

D-Link®

БЕСПРОВОДНОЙ ДВУХДИАПАЗОННЫЙ
ГИГАБИТНЫЙ МАРШРУТИЗАТОР AC1200
DIR-842

КРАТКОЕ
РУКОВОДСТВО
ПО УСТАНОВКЕ

ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Внимательно прочитайте данный раздел перед установкой и подключением устройства. Убедитесь, что устройство, адаптер питания и кабели не имеют механических повреждений. Устройство должно быть использовано только по назначению, в соответствии с кратким руководством по установке.

Устройство предназначено для эксплуатации в сухом, чистом, не запыленном и хорошо проветриваемом помещении с нормальной влажностью, в стороне от мощных источников тепла. Не используйте его на улице и в местах с повышенной влажностью. Не размещайте на устройстве посторонние предметы. Вентиляционные отверстия устройства должны быть открыты. Температура окружающей среды в непосредственной близости от устройства и внутри его корпуса должна быть в пределах от 0° С до +40° С.

Используйте адаптер питания только из комплекта поставки устройства. Не включайте адаптер питания, если его корпус или кабель повреждены. Подключайте адаптер питания только к исправным розеткам с параметрами, указанными на адаптере питания.

Не вскрывайте корпус устройства! Перед очисткой устройства от загрязнений и пыли отключите питание устройства. Удаляйте пыль с помощью влажной салфетки. Не используйте жидкие/аэрозольные очистители или магнитные/статические устройства для очистки. Избегайте попадания влаги в устройство и адаптер питания.

Срок службы устройства – 2 года.

Гарантийный период исчисляется с момента приобретения устройства у официального дилера на территории России и стран СНГ и составляет один год. Вне зависимости от даты продажи гарантийный срок не может превышать 2 года с даты производства изделия, которая определяется по 6 (год) и 7 (месяц) цифрам серийного номера, указанного на наклейке с техническими данными.

Год: 9 - 2009, А - 2010, В - 2011, С - 2012, D - 2013, Е - 2014, F - 2015, G - 2016, Н - 2017.

Месяц: 1 - январь, 2 - февраль, ..., 9 - сентябрь, А - октябрь, В - ноябрь, С – декабрь.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

СОДЕРЖИМОЕ



БЕСПРОВОДНОЙ ДВУХДИАПАЗОННЫЙ МАРШРУТИЗАТОР AC1200

DIR-842

АДАПТЕР ПИТАНИЯ

12В / 1А

ETHERNET-КАБЕЛЬ (CAT5 UTP)

ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ МАРШРУТИЗАТОРА К КОМПЬЮТЕРУ

КАРТА С НАСТРОЙКАМИ БЕСПРОВОДНОЙ СЕТИ

СОДЕРЖИТ ИНФОРМАЦИЮ О НАСТРОЙКАХ
БЕСПРОВОДНОЙ СЕТИ ПО УМОЛЧАНИЮ

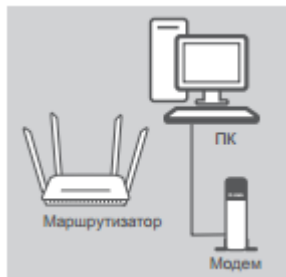
Если что-либо из вышеперечисленного отсутствует,
обратитесь к поставщику.

СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

- Широкополосное Интернет-соединение
- Компьютер:
 - Microsoft Windows® 8/7/Vista, или Mac OS X версия 10.6 или выше
 - ПК с частотой процессора 1,3 ГГц или выше, 128 МБ RAM или выше
 - Internet Explorer 9, Firefox 20, Safari 5.1, Chrome версия 25 или выше с установленными и включенными элементами управления Java

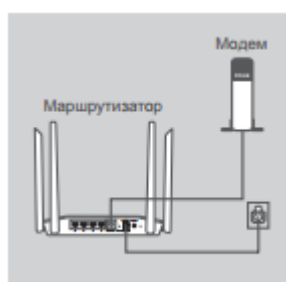
УСТАНОВКА УСТРОЙСТВА

НАСТРОЙКА С ПОМОЩЬЮ WEB-ИНТЕРФЕЙСА



Шаг 1

Установите DIR-842 рядом с модемом или компьютером, подключенным к Интернету. Для увеличения зоны покрытия беспроводной сети устройство следует устанавливать на открытом пространстве.



Шаг 2

Отключите Ethernet-кабель модема от компьютера и подключите его к порту INTERNET, расположенному на задней панели маршрутизатора.

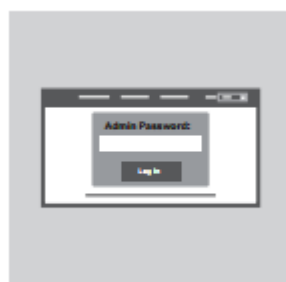
Подключите входящий в комплект поставки адаптер питания к соответствующему разъему на задней панели маршрутизатора, а затем – к электрической розетке. Проверьте индикатор питания и убедитесь в том, что маршрутизатор включен.



Шаг 3

Подключите входящий в комплект поставки Ethernet-кабель к порту 1, расположенному на задней панели маршрутизатора, и к Ethernet-порту компьютера.

Для установки DIR-842 по беспроводному соединению перейдите к настройкам беспроводной сети компьютера или мобильного устройства и выберите название сети (например: **dlink-A8FA**). Введите пароль для беспроводной сети (например: **akbdj19368**), указанный в прилагаемой к устройству Карте с настройками беспроводной сети.



Шаг 4

Запустите Web-браузер. Если страница Мастера установки D-Link не открылась автоматически, в адресной строке Web-браузера введите **http://dlinkrouter.local/**. Для настройки маршрутизатора следуйте инструкциям на экране. Для настройки маршрутизатора вручную в поле для имени пользователя введите **Admin**, а поле для пароля оставьте пустым.

ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

ПРОБЛЕМЫ УСТАНОВКИ И НАСТРОЙКИ

1. КАК ВЫПОЛНИТЬ РУЧНУЮ НАСТРОЙКУ МАРШРУТИЗАТОРА DIR-842?

- Подключите компьютер к маршрутизатору с помощью Ethernet-кабеля.
- Откройте Web-браузер и введите в адресную строку '[http://dlinkrouter.local./](http://dlinkrouter.local/)' (или 192.168.0.1).
- Имя пользователя по умолчанию – Admin. Поле для пароля по умолчанию оставьте пустым.
- Если Вы изменили пароль и не можете его вспомнить, необходимо сбросить устройство к заводским настройкам по умолчанию.

2. КАК ВОССТАНОВИТЬ В МАРШРУТИЗАТОРЕ ЗАВОДСКИЕ НАСТРОЙКИ ПО УМОЛЧАНИЮ?

- Убедитесь, что маршрутизатор включен.
- Нажмите и удерживайте кнопку Reset на нижней панели устройства в течение 10 секунд.
Примечание: восстановление настроек по умолчанию приведет к удалению текущих конфигурационных настроек. Для повторного выполнения настроек войдите на интерфейс устройства, следуя инструкциям к вопросу 1, а затем запустите Мастер установки.

3. КАК ДОБАВИТЬ НОВОГО КЛИЕНТА БЕСПРОВОДНОЙ СЕТИ ИЛИ КОМПЬЮТЕР, ЕСЛИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ ЗАБЫЛ ИМЯ БЕСПРОВОДНОЙ СЕТИ (SSID) ИЛИ ПАРОЛЬ?

- При подключении компьютера к маршрутизатору по беспроводному соединению убедитесь в том, что используемые имя беспроводной сети (SSID) и пароль корректны.
- С помощью Web-интерфейса (как описано выше в вопросе 1) вы можете проверить или задать настройки беспроводной сети.
- Обязательно запишите данные о выполненных настройках, чтобы в дальнейшем использовать их для подключения других компьютеров к беспроводной сети. На обратной стороне данного документа предусмотрен специальный раздел для записи важной информации.

4. ПОЧЕМУ ОТСУТСТВУЕТ ИНТЕРНЕТ-СОЕДИНЕНИЕ?

- Для пользователей ADSL-оборудования: пожалуйста, свяжитесь с провайдером и убедитесь в том, что данный сервис активизирован/подключен провайдером, а имя пользователя и пароль, предоставленные провайдером, корректны.

Технические характеристики

Аппаратное обеспечение

Процессор	<ul style="list-style-type: none"> RTL8197DN
Оперативная память	<ul style="list-style-type: none"> 64 МБ
Flash-память	<ul style="list-style-type: none"> 8 МБ
Интерфейсы	<ul style="list-style-type: none"> IEEE 802.11 ac/n/g/b/a WAN-порт 10/100/1000Base-T 4 LAN-порта 10/100/1000Base-T
Индикаторы	<ul style="list-style-type: none"> Power Internet WLAN WPS 4 индикатора LAN
Тип антенны	<ul style="list-style-type: none"> 4 внешние несъемные антенны

Общее

Стандарты	<ul style="list-style-type: none"> IEEE 802.11ac IEEE 802.11n IEEE 802.11g IEEE 802.11b IEEE 802.11a IEEE 802.3ab IEEE 802.3u
Скорость беспроводного соединения	<ul style="list-style-type: none"> 2,4 ГГц: до 300 Мбит/с¹ 5 ГГц: до 867 Мбит/с¹
Минимальные системные требования	<ul style="list-style-type: none"> Windows 8/7/Vista или MAC OS X 10.6 или выше Internet Explorer 9, Firefox 20.0, Chrome 25.0, Safari 5.1 или другой браузер с поддержкой Java Сетевой адаптер Кабельный или DSL-модем, или другое оборудование Интернет-провайдера с Ethernet-портом

Программное обеспечение

Безопасность	<ul style="list-style-type: none"> WPA & WPA2 (Wi-Fi Protected Access) WPS (Wi-Fi Protected Setup)
Дополнительные функции	<ul style="list-style-type: none"> Мастер установки QoS (Качество обслуживания) DMZ Межсетевой экран – преобразование сетевых адресов (NAT) Гостевая зона IPv6 Ready

Физические параметры

Размеры (Д x Ш x В)	<ul style="list-style-type: none"> 190 x 133 x 38 мм
Вес	<ul style="list-style-type: none"> 288 г

Условия эксплуатации

Питание	<ul style="list-style-type: none"> Адаптер питания: Вход: 100 – 240 В переменного тока, 50/60 Гц Выход: 12 В, 1 А
Температура	<ul style="list-style-type: none"> Рабочая: от 0 до 40 °С Хранения: от -20 до 65 °С
Влажность	<ul style="list-style-type: none"> При эксплуатации: от 10% до 90% (без конденсата) При хранении: от 5% до 95% (без конденсата)
Сертификаты	<ul style="list-style-type: none"> CE² FCC RoHS D-Link Green Wi-Fi Certified C-Tick UL CB IC

¹ Максимальная скорость беспроводной передачи данных определена спецификациями стандартов IEEE 802.11ac и 802.11n. Реальная пропускная способность будет другой. Условия, в которых работает сеть, а также факторы окружающей среды, включая объем сетевого трафика, строительные материалы и конструкции, и служебные данные сети могут снизить реальную пропускную способность. На радиус действия беспроводной сети могут влиять факторы окружающей среды.

² В соответствии с региональными требованиями в РФ доступный диапазон частот составляет: 2,4 – 2,4835 ГГц, 5,15 – 5,35 ГГц, 5,75 – 5,825 ГГц.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Обновления программного обеспечения и документация доступны на Интернет-сайте D-Link. D-Link предоставляет бесплатную поддержку для клиентов в течение гарантийного срока. Клиенты могут обратиться в группу технической поддержки D-Link по телефону или через Интернет.

Техническая поддержка компании D-Link работает в круглосуточном режиме ежедневно, кроме официальных праздничных дней. Звонок бесплатный по всей России.

Техническая поддержка D-Link:

8-800-700-5465

Техническая поддержка через Интернет:

<http://www.dlink.ru>

e-mail: support@dlink.ru

Изготовитель:

Д-Линк Корпорейшн, 114, Тайвань, Тайпей, Нэйху Дистрикт, Шинху 3-Роуд, 289

Уполномоченный представитель, импортер:

ООО "Д-Линк Трейд"

390043, г.Рязань, пр. Шабулина, д.16

Тел.: +7 (4912) 503-505

ОФИСЫ

Россия

Москва, Графский переулок, 14

Тел. : +7 (495) 744-00-99

E-mail: mail@dlink.ru

Україна

Київ, вул. Межигірська, 87-А

Тел.: +38 (044) 545-64-40

E-mail: ua@dlink.ua

Moldova

Chisinau; str.C.Negruzzi-8

Tel: +373 (22) 80-81-07

E-mail:info@dlink.md

Беларусь

Мінск, пр-т Незалежнасці, 169

Тэл.: +375 (17) 218-13-65

E-mail: support@dlink.by

Қазақстан

Алматы, Құрманғазы к-сі, 143 үй

Тел.: +7 (727) 378-55-90

E-mail: almaty@dlink.ru

Հայաստան

Երևան, Դավթբաշեն 3-րդ

թաղամաս, 23/5

Հեռ. +374 (10) 39-86-67

Էլ. փոստ՝ info@dlink.am

Latvija

Rīga, Lielirbes iela 27

Tel.: +371 (6) 761-87-03

E-mail: info@dlink.lv

Lietuva

Vilnius, Žirmūnų 139-303

Tel.: +370 (5) 236-36-29

E-mail: info@dlink.lt

Eesti

E-mail: info@dlink.ee

Türkiye

Uphill Towers Residence A/99

Ataşehir /ISTANBUL

Tel: +90 (216) 492-99-99

Email: info.tr@dlink.com.tr

ישראל

רח' המגשימים 20

קרית מטלון

פתח תקווה

972 (3) 921-28-86

support@dlink.co.il

