

Keenetic Viva

Данные модели не тестировались нами, поэтому мы не гарантируем стабильность их работы в сети «Билайн». Здесь расположены инструкции по настройке и контакты Линии поддержки производителей. Поддержка данных моделей нашими сотрудниками не осуществляется.

Рекомендуем вам сохранить данную инструкцию.

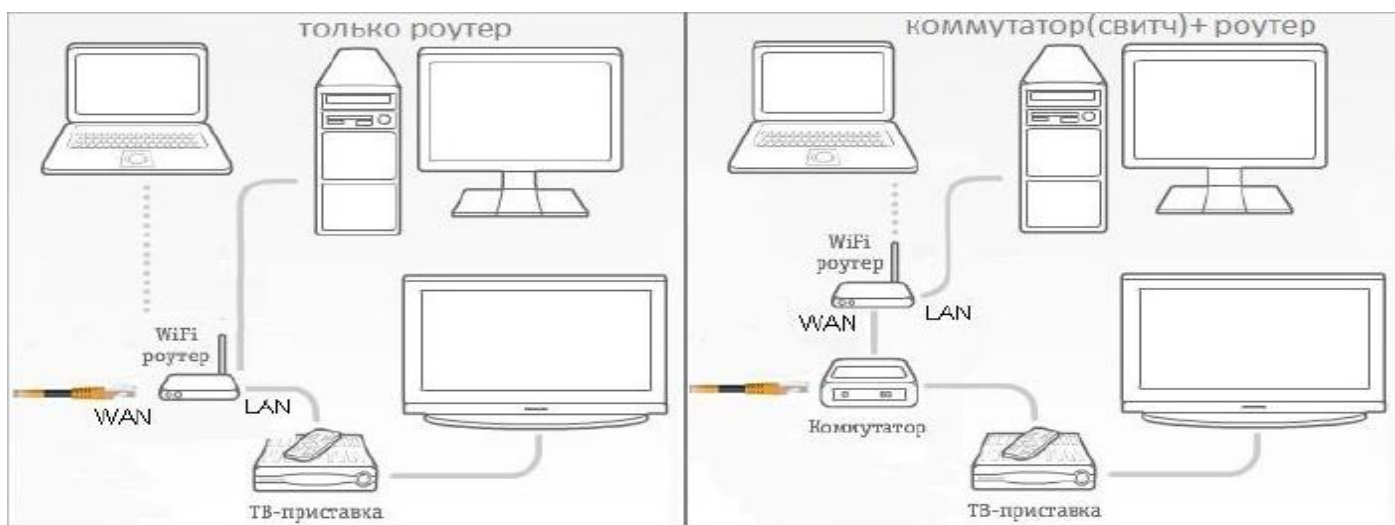


[Линия поддержки](#)
[Сервис-центры](#)
[Форум Zyxel](#)
[Официальные прошивки](#)

Подключение роутера

Если у вас есть только роутер, подключите основной сетевой кабель (идуший из подъезда) в порт WAN (Internet) и соедините дополнительным сетевым кабелем (патч-кордом) любой порт LAN роутера и компьютер.

Если у вас есть еще и коммутатор (свитч), то основной сетевой кабель (идуший из подъезда) подключите в любой из портов свитча, соедините одним патч-кордом порт WAN (Internet) роутера и свитч, а другим - любой порт LAN роутера и компьютер.



Настройка роутера

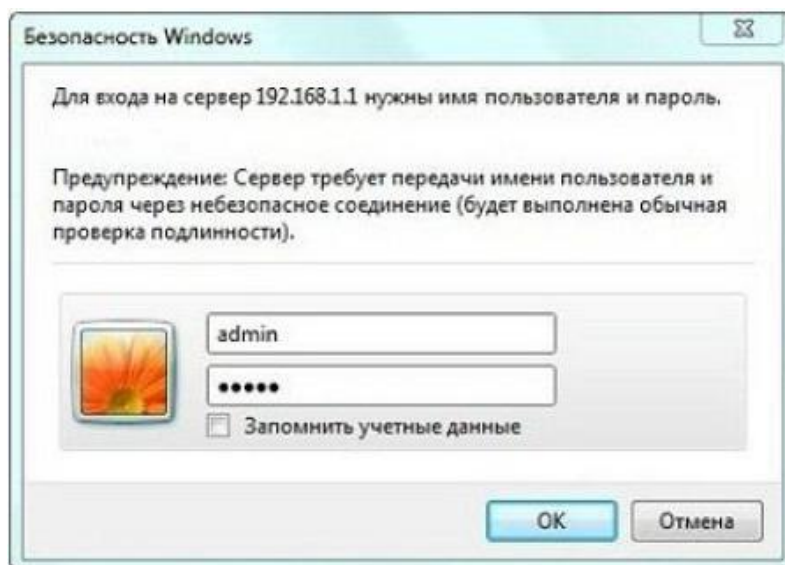
Шаг 1

Откройте любой браузер (например, Internet Explorer, Mozilla Firefox, Opera, Safari), введите в адресной строке адрес **192.168.1.1** и нажмите **Enter**



Шаг 2

Роутер запросит пароль для входа на web-интерфейс. В поле логин ввести: **admin**, в поле пароль ввести: **1234**. Если роутер не был ранее настроен он может предложить установить новый пароль для доступа на интерфейс.



Шаг 3

Настраиваем подключение роутера к интернету.

Откроется веб-интерфейс роутера. Нажмите на значок **Глобус** в нижней панели индикаторов

ZyXEL Keenetic

Системный монитор

Система IPv6 Маршруты Соединения Домашняя сеть Клиенты Wi-Fi USB VPN-сервер

Действующее подключение к Интернету

✓ Broadband connection	ISP
Состояние	Доступ в Интернет
Адрес IPv4	77.37.187.12
Маска подсети	255.255.255.0
MAC-адрес	10:7b:ef:57:77:69
Длительность	00:02:34
Прием	0 бит/с
Передача	0 бит/с
Принято	193.8 Мб
Отправлено	124.3 Кб

Информация о системе

Модель	Keenetic
Сервисный код	320-788-617-633-499
Версия NDMS	v2.05(AANT.3)B8
Обновления	Нет
Режим работы	Интернет-центр (Основной)
Время работы	00:03:23
Текущее время	15/6/2015 15:25:05
Загрузка ЦП	3%
Память	20% (26/128 Мб)
Файл подкачки	0 из 0 Мб
Имя устройства	Keenetic
Рабочая группа	WORKGROUP

DNS

Серверы DNS	Домены
77.37.251.33	
77.37.255.30	

Точка доступа Wi-Fi 2,4 ГГц

Состояние	Включена
Радиоканал	6
Основная сеть	Keenetic

USB-устройства

Тип	Имя
(отсутствуют)	

Выберите раздел **PPPoE/VPN** и нажмите кнопку **Добавить соединение**

Подключения IPoE **PPPoE/VPN** 802.1x 3G/4G WISP 2,4 ГГц WISP 5 ГГц Дополнительно DyDNS

Соединения с авторизацией (PPP)

Если для доступа к Интернету необходима авторизация, создайте здесь новое соединение, выберите протокол доступа и укажите регистрационные данные, предоставленные провайдером. Можно также организовать защищенное соединение с VPN-сервером, например для удаленного доступа к корпоративной сети. Чтобы изменить параметры созданного соединения, щелкните его запись в списке.

Интерфейс	Тип	Описание	Интернет
(отсутствуют)			

Добавить соединение

Заполните поля как указано ниже:

Включить – поставьте галочку;

Использовать для выхода в интернет – поставьте галочку;

Описание – Beeline_Internet;

Тип (протокол) – выберите L2TP;

Подключаться через – выберите *Broadband connection (ISP)*;

Имя пользователя – укажите номер лицевого счета (вида 0891234567);

Пароль – укажите пароль для доступа в Интернет, он же пароль от Личного Кабинета Домашнего Интернета Билайн (который вам выдал монтажник, либо, если вы его меняли – пароль от Личного Кабинета Домашнего Интернета Билайн);

Метод проверки подлинности – Авто;

Адрес сервера – *tp.internet.beeline.ru*;

Настройка параметров IP – Автоматически.

Нажмите кнопку **Применить**.

Настройка соединения

Укажите регистрационные данные, необходимые для соединения с сервером. Если данное соединение используется для доступа к Интернету, установите соответствующий флажок.

Включить:

Использовать для выхода в Интернет:

Описание: Beeline_Internet

Тип (протокол): L2TP

Подключаться через: Broadband connection (ISP)

Имя пользователя:

Пароль:

Метод проверки подлинности: Авто

Адрес сервера: tp.internet.beeline.ru

Настройка параметров IP: Автоматическая

DNS 1:

DNS 2:

DNS 3:

Автоподстройка TCP-MSS:

Применить Отмена Удалить

Шаг 4

Настраиваем беспроводную сеть Wi-Fi.

Нажмите на значок **Уровень сигнала** в нижней панели индикаторов



Заполните поля как указано ниже:

Включить точку доступа – поставьте галочку;

Имя сети – придумайте название беспроводной сети, к которой в дальнейшем будете подключаться

Защита сети – WPA2-PSK;

Ключ сети – придумайте пароль, который потом необходимо будет указать при беспроводном подключении к роутеру (рекомендуем вам пароль вида 0891234567, чтобы вы всегда помнили свой номер лицевого счета/логин);

Страна – Russian Federation;

Стандарт – 802.11bgn;

Мощность сигнала – 100%;

Включить WMM – поставьте галочку.

Нажмите Применить

Точка доступа 2.4 ГГц Гостевая сеть Список доступа 2.4 ГГц

Точка доступа 2.4 ГГц

Укажите имя для вашей беспроводной сети, по которому можно будет найти ее при подключении. Включите защиту соединений, выберите уровень безопасности и введите сетевой ключ (пароль) для доступа к сети. Рекомендуется использовать максимальную защиту WPA2. Режим WEP используйте только при необходимости подключения устаревших устройств, не поддерживающих WPA.

В режиме Усилителя Wi-Fi и при подключении к Интернет-провайдеру по Wi-Fi номер канала точки доступа изменить нельзя.

Включить точку доступа:

Имя сети (SSID):

Скрывать SSID:

Защита сети:

Ключ сети:

Страна:

Стандарт:

Канал:

Ширина канала:

Мощность сигнала:

Включить WMM:

Шаг 5

Настройка «Билайн-ТВ»

Нажмите на значок **Глобус** в нижней панели индикаторов.



В разделе **Подключения** выберите пункт **Broadband connection** и кликните по нему.

Подключения IPoE PPPoE/VPN 802.1x 3G/4G Wi-Fi IPv6 Маршруты DyDNS Прочие

Подключения к Интернету и другим сетям

Полный список сетевых интерфейсов, предназначенных для соединения с внешними сетями. Если создано несколько интерфейсов для подключения к разным провайдерам, можно с помощью приоритетов настроить резервирование интернет-канала. Активным будет рабочее соединение, имеющее больший приоритет, а остальные будут находиться в режиме ожидания. Цвет пиктограммы соответствует текущему состоянию интерфейса. Чтобы изменить настройки соединения, щелкните его запись в списке.

Описание	Интерфейс	Интернет	
9	L2TP0	yes	<input type="text" value="1000"/>
Broadband connection	ISP	yes	<input type="text" value="700"/>
	WifiMaster0/WifiStation0	no	

В окне **Настройка подключения по Ethernet** в строке **Использовать разъем** поставьте галочку под портом, к которому вы будете подключать ТВ-приставку.

Примечание: вы можете выбрать любой, кроме порта 0 (он будет отмечен автоматически). Никакие другие настройки в этом окне менять не нужно.

Нажмите **Применить**.

Настройка подключения по Ethernet

Выберите разъем, который будет использоваться соединением. Можно выбрать несколько разъемов, которые будут логически объединены в один VLAN. Если данное соединение предназначается для подключения к Интернету, установите соответствующий флажок.

Использовать разъем:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Передавать теги VLAN ID:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Включить:

Использовать для выхода в Интернет:

Описание:

Идентификатор сети (VLAN ID):

Настройка параметров IP:

IP-адрес:

Маска подсети:

Основной шлюз:

DNS 1:

DNS 2:

DNS 3:

MAC-адрес:

Имя устройства: [\(изменить\)](#)

Размер MTU:

Не уменьшать TTL: