

Описание WiFi – роутера Билайн «SmartBoxTURBO+»





8 800 700 8000

router.beeline.ru

Билайн®



Название модели: SmartBox TURBO+
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: SJ15F6FFFF13

LAN MAC-адрес: XXXXXXXXXXXX
Арт. производителя: 0CQR0500QW1
Код НДС: 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»):**

 **Билайн®**

Название модели: SmartBox TURBO+
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:	 SG15F6FFFF13
LAN MAC-адрес:	XXXXXXXXXXXX
Арт. производителя:	0CQR0500QW1
Код НФС:	0930000600

Адаптер питания: 12V \ominus 1.5A \oplus Сделано в Китае Designed by Beeline

 **RoHS**
COMPLIANT

 **EAC**

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 загромождало вентиляционные отверстия 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 чистке.
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

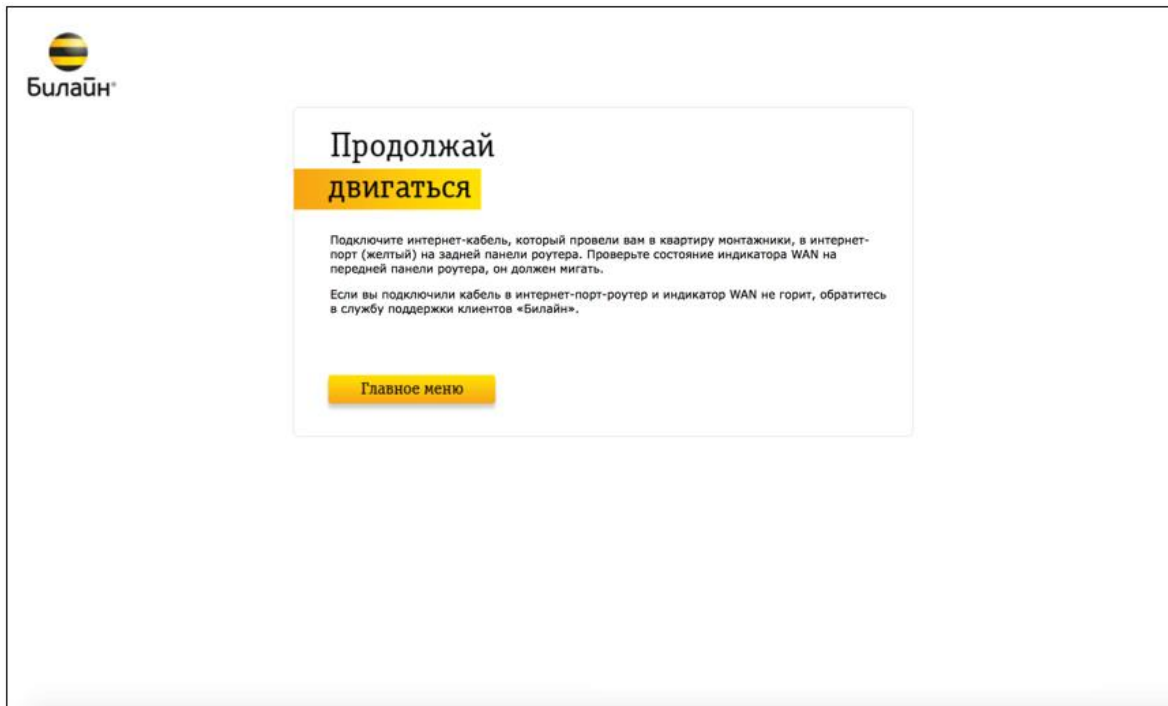
Установленный производителем в порядке п. 2 ст. 5 Федерального закона РФ «О защите прав потребителей» срок службы изделия равен 2 годам при условии, что изделие используется в строгом соответствии с настоящей инструкцией и применимыми техническими стандартами.

Информация о сертификации

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

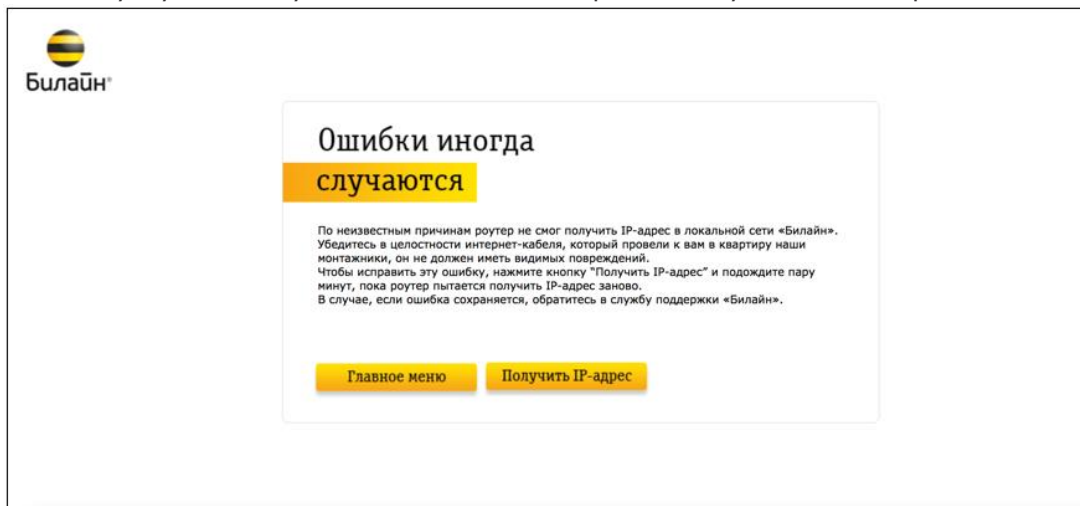
Ошибки, которые могут возникать и о которых роутер сообщает (аналогичны SmartBoxPro и SmartBox)

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

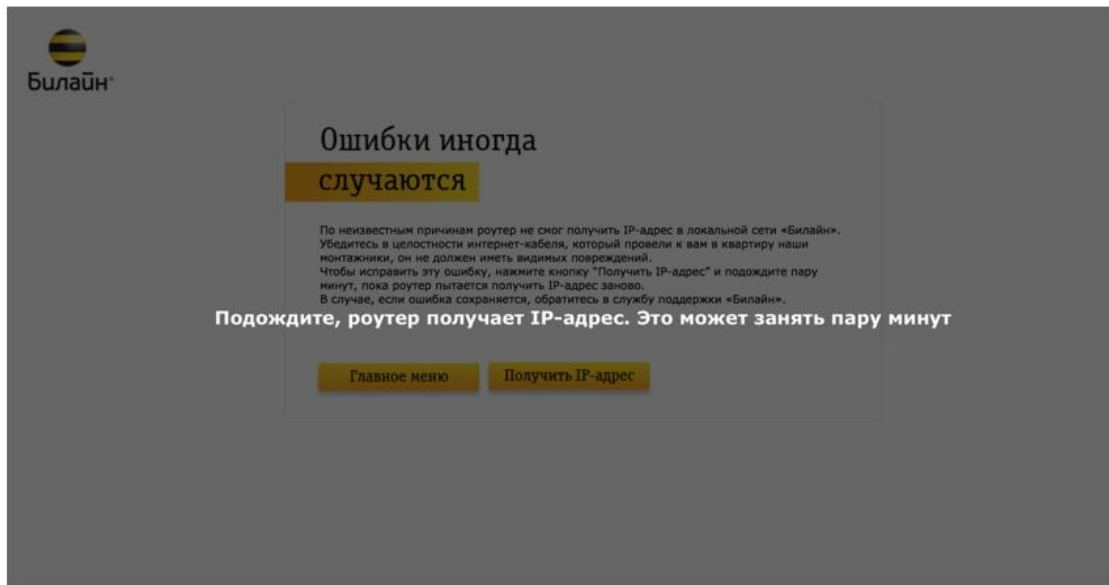


2. Кабель поврежден и роутер не может получить IP-адрес. Данная страница может возникать в следующих случаях:
 - a. ТКД в доме клиента зависла
 - b. Глобальная проблема на оборудовании ШПД
 - c. Интернет-кабель поврежден

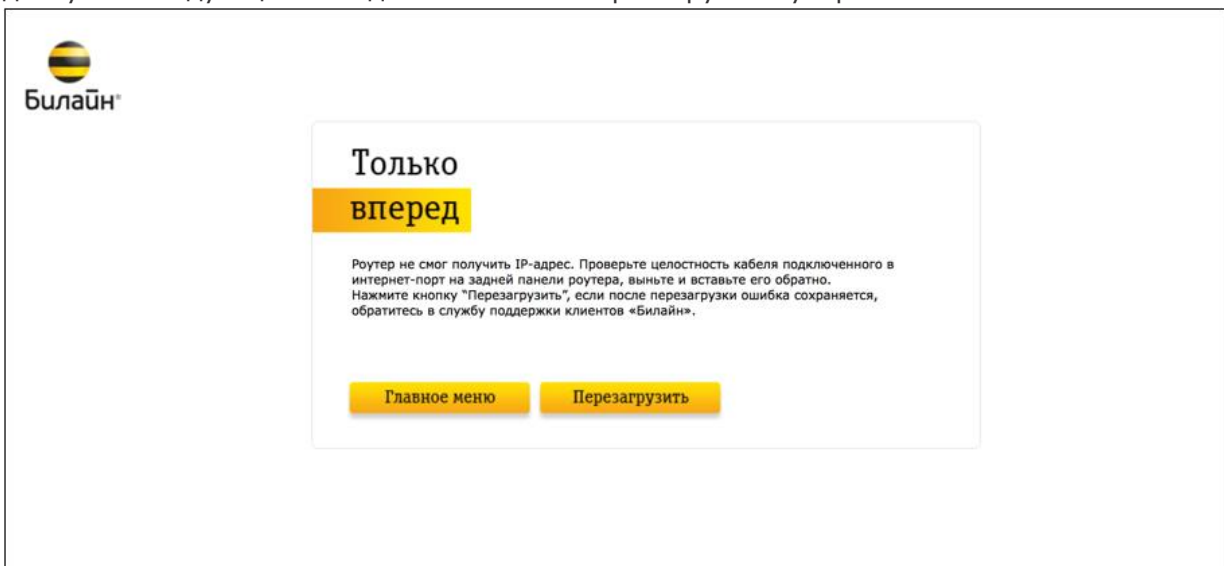
Абоненту будет доступна кнопка для повторного получения IP-адреса.



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

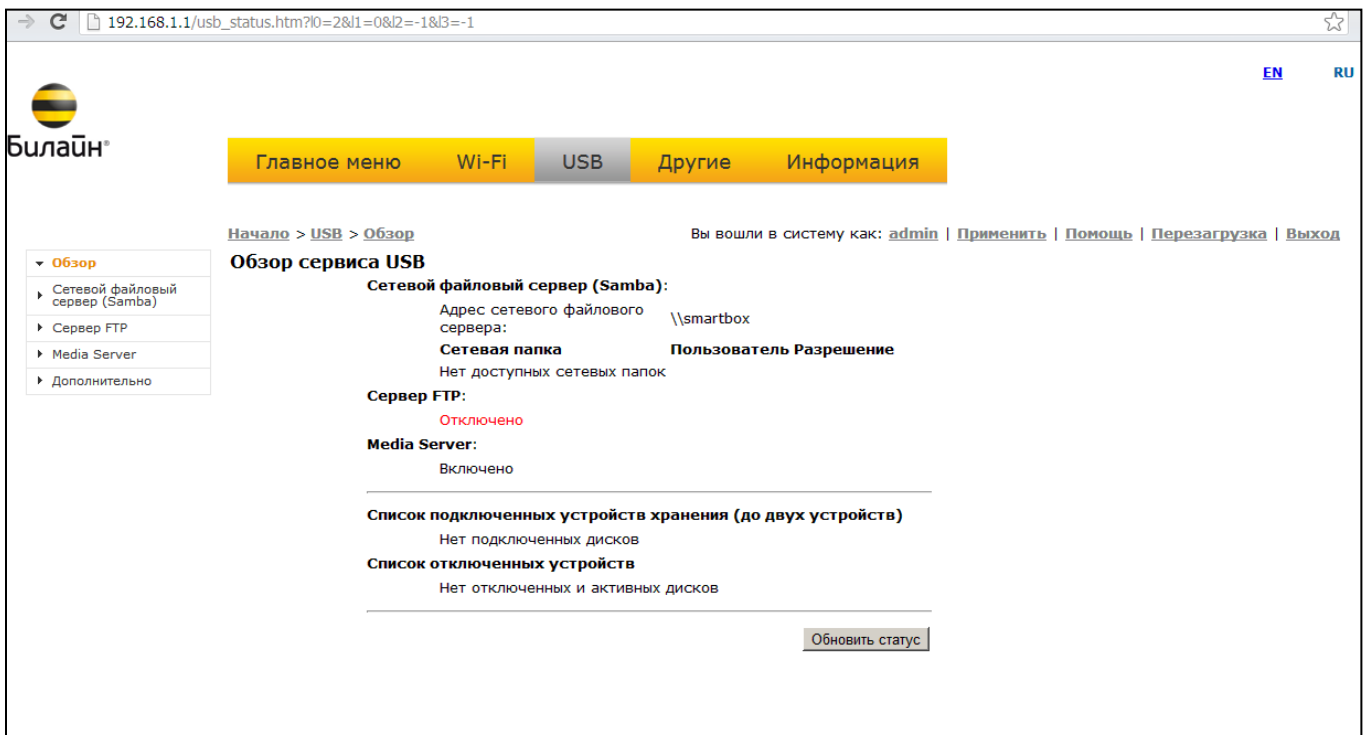
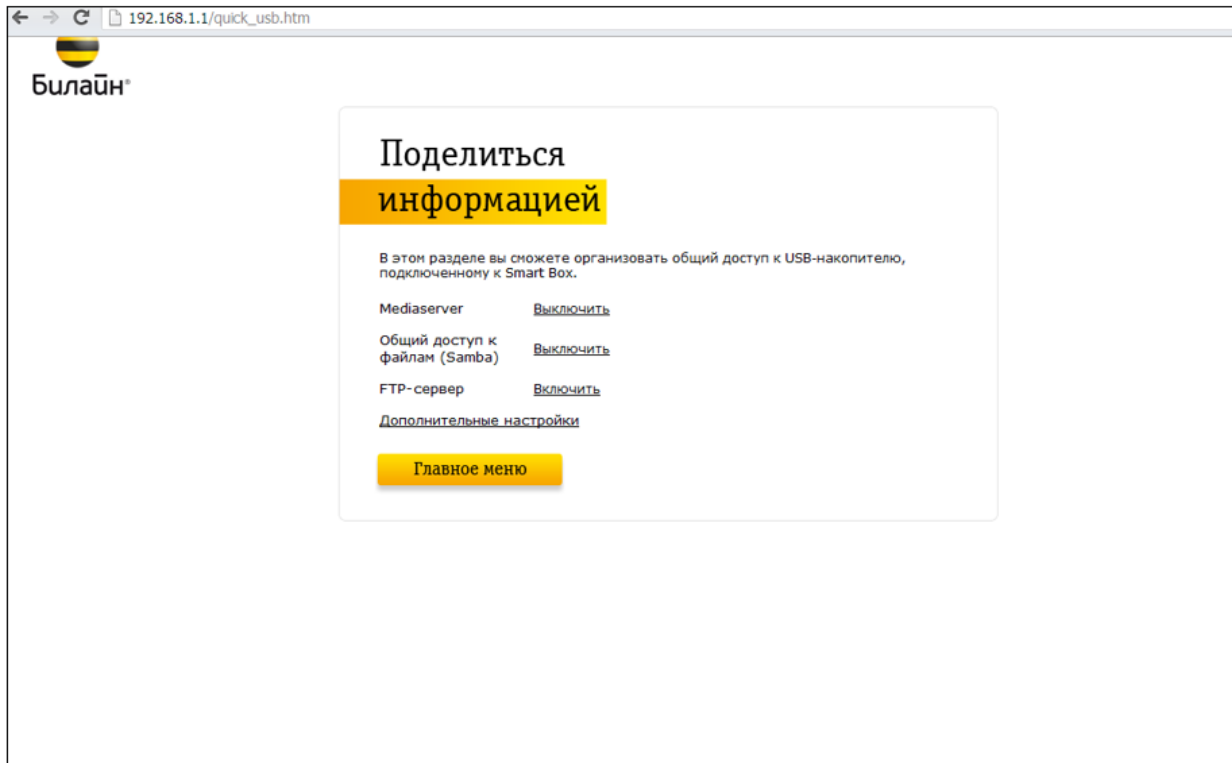


e. Если роутер после этого шага не смог получить IP-адрес, абоненту будет доступен следующий шаг диагностики – Перезагрузить устройство:



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