

Настройка роутера M3000TR

Разъёмы и элементы управления

№	Элемент задней панели	Описание
1	Интерфейс	<ul style="list-style-type: none">• 2 порта LAN• 1 порт WAN
2	Кнопки	<ul style="list-style-type: none">• Кнопка WPS• Кнопка MESH
3	Источник питания	12 V / 1.0 A



Настройка роутера M3000TR

ШАГ 1. Настройте сеть на ПК и войдите в систему

- Подключите роутер к электричеству.
- Подключите его порт WAN к интернет-кабелю Beeline.
- Подключите порт LAN с помощью кабеля Ethernet к ноутбуку или стационарному компьютеру. Либо подключите его к Wi-Fi (SSID и пароль указаны на наклейке на панели).
- В строке браузера введите адрес: `http://192.168.10.1`.
- В открывшемся окне введите данные для входа:
 - ✓ Логин: `enduser`
 - ✓ Пароль: `enduser`

Настройка роутера M3000TR

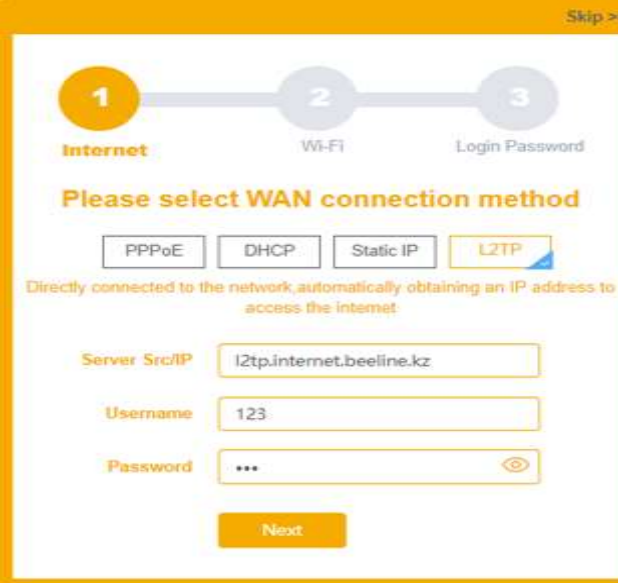
ШАГ 2. Произведите быструю настройку

Ничего сложного. Просто вводите данные, указанные ниже, в нужные поля.

2.1 - Internet:

- Mode: L2TP
- Server Src/IP: l2tp.internet.beeline.kz
- L2TP Username: 001XXXXXXXX
- L2TP Password: XXXXXXXX

Нажмите NEXT



The screenshot shows the router's configuration interface for selecting a WAN connection method. At the top, there is a progress indicator with three steps: 1. Internet (highlighted in orange), 2. Wi-Fi, and 3. Login Password. Below this, the text "Please select WAN connection method" is displayed. There are four buttons: PPPoE, DHCP, Static IP, and L2TP (which is highlighted in orange). A note below the buttons states: "Directly connected to the network, automatically obtaining an IP address to access the internet". Below the note, there are three input fields: "Server Src/IP" with the value "l2tp.internet.beeline.kz", "Username" with the value "123", and "Password" with masked characters "..." and a toggle icon. A "Next" button is located at the bottom of the form.

Настройка роутера M3000TR

ШАГ 2. Произведите быструю настройку

Ничего сложного. Просто вводите данные, указанные ниже, в нужные поля.

2.2 - Wi-Fi:

- 2.4G SSID: Имя Wi-Fi сети 2.4GHz
- 5G SSID: Имя Wi-Fi сети 5GHz
- Encryption: выберите метод шифрования
- Password: введите пароль Wi-Fi сети



The screenshot shows the 'Wi-Fi' configuration page of a router. At the top, there is a progress indicator with three steps: 'Internet' (completed with a checkmark), 'Wi-Fi' (current step, highlighted in orange), and 'Login Password' (skipped). Below the progress indicator, the text 'Please set up WIFI network' is displayed. The configuration options are as follows:

- Integration:** Radio buttons for 'ON' and 'OFF', with 'OFF' selected.
- 2.4G SSID:** Text input field containing 'Beeline_2.4G_3310'.
- 5G SSID:** Text input field containing 'Beeline_5G_3310'.
- Encryption:** Dropdown menu set to 'WPA2'.
- Password:** Password input field with masked characters and a visibility toggle icon.

At the bottom, there are 'Back' and 'Next' buttons.

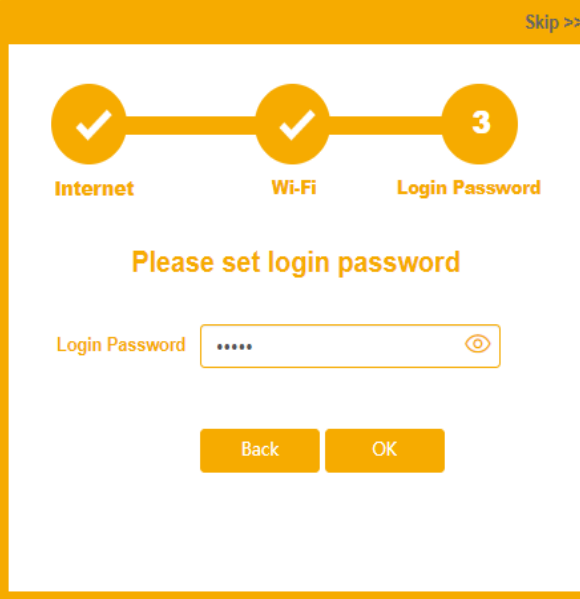
Настройка роутера M3000TR

ШАГ 2. Произведите быструю настройку

Ничего сложного. Просто вводите данные, указанные ниже, в нужные поля.

2.3 – Пароль:

- Login password: Ваш пароль для входа в систему




The screenshot shows a web-based configuration interface for a router. At the top right, there is a "Skip >>" link. Below it, a progress indicator consists of three circles connected by a horizontal line. The first circle contains a checkmark and is labeled "Internet". The second circle also contains a checkmark and is labeled "Wi-Fi". The third circle contains the number "3" and is labeled "Login Password". Below the progress indicator, the text "Please set login password" is displayed. Underneath, there is a label "Login Password" followed by a text input field containing six dots and a toggle icon (an eye with a slash) to the right. At the bottom of the form, there are two buttons: "Back" and "OK".

Настройка роутера M3000TR

ШАГ 3. . Войдите в систему MESH Router

Войдите в систему. На странице Basic перейдите во вкладку Internet и убедитесь, что роутер подключён к интернету



The screenshot displays the web management interface for a Beeline M3000TR router. At the top, there is a yellow navigation bar with the Beeline logo and a 'Logout' link. Below this, a secondary navigation bar contains icons for 'Status', 'Basic', 'Terminal', and 'More'. Underneath, a sub-navigation bar highlights the 'Internet' tab, with other options being 'Wi-Fi', 'DHCP', and 'Mesh'. The main content area is titled 'Current Internet Information' and lists the following details: Wan Type: L2TP, WAN IP: 10.196.13.17, Netmask: 255.255.255.255, Gateway: 80.241.35.115, and DNS Address: 80.241.35.115. Below this, the 'Internet settings' section contains several input fields: 'Wan Type' is set to 'L2TP' in a dropdown menu; a note below it reads 'Enter the server domain name /IP address, broadband account, and password for VPN dial-up Internet access'; 'Server Src/IP' is filled with 'l2tp.internet.beeline.kz'; 'Username' and 'Password' are empty text boxes; and 'address type' is set to 'DHCP' in a dropdown menu. An 'Apply' button is located at the bottom of the settings section.

Beeline[®] Logout

Status Basic Terminal More

Internet Wi-Fi DHCP Mesh

Current Internet Information

Wan Type: L2TP
WAN IP: 10.196.13.17
Netmask: 255.255.255.255
Gateway: 80.241.35.115
DNS Address: 80.241.35.115

Internet settings

Wan Type: L2TP
Enter the server domain name /IP address, broadband account, and password for VPN dial-up Internet access

Server Src/IP: l2tp.internet.beeline.kz
Username:
Password:
address type: DHCP

Apply

Настройка роутера M3000TR

ШАГ 4. Подключите дополнительный роутер.

4.1. Включите роутер M3000TR.

4.2. Соедините его порт WAN с портом LAN контроллера MESH через кабель Ethernet.

4.3. Дождитесь, когда загорится синий индикатор (если индикатор не мигает в течение нескольких минут, перезапустите роутер, удерживая кнопку сброса).

4.4. Отсоединить кабель Ethernet и выключите роутер.

4.5. Установите роутер там, где хуже всего в квартире ловите Wi-Fi, и включите его.

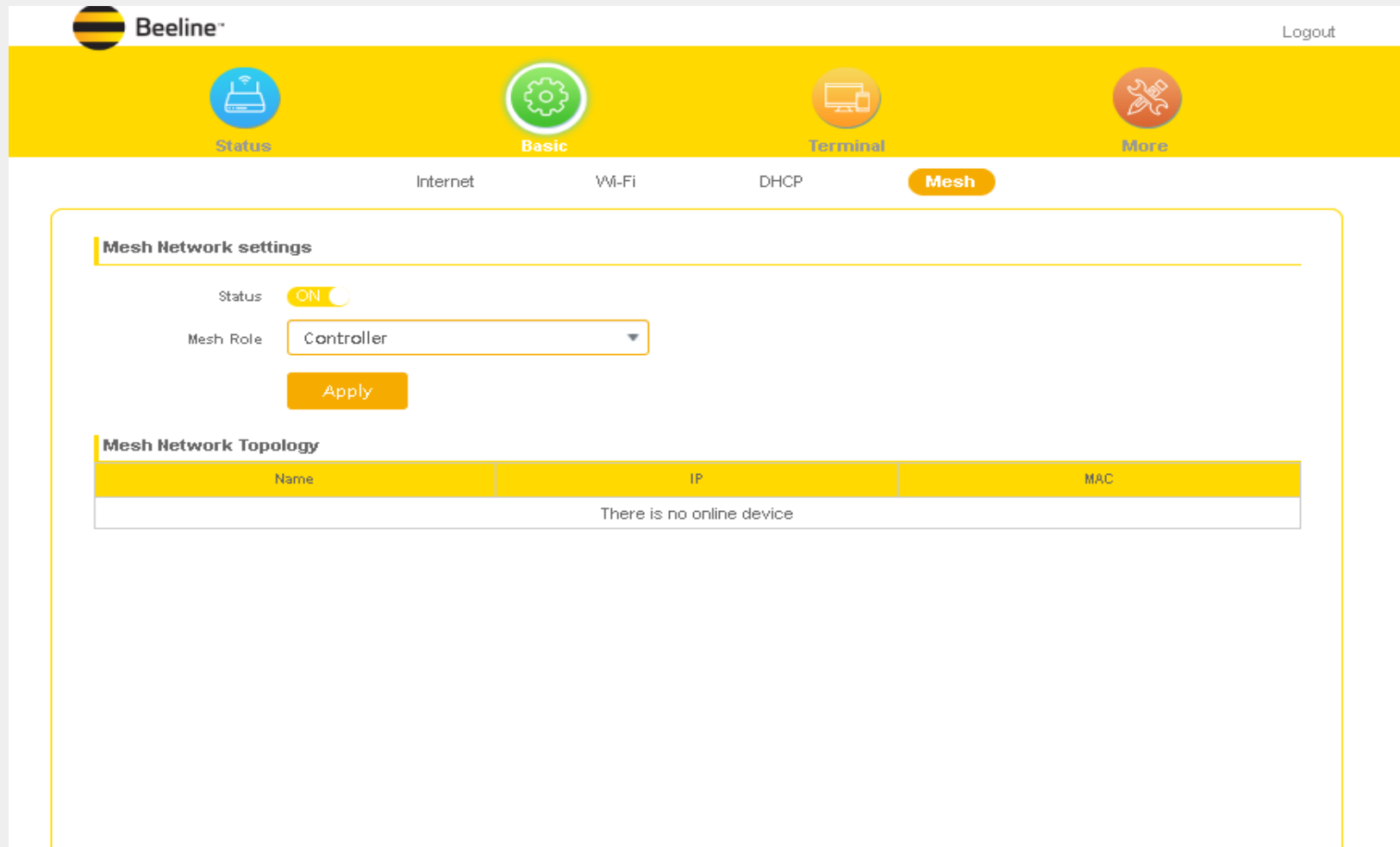
4.6. Дождитесь, когда загорится синий индикатор.

4.7. Проверить их сетевое соединение можно со страницы состояния контроллера MESH.

Если у Вас DSL или Fiber модем, то перед подключением MESH роутера, убедитесь, что модем подключён к сети и работает в режиме Easy Mesh.

Настройка роутера M3000TR

ШАГ 4. Подключите дополнительный роутер.



The screenshot displays the Beeline router configuration web interface. At the top left is the Beeline logo, and at the top right is a "Logout" link. A yellow navigation bar contains icons for "Status", "Basic", "Terminal", and "More". Below this bar, a secondary navigation bar lists "Internet", "Wi-Fi", "DHCP", and "Mesh" (which is highlighted in orange). The main content area is titled "Mesh Network settings" and includes a "Status" toggle switch set to "ON" and a "Mesh Role" dropdown menu currently set to "Controller". An "Apply" button is located below these settings. Underneath, the "Mesh Network Topology" section features a table with columns for "Name", "IP", and "MAC". The table is currently empty, with the text "There is no online device" centered in the body.

Beeline™ Logout

Status Basic Terminal More

Internet Wi-Fi DHCP Mesh

Mesh Network settings

Status ON

Mesh Role

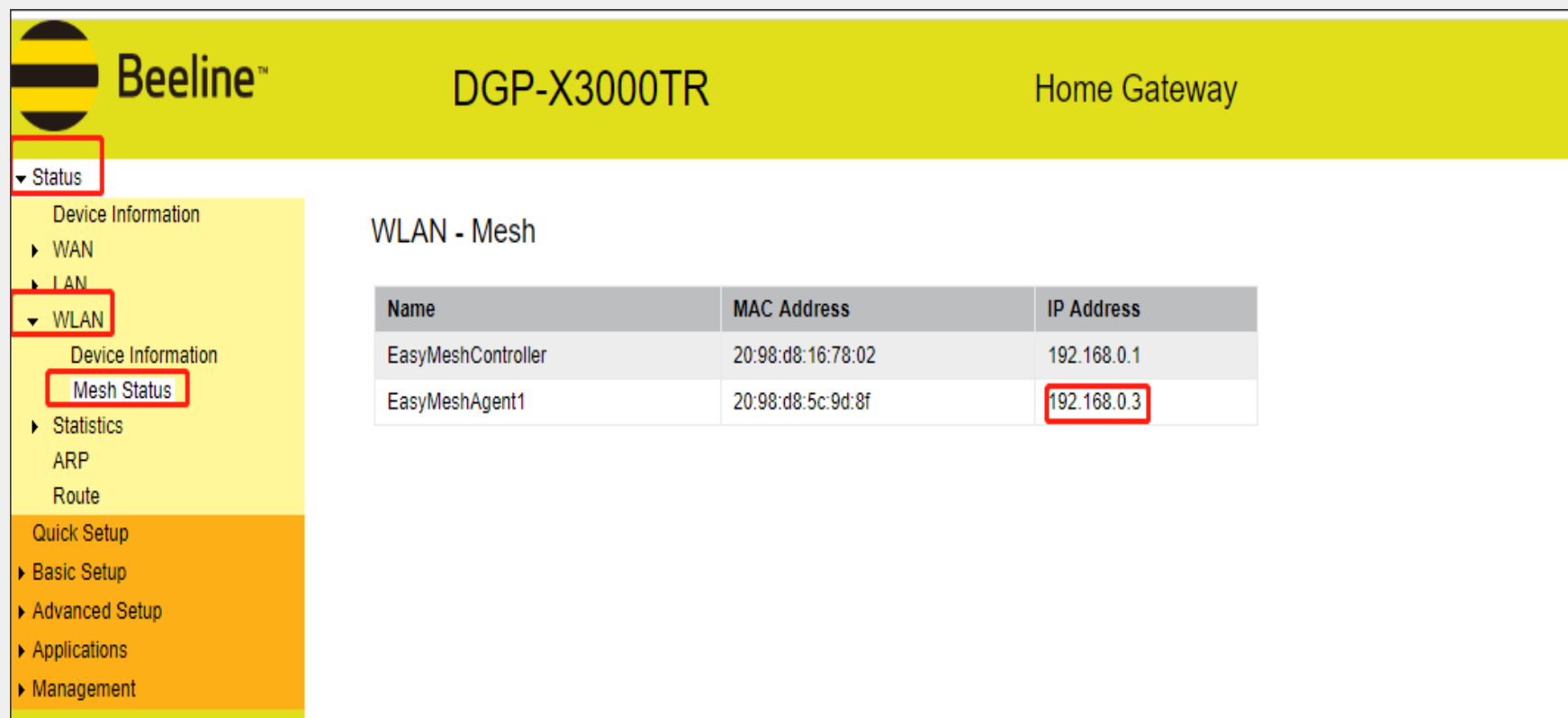
Apply

Mesh Network Topology

Name	IP	MAC
There is no online device		

Настройка роутера M3000TR

ШАГ 4. Подключите дополнительный роутер.



The screenshot shows the configuration interface for a Beeline DGP-X3000TR Home Gateway. The left sidebar contains a navigation menu with the following items: Status (expanded), Device Information, WAN, LAN, WLAN (expanded), Device Information (under WLAN), Mesh Status (highlighted), Statistics, ARP, Route, Quick Setup, Basic Setup, Advanced Setup, Applications, and Management. The main content area displays the 'WLAN - Mesh' configuration, which includes a table with the following data:

Name	MAC Address	IP Address
EasyMeshController	20:98:d8:16:78:02	192.168.0.1
EasyMeshAgent1	20:98:d8:5c:9d:8f	192.168.0.3

Настройка роутера M3000TR

Рекомендации по установке

Сколько нужно роутеров в квартире?

до 80 м²

1 роутер

80–120 м²

2 роутера

120–180 м²

3 роутера

Если устанавливаете несколько роутеров, то настройте один из них как основной, и подключите к нему остальные, чтобы создать единую Wi-Fi сеть. Дополнительные роутеры лучше устанавливать так, чтобы у них была прямая видимость с основной точкой доступа.

Устанавливать роутеры лучше на расстоянии 1–2 метров от других радиоприборов, чтобы они не снижали радиус действия беспроводной сети.

Настройка роутера M3000TR

ШАГ 5.

Проверьте доступ в интернет на любом устройстве: смартфоне, ПК или планшете.

Приятного пользования 😊