WPS.
Не горит	Функция WPS не используется.
<b>«Wi-Fi 2.4 ГГц» и «Wi-Fi 5 ГГц» (два индикатора для соответствующего диапазона)</b>	
Горит постоянно	Беспроводная сеть включена.
Мигает	Передача трафика через Wi-Fi модуль.
Не горит	Беспроводная сеть выключена.
<b>«LAN 1-4» (четыре индикатора для соответствующего порта)</b>	
Горит постоянно	Устройство подключено к порту.
Мигает	Передача трафика через LAN-порт.
Все мигают поочередно	Загрузка устройства.
Все мигают попарно	Обновление прошивки устройства.
Не горит	Кабель не подключен к соответствующему порту.
<b>«USB»</b>	
Горит постоянно	USB-устройство подключено.
Не горит	USB-устройство не подключено.

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Wi-Fi роутер DIR-825/AC/G1;
- Адаптер питания постоянного тока 12В/1.5А;
- Ethernet-кабель (CAT 5);
- Краткое руководство пользователя;
- Гарантийный талон.

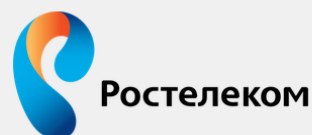
Если в комплекте поставки отсутствует какой-либо компонент, обратитесь к Вашему поставщику.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 1 порт WAN 10/100/1000BASE-T;
- 4 порта LAN 10/100/1000BASE-T;
- Беспроводной модуль Wi-Fi в диапазоне 2,4 ГГц стандарта 802.11 b/g/n;
- Беспроводной модуль Wi-Fi в диапазоне 5 ГГц стандарта 802.11a/n/ac;
- Порт USB 2.0 для подключения накопителей с файловыми системами FAT16/FAT32/NTFS;
- Веб-интерфейс управления с поддержкой русского языка и «Мастера быстрой настройки»;
- Поддерживаемые типы подключения: PPPoE, IPoE, PPTP, L2TP, Bridge;
- Поддержка NAT, IGMP Proxy/Snooping, Port Forwarding, DMZ, uPnP, VLAN (IEEE 802.1q), Syslog, Firewall, DLNA.

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ И НАСТРОЙКА УСЛУГ

1. Подключите адаптер питания к соответствующему разъему Wi-Fi роутера, а затем – к электрической розетке.
2. Подключите устройство к компьютеру по проводу или Wi-Fi:
  - a. **Подключение по проводу** – подключите Ethernet-кабель к любому свободному LAN-порту устройства. Включите его, нажав кнопку «POWER». Включите компьютер и дождитесь загрузки операционной системы.
  - b. **Подключение по Wi-Fi** – включите устройство, нажав кнопку «POWER». Включите компьютер и дождитесь загрузки операционной системы. Включите Ваш Wi-Fi-адаптер (при необходимости) и подключитесь к беспроводной сети **RT-WiFi\_2.4GHz\_XXXX** или **RT-WiFi\_5GHz\_XXXX** (xxxx – последние цифры серийного номера устройства). В качестве ключа сети используйте WPS PIN, который Вы можете найти на наклейке, размещенной на устройстве снизу.
3. Запустите браузер и введите адрес любой страницы в сети Интернет (или <http://rt/>). При первом включении Wi-Fi роутера (или когда он находится в состоянии после сброса в заводские настройки) любой запрос из браузера будет автоматически переадресован на «Мастер быстрой настройки».
4. Следуйте дальнейшим указаниям на появившейся странице.



Ваш маршрутизатор еще не настроен. "Мастер быстрой настройки" поможет настроить его для работы услуг Ростелеком в несколько простых шагов. Для продолжения нажмите кнопку "Начать работу мастера".

Вы можете также пропустить работу "Мастера быстрой настройки" и приступить к настройке маршрутизатора вручную, для этого нажмите кнопку "Настроить устройство вручную"

[Начать работу мастера](#) [Настроить устройство вручную](#)

## ВОПРОСЫ И ОТВЕТЫ

### **Как выполнить сброс настроек маршрутизатора к заводским установкам?**

В течение 10 секунд удерживайте кнопку «RESET», расположенную на нижней панели корпуса устройства.

### **Как попасть в веб-интерфейс управления устройством?**

В адресной строке браузера наберите [rt/](http://rt/) или <http://192.168.0.1>

### **Почему не удается попасть в веб-интерфейс управления?**

Проверьте параметры сетевого интерфейса Вашего ПК (см. раздел «Проверка сетевых настроек ПК»).

### **Настройка оборудования выполнена с помощью «Мастера быстрой настройки», но услуги не работают.**

Обратитесь в службу технической поддержки абонентов ПАО «Ростелеком» по телефону 8 (800) 707-12-12.

## ПРОВЕРКА СЕТЕВЫХ НАСТРОЕК ПК

Убедитесь, что параметры сетевого адаптера Вашего компьютера настроены на автоматическое получение IP-адреса.

Для этого (в ОС Windows 7/8/10) выполните следующие действия:

1. Выберите пункт меню «Пуск» -> «Панель управления» -> «Центр управления сетями и общим доступом».
2. Выберите в левой панели навигации пункт «Изменение параметров адаптера».
3. Выполните двойной клик мыши на иконке «Подключение по локальной сети» и нажмите кнопку «Свойства».
4. В появившемся окне выберите пункт «Протокол Интернета версии 4 (TCP/IPv4)» и нажмите кнопку «Свойства».
5. Отметьте пункт «Получить IP-адрес автоматически» и нажмите кнопку «ОК».

