BELKIN®

Surf беспроводной маршрутизатор



8820ru00370_F7D1301_v1

СОДЕРЖАНИЕ

Подготовка к работе
Содержимое комплекта
Ознакомление с маршрутизатором
Лицевая панель 13 Задняя панель 14
Технические данные
Технические характеристики 15 Системные требования 16
Устранение неполадок, техническая поддержка и гарантийные обязательства17
Неполадки
Нормативная информация
Подтверждение Федеральной комиссии связи США (FCC) 28

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Содержимое комплекта

Беспроводной маршрутизатор Surf

Кабель Ethernet (присоединен к маршрутизатору)

Блок питания (присоединен к маршрутизатору)

Карточка с сетевыми данными (вставлена в маршрутизатор)

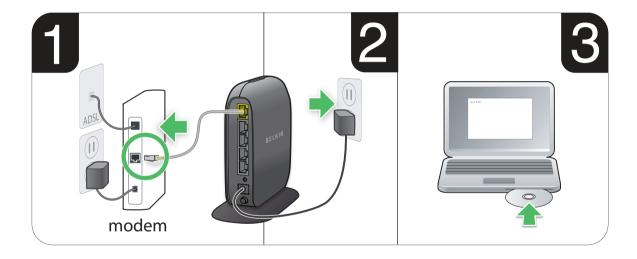
Установочный компакт-диск Belkin с руководством пользователя

Первичная установка

Размещение маршрутизатора

Лучше всего размещать маршрутизатор рядом с модемом, на открытом месте, подальше от больших металлических предметов и магнитов (например, динамиков). Сила беспроводного сигнала может повыситься, если маршрутизатор размещен выше уровня пола-

Аппаратное подключение



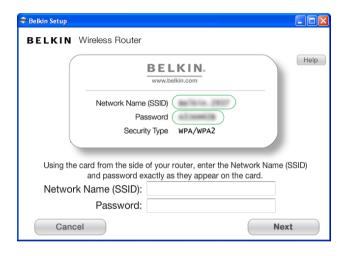
ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

- 1. Подсоедините кабель Ethernet маршрутизатора к порту Ethernet модема (на его задней панели). В зависимости от модели модема, этот порт может быть помечен по-разному. При первоначальной установке маршрутизатора этот порт может быть соединен кабелем Ethernet с компьютером. Отключите от него компьютер и посоедините к модему маршрутизатор.
- 2. Подключите блок питания маршрутизатора к настенной розетке электропитания.
- 3. Вставьте в компьютер компакт-диск. Если компактдиск не откроется автоматически, откройте "Обзор" дисковода и дважды щелкните на значке установочного компакт-диска Belkin-





4. В меню компакт-диска щелкните на значке установки-



5. После быстрой установки программа предложит ввести имя сети и пароль - они указаны на вставленной в маршрутизатор карточке с сетевыми данными. Сохраните эту карточку, она может понадобиться в будущем.



6 При установке дополнительного программного обеспечения появится экран хода установки. Установка может занять несколько минут. По завершении появится сообщение "Success", означающее, что установлено подключение к Интернет через новый маршрутизатор Belkin-

В ходе установки может потребоваться ввести дополнительные сведения.

Возможно, понадобится ввести имя пользователя и пароль, предоставленные поставщиком услуг Интернет. Эти данные, скорее всего, содержатся в документации, которую поставщик услуг предоставил при подключении к услуге. При необходимости обратитесь к поставщику услуг Интернет, чтобы узнать свои имя пользователя и пароль-

Если у вас статический IP-адрес, может потребоваться и другая дополнительная информация, которую также предоставляет поставщик услуг Интернет-

Если на компьютере нет адаптера беспроводной связи либо установочной программе не удается им управлять, может потребоваться соединить компьютер и маршрутизатор сетевым кабелем-

Дополнительные инструменты и настройки

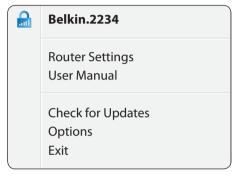


По завершении первичной установки появится возможность изменить такие параметры, как имя сети, тип защиты и парольчтобы провести эти и другие изменения, щелкните на значке "Дополнительные инструменты" в меню установочного компактдиска и выберите настройки, которые следует изменить:

Имя сети и защита – Возможность задать пользовательское имя сети (SSID), пароль и степерь защиты беспроводной связи-

Поставщик услуг Интернет и параметры входа – Переехали или сменили поставщика услуг Интернет? Здесь можно изменить нужные параметры, не запуская еще раз весь процесс установки-

Диспетчер маршрутизатора Belkin



Диспетчер маршрутизатора Belkin отображается на панели задач (Windows) или в строке меню (Mac). Этот значок показывает текущее состояние маршрутизатора, а также обеспечивает доступ к настройкам маршрутизатора для их изменения. Кроме того, он позволяет быстро открывать программное обеспечение, связанное с маршрутизатором-

Для доступа к настройкам маршрутизатора щелкните на этом значке и выберите пункт в открывающемся меню-

Значок Диспетчера маршрутизатора Belkin отображает состояние маршрутизатора примерно так же, как индикатор на его лицевой панели. Зеленый: Есть подключение к маршрутизатору Belkin, а маршрутизатор подключен к Интернет. Желтый: Есть подключение к маршрутизатору Belkin,

Установка вручную через веб-обозреватель



В веб-обозревателе введите "http://router" (не нужно добавлять "www"). Нажмите клавишу "Enter". Если по-прежнему не удается запустить установку вручную, введите в веб-обозревателе адрес "192-168-2-1" (не нужно добавлять "http://" или "www"). Then press the Enter key-

Добавление компьютеров к сети

Несколько простых шагов позволяют подключать к маршрутизатору такие беспроводные устройства, как компьютеры, сетевые принтеры и игровые системы-

С помощью компакт-диска

- 1. Вставьте в компьютер установочный компакт-диск-Если компакт-диск не откроется автоматически, откройте "Обзор" дисковода и щелкните на значке установочного компакт-диска Belkin.
- 2. В меню компакт-диска щелкните на значке установки-
- 3. После быстрой установки программа предложит ввести имя сети и пароль они указаны на прикрепленной к маршрутизатору карточке с сетевыми данными. Эта карточка чаще всего находится под основанием маршрутизатора, в специальной щели.
- 4. При установке дополнительного программного обеспечения появится экран хода установки. Установка может занять несколько минут. По завершении появится сообщение "Success", означающее, что установлено подключение к Интернет через новый маршрутизатор Belkin-

Примечание: Установочная программа работает только под операционными системами Windows и Mac OS X-

Установка вручную

Помимо прилагаемого установочного компакт-диска добавить к сети новые компьютеры и устройства беспроводной связи можно и вручную

- 1. Найдите пункт подключений к беспроводной сети на компьютере или устройстве беспроводной связи-
- 2. Выберите в списке доступных сетей свой маршрутизатор Belkin. Маршрутизатор Belkin идентифицируется по имени сети (SSID), указанной на карточке, которую можно найти под основанием маршрутизатора.
- 3. Введите сетевой пароль (указан на карточке с сетевыми данными).

Для подключения устройства беспроводной связи к сети потребуется какое-то время. Если с первого раза установить соединение не удалось, повторите перечисленные шаги. Если не удается подключиться к сети за несколько попыток, обратитесь к рекомендациям раздела "Устранение неполадок" данного руководства.

Примечание: В некоторых случаях может потребоваться выбрать тип защиты. Для удобства он тоже указан на карточке-

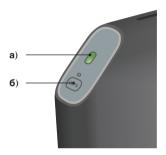
Кнопка WPS

- 1. Запустите Подключение нажатием кнопки WPS (WPS PBC) на компьютере или другом устройстве Wi-Fi, которое нужно подключить к маршрутизатору. Часто этой цели служит кнопка в программном обеспечении, которое прилагается к устройству, либо физическая кнопка "WPS," "PBC" либо "Security" на самом устройстве-
- 2. Спустя две минуты нажмите кнопку "WPS" на маршрутизаторе-

Во время поиска устройства Wi-Fi индикатор над кнопкой "WPS" будет мигать зеленым цветом. Когда подключение будет установлено, индикатор начнет светится ровным зеленым цветом, а затем погаснет. Если соединение не установлено, индикатор замигает желтым цветом. В этом случае попробуйте повторить процесс.

Эту процедуру следует проводить для каждого устройства с WPS, которое нужно добавить к сети-

Лицевая панель



А) Индикатор состояния маршрутизатора

Индикатор на лицевой панели отображает состояние маршрутизатора-

Не горит: Маршрутизатор не подключен к источнику питания-

Мигающий зеленый: Маршрутизатор загружается-

Ровный зеленый: Маршрутизатор подключен к Интернет-

Мигающий желтый: Маршрутизатору не удается найти модем. Модем либо выключен, либо не соединен с маршрутизатором, либо не отвечает на запросы

Б) Кнопка и индикатор WPS (Wi-Fi Protected Setup)

Кнопка "WPS" на лицевой панели маршрутизатора помогает установить защищенное соединение между маршрутизатором и другими устройствами Wi-Fi, поддерживающими WPS (например, компьютерами). Об использовании функции WPS маршрутизатора см. "Подготовка к работе > Добавление компьютеров к сети > Кнопка WPS".

При использовании WPS для установки соединения небольшой индикатор рядом с кнопкой "WPS" отражает происходящие процессы

Не горит: Бездействие

Мигающий зеленый: Маршрутизатор ждет отклика от компьютера или другого устройства с включенным WPS

Ровный зеленый: Маршрутизатор установил защищенное соединение с компьютером или другим устройством-

Желтый: Соединение не создано-

Задняя панель



A) Гнездо модема (внешней сети)

Подключите модем кабелем Ethernet к этому порту

Б) Гнезда для проводных подключений (локальная сеть)

Предназначены для проводного подключения компьютеров и других сетевых устройств с помощью кабелей Ethernet

В) Кнопка сброса

Эта кнопка предназначена для перезапуска маршрутизатора в тех редких случаях, когда его функциональность нарушается. При этом настройки маршрутизатора сохраняются. Кроме того, эта кнопка позволяет восстанавливать заводские настройки по умолчанию. Подробнее см. раздел "Устранение неполадок".

Г) Гнездо питания

Предназначено для подключения прилагаемого блока питания

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Технические характеристики

Встроенная точка беспроводного доступа 802-11n

Технология N150 расширяет возможности беспроводной связи маршрутизатора, обеспечивая скорость передачи данных по сети до 150 Мбит/с-

Обшее использование NAT IP-адреса

Для экономии средств на покупку индивидуальных IP-адресов для каждого домашнего компьютера, маршрутизатор Belkin использует технологию трансляции сетевых адресов (NAT), которая позволяет использовать один и тот же IP-адрес по всей сети-

SPI-брандмауэр

Маршрутизатор оснащен брандмауэром, защищающим сеть от многих распространенных вирусов и способов взлома-

Совместимость с протоколом Universal Plug-and-Play (UPnP)

Протокол UPnP (Universal Plug-and-Play) - функция маршрутизатора, обеспечивающая прямую работу систем речевых и видеосообщений, игр и других приложений, поддерживающих стандарт UPnP-

Расширенный пользовательский веб-интерфейс

Расширенные настройки маршрутизатора можно легко задавать с помощью веб-обозревателя. Такие изменения можно вносить с любого компьютера сети-

Наблюдение за маршрутизатором Belkin

Приложение "Наблюдение за маршрутизатором Belkin" позволяет следить за состоянием маршрутизатора и менять сетевые настройки-

Встроенный 4-портовый коммутатор 10/100

Маршрутизатор оснащен встроенным 4-портовым сетевым коммутатором, который обеспечивает компьютерам с проводным подключением общий доступ к принтерам, данным, MP3-файлам, цифровым фотографиям и т. д.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Системные требования

Маршрутизатор

Широкополосное подключение к Интернет - например, кабельное соединение или подключение через DSL-модем с RJ45 (Ethernet)

По меньшей мере один компьютер с установленным сетевым адаптером

Сетевой протокол ТСР/ІР на каждом компьютере

Сетевой кабель RJ45 Ethernet

Веб-обозреватель

Установочное программное обеспечение

Компьютер под управлением Windows® XP SP2 и выше, Windows Vista® (32- или 64-битная) либо Windows 7 (32- или 64-битная); Mac OS® X, 10-5 или 10-6

Процессор не ниже 1 ГГц и не менее 256 МБ оперативной памяти

600 МБ свободного места на жестком диске для установки

Неполадки

Установочный компакт-диск не запускается автоматически-

Если установочная программа Belkin не запускается автоматически, то, возможно, на компьютере не задан автоматический запуск компакт-дисков-

Если программа установки Belkin не запускается в течение 15 секунд, откройте "Обзор" дисковода и щелкните на значке "Belkin Setup". Также можно открыть ссылку http://router/ и провести установку вручную. Подробнее см. раздел руководства "Настройка вручную с помощью веб-обозревателя".

Программа установки Belkin не находит маршрутизатор-

Если программе установки Belkin не удается установить связь с маршрутизатором, проверьте следующее:

- 1. Убедитесь, что включено оборудование беспроводной связи на компьютере-
- 2. Попробуйте подключить компьютер кабелем Ethernet к одному из четырех портов "wired" маршрутизатора-
- 3. Убедитесь, что маршрутизатор включен. Должен светиться индикатор на его лицевой панели.
- 4. На 10 секунд отключите маршрутизатор от источника питания и вновь включите
- 5. Возможно, исходящему соединению мешает работающая на компьютере программа брандмауэра-Возможно, перед установкой следует временно отключить такое программное обеспечение.

Если программе установки Belkin все еще не удается найти маршрутизатор, попробуйте провести установку вручную Подробнее см. раздел руководства "Задание сетевых настроек вручную".

Программе установки Belkin не удается подключить маршрутизатор к Интернет-

Если программе установки Belkin не удается подключить маршрутизатор к Интернет, проделайте следующее:

- 1. Воспользуйтесь рекомендациями программы установки Belkin по устранению неполадок-
- 2. Если поставщик услуг Интернет требует ввода имени пользователя и пароля, убедитесь, что вводите их правильно. В некоторых случаях необходимо, чтобы имя пользователя завершалось доменом поставщика услуг. Пример: "myname@myisp.com". Возможно, нужно ввести не только имя пользователя, но и дополнение "@myisp.com".
- If you continue to have no Internet connection, refer to "Manually Configuring Network Settings" in this manual for an alternative setup method.

Программа установки Belkin завершила установку, но не работает навигация в Интернет Индикатор на лицевой панели маршрутизатора мигает желтым цветом

- 1. Убедитесь, что маршрутизатор соединен с модемом кабелем Ethernet через один из портов WAN (модем) маршрутизатора.
- 2. Отключите модем от источника питания и дождитесь, пока его индикация погаснет. После этого вновь подключите модем к питанию.
- 3. На 10 секунд отключите маршрутизатор от источника питания, затем вновь подключите. После этого маршрутизатор вновь попытается установить связь с модемом.

Программа установки Belkin завершила установку, но не работает навигация в Интернет Индикатор на лицевой панели маршрутизатора светится ровным желтым цветом

- 1. Воспользуйтесь рекомендациями программы установки Belkin по устранению неполадок-
- 2. Если поставщик услуг Интернет требует ввода имени пользователя и пароля, убедитесь, что вводите их правильно. В некоторых случаях необходимо, чтобы имя пользователя завершалось доменом поставщика услуг. Пример: "myname@myisp.com". Возможно, нужно ввести не только имя пользователя, но и дополнение "@myisp.com".
- 3. Если используется статическое подключение, поставщик услуг Интернет должен был предоставит IP-адрес, маску подсети и адрес шлюза. Вновь запустите программу установки Belkin и введите эти сведения, когда появится упоминание о статическом подключении.
- 4. Возможно, следует настроить маршрутизатор на особые требования поставщика услуг Интернет. Чтобы воспользоваться нашей базой знаний о проблемах, связанных с требованиями поставщиков услуг Интернет, посетите: http://www.belkin.com/support и введите в строку поиска: "ISP".
- 5. Если по-прежнему не удается установить Интернетподкоючение, ознакомьтесь с дополнительным методом установки, описанном в разделе "Задание сетевых настроек вручную".

Не удается установить беспроводное подключение к Интернет-

Если индикатор на лицевой панели маршрутизатора светится ровным зеленым цветом, маршрутизатор подключен к Интернет- Возможно, нет подключения к беспроводной сети маршрутизатора- Указания см. в разделе руководства "Добавление компьютеров к сети"-

Не удается установить беспроводное подключение к Интернет, и моей сети нет в списке "Доступные сети".

- 1. Убедитесь, что маршрутизатор включен, а индикатор на его лицевой панели светится ровным зеленым цветом.
- 2. При большом расстоянии от маршрутизатора можно попробовать переместиться ближе возможно, компьютер вне зоны покрытия-
- 3. Если компьютер и маршрутизатор соединены сетевым кабелем, откройте ссылку http://router/ и убедитесь, что ВКЛЮЧЕН переключатель "Трансляция SSID". Его можно найти на странице "Канал и SSID".

Беспроводная сеть работает плохо и медленно, слабый сигнал, либо возникают сложности с подключением к VPN

Беспроводные технологии основаны на радиоволнах, а это означает, что качество связи и пропускная способность снижаются по мере увеличения расстояния между устройствами-другими причинами ухудшения уровня сигнала, главной из которых обычно является металл, могут стать такие источники помех, как стены или металлические приспособления. Обратите также внимание,что скорость соединения может снижаться по мере удаления от маршрутизатора.

Чтобы определить, связана ли проблема беспроводной связи с расстоянием, рекомендуется, если это возможно, ненадолго перенести компьютер на расстояние менее 3 м от маршрутизатора

Изменение канала беспроводной связи—В зависимости от насыщенности локальной беспроводной связи и уровня помех переключение на другой канал может повысить качество и належность беспроводной

связи и уровня помех переключение на другой канал может повысить качество и надежность беспроводной сетевой связи. Указания к выбору других каналов см. в разделе "Изменение канала беспроводной связи".

Ограничение скорости беспроводной передачи—Ограничение скорости беспроводной передачи может расширить зону покрытия и повысить устойчивость соединения. Большинство карт беспроводной связи позволяет ограничивать скорость передачи. Чтобы изменить это свойство, откройте Панель управления Windows, выберите "Сетевые подключения" и дважды щелкните на подключении беспроводной карты. В диалоговом окне "Свойства", на вкладке "Общие", нажмите кнопку "Настроить", затем выберите вкладку "Дополнительно" и задайте скорость-

Беспроводные карты клиентов обычно устанавливаются на автоматическую регулировку скорости передачи, однако это может повлечь периодические разрывы соединения, когда сигнал беспроводной связи становится слишком слабым; как правило, чем ниже скорость передачи, тем устойчивее соединение. Испробуйте разные скорости передачи, чтобы найти оптимальное для ваших условий работы. Обратите внимание, что все приведенные в списке скорости передачи достаточны для работы в Интернет. Подробнее смруководство к эксплуатации карты беспроводной связи.

После установки этого нового маршрутизатора не удается подключить некоторые клиенты сети (компьютеры, игровые приставки и т. д.).

Новый маршрутизатор поставляется с заданным именем сети и паролем, которые указаны на прикрепленной к нему карточке. Для беспроводного соединения с маршрутизатором все клиенты должны использовать это имя сети и пароль. На клиенте следует найти сетевые настройки, выбрать в списке доступных сетей то имя, которое указано на карточке, и ввести соответствующий пароль, когда появится предложение подключиться к этой беспроводной сети.

Поддерживает ли этот маршрутизатор защиту WPA (Wireless Protected Access)?

Этот маршрутизатор поставляется с включенной защитой WPA/WPA2: Для Windows XP и некоторого устаревшего сетевого оборудования может потребоваться обновление программного обеспечения для поддержки WPA/WPA2.

Возникли сложности с настройкой защиты WPA на маршрутизаторе-

- 1. Войдите в систему маршрутизатора с помощью вебобозревателя, открыв ссылку http://router/. Нажмите кнопку "Login" ("Вход") в правом верхнем углу экрана. Потребуется ввести пароль. Если пароль не был задан, оставьте поле "Password" пустым и нажмите "Submit" ("Отправить").
- 2. В меню слева нажмите "Wireless" ("Беспроводная связь"). Затем нажмите ниже "Security" ("Защита").
- 3. Выберите "WPA/WPA2".
- 4. Введите пароль. Он может состоять из 8-63 знаков, включая пробелы и знаки пунктуации, ЛИБО представлять собой 64-значное шестнадцатеричное число (только цифры 0-9 и буквы A-F).

5. Для завершения нажмите "Apply Changes" ("Применить изменения"). Теперь установлено шифрование беспроводного соединения. Для работы с беспроводной сетью каждому компьютеру нужно будет использовать заданный новый ключ

Примечание: При настройке маршрутизатора через беспроводное подключение после смены настроек безопасности следует переподключиться к маршрутизатору-

Примечание: Некоторое устаревшее сетевое оборудование поддерживает только WEP-шифрование: Если не удается подключить к сети компьютер более давней модели, попробуйте 128- или 64-битный WEP либо поищите программные обновления соответствующего производителя.

Возникли проблемы с настройкой WEPзащиты на маршрутизаторе

- 1. Войдите в систему маршрутизатора. Откройте в вебобзревателе ссылку http://router/. Нажмите кнопку "Login" ("Вход") в правом верхнем углу экрана. Потребуется ввести пароль. Если пароль не был задан, оставьте поле "Password" пустым и нажмите "Submit" ("Отправить").
- 2. В меню слева нажмите "Wireless" ("Беспроводная связь"). Затем нажмите ниже "Security" ("Защита").
- 3. Выберите "128-bit WEP".
- 4. WEP-ключ можно ввести вручную или сгенерировать по фразе-паролю. Введите фразу в поле "Passphrase" ("Фразапароль") и нажмите кнопку "Generate" ("Сгенерировать"). WEP-ключ состоит из 26 шестнадцатеричных цифр (0-9, A-F). Пример допустимого 128-битного WEP-ключа: C3 03 0F AF 4B B2 C3 D4 4B C3 D4 EE 74.

5. Для завершения нажмите "Apply Changes" ("Применить изменения"). Теперь установлено шифрование беспроводной связи. Для работы с беспроводной сетью каждому компьютеру нужно будет использовать заданный новый ключ.

Примечание: При настройке маршрутизатора через беспроводное подключение после смены настроек безопасности следует переподключиться к маршрутизатору-

Примечание: Некоторое устаревшее сетевое оборудование поддерживает только 64-битное WEP-шифрование. Если компьютерам устаревших моделей не удается подключиться к сети. попробуйте использовать 64-битный WEP.

Техническая поддержка

Сведения о технической поддержке можно найти на нашем сайтеwww.belkin.com, в разделе технической поддержки-

Чтобы связаться со службой технической поддержки по телефону, позвоните по одному из указанных ниже номеров*.

*Оплата по местным тарифам

СТРАНА	HOMEP	АДРЕС В ИНТЕРНЕТ
АВСТРИЯ	0820 200766	www.belkin.com/de/networking/
БЕЛЬГИЯ	07 07 00 073	www.belkin.com/nl/networking/ www.belkin.com/fr/networking/
ЧЕХИЯ	239 000 406	www.belkin.com/uk/networking/
дания	701 22 403	www.belkin.com/uk/networking/
финляндия	0972519123	www.belkin.com/uk/networking/
ФРАНЦИЯ	08 - 25 54 00 26	www.belkin.com/fr/networking/
ГЕРМАНИЯ	0180 - 500 57 09	www.belkin.com/de/networking/
ГРЕЦИЯ	00800 - 44 14 23 90	www.belkin.com/uk/networking/
ВЕНГРИЯ	06 - 17 77 49 06	www.belkin.com/uk/networking/
исландия	800 8534	www.belkin.com/uk/networking/
ирландия	0818 55 50 06	www.belkin.com/uk/networking/
ИТАЛИЯ	02 - 69 43 02 51	www.belkin.com/it/networking/
ЛЮКСЕМБУРГ	34 20 80 85 60	www.belkin.com/uk/networking/
нидерланды	0900 - 040 07 90 €0,10 / мин-	www.belkin.com/nl/networking/
НОРВЕГИЯ	81 50 0287	www.belkin.com/uk/networking/
ПОЛЬША	00800 - 441 17 37	www.belkin.com/uk/networking/
ПОРТУГАЛИЯ	707 200 676	www.belkin.com/uk/networking/
РОССИЯ	495 580 9541	www.belkin.com/networking/
ЮАР	0800 - 99 15 21	www.belkin.com/uk/networking/
ИСПАНИЯ	902 - 02 43 66	www.belkin.com/es/networking/
швеция	07 - 71 40 04 53	www.belkin.com/uk/networking/
ШВЕЙЦАРИЯ	08 - 48 00 02 19	www.belkin.com/de/networking/ www.belkin.com/fr/networking/
ВЕЛИКОБРИТАНИЯ	0845 - 607 77 87	www.belkin.com/uk/networking/
ДРУГИЕ СТРАНЫ	+44 - 1933 35 20 00	

Belkin International, Inc., Ограниченная гарантия на два года

Что включает эта гарантия

Belkin International, Inc. ("Belkin") гарантирует первоначальному покупателю данного изделия Belkin отсутствия у изделия дефектов конструкции, сборки, материалов или изготовления-

Срок действия гарантии

Компания Belkin сопровождает данное изделие Belkin гарантией на два года-

Что делать для решения проблем

Гарантия качества изделия

Компания Belkin, по своему усмотрению, проведет бесплатный ремонт или бесплатную замену любого дефектного изделия (за исключением затрат на доставку изделия). Веlkin оставляет за собой право без предварительного уведомления снять с производства любое из выпускаемых изделий и не берет на себя никаких обязательств по ограниченной гарантии на ремонт или замену таких снятых с производства изделий. Если Belkin не может произвести ремонт или замену изделия (например, в случае если такое изделие было снято с производства), при приобретении покупателями другого изделия на сайте Belkin-сот компания Belkin предложит покупателям возмещение либо скидку в размере стоимости старого изделия (которая подтверждается оригиналом документа о покупке изделия) с учетом его естественного износа.

Что не входит в эту гарантию

Все перечисленные выше гарантийные обязательства не имеют силы, если изделие Belkin не представлено компании Belkin для оценки по запросу компании Belkin исключительно за счет покупателя либо если Belkin определяет, что изделие Belkin прошло неверную установку, подверглось каким-либо модификациям или несанкционированному ремонту. Гарантия на изделие Belkin не защищает от таких форс-мажорных обстоятельств, как наводнение, удар молнии, землетрясение, война, акты вандализма, хищение, естественный износ, эрозия, истощение запасов, устаревание, злоупотребление, ущерб, вызванный перепадами низкого напряжения (т. е. исчезновение или падение напряжения в электросети), работа несанкционированных программ или модификация либо изменение системного оборудования.

Как получить обслуживание

Для получения технического обслуживания изделия Belkin нужно проделать следующее:

- 1. В течение 15 дней со дня происшествия обратитесь в службу технической поддержки Belkin по одному из телефонов, перечисленных на стр. 24. Будьте готовы предоставить следующие сведения:
 - а) инвентарный номер изделия Belkin:
 - б) место покупки изделия;
 - в) дата покупки изделия;
 - г) копия оригинала квитанции-
- После этого представитель отдела обслуживания клиентов компании Belkin даст указания о том, куда направить квитанцию и изделие Belkin и как будет проводиться дальнейшая работа с заявкой.

Веlkin оставляет за собой право осмотра поврежденных изделий Belkin. Все затраты на доставку изделия в Belkin для осмотра оплачиваются исключительно покупателем. Если компания Belkin, исключительно по ее усмотрению, решает, что доставка поврежденного оборудования в Belkin нецелесообразна, компания Belkin может, исключительно по ее усмотрению, указать место ремонта оборудования, куда следует направить изделие для осмотра и оценки затрат на его ремонт. Стоимость доставки оборудования в такое место ремонта оборудования и обратно, а также оценки затрат на ремонт, оплачивается исключительно покупателем. Поврежденное оборудование должно оставаться доступным для осмотра вплоть до истечения срока рассмотрения заявки. При урегулировании любых претензий Belkin оставляет за собой право на суброгацию по любому из имеющихся страховых договоров покупателя.

Как связано с данной гарантией государственное право

ДАННАЯ ГАРАНТИЯ СОДЕРЖИТ ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ВЕLKIN: НЕТ ИНЫХ ГАРАНТИЙ, ЯВНЫХ ЛИБО, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ПРЕДУСМОТРЕННЫХ ЗАКОНОМ СЛУЧАЕВ, КОСВЕННЫХ, ВКЛЮЧАЯ КОСВЕННЫЕ ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА, ЛЮБЫЕ ГАРАНТИИ, СВЯЗАННЫЕ С УСЛОВИЯМИ КАЧЕСТВА, НАЛИЧИЕМ РЫНОЧНЫХ КАЧЕСТВ ИЛИ ПРИГОДНОСТЬЮ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КОНКРЕТНЫХ ЦЕЛЕЙ, И ТАКИЕ КОСВЕННЫЕ ГАРАНТИИ, В СЛУЧАЕ ИХ СУЩЕСТВОВАНИЯ, ОГРАНИЧИВАЮТСЯ ПО СРОКУ ДЕЙСТВИЯ УСЛОВИЯМИ ДАННОЙ ГАРАНТИИ.

В некоторых штатах не допускается ограничение срока косвенных гарантийных обязательств, поэтому вышеупомянутые ограничения могут оказаться неприменимыми к вам-

КОМПАНИЯ BELKIN НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА СЛУЧАЙНЫЕ, ОСОБЫЕ, ПРЯМЫЕ, НЕПРЯМЫЕ, КОСВЕННЫЕ ИЛИ МНОЖЕСТВЕННЫЕ УБЫТКИ, ВКЛЮЧАЯ (НО НЕ ОГРАНИЧИВАЯСЬ ПЕРЕЧИСЛЕННЫМ ДАЛЕЕ) ПОТЕРЮ БИЗНЕСА ИЛИ ПРИБЫЛИ, ВЫЗВАННЫЕ ПРОДАЖЕЙ ИЛИ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЛЮБЫХ ИЗДЕЛИЙ КОМПАНИИ ВЕLKIN, ДАЖЕ ПРИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИИ О ВОЗМОЖНОСТИ ПОДОБНЫХ УБЫТКОВ

Данная гарантия предоставляет вам конкретные юридические права, но, кроме того, в зависимости от законодательства штата, у вас могут быть иные права. В некоторых штатах не допускается исключение или ограничение случайного ущерба или ущерба вследствие использования товара и прочих форм ущерба, поэтому вышеупомянутые ограничения и исключения могут оказаться неприменимыми к вам-

Подтверждение Федеральной комиссии связи США (FCC)

ДЕНЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ ФЕДЕРАЛЬНОЙ КОМИССИИ СВЯЗИ США К ЭЛЕНТРОМАГНИТНОЙ СОВМЕСТИМОСТИ

Мы, компания Belkin International, Inс., зарегистрированная по адресу 501 West Walnut Street, Compton, CA 90220, с полной ответственностью заявляем, что данное устройство, F7D1301 v1, соответствует разделу 15 Правил Федеральной комиссии связи США. Работа устройства подчиняется двум следующим условиям: (1) данное устройство не должно вызывать вредных помех; (2) данное устройство должно воспринимать любые помехи, включая помехи, способные вызвать нежелательную работу устройства.

Внимание: радиочастотное излучение-

Этим устройством следует пользоваться так, чтобы свести с минимуму потенциальное влияние на человека в обычном режиме работы

Данное оборудование удовлетворяет требованиям Федеральной комиссии связи США к предельному излучению для неконтролируемой среды. Данное оборудование должно устанавливаться и использоваться на расстоянии не менее 20 см между источником излучения и телом человека.

Уведомление Федеральной комиссии связи США

Данное оборудование прошло испытания и признано соответствующим ограничениям для цифровых устройств класса В согласно разделу 15 Правил Федеральной комиссии связи США-Эти ограничения призваны обеспечить существенную защиту от вредных помех при стационарной установке оборудования.

Данное оборудование порождает, использует и способно испускать радиоизлучение, и если оно установлено и используется не в соответствии с данными указаниями, может создавать вредные помехи для радиосвязи. Однако, нет гарантии, что помехи не будут возникать при данной, конкретной установке. Если оборудование все же вызывает вредные помехи при телевизионном приеме или радиоприеме (это можно определить, выключив и вновь включив оборудование), пользователю рекомендуется избавиться от помех, приняв одну или несколько из перечисленных мер:

- Развернуть или переместить принимающую антенну-
- Увеличить расстояние между оборудованием и приемником-
- Подключить оборудование к выходу сети питания, отличной от той, к которой подключен приемник-
- Обратиться за помощью к поставщику либо опытному радио- или телемастеру.
- Предупреждение Федеральной комиссии связи США: Любые изменения или модификации, которые не одобрены стороной, отвечающей за соответствие требованиям, могут лишить пользователя полномочий на использование оборудования.

Данное устройство и его антенну (антенны) не следует размещать рядом или использовать в соединении с другой антенной или передатчиком.

Канада - Industry Canada (IC)

Беспроводная радиосвязь данного устройства соответствует спецификациям RSS 139 и RSS 210 Industry Canada. Данное цифровое оборудование класса В соответствует канадским спецификациям ICES-003.

Работа устройства подчиняется двум следующим условиям: (1) данное устройство не должно вызывать помех; (2) данное устройство должно воспринимать любые помехи, включая помехи, способные вызвать нежелательную работу устройства-

Cet appareil numérique de la classe B conforme á la norme NMB-003 du Canada

Европа

Радиотовары Евросоюза с предупреждающей маркировкой СЕ 0682 или СЕ соответствуют Директиве о радио- и телекоммуникационном оконечном оборудовании (R&TTE; 1999/5/EC) Комиссии ЕС-

Соответствие данной директиве означает соблюдение следующих Европейских норм (в скобках указаны соответствующие международные стандарты):

- EN 60950-1:2006 (IEC60950-1) Безопасность изделия
- EN 300 328 Технические требования к радиооборудованию
- ETS 301 489 Общие требования к электромагнитной совместимости для радиооборудования-

Информация

Товары с маркировкой СЕ соответствуют Директиве об электромагнитной совместимости (2004/108/ЕС) и Директиве о низком напряжении (2006/95/ЕС) Комиссии ЕЭС. Соответствие этим директивам означает соответствие следующим европейским стандартам для класса изделий:

- EN 55022 (CISPR 22) Электромагнитные помехи
- EN 55024-1 Электромагнитные помехи
- EN 61000-3-2 (IEC610000-3-2) Гармонические колебания сетей питания
- EN 61000-3-3 (IEC610000) Колебания в сетях питания
- EN 60950-1 (IEC60950-1) Безопасность изделия

Если используемый стандарт не согласован в Европейском Сообществе, изделия с радиопередатчиками иногда помечаются номером уполномоченного органа (СЕ0560) или предупреждающей маркировкой СЕ-

FU DECLARATION OF CONFORMITY

☑Česky [Czech]	[Belkin Ltd] tímto prohlašuje, že tento [F7D1301] je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Dansk [Danish]	Undertegnede [Belkin Ltd] erklærer herved, at følgende udstyr [F7D1301] overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
deDeutsch [German]	Hiermit erklärt [Belkin Ltd], dass sich das Gerät [F7D1301] in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/S/EG befindet.
et Eesti [Estonian]	Käesolevaga kinnitab [Belkin Ltd] seadme [F7D1301] vastavust direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.
enEnglish	Hereby, [Belkin Ltd], declares that this product [F7D1301] is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
es Español [Spanish]	Por medio de la presente [Belkin Ltd] declara que el [F7D1301] cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
el Ελληνική [Greek]	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ [Belkin Ltd] ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ [F7D1301] ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΉΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.
frFrançais [French]	Par la présente [Beikin Ltd] déclare que l'appareil [F7D1301] est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
it Italiano [Italian]	Con la presente [Belkin Ltd] dichiara che questo [F7D1301] è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
Latviski [Latvian]	Ar šo [Belkin Ltd Belkin Ltd] deklarē, ka [F7D1301] / iekārtas tips] atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Lietuvių [Lithuanian]	Šiuo [Belkin Ltd] deklaruoja, kad šis [F7D1301] atlitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktyvos nuostatas.
nl Nederlands [Dutch]	Hierbij verklaart [Belkin Ltd] dat het toestel [F7D1301] in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
mt Malti [Maltese]	Hawnhekk, [Belkin Ltd], jiddikjara li dan [F7D1301] jikkonforma mal-ħtiģijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Dirrettiva 1999/5/EC.
Magyar [Hungarian]	Alulírott, [Belkin Ltd] nyilatkozom, hogy a [F7D1301] megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.
Polski [Polish]	Niniejszym [Belkin Ltd] oświadcza, że [F7D1301] jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
Pt Português [Portuguese]	[Belkin Ltd] declara que este [F7D1301] está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.
sl Slovensko [Slovenian]	[I Belkin Ltd] izjavlja, da je ta [F7D1301] v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.
skSlovensky	[Belkin Ltd] týmto vyhlasuje, že [F7D1301] spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné

[Slovak]	ustanovenia Smernice 1999/5/ES.
fi Suomi [Finnish]	[Belkin Ltd] vakuuttaa täten että [F7D1301] tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.
Svenska [Swedish]	Härmed intygar <i>Belkin Ltd]</i> att denna <i>[F7D1301]</i> står I överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.
Íslenska [Icelandic]	Hér með lýsir [Belkin Ltd] yfir því að [F7D1301] er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.
Norsk [Norwegian]	[Belkin Ltd] erklærer herved at utstyret [F7D1301] er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

http://www.belkin.com/doc/

Сведения об утилизации изделия можно найти на сайте

http://environmental-belkin-com









Ограничения на использование в некоторых странах...Оборудование Класс 2

belkin.com

© 2010 Belkin International, Inc. Все права защищены. Все торговые названия являются зарегистрированными товарными знаками соответствующих производителей. Windows и Windows Vista являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками или товарными знаками корпорации Microsoft в США и (или) других странах.

8820ru00370 F7D1301 v1

Belkin Ltd-Express Business Park Shipton Way, Rushden NN10 6GL, United Kingdom

Belkin Iberia C/ Anabel Segura, 10 planta baja, Of-2 28108, Alcobendas, Madrid Spain Belkin SAS 130 rue de Silly 92100 Boulogne-Billancourt, France

Belkin Italy & Greece Via Carducci, 7 Milano 20123 Italy Belkin GmbH Hanebergstrasse 2 80637 Munich Germany

Belkin B.V. Boeing Avenue 333 1119 PH Schiphol-Rijk, Netherlands