



**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.

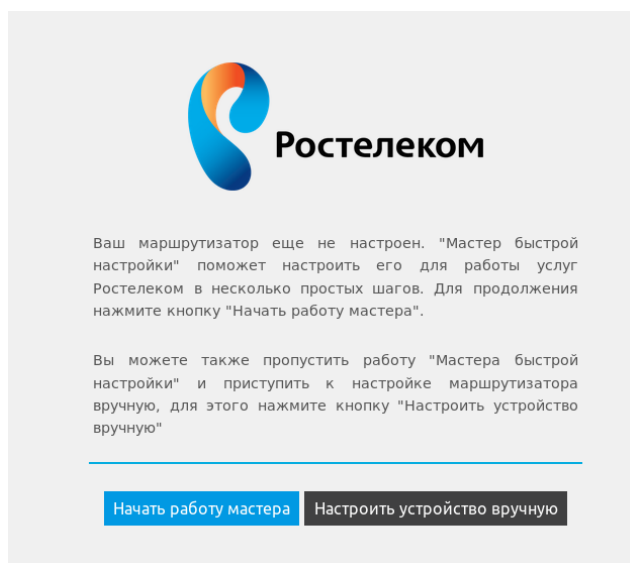
Если в комплекте поставки отсутствует какой-либо компонент, обратитесь к Вашему поставщику.

## 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.



## 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/** 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».

