

Описание WiFi – роутера Билайн «SmartBoxTURBO+»





8 800 700 8000

router.beeline.ru

	Название модели: SmartBox TURBO+
Билайн®	Адрес роутера: http://192.168.1.1
	Имя пользователя: admin
	Пароль: admin
Название WiFi сети:	Beeline_2G_FFFF13
Название WiFi сети 5G:	Beeline_5G_FFFF13
WiFi пароль:	XXXXXXXXXX
Серийный номер:	
LAN MAC-адрес:	SJ15F6FFFF13
Арт. производителя:	XXXXXXXXXXXX
Код НДС:	0CQR0500QW1
	0930000600
Адаптер питания: 12В --- 1.5А Сделано в Китае Designed by Beeline	



Wireless Pairing

Power

Reset

USB

WAN

LAN1

LAN2

LAN3

LAN4



WiFi-роутер Билайн «SmartBoxTURBO+» предназначен для подключения к Домашнему Интернету «Билайн» по выделенной линии Ethernet. С его помощью можно создать собственную домашнюю сеть, выходить в Интернет с нескольких компьютеров/планшетов/смартфонов (количество не ограничено). Встроенная точка доступа беспроводной сети Wi-Fi нового поколения с увеличенным радиусом действия

и количеством антенн, обеспечивает подключение к «SmartBoxTURBO+» ноутбуков, игровых приставок, медиаплееров и других сетевых устройств. Удобный интерфейс быстрой настройки поможет настроить доступ в Интернет и подключить приставку Домашнего Телевидения «Билайн» не обращаясь за помощью специалистов.

Основные возможности

- **GE** (Gigabit Ethernet) порты LAN и WAN – максимальная пропускная способность **1 Гбит/сек** (1000 Мбит/сек)
- Беспроводной интерфейс **Wave 2, IEEE 802.11ac 1700 Мбит/с**
- Dualband (одновременная работа в двух диапазонах 2,4GHz/5GHz)
- ZigBee (для подключения устройств Умного дома – проект в стадии разработки)
- 1 USB **3.0**
- Внутренние антенны **4x4** для **5GHz MUMIMO**, 2x2 для 2,4GHz
- Одновременная работа в Интернете по L2TP и с локальными ресурсами
- Работа в IPoE
- Аппаратная поддержка «Билайн» ТВ

Содержимое упаковки

Wi-Fi-роутер «Билайн»
Краткое руководство по установке + гарантийный талон
Кабель Ethernet
Внешний блок питания

Системные требования

Веб-браузер: Internet Explorer (7.0 или более новая версия) Компьютер с сетевой платой или Wi-Fi-адаптером Подключение к Домашнему Интернету «Билайн»

Подключение и настройка роутера.


! ВНИМАНИЕ. При подключении или обращении, клиентам советовать пользоваться Wi-Fi сетью 5GHz, если устройство клиента поддерживает.

ШАГ 1. Подключение роутера.

Подключите роутер в сеть электропитания (**кнопки On/Off у него нет**).
Вставьте кабель Домашнего Интернета в порт **WAN** роутера.

Как попасть на web-интерфейс роутера?

Подключите компьютер к роутеру с помощью ethernet-кабеля (идет в комплекте), подключив его к любому из LAN-портов роутера, а другим концом - к сетевой карте компьютера. Вы также можете подключиться к роутеру по Wi-Fi (с компьютера, планшета или смартфона). **После включения роутера, он будет «раздавать» Wi-Fi-сети (2,4 GHz и 5 GHz), которые будут называться Beeline_2G_-XXXXXX и Beeline_5G_-XXXXXX (где X - уникальные символы для каждого экземпляра роутера). Названия этих сетей и пароль к ним, напечатан на наклейке на днище роутера («WiFi пароль»):**

	Название модели: SmartBox TURBO+	
Билайн®	Адрес роутера: http://192.168.1.1	
Название WiFi сети:	Имя пользователя: admin	
Название WiFi сети 5G:	Пароль: admin	
WiFi пароль:	Beeline_2G_FFFF13	
Серийный номер:	Beeline_5G_FFFF13	
LAN MAC-адрес:	XXXXXXXXXX	
Арт. производителя:		
Код НФС:	SG15F6FFFF13	
Адаптер питания: 12V 1.5A	XXXXXXXXXXXX	
	0CQR0500QW1	
	0930000600	
	Сделано в Китае Designed by Beeline	

ШАГ 2. Настройка доступа к сети.

Откройте браузер, например, Internet Explorer, в адресной строке введите 192.168.1.1 и нажмите кнопку «Enter» на клавиатуре. Откроется веб-интерфейс роутера, с помощью которого вы сможете управлять всеми функциями роутера. Роутер предложит вам ввести имя пользователя и пароль для входа. Введите в оба поля **admin** и нажмите кнопку «**Продолжить**».

Начни сначала

Введите «**Имя пользователя**» и «**Пароль**» для доступа к интерфейсу управления роутером.
Вы сможете найти их на наклейке, расположенной на роутере.

Имя пользователя

Пароль

Продолжить

Нажмите кнопку «**Быстрая настройка**».

Сложное стало простым

Начните знакомство со Smart Box с раздела **Быстрая настройка**, узнайте о подключенных устройствах на **Карте сети**, поделитесь фото и видео в **USB-функциях**, изучайте все возможности в **Расширенных настройках** и узнайте чуть больше **Об этом роутере**.

Быстрая настройка **Карта сети** **USB-функции**

Расширенные настройки **Об этом роутере**

В открывшемся окне собраны все необходимые настройки для работы с роутером.

Настрой легко

Домашний Интернет

Логин ?

Пароль

Статус **Интернет подключен**

Wi-Fi-сеть роутера

Имя сети 2ГГц ?

Пароль

Имя сети 5ГГц

Пароль

Гостевая Wi-Fi-сеть **Включить**

Имя сети ?

Пароль

«Билайн» ТВ

Выберите LAN-порт, к которому хотите подключить ТВ-приставку.

LAN4 LAN3 LAN2 LAN1

В разделе «Домашний Интернет» введите номер вашего договора (начинается на 089 или 085) и пароль для доступа в Личный кабинет. Придумайте и введите в разделе «Wi-Fi-сеть роутера» имена Wi-Fi-сетей (2,4 ГГц и 5 ГГц) и пароли для доступа к ним.

Гостевая Wi-Fi-сеть нужна, чтобы предоставить доступ в Интернет по Wi-Fi для ваших друзей, приходящих к вам в гости, в случае если вы не хотите им сообщать пароль от вашей основной Wi-Fi-сети (по умолчанию Гостевая сеть отключена, Вы сможете включить её, нажав кнопку «Включить», скорость доступа в Интернет в Гостевой сети до 1 Мбит/с).

Если у вас подключена услуга «Билайн» ТВ, выберите LAN-порт для подключения ТВ-приставки. Совет: обладателям игровой приставки Xbox360, с установленным на ней клиентом «Билайн» ТВ, порт выбирать не нужно.

ШАГ 3. Сохранение настроек и работа в Интернете.

Нажмите кнопку «Сохранить». Подождите, пока роутер сохраняет настройки и подключается к сети Интернет, обычно это занимает менее минуты. Как только роутер подключится к сети Интернет, индикатор, расположенный на передней панели роутера, загорится синим.

ВНИМАНИЕ! Если при настройке Вы используете подключение к роутеру по WiFi и, в ходе настроек Вы изменили название WiFi сети, необходимо переподключиться заново к созданной Вами WiFi сети.

Индикаторы состояния



Основные индикаторы состояния роутера находятся на днище роутера и светят «в пол» (3 LED разноцветные):

Желтый	горит	Загрузка устройства
Красный	мигает	Сброс на заводские настройки/Восстановление конфигурации
	горит	Зарезервировано
Зеленый	мигает	Установка Интернет соединения
	горит	Интернет соединение установлено
Синий	горит	Соединение с ZigBee облаком установлено
	мигает	Зарезервировано
Красный-Зеленый-Синий поочередно	мигает	Процесс WPS ассоциации/Процесс Zigbee ассоциации/Обновление ПО
	быстрое мигание	Сбой WPS ассоциации/Сбой Zigbee ассоциации
Красный - Зеленый поочередно	мигает	Сбой загрузки устройства
Белый	горит	Ошибка оборудования

Технические характеристики

Название: Wi-Fi-роутер Билайн «Smart Box TURBO+»

Физические параметры

- Размеры (ДхШхВ): 189 x 37 x 180 мм
- Масса — 386 г (без адаптера питания)

Условия эксплуатации

- Рабочий диапазон температур: от 0 до +40 °С
- Относительная влажность: от 5 до 90% без конденсации
- Напряжение электропитания: переменное 100–230 В +/- 10%, 50/60 Гц
- Наличие доступа к сети Домашнего Интернета «Билайн»

Рекомендации по безопасному использованию

1. Wi-Fi-роутер «Билайн» предназначен для эксплуатации в сухом, чистом и хорошо проветриваемом помещении в стороне от мощных источников тепла. Не устанавливайте его на улице и в местах с повышенной влажностью.
2. Используйте адаптер питания только из комплекта поставки изделия. Не включайте адаптер питания, если его корпус или кабель повреждены. Перед включением убедитесь, что электрическая розетка исправна и напряжение в сети соответствует указанному на этикетке адаптера питания. Отключайте адаптер питания от электрической розетки при длительных перерывах в эксплуатации.
3. В процессе работы устройство нагревается, поэтому:
 - a. не устанавливайте роутер в местах с температурой воздуха, превышающей 40 °С, в закрытых шкафах и полостях, а также на другие изделия или предметы, которые могут нагреваться;
 - b. не накрывайте устройство и не ставьте на него никаких предметов;
 - c. следите за тем, чтобы ничто не загоралось в вентиляционных отверстиях в корпусе.
4. Никогда не вскрывайте и не пытайтесь самостоятельно обслуживать роутер и его адаптер питания.
5. Протирайте корпус и адаптер питания влажной тканью, смоченной в мягком моющем средстве. Всегда выключайте роутер перед тем, как приступить к его очистке.
6. Избегайте попадания жидкости внутрь корпуса роутера и его адаптера питания. Если это произошло, немедленно отключите устройство и тщательно просушите перед повторным включением.

Информация об утилизации изделия

Данное изделие не следует выбрасывать вместе с бытовыми отходами. По окончании срока службы изделия обратитесь в местную администрацию за информацией о правилах утилизации электронных отходов в вашем населенном пункте. Правильная утилизация способствует сохранению природных ресурсов, охране здоровья и окружающей среды.

Срок службы

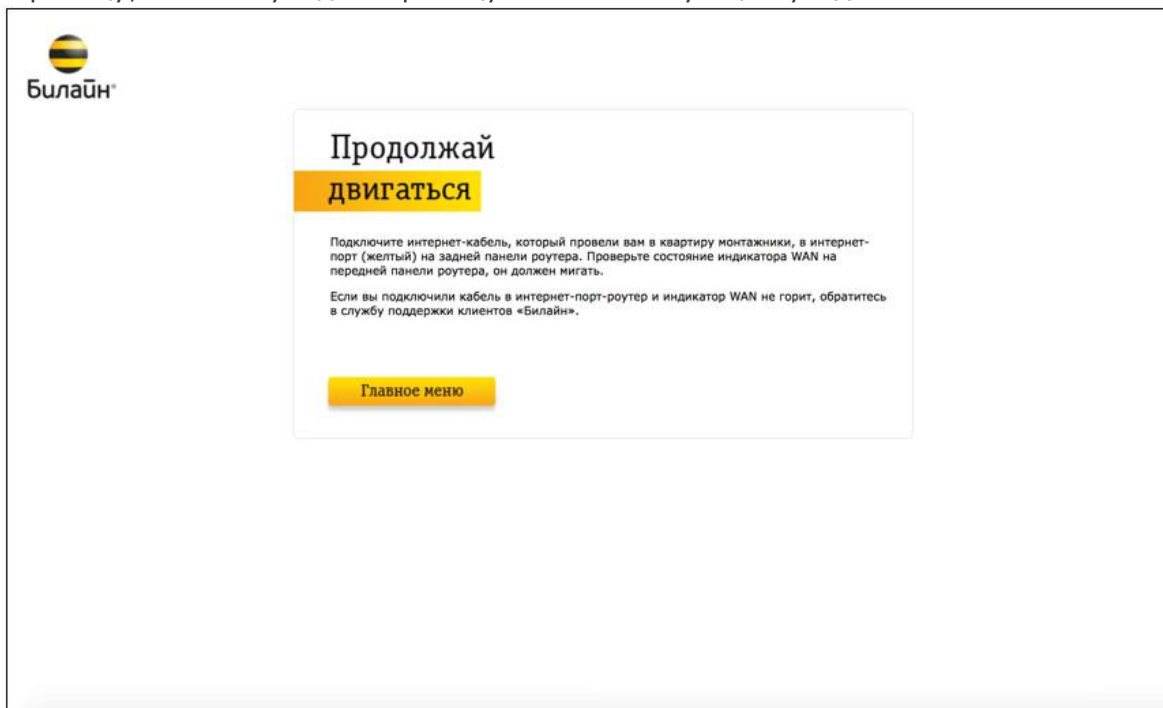
Установленный производителем в порядке п. 2 ст. 5 Федерального закона РФ «О защите прав потребителей» срок службы изделия равен 2 годам при условии, что изделие используется в строгом соответствии с настоящей инструкцией и применимыми техническими стандартами.

Информация о сертификации

Продукт произведен по заказу ОАО «ВымпелКом» компанией SerComm Corporation.

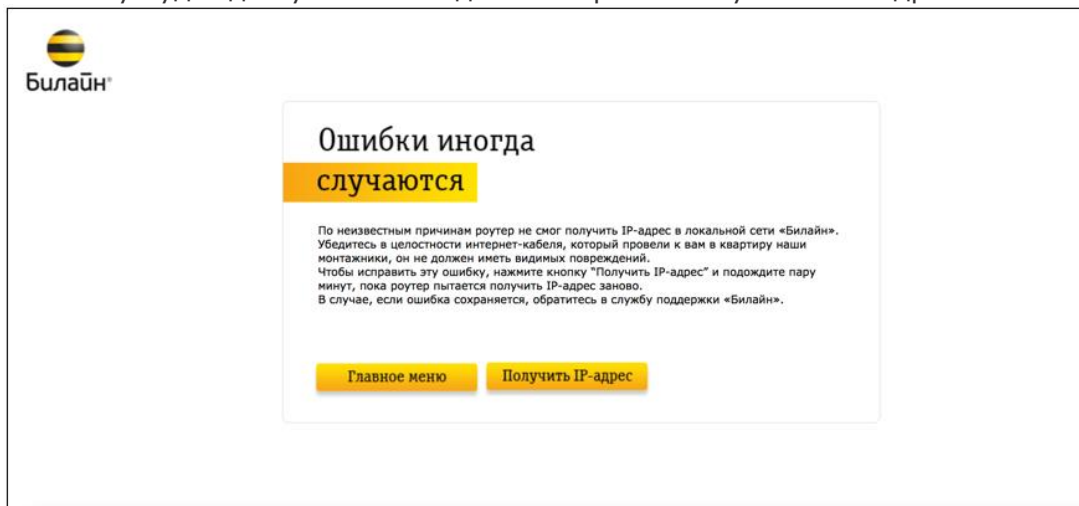
Ошибки, которые могут возникать и о которых роутер сообщает (аналогичны SmartBoxPro и SmartBox)

1. Интернет-кабель не подключен в WAN-порт. При попытке зайти на любую страницу, абонент увидит страницу с соответствующим уведомлением.

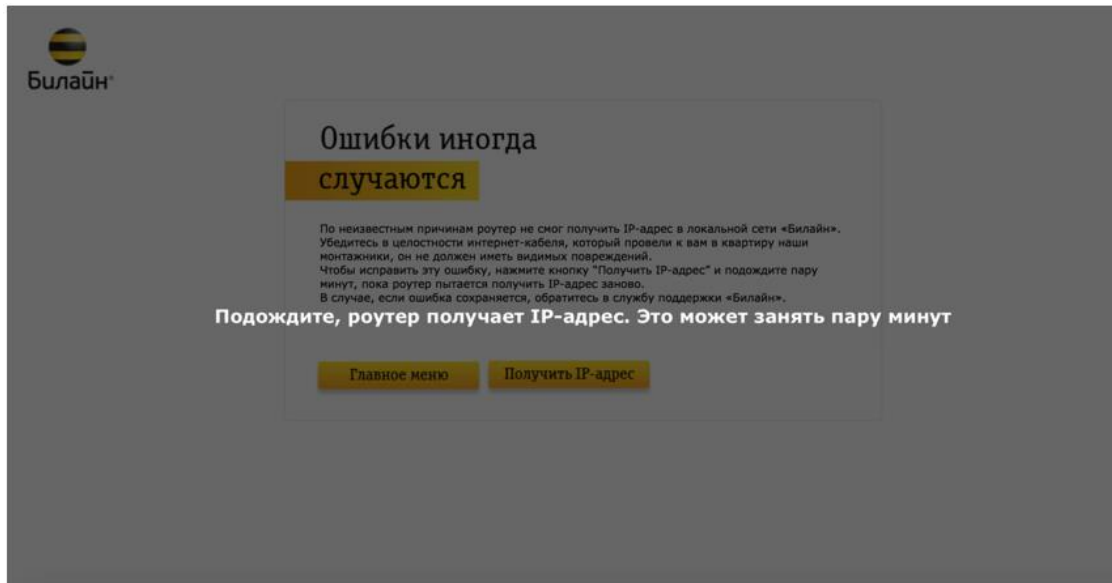


2. Кабель поврежден и роутер не может получить IP-адрес. Данная страница может возникать в следующих случаях:
 - a. ТКД в доме клиента зависла
 - b. Глобальная проблема на оборудовании ШПД
 - c. Интернет-кабель поврежден

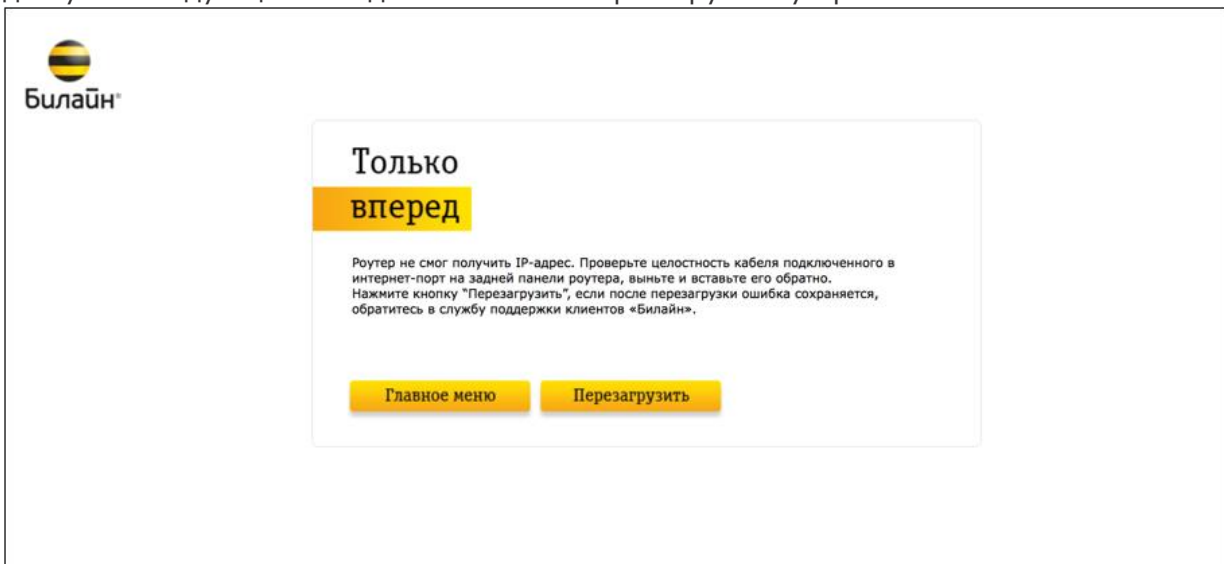
Абоненту будет доступна кнопка для повторного получения IP-адреса.



d. При нажатии на кнопку «Получить IP-адрес» появится следующее уведомление:

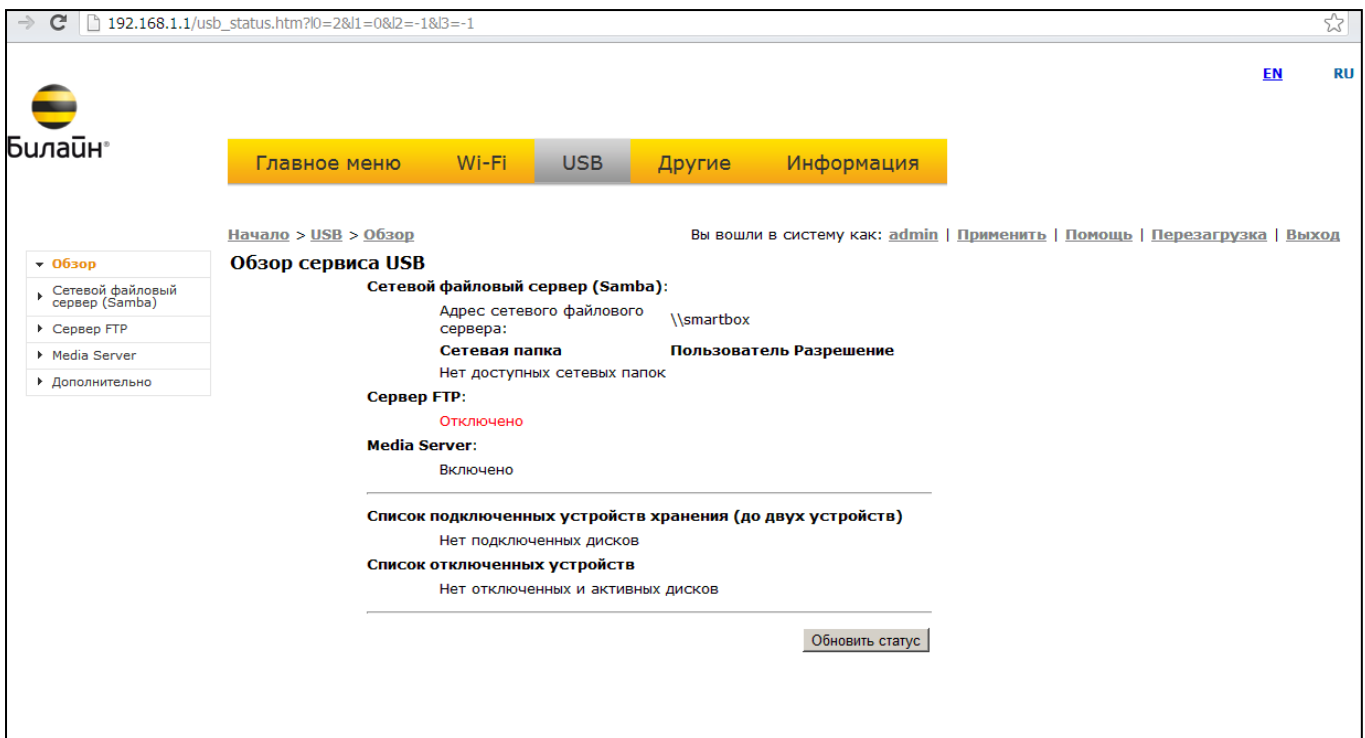
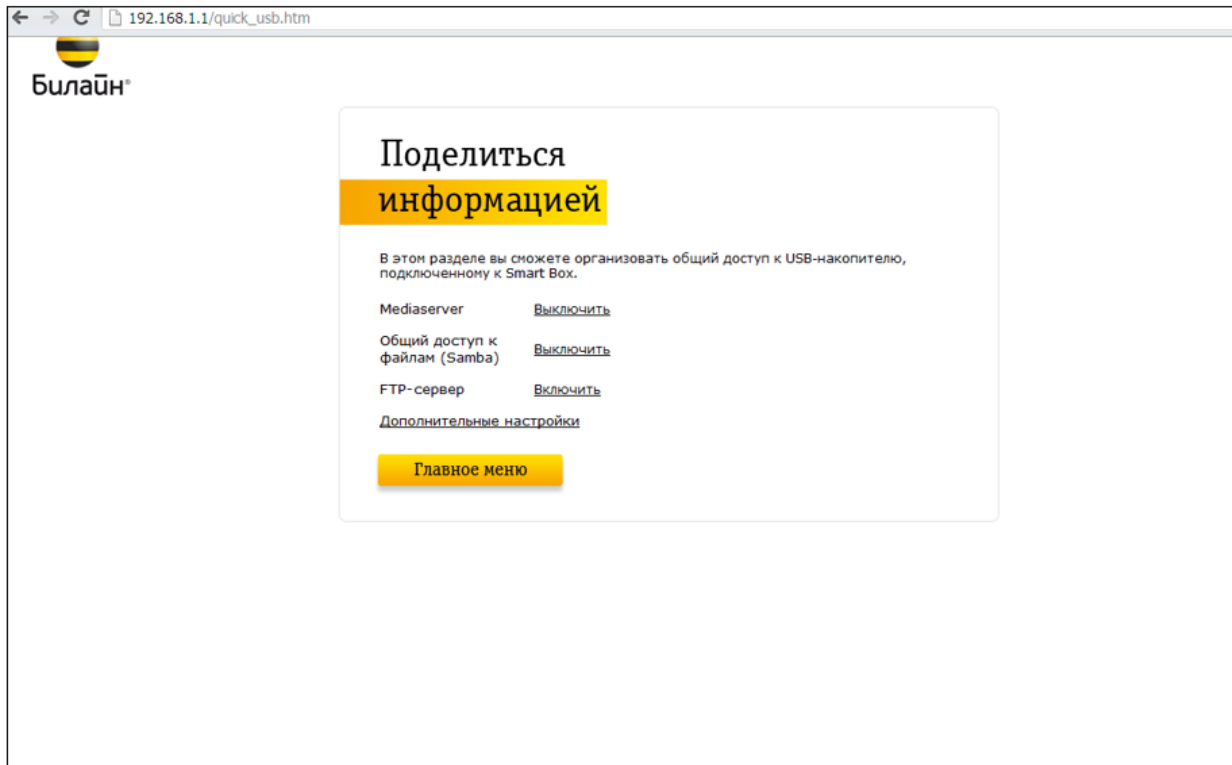


e. Если роутер после этого шага не смог получить IP-адрес, абоненту будет доступен следующий шаг диагностики – Перезагрузить устройство:



Скриншоты Web Интерфейса (Расширенные настройки) аналогичны Smart Box

USB- функции



Об этом роутере

192.168.1.1/quick_about.htm

Узнать больше

В этом разделе вы можете узнать основную информацию о вашем роутере SmartBox.

Название модели	Smart box
MAC-адрес	00:0E:8F:8B:83:C2
Версия Hardware	v2
Версия прошивки	v2.0.09
Состояние	Кабель не подключен
Внешний IP-адрес	
VPN-сервер	
Локальный IP-адрес	
Шлюз	
USB-порт	Отключено
Удаленный доступ	Разрешить

[Главное меню](#)

Расширенные настройки

192.168.1.1/index.htm

Билайн® [Главное меню](#) [Wi-Fi](#) [USB](#) [Другие](#) [Информация](#)

Начало Вы вошли в систему как: [admin](#) | [Применить](#) | [Помощь](#) | [Перезагрузка](#) | [Выход](#)

Информация о подключении Интернет IP адрес Основной сервер DNS	Не подключено	Онлайн времени IP шлюз Альтернативный сервер DNS	
		Перезагрузить	Отключить
DHCP интерфейс Ethernet IP адрес Основной сервер DNS	Не подключено	MAC адрес IP шлюз Альтернативный сервер DNS	00:0E:8F:8B:83:C3
		Перезагрузить	Отключить
Информация о системе Модель MAC адрес	Smart box 00:0E:8F:8B:83:C2	Версия ПО Время с последней загрузки:	v2.0.09 4:18:56
Локальная сеть IP адрес USB Беспроводная сеть SSID	192.168.1.1 Отключено Включено Smart_box-8B83C2(broadcast)	Ethernet Безопасность Гостевая сеть	Отключено Отключено Отключено

192.168.1.1/wireless.htm?l0=1&l1=0&l2=-1&l3=-1

Билайн

Главное меню Wi-Fi USB Другие Информация

Начало > Wi-Fi > Основные параметры Вы вошли в систему как: admin | Применить | Помощь | Перезагрузка | Выход

Настройки беспроводной сети WiFi

Включить беспроводную сеть (WiFi):

ID сети (SSID):

Режим работы:

Канал: 10

Доп.канал:

Broadcast SSID:

Блокировать bridging:

Полоса пропускания:

Уровень сигнала:

Ограничение на подключение:

Использовать планировщик:

Отключено Гостевая Wi-Fi-сеть:

Гостевая Имя сети:

Enable Portal Authentication:

Portal Password:

Сохранить Отменить

192.168.1.1/user_wandef.htm?l0=3&l1=0&l2=-1&l3=-1

Билайн

Главное меню Wi-Fi USB Другие Информация

Начало > Другие > WAN Вы вошли в систему как: admin | Применить | Помощь | Перезагрузка | Выход

Подключение WAN

L2TP Server:

Учетная запись:

Пароль:

MTU:

Замещение DNS:

Enable Static IP:

Сохранить Отменить

192.168.1.1/general_stats.htm?l0=4&l1=0&l2=-1&l3=-1

Билайн

Главное меню Wi-Fi USB Другие Информация

Начало > Информация > Система Вы вошли в систему как: admin | Применить | Помощь | Перезагрузка | Выход

Общая информация

Устройство	Производитель	Sercomm
Модель	Smart box	
Серийный номер	SF12F9FFFFF1	
Версия ПО	v2.0.09	
Дата релиза ПО	2012-11-21, 17:41:57	
Метка релиза ПО	SERCOMM,BEELINE	
Версия оборудования	v2	
Версия загрузчика	1.05	

Система	Время с последней загрузки	4:20:24
Текущее время	1970-01-01 04:20:24	
CPU	47.00%	
Загрузка памяти	49.65%	

Приложения	Firewall	Средний
UPnP	Включено	
DDNS	Отключено	