



USER GUIDE

**AX3200
DUAL-BAND GIGABIT
WiFi 6 ROUTER**

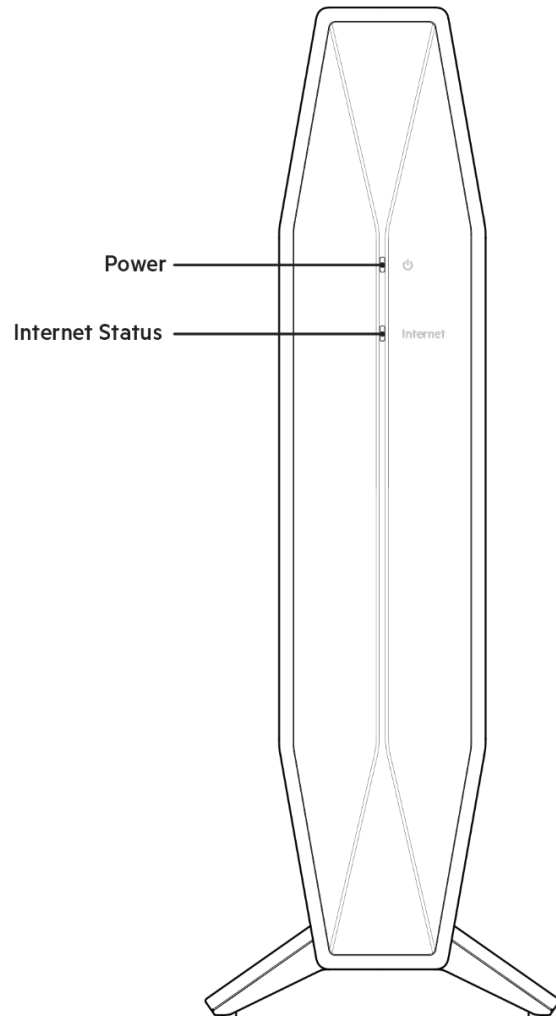
Model RT3200

Contents

Product Overview	3
Front.....	3
Back.....	4
Setting Up: Basics	5
Where to find more help	5
How to install your router	5
Advanced Configuration	8
How to open the browser-based utility.....	8
Basic Router Settings.....	9
Language	10
Internet Setup.....	11
Basic Wireless Settings	13
Wireless Security.....	16
Security Option Settings.....	16
WPA2 Personal.....	16
Disabled.....	16
Troubleshooting	17
Your router was not successfully set up.....	17
<i>Your Internet cable is not plugged in</i> message	18
<i>Cannot access your router</i> message.....	19
After setup.....	20
The internet appears to be unavailable	20
Specifications	22
Belkin RT3200	22
Environmental.....	22

Product Overview

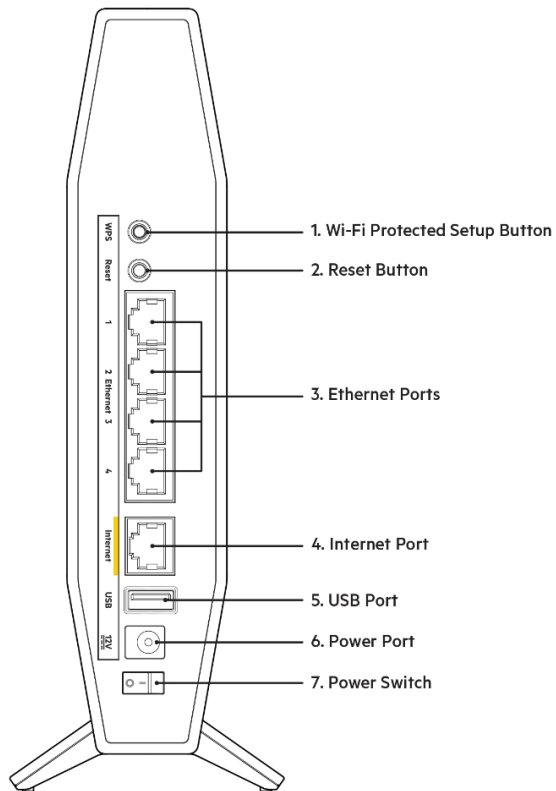
Front



Power light—Blinks white while router is starting up and during WPS pairing. Blinks yellow if WPS pairing fails

Internet status light—Is solid white when connected to the internet and solid yellow when properly connected to the modem, but not getting an internet signal. Blinks yellow if no ethernet cable is plugged into the Internet port when setting up as a traditional router or as the parent node of an EasyMesh Wi-Fi system.

Back



Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) button (1)—Press to easily configure wireless security on Wi-Fi Protected Setup-enabled network devices. The power light on the front of the router will blink white while WPS pairing is active.

Reset button (2)—Press and hold for about 10 seconds, until the power LED starts flashing to reset the router to factory settings.

Ethernet ports (3)—Connect ethernet cables (also called network or internet cables) to these gigabit ethernet (10/100/1000) ports and to other wired devices on your network. If you plan to use this router as the parent node in an EasyMesh Wi-Fi system, you can add child nodes wirelessly or create wired connections using these ports.

Internet port (4)—Connect an Ethernet cable to this port and to your modem. The internet status light on the front of the router will be white only when the router is connected to a modem that is connected to the internet. If you plan to use this router as a child node in your EasyMesh system, you can add it wirelessly or use this port to wire it to an ethernet port on parent node that has already been set up.

Note—Go to [Basic Wireless Settings section for details on how to add a child node to an EasyMesh system - wirelessly or wired.](#)

USB 2.0 port (5)—Connect and share a USB drive on your network.

Power port (6)—Connect the included AC power adapter to this port.

Power switch (7) —Press | (ON) to turn on the router.

Setting Up: Basics

Where to find more help

In addition to this user guide, you can find help at [Belkin.com/support/RT3200](http://www.belkin.com/support/RT3200)(documentation, downloads, FAQs, technical support, live chat, forums)

Note—*Licenses and notices for third party software used in this product may be viewed on <http://www.belkin.com/support/license/>. Please contact <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter/> for questions or GPL source code requests.*

How to install your router

If you're setting up this router as a traditional router or as the parent node for EasyMesh Wi-Fi, follow these steps

1. If replacing an existing router, disconnect that router first.
2. Plug in the router to a power source. Make sure the power switch is in the | (ON) position.
3. Connect your new router to your modem or modem-router.

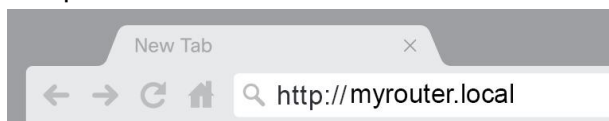
A Modem		B Modem-Router
Plug one end of the included ethernet cable into the yellow Internet port on your new router. If you have a modem, plug the other end into the Ethernet (LAN) port on the modem.	OR	Plug one end of the included ethernet cable to the yellow Internet port on your new router. If you have a modem-router, plug the other end into any available port .

Note—*Wait until the power light on the front panel of the router stops blinking and is solid white before moving to Step 4.*

4. Connect to the network name shown in the Quick Start Guide that came with your router. (You can change the network name and password later.) Select the option to automatically connect to this network in the future. If you need help connecting to the network, refer to your device documentation.

Note—*You will not have internet access until router setup is complete.*

5. Enter <http://myrouter.local> in a web browser. Follow the on-screen instructions to complete setup.



You also can enter the IP address 192.168.1.1 in a browser to start setup. If you are using a modem-router (gateway), it might already be using the 192.168.1.X subnet, and you can try the 10.0.1.1 instead.

Note—If none of those options launches the setup wizard, go to www.belkin.com/support/setupIP for more help.

6. Once you are finished with setup, please be sure to register your router so we can keep you informed security updates, product recalls and other things that will improve your experience.

Register your product

Once you register we can share important security updates. Product recalls and other things that will improve your experience. All we need is your email. We will only use your email for limited security and customer support purposes.

Email Address

 Belkin may also email me to keep up to date with special offers and information from linksys. You can unsubscribe at any time by using the link at the end of any email we send.[Read our Privacy Policy here.](#)

[Next](#) [Skip](#)

Note—Your router becomes a parent node once you complete the setup. You can change to a traditional Wi-Fi setup by turning off EasyMesh Parent Node on the Basic Wireless Settings screen of the router's settings.

If you're adding this router to your existing RT3200 EasyMesh Wi-Fi, follow these steps.

Note—If you have used this router before, reset it to factory default settings before adding it to your EasyMesh Wi-Fi. You can do this in the Administration tab of the router's settings or by pressing and holding the reset button on the back of the router for 10 seconds.

- Using a computer or mobile device, connect to your parent router (the one connected to your modem) wirelessly or with an ethernet cable
 - Visit myrouter.local in a web browser to log in to the parent router's settings
 - You also can enter 192.168.1.1 in a browser to access the parent router's settings
- Note**—If neither of those options take you to the parent router's settings login screen, go to www.belkin.com/support/setupIP for more help.
- Enter the parent router password. (Default is "admin".)
 - Go to Wi-Fi > Basic Wireless Settings and click on Add a new node

Note—"EasyMesh Parent Node" must be enabled on your parent router setting before you click the "Add a new node" button.

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top right, there are links for 'Log Out' and 'Help'. The main navigation bar includes 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The left sidebar shows a tree view with 'Connectivity' expanded to 'Wi-Fi', which is highlighted in green. Under 'Wi-Fi', 'Basic Wireless Settings' is selected. The main content area is titled 'Basic Wireless Settings' and contains three sections: 'EasyMesh Settings' with a checked 'EasyMesh Parent Node' and a highlighted 'Add a new node' button; '5 GHz Wireless Settings' with 'Network Mode' set to 'Mixed', 'Network Name (SSID)' as 'Belkin0003_5GHz', and 'SSID Broadcast' checked; and '2.4 GHz Wireless Settings' with 'Network Mode' set to 'Mixed', 'Network Name (SSID)' as 'Belkin0003', and 'SSID Broadcast' checked. At the bottom right, there are 'Save' and 'Cancel' buttons, with 'Save' highlighted in green. A copyright notice at the bottom reads: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

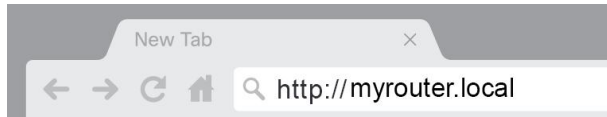
- Follow the prompts to add the node to your existing EasyMesh Wi-Fi network.

Note—If you are adding this router to a parent node from another manufacturer, please refer to the manufacturer's instructions.

Advanced Configuration

How to manage router settings in a browser

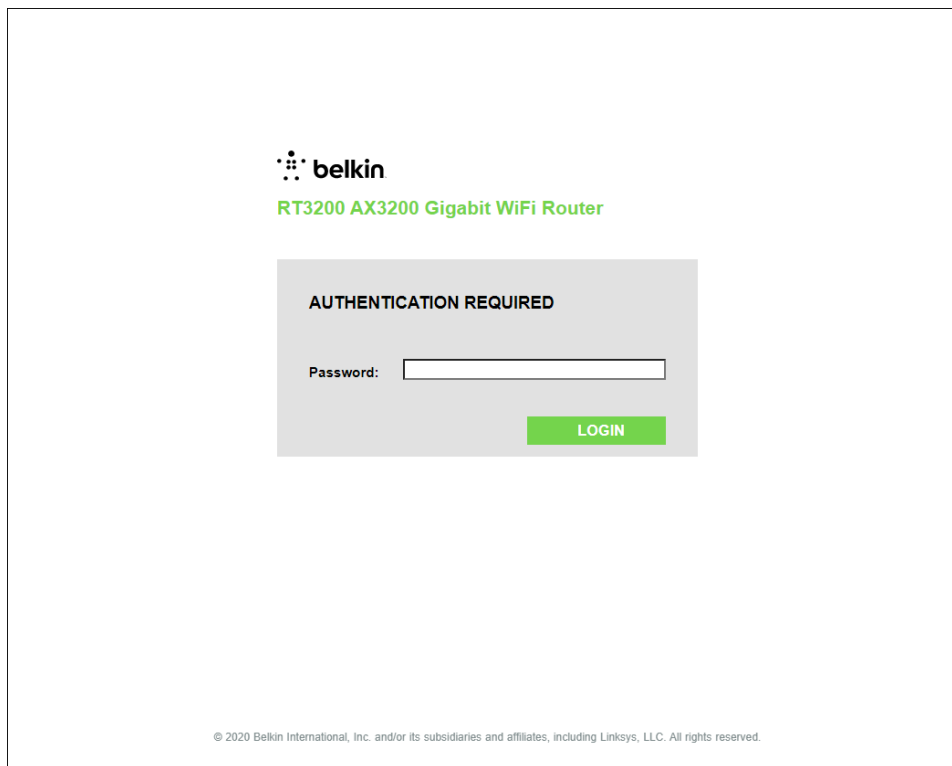
To use a browser to access router settings, make sure you are connected to the router. Open a web browser and enter <http://myrouter.local>.



You also can go to IP address 192.168.1.1. If you are using a modem-router (gateway), it might already be using 192.168.1.X, and you can try the IP address 10.0.1.1 instead.

Note—If none of those options launches the router settings, go to www.belkin.com/support/setupIP for more help.

The router will prompt you for a password.

A screenshot of the Belkin router's login page. At the top, it shows the Belkin logo and the text 'RT3200 AX3200 Gigabit WiFi Router'. Below this is a grey box with the heading 'AUTHENTICATION REQUIRED'. Inside this box, there is a 'Password:' label followed by a text input field. A green 'LOGIN' button is positioned at the bottom right of the grey box. At the bottom of the page, there is a small copyright notice: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

If you changed the password during setup, enter the new password. Click **LOGIN**. If you didn't change the password, or skipped setup altogether, the default password is "admin".

Basic Router Settings

This screen allows you to change the router's basic configuration.

[Log Out](#) [Help](#)

System StatusConfigurationParental ControlsTroubleshooting

Connectivity

Local Network

WAN Setup

VLAN Setup

IPv6 Setup

MAC Address Clone

Advance Routing

Wi-Fi

Security

External Storage

Administration

Local Network

Router Address

IP Address	192 . 168 . 1 . 1
Subnet Mask	255.255.255.0
Router Name	Belkin00003

DHCP Server Setting

DHCP Server DHCP Reservation

Start IP Address: 192 . 168 . 1 . 100

Maximum Number of Users: 150

IP Address Range: 192.168.1.100 to 192.168.1.249

Client Lease Time: 1440 minutes

Static DNS 1: 0 . 0 . 0 . 0

Static DNS 2: 0 . 0 . 0 . 0

Static DNS 3: 0 . 0 . 0 . 0

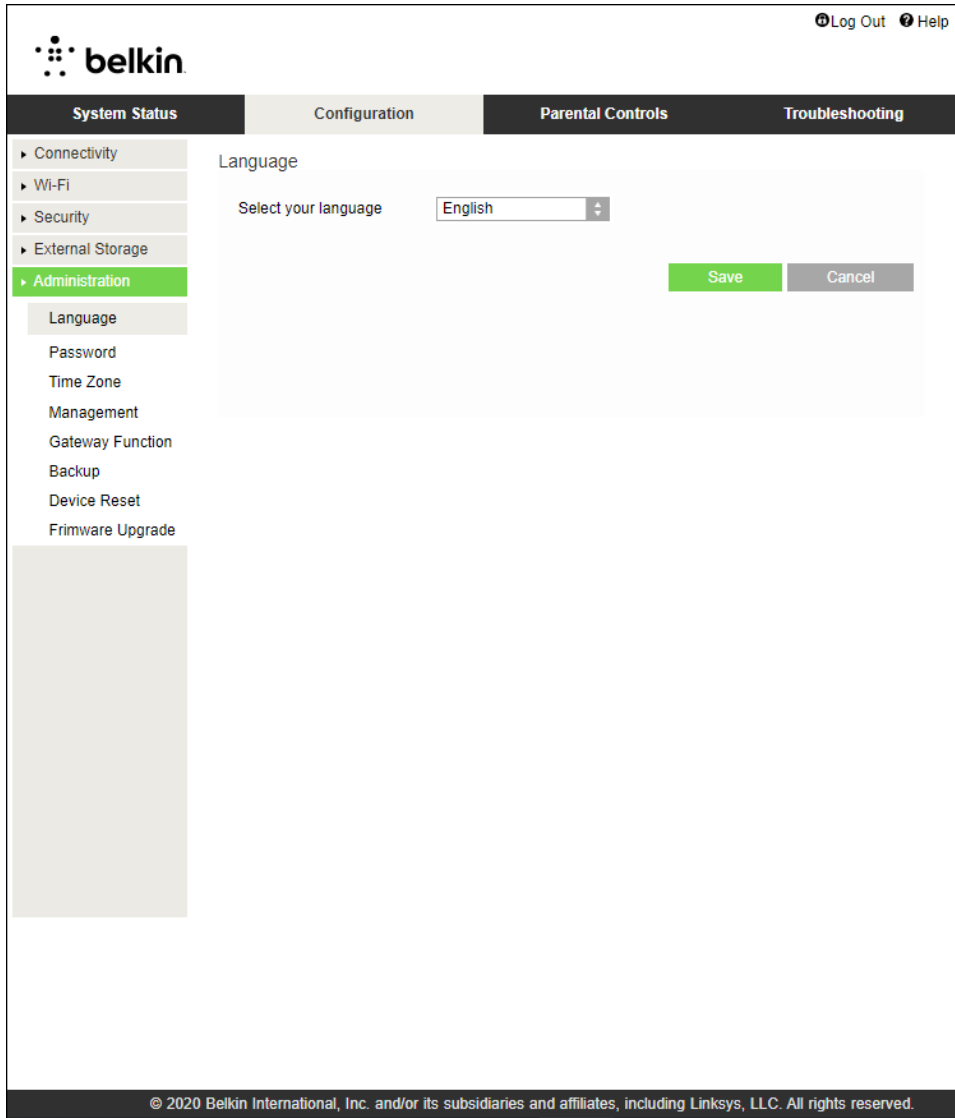
WINS: 0 . 0 . 0 . 0

Save Cancel

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

Language

Select your language—To change language, select one from the drop-down menu. The language of the browser-based utility will change within five seconds.



The screenshot shows the Belkin web utility interface. At the top right, there are links for "Log Out" and "Help". The main navigation bar includes "System Status", "Configuration", "Parental Controls", and "Troubleshooting". A left sidebar lists various settings categories: Connectivity, Wi-Fi, Security, External Storage, Administration (highlighted in green), Language, Password, Time Zone, Management, Gateway Function, Backup, Device Reset, and Firmware Upgrade. The "Language" configuration page is displayed, featuring a "Select your language" label and a drop-down menu currently set to "English". Below the menu are "Save" and "Cancel" buttons. The footer contains the copyright notice: "© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved."

Internet Setup

The Internet Setup section configures the router to your internet connection. This information can be provided by your Internet Service Provider (ISP).

Internet Connection Type—Select the type of internet connection your ISP provides from the drop-down menu.

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top, there is a navigation bar with 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The 'Configuration' tab is active, and the 'Connectivity' section is expanded to show 'WAN Setup'. Under 'WAN Setup', the 'Internet Setup' section is visible, featuring radio buttons for 'Automatic Configuration - DHCP' (selected), 'Static IP', 'PPPoE', 'PPTP', 'L2TP', and 'Bridge'. Below this, there is a 'Mode' section with a radio button for 'Wireless Bridge'. The 'Optional Settings (required by some Internet Service Providers)' section includes input fields for 'Host Name', 'Domain Name' (containing 'lan'), a dropdown menu for 'MTU' (set to 'Auto'), and a text input for 'Size' (set to '1500'). At the bottom right of the form are 'Save' and 'Cancel' buttons. The footer of the page contains the copyright notice: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

- **Automatic Configuration - DHCP (default)**
Keep the default only if your ISP supports DHCP or if you connect using a dynamic IP address. (This option usually applies to cable connections.)
- **Static IP**
Select if you are required to use a fixed IP address to connect to the internet.

- **PPPoE**
Select if you have a DSL connection and your ISP uses Point-to-Point Protocol over Ethernet (PPPoE).
- **PPTP**
Point-to-Point Tunneling Protocol (PPTP) is a service that generally applies to connections in Europe. If your PPTP connection supports DHCP or a dynamic IP address, select *Obtain an IP Address Automatically*. If you are required to use a fixed IP address to connect to the internet, select *Specify an IP Address* and configure the options that appear.
- **L2TP**
Layer 2 Tunneling Protocol (L2TP) is a service that generally applies to connections in Israel.
Note—*Connect on Demand or Keep Alive are options when choosing PPPoE, PPTP and L2TP. They let you choose whether the router connects to the internet only as needed (useful if your ISP charges for connect time), or if the router should always be connected. Select the appropriate option.*
- **Bridge Mode**
Bridge Mode disables all router capabilities and turns the router into an access point. The router will cease to act as a DHCP server and its built-in firewall as well as the NAT features will no longer be in effect.
- **Wireless Bridge**
A wireless bridge wirelessly connects to your main router and can share the internet connection with devices connected to the bridge's Ethernet ports.

Basic Wireless Settings

Log Out Help



© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

EasyMesh Settings

If one router isn't providing whole-home Wi-Fi coverage, you can turn on the EasyMesh feature and add more RT3200 routers to your network. Once the feature is turned on by checking the box for EasyMesh Parent Node, the router connected to your modem becomes the parent node in your mesh network. Add child nodes by clicking "Add a new node." Then, press the WPS button on your child node for 3 seconds. Connecting a child node should take between 70-80 seconds in most cases. You can check the progress on the parent node's setting screen.

Once the child node is added, click Mesh information to see node and the devices connected to them for the entire mesh network.

If a child node fails to join your network, move the child node closer to the parent node. Follow the prompts on the parent node's settings screen to try again.

Once you add a child node wirelessly, you can connect it with an ethernet cable to ensure a consistent signal. This is called wired backhaul. Make sure the cable comes from one of the ports labeled Ethernet on the parent node and into the port labeled Internet on the child node.

You can turn off EasyMesh Parent Mode at any time and use the parent node as a traditional router. Any child nodes will be disconnected from your Wi-Fi.

Note—You can't add an RT3200 router to an EasyMesh system if the router has already been set up. If you have used the router before, reset it to factory settings. Press and hold the reset button on the back of the router for 10 seconds or reset it in the Administration tab of the router's settings.

If you don't see the EasyMesh option in your router settings, make sure to upgrade to the latest firmware. Firmware version needs to be 1.1.00 or above to support EasyMesh.

If a child node is too far away from another working node, the power light on the front of the child node will be solid yellow. Move the child node closer to a working node until the child node's power light is solid white. If your child node power light blinks yellow, it means the child node lost connection to a working node. Check the closest node first. If the closest node is running normally, move the child node closer to it. If that doesn't work, reset the new child node and try to add it to your mesh system again.

Control all settings in your EasyMesh network through the parent node. Changes apply to all child nodes.

5GHz Network Mode—Select the wireless standards your network will support.

- **Mixed** (default)
Keep the default if you have Wireless-A, Wireless-N, Wireless-AC, or Wireless-AX devices in your network.
- **Wireless-AC Mixed**
Select if you have Wireless-A, Wireless-N, or Wireless-AC devices in your network.
- **Wireless-A Only**
Select if you have only Wireless-A devices.
- **Wireless-N Only**
Select if you have only Wireless-N devices.
- **Disabled**
Select if you have no Wireless-A, Wireless-N, Wireless-AC and Wireless-AX (5 GHz) devices in your network. 5GHz radio will be off after you choose this option.

Note—If you are not sure which mode to select, keep the default, *Mixed*.

2.4GHz Network Mode—Select the wireless standards your network will support.

- **Mixed** (default)
Keep the default if you have Wireless-B, Wireless-G, Wireless-N 2.4GHz devices in your network.
- **Wireless-B/G Only**
Select if you have Wireless-B, Wireless-G devices in your network.

- **Wireless-B Only**
Select if you have only Wireless-B devices.
- **Wireless-G Only**
Select if you have only Wireless-G devices.
- **Wireless-N Only**
Select if you have only Wireless-N 2.4G devices.
- **Disabled**
Select if you have no Wireless-B, Wireless-G, and Wireless-N (2.4 GHz) devices in your network. 2.4GHz radio will be off after you choose this option.

Note—If you are not sure which mode to select, keep the default, Mixed.

Network Name (SSID)

The Service Set Identifier (SSID) is a name used by devices to connect to a wireless network. SSIDs are case-sensitive and must not exceed 32 characters. The default SSIDs for the 2.4 GHz and 5 GHz networks are BelkinXXXXX and BelkinXXXXX_5GHz, respectively. The Xs represent the last five digits of the router's serial number, which can be found on the bottom of the router. If you changed the SSID, both bands have the new SSIDs. You may give them different names through the browser-based utility.

Note—If you restore the router's factory default settings (by pressing the Reset button or using the Configuration > Administration > Device Reset screen), the Network Name will return to its default value. Change the Network Name back to its original name, or you will have to reconnect all devices on your wireless network to the new network name.

Channel Width

Keep the default, Auto (20 MHz or 40 MHz), for best performance in a 2.4 GHz network using Wireless-B, Wireless-G and Wireless-N (2.4 GHz) devices. For a channel width of 20 MHz, select 20 MHz only. For the best performance in a 5 GHz network, keep the default Auto (20, 40 or 80 MHz).

Channel

Select the channel from the drop-down list. Keep the default, Auto, if you are not sure which channel to select.

SSID Broadcast

Keep the default, Enabled, to broadcast the router's SSID. When wireless clients survey the local area for wireless networks to associate with they will detect the SSID broadcast by the router. Attempting to hide your Wi-Fi name does not make your Wi-Fi more secure. Anyone truly interested in accessing your network can find it even if you turn off this feature. If you still do not want to broadcast the router's SSID, select Disabled.

Wireless Security

The router offers the following wireless security options:

WPA2/WPA3 Personal, WPA2 Personal, WPA2 Enterprise, WPA3 Personal, WPA3 Enterprise (WPA stands for Wi-Fi Protected Access.)

WPA3 is the strongest security option.

Security Option Settings

WPA2 Personal

If you select WPA2 Personal, each device in your wireless network MUST use WPA2 Personal and the same passphrase.



A screenshot of a web interface showing a dropdown menu for 'Security Mode'. The menu is open, and 'WPA2 Personal' is selected and highlighted. The text 'Security Mode' is visible on the left side of the dropdown box.

If you are not sure whether a device supports WPA2 or WPA3 Personal, select WPA2/WPA3 Mixed Personal option in Security Mode.

Passphrase—Enter a passphrase of 8-63 characters. This is the Wi-Fi password that provides access to the network. It can be the same as entered in setup.

Disabled

If you choose to disable wireless security, you will be informed that wireless security is disabled when you first attempt to access the internet. You will be given the option to enable wireless security or confirm that you understand the risks but still wish to proceed without wireless security.



A screenshot of a web interface showing a dropdown menu for 'Security Mode'. The menu is open, and 'Disabled' is selected and highlighted. The text 'Security Mode' is visible on the left side of the dropdown box.

Troubleshooting

You can find more help from our award-winning customer support at Belkin.com/support/RT3200.

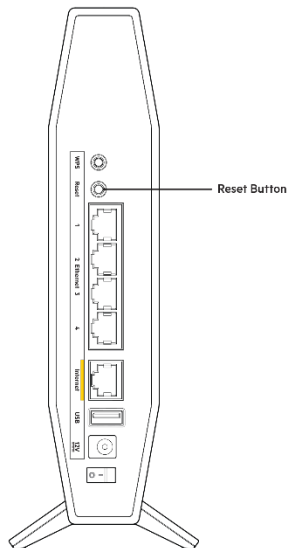
Your router was not successfully set up

If you could not complete setup in the browser-based interface, you can try the following:

- Press and hold the Reset button on your router with a paperclip or pin until the power light on the front of the router turns off and starts blinking (about 10 seconds). Type 192.168.1.1 in a browser to try setup again.

If you are using a modem-router (gateway), it might already be using 192.168.1.X, and you can try the IP address 10.0.1.1 instead.

Note—If none of those options launches the setup wizard, go to www.belkin.com/support/setupIP for more help.

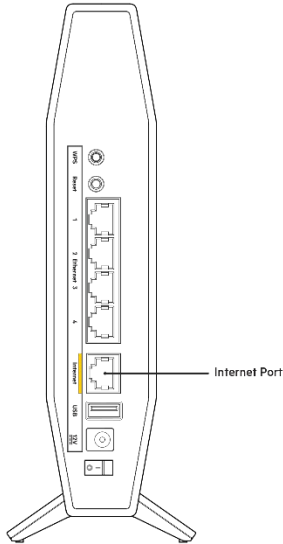


- Temporarily disable your computer's firewall (see the security software's instructions for help). Install the router again.
- If you have another computer, use that computer to install the router.

Your Internet cable is not plugged in message

If you get a “Your Internet cable is not plugged in” message when trying to set up your router:

- Make sure that an ethernet or internet cable (or a cable like the one supplied with your router) is securely connected to the yellow Internet port on the back of the router and to the appropriate port on your modem. This port on the modem is usually labeled Ethernet.



- Make sure that your modem is connected to power and is turned on.

<p>Back view of cable modem</p> <p>Back view of Modem - Router</p>	<p>Back view of DSL modem</p>
<p>If your internet service is cable, verify that the cable modem's CABLE port is connected to the coaxial cable provided by your ISP.</p>	<p>If your internet service is DSL, make sure that the DSL phone line is connected to the modem's DSL port.</p>

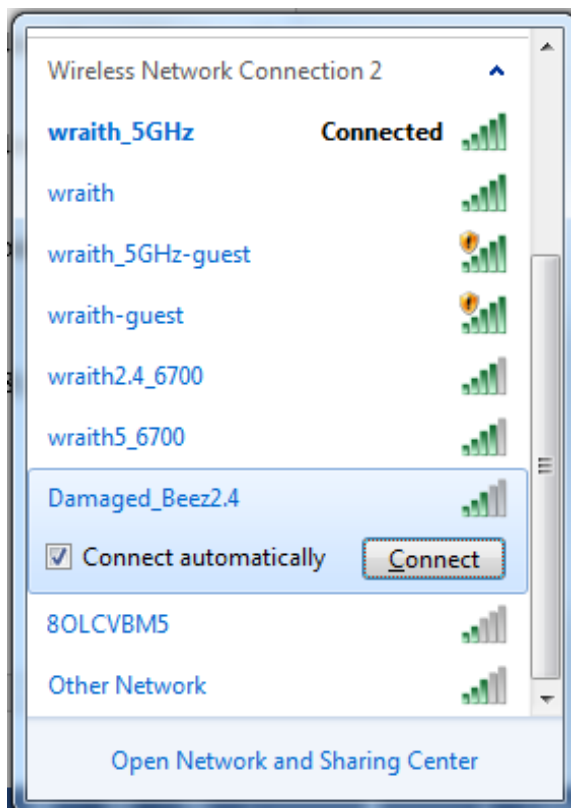
- If your computer was previously connected to your modem with a USB cable, disconnect the USB cable.
- Install the router again.

Cannot access your router message

To access your router, you must be connected to your own network. If you currently have wireless internet access, the problem may be that you have accidentally connected to a different wireless network.

To fix the problem on Windows computers, do the following*:

1. On your Windows desktop, click on the wireless icon in the system tray. A list of available networks will appear.
2. Click your own network name. Click **Connect**. In the example below, the computer was connected to another wireless network named wraith_5GHz. The wireless network name of the Belkin router, Damaged_Beez2.4 in this example, is shown selected.

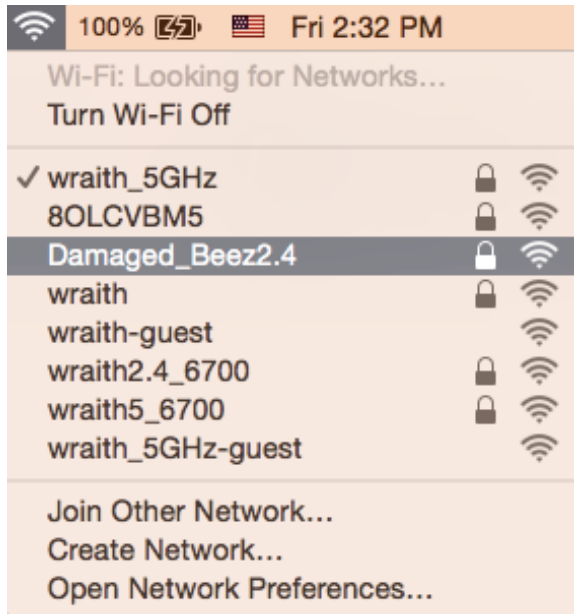


3. If you are prompted to enter a network security key, type your password (security key) into the network security key field. Click **OK**.
4. Your computer will connect to the network, and you should be able to access the router.

**Depending on your version of Windows, there could be some differences in wording or icons in these steps.*

To fix the problem on Mac computers, do the following:

1. In the menu bar across the top of the screen, click the Wi-Fi icon. A list of wireless networks will appear.
2. In the example below, the computer was connected to another wireless network named wraith_5GHz. The wireless network name of the Belkin router, Damaged_Beez2.4 in this example, is shown selected.



3. Click the wireless network name of your Belkin router (Damaged_Beez2.4 in the example).
4. Type your wireless network password (Security Key) into the *Password* field. Click **OK**.

After setup

The internet appears to be unavailable

If the internet has difficulty communicating with your router, the problem may appear as a “Cannot find [internet address]” message in your web browser. If you know that the internet address is correct, and if you’ve tried several valid internet addresses with the same result, the message could mean that there’s a problem with your ISP or modem communicating with your router.

Try the following:

- Make sure that the network and power cables are securely connected.
- Make sure that the power outlet that your router is connected to has power.
- Reboot your router.
- Contact your ISP and ask about outages in your area.

The most common method of troubleshooting your router is to turn it off, then back on again. Your router can then reload its custom settings, and other devices (such as the modem) will be able to rediscover the router and communicate with it. This process is called rebooting.

To restart your router using the power cord, do the following:

1. Disconnect the power cord from the router and the modem.
2. Wait 10 seconds and reconnect the power cord to the modem. Make sure it has power.
3. Wait until the modem's online indicator has stopped blinking (about two minutes). Reconnect the power cord to the router.
4. Wait until the white Power and Internet lights on the front of the router are solid. This takes about two minutes. Then, connect to the internet from a computer.

Specifications

Belkin RT3200

Model Name	AX3200 Dual-Band Gigabit WiFi 6 Router
Model Number	RT3200
Switch Port Speed	10/100/1000Mbps (Gigabit Ethernet)
Radio Frequency	2.4 GHz and 5 GHz
# of Antennas	4
Ports	Ethernet (1-4), Internet, Power, USB 2.0
Buttons	Wi-Fi Protected Setup, Reset, Power Switch
LEDs	Power, Internet
UPnP	Supported
Security Features	WPA2 Personal, WPA3 Personal, WPA2/WPA3 Mixed Personal, WPA2 Enterprise, and WPA3 Enterprise
Security Key Bits	Up to 192-bit encryption
Storage File System Support	FAT, FAT32, NTFS, HFS+

Environmental

Dimensions	156mm (L) x 77.11mm (W) x 220mm (H)
Unit Weight	638 g
Power	12V, 2A
Certifications	FCC, IC, CE, Wi-Fi (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac)
Operating Temperature	32° to 104°F (0° to 40°C)
Storage Temperature	-4° to 140°F (-20° to 60°C)
Operating Humidity	10% to 80% relative humidity, non-condensing
Storage Humidity	5% to 90% non-condensing

Notes:

For regulatory, warranty, and safety information, see the CD that came with your router or go to [Belkin.com/support/RT3200](https://www.belkin.com/support/RT3200).

Specifications are subject to change without notice.

Maximum performance derived from IEEE Standard 802.11 specifications. Actual performance can vary, including lower wireless network capacity, data throughput rate, range and coverage.

Performance depends on many factors, conditions and variables, including distance from the access point, volume of network traffic, building materials and construction, operating system used, mix of wireless products used, interference and other adverse conditions.

BELKIN, LINKSYS and many product names and logos are trademarks of the Belkin group of companies. Third-party trademarks mentioned are the property of their respective owners. Licenses and notices for third party software used in this product may be viewed here:

<http://www.belkin.com/support/license>. Please contact

<http://www.belkin.com/support/gplcodecenter> for questions or GPL source code requests.

© 2021 Belkin International, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.



دليل المستخدم

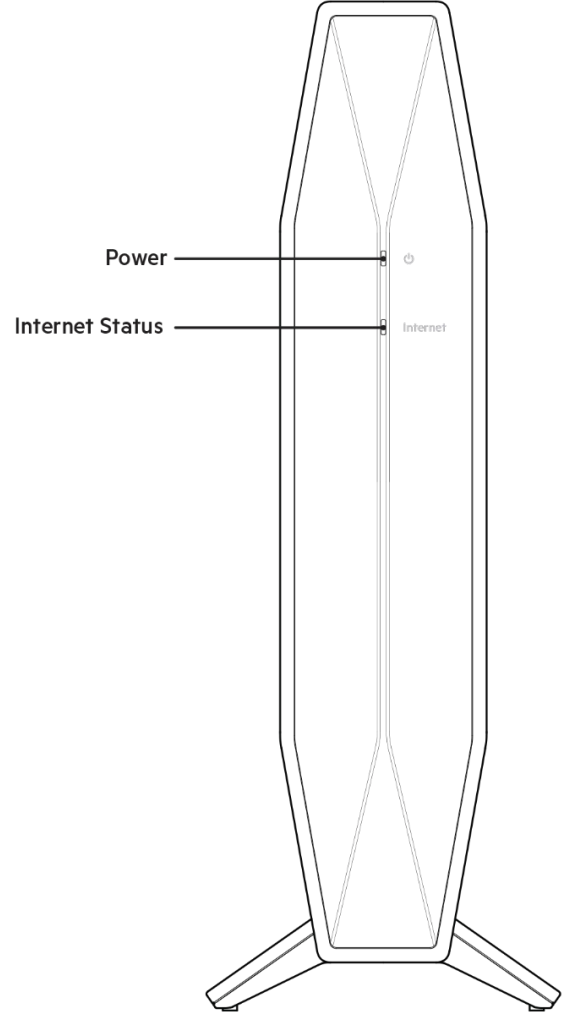
موجه WiFi 6
Gigabit مزدوج النطاق
AX3200

طراز RT3200

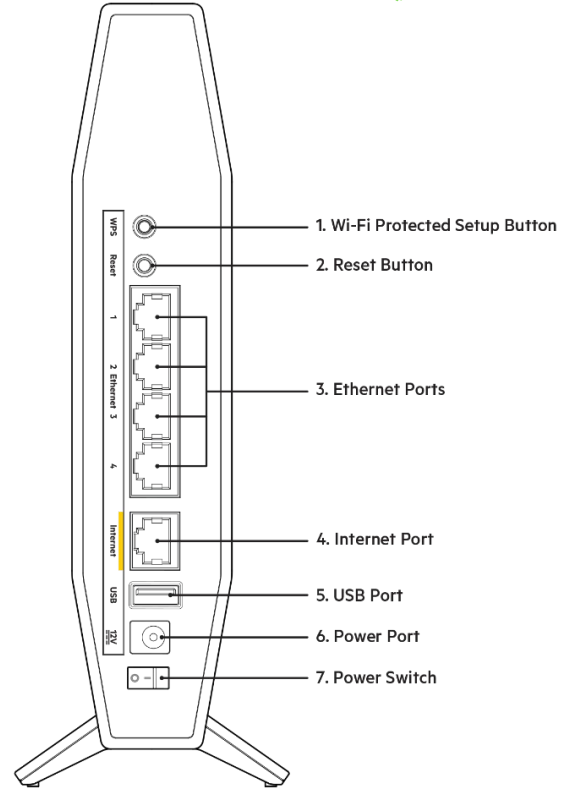
المحتويات

3	..... نظرة عامة على المنتج
3	..... الجزء الأمامي
4	..... الجزء الخلفي
5	..... الإعداد: الأساسيات
5	..... مكان العثور على المزيد من التعليمات
5	..... كيفية تركيب الموجّه
8	..... التكوين المتقدم
8	..... كيفية إدارة إعدادات الموجّه في المستعرض
9	..... إعدادات الموجّه الأساسية
10	..... اللغة
11	..... إعداد الإنترنت
13	..... الإعدادات اللاسلكية الأساسية
16	..... الأمان اللاسلكي
16	..... إعدادات خيار الأمان
16	..... WPA2 Personal
16	..... معطل
17	..... استكشاف الأخطاء وإصلاحها
17	..... لم يتم إعداد الموجّه بنجاح
18	..... رسالة "Your Internet cable is not plugged in" (كابل الإنترنت غير متصل)
18	..... رسالة "Cannot access your router" (تعذر الوصول إلى الموجّه)
20	..... بعد الإعداد
20	..... يظهر الإنترنت كغير متوفر
21	..... المواصفات
21	..... Belkin RT3200
21	..... المعطيات البيئية

نظرة عامة على المنتج الجزء الأمامي



ضوء الطاقة-يوميض بلون أبيض عندما يبدأ عمل الموجه وأثناء إقران WPS. ويوميض بلون أصفر عند فشل إقران WPS
ضوء حالة الاتصال بالإنترنت—يكون أبيض خالصًا عند الاتصال بالإنترنت وأصفر خالصًا عند الاتصال بالمودم بشكل صحيح ولكن لا توجد إشارة اتصال
بالإنترنت. يوميض باللون الأصفر في حالة عدم توصيل كبل إيثرنت بمنفذ الإنترنت عند إعداده كموجه عادي أو كعقدة أصلية لنظام EasyMesh Wi-Fi.



زر **Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) (1)** —اضغط عليه لتكوين الأمان اللاسلكي بسهولة على أجهزة الشبكة الممكن بها **Wi-Fi Protected Setup**. يومض ضوء الطاقة في الجزء الأمامي من الموجه بلون أبيض عندما يكون إقران **WPS** نشطاً.

زر إعادة الضبط (2) —اضغط عليه مع الاستمرار لمدة 10 ثوانٍ تقريباً حتى تبدأ لمبة الطاقة **LED** في الوميض لإعادة ضبط الموجه على إعدادات المصنع.

منافذ **Ethernet (3)** —قم بتوصيل كابلات **ethernet** (تُعرف أيضاً باسم كابلات الشبكة أو الإنترنت) بمنافذ **gigabit ethernet (1000/100/10)** الموضحة وكذلك بالأجهزة السلكية الأخرى على شبكتك. إذا كنت تخطط لاستخدام هذا الموجه باعتباره العقدة الأصلية في نظام **EasyMesh Wi-Fi**، فيمكنك إضافة عقد تابعة لاسلكياً أو إنشاء اتصالات سلكية باستخدام هذه المنافذ.

منفذ الإنترنت (4) —قم بتوصيل كابل **Ethernet** بهذا المنفذ وبالمودم. يضيء ضوء حالة الإنترنت في الجزء الأمامي من الموجه باللون الأبيض فقط عند اتصال الموجه بمودم متصل بدوره بالإنترنت. إذا كنت تخطط لاستخدام هذا الموجه كعقدة تابعة في نظام **EasyMesh**، فيمكنك إضافته لاسلكياً أو استخدام هذا المنفذ لتوصيله بمنفذ إيثرنت على العقدة الأصلية التي تم إعدادها بالفعل.

ملاحظة—انتقل إلى قسم الإعدادات اللاسلكية الأساسية للحصول على تفاصيل حول كيفية إضافة عقدة تابعة إلى نظام **EasyMesh**، سلكياً أو لاسلكياً.

منفذ **USB 2.0 (5)** —قم بتوصيل محرك أقراص **USB** ومشاركته على شبكتك.

منفذ الطاقة (6) —قم بتوصيل محول طاقة التيار المتردد المرفق بهذا المنفذ.

مفتاح الطاقة (7) —اضغط على | (تشغيل) لتشغيل الموجه.

الإعداد: الأساسيات

مكان العثور على المزيد من التعليمات

بالإضافة إلى دليل المستخدم هذا، يمكنك العثور على التعليمات على Belkin.com/support/RT3200 (الوثائق، التنزيلات، الأسئلة الشائعة، الدعم التقني، المحادثة المباشرة، المنتديات)

ملاحظة—التراخيص والإشعارات الخاصة ببرامج الأطراف الثالثة المستخدمة في هذا المنتج قد تعرض على <http://www.belkin.com/support/license>. الرجاء التواصل معنا عبر

<http://www.belkin.com/support/gplcodecenter> إذا كانت لديك استفسارات أو طلبات تعليمة برمجية مصدر لـ GPL.

كيفية تركيب الموجة

إذا كنت تقوم بإعداد هذا الموجة ليكون موجهاً عادياً أو عقدة أصلية في شبكة EasyMesh Wi-Fi، فاتباع هذه الخطوات

1. إذا كنت بصدد استبدال موجة موجود بالفعل، فعليك بفصله أولاً.
2. قم بتوصيل الموجة بمصدر طاقة. تأكد من أن مفتاح الطاقة في الوضع | (تشغيل).
3. قم بتوصيل الموجة الجديد بالمودم أو بمودم-موجة.

ب موجة-مودم	أ مودم
وصّل أحد طرفي كابل الإيثرنت المرفق بمنفذ الإنترنت أصفر اللون في الموجة الجديد. إذا كان لديك موجة-مودم، فوصّل طرف الكابل الآخر بأي منفذ متاح.	وصّل أحد طرفي كابل الإيثرنت المرفق بمنفذ الإنترنت أصفر اللون في الموجة الجديد. إذا كان لديك مودم فوصّل الطرف الآخر بمنفذ Ethernet (LAN) في المودم.

ملاحظة—انتظر حتى يتوقف وميض ضوء الطاقة في اللوحة الأمامية من الموجة ليصبح ثابتاً قبل الانتقال إلى الخطوة 4.

4. قم بالتوصيل باسم الشبكة المعروف في دليل البدء السريع المرفق بالموجة. (يمكنك تغيير اسم الشبكة وكلمة المرور لاحقاً.) حدد الخيار الذي يتيح لك الاتصال بهذه الشبكة تلقائياً في المستقبل. إذا كنت تريد مساعدة بشأن التوصيل بالشبكة، فراجع وثائق الجهاز. ملاحظة—لن تتوفر لديك إمكانية وصول للإنترنت قبل اكتمال إعداد الموجة.
5. أدخل <http://myrouter.local> في مستعرض الويب. اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة لاستكمال الإعداد.



يمكنك أيضاً إدخال عنوان IP 192.168.1.1 في المستعرض لبدء الإعداد. إذا كنت تستخدم موجة-مودم (بوابة)، فمن المحتمل أن يكون بالفعل يستخدم الشبكة الفرعية X.192.168.1، ويمكنك تجربة 10.0.1.1 بدلاً من ذلك.

ملاحظة—إذا لم يتم أي من هذه الخيارات بتمكين معالج الإعداد، فعليك الانتقال إلى www.belkin.com/support/setupIP للحصول على مزيد من المساعدة.

6. بمجرد الانتهاء من الإعداد، يرجى التأكد من تسجيل الموجه لديك حتى تتمكن من إطلاعك على تحديثات الأمان، وعمليات سحب المنتجات وغيرها من الأمور التي من شأنها تحسين تجربتك.

Register your product

Once you register we can share important security updates. Product recalls and other things that will improve your experience. All we need is your email. We will only use your email for limited security and customer support purposes.

Email Address

Belkin may also email me to keep up to date with special offers and information from linksys. You can unsubscribe at any time by using the link at the end of any email we send.[Read our Privacy Policy here.](#)

Next Skip

ملاحظة—يصبح الموجه لديك موجهًا أساسيًا بمجرد أن تُكمل الإعداد. يمكنك التغيير إلى إعداد Wi-Fi عادي عن طريق إيقاف تشغيل EasyMesh Parent Node في شاشة الإعدادات اللاسلكية الأساسية لإعدادات الموجه.

إذا كنت تضيف هذا الموجه إلى نظام RT3200 EasyMesh Wi-Fi الحالي لديك، فاتبع هذه الخطوات. ملاحظة—إذا كنت قد استخدمت هذا الموجه من قبل، فعليك بإعادة ضبطه إلى الإعدادات الافتراضية للمصنع قبل إضافته إلى نظام EasyMesh Wi-Fi لديك. يمكنك القيام بذلك من خلال علامة التبويب Administration (إدارة) في إعدادات الموجه أو من خلال الضغط باستمرار لمدة عشر ثوانٍ على زر إعادة الضبط في الجهة الخلفية من الموجه.

- باستخدام كمبيوتر أو جهاز محمول، اتصل بالموجه الرئيسي (الموجه المتصل بالمودم لديك) لاسلكيًا أو باستخدام كبل إيثرنت
- تفضل زيارة myrouter.local في مستعرض الويب لتسجيل الدخول إلى إعدادات الموجه الرئيسي
 - يمكنك أيضًا إدخال 192.168.1.1 في المستعرض للوصول إلى إعدادات الموجه الرئيسي.
- ملاحظة—إذا لم يؤدي أي من هذين الخيارين إلى نقلك إلى شاشة تسجيل الدخول لإعدادات الموجه الرئيسي، فتوجه إلى www.belkin.com/support/setupIP للحصول على مزيد من المساعدة.
- أدخل كلمة مرور الموجه الرئيسي. (كلمة المرور الافتراضية "admin".)
- انتقل إلى Wi-Fi > Basic Wireless Settings (الإعدادات اللاسلكية الأساسية) وانقر على **Add a new node** (إضافة عقدة جديدة)

ملاحظة—يجب تمكين **EasyMesh Parent Node** "في إعدادات الموجه الرئيسي الخاص بك قبل النقر فوق الزر **Add a new node** (إضافة عقدة جديدة).

Log Out Help

The screenshot shows the Belkin router's web interface. The top navigation bar includes System Status, Configuration, Parental Controls, and Troubleshooting. The left sidebar lists various settings categories like Connectivity, Wi-Fi, Basic Wireless Settings, Security, External Storage, and Administration. The main content area is titled 'Basic Wireless Settings' and contains 'EasyMesh Settings' with a checked 'EasyMesh Parent Node' option and a highlighted 'Add a new node' button. Below this are sections for '5 GHz Wireless Settings' and '2.4 GHz Wireless Settings', each with 'Network Mode' set to 'Mixed' and 'Network Name (SSID)' set to 'Belkin00003_5GHz' and 'Belkin00003' respectively. 'SSID Broadcast' is checked for both. 'Save' and 'Cancel' buttons are at the bottom right.

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

- اتبع المطالبات لإضافة العقدة إلى شبكة EasyMesh Wi-Fi الحالية لديك.

ملاحظة—إذا كنت تضيف هذا الموجه إلى عقدة أصلية من مُصنِّع آخر، فيرجى مراجعة تعليمات هذا المُصنِّع..

التكوين المتقدم

كيفية إدارة إعدادات الموجه في المستعرض

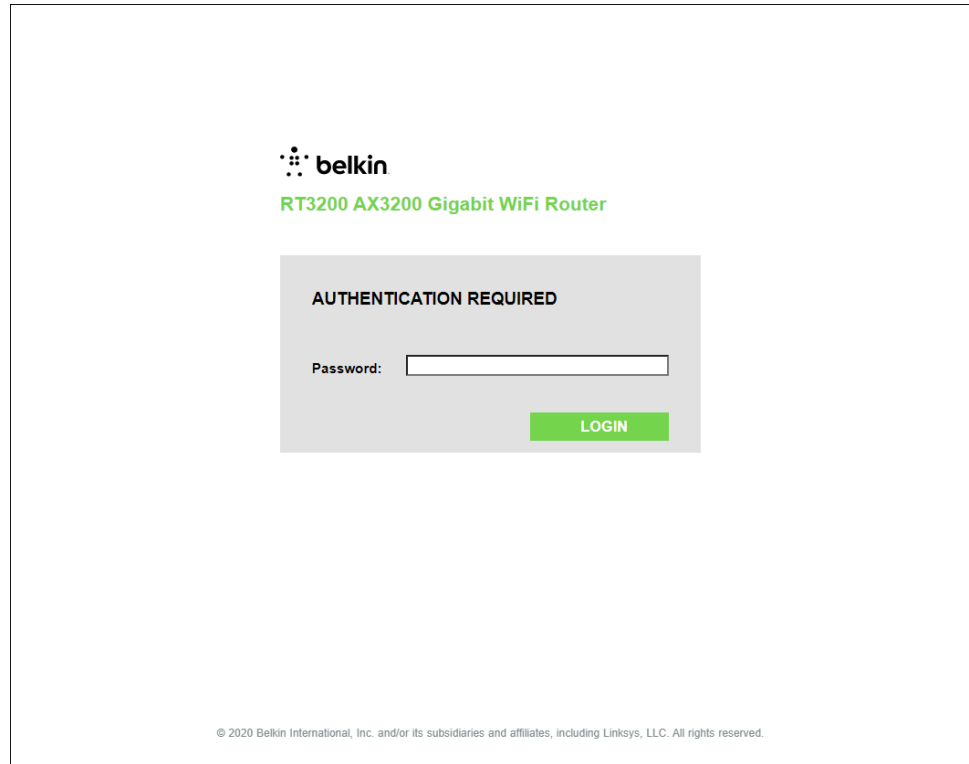
لاستخدام المستعرض للوصول إلى إعدادات الموجه، تأكد من أنك متصل بالموجه. افتح مستعرض الويب، وأدخل <http://myrouter.local>.



يمكنك كذلك الانتقال إلى عنوان IP 192.168.1.1. إذا كنت تستخدم موجه-مودم (بوابة)، فمن المحتمل أنه يستخدم بالفعل الشبكة X.192.168.1، ويمكنك تجربة عنوان IP 10.0.1.1 بدلاً من ذلك.

ملاحظة—إذا لم يتم أي من هذه الخيارات بتمكين إعدادات الموجه، فعليك بالانتقال إلى www.belkin.com/support/setupIP للحصول على مزيد من المساعدة.

سيطلب منك الموجه إدخال كلمة المرور.



إذا قمت بتغيير كلمة المرور أثناء الإعداد، فأدخل كلمة المرور الجديدة. انقر فوق تسجيل الدخول. إذا لم تقم بتغيير كلمة المرور أو تخطيت الإعداد تماماً، فستكون كلمة المرور الافتراضية "admin".

إعدادات الموجة الأساسية

تتيح لك هذه الشاشة تغيير التكوين الأساسي للموجه.

[Log Out](#) [Help](#)



System Status

Configuration

Parental Controls

Troubleshooting

Connectivity

Local Network

WAN Setup

VLAN Setup

IPv6 Setup

MAC Address Clone

Advance Routing

Wi-Fi

Security

External Storage

Administration

Local Network

Router Address

IP Address . . .

Subnet Mask

Router Name

DHCP Server Setting

DHCP Server [DHCP Reservation](#)

Start IP Address . . .

Maximum Number of Users

IP Address Range to

Client Lease Time minutes

Static DNS 1 . . .

Static DNS 2 . . .

Static DNS 3 . . .

WINS . . .

Save

Cancel

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

حدد اللغة لتغيير اللغة، حدد اللغة من القائمة المنسدلة. سيتم تغيير لغة أداة المساعدة المستندة إلى المستعرض في غضون خمس ثوانٍ.

The screenshot displays the Belkin web interface. At the top right, there are links for "Log Out" and "Help". The main navigation bar includes "System Status", "Configuration", "Parental Controls", and "Troubleshooting". The left sidebar lists various settings: Connectivity, Wi-Fi, Security, External Storage, Administration (highlighted), Language, Password, Time Zone, Management, Gateway Function, Backup, Device Reset, and Firmware Upgrade. The main content area is titled "Language" and contains a form with the text "Select your language" and a dropdown menu currently set to "English". Below the dropdown are "Save" and "Cancel" buttons. At the bottom of the page, a copyright notice reads: "© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved."

إعداد الإنترنت

يتولى قسم "إعداد الإنترنت" تكوين الموجه وفقًا لاتصال الإنترنت لديك. يمكن توفير هذه المعلومات بواسطة موفر خدمة الإنترنت (ISP) لديك. نوع اتصال الإنترنت حدد نوع اتصال الإنترنت الذي يوفره موفر خدمة الإنترنت (ISP) من القائمة المنسدلة.

The screenshot shows the Belkin router's configuration interface. The 'WAN Setup' section is active, showing 'Internet Setup' options. The 'Automatic Configuration - DHCP' option is selected. Below this, there are 'Optional Settings' for Host Name, Domain Name (lan), MTU (Auto), and Size (1500). The 'Save' button is highlighted in green.

- التكوين التلقائي – خادم DHCP (الافتراضي)
واصل الاعتماد على الإعداد الافتراضي فقط في حالة دعم موفر خدمة الإنترنت لبروتوكول التكوين الديناميكي للمضيف أو في حالة اتصال باستخدام عنوان IP ديناميكي. (ينطبق هذا الخيار عادةً على توصيلات الكبلات).
- IP ثابت
حدد هذا الخيار إذا كنت مطالبًا باستخدام عنوان IP ثابت للاتصال بالإنترنت.
- PPPoE (بروتوكول نقطة إلى نقطة عبر Ethernet)
حدد هذا الخيار إذا كان يتوفر لديك اتصال DSL، وإذا كان موفر خدمة الإنترنت لديك يستخدم بروتوكول نقطة إلى نقطة عبر الإيثرنت (PPPoE).
- PPTP
بروتوكول الاتصال النفقي من نقطة إلى نقطة (PPTP) هو عبارة عن خدمة تنطبق بشكل عام على الاتصالات في أوروبا. إذا كان الاتصال عبر بروتوكول PPTP لديك يدعم بروتوكول DHCP أو عنوان IP ديناميكيًا، فحدد الحصول على عنوان IP تلقائيًا. إذا كنت مطالبًا باستخدام عنوان IP ثابت للاتصال بالإنترنت، فحدد "تحديد عنوان IP" وقم بتكوين الخيارات أدناه.

• L2TP

- بروتوكول الاتصال النفقي عبر الطبقة 2 (L2TP) هو عبارة عن خدمة تنطبق بشكل عام على الاتصالات في إسرائيل. ملاحظة—يعد كل من الاتصال عند الطلب أو الاتصال الدائم خيارات متاحة عند اختيار PPPoE و PPTP و L2TP. حيث يُتاح لك اختيار ما إذا كان موجّه البيانات يتصل بالإنترنت فقط عند الحاجة (يُعد هذا الأمر مفيدًا إذا كان مزود خدمة الإنترنت لديك يتقاضى رسومًا مقابل مدة الاتصال)، أو إذا كان يجب توصيل الموجّه دائمًا. حدد الخيار المناسب.
- وضع الجسر يقوم وضع الجسر بتعطيل كافة إمكانيات الموجّه ويحول الموجّه إلى نقطة وصول. سيتوقف الموجّه عن العمل كخادم DHCP، بالإضافة إلى عدم سريان جدار الحماية المدمج فيه وخواص NAT.
- جسر لاسلكي يتصل الجسر اللاسلكي لاسلكيًا بالموجّه الرئيسي لديك ويمكنه مشاركة اتصال الإنترنت مع الأجهزة المتصلة بمنفذ جسر Ethernet.



System Status
Configuration
Parental Controls
Troubleshooting

Connectivity

Wi-Fi

Basic Wireless Settings

Wi-Fi Protected Setup

Wireless Security

Guest Access

Wireless MAC Filter

Advanced Settings

Security

External Storage

Administration

Basic Wireless Settings

EasyMesh Settings

EasyMesh Parent Node

[Add a new node](#) [EasyMesh information](#)

5 GHz Wireless Settings

Network Mode: Mixed

Network Name (SSID): Belkin0003_5GHz

SSID Broadcast

2.4 GHz Wireless Settings

Network Mode: Mixed

Network Name (SSID): Belkin00003

SSID Broadcast

[Save](#) [Cancel](#)

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

إعدادات EasyMesh

إذا كان الموجه لا يوفر تغطية Wi-Fi للمنزل بأكمله، فيمكنك تشغيل ميزة EasyMesh وإضافة المزيد من موجهات RT3200 إلى شبكتك. بمجرد تشغيل الميزة عن طريق وضع علامة على مربع EasyMesh Parent Node، يصبح الموجه المتصل بالمودم لديك بمثابة العقدة الأصلية في شبكتك المتداخلة. أضف عقد تابعة من خلال النقر فوق **Add a new node** (إضافة عقدة جديدة). ومن ثم، اضغط على زر WPS في العقدة التابعة لديك لمدة 3 ثوانٍ. يستغرق توصيل عقدة تابعة ما بين 70 إلى 80 ثانية في معظم الحالات. يمكنك التحقق من التقدم على شاشة إعداد العقدة الأصلية.

بمجرد إضافة العقدة التابعة، انقر فوق **Mesh information** (معلومات الشبكة) لرؤية العقدة والأجهزة المتصلة بها للشبكة المتداخلة بالكامل. إذا فشلت العقدة التابعة في الانضمام إلى شبكتك، فحرك العقدة التابعة لتكون بالقرب من العقدة الأصلية. اتبع المطالبات التي تظهر على شاشة إعدادات العقدة الأصلية للمحاولة مرة أخرى.

بمجرد إضافة عقدة تابعة لاسلكيًا، يمكنك توصيلها بكابل إيثرنت لضمان وجود إشارة ثابتة. ويسمى ذلك (شبكة ربط سلكية). تأكد من أن الكابل يأتي من أحد المنافذ المسماة Ethernet (إيثرنت) على العقدة الأصلية وفي المنفذ المسمى Internet (إنترنت) على العقدة التابعة.

يمكنك إيقاف تشغيل EasyMesh Parent Mode في أي وقت واستخدام العقدة الأصلية كموجه عادي. سيتم فصل أي عقد تابعة عن شبكة Wi-Fi الخاصة بك.

ملاحظة—لا يمكنك إضافة موجه RT3200 إلى نظام EasyMesh إذا كان الموجه قد تم إعداده بالفعل. إذا كنت قد استخدمت الموجه من قبل، فأعد ضبطه إلى إعدادات المصنع. يمكنك الضغط على الزر "Reset" (إعادة الضبط) في الجزء الخلفي من الموجه لمدة 10 ثوانٍ، أو أعد ضبطه في علامة التبويب Administration (إدارة) في إعدادات الموجه.

إذا كنت لا ترى خيار EasyMesh في إعدادات الموجه، فتأكد من الترقية إلى أحدث برنامج ثابت. يجب أن يكون إصدار البرنامج الثابت 1.1.00 أو أعلى لدعم EasyMesh.

إذا كانت العقدة التابعة بعيدة جدًا عن عقدة أخرى تعمل، فسيكون ضوء الطاقة الموجود في مقدمة العقدة التابعة بلون أصفر خالص. انقل العقدة التابعة بالقرب من عقدة تعمل حتى يضيء ضوء الطاقة للعقدة التابعة بلون أبيض خالص. إذا كان ضوء الطاقة للعقدة التابعة يومض باللون الأصفر، فهذا يعني أن العقدة

التابعة فقدت الاتصال بعقدة تعمل. تحقق من العقدة الأقرب أولاً. إذا كانت أقرب عقدة تعمل بشكل طبيعي، فحرك العقدة التابعة بالقرب منها. إذا لم ينجح لك، فأعد ضبط العقدة التابعة الجديدة وحاول إضافتها إلى نظام الشبكة مرة أخرى. تحكم في جميع الإعدادات في شبكة EasyMesh الخاصة بك من خلال العقدة الأصلية. تنطبق التغييرات على جميع العقد التابعة. وضع شبكة 5 جيجاهرتز—حدد المعايير اللاسلكية التي ستدعمها شبكتك.

- المختلط (الافتراضي)
- استخدم الوضع الافتراضي إذا كان لديك أجهزة Wireless-A أو Wireless-N أو Wireless-AC أو Wireless-AX في شبكتك.
- موجه Wireless-AC يعمل مع كلا نوعي الشبكة
- حدد هذا الوضع إذا كان لديك أجهزة Wireless-A أو Wireless-N أو Wireless-AC في شبكتك.
- لاسلكي-A فقط
- حدد هذا الوضع إذا كان لديك أجهزة Wireless-A فقط.
- Wireless-N فقط
- حدد هذا الوضع إذا كان لديك أجهزة Wireless-N فقط.
- معطل
- حدد هذا الوضع إذا لم يكن لديك أجهزة Wireless-A أو Wireless-N أو Wireless-AC أو Wireless-AX (5 جيجاهرتز) في شبكتك. سيتم إغلاق الإشارة اللاسلكية 5 جيجاهرتز بعد تحديد هذا الخيار.

ملاحظة — إذا لم تكن متأكدًا من الوضع الذي يتعين عليك تحديده، فاستخدم الإعداد الافتراضي "مختلط".

وضع شبكة 2.4 جيجاهرتز—حدد المعايير اللاسلكية التي ستدعمها شبكتك.

- المختلط (الافتراضي)
- استخدم الوضع الافتراضي إذا كان لديك أجهزة Wireless-B و Wireless-G و Wireless-N 2.4 جيجاهرتز في شبكتك.
- Wireless-B/G فقط
- حدد هذا الوضع إذا كان لديك أجهزة Wireless-B أو Wireless-G في شبكتك.
- Wireless-B فقط
- حدد هذا الوضع إذا كان لديك أجهزة Wireless-B فقط.
- Wireless-G فقط
- حدد هذا الوضع إذا كان لديك أجهزة Wireless-G فقط.
- Wireless-N فقط
- حدد هذا الوضع إذا كان لديك أجهزة Wireless-N 2.4 جيجا فقط.
- معطل
- حدد هذا الوضع إذا لم تتوفر لديك أجهزة Wireless-B و Wireless-G و Wireless-N (2.4 جيجاهرتز) في شبكتك. سيتم إغلاق الإشارة اللاسلكية 2.4 جيجاهرتز بعد تحديد هذا الخيار.

ملاحظة — إذا لم تكن متأكدًا من الوضع الذي يتعين عليك تحديده، فاستخدم الإعداد الافتراضي "مختلط".

اسم الشبكة (SSID)

معرف مجموعة الخدمات (SSID) هو اسم تستخدمه الأجهزة للاتصال بشبكة لاسلكية. يتحسس معرف مجموعة الخدمات (SSID) حالة الأحرف ويجب ألا يتجاوز طوله 32 حرفاً. معرفات SSID الافتراضية التي تستخدمها شبكات 2.4 جيجاهرتز و 5 جيجاهرتز هي BelkinXXXXX و BelkinXXXXX_5GHz، ويتم استخدامها بالتتابع. ترمز حروف الـ X إلى آخر خمس أرقام من الرقم التسلسلي للموجه، والموجود أسفله. إذا قمت بتغيير معرف مجموعة الخدمة ((SSID)، يصبح لدى كلا النطاقين معرفات (SSIDs) جديدة. يمكنك منحهم أسماء مختلفة من خلال الأداة المساعدة المستندة إلى المستعرض.

ملاحظة—إذا قمت باستعادة إعدادات المصنع الافتراضية الخاصة بالموجه (بالضغط على زر إعادة الضبط أو باستخدام خيار التكوين < الإدارة < شاشة إعادة تعيين الجهاز)، فسيعود اسم الشبكة إلى قيمته الافتراضية. أعد تغيير اسم الشبكة إلى اسمه الأصلي مرة أخرى، أو سيتوجب عليك إعادة توصيل كافة الأجهزة الموجودة على شبكة الاتصال اللاسلكية لديك إلى اسم الشبكة الجديد.

عرض القناة

استخدم الوضع الافتراضي، تلقائي (20 ميجاهرتز أو 40 ميجاهرتز)، للحصول على أفضل أداء في شبكة 2.4 جيجاهرتز باستخدام الأجهزة Wireless-B و Wireless-G و Wireless-N (2.4 جيجاهرتز). لعرض قناة يبلغ 20 ميجاهرتز، حدد 20 ميجاهرتز فقط. للحصول على أفضل أداء في شبكة 5 جيجاهرتز، اجعل القيمة الافتراضية التلقائية (20 أو 40 أو 80 ميجاهرتز).

القناة

حدد القناة من القائمة المنسدلة. استخدم الوضع الافتراضي، تلقائي، إذا كنت غير متأكد من القناة التي تريد تحديدها.

بث SSID

استخدم الوضع الافتراضي، أو التمكين، لبث SSID الخاص بالموجه. عندما تستطلع الأجهزة العميلة اللاسلكية المنطقة المحلية بحثًا عن الشبكات اللاسلكية المراد الاقتران بها، ستكتشف بث SSID من خلال الموجه. جدير بالذكر أن محاولة إخفاء اسم Wi-Fi لن تزيد أمان Wi-Fi. يمكن لأي شخص مهتم حقًا بالوصول إلى شبكتك العثور عليها حتى في حالة إيقاف تشغيل هذه الميزة. إذا كنت لا تريد بث SSID الخاص بالموجه، فحدد "معطل".

الأمان اللاسلكي

يوفر الموجه خيارات الحماية اللاسلكية التالية:

WPA2/WPA3 شخصي، WPA2 شخصي، WPA2 للمؤسسات، WPA3 شخصي، WPA3 للمؤسسات (WPA تعني الوصول المحمي بالدقة اللاسلكية لشبكة Wi-Fi "Wi-Fi Protected Access").

WPA3 هو خيار الأمان الأقوى.

إعدادات خيار الأمان

WPA2 Personal

إذا قمت بتحديد WPA2 الشخصي، فيجب أن يستخدم كل جهاز في شبكتك اللاسلكية WPA2 الشخصي وعبارة المرور نفسها.



Security Mode WPA2 Personal

إذا لم تكن متأكدًا مما إذا كان الجهاز يدعم WPA2 أو WPA3 شخصي، فحدد خيار WPA2/WPA3 الشخصي المختلط في وضع الأمان.

عبارة المرور—أدخل عبارة مرور تتألف من 8 إلى 63 حرفًا. هذه هي كلمة مرور Wi-Fi التي توفر الوصول إلى الإنترنت. يمكن استخدام كلمة المرور المستخدمة في الإعداد.

معطل

إذا اخترت تعطيل الأمان اللاسلكي، فسيتم إعلامك بتعطيل الأمان اللاسلكي عند أول محاولة للوصول إلى الإنترنت. سيتم منحك خيار تمكين الأمان اللاسلكي أو تأكيد فهمك للمخاطر الناجمة عن ذلك مع استمرار رغبتك في المواصلة بدون أمان لاسلكي.



Security Mode Disabled

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

يمكنك العثور على مزيد من التعليمات من خلال دعم العملاء الحائز على جوائز على الرابط التالي Belkin.com/support/RT3200.

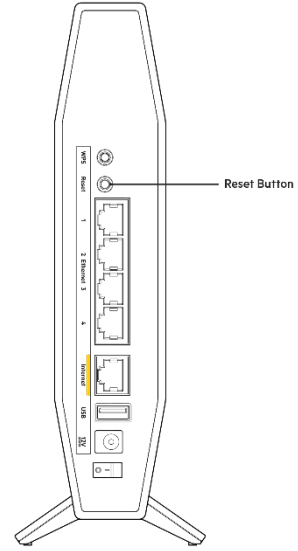
لم يتم إعداد الموجه بنجاح

إذا لم تتمكن من إكمال الإعداد في الواجهة المستندة إلى المستعرض، فيمكنك تجربة ما يلي:

- اضغط باستمرار على زر "إعادة الضبط" بالموجه لديك مستخدمًا مشبكًا أو دبوسًا حتى يتوقف ضوء الطاقة على الجزء الأمامي من الموجه عن التشغيل ويشرع في الوميض (لمدة 10 ثوانٍ تقريبًا). أدخل 192.168.1.1 في مستعرض ويب لإعادة محاولة الإعداد مرة أخرى.

إذا كنت تستخدم موجه-مودم (بوابة)، فمن المحتمل أنه يستخدم بالفعل الشبكة X.192.168.1، ويمكنك تجربة عنوان IP 10.0.1.1 بدلاً من ذلك.

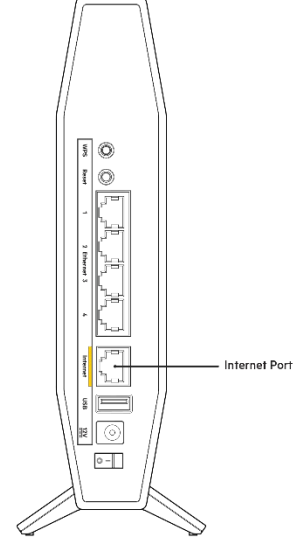
ملاحظة—إذا لم يقم أي من هذه الخيارات بتمكين معالج الإعداد، فعليك بالانتقال إلى www.belkin.com/support/setupIP للحصول على مزيد من المساعدة.



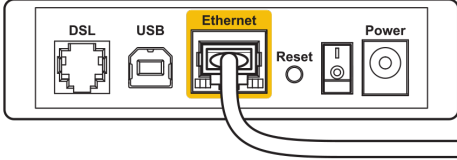
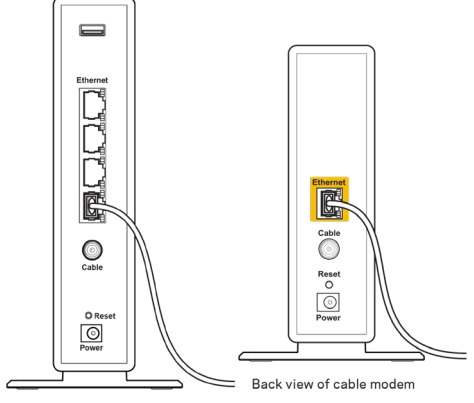
- قم بتعطيل جدار حماية الكمبيوتر مؤقتًا (راجع إرشادات برنامج الأمان للمساعدة). أعد تركيب الموجه.
- إذا كان لديك كمبيوتر آخر، فاستخدمه لتركيب الموجه.

رسالة "Your Internet cable is not plugged in" (كابل الإنترنت غير متصل)

- في حالة ظهور رسالة "Your Internet cable is not plugged in" (كابل الإنترنت غير متصل) أثناء محاولة إعداد الموجه. تأكد من توصيل كابل Ethernet أو الإنترنت (أو كابل كالمرفق مع الموجه) بإحكام بمنفذ الإنترنت الأصفر بالجزء الخلفي من الموجه وبالمنفذ الملائم في المودم. عادة ما يعرف هذا المنفذ بالمودم باسم Ethernet.



- تأكد من أن المودم متصل بالتيار وقيد التشغيل.

 <p>Back view of DSL modem</p>	 <p>Back view of Modem - Router</p>
<p>أما إذا كانت خدمة الإنترنت معتمدة على DSL، فتأكد من توصيل خط هاتف DSL بمنفذ DSL في المودم.</p>	<p>إذا كانت خدمة الإنترنت لديك معتمدة على الكابل، فتتحقق من أن منفذ CABLE (الكابل) في المودم متصل بالكابل المحوري المقدم من جانب موفر خدمة الإنترنت.</p>

- إذا سبق توصيل الكمبيوتر الخاص بك بالمودم باستخدام كابل USB، فافصل كابل USB.
- أعد تركيب الموجه.

رسالة "Cannot access your router" (تعذر الوصول إلى الموجه)

للوصول إلى الموجه، يجب أن تكون متصلاً بشبكتك. إذا كان لديك حاليًا إمكانية وصول لإنترنت لاسلكي، فقد تكون المشكلة أنك اتصلت بشبكة لاسلكية مختلفة دون قصد.

إصلاح المشكلة على أجهزة كمبيوتر بنظام Windows، قم بما يلي*:

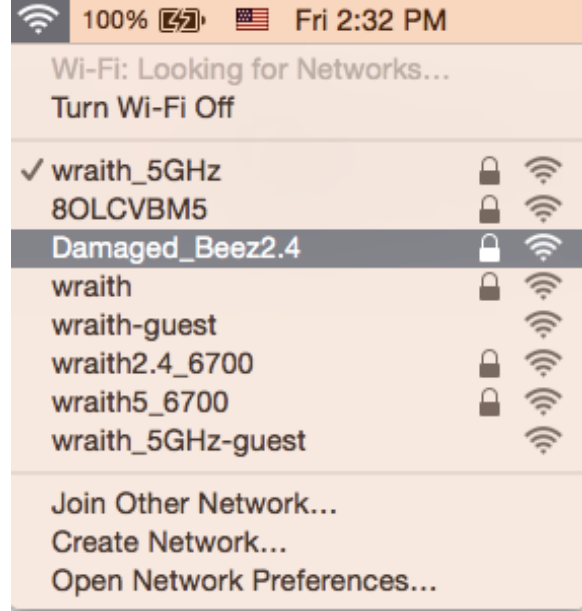
1. من سطح مكتب Windows، انقر فوق أيقونة لاسلكي التي بعلبة النظام. تظهر قائمة بالشبكات المتوفرة.
2. انقر فوق اسم شبكتك. انقر فوق Connect (اتصال). في المثال أدناه، الكمبيوتر كان متصلاً بشبكة لاسلكية أخرى اسمها wraith_5GHz. يتم عرض اسم الشبكة اللاسلكية لموجه Belkin، وهو Damaged_Beez2.4 في هذا المثال، محددًا.



3. إذا طُلب منك إدخال مفتاح أمان الشبكة، فاكتب كلمة المرور (مفتاح الأمان) في حقل مفتاح أمان الشبكة. انقر فوق موافق.
 4. يتصل الكمبيوتر بالشبكة ويجب أن تتمكن من الوصول إلى الموجه.
- *حسب إصدار Windows المثبت لديك، قد توجد بعض الاختلافات في الألفاظ أو الأيقونات المُشار إليها بهذه الخطوات.

إصلاح المشكلة على أجهزة كمبيوتر بنظام Mac، قم بما يلي:

1. في شريط القوائم الموجود أعلى الشاشة، انقر فوق أيقونة Wi-Fi. تظهر قائمة بالشبكات اللاسلكية.
2. في المثال أدناه، الكمبيوتر كان متصلاً بشبكة لاسلكية أخرى اسمها wraith_5GHz. يتم عرض اسم الشبكة اللاسلكية لموجه Belkin، وهو Damaged_Beez2.4 في هذا المثال، محددًا.



3. انقر فوق اسم الشبكة اللاسلكية لموجه Belkin (وهو Damaged_Beez2.4 في هذا المثال).
4. اكتب كلمة مرور الشبكة اللاسلكية (مفتاح الأمان) في حقل كلمة المرور. انقر فوق موافق.

بعد الإعداد

يظهر الإنترنت كغير متوفر

إذا كانت هناك صعوبة في اتصال الإنترنت بالموجه، فقد تظهر المشكلة كرسالة "تعذر العثور على [عنوان الإنترنت]" في مستعرض الويب. إذا كنت على يقين بصحة عنوان الإنترنت، وقد جربت عدة عناوين إنترنت صالحة وظهرت لك النتيجة نفسها، فقد تعني الرسالة وجود مشكلة لدى موفر خدمة الإنترنت أو المودم المتصل بالموجه.

حاول القيام بما يلي:

- تأكد من توصيل كابلي الشبكة والتيار بأمان.
 - تأكد من أن مأخذ التيار المتصل به الموجه به تيار ساكن.
 - أعد تشغيل الموجه.
 - اتصل بموفر خدمة الإنترنت وتحقق من وجود انقطاعات في منطقتك.
- بعد إيقاف تشغيل الموجه ثم إعادة تشغيله أشهر طريقة لاستكشاف مشكلة الموجه وإصلاحها. يمكن بعد ذلك للموجه إعادة تحميل الإعدادات المخصصة، وستتمكن الأجهزة الأخرى (كالمودم) من إعادة اكتشاف الموجه والاتصال به. وتسمى هذه العملية إعادة التشغيل.
- لإعادة تشغيل الموجه باستخدام سلك التيار، قم بما يلي:
1. افصل سلك التيار من الموجه ومن المودم.
 2. انتظر 10 ثوانٍ، ثم أعد توصيل سلك الطاقة بالمودم. تأكد من وجود تيار به.
 3. انتظر حتى يتوقف مؤشر اتصال المودم بالإنترنت عن الوميض (لمدة دقيقتين تقريباً). أعد توصيل سلك التيار بالموجه.
 4. انتظر حتى يصبح ضوء الإنترنت والطاقة أبيض اللون على الجزء الأمامي للموجه ثابتاً. يستغرق هذا نحو دقيقتين. بعد ذلك، قم بتوصيله بالإنترنت من جهاز كمبيوتر.

المواصفات

Belkin RT3200

اسم الطراز	موجه 6 Gigabit WiFi مزدوج النطاق AX3200
رقم الطراز	RT3200
سرعة منفذ التبديل	1000/100/10 ميجابت/ثانية ((Gigabit Ethernet))
تردد الإشارات اللاسلكية	2.4 جيجاهرتز و 5 جيجاهرتز
عدد أجهزة الهوائي	4
المنافذ	USB 2.0، Ethernet (1-4)، والإنترنت، والطاقة، و
الأزرار	Wi-Fi Protected Setup (إعداد حماية Wi-Fi)، إعادة التعيين، مفتاح الطاقة
مصابيح LED	الطاقة، الإنترنت
UPnP	مدعوم
ميزات الأمان	WPA2 شخصي، و WPA3 شخصي، و WPA2/WPA3 شخصي مختلط، و WPA2 للمؤسسات، و WPA3 للمؤسسات
وحدات بت مفتاح الأمان	تشفير من نوع 192 بت
دعم نظام ملفات التخزين	FAT، FAT32، NTFS، HFS+

المعطيات البيئية

الأبعاد	156 ملم (طول) × 77.11 ملم (عرض) × 220 ملم (ارتفاع)
وزن الوحدة	638 g
الطاقة	12 فولت 2 أمبير
الشهادات	FCC و IC و CE و Wi-Fi (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac)
درجة حرارة التشغيل	من 32 فهرنهايت إلى 104 فهرنهايت (من 0 درجة مئوية إلى 40 درجة مئوية)
درجة حرارة التخزين	من -4 فهرنهايت إلى 140 فهرنهايت (من -20 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية)
رطوبة التشغيل	10% إلى 80% رطوبة نسبية، بدون تكثف
رطوبة التخزين	5% إلى 90% دون تكثف

ملاحظات:

للحصول على معلومات تنظيمية ومتعلقة بالضمان والسلامة، راجع القرص المضغوط المرفق بالموجه أو انتقل إلى Belkin.com/support/RT3200.

يمكن أن تخضع المواصفات للتغيير من دون إشعار.

درجة أداء قصوى متأتية من مواصفات معايير IEEE 802.11. يختلف الأداء الفعلي بما في ذلك الحد الأدنى لقدرة الشبكة اللاسلكية، ومعدل نقل البيانات، والنطاق، والتغطية. يعتمد الأداء على العديد من العوامل والشروط والمتغيرات، وهي تشمل المسافة من نقطة الوصول، وحجم حركة البيانات على الشبكة، ومواد التصنيع والتركييب ونظام التشغيل المُستخدم، ومجموعة المنتجات اللاسلكية المستخدمة، بالإضافة إلى التداخل والظروف المعاكسة الأخرى.

إن BELKIN و LINKSYS والعديد من أسماء المنتجات وشعاراتها هي علامات تجارية لمجموعة شركات Belkin. وتكون العلامات التجارية المذكورة الخاصة بالجهات الخارجية ملكاً لأصحابها المعيّنين. التراخيص والإشعارات الخاصة ببرامج الأطراف الثالثة المستخدمة في هذا المنتج قد تعرض هنا: <http://www.belkin.com/support/license> الرجاء التواصل معنا عبر <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter> إذا كانت لديك استفسارات أو طلبات تعليمة برمجية مصدر لـ GPL.

حقوق النشر © لعام 2021 محفوظة لشركة Belkin International, Inc. و/أو الشركات التابعة لها. جميع الحقوق محفوظة.



PŘÍRUČKA PRO UŽIVATELE

**AX3200
DVOUPÁSMOVÝ GIGABITOVÝ
SMĚROVAČ WiFi 6**

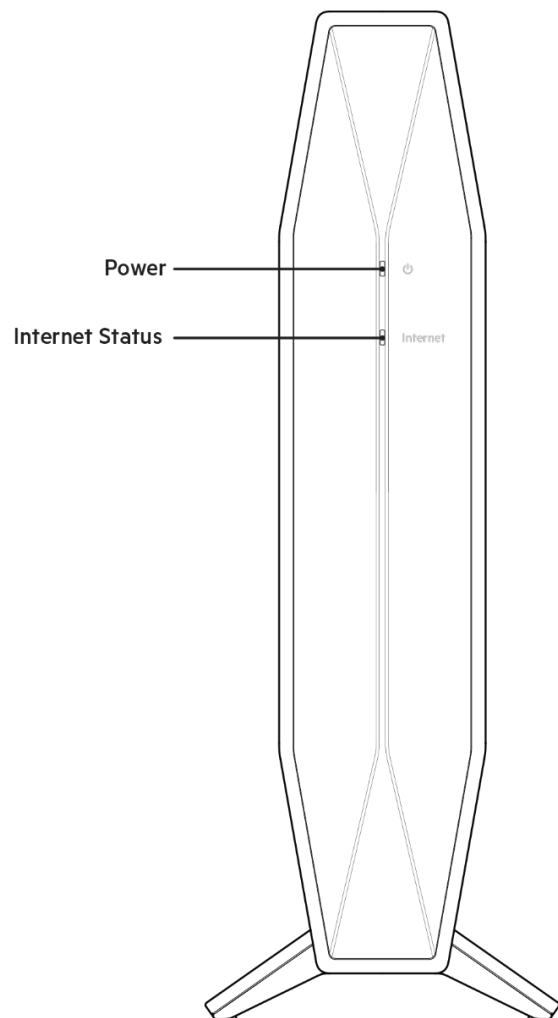
Model RT3200

Obsah

Přehled produktu	3
Přední strana.....	3
Zadní strana	4
Nastavení: Základy	5
Kde získáte další pomoc.....	5
Postup instalace směrovače	5
Pokročilá konfigurace.....	8
Jak spravovat nastavení směrovače v prohlížeči.	8
Základní nastavení směrovače	9
Jazyk.....	10
Nastavení internetu	11
Basic Wireless Settings (Konfigurace základních bezdrátových nastavení).....	13
Zabezpečení bezdrátové sítě	16
Nastavení bezpečnostních voleb	16
WPA2 Personal	16
Vypnuto	16
Odstraňování problémů	17
Váš směrovač nebyl úspěšně nainstalován	17
Zpráva „ <i>Your Internet cable is not plugged</i> “ (<i>Internetový kabel není připojen</i>).....	18
Zpráva „Cannot access your router“ (Směrovač je nedostupný)	19
Po instalaci.....	20
Internet není dostupný.....	20
Technické údaje.....	22
Belkin RT3200	22
Prostředí	22

Přehled produktu

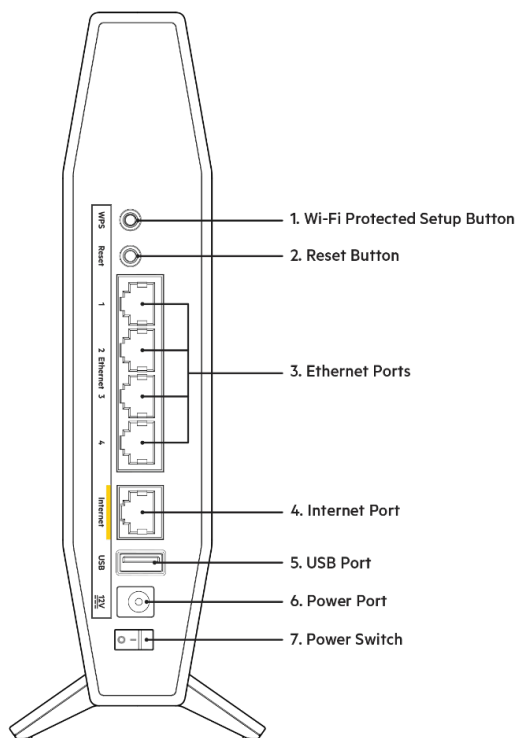
Přední strana



Kontrolka napájení – bliká bíle po zapnutí směrovače a během párování WPS. Bliká žlutě, když se párování WPS nezdaří.

Stavová kontrolka připojení k internetu – bude svítit trvale bíle při připojení k internetu a trvale žlutě při správném připojení k modemu, ale bez připojení k internetu. Bliká žlutě, když není k internetovému portu připojen kabel, při nastavení jako tradiční směrovač nebo jako nadřazený uzel v systému EasyMesh Wi-Fi.

Zadní strana



Tlačítko Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) (1) – stisknutím tlačítka můžete snadno nakonfigurovat zabezpečení bezdrátové sítě pro síťová zařízení s aktivovanou funkcí Wi-Fi Protected Setup. Kontrolka napájení na směrovači bliká během párování WPS bíle.

Resetovací tlačítko (2) – chcete-li obnovit tovární nastavení směrovače, stiskněte a podržte toto tlačítko na 10 sekund, dokud indikátor napájení nezačne blikat.

Ethernetové porty – k těmto gigabitovým ethernetovým portům (10/100/1000) připojte ethernetové kabely (tzv. síťové kabely). Druhý konec kabelů připojte ke kabelovým ethernetovým zařízením v síti. Pokud plánujete používat směrovač jako nadřazený uzel v systému EasyMesh Wi-Fi, můžete přidat podřízené uzly bezdrátově, nebo vytvořit kabelové spojení s použitím těchto portů.

Internetový port (4) (4) – k tomuto portu a k modemu připojte ethernetový kabel. Stavová kontrolka připojení k internetu bude svítit trvale bíle, pouze když bude směrovač připojen k modemu, který bude připojen k internetu. Plánujete-li používat tento směrovač jako podřízený uzel v systému EasyMesh, můžete jej přidat bezdrátově, nebo použít tento port ke kabelovému připojení k ethernetovému portu nadřazeného uzlu, který je již nastaven.

Poznámka – v části *Základní nastavení bezdrátové sítě* najdete podrobné informace pro přidání podřízeného u zlu do systému EasyMesh – bezdrátově, nebo v případě připojení kabelem.

USB 2.0 port (5) – připojte a sdílejte disk USB v místní síti.

Port napájení (6) – k tomuto portu připojte dodaný napájecí adaptér.

Vypínač (7) – přepnutím do polohy | (zapnuto) zapnete směrovač.

Nastavení: Základy

Kde získáte další pomoc

Kromě této uživatelské příručky najdete pomoc také na stránkách [Belkin.com/support/RT3200](http://www.belkin.com/support/RT3200) (dokumentace, materiály ke stažení, často kladené dotazy, technická podpora, živý chat, fóra)

Poznámka - licence a informace pro software třetích stran použitý v tomto produktu jsou k dispozici na stránce <http://www.belkin.com/support/license/>. V případě dotazů a žádostí o zdrojový kód pod licenci GPL se obraťte na <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter/>.

Postup instalace směrovače

Pokud tento směrovač nastavujete jako tradiční směrovač nebo hlavní uzel pro EasyMesh Wi-Fi, postupujte podle těchto pokynů.

1. Pokud nahrazujete stávající směrovač, nejprve jej odpojte.
2. Připojte směrovač ke zdroji napájení. Zkontrolujte, zda je vypínač v pozici I (zapnuto).
3. Připojte směrovač k modemu nebo směrovači s modemem.

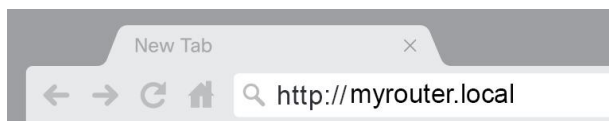
A Modem	NEBO	B Modem-Směrovač
Zapojte jeden konec dodaného ethernetového kabelu do žlutého internetového portu na novém směrovači. Pokud máte modem, zapojte druhý konec do ethernetového portu (LAN) na modemu.		Zapojte jeden konec dodaného ethernetového kabelu do žlutého internetového portu na novém směrovači. Pokud máte směrovač s modemem, zapojte druhý konec do libovolného volného portu.

Poznámka – Počkejte, až kontrolka napájení na čelním panelu směrovače přestane blikat, a potom pokračujte krokem 4.

4. Připojte se k bezdrátové síti s názvem zobrazeným v Úvodní příručce, která byla dodána s vaším směrovačem. (Název sítě a heslo můžete později změnit.) Zvolte možnost automatického připojování k této síti v budoucnu. Pokud potřebujete pomoc s připojením k síti, podívejte se do dokumentace k zařízení.

Poznámka - Přístup k internetu nebude k dispozici, dokud nedokončíte nastavení směrovače.

5. Zadejte <http://myrouter.local> do webového prohlížeče. Dokončete instalaci podle pokynů na obrazovce.



Nastavení zahájíte také zadáním IP adresy 192.168.1.1 do prohlížeče. Používáte-li modem se směrovačem (bránu), může být podsít 192.168.1.X již obsazena. V takovém případě vyzkoušejte 10.0.1.1.

Poznámka – Pokud nedojde žádným z těchto způsobů ke spuštění průvodce nastavením, hledejte pomoc na stránce www.belkin.com/support/setupIP.

- Po dokončení nastavení nezapomeňte směrovač registrovat, abychom vám mohli zasílat informace o bezpečnostních aktualizacích, výzvách ke stažení produktů a všem, co vám pomůže lépe využívat produkt.

Register your product

Once you register we can share important security updates. Product recalls and other things that will improve your experience. All we need is your email. We will only use your email for limited security and customer support purposes.

Email Address

Belkin may also email me to keep up to date with special offers and information from linksys. You can unsubscribe at any time by using the link at the end of any email we send.[Read our Privacy Policy here.](#)

[Next](#) [Skip](#)

Poznámka – váš směrovač se po dokončení nastavení stane nadřazeným uzlem. Můžete přejít na nastavení tradiční Wi-Fi vypnutím nadřazeného uzlu EasyMesh na obrazovce Základní nastavení bezdrátové sítě v nastavení směrovače.

Pokud tento směrovač přidáváte do existující bezdrátové sítě RT3200 EasyMesh, řiďte se tímto postupem.

Poznámka – pokud jste daný směrovač používali již dříve, před přidáním do EasyMesh Wi-Fi jej resetujte do továrního nastavení. To můžete provést na kartě správy v nastavení směrovače, nebo stisknutím tlačítka reset na zadní straně směrovače a jeho podržením 10 sekund.

- Pokud používáte počítač nebo mobilní zařízení, připojte hlavní směrovač (ten, který je připojený k modemu) bezdrátově nebo ethernetovým kabelem.
- Navštivte ve webovém prohlížeči stránku myrouter.local a přihlaste se k nastavení nadřazeného směrovače.
 - Nastavení nadřazeného směrovače otevřete také zadáním adresy 192.168.1.1 do webového prohlížeče.

Poznámka – pokud nedojde žádným z těchto způsobů k zobrazení obrazovky pro přihlášení k nastavení nadřazeného směrovače, hledejte pomoc na stránce www.belkin.com/support/setupIP.

- Zadejte heslo k nadřazenému směrovači. (Výchozím heslem je „admin“).
- V nabídce Wi-Fi > Základní nastavení bezdrátové sítě (Basic Wireless Settings) klikněte na Přidat nový uzel (Add a new node)

Poznámka – než kliknete na tlačítko „Add a new node“ (Přidat nový uzel), je třeba aktivovat „EasyMesh Parent Node“ (Nadřazený uzel EasyMesh) v nastavení nadřazeného směrovače.

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top, there's a navigation bar with 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The 'Configuration' tab is selected. On the left, there's a sidebar menu with 'Connectivity', 'Wi-Fi', 'Basic Wireless Settings', 'Wi-Fi Protected Setup', 'Wireless Security', 'Guest Access', 'Wireless MAC Filter', 'Advanced Settings', 'Security', 'External Storage', and 'Administration'. The 'Wi-Fi' menu item is highlighted in green. The main content area is titled 'Basic Wireless Settings'. Under 'EasyMesh Settings', the 'EasyMesh Parent Node' checkbox is checked. Below it, there are two buttons: 'Add a new node' (highlighted with a red box) and 'EasyMesh information' (highlighted with a green box). The '5 GHz Wireless Settings' section shows 'Network Mode' set to 'Mixed', 'Network Name (SSID)' as 'Belkin0003_5GHz', and 'SSID Broadcast' checked. The '2.4 GHz Wireless Settings' section shows 'Network Mode' set to 'Mixed', 'Network Name (SSID)' as 'Belkin0003', and 'SSID Broadcast' checked. At the bottom right, there are 'Save' and 'Cancel' buttons, with 'Save' highlighted in green. In the top right corner, there are 'Log Out' and 'Help' links. At the bottom of the page, there is a copyright notice: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

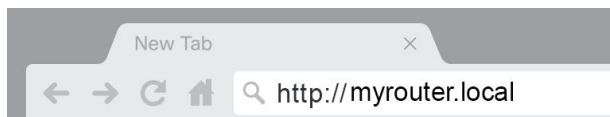
- Postupujte podle instrukcí pro přidání směrovače do stávající sítě EasyMesh.

Poznámka – pokud tento směrovač přidáváte k hlavnímu směrovači jiného výrobce, postupujte podle návodu od tohoto výrobce.

Pokročilá konfigurace

Jak spravovat nastavení směrovače v prohlížeči.

Pokud chcete použít nastavení směrovače v prohlížeči, ujistěte se, že jste připojeni ke směrovači. Otevřete prohlížeč a zadejte <http://myrouter.local>.



Nebo můžete zadat IP adresu 192.168.1.1. Používáte-li modem se směrovačem (bránu), může být podsít 192.168.1.X již obsazena. V takovém případě vyzkoušejte IP adresu 10.0.1.1.

Poznámka - pokud nedojde žádným z těchto způsobů ke spuštění nastavení směrovače, hledejte pomoc na stránce www.belkin.com/support/setupIP.

Směrovač si vyžádá uživatelské jméno a heslo.

A screenshot of the Belkin router's login page. At the top, it displays the Belkin logo and the model name 'RT3200 AX3200 Gigabit WiFi Router'. Below this is a grey box with the text 'AUTHENTICATION REQUIRED'. Underneath, there is a 'Password:' label followed by a text input field. A green 'LOGIN' button is positioned to the right of the input field. At the bottom of the page, there is a small copyright notice: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

Pokud jste během nastavení heslo změnili, zadejte nové heslo. Klikněte na **LOGIN**. Pokud jste heslo nezměnili, nebo nastavení zcela přeskočili, zadejte výchozí jméno a heslo, které je v obou případech „admin“.

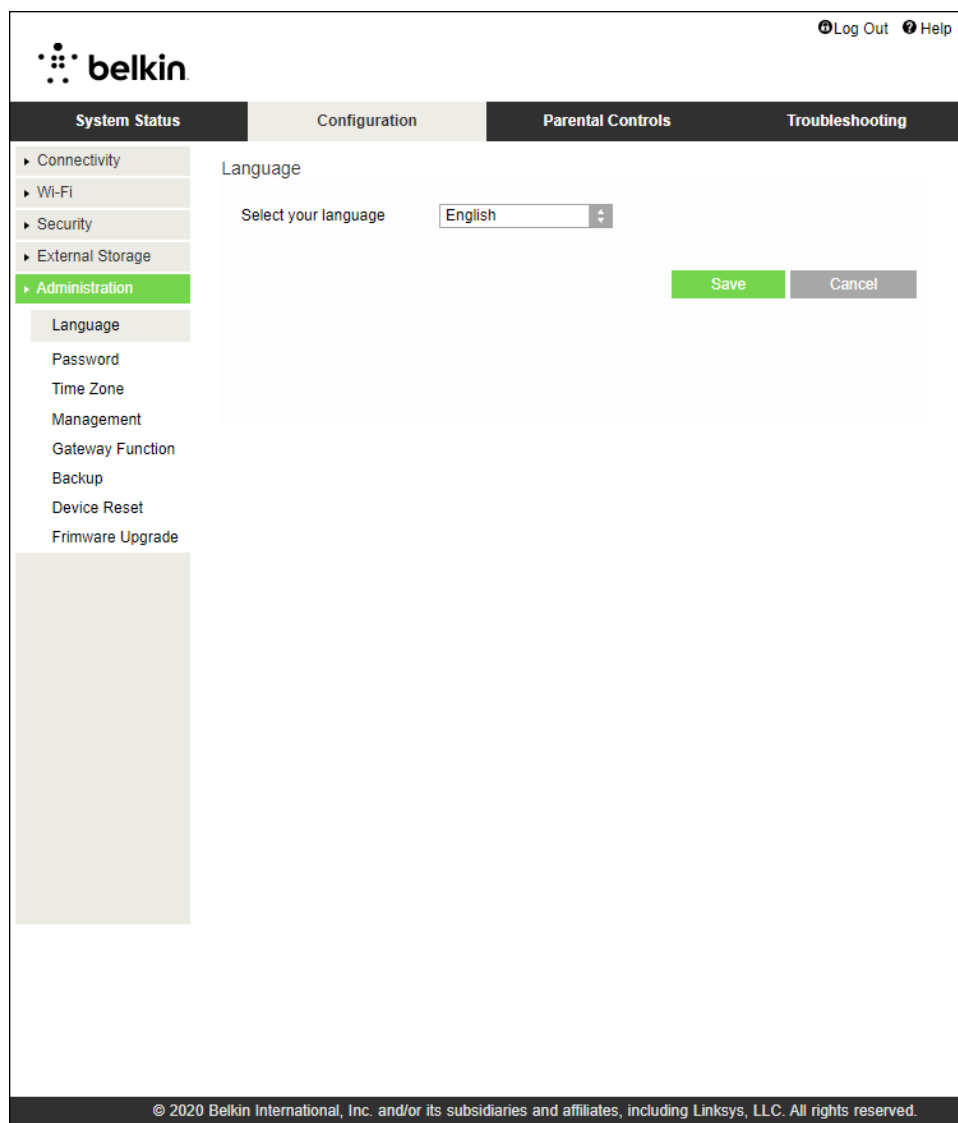
Základní nastavení směrovače

Tato obrazovka umožňuje změnu obecných nastavení směrovače.

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top right, there are links for 'Log Out' and 'Help'. The main navigation bar includes 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The left sidebar is expanded to 'Connectivity', with 'Local Network' selected. The main content area is titled 'Local Network' and contains two sections: 'Router Address' and 'DHCP Server Setting'. The 'Router Address' section has fields for IP Address (192.168.1.1), Subnet Mask (255.255.255.0), and Router Name (Belkin00003). The 'DHCP Server Setting' section has a checked 'DHCP Server' checkbox, a 'DHCP Reservation' button, and fields for Start IP Address (192.168.1.100), Maximum Number of Users (150), IP Address Range (192.168.1.100 to 192.168.1.249), Client Lease Time (1440 minutes), and three Static DNS fields (all set to 0.0.0.0). There are also WINS fields (all set to 0.0.0.0). At the bottom right of the form are 'Save' and 'Cancel' buttons. A copyright notice at the bottom reads: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

Jazyk

Vyberte jazyk – chcete-li používat jiný než výchozí jazyk, vyberte ho z rozbalovacího seznamu. Jazyk webového rozhraní se změní během pěti sekund.



The screenshot displays the Belkin web management interface. At the top right, there are links for "Log Out" and "Help". The main navigation bar includes "System Status", "Configuration", "Parental Controls", and "Troubleshooting". The left sidebar lists various configuration categories: Connectivity, Wi-Fi, Security, External Storage, Administration (highlighted in green), Language, Password, Time Zone, Management, Gateway Function, Backup, Device Reset, and Firmware Upgrade. The main content area is titled "Language" and contains a form with the text "Select your language" and a dropdown menu currently set to "English". Below the dropdown are "Save" and "Cancel" buttons. At the bottom of the page, a copyright notice reads: "© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved."

Nastavení internetu

Oddíl Internet Setup (Nastavení internetu) umožňuje nastavení připojení směrovače k internetu. Většinu potřebných informací pro toto nastavení získáte od svého poskytovatele připojení k internetu (ISP).

Internet Connection Type (Typ připojení k internetu) – na základě informací od vašeho poskytovatele ISP vyberte typ internetového připojení z rozbalovací nabídky.

The screenshot displays the Belkin router's web interface for configuring internet settings. The 'WAN Setup' section is active, showing the 'Internet Setup' options. The 'Automatic Configuration - DHCP' option is selected. Below this, there are fields for 'Host Name', 'Domain Name' (set to 'lan'), 'MTU' (set to 'Auto'), and 'Size' (set to '1500'). The 'Save' and 'Cancel' buttons are visible at the bottom right of the configuration area.

- **Automatic Configuration – DHCP (Automatická konfigurace) (výchozí)**
Zachovejte výchozí nastavení jen tehdy, pokud váš poskytovatel připojení k internetu podporuje DHCP nebo pokud se připojujete pomocí dynamické adresy IP. (Tato možnost je obvykle správná pro kabelová připojení).
- **Static IP (Statická adresa IP)**
Zvolte, pokud se k internetu připojujete s použitím statické IP adresy.

- **PPPoE**

Vyberte, jste-li připojeni prostřednictvím DSL a váš ISP používá Point-to-Point Protocol over Ethernet (PPPoE).

- **PPTP**

Point-to-Point Tunneling Protocol (PPTP) je služba, která je k připojení k internetu využívána zpravidla v Evropě. Pokud vaše připojení PPTP podporuje DHCP nebo dynamickou adresu IP, zvolte možnost *Obtain an IP Address Automatically* (získat adresu IP automaticky). Pokud se k internetu připojujete pomocí pevné IP adresy, vyberte *Specify an IP Address* (zadat adresu IP) a nakonfigurujte následující možnosti.

- **L2TP**

Layer 2 Tunneling Protocol (PPTP) je služba, která je k připojení k internetu využívána zpravidla v Izraeli.

Poznámka - *Connect on Demand (Připojení na požádání) a Keep Alive (Udržovat spojení) jsou možnosti při výběru PPPoE, PPTP a L2TP. Umožňuje vybrat, zda se bude směrovač připojovat k internetu pouze v případě potřeby (to je užitečné, pokud platíte svému ISP podle času připojení), nebo zda má být směrovač připojen neustále. Vyberte preferovanou možnost.*

- **Bridge Mode (Režim mostu)**

Režim mostu deaktivuje veškeré funkce směrovače, který pak bude fungovat jako přístupový bod. To znamená, že směrovač nebude fungovat jako DHCP server a jeho vestavěný firewall a funkce NAT nebudou aktivní.

- **Wireless Bridge (Bezdrátový most)**

Bezdrátový most se bezdrátově připojuje k hlavnímu směrovači a zprostředkovává připojení k internetu dalším zařízením, která jsou připojena k ethernetovým portům mostu.

Basic Wireless Settings (Konfigurace základních bezdrátových nastavení)

Log Out Help

The screenshot shows the Belkin router's web interface. The top navigation bar includes 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The left sidebar lists various settings categories like 'Connectivity', 'Wi-Fi', 'Security', etc. The main content area is titled 'Basic Wireless Settings'. Under 'EasyMesh Settings', there is a checked checkbox for 'EasyMesh Parent Node' and a red-bordered button labeled 'Add a new node'. Below this are sections for '5 GHz Wireless Settings' and '2.4 GHz Wireless Settings'. Each section has a 'Network Mode' dropdown menu set to 'Mixed' and a 'Network Name (SSID)' text input field. The 5 GHz SSID is 'Belkin0003_5GHz' and the 2.4 GHz SSID is 'Belkin0003'. There are also checkboxes for 'SSID Broadcast' in both sections. At the bottom right, there are 'Save' and 'Cancel' buttons.

Nastavení EasyMesh

Pokud jeden směrovač neposkytuje Wi-Fi pokrytí celé domácnosti, můžete zapnout funkci EasyMesh a přidat další směrovače RT3200 do sítě. Jakmile je funkce zapnuta zaškrtnutím pole pro nadřazený uzel EasyMesh, stane se z vašeho směrovače nadřazený uzel vaší sítě mesh. Kliknutím na „Add a new node“ (Přidat nový uzel) přidáte podřízené uzly. Potom na podřízeném uzlu stiskněte tlačítko WPS a podržte ho 3 sekundy. Připojení podřízeného uzlu by mělo většinou trvat přibližně 70 až 80 sekund. Postup můžete sledovat na obrazovce nastavení nadřazeného uzlu.

Po přidání podřízeného uzlu klikněte na informace Mesh, kde se zobrazí přehled uzlů a zařízení připojených v celé síti mesh.

Pokud se podřízený uzel k síti nepřipojí, přemístěte ho blíž nadřazenému uzlu. Zopakujte a postupujte podle pokynů na obrazovce nastavení nadřazeného uzlu.

Jakmile přidáte podřízený uzel bezdrátově, můžete ho připojit ethernetovým kabelem, aby byl signál stabilní. Tomu se říká „wired backhaul“. Ujistěte se, že kabel je na nadřazeném uzlu připojen k jednomu z portů označených jako Ethernet a na podřízeném uzlu k portu s označením Internet.

Nadřazený uzel EasyMesh můžete kdykoliv vypnout a začít ho používat jako tradiční směrovač. V takovém případě však budou všechny podřízené uzly odpojeny do Wi-Fi.

Poznámka - směrovač RT3200 nelze do systému EasyMesh přidat, pokud je již nastaven. Pokud chcete přidat dříve nastavený směrovač, je třeba jej nejdříve resetovat do továrního nastavení. To můžete učinit stiskem a podržením resetovacího tlačítka na zadní straně směrovače na 10 sekund, nebo v nastavení směrovače na kartě správy.

Pokud nevidíte v nastavení směrovače možnost EasyMesh, proveďte aktualizaci na nejnovější verzi firmwaru. EasyMesh podporuje firmware od verze 1.1.00 výše.

Pokud je podřízený uzel příliš daleko od jiného fungujícího uzlu, bude kontrolka napájení na přední straně daného podřízeného uzlu svítit trvale žlutě. Posuňte takový uzel blíž k jinému fungujícímu uzlu, až začne kontrolka napájení svítit trvale bíle. Pokud začne kontrolka napájení na podřízeném uzlu blikat žlutě, znamená to, že uzel ztratit spojení s jiným fungujícím uzlem. V takovém případě nejdříve zkontrolujte nejbližší uzel. Pokud tento funguje normálně, přesuňte uzel s blikající kontrolkou blíž. Pokud to nepomůže, resetujte tento podřízený uzel a zkuste ho znovu přidat do sítě mesh. Zkontrolujte nastavení sítě EasyMesh na nadřazeném uzlu. Změny budou platné pro všechny podřízené uzly.

5GHz Network Mode (režim sítě 5 GHz) – vyberte standardy, které vaše síť podporuje.

- **Mixed (default) (Smíšený (výchozí))**
Ponechte výchozí nastavení, pokud máte v síti zařízení typu Wireless-A, Wireless-N, Wireless-AC nebo Wireless-AX.
- **Wireless-AC Mixed**
Vyberte, pokud máte v síti zařízení typu Wireless-A, Wireless-N nebo Wireless-AC.
- **Wireless-A Only (Pouze Wireless-A)**
Vyberte, máte-li v síti pouze zařízení typu Wireless-A.
- **Wireless-N Only (Pouze Wireless-N)**
Vyberte, máte-li v síti pouze zařízení typu Wireless-N.
- **Disabled (Vypnuto)**
Vyberte, nemáte-li v síti žádná zařízení typu Wireless-A, Wireless-N, Wireless-C ani Wireless-AX (5 GHz). Pokud vyberete tuto možnost, vysílač 5 GHz se vypne.

Poznámka - pokud nevíte jistě, jaký režim použít, zvolte *Mixed (smíšený)*.

2.4Ghz Network Mode (režim sítě 2,4 GHz) – vyberte standardy, které vaše síť podporuje.

- **Mixed (default) (Smíšený (výchozí))**
Ponechte výchozí nastavení, pokud máte v síti zařízení typu Wireless-B, Wireless-G, nebo Wireless-N 2,4GHz.
- **Wireless-B/G Only (Pouze Wireless-B/G)**
Vyberte, pokud máte v síti zařízení typu Wireless-B nebo Wireless-G.

- **Wireless-B Only (Pouze Wireless-B)**
Vyberte, máte-li v síti pouze zařízení typu Wireless-B.
- **Wireless-G Only (Pouze Wireless-G)**
Vyberte, máte-li v síti pouze zařízení typu Wireless-G.
- **Wireless-N Only (Pouze Wireless-N)**
Vyberte, máte-li v síti pouze zařízení typu Wireless-N 2,4 GHz.
- **Disabled (Vypnuto)**
Vyberte, nemáte-li v síti žádná zařízení typu Wireless-B, Wireless-G ani Wireless-N (2,4 GHz). Pokud vyberete tuto možnost, vysílač 2,4 GHz se vypne.

Poznámka - Pokud nevíte jistě, jaký režim použít, zvolte Mixed (smíšený).

Network Name (SSID) (Název sítě (SSID))

Service Set Identifier (SSID) je název, který zařízení používají k připojení k bezdrátové síti. Názvy SSID rozlišují malá a velká písmena a nesmějí být delší než 32 znaků. Výchozí SSID pro síť 2,4 GHz a 5 GHz jsou BelkinXXXX a BelkinXXXX_5GHz. „X“ v názvu zastupují posledních 5 číslic sériového čísla směrovače, které najdete na jeho spodní straně. Pokud SSID změníte, změní se pro obě pásma. Jiný název pro každé pásmo můžete nastavit v nástroji založeném na webovém prohlížeči.

Poznámka - Obnovíte-li tovární nastavení směrovače (stisknutím tlačítka Reset nebo použitím obrazovky Administration (Správa) > Configuration (Konfigurace) > Factory Defaults (Tovární nastavení)), vrátí se název sítě na výchozí hodnotu. Změňte název sítě zpět na původní název, nebo budete muset znovu připojit všechna zařízení v síti s použitím nového názvu.

Channel Width (Šířka kanálu)

Pro nejlepší výsledky v síti 2,4 GHz s použitím zařízení Wireless-B, Wireless-G a Wireless-N (2,4 GHz) můžete nechat výchozí nastavení Auto (20 MHz nebo 40 MHz). Pro šířku kanálu 20 MHz nastavte 20MHz only (pouze 20 MHz). Pro nejlepší výkon v pásmu 5 GHz ponechte výchozí nastavení na Auto 20, 40 nebo 80 MHz.

Channel (Kanál)

Vyberte kanál z rozbalovacího seznamu. Ponechte výchozí Auto, pokud si nejste jisti, který kanál vybrat.

SSID Broadcast (Vysílání SSID)

Chcete-li, aby směrovač vysílal své SSID, ponechte výchozí nastavení Enabled (Povoleno). Když klientská bezdrátová zařízení ve svém okolí vyhledávají bezdrátové sítě, do kterých by se mohla připojit, zjistí SSID vysílané směrovačem. Skrytím názvu Wi-Fi nezvýšíte zabezpečení sítě. Každý, kdo se bude do vaší sítě opravdu chtít připojit, ji snadno najde, i když tuto funkci vypnete. Pokud si opravdu nepřejete vysílat SSID, vyberte Disabled (Deaktivováno).

Zabezpečení bezdrátové sítě

Směrovač podporuje následující funkce zabezpečení bezdrátové sítě:

WPA2/WPA3 Personal, WPA2 Personal, WPA2 Enterprise, WPA3 Personal, WPA3 Enterprise (WPA je zkratka Wi-Fi Protected Access).

WPA3 je nejsilnější zabezpečení.

Nastavení bezpečnostních voleb

WPA2 Personal

Zvolíte-li jako režim zabezpečení WPA2 Personal, MUSÍ každé bezdrátové zařízení v síti používat WPA2 Personal a stejnou klíčovou frázi (passphrase).



Pokud si nejste jisti, zda vaše zařízení podporuje WPA2 nebo WPA3 Personal, vyberte jako režim zabezpečení WPA2/WPA3 Mixed Personal.

Passphrase (Klíčová fráze) - zadejte klíčovou frázi o délce 8–63 znaků. Jedná se o heslo do Wi-Fi, po jehož zadání získá uživatel daného zařízení přístup do sítě. Může být stejné, jaké jste zadali při nastavení.

Vypnuto

Pokud se rozhodnete zabezpečení bezdrátové sítě vypnout, budete při prvním přístupu na internet informováni, že zabezpečení bezdrátové sítě je vypnuto. Následně budete dotázáni, zda si přejete zabezpečení bezdrátové sítě zapnout, nebo zda potvrzujete, že si uvědomujete případné nebezpečí, a přesto chcete používat nezabezpečenou bezdrátovou síť.



Odstraňování problémů

Další nápovědu najdete v naší oceňované zákaznické podpoře na Belkin.com/support/RT3200.

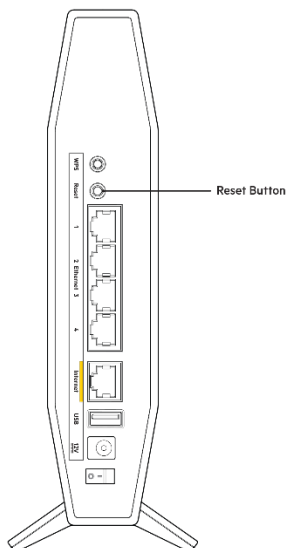
Váš směrovač nebyl úspěšně nainstalován

Pokud se vám nepodařilo dokončit nastavení ve webovém rozhraní, můžete zkusit následující:

- Stiskněte a podržte resetovací tlačítko na směrovači sponkou na papír nebo špendlíkem, dokud kontrolka napájení na čelní straně směrovače nezhasne a nezačne blikat (přibližně 10 sekund). Zadejte do prohlížeče 192.168.1.1 a znovu proveďte nastavení.

Používáte-li modem se směrovačem (bránu), může být podsíť 192.168.1.X již obsazena. V takovém případě vyzkoušejte IP adresu 10.0.1.1.

Poznámka - pokud nedojde žádným z těchto způsobů ke spuštění průvodce nastavením, hledejte pomoc na stránce www.belkin.com/support/setupIP.

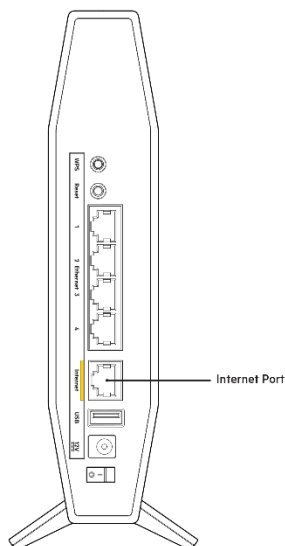


- Deaktivujte dočasně bránu firewall počítače (nápovědu najdete v pokynech k bezpečnostnímu softwaru). Nainstalujte směrovač znovu.
- Pokud máte jiný počítač, použijte jej a nainstalujte směrovač znovu.

Zpráva „Your Internet cable is not plugged“ (Internetový kabel není připojen)

Pokud se při nastavování směrovače zobrazí zpráva „Your Internet cable is not plugged in“ (internetový kabel není připojen):

- Zkontrolujte, zda je ethernetový nebo internetový kabel (nebo kabel dodaný s směrovačem) pevně připojený ke žlutému internetovému portu na zadní straně směrovače a ke správnému portu modemu. Tento port je na modemu obvykle označený jako Ethernet.



- Zkontrolujte, zda je modem připojený k napájení a zapnutý.

<p>Back view of cable modem</p> <p>Back view of Modem - Router</p>	<p>Back view of DSL modem</p>
<p>Pokud používáte kabelové připojení k internetu, zkontrolujte, zda je kabelový port (CABLE) připojený ke koaxiálnímu kabelu od vašeho poskytovatele připojení internetu.</p>	<p>Pokud používáte internetové připojení DSL, zkontrolujte, zda je vaše telefonní linka DSL připojená k portu DSL.</p>

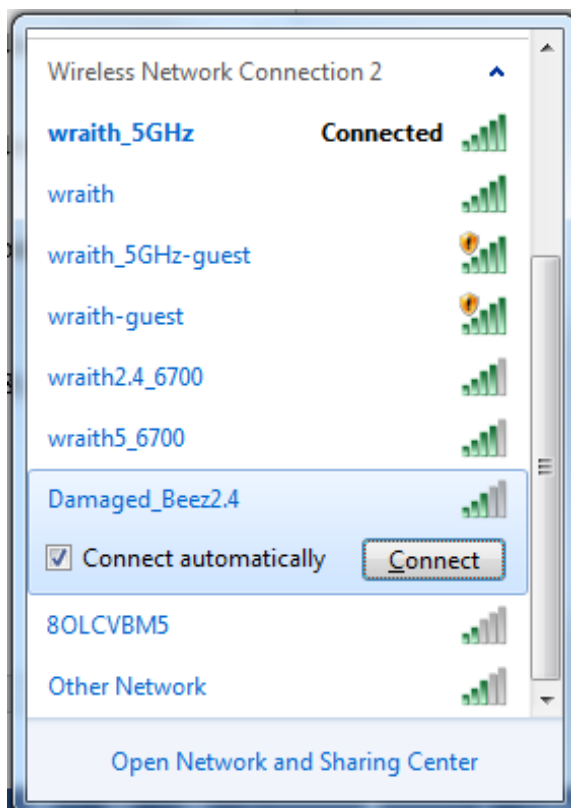
- Pokud byl váš počítač připojen k modemu kabelem USB, odpojte tento kabel USB.
- Nainstalujte směrovač znovu.

Zpráva „Cannot access your router“ (Směrovač je nedostupný)

Chcete-li mít přístup ke směrovači, musíte být připojeni k vlastní síti. Pokud jste k internetu připojeni bezdrátově, možná jste se omylem připojili k jiné bezdrátové síti.

Postup řešení problému na počítačích se systémem Windows*:

1. Na ploše Windows klepněte na ikonu bezdrátové sítě na hlavním panelu. Zobrazí se seznam dostupných sítí.
2. Klepněte na název své sítě. Klepněte na Connect (Připojit). V příkladu níže byl počítač připojen k jiné bezdrátové síti s názvem wraith_5GHz. Zobrazí se název vybrané bezdrátové sítě směrovače Belkin, v příkladu je vybrán název Damaged_Beez2.4.

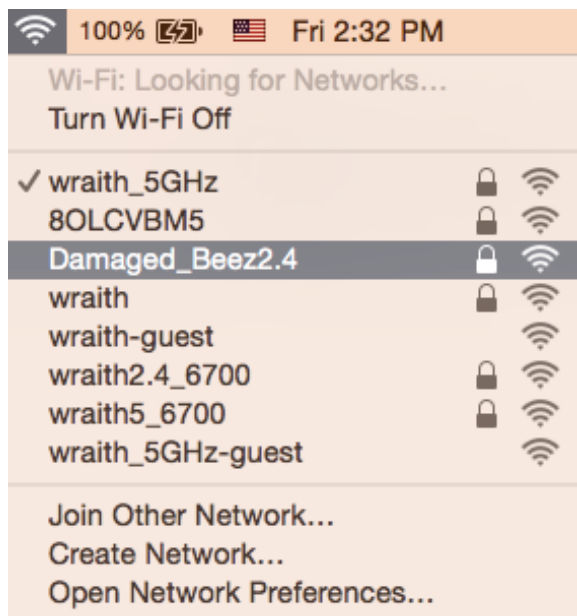


3. Pokud se zobrazí výzva, abyste zadali síťový klíč, zadejte heslo (bezpečnostní klíč) do pole pro bezpečnostní klíč. Klepněte na OK.
4. Váš počítač se připojí k síti a měli byste být schopni přistupovat ke směrovači.

**V závislosti na verzi Windows mohou existovat rozdíly v textu či ikonách obsažených v tomto postupu.*

Postup řešení problému v počítačích se systémem Mac:

1. V panelu nabídek nahoře na obrazovce klepněte na ikonu Wi-Fi. Zobrazí se seznam bezdrátových sítí.
2. V příkladu níže byl počítač připojen k jiné bezdrátové síti s názvem wraith_5GHz. Zobrazí se název vybrané bezdrátové sítě směrovače Belkin, v příkladu je vybrán název Damaged_Beez2.4.



3. Klepněte na název bezdrátové sítě vašeho směrovače Belkin (v příkladu Damaged_Beez2.4).
4. Zadejte heslo bezdrátové sítě (bezpečnostní klíč) do pole *Password (Heslo)*. Klepněte na OK.

Po instalaci

Internet není dostupný

Pokud nastane problém v komunikaci internetu s vaším směrovačem, může se ve webovém prohlížeči zobrazit zpráva „Cannot find [Internet address]“ (Nelze najít [internetovou adresu]). Pokud víte, že je internetová adresa správná, a pokud jste vyzkoušeli více internetových adres se stejným výsledkem, zpráva by mohla značit, že nastal problém u poskytovatele připojení k internetu nebo v modemu, který komunikuje se směrovačem.

Zkuste:

- Zkontrolujte, že jsou síťové a napájecí kabely bezpečně připojené.
- Zkontrolujte, že elektrická zásuvka, ke které je směrovač připojený, dodává napájení.
- Restartujte směrovač.
- Kontaktujte poskytovatele připojení k internetu a dotezte se na výpadky ve vaší oblasti.

Nejčastějším řešením je vypnutí a zapnutí směrovače. Váš směrovač poté může znovu načíst vlastní nastavení. Ostatní zařízení (například modem) směrovač detekují a začnou s ním znovu komunikovat. Tento proces se nazývá restartování.

Chcete-li restartovat směrovač pomocí napájecího kabelu, postupujte takto:

1. Odpojte napájecí kabel od směrovače a modemu.
2. Počkejte 10 sekund a pak znovu připojte napájecí kabel k modemu. Zkontrolujte, zda je směrovač napájený.
3. Vyčkejte, dokud online indikátor modemu nepřestane blikat (přibližně dvě minuty). Připojte napájecí kabel zpět ke směrovači.
4. Počkejte, až kontrolka napájení i kontrolka připojení k internetu na přední straně směrovače budou nepřerušovaně svítit. To může trvat přibližně 2 minuty. Potom se ke směrovači připojte z počítače.

Technické údaje

Belkin RT3200

Název modelu	AX3200 Dvoupásmový gigabitový směrovač WiFi 6
Číslo modelu	RT3200
Rychlost přepínaných portů	10/100/1000 Mb/s (gigabitový Ethernet)
Frekvence vysílání	2,4 GHz a 5 GHz
Počet antén	4
Porty	Ethernet (1-4), internet, napájení USB 2.0
Tlačítka	Wi-Fi Protected Setup, Reset, Vypínač
Diody LED	Napájení, internet
UPnP	Podporované
bezpečnostní funkce	WPA2 Personal, WPA3 Personal, WPA2/WPA3 Mixed Personal, WPA2 Enterprise a WPA3 Enterprise
Úroveň zabezpečení	Až 192bitové šifrování
Podpora systému souborů úložiště	FAT, FAT32, NTFS a HFS+

Prostředí

Rozměry	156 mm (d) x 77,11 mm (š) x 220 mm (v)
Hmotnost	638 g
Napájení	12 V, 2 A
Certifikace	FCC, IC, CE, Wi-Fi (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)
Provozní teplota	0 °C až 40 °C
Skladovací teplota	-20 °C až 60 °C
Provozní vlhkost	10% až 80% relativní vlhkost, bez kondenzace
Skladovací vlhkost	5% až 90% bez kondenzace

Poznámky:

Regulační, záruční a bezpečnostní informace najdete na disku CD, který byl dodán se směrovačem, nebo navštivte stránku Belkin.com/support/RT3200.

Specifikace podléhají změně bez oznámení.

Maximální výkon je odvozen od specifikací standardu IEEE 802.11. Skutečný výkon se může lišit, a to včetně nižší kapacity bezdrátové sítě, rychlosti přenosu dat, dosahu a pokrytí sítě. Výkon závisí na mnoha faktorech, podmínkách a proměnných, včetně vzdálenosti od přístupového bodu, intenzity síťového provozu, stavebních materiálů a konstrukcí, použitého operačního systému, kombinace používaných bezdrátových produktů, rušení atd.

BELKIN, LINKSYS a řada názvů produktů, značek a log jsou ochranné známky skupiny společností Belkin. Zmíněné ochranné známky třetích stran jsou vlastnictvím příslušných vlastníků. Licence a informace pro software třetích stran použitý v tomto produktu jsou k dispozici zde: <http://www.belkin.com/support/license>. Ohledně dotazů na kód v licenci GPL kontaktujte <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter>.

© 2021 Belkin International, Inc. a/nebo její dceřiné společnosti. Všechna práva vyhrazena.



BRUGERVEJLEDNING

AX3200
DUAL-BAND GIGABIT
WiFi 6-ROUTER

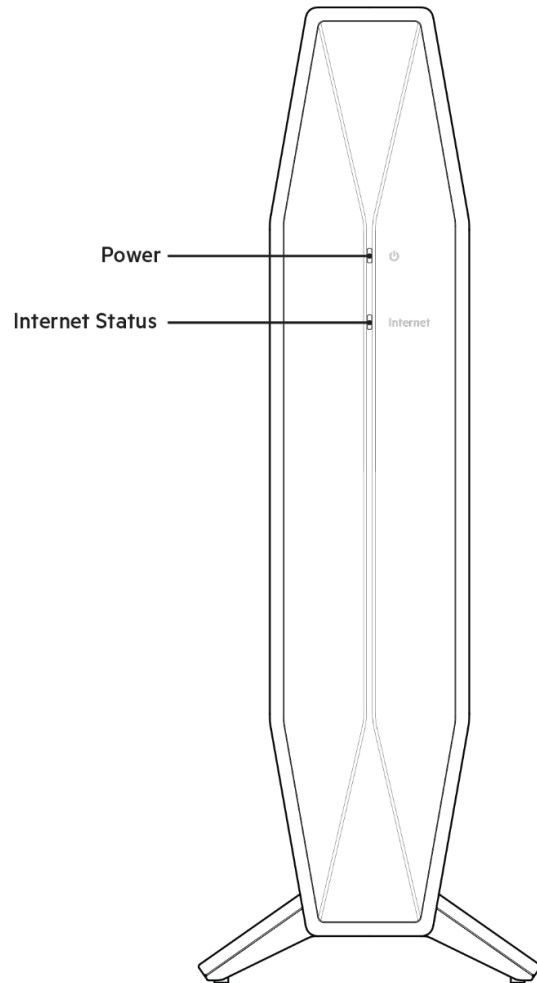
Model RT3200

Indhold

Produktoverblik	3
Forside.....	3
Bagsiden	4
Installation: Grundlæggende	5
Hvor finder jeg mere hjælp?	5
Installation af routeren.....	5
Avanceret konfiguration	8
Sådan konfigureres routerindstillinger i en browser	8
Grundlæggende routerindstillinger	9
Sprog	10
Internetopsætning	11
Basic Wireless Settings (Grundlæggende trådløse indstillinger).....	13
Trådløs sikkerhed.....	17
Sikkerhedsindstillingsvalgmuligheder	17
WPA2 Personal	17
Deaktiveret	17
Fejlfinding.....	18
Routeren er ikke installeret rigtigt	18
Meddelelsen <i>Dit internetkabel er ikke tilsluttet</i>	19
<i>Kan ikke få adgang til din router</i> -meddelelse	20
Efter installationen	21
Internettet ser ud til ikke at være tilgængeligt	21
Specifikationer	23
Belkin RT3200	23
Omgivelser	23

Produktoverblik

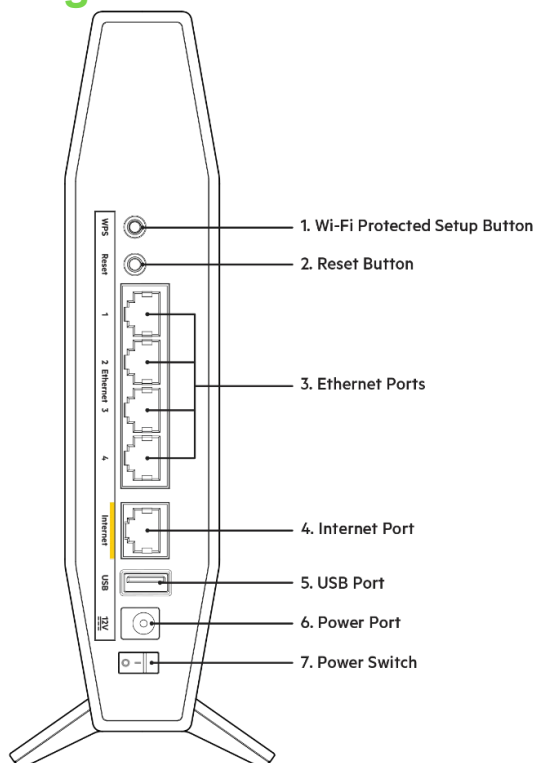
Forside



Strømlys - Blinker, mens routeren starter og under WPS-parring. Blinker gult, hvis WPS-parring mislykkes

Internetstatuslampe - Lyser vedvarende hvidt, når den er tilsluttet internettet og lyser vedvarende gult, når den er korrekt tilsluttet modemmet, men får ikke et internetsignal. Blinker gult, hvis der ikke er sat et Ethernet-kabel i internetporten, når du konfigurerer den som en traditionel router eller som overordnet node for et EasyMesh Wi-Fi-system.

Bagsiden



Knap til Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) (1) – Tryk for nemt at konfigurere trådløs sikkerhed på Wi-Fi Protected Setup-aktiverede netværksenheder. Strømindikatoren på forsiden af routeren blinker hvidt, når WPS-parring er aktiv.

Nulstillingsknap (2) – Tryk og hold nede i 10 sekunder, indtil strømlyset begynder at blinke for at nulstille routeren til fabriksindstillinger.

Ethernet-porte (3) – Forbind Ethernet-kabler (også kaldet netværks- eller internetkabler) til disse gigabit Ethernet-porte (10/100/1000) og til andre kablede enheder på dit netværk. Hvis du planlægger at bruge denne router som overordnet node i et EasyMesh Wi-Fi-system, kan du tilføje underordnede noder trådløst eller oprette kabelforbundne forbindelser ved hjælp af disse porte.

Internetport (4) – Forbind et Ethernet-kabel til denne port og til dit modem. Internetstatuslyset på forsiden af routeren vil kun lyse hvidt, når routeren er tilsluttet et modem, der er forbundet til internettet. Hvis du planlægger at bruge denne router som en underordnet node i dit EasyMesh-system, kan du tilføje den trådløst eller bruge denne port til at koble den til en Ethernet-port på den overordnede node, der allerede er konfigureret.

Bemærk–Gå til afsnittet [Grundlæggende trådløse indstillinger for detaljer om, hvordan du tilføjer en underordnet node til et EasyMesh-system - trådløst eller kablet.](#)

USB 2.0-port (5) – Tilslut og del et USB-drev på dit netværk.

Strømport (6) – Forbind den medfølgende vekselstrømsadapter til denne port.

Tænd/sluk-kontakt (7) – Tryk på | (ON) for at tænde for routeren.

Installation: Grundlæggende

Hvor finder jeg mere hjælp?

Ud over denne brugervejledning kan du finde hjælp på [Belkin.com/support/RT3200](http://www.belkin.com/support/RT3200) (dokumentation, downloads, ofte stillede spørgsmål, teknisk support, live chat, fora)

Bemærk - *Licenser og meddelelser fra tredjepartssoftware, der bruges i dette produkt, kan ses på <http://www.belkin.com/support/license/>. Kontakt <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter/> for spørgsmål eller anmodninger vedrørende GPL-kildekode.*

Installation af routeren

Hvis du konfigurerer denne router som en traditionel router eller som overordnet node til EasyMesh Wi-Fi, skal du følge disse trin

1. Ved udskiftning af en eksisterende router skal den frakobles først.
2. Tilslut routeren til en strømkilde. Sørg for, at afbryderen er i | (ON)-positionen.
3. Tilslut din nye router til dit modem eller din modem-router.

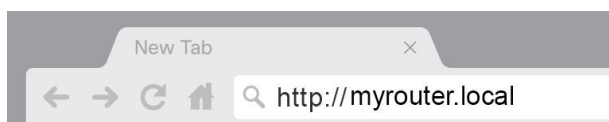
A Modem	ELLER	B Modem-router
Sæt den ene ende af det medfølgende ethernetkabel i den gule internet-port på din nye router. Hvis du har et modem, skal du tilslutte den anden ende til Ethernet (LAN)-porten på modemmet.		Sæt den ene ende af det medfølgende ethernetkabel i den gule internet-port på din nye router. Hvis du har en modem-router, skal du tilslutte den anden ende til enhver tilgængelig port.

Bemærk - *Vent, indtil lyset på frontpanelet på routeren holder op med at blinke og lyser vedvarende, før du går til trin 4.*

4. Opret forbindelse til netværksnavnet vist i den Startvejledning, der fulgte med din router. (netværksnavnet og adgangskoden kan ændres senere). Vælg indstillingen til automatisk opkobling til dette netværk fremover. Se dokumentationen til enheden, hvis du har brug for hjælp til at oprette forbindelse til netværket.

Bemærk - *der er ikke adgang til internettet, før installationen af routeren er fuldført.*

5. Angiv <http://myrouter.local> i en browser. Følg anvisningerne på skærmen for at fuldføre installationen.



Du kan også indtaste IP-adressen 192.168.1.1 i en browser for at starte opsætningen. Hvis du bruger en modem-router (gateway), bruger den muligvis allerede subnet 192.168.1.X, og du kan prøve 10.0.1.1 i stedet.

Bemærk - Hvis ingen af disse muligheder fører dig til installationsguiden, kan du besøge www.belkin.com/support/setupIP for at få mere hjælp.

6. Når du er færdig med installationen, så sørg venligst for at registrere din router, så vi kan holde dig underrettet om sikkerhedsopdateringer, produkttilbagekaldelser og andre ting, der vil forbedre din oplevelse.

Register your product

Once you register we can share important security updates. Product recalls and other things that will improve your experience. All we need is your email. We will only use your email for limited security and customer support purposes.

Email Address

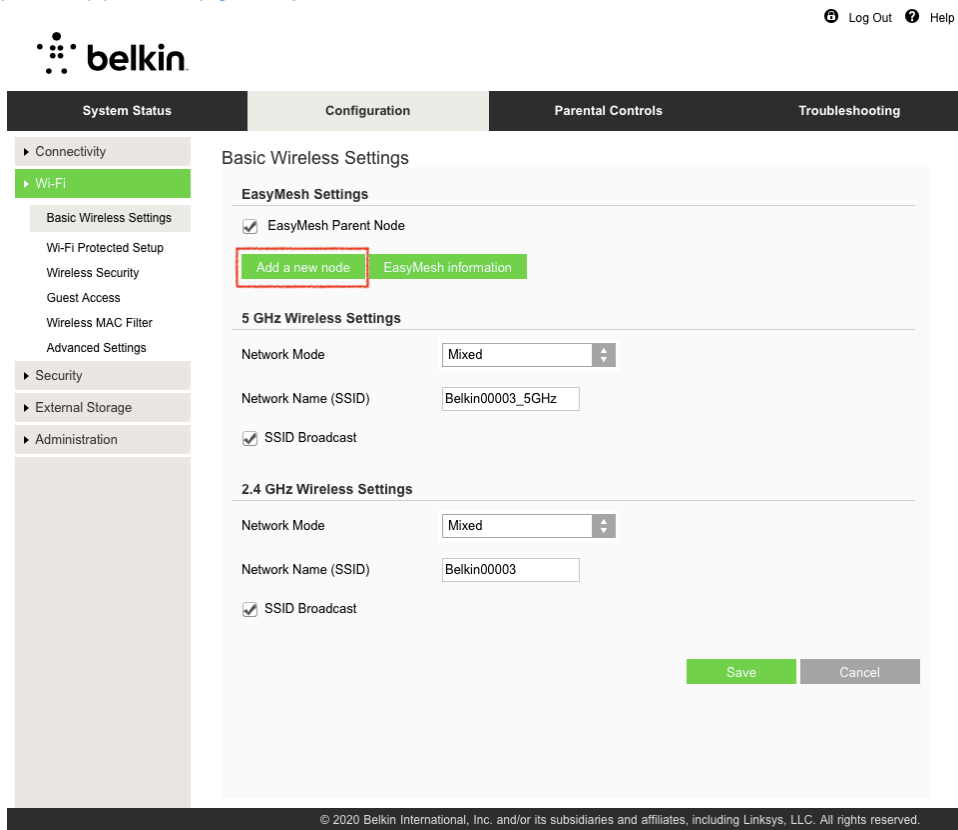
 Belkin may also email me to keep up to date with special offers and information from linksys. You can unsubscribe at any time by using the link at the end of any email we send.[Read our Privacy Policy here.](#)

Bemærk - Din router bliver en overordnet node, når du er færdig med opsætningen. Du kan skifte til en traditional Wi-Fi-opsætning ved at slå EasyMesh Parent Node fra på skærmen Grundlæggende trådløse indstillinger i routerens indstillinger.

Hvis du føjer denne router til dit eksisterende RT3200 EasyMesh Wi-Fi, skal du følge disse trin.
BEMÆRK –Hvis du har brugt denne router før, skal du nulstille den til fabriksindstillingerne, før du føjer den til dit EasyMesh Wi-Fi. Du kan gøre dette under fanen Administration i routerens indstillinger eller ved at trykke på nulstillingsknappen på bagsiden af routeren og holde den nede i 10 sekunder.

- Brug en computer eller mobilenhed til at oprette forbindelse til din overordnede router (den, der er tilsluttet dit modem) trådløst eller med et Ethernet-kabel
 - Besøg myrouter.local i en webbrowser for at logge ind på den overordnede routers indstillinger
 - Du kan også indtaste 192.168.1.1 i en browser for at tilgå den overordnede nodes indstillinger
- Bemærk**–Hvis ingen af disse muligheder fører dig til den overordnede nodes login-skærm, kan du besøge www.belkin.com/support/setupIP for at få mere hjælp.
- Indtast din overordnede routers adgangskode. (Standard er "admin".)
 - Gå til Wi-Fi > Grundlæggende trådløse indstillinger, og klik på Tilføj en ny node

Bemærk–"EasyMesh Parent Node" skal være aktiveret i din overordnede routers indstillinger, før du klikker på knappen "Tilføj en ny node".



The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top right, there are links for 'Log Out' and 'Help'. The main navigation bar includes 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The left sidebar shows a tree view with 'Wi-Fi' selected. The main content area is titled 'Basic Wireless Settings' and contains 'EasyMesh Settings', '5 GHz Wireless Settings', and '2.4 GHz Wireless Settings'. In the 'EasyMesh Settings' section, the 'EasyMesh Parent Node' checkbox is checked, and the 'Add a new node' button is highlighted with a red box. The '5 GHz Wireless Settings' section shows 'Network Mode' set to 'Mixed' and 'Network Name (SSID)' as 'Belkin00003_5GHz'. The '2.4 GHz Wireless Settings' section shows 'Network Mode' set to 'Mixed' and 'Network Name (SSID)' as 'Belkin00003'. At the bottom right, there are 'Save' and 'Cancel' buttons. A copyright notice at the bottom reads: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

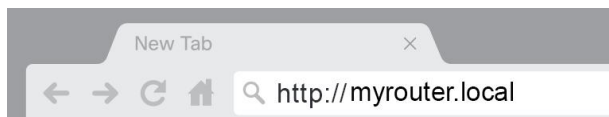
- Følg vejledningen for at tilføje noden til dit eksisterende EasyMesh Wi-Fi-netværk.

Bemærk–Hvis du tilføjer denne router til en overordnet node fra en anden producent, henvises der til producentens anvisninger.

Avanceret konfiguration

Sådan konfigureres routerindstillinger i en browser

Hvis du vil bruge en browser til at få adgang til routerindstillinger, skal du sikre dig, at du har forbindelse til routeren. Åbn en webbrowser, og indtast <http://myrouter.local>.



Du kan også gå til IP-adressen 192.168.1.1. Hvis du bruger en modem-router (gateway), bruger den muligvis allerede 192.168.1.X, og du kan prøve IP-adressen 10.0.1.1 i stedet.

Bemærk - Hvis ingen af disse muligheder fører dig til installationsguiden, kan du besøge www.belkin.com/support/setupIP for at få mere hjælp.

Routeren vil bede dig om en adgangskode.

A screenshot of the Belkin router's login page. At the top, the Belkin logo is displayed next to the text 'belkin'. Below that, the model name 'RT3200 AX3200 Gigabit WiFi Router' is shown in green. The main content area is a grey box with the heading 'AUTHENTICATION REQUIRED'. Underneath, there is a 'Password:' label followed by a text input field. A green 'LOGIN' button is positioned to the right of the input field. At the bottom of the page, there is a small copyright notice: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

Hvis du ændrede adgangskoden under opsætningen, skal du indtaste den nye adgangskode. Klik **LOGIN**. Hvis du ikke ændrede adgangskoden eller sprang opsætningen over, er standardadgangskoden "admin".

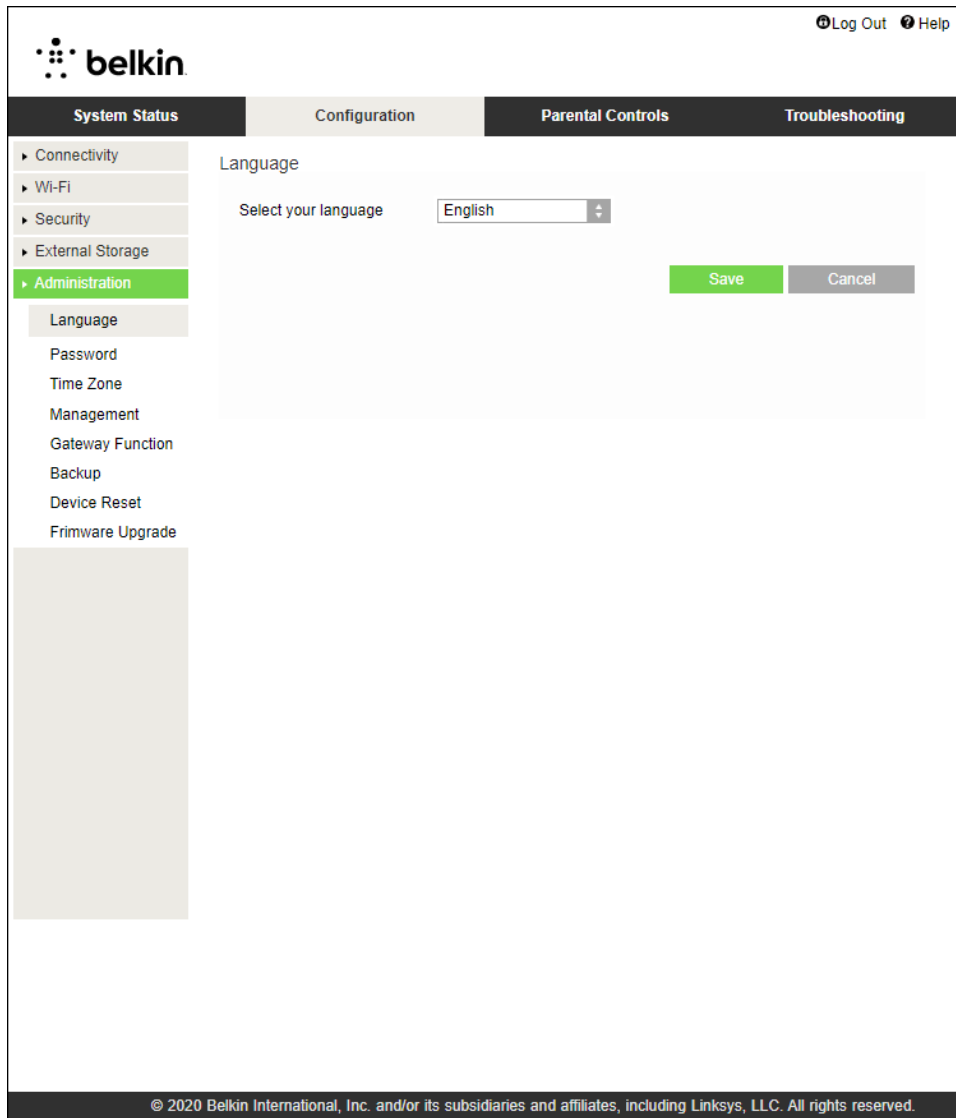
Grundlæggende routerindstillinger

Denne skærm giver mulighed for at ændre routerens basale konfiguration.

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top right, there are links for 'Log Out' and 'Help'. The main navigation bar includes 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The left sidebar is expanded to 'Connectivity', with 'Local Network' selected. The main content area is titled 'Local Network' and contains two sections: 'Router Address' and 'DHCP Server Setting'. The 'Router Address' section has fields for IP Address (192.168.1.1), Subnet Mask (255.255.255.0), and Router Name (Belkin00003). The 'DHCP Server Setting' section has a checked 'DHCP Server' checkbox, a 'DHCP Reservation' button, and fields for Start IP Address (192.168.1.100), Maximum Number of Users (150), IP Address Range (192.168.1.100 to 192.168.1.249), Client Lease Time (1440 minutes), and three Static DNS fields (all set to 0.0.0.0). There are also WINS fields (all set to 0.0.0.0). At the bottom right of the configuration area are 'Save' and 'Cancel' buttons. A copyright notice at the bottom reads: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

Sprog

Vælg dit sprog - for at ændre sprog, vælg et i rullemenuen. Sproget i det browserbaserede hjælpeprogram vil skifte indenfor fem sekunder.



The screenshot shows the Belkin web interface. At the top right, there are links for "Log Out" and "Help". The main navigation bar includes "System Status", "Configuration", "Parental Controls", and "Troubleshooting". The left sidebar lists various settings categories: Connectivity, Wi-Fi, Security, External Storage, Administration (highlighted), Language, Password, Time Zone, Management, Gateway Function, Backup, Device Reset, and Firmware Upgrade. The main content area is titled "Language" and contains the text "Select your language" followed by a dropdown menu currently set to "English". Below the dropdown are "Save" and "Cancel" buttons. At the bottom of the page, a copyright notice reads: "© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved."

Internetopsætning

Internetkonfigurationens sektion konfigurerer routeren til din internetforbindelse. Disse oplysninger kan fås via din internetudbyder.

Internetforbindelsestype - vælg den type internetforbindelse, som din internetudbyder anvender, på rullemenuen.

The screenshot shows the Belkin router's configuration interface. At the top, there is a navigation bar with 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The 'Configuration' tab is active, and the 'Connectivity' section is expanded. Under 'WAN Setup', the 'Internet Setup' section is visible. It features radio buttons for 'Automatic Configuration - DHCP' (selected), 'Static IP', 'PPPoE', 'PPTP', 'L2TP', and 'Bridge'. Below this, there is a 'Wireless Bridge' mode option. The 'Optional Settings' section includes input fields for 'Host Name', 'Domain Name' (containing 'lan'), 'MTU' (set to 'Auto'), and 'Size' (set to '1500'). At the bottom right, there are 'Save' and 'Cancel' buttons. The footer contains the copyright notice: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

- **Automatisk konfiguration - DHCP (standard)**
Du skal kun bruge standardindstillingen, hvis din internetudbyder understøtter DHCP, eller hvis du opretter forbindelse med en dynamisk IP-adresse (denne indstilling anvendes typisk til kablede forbindelser).
- **Statisk IP**
Vælg, hvis du har brug for at anvende en fast IP-adresse til at oprette forbindelse til internettet.

- **PPPoE**

Vælg, hvis du har en DSL-forbindelse og din internetudbyder bruger Point-to-Point Protocol over Ethernet (PPPoE).

- **PPTP**

Point-to-Point Tunneling Protocol (PPTP) er en service, der generelt henvender sig til forbindelser i Europa. Hvis din PPTP-forbindelse understøtter DHCP eller en dynamisk IP-adresse, så vælg *Find IP-adresse automatisk*. Hvis du har brug for at anvende en fast IP-adresse til at oprette forbindelse til internettet, så vælg *Angiv en IP-adresse* og konfigurer de muligheder, der vises.

- **L2TP**

Layer 2 Tunelling Protocol (L2TP) er en service, som generelt henvender sig til forbindelser i Israel.

Bemærk - Connect on Demand eller Keep Alive er valgmuligheder, når du vælger PPPoE, PPTP og L2TP. Dette lader dig vælge, hvorvidt routeren kobler sig på internettet kun efter behov (nyttigt, hvis din internetudbyder tager betaling for online-tid), eller om routeren altid skal være forbundet. Vælg den relevante indstilling.

- **Brottilstand**

Bridge Mode (brottilstand) deaktiverer alle router-funktioner og forvandler routeren til et adgangspunkt. Routeren vil ophøre med at fungere som en DHCP-server og dens indbyggede firewall såvel som NAT-funktionerne vil ikke længere være aktive.

- **Trådløs bro**

En trådløs bro forbinder sig trådløst til din router og kan dele internetforbindelsen med enheder forbundet til broens ethernet-porte.

Basic Wireless Settings (Grundlæggende trådløse indstillinger)

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top right, there are links for 'Log Out' and 'Help'. The main navigation bar includes 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The left sidebar shows a tree view with categories like 'Connectivity', 'Wi-Fi', 'Security', 'External Storage', and 'Administration'. Under 'Wi-Fi', 'Basic Wireless Settings' is selected. The main content area is titled 'Basic Wireless Settings' and contains three sections: 'EasyMesh Settings', '5 GHz Wireless Settings', and '2.4 GHz Wireless Settings'. In the 'EasyMesh Settings' section, the 'EasyMesh Parent Node' checkbox is checked, and the 'Add a new node' button is highlighted with a red box. The '5 GHz Wireless Settings' section shows 'Network Mode' set to 'Mixed' and 'Network Name (SSID)' as 'Belkin0003_5GHz'. The '2.4 GHz Wireless Settings' section shows 'Network Mode' set to 'Mixed' and 'Network Name (SSID)' as 'Belkin0003'. At the bottom right of the settings area, there are 'Save' and 'Cancel' buttons. A copyright notice at the bottom reads: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

EasyMesh-indstillinger

Hvis en router ikke leverer Wi-Fi til hele hjemmet, kan du aktivere EasyMesh-funktionen og tilføje flere RT3200-routere til dit netværk. Når funktionen er tændt, ved at markere afkrydsningsfeltet for EasyMesh Parent Node, bliver routeren, der er tilsluttet dit modem, den overordnede node i dit mesh-netværk. Tilføj underordnede noder ved at klikke på "Tilføj en ny node." Tryk på WPS-knappen på den underordnede node i 3 sekunder. Tilslutning af en underordnede node vil i de fleste tilfælde tage mellem 70 ~ 80 sekunder. Du kan se status på den overordnede nodes indstillingsskærm.

Når den underordnede node er tilføjet, skal du klikke på Mesh-information for at se noder og de enheder, der er forbundet til dem for hele mesh-netværket.

Hvis en underordnet node ikke tilslutter sig dit netværk, skal du flytte den underordnede node tættere på den overordnede node. Følg vejledningen på den overordnede nodes indstillingsskærm for at prøve igen.

Når du første gang tilføjer en underordnet node trådløst, kan du tilslutte den med et Ethernet-kabel for at sikre et vedvarende signal. Dette kaldes kabelforbundet backhaul. Sørg for, at kablet kommer fra en af de porte, der er mærket Ethernet på den overordnede node, og til den port, der er mærket Internet på den underordnede node.

Du kan til enhver tid slå EasyMesh Parent Mode fra og bruge den overordnede node som en traditionel router. Alle underordnede noder vil blive koblet fra dit Wi-Fi.

Bemærk - Du kan ikke føje en RT3200-router til et EasyMesh-system, hvis routeren allerede er konfigureret. Hvis du har brugt routeren før, skal du nulstille den til fabriksindstillingerne. Tryk og hold nulstillingsknappen på bagsiden af routeren nede 10 sekunder, eller nulstil den under fanen Administration i routerens indstillinger.

Hvis du ikke kan se indstillingen EasyMesh i dine routerindstillinger, skal du sørge for at opgradere til den nyeste firmware. Firmwareversion skal være 1.1.00 eller derover for at understøtte EasyMesh.

Hvis en underordnet node er for langt væk fra en anden node i drift, lyser strømindikatoren på den underordnede nodes forside gult. Flyt den underordnede node tættere på en aktiv node, indtil den underordnede nodes strømindikator lyser vedvarende hvidt. Hvis den underordnede nodes strømindikator blinker gult, betyder det, at den underordnede node har mistet forbindelsen til en aktiv node. Kontrollér først den nærmeste node. Hvis den nærmeste node kører normalt, skal du flytte den underordnede node tættere på den. Hvis det ikke virker, skal du nulstille den nye underordnede node og prøve at føje den til dit netværkssystem igen.

Kontrollér alle indstillinger i dit EasyMesh-netværk gennem den overordnede node. Ændringer gælder for alle underordnede noder.

5 GHz netværkstilstand – Vælg de trådløse standarder, som dit netværk understøtter.

- **Mixed** (standardindstilling)
Behold standarden, hvis du har Wireless-A-, Wireless-N-, Wireless-AC- eller Wireless-AX-enheder på dit netværk.
- **Trådløst AC, blandet**
Vælg denne, hvis du har Wireless-A-, Wireless-N- eller Wireless-AC-enheder på dit netværk.
- **Kun Trådløs-A**
Vælg, hvis du kun har Wireless-A-enheder.
- **Kun Trådløs-N**
Vælg denne, hvis du kun har Wireless-N-enheder.
- **Deaktiveret**
Vælg denne, hvis du ikke har nogen Wireless-A-, Wireless-N-, Wireless-AC- og Wireless-AX (5 GHz)-enheder i dit netværk. 5 GHz-radio slukkes, når du har valgt denne mulighed.

Bemærk - Hvis du ikke er sikker på, hvilken tilstand du skal vælge, bør du holde standarden, Mixed.

2,4 GHz-netværkstilstand – Vælg de trådløse standarder, som dit netværk understøtter.

- **Mixed** (standardindstilling)

Behold standarden, hvis du har Wireless-B-, Wireless-G- eller Wireless-N 2,4 GHz-enheder i dit netværk.

- **Kun Trådløs-B/G**

Vælg denne, hvis du har Wireless-B-, Wireless-G-enheder i dit netværk.

- **Kun Trådløs-B**

Vælg denne, hvis du kun har Wireless-B-enheder.

- **Kun Trådløs-G**

Vælg denne, hvis du kun har Wireless-G-enheder.

- **Kun Trådløs-N**

Vælg denne, hvis du kun har Wireless-N 2,4G-enheder.

- **Deaktiveret**

Vælg, hvis der ikke er nogen Wireless-B, Wireless-G eller Wireless-N-enheder (2.4 GHz) i dit netværk. 2,4 GHz-radio slukkes, når du har valgt denne mulighed.

Bemærk - Hvis du ikke er sikker på, hvilken tilstand du skal vælge, bør du holde standarden, Mixed.

Netværksnavn (SSID)

Service Set Identifier (SSID) er et navn anvendt af enheder, der forbindes til trådløse netværk. SSID'er skelner mellem små og store bogstaver og må ikke overskride 32 tegn. Standard SSID'er for 2,4 GHz og 5 GHz netværk er henholdsvis BelkinXXXXXX og BelkinXXXXXX_5GHz. X'erne repræsenterer de sidste fem cifre af routerens serienummer, som kan findes i bunden af routeren. Hvis du har ændret SSID'en, har begge bånd de nye SSID'er. Du kan give dem nye navne gennem det browser-baserede hjælpeprogram.

Bemærk - Hvis du gendanner routerens fabriksindstillinger (ved at trykke på Nulstillingsknappen eller bruger Indstillinger > Administration > Skærmen nulstil enhed), vender netværksnavnet tilbage til sin standardværdi. Ændr netværksnavnet til dets originale navn - ellers bliver du nødt til at genforbinde alle enheder i dit trådløse netværk til dit netværksnavn.

Kanalbredde

Behold standardindstillingen, Auto (20 MHz eller 40 MHz), for at opnå den bedste ydeevne i et 2.4 GHz-netværk, der bruger Wireless-B, Wireless-G og Wireless-N-enheder (2.4 GHz). For at opnå en kanalbredde på 20 MHz skal du vælge Kun 20 MHz. For at opnå den bedste ydelse fra et 5 GHz-netværk skal du beholde standarden Auto (20, 40 eller 80 MHz).

Kanal

Vælg kanalen på rullelisten. Behold standardindstillingen Auto, hvis du ikke ved, hvilken kanal du skal vælge.

SSID-udsendelse

Behold standardindstillingen, Aktiveret for at udsende routerens SSID. Når trådløse enheder søger efter trådløse netværk i nærheden, registrerer de den SSID, som routeren udsender. Forsøg på at skjule dit Wi-Fi navn gør ikke dit Wi-Fi netværk sikrere. Hvis nogen går bevidst efter at få adgang til dit netværk, kan de finde netværket, også selvom du slår denne funktion fra. Hvis stadig ikke vil udsende routerens SSID, skal du vælge Deaktiveret.

Trådløs sikkerhed

Routeren tilbyder følgende trådløse sikkerhedsvalgmuligheder.

WPA2/WPA3 Personal, WPA2 Personal, WPA2 Enterprise, WPA3 Personal, WPA3 Enterprise (WPA stands for Wi-Fi Protected Access.)

WPA3 er den stærkeste sikkerhedsindstilling.

Sikkerhedsindstillingsvalgmuligheder

WPA2 Personal

Hvis du vælger WPA2 Personal, SKAL hver enhed i dit trådløse netværk anvende WPA2 Personal og den samme adgangskode.



A screenshot of a web interface showing a dropdown menu for 'Security Mode'. The selected option is 'WPA2 Personal'.

Hvis du ikke er sikker på, om en enhed understøtter WPA2 eller WPA3 Personal, skal du vælge indstillingen WPA2/WPA3 Mixed Personal i Sikkerhedstilstand.

Adgangskode – angiv en adgangskode på 8-63 tegn. Det er den wi-fi-adgangskode, der giver adgang til netværket. Den kan være den samme som angivet under konfigurationen.

Deaktiveret

Hvis du vælger at deaktivere trådløs sikkerhed, får du besked om, at trådløs sikkerhed er deaktiveret, når du forsøger at få adgang til internettet første gang. Du vil få tilbuddet om at aktivere trådløs sikkerhed eller bekræfte, at du forstår risiciene men stadig ønsker at fortsætte uden trådløs sikkerhed.



A screenshot of a web interface showing a dropdown menu for 'Security Mode'. The selected option is 'Disabled'.

Fejlfinding

Du kan finde mere hjælp fra vores prisvindende kundesupport på Belkin.com/support/RT3200.

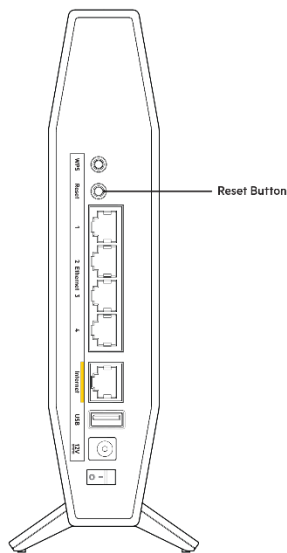
Routeren er ikke installeret rigtigt

Hvis du ikke kunne fuldføre installationen på den browserbaserede grænseflade, kan du prøve følgende:

- Tryk og hold Nulstillingsknappen nede på din router med en papirclips eller nål, indtil lyset på forsiden af routeren slukker og begynder at blinke (ca. 10 sekunder). Angiv 192.168.1.1 i en browser og prøv at udføre installationen igen.

Hvis du bruger en modem-router (gateway), bruger den muligvis allerede 192.168.1.X, og du kan prøve IP-adressen 10.0.1.1 i stedet.

Bemærk-Hvis ingen af disse muligheder fører dig til installationsguiden, kan du besøge www.belkin.com/support/setupIP for at få mere hjælp.

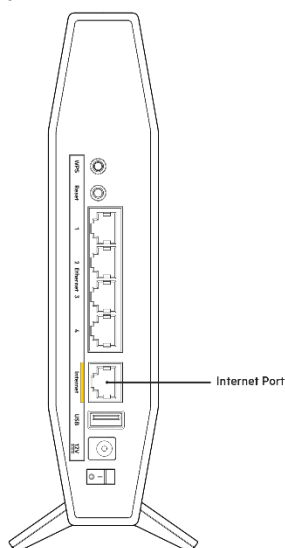


- Slå firewallen på din computer fra midlertidigt (se vejledningen til sikkerhedsprogrammet for hjælp). Installer routeren igen.
- Hvis du har en anden computer, så brug den til at installere routeren.

Meddelelsen *Dit internetkabel er ikke tilsluttet*

Hvis meddelelsen "Internet cable is not plugged in" (internetkabel ikke tilsluttet) bliver vist, når du vil installere routeren:

- Sørg for, at der er tilsluttet en Ethernet- eller internetledning (eller en ledning tilsvarende den, der medfølger til routeren) korrekt i den gule internetport bag på routeren og i den rigtige port på modemmet. Denne port på modemmet er normalt mærket Ethernet.



- Sørg for, at modemmet er tilsluttet strømkilden og er tændt.

A diagram showing the back view of a cable modem on the left and a Modem - Router on the right. Both have their Ethernet ports highlighted in yellow. Labels include "Ethernet", "Cable", "Reset", and "Power". <p>Back view of cable modem</p> <p>Back view of Modem - Router</p>	A diagram showing the back view of a DSL modem. The Ethernet port is highlighted in yellow. Other ports include DSL, USB, Reset, and Power. <p>Back view of DSL modem</p>
<p>Hvis din internettjeneste er kablet, skal du kontrollere, at det medfølgende koaksialkabel fra din internetudbyder er tilsluttet i kabelmodemets CABLE-port.</p>	<p>Eller, hvis din internettjeneste er en DSL-forbindelse, skal DSL-telefonledningen være tilsluttet i modemets DSL-port.</p>

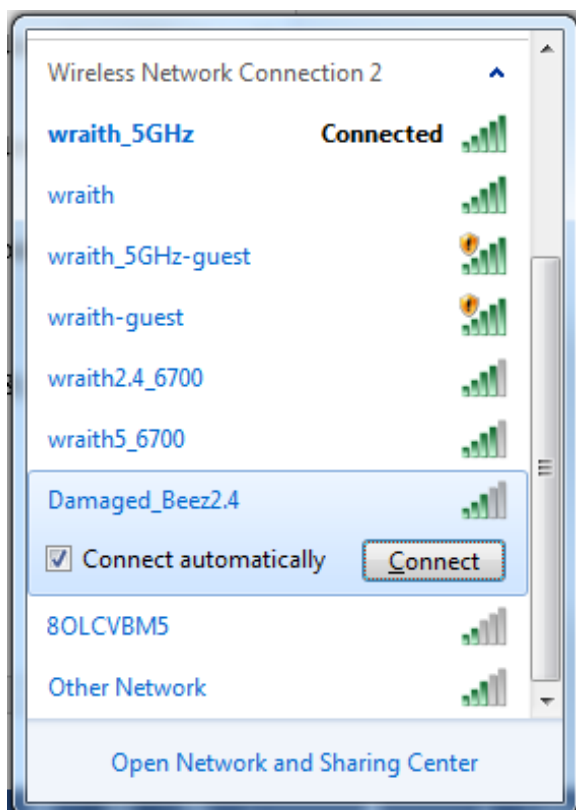
- Hvis din computer har været tilsluttet modemmet tidligere med en USB-ledning, skal du tage ledningen ud.
- Installer routeren igen.

Kan ikke få adgang til din router-meddelelse

For at få adgang til routeren skal du have forbindelse til dit netværk. Hvis du har trådløs internetadgang i øjeblikket, kan problemet være, at du ved en fejl har oprettet forbindelse til et andet trådløst netværk.

Benyt følgende fremgangsmåde til at afhjælpe problemet på Windows computere*:

1. Klik på ikonet for trådløs forbindelse på proceslinjen på Windows skrivebordet. Der bliver vist en liste med tilgængelige trådløse netværk.
2. Klik på dit netværks navn. Klik på **Connect (Tilslut)**. I eksemplet nedenfor er computeren tilsluttet et andet trådløst netværk, som hedder wraith_5GHz. Navnet på det trådløse netværk på Belkin-routeren, Damaged_Beez2.4 i dette eksempel, vises valgt.

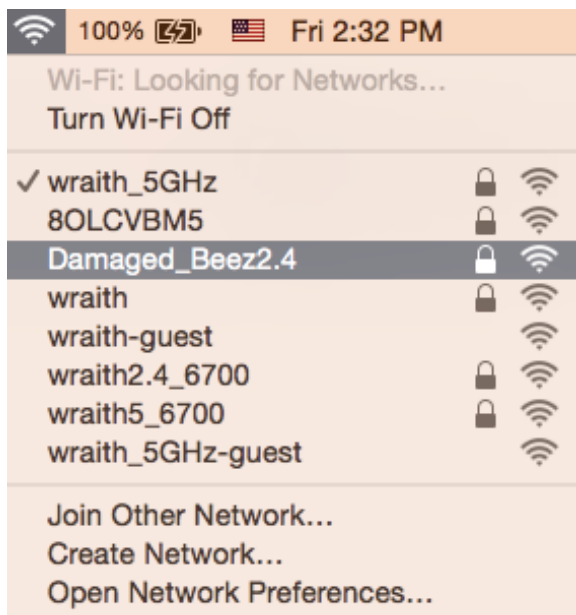


3. Hvis du bliver bedt om at indtaste en sikkerhedsnøgle til netværket, skal du indtaste din adgangskode (sikkerhedsnøgle) i feltet til *sikkerhedsnøglen til netværket* field. Klik på **OK**.
4. Din computer opretter forbindelse til netværket, og nu skal der være adgang til routeren.

**Alt efter hvilken version af Windows du har, kan ordlyden eller ikonerne variere i vejledningen nedenfor.*

Benyt følgende fremgangsmåde til at afhjælpe problemet på Mac computere:

1. Klik på Wi-Fi ikonet på menulinjen øverst i vinduet. Der bliver vist en liste med trådløse netværk.
2. I eksemplet nedenfor er computeren tilsluttet et andet trådløst netværk, som hedder wraith_5GHz. Navnet på det trådløse netværk på Belkin-routeren, Damaged_Beez2.4 i dette eksempel, vises valgt.



3. Klik på det trådløse netværks navn på din Belkin-router (Damaged_Beez2.4 i eksemplet).
4. Indtast adgangskoden til det trådløse netværk (sikkerhedsnøgle) i feltet *Adgangskode* field. Klik på **OK**.

Efter installationen

Internettet ser ud til ikke at være tilgængeligt

Hvis der er problemer med internetforbindelsen til routeren, kan meddelelsen "Kan ikke finde [internetadresse]" blive vist i browseren. Hvis du ved, at webadressen er korrekt, og du har prøvet med flere gyldige webadresser og fået det samme resultat, kan meddelelsen betyde, at der er et problem hos din internetudbyder eller med modemkommunikationen med din router.

Prøv følgende:

- Kontroller, at netværks- og strømledningen er korrekt tilsluttet.
- Kontroller, at der er strøm til den stikkontakt, som routeren er tilsluttet.
- Genstart routeren.
- Kontakt din internetudbyder og spørg, om der er driftsnedbrud, hvor du bor.

Den mest almindelige metode til fejlfinding af routeren er ved at slukke for den og tænde for den igen. Derefter kan routeren genindlæse de brugerdefinerede indstillinger, og øvrige enheder (f.eks. modemmet) kan registrere routeren igen og kommunikere med den. Det kaldes at genstarte routeren.

For at genstarte routeren ved hjælp af strømledningen, gør følgende:

1. Frakobl strømledningen fra routeren og modemmet.
2. Vent 10 sekunder, og sæt strømledningen til modemmet igen. Kontroller, at der er tilsluttet strøm.
3. Vent, indtil modemets online-lampe ophører med at blinke (ca. 2 minutter). Tilslut strømledningen til routeren igen.
4. Vent, indtil lys- og internetlamper på forsiden af routeren lyser vedvarende. Dette tager cirka to minutter. Opret derefter forbindelse til internettet fra en computer.

Specifikationer

Belkin RT3200

Modelnavn	AX3200 Dual-Band Gigabit WiFi 6-router
Modelnummer	RT3200
Switch-porthastighed	10/100/1000Mbps (Gigabit Ethernet)
Radiofrekvens	2,4 GHz og 5 GHz
Antal antenner	4
Porte	Ethernet (1-4), internet, strøm, USB 2.0
Knapper	Wi-Fi Protected Setup, nulstil, tænd/sluk-knap
LED	Strøm, internet
UPnP	Understøttes
Sikkerhedsfunktioner	WPA2 Personal, WPA3 Personal, WPA2/WPA3 Mixed Personal, WPA2 Enterprise og WPA3 Enterprise
Sikkerhedsnøglebit	Op til 192-bit kryptering
Understøttede filsystemer	FAT, FAT32, NTFS, HFS+

Omgivelser

Mål	156 mm (L) x 77,11 mm (W) x 220 mm (H)
Enhedens vægt	638 g
Strøm	12 V, 2 A
Certificeringer	FCC, IC, CE, Wi-Fi (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac)
Driftstemperatur	32° til 104°F (0° til 40°C)
Opbevaringstemperatur	-4° til 140°F (-20° til 60°C)
Luftfugtighed ved brug	10-80% relativ luftfugtighed, ikke-kondenserende
Luftfugtighed ved opbevaring	5-90 % ikke-kondenserende

Bemærk:

For information om lovgivning, garanti og sikkerhed henvises der til den cd, der fulgte med din router, eller Belkin.com/support/RT3200.

Specifikationerne er med forbehold for ændringer uden varsel.

Maksimal ydeevne baseret på specifikationer for IEEE-standard 802.11. Den faktiske ydeevne kan variere, f.eks. kan der være lavere netværkskapacitet, dataoverførselshastighed, rækkevidde og dækning. Ydeevnen afhænger af mange faktorer, betingelser og variable, bl.a. afstanden fra adgangspunktet, netværkstrafikmængden, bygningens materialer og konstruktion, det anvendte operativsystem, kombinationen af de anvendte trådløse produkter, interferens og andre ugunstige forhold.

BELKIN, LINKSYS og mange af produktnavnene og logoerne er varemærker tilhørende Belkin koncernen. Tredjeparters varemærker, som er nævnt heri, tilhører de respektive ejere. Licenser og meddelelser vedrørende tredjepartssoftware, som anvendes i dette produkt, kan ses her: <http://www.belkin.com/support/license>. Kontakt <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter> vedvørende spørgsmål eller GPL-kildekodeanmodninger.

© 2021 Belkin International, Inc. og/eller selskabets associerede virksomheder. Alle rettigheder forbeholdes.



BENUTZERHANDBUCH

**AX3200
DUAL-BAND GIGABIT
WiFi 6 ROUTER**

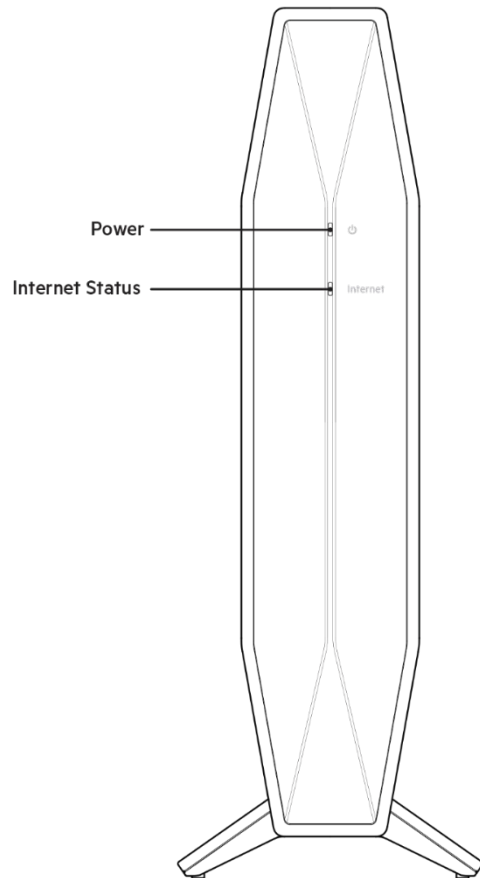
Modell RT3200

Inhalt

Produktübersicht	3
Vorderseite	3
Rückseite	4
Einrichtung: Grundlagen	5
Hier finden Sie weitere Unterstützung	5
Ihren Router installieren	5
Erweiterte Konfiguration	9
So verwalten Sie die Router-Einstellungen in einem Browser	9
Grundlegende Router-Einstellungen	10
Sprache	11
Internet-Setup	12
Grundlegende WLAN-Einstellungen	14
WLAN-Sicherheitsmerkmale	18
Sicherheitsoptionen	18
WPA2 Personal	18
Deaktiviert	18
Fehlerbehebung	19
Ihr Router wurde nicht erfolgreich eingerichtet	19
Meldung „ <i>Ihr Internetkabel ist nicht angeschlossen</i> “	20
Meldung „Kein Zugriff auf den Router“	21
Nach dem Setup	22
Kein Zugriff auf das Internet	22
Technische Daten	24
Belkin RT3200	24
Betriebsbedingungen	24

Produktübersicht

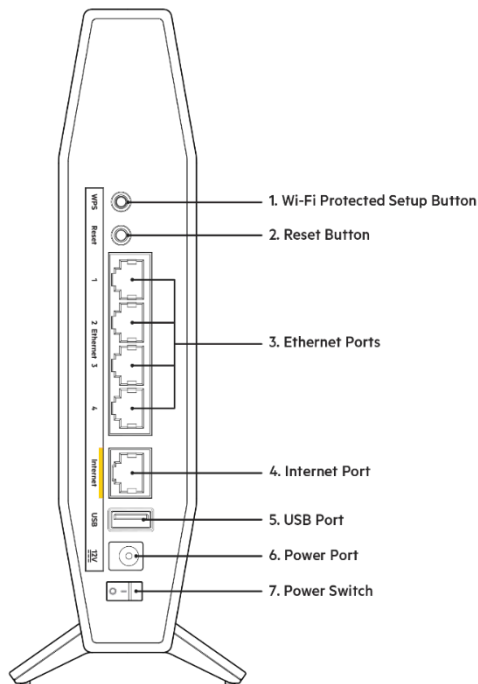
Vorderseite



Betriebsleuchte – Blinkt während des Hochfahrens des Routers und während der WPS-Kopplung weiß. Blinkt gelb, wenn die WPS-Kopplung fehlschlägt

Internet-Status-Leuchte - Ist konstant weiß bei einer Verbindung mit dem Internet und konstant gelb bei der ordnungsgemäßen Verbindung zum Modem, bei der jedoch kein Internetsignal empfangen wird. Blinkt gelb, wenn kein Ethernet-Kabel in den Internet-Port eingesteckt ist und der Router als herkömmlicher Router oder als Haupt-Node für ein EasyMesh-WLAN-System einrichtet ist.

Rückseite



Wi-Fi Protected Setup™-Taste (WPS) (1) – Durch Drücken dieser Taste, können Sie im Nu WLAN-Sicherheit auf Wi-Fi Protected Setup-fähigen Netzwerkgeräten konfigurieren. Die Betriebsleuchte auf der Vorderseite des Routers blinkt während der WPS-Kopplung weiß.

Reset-Taste (2) - Halten Sie diese Taste etwa 10 Sekunden gedrückt, bis die Betriebsleuchte anfängt zu blinken, um den Router auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.

Ethernet-Ports (3) – Kabelgebundene Geräte lassen sich zur Einbindung in Ihr Netzwerk mit Ethernetkabeln (auch Netzkabel oder Internetkabel genannt) an diese Gigabit-Ethernet-Ports (10/100/1000) anschließen. Wenn Sie planen, diesen Router als Haupt-Node in einem EasyMesh-WLAN-System einzusetzen, können Sie sekundäre Nodes drahtlos hinzufügen oder verkabelte Verbindungen mit diesen Ports herstellen.

Internet-Port (4) – Ihr Modem lässt sich mit einem Ethernetkabel an diesen Port anschließen. Die Internet-Status-Leuchte auf der Vorderseite des Routers ist nur weiß, wenn der Router mit einem Modem mit Internetverbindung verbunden ist. Wenn Sie planen, diesen Router als sekundäres Node in Ihrem EasyMesh-System einzusetzen, können Sie ihn drahtlos hinzufügen oder diesen Port nutzen, um ihn an einen Ethernet-Port an einem Haupt-Node, das bereits eingerichtet wurde, anzuschließen.

Hinweis: Im Abschnitt „Grundlegende WLAN-Einstellungen“ finden Sie nähere Informationen, wie Sie ein sekundäres Node drahtlos oder über Kabel zu einem EasyMesh-System hinzufügen.

USB 2.0-Port (5) - Hier können Sie einen USB-Stick anschließen, den Sie für das ganze Netzwerk freigeben können.

Stromanschluss (6) – Hier können Sie das enthaltene Netzteil anschließen.

Ein/Aus-Schalter (7) – Drücken Sie | (ON) [Ein], um den Router einzuschalten.

Einrichtung: Grundlagen

Hier finden Sie weitere Unterstützung

Außer in diesem Benutzerhandbuch erhalten Sie unter Belkin.com/support/RT3200 Hilfe in Form von Dokumentation, Downloads, FAQs (häufig gestellten Fragen), technischem Support, Live-Chats und Foren.

Hinweis: Lizenzen und Hinweise zur Software Dritter, die auf diesem Produkt zum Einsatz kommt, finden Sie hier: <http://www.belkin.com/support/license/>. Antworten auf Fragen und Informationen zum GPL-Quellcode finden Sie unter: <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter/>.

Ihren Router installieren

Wenn Sie diesen Router als herkömmlichen Router oder als Haupt-Router für ein EasyMesh-WLAN einrichten, gehen Sie nach folgenden Schritten vor.

1. Wenn Sie einen vorhandenen Router ersetzen, stecken Sie diesen zunächst aus.
2. Schließen Sie den Router an eine Stromquelle an. Vergewissern Sie sich, dass der Ein/Ausschalter auf | (ON) [Ein] steht.
3. Schließen Sie Ihren neuen Router an Ihr Modem oder Ihren Modem-Router an.

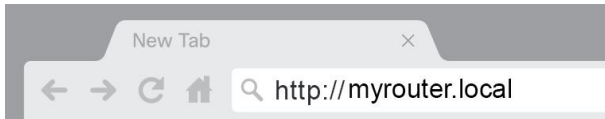
A Modem	ODER	B Modem-Router
Schließen Sie ein Ende des enthaltenen Ethernet-Kabels an den gelben Internet-Anschluss Ihres neuen Routers an. Wenn Sie ein Modem haben, schließen Sie das andere Ende an den Ethernet-Anschluss (LAN) am Modem an.		Schließen Sie ein Ende des enthaltenen Ethernet-Kabels an den gelben Internet-Anschluss Ihres neuen Routers an. Wenn Sie einen Modem-Router haben, schließen Sie das andere Ende des Kabels an einen beliebigen freien Anschluss an .

Hinweis: Warten Sie, bis die Betriebsleuchte auf der Vorderseite des Routers aufhört zu blinken und konstant weiß leuchtet, bevor Sie mit Schritt 4 fortfahren.

4. Stellen Sie eine Verbindung mit dem Netzwerk her, das in der im Lieferumfang Ihres Routers enthaltenen Kurzanleitung angegeben wird. (Sie können den Netzwerknamen und das Passwort später ändern.) Wählen Sie die Option zum zukünftigen automatischen Verbinden mit diesem Netzwerk. Weitere Informationen zur Herstellung einer Verbindung mit dem Netzwerk finden Sie in der Gerätedokumentation.

Hinweis: Sie haben keinen Internetzugriff, bis das Router-Setup abgeschlossen ist.

5. Geben Sie <http://myrouter.local> in einen Web-Browser ein. Folgen Sie den Anweisungen auf Ihrem Bildschirm, um das Setup abzuschließen.



Sie können auch die IP-Adresse 192.168.1.1 in einen Browser eingeben, um das Setup zu starten. Wenn Sie einen Modem-Router (Gateway) verwenden, nutzt er möglicherweise bereits das Teilnetz 192.168.1.X und Sie können stattdessen die 10.0.1.1 versuchen.

Hinweis: Wenn keine dieser Optionen den Setup-Assistenten startet, gehen Sie zu www.belkin.com/support/setupIP, um Hilfe zu erhalten.

6. Wenn Sie das Setup abgeschlossen haben, sollten Sie Ihren Router registrieren, damit wir Sie über Sicherheitsupdates, Produktrückrufe und andere Dinge informieren können, die die Verwendung verbessern.

Register your product

Once you register we can share important security updates. Product recalls and other things that will improve your experience. All we need is your email. We will only use your email for limited security and customer support purposes.

Email Address

Belkin may also email me to keep up to date with special offers and information from linksys. You can unsubscribe at any time by using the link at the end of any email we send. [Read our Privacy Policy here.](#)

Next Skip

Hinweis: Ihr Router wird zum Haupt-Node, sobald Sie die Einrichtung abgeschlossen haben. Sie können zu einer herkömmlichen WLAN-Einrichtung wechseln, indem Sie das EasyMesh-Haupt-Node im Fenster „Grundlegende WLAN-Einstellungen“ der Router-Einstellungen deaktivieren.

Wenn Sie diesen Router zu Ihrem bestehenden RT3200 EasyMesh-WLAN hinzufügen, gehen Sie nach folgenden Schritten vor.

Hinweis: Wenn Sie diesen Router bereits benutzt haben, setzen Sie ihn auf die Werkseinstellungen zurück, bevor Sie ihn in Ihrem EasyMesh-WLAN hinzufügen. Dies können Sie über die Registerkarte Administration (Verwaltung) in den Router-Einstellungen tun oder indem Sie 10 Sekunden lang die Reset-Taste auf der Rückseite des Routers drücken.

- Stellen Sie mit einem Computer oder Mobilgerät über das WLAN oder ein Ethernet-Kabel eine Verbindung mit Ihrem Haupt-Router (der direkt mit Ihrem Modem verbunden ist) her.
- Geben Sie myrouter.local in einen Webbrowser ein, um sich an den Einstellungen für Ihren Haupt-Router anzumelden.
 - Sie können auch 192.168.1.1 in einen Browser eingeben, um zu den Einstellungen des Haupt-Routers zu gelangen.
Hinweis: Wenn Sie über keine dieser Optionen zum Anmeldefenster für die Einstellungen des Haupt-Routers gelangen, erhalten Sie auf www.belkin.com/support/setupIP Hilfe.
- Geben Sie das Passwort Ihres Haupt-Routers ein. (Das Standardpasswort lautet „admin“.)
- Gehen Sie zu Wi-Fi > Basic Wireless Settings (WLAN > Grundlegende WLAN-Einstellungen) und klicken Sie auf Add a new node (Ein neues Node hinzufügen).

Hinweis: „EasyMesh Parent Node“ (EasyMesh-Haupt-Node) muss in Ihrer Haupt-Router-Einstellung aktiviert sein, bevor Sie auf „Add a new node“ (Ein neues Node hinzufügen) klicken.

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top, there are navigation tabs: System Status, Configuration, Parental Controls, and Troubleshooting. The left sidebar contains a menu with categories like Connectivity, Wi-Fi, Security, External Storage, and Administration. Under the Wi-Fi section, 'Basic Wireless Settings' is selected. The main content area is titled 'Basic Wireless Settings' and contains 'EasyMesh Settings', '5 GHz Wireless Settings', and '2.4 GHz Wireless Settings'. In the 'EasyMesh Settings' section, the 'EasyMesh Parent Node' checkbox is checked, and the 'Add a new node' button is highlighted with a red box. The '5 GHz Wireless Settings' section shows 'Network Mode' set to 'Mixed' and 'Network Name (SSID)' as 'Belkin00003_5GHz'. The '2.4 GHz Wireless Settings' section shows 'Network Mode' set to 'Mixed' and 'Network Name (SSID)' as 'Belkin00003'. At the bottom right, there are 'Save' and 'Cancel' buttons. In the top right corner, there are links for 'Log Out' and 'Help'. At the bottom of the page, there is a copyright notice: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

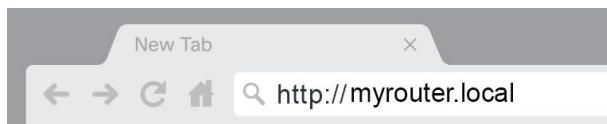
- Folgen Sie den Eingabeaufforderungen, um das Node zu Ihrem bestehenden EasyMesh-WLAN hinzuzufügen.

Hinweis: Wenn Sie diesen Router zu einem Haupt-Node eines anderen Herstellers hinzufügen, folgen Sie den Anweisungen des Herstellers..

Erweiterte Konfiguration

So verwalten Sie die Router-Einstellungen in einem Browser.

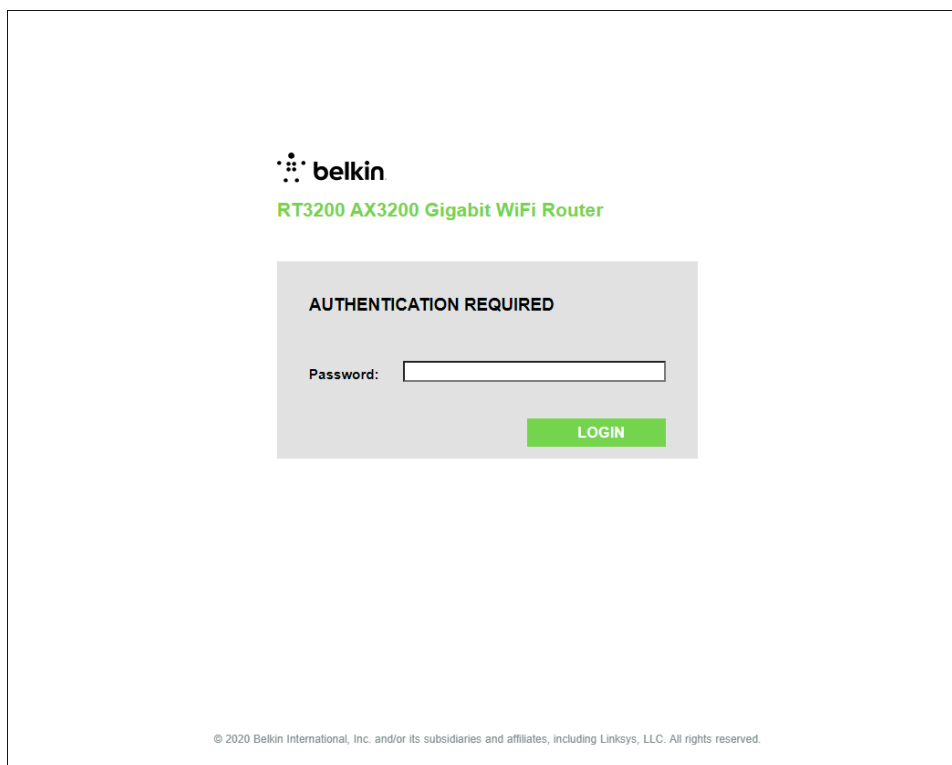
Um auf die Router-Einstellungen über einen Browser zuzugreifen, stellen Sie sicher, dass Sie mit dem Router verbunden sind. Öffnen Sie einen Web-Browser und geben Sie <http://myrouter.local> ein.



Sie können auch zur IP-Adresse 192.168.1.1 gehen. Wenn Sie einen Modem-Router (Gateway) verwenden, nutzt er möglicherweise bereits 192.168.1.X und Sie können stattdessen die IP-Adresse 10.0.1.1 versuchen.

Hinweis: Wenn keine dieser Optionen die Router-Einstellungen startet, gehen Sie zu www.belkin.com/support/setupIP, um Hilfe zu erhalten.

Über den Router werden Sie aufgefordert, ein Passwort einzugeben.

A screenshot of the Belkin router's login page. At the top left is the Belkin logo and the text 'RT3200 AX3200 Gigabit WiFi Router'. Below this is a grey box with the heading 'AUTHENTICATION REQUIRED'. Inside this box, there is a 'Password:' label followed by a text input field. A green 'LOGIN' button is positioned at the bottom right of the grey box. At the bottom of the page, there is a small copyright notice: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

Wenn Sie das Passwort während des Setups geändert haben, geben Sie das neue Passwort ein. Klicken Sie LOGIN (Anmelden) an. Wenn Sie das Passwort nicht geändert haben oder das Setup komplett übersprungen haben, ist „admin“ das Standard-Passwort.

Grundlegende Router-Einstellungen

In diesem Fenster können Sie die grundlegenden WLAN-Einstellungen ändern.

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top right, there are links for "Log Out" and "Help". The main navigation bar includes "System Status", "Configuration", "Parental Controls", and "Troubleshooting". The left sidebar lists various settings categories: Connectivity (highlighted), Local Network, WAN Setup, VLAN Setup, IPv6 Setup, MAC Address Clone, Advance Routing, Wi-Fi, Security, External Storage, and Administration. The "Local Network" section is active, displaying "Router Address" and "DHCP Server Setting".

Router Address

IP Address	192 . 168 . 1 . 1
Subnet Mask	255.255.255.0
Router Name	Belkin00003

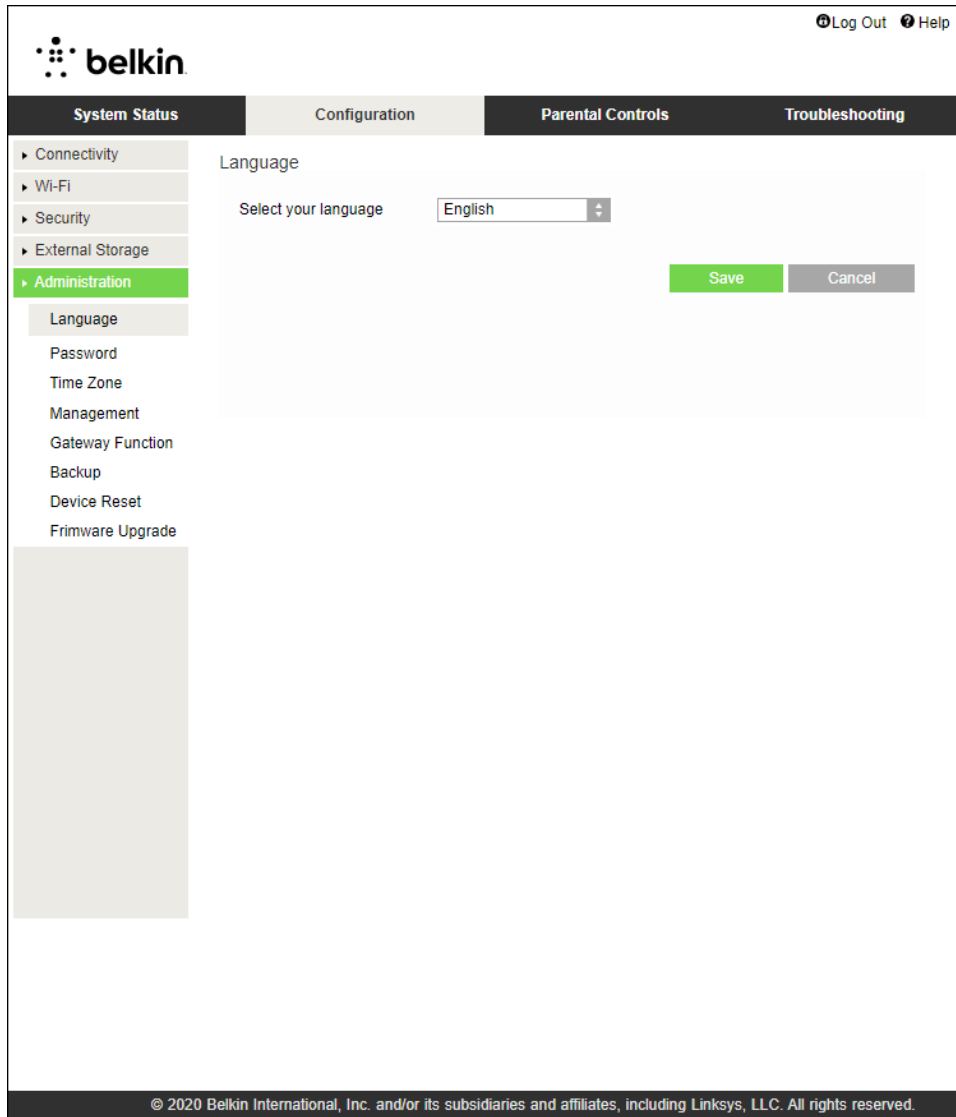
DHCP Server Setting

<input checked="" type="checkbox"/> DHCP Server	DHCP Reservation
Start IP Address	192 . 168 . 1 . 100
Maximum Number of Users	150
IP Address Range	192.168.1.100 to 192.168.1.249
Client Lease Time	1440 minutes
Static DNS 1	0 . 0 . 0 . 0
Static DNS 2	0 . 0 . 0 . 0
Static DNS 3	0 . 0 . 0 . 0
WINS	0 . 0 . 0 . 0

At the bottom right of the configuration area, there are "Save" and "Cancel" buttons. A copyright notice at the bottom of the page reads: "© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved."

Sprache

Ihre Sprache auswählen: Wenn Sie eine andere Sprache verwenden möchten, wählen Sie diese im Dropdown-Menü aus. Die Änderung der Sprache im browserbasierten Dienstprogramm dauert nicht länger als fünf Sekunden.



The screenshot displays the Belkin web interface. At the top left is the Belkin logo. At the top right are links for "Log Out" and "Help". Below the logo is a navigation menu with four tabs: "System Status", "Configuration", "Parental Controls", and "Troubleshooting". The "Configuration" tab is active. On the left side, there is a sidebar menu with the following items: "Connectivity", "Wi-Fi", "Security", "External Storage", "Administration" (highlighted in green), "Language", "Password", "Time Zone", "Management", "Gateway Function", "Backup", "Device Reset", and "Firmware Upgrade". The main content area shows the "Language" configuration page. It features a heading "Language" and a sub-heading "Select your language". Below this is a dropdown menu currently set to "English". At the bottom right of the configuration area are two buttons: "Save" (green) and "Cancel" (grey). At the bottom of the page, there is a copyright notice: "© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved."

Internet-Setup

Im Bereich Internet-Setup wird der Router für Ihre Internetverbindung konfiguriert. Die Informationen hierzu erhalten Sie von Ihrem Internet-Provider (ISP).

Internetverbindungstyp – Wählen Sie im Dropdown-Menü den von Ihrem Internet-Provider bereitgestellten Internetverbindungstyp aus.

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top right, there are links for 'Log Out' and 'Help'. The main navigation bar includes 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The left sidebar lists various settings categories: Connectivity (selected), Local Network, WAN Setup, VLAN Setup, IPv6 Setup, MAC Address Clone, Advance Routing, Wi-Fi, Security, External Storage, and Administration. The main content area is titled 'WAN Setup' and 'Internet Setup'. It features radio buttons for 'Automatic Configuration - DHCP' (selected), 'Static IP', 'PPPoE', 'PPTP', 'L2TP', and 'Bridge'. Below this is a 'Mode' section with a radio button for 'Wireless Bridge'. A section titled 'Optional Settings (required by some Internet Service Providers)' contains input fields for 'Host Name', 'Domain Name' (with 'lan' entered), 'MTU' (set to 'Auto'), and 'Size' (set to '1500'). At the bottom right of the form are 'Save' and 'Cancel' buttons. The footer of the page reads: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

- **Automatische Konfiguration - DHCP (Standard)**

Behalten Sie diese Einstellung nur bei, wenn DHCP von Ihrem Internet-Provider unterstützt wird, oder wenn Sie über eine dynamische IP-Adresse mit dem Internet verbunden sind. (Diese Option wird gewöhnlich für Kabelverbindungen verwendet.)

- **Statische IP-Adresse**

Wenn Sie für die Internetverbindung eine permanente IP-Adresse verwenden müssen, wählen Sie diese Option aus.

- **PPPoE**

Wenn Sie eine DSL-Verbindung haben und Ihr Internet-Provider Point-to-Point Protocol over Ethernet (PPPoE) verwendet, wählen Sie diese Option aus.

- **PPTP**

Der Dienst PPTP (Point-to-Point Tunneling Protocol) gilt allgemein für Verbindungen in Europa. Wenn Ihre PPTP-Verbindung DHCP oder eine dynamische IP-Adresse unterstützt, wählen Sie *Obtain an IP Address Automatically* (IP-Adresse automatisch beziehen) aus. Um sich mit einer festen IP-Adresse mit dem Internet zu verbinden, wählen Sie *Specify an IP Address* (IP-Adresse eingeben) und konfigurieren Sie die angezeigten Optionen.

- **L2TP**

Der Dienst L2TP (Layer 2 Tunneling Protocol) gilt allgemein für Verbindungen in Israel.

*Hinweis: Die Optionen **Connect on Demand (Bei Bedarf verbinden)** und **Keep Alive (Verbindung aufrecht halten)** stehen Ihnen für PPPoE, PPTP und L2TP zur Verfügung. Damit können Sie den Router so einstellen, dass er entweder nur bei Bedarf eine Verbindung mit dem Internet herstellt (das empfiehlt sich, wenn Ihr Tarif nach Verbindungszeit abgerechnet wird) oder immer verbunden ist. Wählen Sie die passende Option.*

- **Bridge-Modus**

Im Bridge-Modus wird der Router in einen Access Point verwandelt. Die Router-Funktionen werden entsprechend deaktiviert. Der Router funktioniert nicht mehr als DHCP-Server und seine integrierte Firewall sowie NAT-Funktionen stehen nicht mehr zur Verfügung.

- **WLAN-Bridge**

Eine WLAN-Bridge stellt drahtlos eine Verbindung zu Ihrem Haupt-Router her und kann Geräten, die an die Ethernet-Ports der Bridge angeschlossen sind, Zugang zum Internet verleihen.

Grundlegende WLAN-Einstellungen

Log Out Help



System Status Configuration Parental Controls Troubleshooting

Connectivity

Wi-Fi

Basic Wireless Settings

Wi-Fi Protected Setup

Wireless Security

Guest Access

Wireless MAC Filter

Advanced Settings

Security

External Storage

Administration

Basic Wireless Settings

EasyMesh Settings

EasyMesh Parent Node

[Add a new node](#) [EasyMesh information](#)

5 GHz Wireless Settings

Network Mode:

Network Name (SSID):

SSID Broadcast

2.4 GHz Wireless Settings

Network Mode:

Network Name (SSID):

SSID Broadcast

[Save](#) [Cancel](#)

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

EasyMesh-Einstellungen

Wenn ein Router keine grenzenlose WLAN-Abdeckung bietet, können Sie die Easy-Mesh-Funktion aktivieren und weitere RT3200-Router zu Ihrem Netzwerk hinzufügen. Sobald die Funktion aktiviert ist, indem das Kontrollkästchen für EasyMesh Parent Node (EasyMesh Haupt-Node) markiert wurde, wird der mit Ihrem Modem verbundene Router zum Haupt-Node in Ihrem Mesh-Netzwerk. Fügen Sie sekundäre Nodes hinzu, indem Sie auf „Add a new node“ (Ein neues Node hinzufügen) klicken. Halten Sie dann die WPS-Taste an Ihrem sekundären Node 3 Sekunden lang gedrückt. Das Verbinden eines sekundären Nodes sollte in den meisten Fällen etwa 70 bis 80 Sekunden dauern. Sie können den Fortschritt im Einstellungsfenster des Haupt-Nodes prüfen.

Sobald das sekundäre Node hinzugefügt wurde, klicken Sie auf „Mesh information“ (Mesh-Informationen), um die Nodes und die mit ihnen verbundenen Geräte für das gesamte Mesh-Netzwerk zu sehen.

Wenn ein sekundäres Node nicht mit Ihrem Netzwerk verbunden werden kann, platzieren Sie das sekundäre Node näher an das Haupt-Node. Folgen Sie den Eingabeaufforderungen im Einstellfenster des Haupt-Nodes, um es erneut zu versuchen.

Sobald Sie ein sekundäres Node drahtlos verbinden, können Sie es über ein Ethernet-Kabel anschließen, um ein konsistentes Signal zu gewährleisten. Die Funktion wird „kabelgebundene Verbindung mit Backhaul“ genannt. Stellen Sie sicher, dass das Kabel von einem der Ports mit der Bezeichnung „Ethernet“ am Haupt-Node stammt und in den Port mit der Bezeichnung „Internet“ am sekundären Node führt.

Sie können den EasyMesh-Haupt-Node-Modus jederzeit deaktivieren und den Haupt-Node als herkömmlichen Router verwenden. Jegliche sekundäre Nodes werden von Ihrem WLAN getrennt.

Hinweis: Sie können einen RT3200-Router nicht zu einem EasyMesh-System hinzufügen, wenn der Router bereits eingerichtet wurde. Wenn Sie den Router vorher bereits benutzt haben, müssen Sie ihn auf die Werkseinstellungen zurücksetzen. Sie können hierzu die Reset-Taste an der Rückseite des Routers 10 Sekunden lang drücken oder die Registerkarte Administration (Verwaltung) in Ihren Router-Einstellungen dafür nutzen.

Wenn Sie die EasyMesh-Option in Ihren Router-Einstellungen nicht sehen, stellen Sie sicher, dass Sie ihn auf die neueste Firmware aktualisieren. Die Firmware-Version muss 1.1.00 oder höher sein, um EasyMesh zu unterstützen.

Wenn ein sekundäres Node zu weit weg von einem anderen funktionierenden Node ist, leuchtet die Betriebsleuchte an der Vorderseite des sekundären Nodes konstant gelb. Bewegen Sie das sekundäre Node näher an einen funktionierenden Node heran, bis die Betriebsleuchte des sekundären Nodes konstant weiß leuchtet. Wenn die Betriebsleuchte Ihres sekundären Nodes gelb blinkt, bedeutet das, dass das sekundäre Node die Verbindung zum funktionierenden Node verloren hat. Überprüfen Sie zuerst das am nächsten gelegene Node. Wenn das am nächsten gelegene Node normal funktioniert, bewegen Sie das sekundäre Node näher an das funktionierende Node heran. Wenn das nicht funktioniert, setzen Sie das neue sekundäre Node zurück und versuchen Sie, es erneut zu Ihrem Mesh-System hinzuzufügen.

Überprüfen Sie alle Einstellungen in Ihrem EasyMesh-Netzwerk über den Haupt-Node. Die Änderungen werden auf alle sekundären Nodes angewandt.

5GHz Network Mode (5-GHz-Netzwerkmodus) – Wählen Sie die WLAN-Standards, die Ihr System unterstützt.

- **Gemischt (Standard)**
Ändern Sie diese Einstellung nicht, wenn sich Wireless-A-, Wireless-N-, Wireless-AC- oder Wireless-AX-Geräte in Ihrem Netzwerk befinden.
- **Wireless-AC Gemischt**
Wenn Sie in Ihrem Netzwerk Wireless-A-, Wireless-N- oder Wireless-AC-Geräte verwenden, wählen Sie diese Option.
- **Nur Wireless-A**
Wenn ausschließlich Wireless-A-Geräte vorhanden sind, wählen Sie diese Option.

- **Nur Wireless-N**
Wenn ausschließlich Wireless-N-Geräte vorhanden sind, wählen Sie diese Option.
- **Deaktiviert**
Wenn Sie in Ihrem Netzwerk keine Wireless-A-, Wireless-N-, Wireless-AC- oder Wireless-AX-Geräte (5 GHz) verwenden, wählen Sie diese Option. Das 5-GHz-Frequenzband steht Ihnen nach Auswahl dieser Option nicht mehr zur Verfügung.

Hinweis: Wenn Sie sich nicht sicher sind, welchen Modus Sie auswählen sollen, behalten Sie die Standardeinstellung Mixed (Gemischt) bei.

2,4GHz Network Mode (5-GHz-Netzwerkmodus) – Wählen Sie die WLAN-Standards, die Ihr System unterstützt.

- **Gemischt (Standard)**
Ändern Sie diese Einstellung nicht, wenn sich Wireless-B-, Wireless-G- und Wireless-N-Geräte (2,4 GHz) in Ihrem Netzwerk befinden.
- **Nur Wireless-B/G**
Wenn Sie in Ihrem Netzwerk Wireless-B- und Wireless-G-Geräte verwenden, wählen Sie diese Option.
- **Nur Wireless-B**
Wenn ausschließlich Wireless-B-Geräte vorhanden sind, wählen Sie diese Option.
- **Nur Wireless-G**
Wenn ausschließlich Wireless-G-Geräte vorhanden sind, wählen Sie diese Option.
- **Nur Wireless-N**
Wenn ausschließlich Wireless-N-Geräte (2,4 GHz) vorhanden sind, wählen Sie diese Option.
- **Deaktiviert**
Wenn Sie in Ihrem Netzwerk keine Wireless-B-, Wireless-G- oder Wireless-N-Geräte (2,4 GHz) verwenden, wählen Sie diese Option. Das 2,4-GHz-Frequenzband steht Ihnen nach Auswahl dieser Option nicht mehr zur Verfügung.

Hinweis: Wenn Sie sich nicht sicher sind, welchen Modus Sie auswählen sollen, behalten Sie die Standardeinstellung Mixed (Gemischt) bei.

Netzwerkname (SSID)

Service Set Identifier (SSID) ist ein Name, der zur Verbindung von Geräten mit einem WLAN-Netzwerk verwendet wird. SSIDs bestehen aus maximal 32 alphanumerischen Zeichen. Es wird zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden. Die Standard-SSIDs für das 2,4-GHz- und das 5-GHz-Netzwerk sind BelkinXXXXX bzw. BelkinXXXXX_5GHz. XXXXX steht für die letzten fünf Ziffern der Seriennummer des Routers, die sich auf der Unterseite des Routers befinden. Wenn Sie die SSID geändert haben, haben beide Frequenzbänder die neue SSID. Sie können im browserbasierten Dienstprogramm die Namen ändern.

***Hinweis:** Wenn Sie die Werkseinstellungen des Routers wiederherstellen (durch Drücken der Reset-Taste oder über Configuration (Konfiguration) > Administration (Verwaltung) > Device Reset screen (Rücksetzungsbildschirm des Geräts), wird der Netzwerkname auf seinen Standardwert zurückgesetzt. Sie sollten den Netzwerknamen wieder in den Originalnamen umbenennen. Ansonsten müssen Sie alle Geräte in Ihrem WLAN-Netzwerk erneut mit dem neuen Netzwerknamen verbinden.*

Kanalbandbreite

Die beste Leistung in einem 2,4-GHz-Netzwerk mit Wireless-B-, Wireless-G- und Wireless-N-Geräten (2,4 GHz) erzielen Sie, wenn Sie die Einstellung Auto (20 MHz oder 40 MHz) (Automatisch [20 MHz oder 40 MHz]) beibehalten. Für eine Kanalbandbreite von 20 MHz wählen Sie 20 MHz only (Nur 20 MHz). Die beste Leistung in einem 5-GHz-Netzwerk erzielen Sie, indem Sie den Standard (20, 40 oder 80 MHz) beibehalten.

Kanal

Wählen Sie in der Dropdown-Liste den Kanal aus. Wenn Sie sich nicht sicher sind, welchen Kanal Sie wählen sollen, behalten Sie die Standardeinstellung Auto (Automatisch) bei.

SSID-Übertragung

Um die SSID des Routers zu übertragen, behalten Sie die Standardeinstellung Enabled (Aktiviert) bei. Wenn WLAN-Clients im lokalen Netzwerk nach einer Verbindung zu WLAN-Netzwerken suchen, erkennen sie die Übertragung der SSID über den Router. Der Versuch, Ihren WLAN-Namen nicht bekannt zu geben, macht Ihr WLAN nicht sicherer. Jeder, der ernsthaft daran interessiert ist, Zugriff auf Ihr Netzwerk zu erhalten, wird ihn trotzdem finden, auch wenn Sie diese Funktion ausschalten. Wenn Sie die SSID des Routers immer noch nicht übertragen möchten, wählen Sie Disabled (Deaktiviert) aus.

WLAN-Sicherheitsmerkmale

Der Router unterstützt die folgenden WLAN-Sicherheitsoptionen:

WPA2/WPA3 Personal, WPA2 Personal, WPA2 Enterprise, WPA3 Personal, WPA3 Enterprise (WPA steht für Wi-Fi Protected Access.)

Die Option WPA3 bietet die höchste Sicherheit.

Sicherheitsoptionen

WPA2 Personal

Wenn Sie WPA2 Personal (WPA-Personal) ausgewählt haben, MUSS jedes Gerät in Ihrem WLAN-Netzwerk WPA2 Personal (WPA2-Personal) und dieselbe Passphrase verwenden.



A screenshot of a web interface showing a dropdown menu for 'Security Mode'. The selected option is 'WPA2 Personal'.

Wenn Sie sich nicht sicher sind, ob ein Gerät WPA2 oder WPA3 Personal unterstützt, wählen Sie die Option WPA2/WPA3 Personal, gemischt im Sicherheitsmodus aus.

Passphrase: Geben Sie eine Passphrase bestehend aus 8 bis 63 Zeichen ein. Das ist das WLAN-Passwort, das Zugriff auf das Netzwerk ermöglicht. Es kann dasselbe sein, das im Setup eingegeben wurde.

Deaktiviert

Wenn Sie die WLAN-Sicherheit deaktivieren, werden Sie beim ersten Versuch, eine Verbindung mit dem Internet herzustellen, darüber informiert, dass die WLAN-Sicherheit deaktiviert ist. Sie haben dann die Möglichkeit, die WLAN-Sicherheit zu aktivieren oder zu bestätigen, dass Sie sich der Risiken bewusst sind, aber dennoch ohne die WLAN-Sicherheit fortfahren möchten.



A screenshot of a web interface showing a dropdown menu for 'Security Mode'. The selected option is 'Disabled'.

Fehlerbehebung

Weitere Unterstützung erhalten Sie von unserem preisgekrönten Kundendienst unter Belkin.com/support/RT3200.

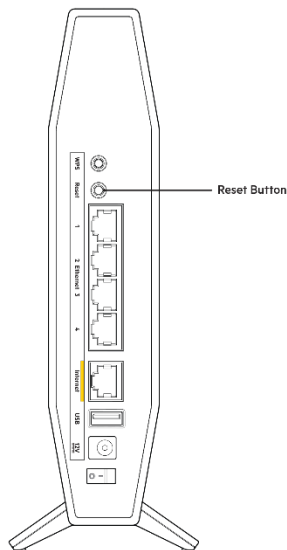
Ihr Router wurde nicht erfolgreich eingerichtet.

Wenn Sie das Setup auf der browserbasierten Benutzeroberfläche nicht ausführen konnten, können Sie Folgendes versuchen:

- Halten Sie die Reset-Taste auf Ihrem Router mit einer Büroklammer oder einem Metallstift gedrückt, bis die Betriebsleuchte an der Vorderseite des Routers ausgeht und dann anfängt zu blinken (ca. 10 Sekunden lang). Geben Sie 192.168.1.1 in einen Browser ein und starten Sie das Setup erneut.

Wenn Sie einen Modem-Router (Gateway) verwenden, nutzt er möglicherweise bereits 192.168.1.X und Sie können stattdessen die IP-Adresse 10.0.1.1 versuchen.

Hinweis: Wenn keine dieser Optionen den Setup-Assistenten startet, gehen Sie zu www.belkin.com/support/setupIP, um Hilfe zu erhalten.

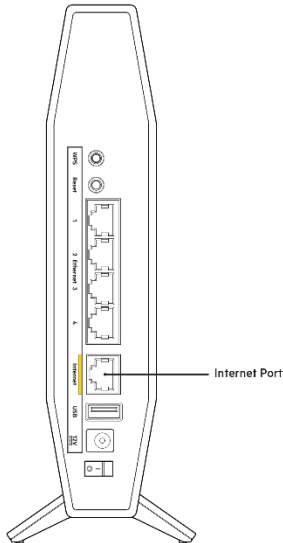


- Deaktivieren Sie vorübergehend die Firewall Ihres Computers (weitere Informationen hierzu finden Sie in den Anweisungen der Sicherheitssoftware). Installieren Sie den Router erneut.
- Wenn Ihnen ein anderer Computer zur Verfügung steht, versuchen Sie den Router über diesen zu installieren.

Meldung „Ihr Internetkabel ist nicht angeschlossen“

Wenn bei der Routereinrichtung die Meldung „Ihr Internetkabel ist nicht angeschlossen“ angezeigt wird:

- Stellen Sie sicher, dass ein Ethernet- oder Internetkabel (oder ein Kabel, das dem mitgelieferten Kabel Ihres Routers gleicht) fest an den gelben Internet-Port auf der Rückseite des Routers und an den entsprechenden Port des Modems angeschlossen ist. Dieser Port auf dem Modem ist normalerweise mit der Bezeichnung „Ethernet“ versehen.



- Vergewissern Sie sich, dass das Modem an einer Steckdose eingesteckt und eingeschaltet ist.

<p>Das linke Diagramm zeigt die Rückseite eines Kabelmodems mit den Anschlüssen 'Ethernet', 'Cable', 'Reset' und 'Power'. Das rechte Diagramm zeigt die Rückseite eines Modem-Routers mit den Anschlüssen 'Ethernet', 'Cable', 'Reset' und 'Power'. Ein Kabel ist an den Ethernet-Port angeschlossen.</p> <p>Back view of cable modem</p> <p>Back view of Modem - Router</p>	<p>Das Diagramm zeigt die Rückseite eines DSL-Modems mit den Anschlüssen 'DSL', 'USB', 'Ethernet', 'Reset' und 'Power'. Ein Kabel ist an den Ethernet-Port angeschlossen.</p> <p>Back view of DSL modem</p>
<p>Wenn Sie ein Kabelmodem nutzen, vergewissern Sie sich, dass an dessen KABEL-Anschluss das Koaxialkabel angeschlossen ist, das Sie von Ihrem Internet-Provider erhalten haben.</p>	<p>Wenn Sie stattdessen eine DSL-Verbindung nutzen, vergewissern Sie sich, dass die DSL-Leitung mit dem DSL-Anschluss des Modems verbunden ist.</p>

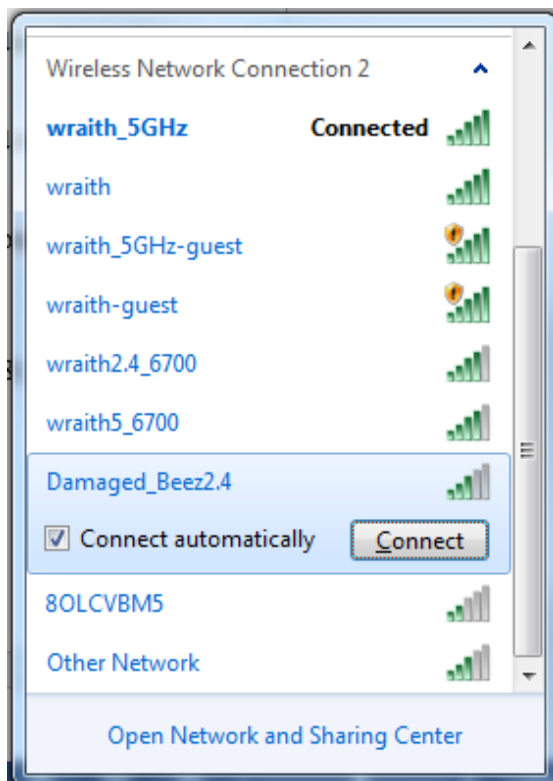
- Falls der Computer bislang über ein USB-Kabel mit dem Modem verbunden war, stecken Sie das USB-Kabel aus.
- Installieren Sie den Router erneut.

Meldung „Kein Zugriff auf den Router“

Es muss eine Verbindung zu Ihrem eigenen Netzwerk bestehen, damit Sie auf den Router zugreifen können. Wenn Sie momentan über WLAN Zugriff auf das Internet haben, könnte das Problem darin bestehen, dass Sie aus Versehen eine Verbindung zu einem anderen WLAN hergestellt haben.

Gehen Sie auf Computern mit einem Windows-Betriebssystem folgendermaßen vor*:

1. Klicken Sie auf Ihrem Windows-Desktop auf das WLAN-Symbol im Infobereich. Daraufhin wird eine Liste aller verfügbaren Netzwerke angezeigt.
2. Klicken Sie auf den Namen Ihres Netzwerks. Klicken Sie auf **Connect** (Verbinden). Im Beispiel unten war der Computer mit einem anderen WLAN-Netzwerk mit dem Namen wraith_5GHz verbunden. Der Name des WLAN-Netzwerks des Belkin Routers, in diesem Beispiel Damaged_Beez2.4, wird als ausgewählt angezeigt.

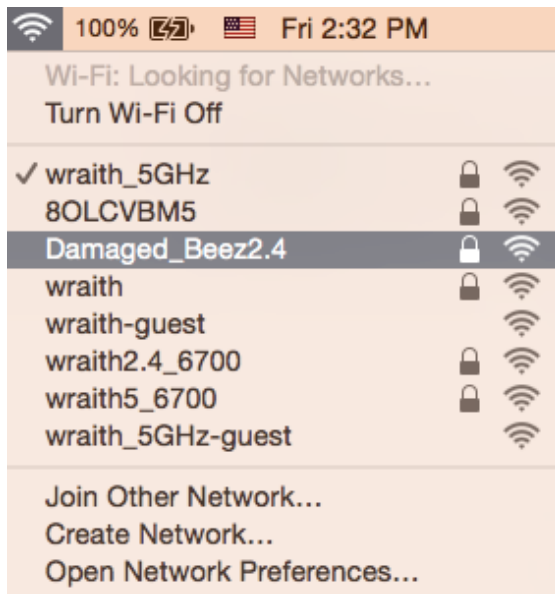


3. Wenn Sie aufgefordert werden, einen Netzwerkschlüssel einzugeben, geben Sie Ihr Passwort (Sicherheitsschlüssel) in das Feld *Security key* (Sicherheitsschlüssel) ein. Klicken Sie auf **OK**.
4. Ihr Computer stellt eine Verbindung mit dem Netzwerk her und Sie müssten auf den Router zugreifen können.

**Je nachdem, welche Windows-Version Sie nutzen, können die Formulierungen oder Symbole in diesen Schritten geringfügig von Ihrer Version abweichen.*

Gehen Sie auf Computern mit einem Mac-Betriebssystem folgendermaßen vor:

1. Klicken Sie in der Menüleiste am oberen Bildschirmrand auf das Symbol des WLAN-Netzwerks. Daraufhin wird eine Liste mit WLAN-Netzwerken angezeigt.
2. Im Beispiel unten war der Computer mit einem anderen WLAN-Netzwerk mit dem Namen `wraith_5GHz` verbunden. Der Name des WLAN-Netzwerks des Belkin Routers, in diesem Beispiel `Damaged_Beez2.4`, wird als ausgewählt angezeigt.



3. Klicken Sie auf den Namen des WLAN-Netzwerks Ihres Belkin Routers (in diesem Beispiel `Damaged_Beez2.4`).
4. Geben Sie das Passwort (Sicherheitsschlüssel) Ihres WLAN-Netzwerks in das Feld *Password* (Passwort) ein. Klicken Sie auf **OK**.

Nach dem Setup

Kein Zugriff auf das Internet

Wenn Verbindungsprobleme zwischen Internet und Router auftreten, erscheint im Webbrowser häufig die Meldung „[Internetadresse] kann nicht angezeigt werden“. Wenn Sie jedoch wissen, dass die Internetadresse stimmt, und es mit mehreren gültigen Internetadressen mit dem gleichen Ergebnis ausprobiert haben, könnte die Meldung bedeuten, dass ein Kommunikationsproblem mit Ihrem Internet-Provider oder zwischen Modem und Router besteht.

Versuchen Sie Folgendes:

- Vergewissern Sie sich, dass die Netzwerk- und Stromkabel fest angeschlossen sind.
- Stellen Sie sicher, dass die Steckdose, an der Ihr Router eingesteckt ist, funktioniert.
- Starten Sie den Router neu.
- Erkundigen Sie sich bei Ihrem Internet-Provider nach möglichen Stromausfällen in Ihrem Gebiet.

Die gängigste Methode zur Fehlerbehebung an Ihrem Router besteht darin, ihn aus- und wieder einzuschalten. Dadurch können die benutzerdefinierten Einstellungen des Routers neu geladen werden, und andere Geräte (wie etwa das Modem) können den Router neu erkennen und mit ihm kommunizieren. Dieser Vorgang nennt sich Neustart oder Neubooten.

So starten Sie den Router mittels des Netzkabels neu:

1. Trennen Sie das Netzkabel von Router und Modem.
2. Warten Sie 10 Sekunden und schließen Sie das Netzkabel dann wieder an das Modem an. Stellen Sie sicher, dass es funktioniert (Strom fließt).
3. Warten Sie, bis die Aktivitätsanzeige des Modems aufgehört hat zu blinken (ungefähr zwei Minuten). Schließen Sie das Netzkabel wieder am Router an.
4. Warten Sie, bis die weiße Betriebsleuchte und die Internetleuchte auf der Vorderseite des Routers konstant leuchten. Das dauert ungefähr zwei Minuten. Stellen Sie dann über einen Computer eine Verbindung mit dem Internet her.

Technische Daten

Belkin RT3200

Modellbezeichnung	AX3200 Dual-Band Gigabit WiFi 6 Router
Modellnummer	RT3200
Switchport-Geschwindigkeit	10/100/1000 Mbit/s (Gigabit-Ethernet)
Funkfrequenz	2,4 GHz und 5 GHz
Anzahl der Antennen	4
Anschlüsse	Ethernet (1-4), Internet, Strom, USB 2.0
Tasten	Wi-Fi Protected Setup, Reset, Ein/Aus-Schalter
LEDs	Betrieb, Internet
UPnP	Wird unterstützt
Sicherheitsfunktionen	WPA2 Personal, WPA3 Personal, WPA2/WPA3 Personal Gemischt, WPA2 Enterprise und WPA3 Enterprise
Sicherheitsschlüssel/Bits	Verschlüsselung mit bis zu 192 Bit
Unterstützte Dateisysteme	FAT, FAT32, NTFS, HFS+

Betriebsbedingungen

Abmessungen	156 mm x 77,11 mm x 220 mm
Gerätgewicht	638 g
Stromversorgung	12 V, 2 A
Zertifizierungen	FCC, IC, CE, Wi-Fi (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac)
Betriebstemperatur	0° bis 40° C
Lagertemperatur	-20° bis 60° C
Relative Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 bis 80 %, nicht kondensierend
Lagerfeuchtigkeit	5 bis 90 %, nicht kondensierend

Anmerkungen:

Zulassungs-, Garantie- und Sicherheitsinformationen finden Sie auf der im Lieferumfang des Routers enthaltenen CD oder [Belkin.com/support/RT3200](https://www.belkin.com/support/RT3200).

Technische Änderungen können ohne Vorankündigung vorgenommen werden.

Maximale Leistung gemäß den Spezifikationen des IEEE-Standards 802.11. Die tatsächliche Leistung kann variieren und geringere Kapazitäten des WLAN-Netzwerks, eine geringere Datendurchsatzrate und Reichweite sowie einen geringeren Empfangsbereich einschließen. Die Leistung wird durch zahlreiche Faktoren, Bedingungen und Variablen beeinflusst. Dazu zählen die Entfernung vom Access Point, das Datenverkehrsaufkommen im Netzwerk, Baustoffe und Konstruktionsweise von Gebäuden, das verwendete Betriebssystem, die Kombination der eingesetzten WLAN-Geräte, Interferenzen und weitere ungünstige Bedingungen.

BELKIN, LINKSYS und zahlreiche weitere Produktbezeichnungen und Logos sind Marken des Belkin-Konzerns. Erwähnte Marken von Drittanbietern sind Eigentum ihrer jeweiligen Rechtsinhaber. Lizenzen und Hinweise zur Software Dritter, die auf diesem Produkt zum Einsatz kommt, finden Sie hier: <http://www.belkin.com/support/license>. Antworten auf Fragen und Informationen zum GPL-Quellcode finden Sie unter: <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter>.

© 2021 Belkin International, Inc. und/oder ihre verbundenen Unternehmen. Alle Rechte vorbehalten.



ΟΔΗΓΟΣ ΧΡΗΣΤΗ

AX3200
ΔΙΖΩΝΙΚΟ ROUTER
GIGABIT WiFi 6

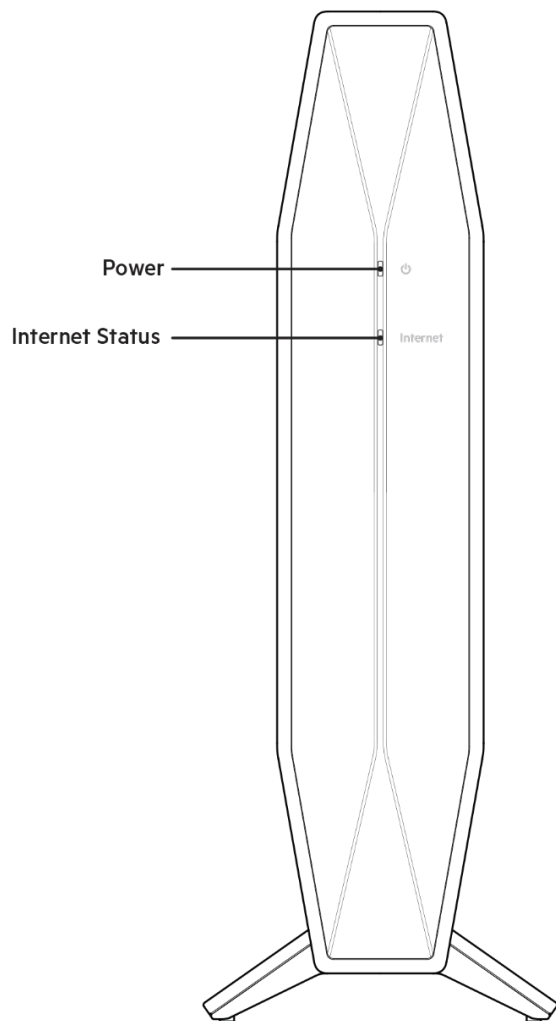
Μοντέλο RT3200

Περιεχόμενα

Επισκόπηση προϊόντος	3
Μπροστά.....	3
Πίσω.....	4
Ρύθμιση: Βασικά στοιχεία	5
Πού θα βρείτε περισσότερη βοήθεια	5
Πώς να εγκαταστήσετε το router.	5
Σύνθετη διαμόρφωση	8
Οδηγίες διαχείρισης ρυθμίσεων router σε πρόγραμμα περιήγησης	8
Βασικές ρυθμίσεις router	9
Language (Γλώσσα)	10
Internet Setup (Ρυθμίσεις Διαδικτύου).....	11
Basic Wireless Settings (Βασικές ρυθμίσεις ασύρματης σύνδεσης)	13
Wireless Security (Ασφάλεια ασύρματου δικτύου)	16
Ρυθμίσεις επιλογών ασφαλείας	16
WPA2 Personal (Προσωπικό WPA2)	16
Disabled (Απενεργοποιημένη)	16
Αντιμετώπιση προβλημάτων	17
Το router σας δεν ρυθμίστηκε επιτυχώς.....	17
Μήνυμα <i>Your Internet cable is not plugged in</i> (Το καλώδιο Internet δεν είναι συνδεδεμένο).....	18
Μήνυμα <i>Cannot access your router</i> (Δεν είναι δυνατή η πρόσβαση στο router)	19
Μετά τη ρύθμιση.....	20
Φαίνεται να μην υπάρχει σύνδεση με το Διαδίκτυο	20
Προδιαγραφές	21
Belkin RT3200	21
Περιβαλλοντικά γνωρίσματα	21

Επισκόπηση προϊόντος

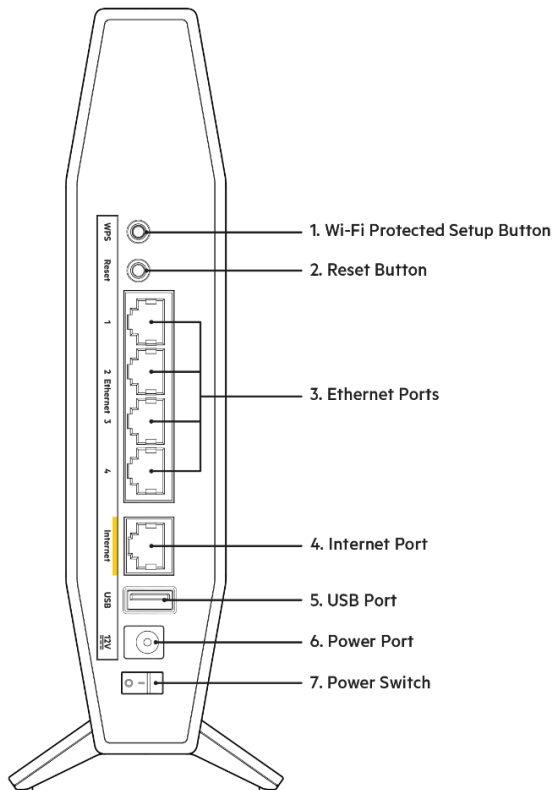
Μπροστά



Λυχνία τροφοδοσίας—Αναβοσβήνει άσπρη όταν το router κάνει εκκίνηση και όταν γίνεται ζεύξη WPS. Αναβοσβήνει κίτρινη αν αποτύχει η ζεύξη WPS

Λυχνία κατάστασης Internet—Είναι σταθερά άσπρη όταν υπάρχει σύνδεση με το Internet και σταθερά κίτρινη όταν έχει γίνει σωστή σύνδεση με το modem αλλά δεν λαμβάνει σήμα Internet. Αναβοσβήνει κίτρινη αν δεν έχει συνδεθεί καλώδιο Ethernet με τη θύρα Internet όταν ρυθμίζεται ως παραδοσιακό router ή ως γονικός κόμβος συστήματος EasyMesh Wi-Fi.

Πίσω



Κουμπί Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) (1)—Πιέστε για εύκολη διαμόρφωση της ασφάλειας του ασύρματου δικτύου σε συσκευές δικτύου που υποστηρίζουν το Wi-Fi Protected Setup. Η λυχνία τροφοδοσίας στην μπροστά όψη του router αναβοσβήνει λευκή όταν είναι ενεργή η ζεύξη WPS.

Κουμπί επαναφοράς (2)—Κρατήστε το πατημένο για περίπου 10 δευτερόλεπτα, μέχρι η λυχνία LED τροφοδοσίας να αρχίσει να αναβοσβήνει για να κάνετε επαναφορά του router στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.

Θύρες Ethernet (3)—Συνδέστε καλώδια Ethernet (που ονομάζονται επίσης καλώδια δικτύου ή καλώδια Internet) με αυτές τις θύρες Gigabit Ethernet (10/100/1000) και το άλλο άκρο τους με άλλες ενσύρματες συσκευές στο δίκτυό σας. Αν σχεδιάζετε να χρησιμοποιήσετε αυτό το router ως γονικό κόμβο σε σύστημα EasyMesh Wi-Fi, μπορείτε να προσθέσετε θυγατρικούς κόμβους ασύρματα ή να δημιουργήσετε ενσύρματες συνδέσεις χρησιμοποιώντας αυτές τις θύρες.

Θύρα Internet (4)—Συνδέστε ένα καλώδιο Ethernet με αυτήν τη θύρα και το άλλο άκρο του με το modem σας. Η λυχνία κατάστασης Internet στην μπροστά όψη του router θα είναι άσπρη μόνο όταν το router είναι συνδεδεμένο με ένα modem το οποίο είναι συνδεδεμένο με το Internet. Αν σχεδιάζετε να χρησιμοποιήσετε αυτό το router ως θυγατρικό κόμβο σε σύστημα EasyMesh, μπορείτε να το προσθέσετε ασύρματα ή να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη θύρα για να το συνδέσετε με μια θύρα Ethernet σε έναν γονικό κόμβο που έχει ήδη ρυθμιστεί.

Σημείωση—Μεταβείτε στην ενότητα «Basic Wireless Settings» (Βασικές ρυθμίσεις ασύρματης σύνδεσης) για να δείτε με λεπτομέρειες πώς να προσθέσετε έναν θυγατρικό κόμβο σε ένα σύστημα EasyMesh –ασύρματα ή ενσύρματα.

Θύρα USB 2.0 (5)— Συνδέστε και κάντε κοινή χρήση μιας μονάδας USB στο δίκτυό σας.

Θύρα τροφοδοσίας (6)—Συνδέστε με αυτήν τη θύρα τον μετασχηματιστή ρεύματος που περιλαμβάνεται.

Διακόπτης τροφοδοσίας (7) —Πατήστε | (ON) για να ενεργοποιήσετε το router.

Ρύθμιση: Βασικά στοιχεία

Πού θα βρείτε περισσότερη βοήθεια

Εκτός από αυτόν τον οδηγό χρήσης, μπορείτε να βρείτε βοήθεια στο [Belkin.com/support/RT3200](http://www.belkin.com/support/RT3200) (τεκμηρίωση, λήψεις, συχνές ερωτήσεις, τεχνική υποστήριξη, άμεση συνομιλία, φόρουμ)

Σημείωση—Οι άδειες και οι γνωστοποιήσεις για λογισμικό τρίτων εταιρειών που χρησιμοποιείται σε αυτό το προϊόν είναι διαθέσιμες στη διεύθυνση <http://www.belkin.com/support/license/>. Επικοινωνήστε με το <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter/> για ερωτήσεις ή αιτήματα πηγαίου κώδικα GPL.

Πώς να εγκαταστήσετε το router.

Αν ρυθμίζετε αυτό το router ως κλασικό router ή ως τον γονικό κόμβο EasyMesh Wi-Fi, ακολουθήστε αυτά τα βήματα

1. Εάν αντικαθιστάτε ένα υπάρχον router, αποσυνδέστε πρώτα εκείνο το router.
2. Συνδέστε το router με παροχή ρεύματος. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης τροφοδοσίας βρίσκεται στη θέση | (ON).
3. Συνδέστε το νέο router με το modem ή το modem-router.

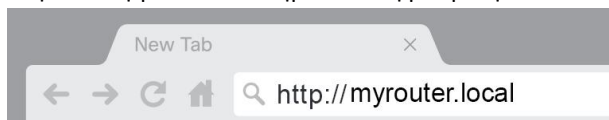
A Modem		B Modem-Router
Συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου Ethernet με την κίτρινη θύρα Internet του νέου σας router. Εάν έχετε modem, συνδέστε το άλλο άκρο με τη θύρα Ethernet (LAN) του modem.	H	Συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου Ethernet με την κίτρινη θύρα Internet του νέου σας router. Εάν έχετε modem-router, συνδέστε το άλλο άκρο με οποιαδήποτε διαθέσιμη θύρα.

Σημείωση—Περιμένετε ώσπου η λυχνία τροφοδοσίας στο μπροστά πλαίσιο του router να σταματήσει να αναβοσβήνει και να παραμένει σταθερά άσπρη πριν προχωρήσετε στο Βήμα 4.

4. Συνδεθείτε με το δίκτυο που ονομάζεται όπως γράφει ο Οδηγός Γρήγορης Εκκίνησης που συνόδευε το router σας. (Μπορείτε να αλλάξετε αργότερα το όνομα και τον κωδικό του δικτύου.) Ενεργοποιήστε την επιλογή για αυτόματη σύνδεση με το συγκεκριμένο δίκτυο στο μέλλον. Εάν χρειάζεστε βοήθεια για να συνδεθείτε στο δίκτυο, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση της συσκευής σας.

Σημείωση: Δεν θα έχετε πρόσβαση στο Διαδίκτυο έως ότου ολοκληρωθεί η ρύθμιση του router.

5. Επισκεφθείτε τη διεύθυνση <http://myrouter.local> με ένα πρόγραμμα περιήγησης. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να ολοκληρώσετε τη ρύθμιση.



Μπορείτε επίσης να πληκτρολογήσετε τη διεύθυνση IP 192.168.1.1 σε ένα πρόγραμμα περιήγησης για να ξεκινήσετε τη ρύθμιση. Αν χρησιμοποιείτε modem-router (πύλη), ίσως χρησιμοποιεί ήδη το υποδίκτυο 192.168.1.X, οπότε δοκιμάστε να προσθέσετε το 10.0.1.1 ως εναλλακτική.

Σημείωση—Αν καμία από αυτές τις επιλογές δεν εκκινήσει τον οδηγό ρύθμισης, μεταβείτε στο www.belkin.com/support/setupIP για περισσότερη βοήθεια.

6. Αφού ολοκληρώσετε τη ρύθμιση, φροντίστε να δηλώσετε το router σας ώστε να σας πληροφορούμε για ενημερώσεις ασφαλείας, ανακλήσεις προϊόντων και ό,τι άλλο μπορεί να βελτιώσει την εμπειρία σας.

Register your product

Once you register we can share important security updates. Product recalls and other things that will improve your experience. All we need is your email. We will only use your email for limited security and customer support purposes.

Email Address

Belkin may also email me to keep up to date with special offers and information from linksys. You can unsubscribe at any time by using the link at the end of any email we send.[Read our Privacy Policy here.](#)

Next Skip

Σημείωση—Το router γίνεται γονικός κόμβος μόλις ολοκληρώσετε τη ρύθμιση. Μπορείτε να περάσετε σε παραδοσιακή ρύθμιση Wi-Fi απενεργοποιώντας το «EasyMesh Parent Node» (Γονικός κόμβος EasyMesh) στην οθόνη «Basic Wireless Settings» (Βασικές ρυθμίσεις ασύρματης σύνδεσης) στις ρυθμίσεις του router.

Αν προσθέσετε αυτό το router σε υπάρχον EasyMesh Wi-Fi με RT3200, ακολουθήστε αυτά τα βήματα
Σημείωση—Αν έχετε χρησιμοποιήσει αυτό το router προηγουμένως, επαναφέρετε τις εργοστασιακές ρυθμίσεις πριν το προσθέσετε στο EasyMesh Wi-Fi. Μπορείτε να το πράξετε πηγαίνοντας στην καρτέλα «Administration» (Διαχείριση) των ρυθμίσεων του router ή κρατώντας πατημένο για 10 δευτερόλεπτα το κουμπί «Reset» στο πίσω μέρος του router.

- Χρησιμοποιώντας υπολογιστή ή κινητή συσκευή, συνδεθείτε με το γονικό router (εκείνο που συνδέεται με το modem) ασύρματα ή με καλώδιο Ethernet
- Επισκεφθείτε το myrouter.local σε πρόγραμμα περιήγησης Web ή εισέλθετε στις ρυθμίσεις του γονικού router
 - Μπορείτε επίσης να πληκτρολογήσετε 192.168.1.1 σε ένα πρόγραμμα περιήγησης για να προσπελάσετε τις ρυθμίσεις του γονικού router
Σημείωση—Αν καμία από αυτές τις επιλογές δεν σας οδηγήσει στην οθόνη εισόδου των ρυθμίσεων του γονικού router, μεταβείτε στο www.belkin.com/support/setupIP για περισσότερη βοήθεια.
- Πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης του γονικού router. (Η προεπιλογή είναι «admin».)
- Μεταβείτε στο Wi-Fi > Basic Wireless Settings (Βασικές ρυθμίσεις ασύρματου) και κάντε κλικ στο **Add a new node** (Προσθήκη νέου κόμβου)

Σημείωση—Το «EasyMesh Parent Node» (γονικός κόμβος EasyMesh) πρέπει να έχει ενεργοποιηθεί στις ρυθμίσεις του γονικού router πριν κάνετε κλικ στο κουμπί «Add a new node» (Προσθήκη νέου κόμβου).

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top, there's a navigation bar with 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The 'Configuration' tab is active. On the left, there's a sidebar menu with 'Connectivity', 'Wi-Fi', 'Security', 'External Storage', and 'Administration'. Under 'Wi-Fi', 'Basic Wireless Settings' is selected. The main content area is titled 'Basic Wireless Settings' and contains 'EasyMesh Settings' with a checked 'EasyMesh Parent Node' checkbox and an 'Add a new node' button highlighted in red. Below this are sections for '5 GHz Wireless Settings' and '2.4 GHz Wireless Settings', each with 'Network Mode' (Mixed), 'Network Name (SSID)', and 'SSID Broadcast' (checked) options. At the bottom right, there are 'Save' and 'Cancel' buttons. The footer contains the copyright notice: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

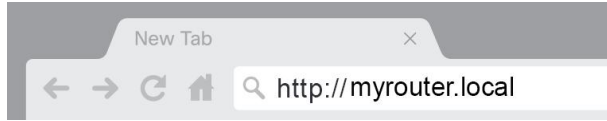
- Ακολουθήστε τις υποδείξεις για να προσθέσετε τον κόμβο στο υπάρχον δίκτυο EasyMesh Wi-Fi.

Σημείωση—Αν προσθέσετε αυτό το router σε έναν γονικό κόμβο άλλου κατασκευαστή, ανατρέξτε στις οδηγίες του αντίστοιχου κατασκευαστή.

Σύνθετη διαμόρφωση

Οδηγίες διαχείρισης ρυθμίσεων router σε πρόγραμμα περιήγησης

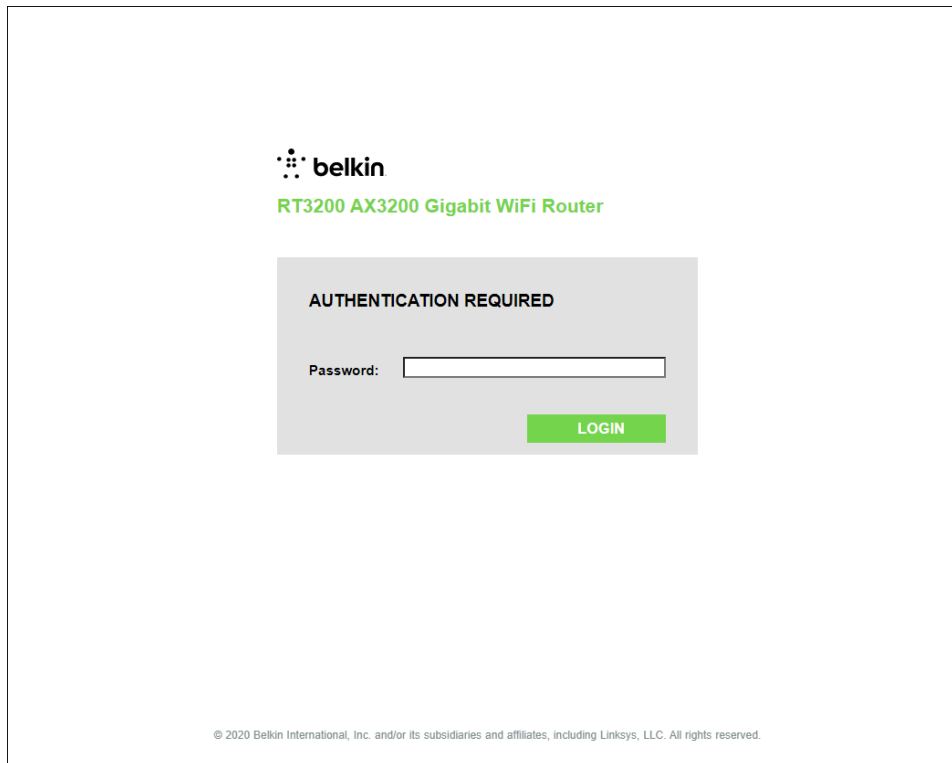
Για να προσπελάσετε τις ρυθμίσεις του router με πρόγραμμα περιήγησης, βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδεθεί με το router. Ανοίξτε ένα πρόγραμμα περιήγησης και πληκτρολογήστε <http://myrouter.local>.



Μπορείτε επίσης να μεταβείτε στη διεύθυνση IP 192.168.1.1. Αν χρησιμοποιείτε modem-router (πύλη), ίσως χρησιμοποιεί ήδη την 192.168.1.X, οπότε δοκιμάστε τη διεύθυνση IP 10.0.1.1 ως εναλλακτική.

Σημείωση—Αν καμία από αυτές τις επιλογές δεν εκκινήσει τις ρυθμίσεις του router, μεταβείτε στο www.belkin.com/support/setupIP για περισσότερη βοήθεια.

Το router θα ζητήσει κωδικό πρόσβασης.



Αν αλλάξατε τον κωδικό πρόσβασης κατά τη ρύθμιση, πληκτρολογήστε τον νέο κωδικό πρόσβασης. Πατήστε LOGIN (ΕΙΣΟΔΟΣ) Αν δεν αλλάξατε τον κωδικό πρόσβασης ή παραλείψατε τη ρύθμιση, ο προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης είναι «admin».

Βασικές ρυθμίσεις router

Σε αυτήν την οθόνη μπορείτε να αλλάξετε τις γενικές ρυθμίσεις του router.

[Log Out](#) [Help](#)

System Status Configuration Parental Controls Troubleshooting

- ▶ Connectivity
- Local Network
- WAN Setup
- VLAN Setup
- IPv6 Setup
- MAC Address Clone
- Advance Routing
- ▶ Wi-Fi
- ▶ Security
- ▶ External Storage
- ▶ Administration

Local Network

Router Address

IP Address	<input type="text" value="192"/> . <input type="text" value="168"/> . <input type="text" value="1"/> . <input type="text" value="1"/>
Subnet Mask	<input type="text" value="255.255.255.0"/>
Router Name	<input type="text" value="Belkin00003"/>

DHCP Server Setting

DHCP Server DHCP Reservation

Start IP Address	<input type="text" value="192"/> . <input type="text" value="168"/> . <input type="text" value="1"/> . <input type="text" value="100"/>
Maximum Number of Users	<input type="text" value="150"/>
IP Address Range	192.168.1.100 to 192.168.1.249
Client Lease Time	<input type="text" value="1440"/> minutes
Static DNS 1	<input type="text" value="0"/> . <input type="text" value="0"/> . <input type="text" value="0"/> . <input type="text" value="0"/>
Static DNS 2	<input type="text" value="0"/> . <input type="text" value="0"/> . <input type="text" value="0"/> . <input type="text" value="0"/>
Static DNS 3	<input type="text" value="0"/> . <input type="text" value="0"/> . <input type="text" value="0"/> . <input type="text" value="0"/>
WINS	<input type="text" value="0"/> . <input type="text" value="0"/> . <input type="text" value="0"/> . <input type="text" value="0"/>

Save Cancel

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

Language (Γλώσσα)

Select your language (Επιλέξτε γλώσσα): Για να αλλάξετε γλώσσα, επιλέξτε μία από το πτυσσόμενο μενού. Η γλώσσα του δικτυακού βοηθητικού εργαλείου αλλάζει σε πέντε δευτερόλεπτα.

The screenshot displays the Belkin web interface. At the top left is the Belkin logo. At the top right are links for "Log Out" and "Help". Below the logo is a navigation bar with four tabs: "System Status", "Configuration", "Parental Controls", and "Troubleshooting". The "Configuration" tab is active. On the left side, there is a sidebar menu with categories: "Connectivity", "Wi-Fi", "Security", "External Storage", "Administration" (highlighted in green), "Language" (highlighted in grey), "Password", "Time Zone", "Management", "Gateway Function", "Backup", "Device Reset", and "Firmware Upgrade". The main content area is titled "Language" and contains the text "Select your language" followed by a dropdown menu currently set to "English". Below the dropdown are two buttons: "Save" (green) and "Cancel" (grey). At the bottom of the page, there is a copyright notice: "© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved."

Internet Setup (Ρυθμίσεις Διαδικτύου)

Η ενότητα Internet Setup διαμορφώνει το router για σύνδεση με το Διαδίκτυο. Αυτές τις πληροφορίες μπορεί να σας τις δώσει ο πάροχος υπηρεσιών Διαδικτύου (ISP).

Internet Connection Type (Τύπος σύνδεσης με το Διαδίκτυο): Επιλέξτε από το πτυσσόμενο μενού ποιον τύπο σύνδεσης με το Διαδίκτυο προσφέρει ο ISP σας.

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top, there is a navigation bar with 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The 'Configuration' tab is active. On the left, a sidebar menu lists various settings: Connectivity (selected), Local Network, WAN Setup, VLAN Setup, IPv6 Setup, MAC Address Clone, Advance Routing, Wi-Fi, Security, External Storage, and Administration. The main content area is titled 'WAN Setup' and contains the 'Internet Setup' section. Under 'Internet Setup', there are radio buttons for 'Automatic Configuration - DHCP' (which is selected), 'Static IP', 'PPPoE', 'PPTP', 'L2TP', and 'Bridge'. Below this, there is a 'Mode' section with a radio button for 'Wireless Bridge'. A section titled 'Optional Settings (required by some Internet Service Providers)' contains four input fields: 'Host Name' (empty), 'Domain Name' (filled with 'lan'), 'MTU' (a dropdown menu set to 'Auto'), and 'Size' (a text input field filled with '1500'). At the bottom right of the form, there are two buttons: 'Save' (green) and 'Cancel' (grey). The footer of the page reads '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

- Automatic Configuration (Αυτόματη διαμόρφωση): DHCP (προεπιλογή)
Διατηρήστε την προεπιλογή μόνο εάν ο ISP σας υποστηρίζει DHCP ή εάν συνδέεστε χρησιμοποιώντας μια δυναμική διεύθυνση IP. (Η επιλογή αυτή χρησιμοποιείται συνήθως σε καλωδιακές συνδέσεις.)
- Static IP (Στατική IP)
Επιλέξτε το εάν πρέπει να χρησιμοποιείτε μια σταθερή διεύθυνση IP για να συνδέεστε με το Διαδίκτυο.

- PPPoE
Επιλέξτε το εάν έχετε σύνδεση DSL και ο ISP σας χρησιμοποιεί Πρωτόκολλο από Σημείο σε Σημείο για δίκτυο Ethernet (PPPoE).
- PPTP
Το Πρωτόκολλο Διοχέτευσης από Σημείο σε Σημείο (PPTP) είναι μια υπηρεσία που γενικά χρησιμοποιείται στις συνδέσεις στην Ευρώπη. Εάν η PPTP σύνδεσή σας υποστηρίζει DHCP ή δυναμική διεύθυνση IP, τότε επιλέξτε Obtain an IP Address Automatically (Αυτόματη λήψη διεύθυνσης IP). Εάν πρέπει να χρησιμοποιείτε σταθερή διεύθυνση IP για να συνδέεστε με το Διαδίκτυο, τότε επιλέξτε Specify an IP Address (Καθορισμός διεύθυνσης IP) και ρυθμίστε τις επιλογές που εμφανίζονται.
- L2TP
Το Πρωτόκολλο Διοχέτευσης Επιπέδου 2 (L2TP) είναι μια υπηρεσία που γενικά χρησιμοποιείται στις συνδέσεις στο Ισραήλ.

Σημείωση: Οι επιλογές Connect on Demand (Σύνδεση κατ' απαίτηση) και Keep Alive (Διατήρηση εν ενεργεία) εμφανίζονται αν έχετε επιλέξει PPPoE, PPTP ή L2TP. Σας επιτρέπουν να επιλέξετε αν το router συνδέεται με το Διαδίκτυο μόνο όποτε χρειάζεται (χρήσιμο αν ο ISP χρεώνει βάσει διάρκειας σύνδεσης) ή αν παραμένει συνδεδεμένο πάντα. Κάντε την κατάλληλη επιλογή.
- Bridge Mode (Λειτουργία γέφυρας)
Η λειτουργία γέφυρας απενεργοποιεί τις δυνατότητες δρομολόγησης και μετατρέπει το router σε σημείο πρόσβασης. Το router θα σταματήσει να λειτουργεί ως διακομιστής DHCP και θα απενεργοποιηθούν το ενσωματωμένο τείχος προστασίας του και οι δυνατότητες NAT.
- Wireless Bridge (Ασύρματη γέφυρα)
Η ασύρματη γέφυρα συνδέεται ασύρματα με το κύριο router σας και μπορεί να διαμοιράσει τη σύνδεση με το Διαδίκτυο σε όσες συσκευές είναι συνδεδεμένες με τις θύρες Ethernet της γέφυρας.

Basic Wireless Settings (Βασικές ρυθμίσεις ασύρματης σύνδεσης)

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top right, there are links for 'Log Out' and 'Help'. The main navigation bar includes 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The left sidebar shows a tree view with 'Connectivity' expanded to 'Wi-Fi', which includes 'Basic Wireless Settings', 'Wi-Fi Protected Setup', 'Wireless Security', 'Guest Access', 'Wireless MAC Filter', and 'Advanced Settings'. The main content area is titled 'Basic Wireless Settings' and is divided into three sections: 'EasyMesh Settings', '5 GHz Wireless Settings', and '2.4 GHz Wireless Settings'. In the 'EasyMesh Settings' section, the 'EasyMesh Parent Node' checkbox is checked, and the 'Add a new node' button is highlighted with a red box. Below it is the 'EasyMesh information' button. The '5 GHz Wireless Settings' section shows 'Network Mode' set to 'Mixed', 'Network Name (SSID)' as 'Belkin00003_5GHz', and 'SSID Broadcast' checked. The '2.4 GHz Wireless Settings' section shows 'Network Mode' set to 'Mixed', 'Network Name (SSID)' as 'Belkin00003', and 'SSID Broadcast' checked. At the bottom right of the settings area are 'Save' and 'Cancel' buttons. A copyright notice at the bottom reads: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

EasyMesh Settings (Ρυθμίσεις EasyMesh)

Αν ένα router δεν προσφέρει κάλυψη Wi-Fi σε όλο το σπίτι, μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη δυνατότητα EasyMesh και να προσθέσετε περισσότερα router RT3200 στο δίκτυο. Αφού ενεργοποιήσετε τη δυνατότητα επιλέγοντας το πλαίσιο «EasyMesh Parent Node» (Γονικός κόμβος EasyMesh), το router που είναι συνδεδεμένο με το modem γίνεται γονικός κόμβος του πλεγματικού δικτύου. Προσθέστε θυγατρικούς κόμβους κάνοντας κλικ στο κουμπί «Add a new node» (Προσθήκη νέου κόμβου). Κατόπιν, κρατήστε πατημένο το κουμπί WPS στον θυγατρικό κόμβο για 3 δευτερόλεπτα. Η σύνδεση ενός θυγατρικού κόμβου διαρκεί περίπου 70–80 δευτερόλεπτα στις περισσότερες περιπτώσεις. Μπορείτε να δείτε την πρόοδο στην οθόνη ρυθμίσεων του γονικού κόμβου.

Αφού προσθέσετε τον θυγατρικό κόμβο, κάντε κλικ στο «Mesh information» (Πληροφορίες πλέγματος) για να δείτε τους κόμβους και τις συσκευές που είναι συνδεδεμένες με αυτούς σε όλο το πλεγματικό δίκτυο.

Αν ένας θυγατρικός κόμβος δεν καταφέρει να ενταχθεί στο δίκτυο, μετακινήστε τον πιο κοντά στον γονικό κόμβο. Ακολουθήστε τις υποδείξεις στην οθόνη ρυθμίσεων του γονικού κόμβου για να δοκιμάσετε ξανά.

Αφού προσθέσετε έναν θυγατρικό κόμβο ασύρματα, μπορείτε να τον συνδέσετε με ένα καλώδιο Ethernet για να έχετε σταθερό σήμα. Αυτό ονομάζεται ενσύρματη οπισθόζευξη. Φροντίστε το καλώδιο να ξεκινά από μία θύρα Ethernet του γονικού κόμβου και να καταλήγει στη θύρα Internet του θυγατρικού κόμβου.

Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία ως γονικού κόμβου EasyMesh οποιαδήποτε στιγμή και να χρησιμοποιήσετε τον γονικό κόμβο ως παραδοσιακό router. Όλοι οι θυγατρικοί κόμβοι θα αποσυνδεθούν από το Wi-Fi.

Σημείωση—Δεν μπορείτε να προσθέσετε ένα router RT3200 σε ένα σύστημα EasyMesh αν το router έχει ήδη ρυθμιστεί. Αν έχετε χρησιμοποιήσει το router προηγουμένως, επαναφέρετε τις εργοστασιακές ρυθμίσεις. Κρατήστε πατημένο για 10 δευτερόλεπτα το κουμπί Reset στο πίσω μέρος του router ή κάντε επαναφορά μέσω της καρτέλας «Administration» (Διαχείριση) των ρυθμίσεων του router.

Αν δεν βλέπετε την επιλογή «EasyMesh» στις ρυθμίσεις του router, φροντίστε να αναβαθμίσετε στο πιο πρόσφατο υλικολογισμικό. Η έκδοση του υλικολογισμικού πρέπει να είναι 1.1.00 ή μεταγενέστερη για να υποστηρίζει EasyMesh.

Αν ένας θυγατρικός κόμβος είναι πολύ μακριά από άλλον λειτουργικό κόμβο, η λυχνία τροφοδοσίας στο μπροστά μέρος του θυγατρικού κόμβου είναι σταθερά κίτρινη. Μετακινήστε τον θυγατρικό κόμβο πιο κοντά σε έναν λειτουργικό κόμβο ώσπου η λυχνία τροφοδοσίας του θυγατρικού κόμβου να είναι σταθερά άσπρη. Αν η λυχνία τροφοδοσίας του θυγατρικού κόμβου αναβοσβήνει κίτρινη, σημαίνει ότι ο θυγατρικός κόμβος έχασε τη σύνδεσή του με έναν λειτουργικό κόμβο. Αρχικά, ελέγξτε τον πλησιέστερο κόμβο. Αν ο πλησιέστερος κόμβος λειτουργεί κανονικά, μετακινήστε τον θυγατρικό κόμβο πιο κοντά σε αυτόν. Αν δεν λυθεί το πρόβλημα, κάντε επαναφορά στον νέο θυγατρικό κόμβο και δοκιμάστε ξανά να τον προσθέσετε στο πλεγματοκό σύστημα.

Ελέγξτε όλες τις ρυθμίσεις του δικτύου EasyMesh μέσω του γονικού κόμβου. Οι αλλαγές εφαρμόζονται σε όλους τους θυγατρικούς κόμβους.

5GHz Network Mode (Λειτουργία δικτύου 5 GHz)—Επιλέξτε τα ασύρματα πρότυπα που θα υποστηρίξει το δίκτυό σας.

- Mixed (Μικτό) (προεπιλογή)
Κρατήστε την προεπιλογή αν έχετε στο δίκτυό σας συσκευές Wireless-A, Wireless-N, Wireless-AC ή Wireless-AX.
- Wireless-AC Mixed (Μικτό Wireless-AC)
Επιλέξτε το αν έχετε στο δίκτυό σας συσκευές Wireless-A, Wireless-N ή Wireless-AC.
- Wireless-A Only (Μόνο Wireless-A)
Επιλέξτε το αν έχετε μόνο συσκευές Wireless-A.
- Μόνο Wireless-N
Επιλέξτε το αν έχετε μόνο συσκευές Wireless-N.
- Disabled (Απενεργοποιημένο)
Επιλέξτε το αν δεν έχετε στο δίκτυό σας συσκευές Wireless-A, Wireless-N, Wireless-AC και Wireless-AX (5 GHz). Ο ασύρματος δέκτης των 5 GHz θα απενεργοποιηθεί αν κάνετε αυτήν την επιλογή.

Σημείωση—Εάν δεν γνωρίζετε ποια λειτουργία να επιλέξετε, διατηρήστε την προεπιλογή, Mixed (Μικτό).

2.4GHz Network Mode (Λειτουργία δικτύου 2,4 GHz)—Επιλέξτε τα ασύρματα πρότυπα που θα υποστηρίξει το δίκτυό σας.

- Mixed (Μικτό) (προεπιλογή)
Κρατήστε την προεπιλογή αν έχετε στο δίκτυό σας συσκευές Wireless-B, Wireless-G και Wireless-N στα 2,4 GHz.
- Μόνο Wireless-B/G
Επιλέξτε το αν έχετε στο δίκτυό σας συσκευές Wireless-B και Wireless-G.
- Μόνο Wireless-B
Επιλέξτε το αν έχετε μόνο συσκευές Wireless-B.
- Μόνο Wireless-G
Επιλέξτε το αν έχετε μόνο συσκευές Wireless-G.
- Μόνο Wireless-N
Επιλέξτε το αν έχετε μόνο συσκευές Wireless-N στα 2,4 GHz.

- Disabled (Απενεργοποιημένο)

Επιλέξτε το αν δεν έχετε στο δίκτυό σας συσκευές Wireless-B, Wireless-G και Wireless-N (2,4 GHz). Ο ασύρματος δέκτης των 2,4GHz θα απενεργοποιηθεί αν κάνετε αυτήν την επιλογή.

Σημείωση—Εάν δεν γνωρίζετε ποια λειτουργία να επιλέξετε, διατηρήστε την προεπιλογή, Mixed (Μικτό).

Network Name (SSID) (Όνομα δικτύου [SSID])

Το Αναγνωριστικό Συνόλου Υπηρεσιών (SSID) είναι το όνομα που χρησιμοποιούν οι συσκευές για να συνδέονται με το ασύρματο δίκτυο. Το SSID κάνει διάκριση ανάμεσα σε κεφαλαία και πεζά και δεν πρέπει να ξεπερνά τους 32 χαρακτήρες. Τα προεπιλεγμένα SSID για τα δίκτυα 2,4 GHz και 5 GHz είναι BelkinXXXXX και BelkinXXXXX_5GHz αντίστοιχα. Τα X αναπαριστούν τα τελευταία πέντε ψηφία του σειραϊκού αριθμού του router, ο οποίος βρίσκεται στο κάτω μέρος του router. Αν αλλάξατε το SSID, και οι δύο ζώνες έχουν τα νέα SSID. Μπορείτε να τους δώσετε διαφορετικά ονόματα μέσα από το δικτυακό βοηθητικό πρόγραμμα.

Σημείωση—Εάν επαναφέρετε τις προεπιλεγμένες εργοστασιακές ρυθμίσεις του router (πιέζοντας το κουμπί Reset ή χρησιμοποιώντας την οθόνη Configuration > Administration > Device Reset [Διαμόρφωση > Διαχείριση > Επαναφορά συσκευής]), το όνομα δικτύου θα επανέλθει στην προεπιλεγμένη τιμή. Επαναφέρετε το αρχικό όνομα δικτύου, γιατί διαφορετικά θα πρέπει να συνδέσετε ξανά όλες τις συσκευές με το ασύρματο δίκτυο χρησιμοποιώντας το νέο όνομά του.

Channel Width (Εύρος καναλιού)

Κρατήστε την προεπιλογή, Auto (Αυτόματο, 20 MHz ή 40 MHz) για καλύτερες επιδόσεις σε ένα δίκτυο 2,4 GHz με συσκευές Wireless-B, Wireless-G και Wireless-N (2,4 GHz). Για κανάλι εύρους 20 MHz, επιλέξτε 20 MHz only (Μόνο 20 MHz). Για τις καλύτερες επιδόσεις σε ένα δίκτυο 5 GHz, κρατήστε την προεπιλογή, Auto (20, 40 ή 80 MHz).

Channel (Κανάλι)

Επιλέξτε κανάλι από την πτυσσόμενη λίστα. Κρατήστε την προεπιλογή, Auto (Αυτόματο), αν δεν γνωρίζετε ποιο κανάλι να επιλέξετε.

SSID Broadcast (Εκπομπή SSID)

Κρατήστε την προεπιλογή, Enabled (Ενεργοποιημένη), για να εκπέμπεται το SSID του router. Όταν οι πελάτες του ασύρματου δικτύου ερευνούν την περιοχή για ασύρματα δίκτυα με τα οποία μπορούν να συνδεθούν, θα ανιχνεύουν το SSID που εκπέμπει το router. Η απόπειρα απόκρυψης του ονόματος του ασύρματου δικτύου σας δεν το καθιστά πιο ασφαλές. Όποιος ενδιαφέρεται πραγματικά να αποκτήσει πρόσβαση στο δίκτυό σας μπορεί να το ανακαλύψει ακόμη κι αν έχετε απενεργοποιήσει αυτήν τη λειτουργία. Εάν δεν θέλετε να εκπέμπεται το SSID του router, επιλέξτε Disabled (Απενεργοποιημένη).

Wireless Security (Ασφάλεια ασύρματου δικτύου)

Το router προσφέρει τις ακόλουθες επιλογές ασφάλειας ασύρματου δικτύου:

WPA2/WPA3 Personal, WPA2 Personal, WPA2 Enterprise, WPA3 Personal, WPA3 Enterprise (WPA σημαίνει Wi-Fi Protected Access.)

Το WPA3 είναι η επιλογή που προσφέρει την ισχυρότερη ασφάλεια.

Ρυθμίσεις επιλογών ασφαλείας

WPA2 Personal (Προσωπικό WPA2)

Εάν επιλέξετε WPA2 Personal (Προσωπικό WPA2), όλες οι συσκευές στο ασύρματο δίκτυο ΠΡΕΠΕΙ να χρησιμοποιούν Προσωπικό WPA2 και την ίδια φράση πρόσβασης.



A screenshot of a web interface showing a dropdown menu for 'Security Mode'. The selected option is 'WPA2 Personal'. The dropdown arrow is visible on the right side of the menu.

Αν δεν γνωρίζετε με σιγουριά αν μια συσκευή υποστηρίζει WPA2 ή WPA3 Personal, επιλέξτε WPA2/WPA3 Mixed Personal στο Security Mode (Λειτουργία ασφάλειας).

Φράση πρόσβασης: Συμπληρώστε μια φράση με 8-63 χαρακτήρες. Αυτή είναι η φράση πρόσβασης στο ασύρματο δίκτυο. Μπορεί να είναι ίδια με εκείνη που συμπληρώσατε κατά τη ρύθμιση.

Disabled (Απενεργοποιημένη)

Αν επιλέξατε να απενεργοποιήσετε την ασφάλεια ασύρματου δικτύου, θα ενημερωθείτε ότι η ασφάλεια ασύρματου δικτύου έχει απενεργοποιηθεί την πρώτη φορά που θα επιχειρήσετε να προσπελάσετε το Διαδίκτυο. Θα σας δοθεί η επιλογή να ενεργοποιήσετε την ασφάλεια ασύρματου δικτύου ή να επιβεβαιώσετε ότι αντιλαμβάνεστε τους κινδύνους αλλά επιθυμείτε να προχωρήσετε χωρίς ασφάλεια ασύρματου δικτύου.



A screenshot of a web interface showing a dropdown menu for 'Security Mode'. The selected option is 'Disabled'. The dropdown arrow is visible on the right side of the menu.

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Μπορείτε να λάβετε περισσότερη βοήθεια από τη βραβευμένη υποστήριξη πελατών μας στη διεύθυνση Belkin.com/support/RT3200.

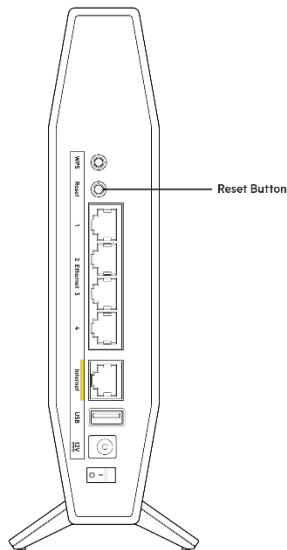
Το router σας δεν ρυθμίστηκε επιτυχώς

Αν δεν μπορέσατε να ολοκληρώσετε τη ρύθμιση στο δικτυακό βοηθητικό εργαλείο, μπορείτε να δοκιμάσετε τα ακόλουθα:

- Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί επαναφοράς στο router με έναν συνδετήρα ή μια καρφίτσα έως ότου η λυχνία τροφοδοσίας στη μπροστά όψη του router σβήσει και αρχίσει να αναβοσβήνει (σε περίπου 10 δευτερόλεπτα). Πληκτρολογήστε 192.168.1.1 σε ένα πρόγραμμα περιήγησης για να επιχειρήσετε ξανά τη ρύθμιση.

Αν χρησιμοποιείτε modem-router (πύλη), ίσως χρησιμοποιεί ήδη την 192.168.1.X, οπότε δοκιμάστε τη διεύθυνση IP 10.0.1.1 ως εναλλακτική.

Σημείωση—Αν καμία από αυτές τις επιλογές δεν εκκινήσει τον οδηγό ρύθμισης, μεταβείτε στο www.belkin.com/support/setupIP για περισσότερη βοήθεια.

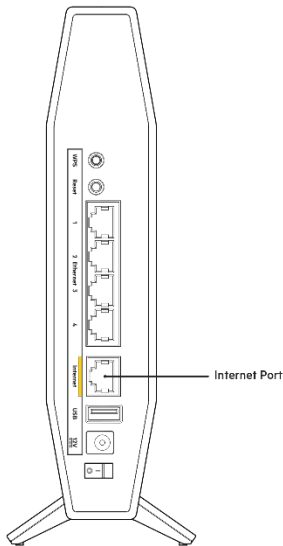


- Απενεργοποιήστε προσωρινά το τείχος προστασίας του υπολογιστή σας (ανατρέξτε στις οδηγίες του λογισμικού ασφαλείας για βοήθεια). Εγκαταστήστε ξανά το router.
- Εάν έχετε άλλον υπολογιστή, χρησιμοποιήστε εκείνον για να εγκαταστήσετε το router.

Μήνυμα *Your Internet cable is not plugged in* (Το καλώδιο Internet δεν είναι συνδεδεμένο)

Αν εμφανιστεί μήνυμα «Το καλώδιο Διαδικτύου δεν είναι συνδεδεμένο» ενώ προσπαθείτε να εγκαταστήσετε το router σας:

- Βεβαιωθείτε πως έχετε συνδέσει καλά ένα καλώδιο Ethernet/Διαδικτύου (ή ένα καλώδιο σαν εκείνο που συνοδεύει το router σας) με την κίτρινη θύρα Διαδικτύου στο πίσω μέρος του router και στην κατάλληλη θύρα του modem σας. Αυτή η θύρα στο modem συνήθως γράφει «Ethernet».



- Βεβαιωθείτε ότι το modem σας λαμβάνει ρεύμα και είναι αναμμένο.

<p>Back view of cable modem</p> <p>Back view of Modem - Router</p>	<p>Back view of DSL modem</p>
<p>Αν λαμβάνετε καλωδιακή υπηρεσία Internet, βεβαιωθείτε ότι το ομοαξονικό καλώδιο που παρέχεται από τον ISP σας είναι συνδεδεμένο με τη θύρα CABLE του modem σας.</p>	<p>Αν λαμβάνετε υπηρεσία Internet DSL, βεβαιωθείτε ότι η γραμμή τηλεφώνου DSL είναι συνδεδεμένη με τη θύρα DSL του modem.</p>

- Αν ο υπολογιστής σας ήταν προηγουμένως συνδεδεμένος με το modem σας μέσω καλωδίου USB, αποσυνδέστε το καλώδιο USB.
- Εγκαταστήστε ξανά το router.

Μήνυμα *Cannot access your router* (Δεν είναι δυνατή η πρόσβαση στο router)

Για να αποκτήσετε πρόσβαση στο router σας, πρέπει ο υπολογιστής σας να είναι συνδεδεμένος με το δικό σας δίκτυο. Αν έχετε προς το παρόν ασύρματη πρόσβαση στο Διαδίκτυο, το πρόβλημα ενδεχομένως να είναι ότι έχετε συνδεθεί κατά λάθος σε κάποιο άλλο ασύρματο δίκτυο.

Για να διορθώσετε το πρόβλημα σε υπολογιστές με Windows, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα*:

1. Στην επιφάνεια εργασίας των Windows, κάντε κλικ στο εικονίδιο ασύρματου δικτύου στην περιοχή ειδοποιήσεων. Θα εμφανιστεί μια λίστα με τα διαθέσιμα δίκτυα.
2. Κάντε κλικ στο όνομα του δικού σας δικτύου. Κάντε κλικ στο Connect (Σύνδεση). Στο παρακάτω παράδειγμα, ο υπολογιστής ήταν συνδεδεμένος με άλλο ασύρματο δίκτυο, με το όνομα wraith_5GHz. Το όνομα του ασύρματου δικτύου του router Belkin, το οποίο σε αυτό το παράδειγμα είναι Damaged_Beez2.4, εμφανίζεται επιλεγμένο.

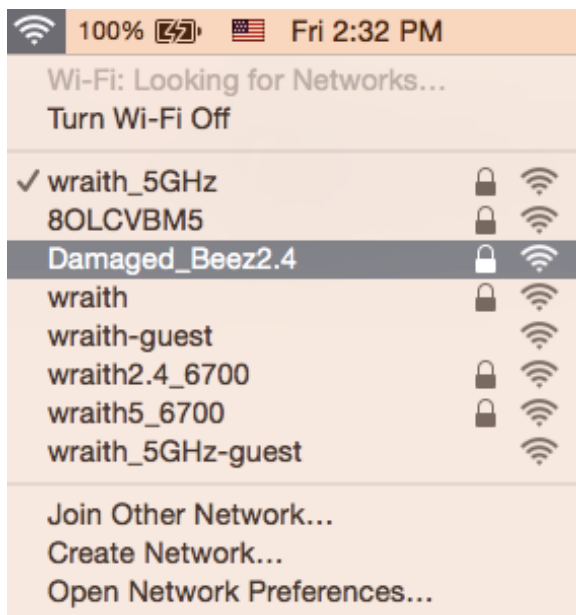


3. Αν σας ζητηθεί να συμπληρώσετε κλειδί ασφαλείας δικτύου, πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης (κλειδί ασφαλείας) στο πεδίο Κλειδί ασφαλείας δικτύου. Κάντε κλικ στο OK.
4. Ο υπολογιστής σας θα συνδεθεί με το δίκτυο και πρέπει να μπορείτε να προσπελάσετε το router.

*Ανάλογα με την έκδοση των Windows σας, ενδέχεται να υπάρχουν διαφορές στη διατύπωση ή στα εικονίδια σε αυτά τα βήματα.

Για να διορθώσετε το πρόβλημα σε υπολογιστές Mac, κάντε τα ακόλουθα:

1. Στη γραμμή μενού στο πάνω μέρος της οθόνης, κάντε κλικ στο εικονίδιο Wi-Fi. Εμφανίζεται μια λίστα με τα διαθέσιμα δίκτυα.
2. Στο παρακάτω παράδειγμα, ο υπολογιστής ήταν συνδεδεμένος με άλλο ασύρματο δίκτυο, με το όνομα wraith_5GHz. Το όνομα του ασύρματου δικτύου του router Belkin, το οποίο σε αυτό το παράδειγμα είναι Damaged_Beez2.4, εμφανίζεται επιλεγμένο.



3. Κάντε κλικ στο όνομα ασύρματου δικτύου του router Belkin (Damaged_Beez2.4 σε αυτό το παράδειγμα).
4. Πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης ασύρματου δικτύου (κλειδί ασφαλείας) στο πεδίο Κωδικός πρόσβασης. Κάντε κλικ στο OK.

Μετά τη ρύθμιση

Φαίνεται να μην υπάρχει σύνδεση με το Διαδίκτυο

Εάν υπάρχει δυσκολία στην επικοινωνία ανάμεσα στο Διαδίκτυο και το router σας, το πρόβλημα ίσως εμφανιστεί ως μήνυμα «Δεν είναι δυνατή η εύρεση της διεύθυνσης [διαδικτυακή διεύθυνση]» στο πρόγραμμα περιήγησης. Εάν γνωρίζετε πως η διεύθυνση Διαδικτύου είναι σωστή και εάν έχετε δοκιμάσει αρκετές έγκυρες διευθύνσεις Διαδικτύου με το ίδιο αποτέλεσμα, το μήνυμα ίσως σημαίνει πως υπάρχει πρόβλημα με τον ISP σας ή με το modem που επικοινωνεί με το router σας.

Δοκιμάστε τα ακόλουθα:

- Βεβαιωθείτε πως τα καλώδια δικτύου και τροφοδοσίας έχουν συνδεθεί σωστά.
- Βεβαιωθείτε πως έχει ρεύμα η πρίζα τροφοδοσίας με την οποία είναι συνδεδεμένο το router.
- Κάντε επανεκκίνηση του router σας.
- Επικοινωνήστε με τον ISP σας και ρωτήστε εάν υπάρχουν προβλήματα σύνδεσης στην περιοχή σας.

Η πιο συνηθισμένη μέθοδος αντιμετώπισης των προβλημάτων του router σας, είναι να το απενεργοποιήσετε και να το ενεργοποιήσετε ξανά. Το router σας μπορεί στη συνέχεια να επαναφορτώσει τις προσαρμοσμένες ρυθμίσεις του, ενώ ταυτόχρονα άλλες συσκευές (όπως το modem) θα μπορέσουν να ανακαλύψουν ξανά το router και να επικοινωνήσουν μαζί του. Αυτή η διαδικασία ονομάζεται επανεκκίνηση.

Για να επανεκκινήσετε το router σας χρησιμοποιώντας το καλώδιο τροφοδοσίας, κάντε τα ακόλουθα:

1. Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από το router και το modem.
2. Περιμένετε 10 δευτερόλεπτα και συνδέστε ξανά το καλώδιο τροφοδοσίας με το modem. Βεβαιωθείτε πως είναι συνδεδεμένο στο ρεύμα.
3. Περιμένετε μέχρι να σταματήσει να αναβοσβήνει η ένδειξη σύνδεσης του modem (περίπου δύο λεπτά). Συνδέστε ξανά το καλώδιο τροφοδοσίας με το router.
4. Περιμένετε έως ότου οι λυχνίες τροφοδοσίας και Internet στην μπροστά όψη του router παραμένουν σταθερά αναμμένες. Χρειάζονται περίπου δύο λεπτά. Κατόπιν, συνδεθείτε με το Internet από έναν υπολογιστή.

Προδιαγραφές

Belkin RT3200

Όνομα μοντέλου	AX3200 διζωνικό router Gigabit WiFi 6
Κωδικός μοντέλου	RT3200
Ταχύτητα θύρας μεταγωγέα	10/100/1000 Mbps (Gigabit Ethernet)
Συχνότητα ασύρματου δέκτη	2,4 GHz και 5 GHz
Αριθμός κεραιών	4
Θύρες	Ethernet (1-4), Internet, Power, USB 2.0
Κουμπιά	Wi-Fi Protected Setup, Reset, Power Switch
Λυχνίες LED	Power, Internet
UPnP	Υποστηρίζεται
Λειτουργίες ασφαλείας	WPA2 Personal, WPA3 Personal, WPA2/WPA3 Mixed Personal, WPA2 Enterprise, WPA3 Enterprise
Bit κλειδιού ασφαλείας	Κρυπτογράφηση έως 192 bit
Υποστηριζόμενα συστήματα αρχείων μονάδων αποθήκευσης	FAT, FAT32, NTFS, HFS+

Περιβαλλοντικά γνωρίσματα

Διαστάσεις	156 mm (Μ) × 77,11 mm (Π) × 220 mm (Υ)
Βάρος μονάδας	638 g
Ισχύς	12 V, 2 A
Πιστοποιήσεις	FCC, IC, CE, Wi-Fi (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac)
Θερμοκρασία λειτουργίας	0 °C έως 40 °C (32 °F έως 104 °F)
Θερμοκρασία αποθήκευσης	-20 °C έως 60 °C (-4 °F έως 140°F)
Υγρασία λειτουργίας	10% έως 80% σχετική υγρασία, χωρίς συμπύκνωση
Υγρασία αποθήκευσης	5% έως 90% χωρίς συμπύκνωση

Σημειώσεις:

Για πληροφορίες σχετικά με τους κανονισμούς, την εγγύηση και την ασφάλεια, δείτε το CD που συνοδεύει το router σας ή μεταβείτε στο [Belkin.com/support/RT3200](https://www.belkin.com/support/RT3200).

Οι προδιαγραφές μπορούν να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.

Η μέγιστη επιδόσεις προκύπτουν από τις προδιαγραφές του προτύπου IEEE 802.11. Οι πραγματικές επιδόσεις ενδέχεται να διαφέρουν (χαμηλότερη χωρητικότητα ασύρματου δικτύου, διεκπεραιωτική ικανότητα δεδομένων, εύρος, εμβέλεια κ.ά.). Οι επιδόσεις εξαρτώνται από πολλούς παράγοντες, συνθήκες και μεταβλητές, που περιλαμβάνουν την απόσταση από το σημείο πρόσβασης, τον όγκο της κίνησης του δικτύου, τα υλικά και την κατασκευή, το χρησιμοποιούμενο λειτουργικό σύστημα, τον συνδυασμό των χρησιμοποιούμενων ασύρματων προϊόντων, τις παρεμβολές και άλλες αντίξοες συνθήκες.

Οι επωνυμίες BELKIN, LINKSYS και πολλά ονόματα προϊόντων και λογότυπα αποτελούν εμπορικά σήματα του ομίλου εταιρειών Belkin. Τα αναφερόμενα εμπορικά σήματα τρίτων εταιρειών, ανήκουν στους ιδιοκτήτες τους. Οι άδειες και οι γνωστοποιήσεις για λογισμικό τρίτων εταιρειών που χρησιμοποιείται σε αυτό το προϊόν είναι διαθέσιμες στην παρακάτω διεύθυνση: <http://www.belkin.com/support/license>. Επικοινωνήστε με το <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter> για ερωτήσεις ή αιτήματα πηγαίου κώδικα GPL.

© 2021 Belkin International, Inc. και/ή συνδεδεμένες με αυτήν επιχειρήσεις. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.



GUÍA DEL USUARIO

**ROUTER WiFi 6
GIGABIT DE DOBLE BANDA
AX3200**

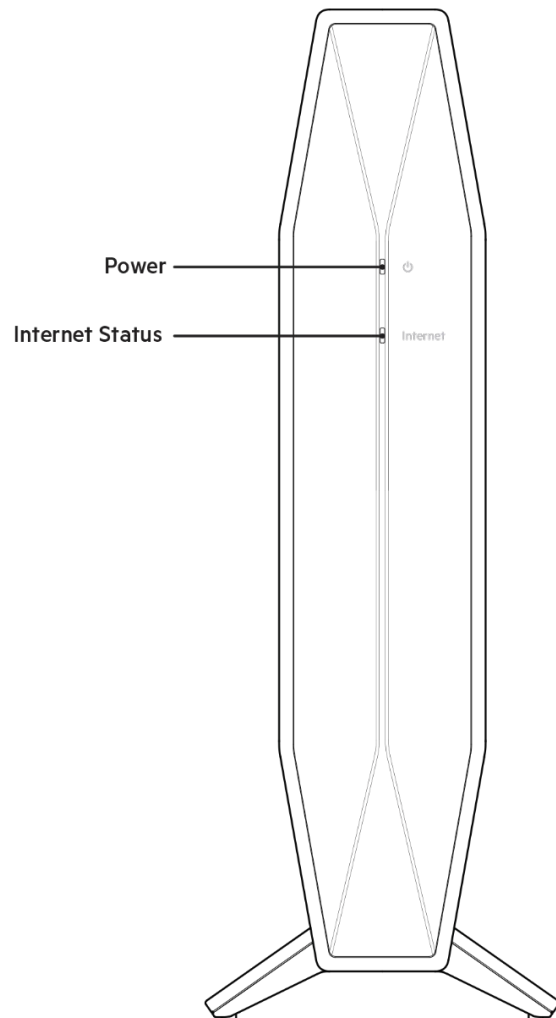
Modelo RT3200

Contenido

Descripción general del producto	3
Frontal	3
Reverso	4
Instalación: principios básicos	5
Dónde encontrar más ayuda.....	5
Cómo instalar el router	5
Configuración avanzada.....	8
Cómo gestionar los ajustes del router en un explorador web.....	8
Ajustes básicos del router	9
Idioma.....	10
Instalación de internet	11
Ajustes inalámbricos básicos.....	13
Seguridad inalámbrica	17
Ajustes de opciones de seguridad.....	17
WPA2-Personal	17
Desactivada.....	17
Resolución de problemas	18
El router no se ha configurado correctamente	18
Mensaje «El cable de internet no está conectado»	19
Mensaje «No se puede acceder al router»	20
Tras la instalación.....	21
Parece que internet no está disponible	21
Especificaciones	23
Belkin RT3200	23
Características físicas.....	23

Descripción general del producto

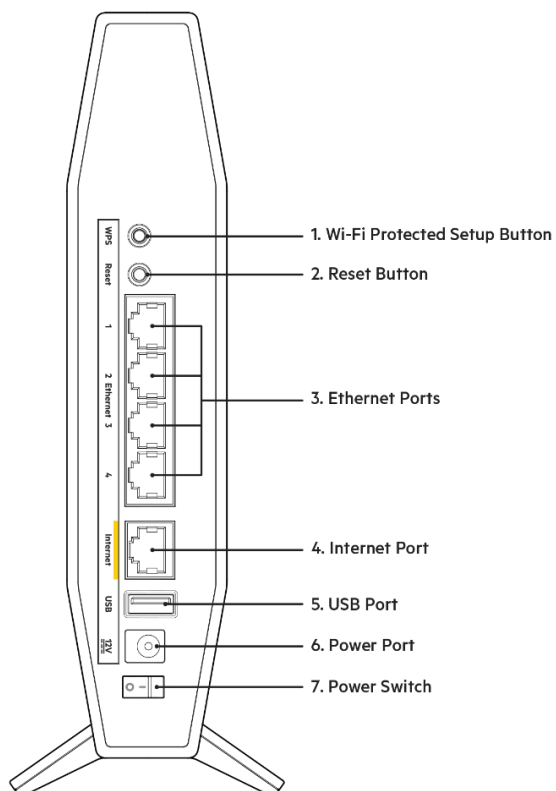
Frontal



Luz de encendido: parpadea en blanco mientras que el router se inicia y durante la vinculación WPS. Parpadea en amarillo si la vinculación WPS falla.

Luz de estado de internet: se enciende en color blanco fijo si hay conexión a internet, y en amarillo si está conectado correctamente al módem pero no recibe señal de internet. Ya sea instalado como un router tradicional o como el nodo principal de un sistema WiFi EasyMesh la luz parpadeará en amarillo si no hay un cable ethernet conectado en el puerto de internet.

Reverso



Botón de Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) (1): presiónalo para configurar fácilmente la seguridad inalámbrica en dispositivos de red compatibles con la función Wi-Fi Protected Setup. La luz de encendido de la parte delantera del router parpadeará en blanco durante la vinculación por WPS.

Botón de reset (2): para restablecer la configuración de fábrica presiona y mantén presionado durante unos 10 segundos hasta que el LED de encendido empiece a parpadear.

Puertos Ethernet (3): usa cables Ethernet (también conocidos como cables de red o cables de internet) para conectar dispositivos en estos puertos Gigabit Ethernet (10/100/1000) y añadirlos a tu red. Si planeas usar este router como nodo principal en un sistema WiFi EasyMesh podrás añadir nodos secundarios de forma inalámbrica o usar estos puertos para establecer conexiones por cable.

Puerto de internet (4): conecta un cable Ethernet a este puerto y al módem. La luz de estado de internet del frontal del router solo se encenderá en color blanco si este está conectado a un módem con conexión a internet. Si planeas usar este router como nodo secundario en tu sistema EasyMesh puedes añadirlo de forma inalámbrica o usar este puerto para conectarlo con un cable ethernet a un nodo principal ya instalado.

Nota: [ve a los ajustes inalámbricos básicos para obtener más información sobre cómo añadir un nodo secundario a un sistema EasyMesh \(de forma inalámbrica o por cable\).](#)

Puerto USB 2.0 (5): conecta una unidad USB y compártela en tu red.

Puerto de corriente (6): conecta en este puerto el adaptador de corriente CA incluido.

Interruptor de encendido (7): colócalo en la posición | (ON) para encender el router.

Instalación: principios básicos

Dónde encontrar más ayuda

Además de esta guía del usuario puedes consultar el material de ayuda en [Belkin.com/support/RT3200](http://www.belkin.com/support/RT3200) (documentación, descargas, preguntas frecuentes, chat en vivo y foros).

Nota: puedes consultar las licencias y notas del software de terceros utilizado en este producto en <http://www.belkin.com/support/license/>. Si tienes preguntas sobre el código fuente o quieres solicitarlo ponte en contacto con <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter/>.

Cómo instalar el router

Si estás configurando este router para que funcione como un router tradicional o como el nodo principal para la WiFi EasyMesh sigue los siguientes pasos

1. Si reemplazas un router ya existente desconéctalo primero.
2. Conecta el router a una fuente de alimentación. Asegúrate de que el interruptor de corriente está en la posición | (ON).
3. Conecta tu router nuevo a tu módem o módem router.

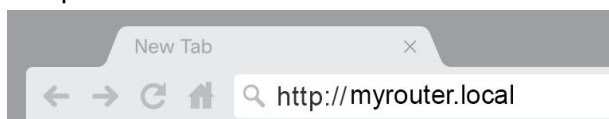
A Módem		B Módem router
Conecta un extremo del cable Ethernet incluido en el puerto amarillo de internet de tu router nuevo. Si tienes un módem conecta el otro extremo al puerto Ethernet (LAN) del módem.	O	Conecta un extremo del cable Ethernet incluido en el puerto amarillo de internet de tu router nuevo. Si tienes un módem router conecta el otro extremo en un puerto cualquier que esté disponible.

Nota: antes de avanzar al paso 4 espera a que la luz de encendido del frontal del router deje de parpadear y permanezca encendida de forma fija.

4. Conecta al nombre de red inalámbrica que se muestra en la guía de inicio rápido incluida con el router (podrás cambiar el nombre de la red y la contraseña más adelante). Selecciona la opción para conectarte automáticamente a esta red en el futuro. Si necesitas ayuda para conectar a la red consulta la documentación del dispositivo.

Nota: no tendrás acceso a internet hasta que la instalación del router se haya completado.

5. Introduce en un explorador web <http://myrouter.local>. Sigue las instrucciones en pantalla para completar la instalación.



También puedes introducir 192.168.1.1 en un explorador web para iniciar la instalación. Si estás usando un módem router moderno (puerta de enlace) es posible que ya esté utilizando la subred 192.168.1.X, así que puedes intentar la de 10.0.1.1.

Nota: si ninguna de esas opciones inicia el asistente de instalación ve a www.belkin.com/support/setupIP para más ayuda.

6. Una vez que hayas terminado la instalación asegúrate de registrar tu router para que te podamos mantener informado sobre actualizaciones de seguridad, retiradas de productos del mercado y otras cuestiones que mejorarán tu experiencia de usuario.

Register your product

Once you register we can share important security updates. Product recalls and other things that will improve your experience. All we need is your email. We will only use your email for limited security and customer support purposes.

Email Address

 Belkin may also email me to keep up to date with special offers and information from linksys. You can unsubscribe at any time by using the link at the end of any email we send.[Read our Privacy Policy here.](#)

Note: una vez que hayas completado la instalación tu router operará como el nodo principal. Puedes conmutar a una instalación WiFi tradicional desactivando la opción «nodo principal EasyMesh» en la pantalla de ajustes inalámbricos básicos del router.

Si estás añadiendo este router a tu sistema WiFi EasyMesh RT3200 activo sigue los siguientes pasos.

Nota: si has usado este router anteriormente restaura la configuración de fábrica antes de añadirlo a tu WiFi EasyMesh. Puedes hacer esto en la pestaña «Administración» de los ajustes del router, o presionando y manteniendo presionado durante 10 segundos el botón de reset en el reverso del router.

- Si usas un ordenador o un dispositivo móvil conecta a tu router principal (el que está conectado a tu módem) de forma inalámbrica o con un cable Ethernet.
- Visita myrouter.local en un explorador web para iniciar la sesión en los ajustes del router principal.
 - Igualmente, puedes introducir 192.168.1.1 en un explorador web para acceder a los ajustes del router principal.

Nota: si ninguna de estas opciones te lleva a la pantalla de inicio de sesión del router principal ve a www.belkin.com/support/setupIP para obtener más ayuda.
- Introduce la contraseña del router principal (la predeterminada es «admin»).
- Ve a WiFi > Ajustes inalámbricos básicos y haz clic en Añadir un nodo nuevo

Nota: la opción «Nodo principal EasyMesh» debe ser activada en la configuración del router principal antes de hacer clic en el botón «Añadir un nodo nuevo».

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top right, there are links for 'Log Out' and 'Help'. The main navigation bar includes 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The left sidebar lists various settings categories: Connectivity, Wi-Fi (highlighted), Basic Wireless Settings, Wi-Fi Protected Setup, Wireless Security, Guest Access, Wireless MAC Filter, Advanced Settings, Security, External Storage, and Administration. The main content area is titled 'Basic Wireless Settings' and contains 'EasyMesh Settings', '5 GHz Wireless Settings', and '2.4 GHz Wireless Settings'. In the 'EasyMesh Settings' section, the 'EasyMesh Parent Node' checkbox is checked, and the 'Add a new node' button is highlighted with a red box. The '5 GHz Wireless Settings' section shows 'Network Mode' set to 'Mixed' and 'Network Name (SSID)' as 'Belkin0003_5GHz'. The '2.4 GHz Wireless Settings' section shows 'Network Mode' set to 'Mixed' and 'Network Name (SSID)' as 'Belkin0003'. At the bottom right, there are 'Save' and 'Cancel' buttons.

- Sigue las instrucciones para agregar el nodo a tu red WiFi EasyMesh activa.

Nota: si estás añadiendo este router a un nodo principal de otro fabricante consulta sus instrucciones de funcionamiento.

Configuración avanzada

Cómo gestionar los ajustes del router en un explorador web.

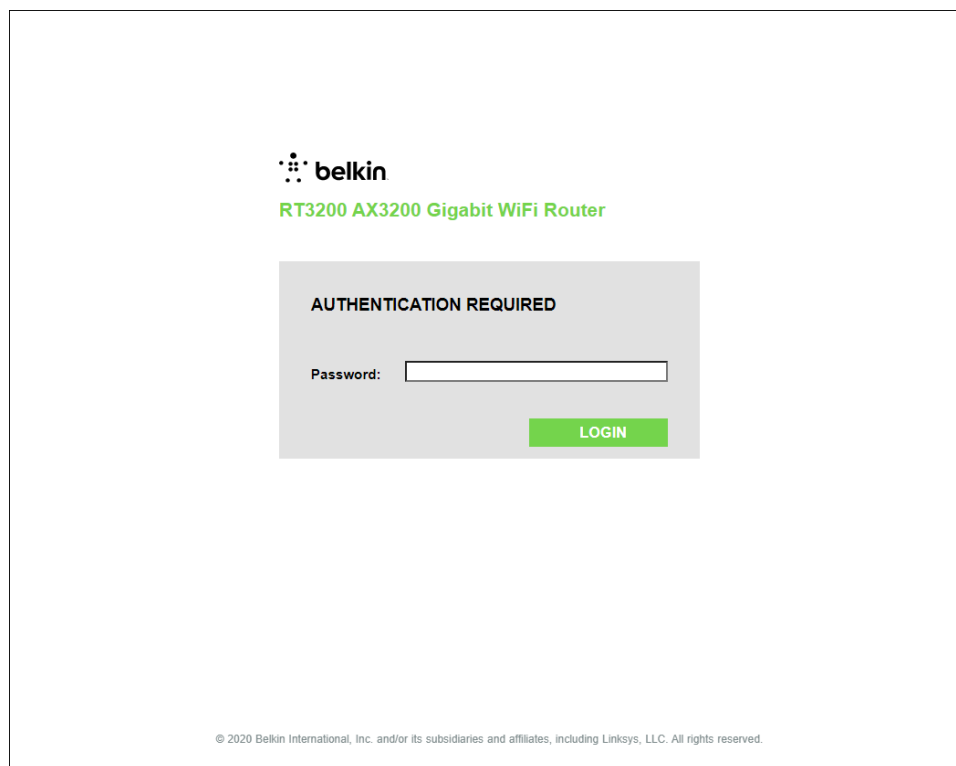
Para usar un explorador web para acceder a los ajustes del router asegúrate de que estás conectado al router. Abre un explorador web e introduce <http://myrouter.local>.



También puedes ir a la dirección IP 192.168.1.1. Si estás usando un módem router moderno (puerta de enlace) es posible que ya esté utilizando la de 192.168.1.X, así que puedes intentar la dirección IP 10.0.1.1.

Nota: si ninguna de esas opciones abre los ajustes del router ve a www.belkin.com/support/setupIP para más obtener ayuda.

El router te pedirá que introduzcas una contraseña.

A screenshot of the Belkin router's login page. At the top, it shows the Belkin logo and the model name 'RT3200 AX3200 Gigabit WiFi Router'. Below this is a grey box with the text 'AUTHENTICATION REQUIRED'. Underneath, there is a 'Password:' label followed by a text input field. To the right of the input field is a green 'LOGIN' button. At the bottom of the page, there is a small copyright notice: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

Si has cambiado la contraseña durante la instalación introduce la contraseña nueva. Haz clic en **INICIAR SESIÓN**. Si no cambiaste la contraseña o te saltaste la instalación la contraseña predeterminada es «admin».

Ajustes básicos del router

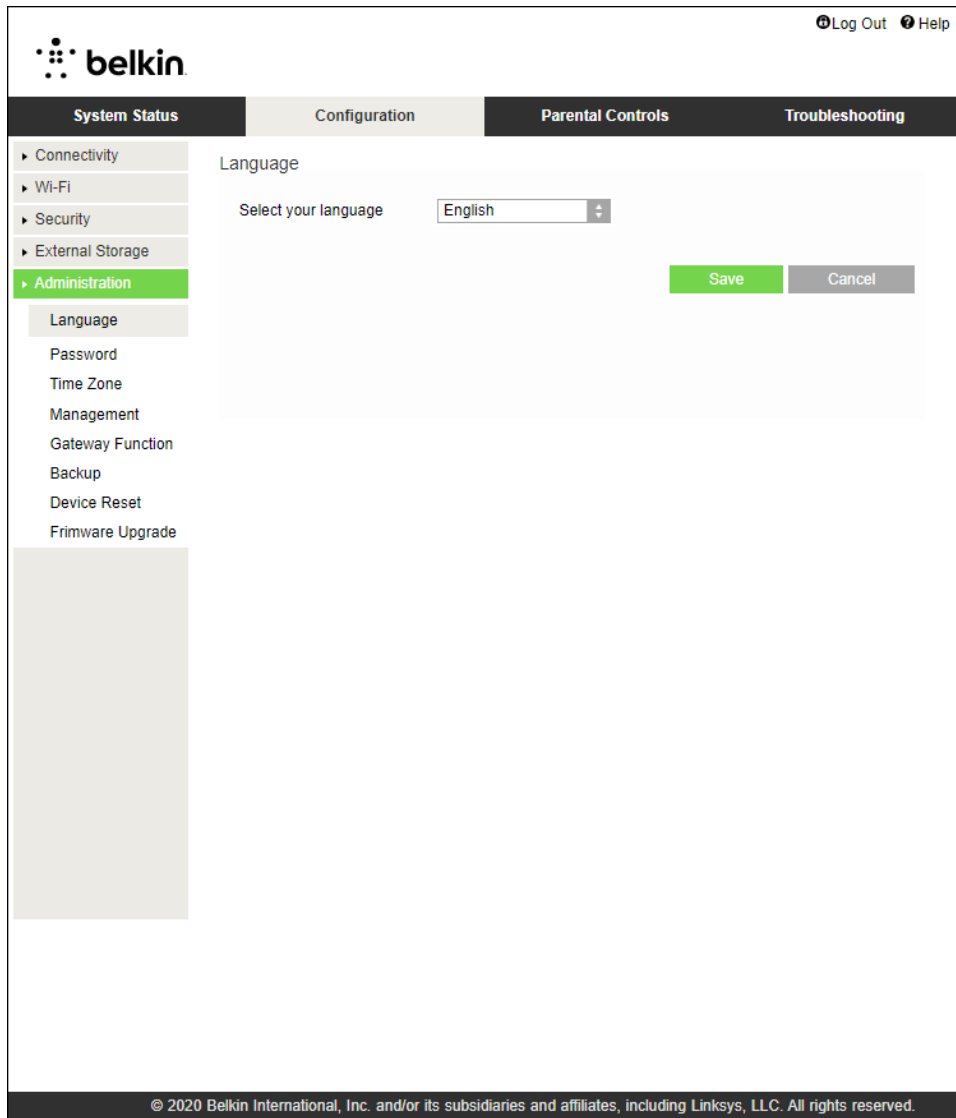
Esta pantalla te permite modificar los parámetros básicos de configuración del router.

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top right, there are links for 'Log Out' and 'Help'. The main navigation bar includes 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The left sidebar is under 'Connectivity' and lists options like 'Local Network', 'WAN Setup', 'VLAN Setup', 'IPv6 Setup', 'MAC Address Clone', 'Advance Routing', 'Wi-Fi', 'Security', 'External Storage', and 'Administration'. The 'Local Network' section is active, showing 'Router Address' (IP: 192.168.1.1, Subnet Mask: 255.255.255.0, Router Name: Belkin00003) and 'DHCP Server Setting' (DHCP Server checked, Start IP: 192.168.1.100, Max Users: 150, IP Range: 192.168.1.100 to 192.168.1.249, Client Lease Time: 1440 minutes, Static DNS 1-3: 0.0.0.0, WINS: 0.0.0.0). 'Save' and 'Cancel' buttons are at the bottom right. A copyright notice is at the very bottom.

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

Idioma

Selecciona tu idioma: para cambiar el idioma selecciona uno del menú desplegable. El idioma de la herramienta por explorador web cambiará en 5 segundos.

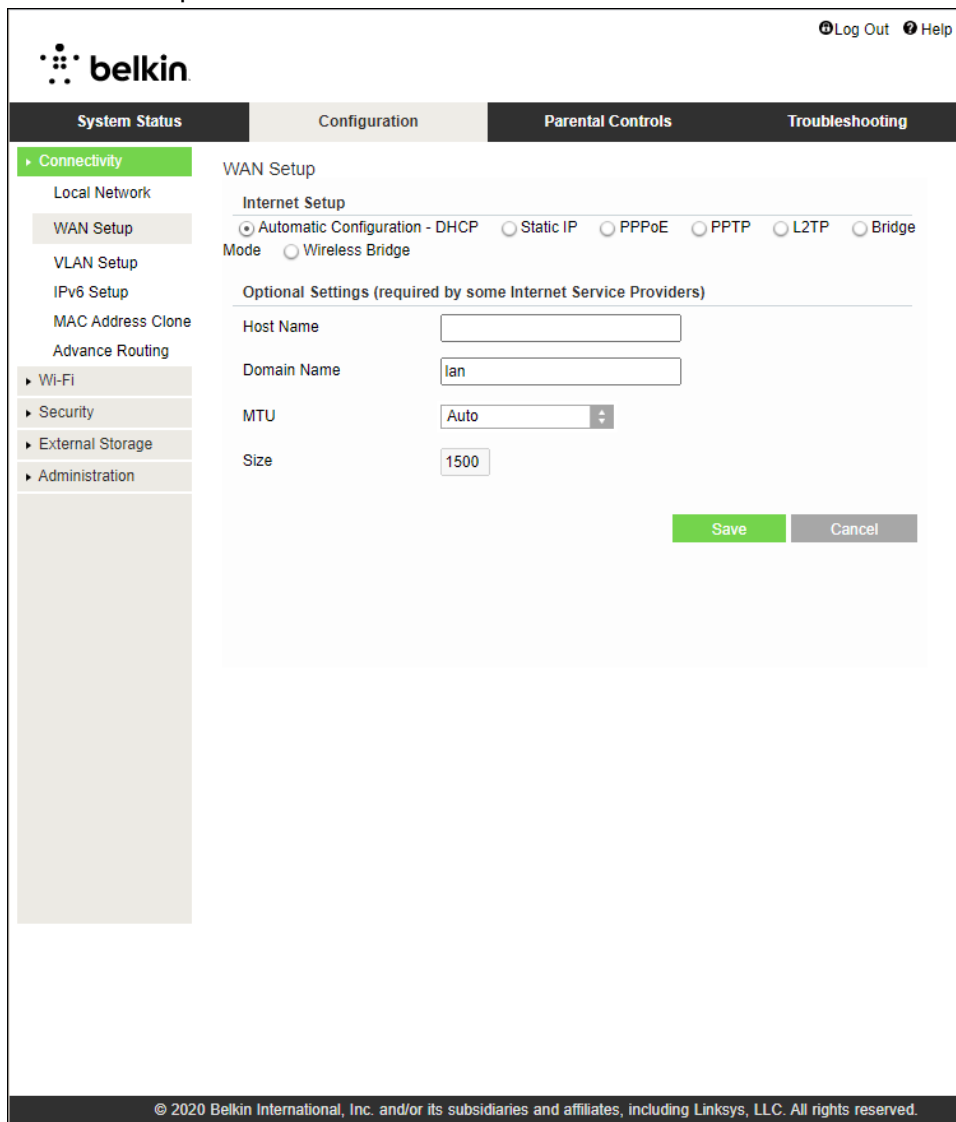


The screenshot displays the Belkin web interface. At the top left is the Belkin logo. In the top right corner, there are links for "Log Out" and "Help". Below the logo is a navigation bar with four tabs: "System Status", "Configuration", "Parental Controls", and "Troubleshooting". The "Configuration" tab is active. On the left side, there is a sidebar menu with the following items: "Connectivity", "Wi-Fi", "Security", "External Storage", "Administration" (highlighted in green), "Language", "Password", "Time Zone", "Management", "Gateway Function", "Backup", "Device Reset", and "Firmware Upgrade". The "Language" option is selected, and the main content area shows a "Language" configuration page. This page has the heading "Language" and a form with the text "Select your language" followed by a dropdown menu currently set to "English". Below the dropdown are two buttons: a green "Save" button and a grey "Cancel" button. At the bottom of the page, there is a copyright notice: "© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved."

Instalación de internet

La sección instalación de internet configura el router con tu conexión a internet. Esta información la puede proporcionar tu proveedor de servicios de internet (ISP).

Tipo de conexión a internet: selecciona en el menú desplegable el tipo de conexión a internet suministrada por tu ISP.



The screenshot shows the Belkin router's configuration interface. At the top, there is a navigation bar with 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The 'Configuration' tab is active, and the 'Connectivity' section is expanded. Under 'Connectivity', 'WAN Setup' is selected. The 'WAN Setup' page has a sub-section 'Internet Setup' with radio buttons for 'Automatic Configuration - DHCP' (selected), 'Static IP', 'PPPoE', 'PPTP', 'L2TP', and 'Bridge'. Below this is a 'Mode' section with a radio button for 'Wireless Bridge'. There is also an 'Optional Settings (required by some Internet Service Providers)' section with input fields for 'Host Name', 'Domain Name' (containing 'lan'), 'MTU' (set to 'Auto'), and 'Size' (set to '1500'). At the bottom right of the form are 'Save' and 'Cancel' buttons. The footer of the page reads: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

- **Configuración automática - DHCP (predeterminado)**
Mantén el tipo predeterminado solo si tu ISP admite DHCP o si la conexión se va a realizar mediante una dirección IP dinámica (esta opción se aplica normalmente a las conexiones por cable).
- **IP estática**
Selecciona esta si se te requiere que uses una dirección IP estática para conectar a internet.

- **PPPoE**

Selecciona esta opción si tienes una conexión DSL y tu ISP utiliza el protocolo Point-to-Point over Ethernet (PPPoE o punto a punto sobre Ethernet).

- **PPTP**

El protocolo Point-to-Point Tunneling (PPTP o túnel punto a punto) es un servicio que se aplica a conexiones en Europa. Si tu conexión PPTP admite DHCP o una dirección IP dinámica selecciona *Obtener automáticamente una dirección IP*. Si debes usar una dirección IP estática para conectar a internet selecciona «Especificar una dirección IP» y configura las opciones que aparezcan.

- **L2TP**

El protocolo Layer 2 Tunneling (L2TP o túnel de capa) es un servicio que se aplica generalmente a conexiones en Israel.

Nota: si seleccionas PPPoE, PPTP y L2TP tendrás disponibles las opciones de Connect on Demand (Conectar por solicitud) y Keep Alive (Mantener activo). Estas te permiten elegir si el router se conecta a internet solo si es necesario (muy útil si tu ISP cobra por tiempo de conexión) o si el router permanece siempre conectado. Selecciona la opción más adecuada.

- **Modo puente**

El modo puente deshabilita todas las capacidades de enrutación y convierte al router en un punto de acceso. El router cesará de actuar como un servidor DHCP y tanto su firewall integrado como sus funciones NAT dejarán de estar activos.

- **Puente inalámbrico**

Un puente inalámbrico se conecta inalámbricamente a tu router principal y permite compartir la conexión de internet con dispositivos que estén conectados por cable Ethernet a los puertos del dispositivo que funciona como puerto.

Ajustes inalámbricos básicos

Log Out Help



System Status Configuration Parental Controls Troubleshooting

Connectivity

Wi-Fi

Basic Wireless Settings

Wi-Fi Protected Setup

Wireless Security

Guest Access

Wireless MAC Filter

Advanced Settings

Security

External Storage

Administration

Basic Wireless Settings

EasyMesh Settings

EasyMesh Parent Node

[Add a new node](#) [EasyMesh information](#)

5 GHz Wireless Settings

Network Mode: Mixed

Network Name (SSID): Belkin0003_5GHz

SSID Broadcast

2.4 GHz Wireless Settings

Network Mode: Mixed

Network Name (SSID): Belkin0003

SSID Broadcast

Save Cancel

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

Ajustes de EasyMesh

Si un router solo no proporciona cobertura para toda la extensión de tu hogar puedes activar la función EasyMesh para añadir a la red más routers RT3200. Una vez que actives esta función, marcando la casilla de nodo principal EasyMesh, el router conectado a tu módem empezará a funcionar como el nodo principal de tu red mesh. Añade nodos secundarios haciendo clic en «Añadir un nodo nuevo». A continuación, presiona el botón WPS durante 3 segundos en el nodo secundario. En la mayoría de los casos la conexión de un nodo secundario tardará entre 70 y 80 segundos. Puedes consultar el progreso en la pantalla de los ajustes del nodo principal.

Una vez que el nodo secundario haya sido añadido haz clic en «Información de la mesh» para ver los datos de los nodos y de los dispositivos conectados a ellos en la red mesh.

Si un nodo secundario no puede conectarse a la red muévelo más cerca del nodo principal. Sigue las instrucciones en la pantalla de los ajustes del nodo principal para intentarlo de nuevo.

Una vez que hayas añadido un nodo de forma inalámbrica podrás conectarlo con un cable ethernet para garantizar la calidad de la conexión. Esto se conoce como red de retorno por cable. Asegúrate de que el cable está conectado a uno de los puertos Ethernet del nodo principal y al puerto de internet del nodo secundario.

Puedes desactivar la función nodo principal EasyMesh en cualquier momento y usar el router como un modelo ordinario. Se desconectarán todos los nodos secundarios de la red WiFi.

Nota: si un router RT3200 ya ha sido instalado no lo podrás añadir un sistema EasyMesh. Si has usado anteriormente el router restaura su configuración de fábrica. Presiona y mantén presionado el botón de reset en el reverso del router durante 10 segundos, o resetéalo desde la pestaña de administración en los ajustes del router.

Si no ves la opción EasyMesh en los ajustes de tu router asegúrate de actualizar el firmware a la última versión. Para habilitar la compatibilidad con EasyMesh la versión del firmware tiene que ser 1.1.00 o superior.

Si un nodo secundario está demasiado lejos de otro nodo activo la luz de encendido en el frontal del nodo secundario se encenderá en amarillo fijo. Acerca el nodo secundario a un nodo activo hasta que la luz de encendido se encienda a blanco fijo. Si la luz de encendido del nodo secundario parpadea en amarillo significa que ha perdido la conexión con un nodo activo. Comprueba primero el nodo que esté más cerca. Si este funciona con normalidad coloca el nodo secundario más cerca de él. Si esto no funciona resetea el nodo secundario nuevo e intenta añadirlo otra vez a tu sistema mesh.

Controla todos los parámetros de configuración de tu red EasyMesh desde el nodo principal. Los cambios de aplicarán a todos los nodos secundarios.

Modo de red de 5 GHz: selecciona los estándares inalámbricos que son compatibles con tu red.

- **Mixed** (predeterminado)
Mantén el valor predeterminado si tienes en la red dispositivos que funcionan con los estándares Wireless-A, Wireless-N, Wireless-AC o Wireless-AX.
- **Wireless-AC Mixed**
Selecciona esta opción si tienes en la red dispositivos que funcionan con los estándares Wireless-A, Wireless-N o Wireless- AC.
- **Wireless-A Only**
Selecciónaló si solo tienes dispositivos que funcionan con Wireless-A.
- **Wireless-N Only**
Selecciónaló si solo tienes dispositivos que funcionan con Wireless-N.
- **Desactivado**
Selecciónaló si no tienes en la red dispositivos que funcionan con los estándares Wireless-A, Wireless-N, Wireless- AC y Wireless-AX (5 GHz). Si eliges esta opción, la radio de 5 GHz estará desactivada.

Nota: si no estás seguro del modo que debes utilizar, mantén el valor predeterminado: *Mixed*.

Modo de red de 2,4GHz: selecciona los estándares inalámbricos que son compatibles con tu red.

- **Mixed** (predeterminado)

Mantén el valor predeterminado si tienes en la red dispositivos que funcionan con los estándares Wireless-B, Wireless-G y Wireless-N de 2,4 GHz.

- **Wireless-B/G Only**

Selecciona esta opción si tienes en la red dispositivos que funcionan con los estándares Wireless-B o Wireless-G.

- **Wireless-B Only**

Selecciónalo si solo tienes dispositivos que funcionan con Wireless-B.

- **Wireless-G Only**

Selecciónalo si solo tienes dispositivos que funcionan con Wireless-G.

- **Wireless-N Only**

Selecciónalo si solo tienes dispositivos que funcionan con Wireless-N de 2,4 GHz.

- **Desactivado**

Selecciónalo si no tienes en la red dispositivos que funcionan con los estándares Wireless-B, Wireless-G y Wireless-N (2,4 GHz). Si eliges esta opción, la radio de 2,4 GHz estará desactivada.

***Nota:** si no estás seguro del modo que debes utilizar, mantén el valor predeterminado: **Mixed**.*

Nombre de red (SSID)

El Service Set Identifier (SSID) es un nombre utilizado por los dispositivos para conectarse a una red inalámbrica. Los nombres SSID distinguen entre minúsculas y mayúsculas y no deben tener más de 32 caracteres. Los SSID predeterminados de las bandas de 2,4 GHz y 5 GHz son BelkinXXXXX y BelkinXXXXX_5GHz respectivamente. La X representa los últimos cinco dígitos del número de serie del router, que se ubica en la parte inferior del mismo. Si has cambiado el SSID, ambas bandas tendrán los SSID nuevos. Puede cambiarle el nombre con la herramienta basada en navegador.

***Nota:** si restauras la configuración predeterminada de fábrica (presionando el botón reset o usando la pantalla Configuración > Administración > Pantalla de restauración del dispositivo), el valor del nombre de red volverá a ser el predeterminado. Vuelve a cambiar el nombre de red a su nombre original o tendrás que conectar de nuevo todos los dispositivos de tu red inalámbrica al nuevo nombre de red.*

Ancho de canal

Mantén el valor predeterminado, Auto (20 MHz o 40 MHz), para obtener el mejor rendimiento en una red de 2,4 GHz usando dispositivos Wireless-B, Wireless-G y Wireless-N (2,4 GHz). Para una anchura de canal de 20 MHz, selecciona Solo 20 MHz. Para obtener el mejor rendimiento en una red de 5 GHz, mantén el valor predeterminado Auto (20, 40 o 80 MHz).

Canal

Selecciona el canal en el menú desplegable. Si no estás seguro del canal que debes seleccionar, mantén el parámetro predeterminado: Auto.

Difusión de SSID

Para difundir el SSID del router mantén el parámetro predeterminado: «Habilitada». Cuando los clientes inalámbricos sondeen el área local en busca de redes inalámbricas con las que asociarse detectarán el SSID que difunde el router. Intentar ocultar el nombre WiFi no aumenta la seguridad de tu red WiFi. Cualquiera que esté realmente interesado en acceder a tu red podrá encontrarlo, incluso si desactivas esta función. Si no deseas difundir el SSID del router selecciona «Deshabilitada».

Seguridad inalámbrica

El router ofrece las siguientes opciones de seguridad inalámbrica:

WPA2/WPA3 Personal, WPA2 Personal, WPA2 Enterprise, WPA3 Personal, WPA3 Enterprise (WPA son las siglas de Wi-Fi Protected Access.)

WPA3 es la opción de seguridad más fiable.

Ajustes de opciones de seguridad

WPA2-Personal

Si seleccionas WPA2 Personal, todos los dispositivos de la red inalámbrica DEBEN utilizar WPA2 Personal y la misma frase de contraseña.



A screenshot of a web interface showing a dropdown menu for 'Security Mode'. The selected option is 'WPA2 Personal'. The dropdown arrow is visible on the right side of the menu.

Si no estás seguro de si un dispositivo admite WPA2 o WPA3 Personal, selecciona la opción WPA2/WPA3 Mixed Personal en Modo de seguridad.

Frase de contraseña: introduce una frase de contraseña de entre 8 y 63 caracteres. Esta es la contraseña que proporciona acceso a la red. Puede ser idéntica a la introducida en la instalación.

Desactivada

Si decides desactivar la seguridad inalámbrica cuando intentes acceder a internet por primera vez, se te informará de que la seguridad inalámbrica está desactivada. Tendrás la opción de habilitar la seguridad inalámbrica o de confirmar que aunque entiendes y aceptas los riesgos deseas continuar sin seguridad inalámbrica.



A screenshot of a web interface showing a dropdown menu for 'Security Mode'. The selected option is 'Disabled'. The dropdown arrow is visible on the right side of the menu.

Resolución de problemas

Puedes obtener más ayuda acudiendo a nuestro galardonado servicio de atención al cliente en la siguiente dirección: Belkin.com/support/RT3200.

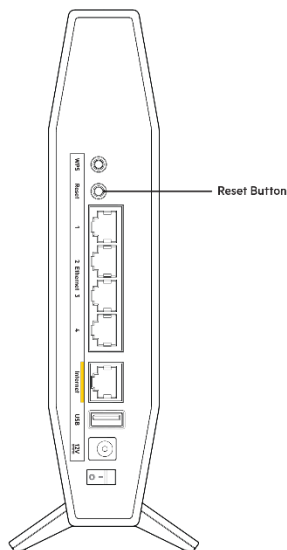
El router no se ha configurado correctamente

Si no has podido completar la instalación en la interfaz por explorador web, puedes intentar lo siguiente:

- Mantén pulsado el botón Reset del router usando un clip o un imperdible hasta que la luz de alimentación de la parte delantera del router se apague y comience a parpadear (en unos 10 segundos). Escribe 192.168.1.1 en un explorador para intentar la instalación de nuevo.

Si estás usando un módem router moderno (puerta de enlace) es posible que ya esté utilizando la de 192.168.1.X, así que puedes intentar la dirección IP 10.0.1.1.

Nota: si ninguna de estas opciones abre el asistente de instalación ve a www.belkin.com/support/setupIP para obtener más ayuda.

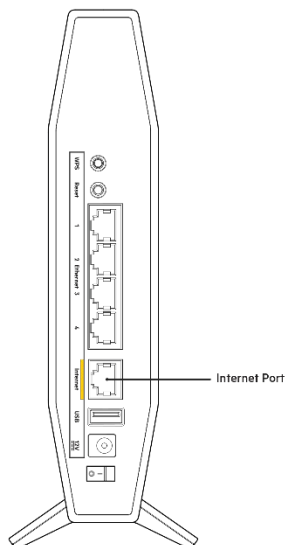


- Deshabilita temporalmente el firewall del ordenador (consulta las instrucciones del software de seguridad para obtener ayuda). Instala de nuevo el router.
- Si tienes otro ordenador, úsalo para instalar el router.

Mensaje «El cable de internet no está conectado»

Si aparece el mensaje «El cable de internet no está conectado» cuando intentas instalar el router:

- Asegúrate de que hay un cable de Ethernet o internet (o un cable idéntico al incluido con el router) bien conectado al puerto WAN amarillo en el router y al puerto apropiado en tu router. Este puerto del módem suele estar etiquetado como Ethernet.



- Asegúrate de que el módem esté enchufado y encendido.

Este diagrama muestra la parte posterior de dos dispositivos. A la izquierda, un 'Back view of cable modem' con puertos etiquetados como 'Ethernet', 'Cable', 'Reset' y 'Power'. A la derecha, un 'Back view of Modem - Router' con puertos etiquetados como 'Ethernet', 'Cable', 'Reset' y 'Power'. <p>Back view of cable modem</p> <p>Back view of Modem - Router</p>	Este diagrama muestra la parte posterior de un módem DSL con puertos etiquetados como 'DSL', 'USB', 'Ethernet' (destacado en amarillo), 'Reset' y 'Power'. Una línea indica la conexión de un cable al puerto Ethernet. <p>Back view of DSL modem</p>
<p>Si tu servicio de internet es por cable verifica que el cable coaxial suministrado por tu ISP está bien conectado al puerto de CABLE del cable-módem.</p>	<p>Si tu servicio de internet es DSL, asegúrate de que la línea de teléfono DSL está conectada al puerto DSL del módem.</p>

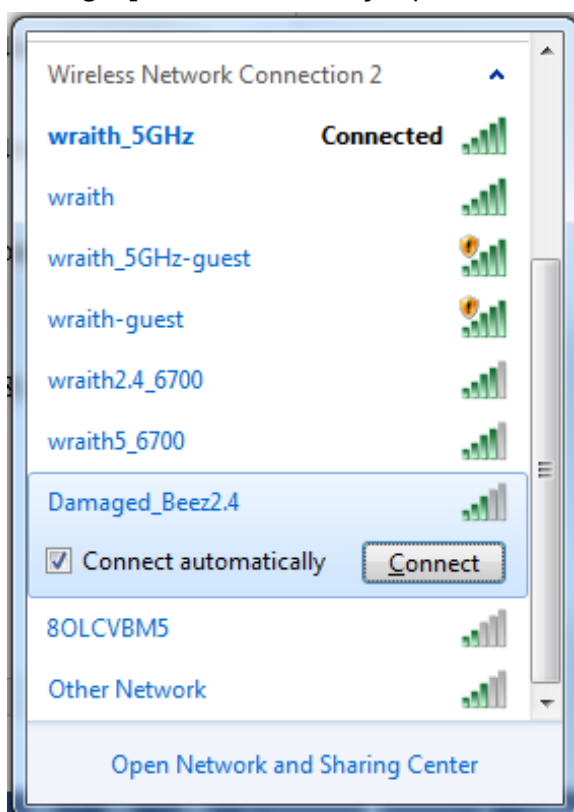
- Si el ordenador estaba conectado anteriormente al módem mediante un cable USB, desconecta dicho cable.
- Instala de nuevo el router.

Mensaje «No se puede acceder al router»

Para acceder al router debes estar conectado a tu propia red. Si ya dispones de acceso a internet inalámbrico, puede que el problema esté motivado por una conexión incorrecta a una red inalámbrica distinta.

Para resolver el problema en ordenadores con Windows haz lo siguiente:

1. En el Escritorio de Windows haz clic sobre el icono de señal inalámbrica de la bandeja del sistema. Aparecerá una lista de las redes inalámbricas disponibles.
2. Haz clic en el nombre de tu red. Haz clic en **Conectar**. En el ejemplo que se muestra a continuación, el ordenador estaba conectado a otra red inalámbrica con el nombre wraith_5GHz. Aparece seleccionado el nombre de la red inalámbrica del router Belkin, Damaged_Beez2.4 en este ejemplo.

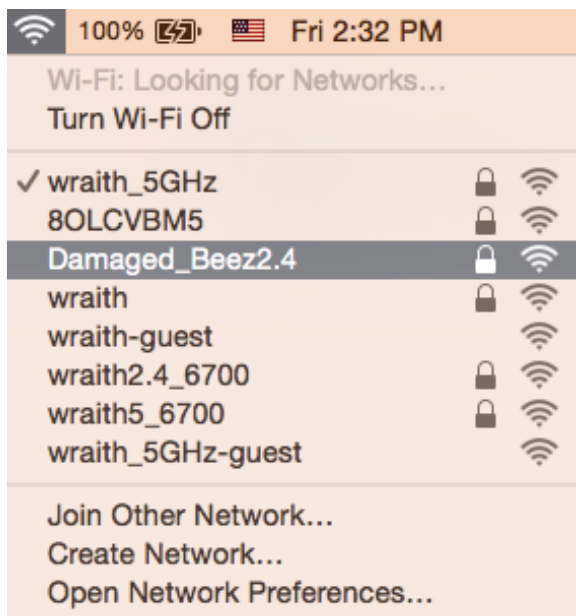


3. Si se te pide que introduzcas una clave de red, escribe tu contraseña (clave de seguridad) en el campo de *clave de seguridad*. Haz clic en **Aceptar**.
4. Tu ordenador se conectará a la red y ya deberías poder acceder al router.

**Dependiendo de tu versión de Windows, es posible que existan algunas diferencias en el texto específico o los iconos que aparecen en estos pasos.*

Para solucionar el problema en ordenadores Mac haz lo siguiente:

1. Haz clic en el icono WiFi de la barra de menús situada en la parte superior de la pantalla. Aparecerá una lista de las redes inalámbricas.
2. En el ejemplo que se muestra a continuación, el ordenador estaba conectado a otra red inalámbrica con el nombre wraith_5GHz. Aparece seleccionado el nombre de la red inalámbrica del router Belkin, Damaged_Beez2.4 en este ejemplo.



3. Haz clic en el nombre de la red inalámbrica de tu router Belkin (Damaged_Beez2.4 en el ejemplo).
4. Escribe tu contraseña de red inalámbrica (clave de seguridad) en el campo de *Contraseña*. Haz clic en **Aceptar**.

Tras la instalación

Parece que internet no está disponible

Si se producen dificultades de conexión entre internet y tu router el problema puede manifestarse con la aparición del mensaje «No se puede encontrar [dirección de internet]» en el explorador web. Si tienes la certeza de que la dirección de internet es correcta y lo has intentado varias veces con distintas direcciones de internet válidas con el mismo resultado, el mensaje podría significar que existe un problema con tu ISP o con la comunicación entre el router y el módem.

Intenta lo siguiente:

- Asegúrate de que la red y los cables de corriente están correctamente conectados.
- Asegúrate de que la toma de corriente a la que el router está enchufado suministra electricidad.
- Reinicia el router.
- Contacta con tu ISP y pregunta si se están produciendo cortes de conexión en tu área.

El método más común para resolver problemas con el router es apagarlo y volverlo a encender. Tu router puede cargar de nuevo sus parámetros de configuración personalizados y otros dispositivos (como el módem) podrán encontrar de nuevo el router y comunicarse con él. Este proceso se denomina reinicio.

Para reiniciar tu router usando el cable de corriente haz lo siguiente:

1. Desconecta el cable de corriente del router y del módem.
2. Espera 10 segundos y vuelve a conectar el cable al módem. Asegúrate de que este recibe corriente.
3. Espera hasta que el indicador de conexión del módem haya parado de parpadear (unos dos minutos). Vuelve a conectar el cable de corriente al router.
4. Espera a que las luces de alimentación e internet de la parte delantera del router permanezcan encendidas de forma fija. Este proceso tarda unos dos minutos. A continuación, conéctate a internet desde un ordenador.

Especificaciones

Belkin RT3200

Nombre del modelo	Router WiFi 6 Gigabit de doble banda AX3200
Número del modelo	RT3200
Velocidad del puerto del switch	10/100/1000 Mbps (Gigabit Ethernet)
Frecuencia de radio	2,4 GHz y 5 GHz
N.º de antenas	4
Puertos	Ethernet (1-4), Internet, corriente y USB 2.0
Botones	Wi-Fi Protected Setup, Reset e interruptor de encendido
Indicadores LED	Encendido e Internet
UPnP	Compatible
Funciones de seguridad	WPA2 Personal, WPA3 Personal, WPA2/WPA3 Mixed Personal, WPA2 Enterprise y WPA3 Enterprise
Bits de clave de seguridad	Encriptación de hasta 192 bits
Compatibilidad con sistemas de archivos de almacenamiento	FAT, FAT32, NTFS, HFS+

Características físicas

Dimensiones	156 mm (largo) × 77,11 mm (ancho) × 220 mm (alto)
Peso de la unidad	638 g
Corriente	12 V, 2 A
Certificaciones	FCC, IC, CE, Wi-Fi (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac)
Temperatura de funcionamiento	Entre 0° y 40 °C
Temperatura de almacenamiento	Entre 20° y 60 °C
Humedad de funcionamiento	Entre 10 % y 80 % de humedad relativa sin condensación
Humedad de almacenamiento	Entre 5 % y 90 % sin condensación

Notas:

para obtener información sobre el cumplimiento normativo, la garantía y la seguridad consulta el CD incluido con el router o visita [Belkin.com/support/RT3200](https://www.belkin.com/support/RT3200).

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Rendimiento máximo según lo establecido en las especificaciones de la norma IEEE 802.11. El rendimiento real puede variar y la capacidad de la red inalámbrica, el índice de producción de datos, el alcance y la cobertura pueden disminuir. El rendimiento depende de numerosos factores, condiciones y variables, entre ellos, la distancia desde el punto de acceso, el volumen de tráfico de la red, los materiales de construcción de la vivienda, el sistema operativo utilizado, la combinación de productos inalámbricos presentes en la red, las interferencias y otras condiciones adversas.

BELKIN, LINKSYS y otros nombres y logotipos de productos son marcas comerciales del grupo de empresas Belkin. Las marcas comerciales de terceros mencionadas pertenecen a sus respectivos propietarios. Las licencias y los avisos de software de terceros que se utilizan en este producto pueden consultarse aquí: <http://www.belkin.com/support/license>. Si tienes preguntas sobre el código fuente o quieres tenerlo, ponte en contacto con <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter>.

© 2021 Belkin International, Inc. y/o sus filiales. Todos los derechos reservados.



KÄYTTÖOPAS

**AX3200
DUAL-BAND GIGABIT
WiFi 6 -REITITIN**

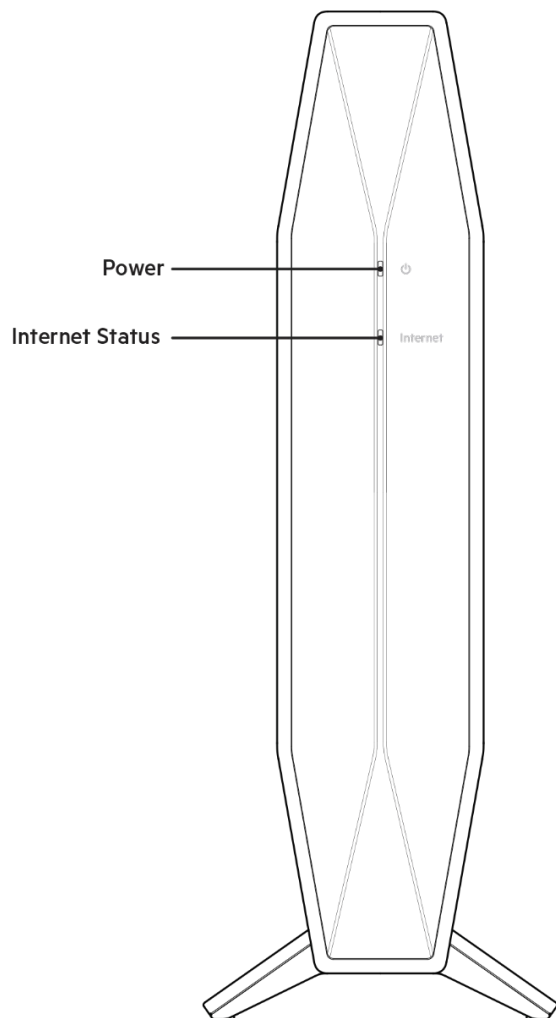
Malli RT3200

Sisällys

Tuotteen yleiskatsaus.....	3
Laitte edestä.....	3
Laitte takaa	4
Käytön aloittaminen: Perusteet.....	5
Lisäohjeiden hakeminen.....	5
Reitittimen asentaminen.....	5
Lisämääritykset.....	8
Reitittimen asetusten hallinta selaimessa	8
Reitittimen perusasetukset.....	9
Kieli.....	10
Internet-asetukset	11
Langattoman verkon perusasetukset.....	13
Langaton suojaus.....	16
Suojausvaihtoehdon asetukset.....	16
WPA2 Personal.....	16
Ei käytössä.....	16
Vianmääritys	17
Reitittimen määrittely epäonnistui.....	17
<i>Internet-kaapelia ei ole liitetty</i> -viesti	18
<i>Reititintä ei voi avata</i> -viesti.....	19
Asennuksen jälkeen.....	20
Internet-yhteys ei ole käytettävissä.....	20
Tekniset tiedot.....	21
Belkin RT3200	21
Käyttöympäristötiedot.....	21

Tuotteen yleiskatsaus

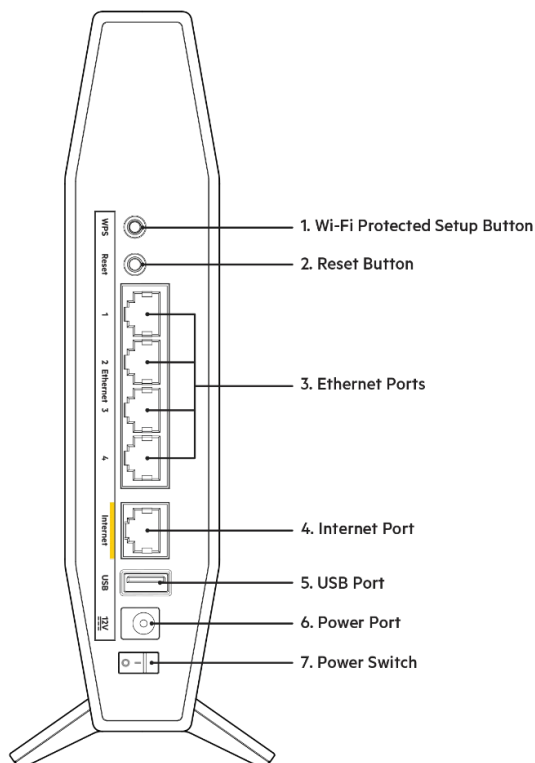
Laite edestä



Virran merkkivalo - Vilkkuu valkoisena reitittimen käynnistyessä ja WPS-laiteparia muodostettaessa. Vilkkuu keltaisena, jos WPS-pariliitos epäonnistuu.

Internet-tilavallo - Palaa valkoisena, kun Internet-yhteys on muodostettu. Palaa keltaisena, kun modeemi on kytketty, mutta Internet-yhteyttä ei ole. Vilkkuu keltaisena, jos Ethernet-kaapelia ei ole kytketty Internet-porttiin, kun reititin määritetään perinteiseksi reitittimeksi tai EasyMesh Wi-Fi -järjestelmän pääsolmuksi.

Laite takaa



Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) -painike (1) – Painamalla tätä voit helposti määrittää langattoman yhteyden suojauksen Wi-Fi Protected Setup -yhteensopivissa verkkolaitteissa. Reitittimen etupuolella oleva virran merkkivalo vilkkuu valkoisena, kun WPS-laitteparin muodostaminen on käynnissä.

Nollauspainike (2) - Voit palauttaa reitittimen tehdasasetukset pitämällä tätä painiketta painettuna noin 10 sekuntia, kunnes virran merkkivalo alkaa vilkkua.

Ethernet-portit (3) - Kytke Ethernet-kaapelit (kutsutaan myös verkko- tai Internet-kaapeleiksi) näihin Gigabit Ethernet (10/100/1000) -portteihin ja kotiverkon langallisiin laitteisiin. Jos aiot käyttää tätä reititintä EasyMesh Wi-Fi -järjestelmän pääsolmuna, voit lisätä alisolmuja langattomasti tai muodostaa langallisia yhteyksiä näiden porttien avulla.

Internet-portti (4) - Kytke Ethernet-kaapeli tähän porttiin ja modeemiin. Reitittimen etupuolella oleva Internet-yhteyden tilavalvoo palaa valkoisena vain, jos reititin on kytketty modeemiin, josta on Internet-yhteys. Jos aiot käyttää tätä reititintä alisolmuna EasyMesh-järjestelmässä, voit lisätä sen langattomasti tai yhdistää tämän portin aiemmin määritetyn pääsolmun Ethernet-porttiin.

Huomautus: [Siirry Langattoman verkon perustasetukset -osioon, jossa on ohjeet alisolmun lisäämiseen EasyMesh-järjestelmään langattomasti tai langallisesti.](#)

USB 2.0 -portti (5) – Yhdistä ja jaa USB-asema verkossasi.

Virtaliitäntä (6) – Kytke mukana toimitettu verkkovirtasovitin tähän porttiin.

Virtakytkin (7) – Käynnistä reititin painamalla kytkin | (ON) -asentoon.

Käytön aloittaminen: Perusteet

Lisäohjeiden hakeminen

Tämän käyttöoppaan lisäksi löydät ohjeresursseja osoitteesta [Belkin.com/support/RT3200](http://www.belkin.com/support/RT3200) (dokumentaatio, lataukset, usein kysytyt kysymykset, tekninen tuki, tukipalvelun chat, keskustelupalstat).

Huomautus: Tuotteessa käytetyn kolmannen osapuolen ohjelmiston lisenssit ja ilmoitukset ovat saatavilla osoitteessa <http://www.belkin.com/support/license/>. Lisätietoja GPL-lisenssistä ja lähdekoodin pyyntömake on osoitteessa <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter/>.

Reitittimen asentaminen

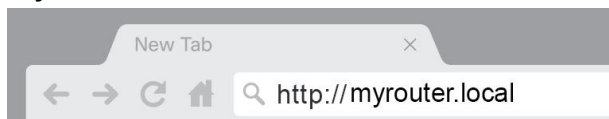
Jos olet määrittämässä tätä reititintä perinteiseksi reitittimeksi tai EasyMesh Wi-Fi -verkon pääsolmuksi, toimi seuraavasti

1. Jos vaihdat vanhan reitittimen, kytke se ensin irti.
2. Kytke reititin virtalähteeseen. Varmista, että virtakytkin on | (ON) -asennossa.
3. Kytke uusi reititin modeemiin tai modeemireitittimeen.

A Modeemi		B Modeemireititin
Kytke mukana toimitetun Ethernet-kaapelin toinen pää uuden reitittimen keltaiseen Internet-porttiin. Jos käytössäsi on modeemi, kytke toinen pää modeemin Ethernet (LAN) -porttiin .	TAI	Kytke mukana toimitetun Ethernet-kaapelin toinen pää uuden reitittimen keltaiseen Internet-porttiin. Jos käytössäsi on modeemireititin, kytke kaapelin toinen pää mihin tahansa vapaana olevaan porttiin .

Huomautus: Odota, kunnes reitittimen etupaneelissa oleva virran merkkivalo lakkaa vilkkumasta ja palaa valkoisena, ennen kuin siirryt vaiheeseen 4.

4. Muodosta yhteys langattomaan verkkoon, jonka nimi on mainittu reitittimen mukana toimitetussa pika-aloitusoppaassa. (Voit vaihtaa verkon nimen ja salasanan myöhemmin.) Valitse asetus, joka yhdistää automaattisesti tähän verkkoon jatkossa. Lisäohjeita verkkoyhteyden muodostamisesta on laitteen käyttöoppaissa.
5. Kirjoita selaimeen <http://myrouter.local>. Viimeistelee asennus noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.



Voit avata asetusliittymän myös kirjoittamalla selaimen osoiteriville IP-osoitteen 192.168.1.1. Jos käytät modeemireititintä (yhdyskäytävää), aliverkko 192.168.1.X saattaa olla jo käytössä. Kokeile siinä tapauksessa osoitetta 10.0.1.1.

Huomautus: Jos mikään tässä kuvatuista vaihtoehtoista ei käynnistä määrittystoimintoa, katso lisäohjeita osoitteesta www.belkin.com/support/setupIP.

6. Kun asennus on valmis, rekisteröi vielä reitittimesi, jotta voimme lähettää sinulle suojauspäivityksiä, mahdollisia tuotteiden takaisinvetoa koskevia ilmoituksia ja muita käyttökokemustasi parantavia tietoja.

Register your product

Once you register we can share important security updates. Product recalls and other things that will improve your experience. All we need is your email. We will only use your email for limited security and customer support purposes.

Email Address

Belkin may also email me to keep up to date with special offers and information from linksys. You can unsubscribe at any time by using the link at the end of any email we send.[Read our Privacy Policy here.](#)

Next Skip

Huomautus: Kun asennus on valmis, reitittimestä tulee verkon pääsolmu. Voit vaihtaa perinteiseen Wi-Fi-verkkoon poistamalla käytöstä EasyMesh-pääsolmu -asetuksen reitittimen asetusten Langattoman verkon perusasetukset -näytössä.

Jos olet lisäämässä tätä reititintä olemassa olevaan RT3200 EasyMesh Wi-Fi -järjestelmään, noudata seuraavia ohjeita.

HUOMAUTUS: Jos olet käyttänyt tätä reititintä aikaisemmin, palauta sen tehdasasetukset ennen lisäämistä EasyMesh Wi-Fiin. Voit palauttaa asetukset reitittimen asetusvalikon Hallinta-välilehdessä tai painamalla reitittimen takana olevaa nollauspainiketta 10 sekunnin ajan.

- Muodosta yhteys pääreitittimeen (joka on kytketty modeemiin) tietokoneella tai mobiililaitteella langattomasti tai Ethernet-kaapelilla.
- Mene selaimella osoitteeseen myrouter.local ja kirjaudu pääreitittimen asetuksiin.
 - Voit myös kirjoittaa selaimen 192.168.1.1, jotta pääset pääreitittimen asetuksiin.
Huomautus: Jos mikään näistä vaihtoehdoista ei avaa pääreitittimen asetusten kirjautumisikkunaa, katso lisäohjeita osoitteesta www.belkin.com/support/setupIP.
- Kirjoita pääreitittimen salasana. (Oletus on "admin".)
- Avaa Wi-Fi > Langattoman verkon perusasetukset ja valitse Lisää uusi solmu.

Huomautus: "EasyMesh-pääsolmu" -asetuksen on oltava valittuna pääreitittimen asetuksista, ennen kuin voit painaa Lisää uusi solmu -painiketta.

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

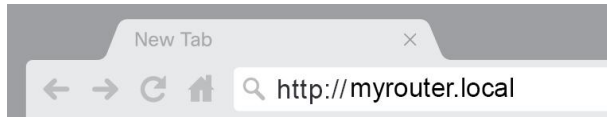
- Lisää uusi solmu EasyMesh Wi-Fi -verkkoon noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Huomautus: Jos lisäät tämän reitittimen toisen valmistajan pääsolmuun, tutustu valmistajan ohjeisiin.

Lisämääritykset

Reitittimen asetusten hallinta selaimessa

Jos haluat hallita reitittimen asetuksia selaimessa, varmista, että olet yhteydessä reitittimeen. Avaa selain ja kirjoita osoiteriville <http://myrouter.local>.



Voit myös käyttää IP-osoitetta 192.168.1.1. Jos käytät modeemireititintä (yhdyskäytävää), 192.168.1.X saattaa olla jo käytössä. Kokeile siinä tapauksessa osoitetta 10.0.1.1.

Huomautus: Jos mikään tässä kuvatuista vaihtoehdoista ei käynnistä reitittimen asetuksia, katso lisäohjeita osoitteesta www.belkin.com/support/setupIP.

Reititin pyytää salasanaa.

A screenshot of the Belkin router's login page. At the top, the Belkin logo is displayed next to the text 'belkin'. Below that, the model name 'RT3200 AX3200 Gigabit WiFi Router' is shown in green. The main content area is a grey box with the heading 'AUTHENTICATION REQUIRED'. Below the heading, there is a 'Password:' label followed by a text input field. A green 'LOGIN' button is positioned to the right of the input field. At the bottom of the page, there is a small copyright notice: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

Jos vaihdoit salasanaa asennuksen aikana, anna uusi salasana. Valitse **KIRJAUDU**. Jos et vaihtanut salasanaa tai ohitit asetusvaiheen kokonaan, käytä oletussalasanana "admin".

Reitittimen perusasetukset

Tässä näytössä voi muuttaa reitittimen perusasetuksia.

[Log Out](#) [Help](#)



System Status Configuration Parental Controls Troubleshooting

Connectivity

- Local Network
- WAN Setup
- VLAN Setup
- IPv6 Setup
- MAC Address Clone
- Advance Routing

Wi-Fi

Security

External Storage

Administration

Local Network

Router Address

IP Address: 192 . 168 . 1 . 1

Subnet Mask: 255.255.255.0

Router Name: Belkin00003

DHCP Server Setting

DHCP Server DHCP Reservation

Start IP Address: 192 . 168 . 1 . 100

Maximum Number of Users: 150

IP Address Range: 192.168.1.100 to 192.168.1.249

Client Lease Time: 1440 minutes

Static DNS 1: 0 . 0 . 0 . 0

Static DNS 2: 0 . 0 . 0 . 0

Static DNS 3: 0 . 0 . 0 . 0

WINS: 0 . 0 . 0 . 0

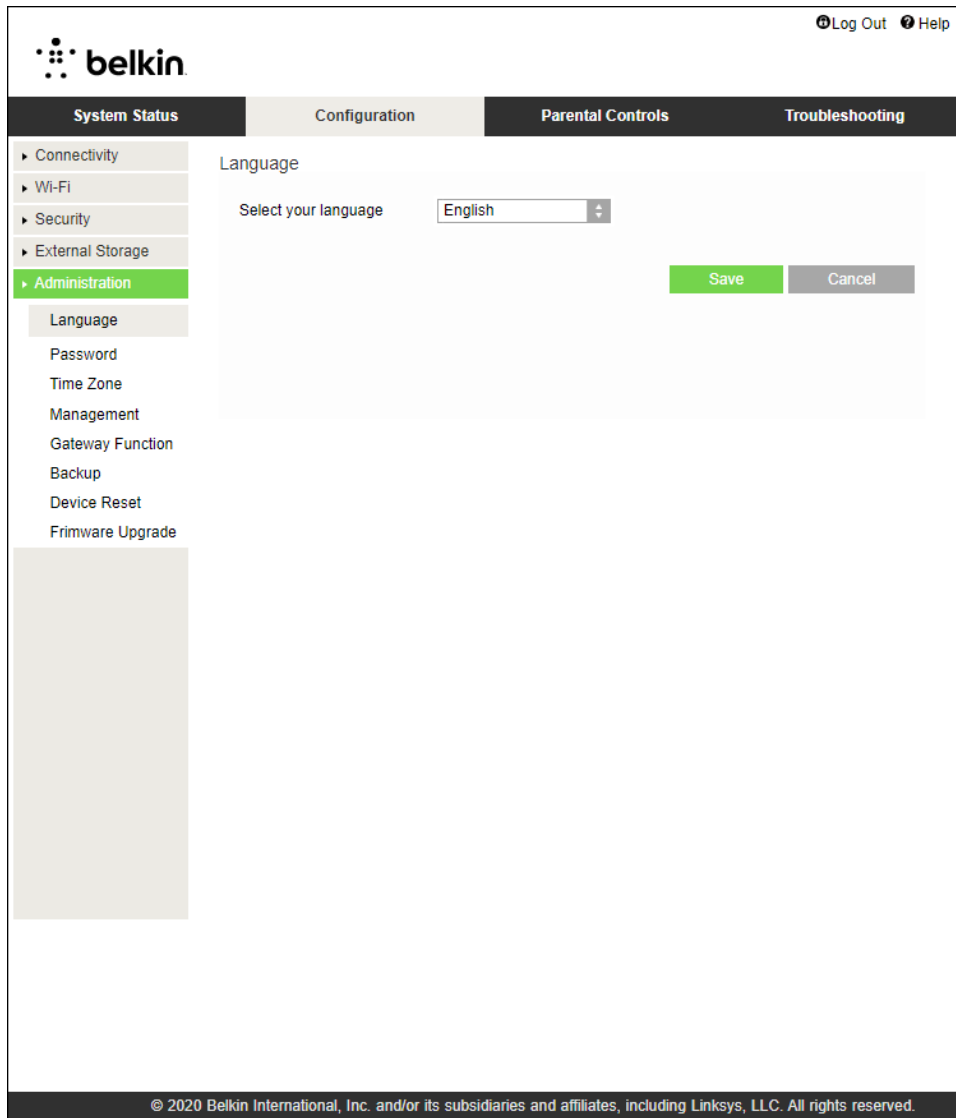
Save Cancel

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

Kieli

Valitse kieli – Voit vaihtaa kieltä valitsemalla haluamasi vaihtoehdon avattavasta valikosta.

Selainapuohjelman kieli vaihtuu viiden sekunnin kuluessa.



The screenshot displays the Belkin web interface. At the top left is the Belkin logo. In the top right corner, there are links for "Log Out" and "Help". Below the logo, there are four main navigation tabs: "System Status", "Configuration", "Parental Controls", and "Troubleshooting". The "Configuration" tab is currently selected. On the left side, there is a vertical menu with several categories: "Connectivity", "Wi-Fi", "Security", "External Storage", "Administration", "Language", "Password", "Time Zone", "Management", "Gateway Function", "Backup", "Device Reset", and "Firmware Upgrade". The "Administration" category is highlighted in green, and the "Language" sub-option is also highlighted. The main content area shows the "Language" configuration page. It features a heading "Language" and a form with the text "Select your language" followed by a dropdown menu currently set to "English". Below the dropdown are two buttons: a green "Save" button and a grey "Cancel" button. At the bottom of the page, there is a copyright notice: "© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved."

Internet-asetukset

Internet-asetukset -kohdassa määritetään reitittimelle Internet-yhteyden mukaiset asetukset. Nämä tiedot saat Internet-palveluntarjoajaltasi.

Internet-yhteyden tyyppi – Valitse avattavasta valikosta Internet-palveluntarjoajasi tarjoama Internet-yhteystyyppi.

The screenshot shows the Belkin router's configuration interface. The 'WAN Setup' section is active, and the 'Internet Setup' sub-section is visible. The 'Automatic Configuration - DHCP' option is selected. The 'Optional Settings' section includes fields for 'Host Name', 'Domain Name' (filled with 'lan'), 'MTU' (set to 'Auto'), and 'Size' (set to '1500'). 'Save' and 'Cancel' buttons are located at the bottom right of the configuration area.

- **Automaattinen määrittäminen - DHCP (oletus)**

Säilytä oletusasetus ainoastaan, jos Internet-palveluntarjoaja tukee DHCP-yhteydenkäyttöä tai käytät dynaamista IP-osoitetta. (Tämä asetus koskee yleensä kaapeliyhteyksiä.)

- **Staattinen IP**

Valitse tämä, jos käytät Internet-yhteyden luonnissa kiinteää IP-osoitetta.

- **PPPoE**

Valitse tämä, jos käytössäsi on DSL-yhteys ja jos Internet-palveluntarjoajasi käyttää PPPoE (Point-to-Point Protocol over Ethernet) -yhteyttä.

- **PPTP**

PPTP (Point-to-Point Tunneling Protocol) on palvelu, joka yleensä koskee yhteyksiä ainoastaan Euroopassa. Jos PPTP-yhteytesi tukee DHCP:tä tai dynaamista IP-osoitetta, valitse *Hanki IP-osoite automaattisesti*. Jos Internet-yhteyden muodostamiseen on käytettävä kiinteää IP-osoitetta, valitse *Määritä IP-osoite* ja määritä näkyviin tulevat asetukset.

- **L2TP**

L2TP (Layer 2 Tunneling Protocol) on palvelu, joka koskee yleensä yhteyksiä Israelissa.

Huom. Yhteys tarvittaessa- ja Aina käytössä -valinnat tulevat näkyviin, kun yhteystyypiksi on määritetty PPPoE, PPTP tai L2TP. Niiden avulla voit määrittää, muodostaako reititin Internet-yhteyden vain tarvittaessa vai onko yhteys jatkuvasti käytettävissä. Tarvittaessa muodostettava yhteys on käytännöllinen, jos palveluntarjoaja veloittaa yhteydestä keston mukaan. Valitse sopiva vaihtoehto.

- **Sillattu tila**

Sillattu tila poistaa käytöstä kaikki reititintoiminnot ja muuntaa reitittimen tukiasemaksi. Reititin ei enää toimi DHCP-palvelimena, eivätkä sen sisäänrakennettu palomuuuri ja NAT-ominaisuudet enää toimi.

- **Langaton silta**

Langaton silta muodostaa langattoman yhteyden pääreitittimeesi ja voi jakaa Internet-yhteyden laitteisiin, jotka on yhdistetty sillan Ethernet-portteihin.

Langattoman verkon perusasetukset

Log Out Help



System Status Configuration Parental Controls Troubleshooting

Connectivity

Wi-Fi

Basic Wireless Settings

Wi-Fi Protected Setup

Wireless Security

Guest Access

Wireless MAC Filter

Advanced Settings

Security

External Storage

Administration

Basic Wireless Settings

EasyMesh Settings

EasyMesh Parent Node

[Add a new node](#) [EasyMesh information](#)

5 GHz Wireless Settings

Network Mode:

Network Name (SSID):

SSID Broadcast

2.4 GHz Wireless Settings

Network Mode:

Network Name (SSID):

SSID Broadcast

[Save](#) [Cancel](#)

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

EasyMesh-asetukset

Jos yksi reititin ei tarjoa koko kodin Wi-Fi-kattavuutta, voit ottaa käyttöön EasyMesh-ominaisuuden ja lisätä verkkoosi lisää RT3200-reitittimiä. Kun ominaisuus on otettu käyttöön valitsemalla EasyMesh-pääsolmu -asetus, modeemiin kytketystä reitittimestä tulee Mesh-verkon pääsolmu. Lisää uusia alisolmuja valitsemalla Lisää uusi solmu. Paina sitten alisolmun WPS-painiketta 3 sekunnin ajan. Alisolmun yhdistäminen kestää useimmiten 70–80 sekuntia. Voit tarkistaa edistymisen pääsolmun asetusnäytössä.

Kun alisolmu on lisätty, napsauta Mesh-tiedot -valintaa nähdäksesi solmut ja niihin liitetyt laitteet koko Mesh-verkossa.

Jos alisolmu ei onnistu liittymään verkkoon, siirrä se lähemmäksi pääsolmua. Yritä uudelleen noudattamalla pääsolmun asetusnäytössä olevia ohjeita.

Kun olet lisännyt alisolmun langattomasti, voit liittää sen Ethernet-kaapelilla tasaisen signaalin varmistamiseksi. Tätä kutsutaan backhaul-yhteydeksi. Varmista, että kaapeli on kytketty pääsolmun Ethernet-portista ja alisolmun Internet-porttiin.

Voit poistaa käytöstä EasyMesh-pääsolmutilan milloin tahansa ja käyttää pääsolmua perinteisenä reitittimenä. Kaikkien alisolmujen yhteyksiä Wi-Fi-verkkoon katkaistaan.

Huomautus: Et voi lisätä RT3200-reititintä EasyMesh-järjestelmään, jos reititin on jo määritetty. Jos olet käyttänyt reititintä aiemmin, palauta se tehdasasetuksiin. Voit palauttaa reitittimen tehdasasetukset pitämällä reitittimen takana olevaa nollauspainiketta painettuna 10 sekunnin ajan tai Hallinta-välilehdessä avaamalla reitittimen asetukset.

Jos et näe EasyMesh-valintaa reitittimen asetuksissa, varmista, että olet päivittänyt uusimman laiteohjelmistoversion. Laiteohjelmiston version on oltava vähintään 1.1.00, jotta se tukee EasyMesh-ominaisuutta.

Jos alisolmu on liian kaukana muista toimivista solmuista, alisolmun etuosassa oleva virtavallo palaa tasaisesti keltaisena. Siirrä alisolmu lähemmäksi toimivaa solmua, kunnes sen virtavallo palaa tasaisesti valkoisena. Jos alisolmun virran merkkivallo vilkkuu keltaisena, se tarkoittaa, että alisolmun yhteys toimivaan solmuun on katkennut. Tarkista lähin solmu ensin. Jos lähin solmu toimii normaalisti, siirrä alisolmu lähemmäs sitä. Jos tämä ei auta, nollaa uusi alisolmu ja yritä lisätä se uudelleen Mesh-järjestelmään.

Voit hallita kaikkia EasyMesh-verkon asetuksia pääsolmun kautta. Muutokset vaikuttavat kaikkiin alisolmuihin.

5 GHz:n verkkotila – Valitse langattomat standardit, joita verkkosi tukee.

- **Yhdistelmä** (oletus)
Jos verkossa on Wireless-A-, Wireless-N-, Wireless-AC- tai Wireless-AX-laitteita, säilytä tämä oletusasetus.
- **Wireless-AC Mixed**
Valitse tämä, jos verkossa on Wireless-A-, Wireless-N- tai Wireless-AC-laitteita.
- **Vain Wireless-A**
Valitse tämä, jos käytössäsi on vain Wireless-A-laitteita.
- **Vain Wireless-N**
Valitse tämä, jos käytössäsi on vain Wireless-N-laitteita.
- **Ei käytössä**
Valitse tämä, jos verkossa ei ole Wireless-A-, Wireless-N-, Wireless-AC eikä Wireless-AX (5 GHz) -laitteita. 5 GHz:n radio poistetaan käytöstä, jos valitset tämän asetuksen.

Huomautus: Jos et ole varma, mikä tila kannattaa valita, jätä käyttöön oletusasetus Yhdistetty.

2,4GHz:n verkkotila – Valitse langattomat standardit, joita verkkosi tukee.

- **Yhdistelmä** (oletus)
Jos verkossa on Wireless-B-, Wireless-G- tai Wireless-N 2,4 GHz -laitteita, säilytä tämä oletusasetus.
- **Vain Wireless-B/G**
Valitse tämä, jos verkossa on Wireless-B- tai Wireless-G-laitteita.

- **Vain Wireless-B**
Valitse tämä, jos käytössäsi on vain Wireless-B-laitteita.
- **Vain Wireless-G**
Valitse tämä, jos käytössäsi on vain Wireless-G-laitteita.
- **Vain Wireless-N**
Valitse tämä, jos käytössäsi on vain Wireless-N 2,4 GHz -laitteita .
- **Ei käytössä**
Valitse tämä, jos verkossa ei ole Wireless-B-, Wireless-G- eikä Wireless-N (2,4 GHz) -laitteita. 2,4GHz:n radio poistetaan käytöstä, jos valitset tämän asetuksen.

Huomautus: Jos et ole varma, mikä tila kannattaa valita, jätä käyttöön oletusasetus Yhdistetty.

Verkkonimi (SSID)

SSID on nimi, jonka avulla laitteet muodostavat yhteyden langattomaan verkkoon. SSID-nimissä kirjankoko on merkitsevä, ja nimen enimmäispituus on 32 merkkiä. 2,4 GHz:n ja 5 GHz:n verkkojen oletusarvoiset SSID-nimet ovat BelkinXXXXX ja BelkinXXXXX_5GHz. Edellä olevat X-kirjaimet edustavat reitittimen sarjanumeron viittä viimeistä kirjainta. Sarjanumero löytyy reitittimen pohjasta. Jos muutat SSID-nimeä, molemmilla taajuualueilla on käytössä uusi SSID-nimi. Voit antaa taajuualueille eri nimet selainpuohjelman avulla.

Huomautus: Jos palautat reitittimen tehdasoletusasetukset (painamalla nollauspainiketta tai valitsemalla Hallinta > Laitteen palautus, verkkonimen oletusasetus palautetaan. Palauta alkuperäinen verkkonimi. Muutoin kaikki langattoman verkon laitteet on yhdistettävä uudelleen uuteen verkkonimeen.

Kanavan leveys

Oletusasetus on Automaattinen, jolloin kanavan leveydeksi asetetaan joko 20 MHz tai 40 MHz. Jos 2,4 GHz:n verkossa on Wireless-B-, Wireless-G- ja Wireless-N (2,4 GHz) -laitteita, saat parhaan suorituskyvyn säilyttämällä tämän oletusasetuksen. Jos kanavan leveys on 20 MHz, valitse 20 MHz only (Vain 20 MHz). Saat parhaan suorituskyvyn 5 GHz:n verkossa säilyttämällä oletusasetuksen Automaattinen (20, 40 tai 80 MHz).

Kanava

Valitse kanava avattavasta luettelosta. Jos et ole varma, mikä kanava sinun pitäisi valita, säilytä oletusasetus Automaattinen.

SSID-lähetys

Oletusasetus on Käytössä. Jos haluat lähettää reitittimen SSID-nimen, säilytä tämä oletusasetus. Kun langattomat asiakaslaitteet etsivät lähialueelta langattomia verkkoja ne havaitsevat reitittimen lähettämän SSID-nimen. Wi-Fi-nimen piilottaminen ei paranna Wi-Fi-verkon tietoturvaa. Henkilö, joka on todella kiinnostunut pääsemään verkkoosi, löytää sen, vaikka poistaisit tämän toiminnon käytöstä. Jos et tästä huolimatta halua lähettää reitittimen SSID-nimeä, valitse Ei käytössä.

Langaton suojaus

Reititin tukee seuraavia langattoman verkon suojausvaihtoehtoja:

WPA2/WPA3 Personal, WPA2 Personal, WPA2 Enterprise, WPA3 Personal, WPA3 Enterprise (WPA tulee sanoista Wi-Fi Protected Access.)

WPA3 on vahvin suojausasetus.

Suojausvaihtoehdon asetukset

WPA2 Personal

Jos valitset suojausvaihtoehdon WPA2 Personal, jokaisen langattomassa verkossa olevan laitteen TÄYTYY käyttää WPA2 Personal -suojausta ja samaa tunnuslausetta.



A screenshot of a web interface showing a dropdown menu for 'Security Mode'. The selected option is 'WPA2 Personal'.

Jos et ole varma, tukeeko laitteesi WPA2- tai WPA3 Personal -suojausta, valitse Suojaustila-asetukseksi WPA2/WPA3 Mixed Personal.

Tunnuslause – Lisää tunnuslause, jonka pituus on 8–63 merkkiä. Tällä Wi-Fin salasanalla voit muodostaa verkkoyhteyden. Se voi olla sama kuin asennuksen yhteydessä antamasi salasana.

Ei käytössä

Jos poistat langattoman suojauksen käytöstä, näyttöön tulee tätä koskeva ilmoitus, kun yrität muodostaa Internet-yhteyden ensimmäistä kertaa. Tällöin voit ottaa langattoman suojauksen käyttöön tai vahvistaa, että ymmärrät riskit ja haluat siitä huolimatta jatkaa ilman langatonta suojausta.



A screenshot of a web interface showing a dropdown menu for 'Security Mode'. The selected option is 'Disabled'.

Vianmääritys

Lisätietoja saat palkitusta asiakastuestamme osoitteesta Belkin.com/support/RT3200.

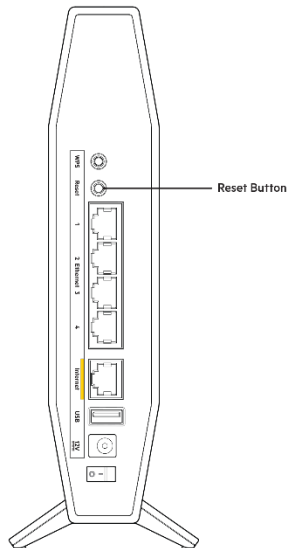
Reitittimen määrittäminen epäonnistui

Jos et voinut suorittaa asennusta loppuun selainpohjaisessa käyttöliittymässä, yritä tehdä se seuraavasti:

- Paina reitittimen nollauspainiketta paperiliittimellä tai nuppineulalla, kunnes reitittimen etupaneelin virran merkkivalo sammuu ja alkaa vilkkua (noin 10 sekuntia). Kirjoita selaimen osoiteriville 192.168.1.1 ja yritä tehdä asennus uudelleen.

Jos käytät modeemireititintä (yhdyskäytävää), 192.168.1.X saattaa olla jo käytössä. Kokeile siinä tapauksessa osoitetta 10.0.1.1.

Huomautus: Jos mikään tässä kuvatuista vaihtoehtoista ei käynnistä määrittämis-toimintaa, katso lisäohjeita osoitteesta www.belkin.com/support/setupIP.

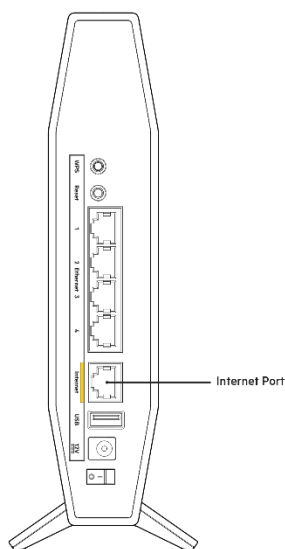


- Poista tietokoneen palomuuuri käytöstä väliaikaisesti (katso ohjeet tietoturvaohjelmiston käyttöoppaasta). Asenna reititin uudelleen.
- Jos käytettävissä on toinen tietokone, asenna reititin sen avulla.

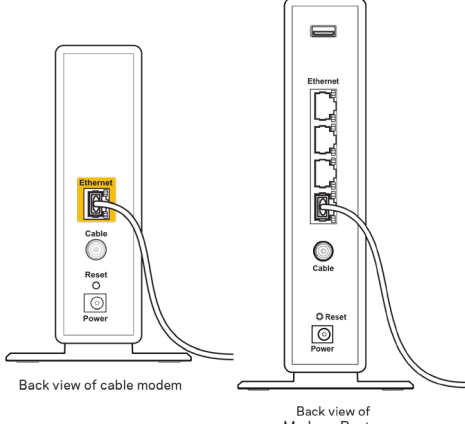
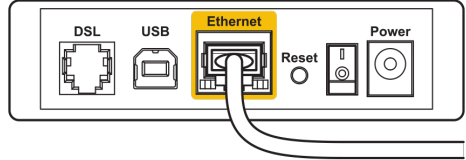
Internet-kaapelia ei ole liitetty-viesti

Jos Internet-kaapelia ei ole liitetty -viesti tulee näkyviin reitittimen määrittymisen aikana, toimi seuraavasti:

- Varmista, että Ethernet- tai Internet-kaapeli (tai reitittimen mukana toimitettua kaapelia vastaava kaapeli) on liitetty kunnolla reitittimen takapaneelissa olevaan keltaiseen Internet-porttiin ja kytkettävän modeemin asianmukaiseen porttiin. Tämän portin nimi modeemissa on tavallisesti Ethernet.



- Varmista, että modeemi on liitetty pistorasiaan ja että virta on kytketty.

 <p>Back view of cable modem</p> <p>Back view of Modem - Router</p>	 <p>Back view of DSL modem</p>
<p>Jos Internet-palvelu toimii kaapeliverkossa, varmista, että kaapelimodeemin CABLE-portti on kytketty Internet-palveluntarjoajan toimittamaan koaksiaalikaapeliin.</p>	<p>Jos Internet-palvelu toimii DSL-verkossa, varmista, että DSL-puhelinjohto on kytketty modeemin DSL-porttiin.</p>

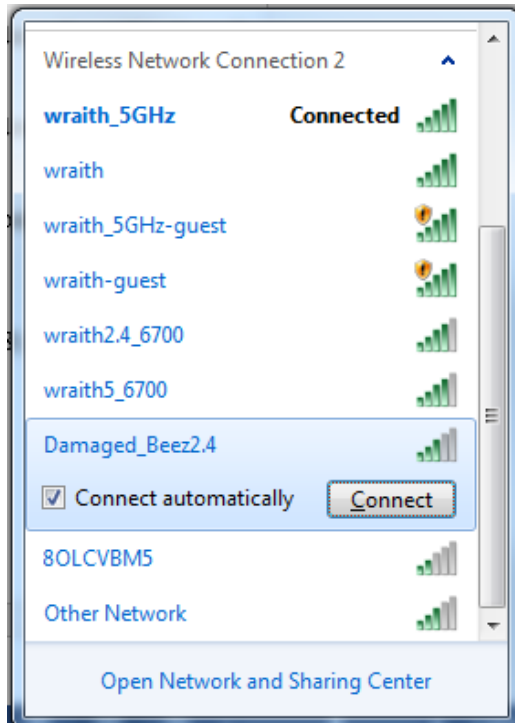
- Jos tietokone on aiemmin kytketty modeemiin USB-kaapelilla, irrota USB-kaapeli.
- Asenna reititin uudelleen.

Reititintä ei voi avata -viesti

Reitittimen käyttäminen edellyttää yhteyttä omaan verkkoon. Jos käytössä on langaton Internet-yhteys, olet ehkä muodostanut vahingossa yhteyden johonkin toiseen langattomaan verkkoon.

Voit korjata ongelman Windows-tietokoneissa seuraavasti*:

1. Napsauta Windowsin työpöydän ilmaisinalueella olevaa langattoman yhteyden kuvaketta. Käytettävissä olevien verkkojen luettelo avautuu.
2. Napsauta oman verkkosi nimeä. Valitse **Yhdistä**. Seuraavassa esimerkissä tietokone on liitetty toiseen langattomaan verkkoon, jonka nimi on wraith_5GHz. Tässä esimerkissä Belkin-reitittimen langaton verkko nimeltä Damaged_Beez2.4 on valittuna.

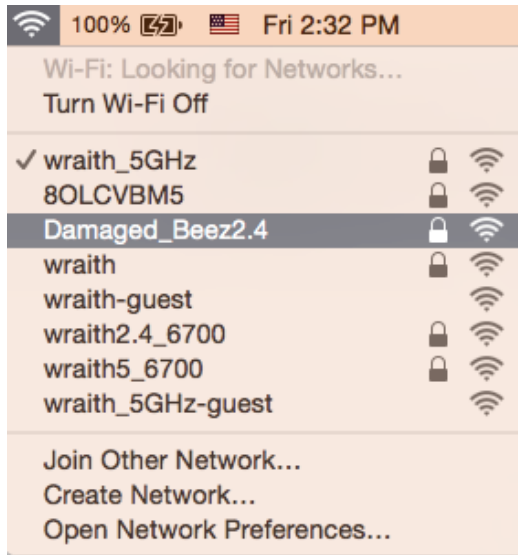


3. Jos verkko edellyttää verkon suojausavaimen antamista, kirjoita salasana (suojausavain) verkon suojausavaimen kenttään. Valitse **OK**.
4. Tietokone muodostaa yhteyden verkkoon, minkä jälkeen sinun pitäisi voida käyttää reititintä.

** Näissä vaiheissa mainittujen toimintojen nimet ja kuvakkeet saattavat vaihdella käytettävän Windows-version mukaan.*

Voit korjata ongelman Mac-tietokoneissa seuraavasti:

1. Napsauta näytön yläreunan valikkorivillä näkyvää Wi-Fi-symbolia. Langattomien verkkojen luettelo tulee näkyviin.
2. Seuraavassa esimerkissä tietokone on liitetty toiseen langattomaan verkkoon, jonka nimi on wraith_5GHz. Tässä esimerkissä Belkin-reitittimen langaton verkko nimeltä Damaged_Beez2.4 on valittuna.



3. Valitse Belkin-reitittimen langattoman verkon nimi (tässä esimerkissä Damaged_Beez2.4).
4. Kirjoita langattoman verkon salasana (suojausavain) *Salasana*-kenttään. Valitse **OK**.

Asennuksen jälkeen

Internet-yhteys ei ole käytettävissä

Jos Internet-liikenne reitittimen kautta ei toimi, ongelma saattaa ilmetä selaimessa näkyvänä Osoitetta [Internet-osoite] ei löydy -viestinä. Jos tiedät, että Internet-osoite on toimiva, ja olet kokeillut useita kelvollisia Internet-osoitteita samalla tuloksella, viesti saattaa tarkoittaa, että Internet-palveluntarjoajan tai modeemin ja reitittimen välisessä tietoliikenteessä on ongelmia.

Kokeile seuraavia ratkaisuja:

- Varmista, että verkko- ja virtakaapelit on kytketty kunnolla.
- Varmista, että pistorasia, johon reititin on kytketty, on toiminnassa.
- Käynnistä reititin uudelleen.
- Ota yhteyttä Internet-palveluntarjoajaan ja selvitä, onko alueellasi käyttökatko.

Vianmääritys kannattaa aloittaa katkaisemalla reitittimen virta ja kytkemällä virta uudelleen. Näin reititin voi ladata omat mukautetut asetuksensa uudelleen, ja muut laitteet (kuten modeemi) voi löytää reitittimen ja muodostaa siihen yhteyden uudelleen. Tätä prosessia kutsutaan uudelleenkäynnistämiseksi.

Käynnistä reititin uudelleen virtajohtojen avulla seuraavasti:

1. Irrota virtajohto reitittimestä ja modeemista.
2. Odota 10 sekuntia ja liitä virtajohto modeemiin uudelleen. Varmista, että laite käynnistyy.
3. Odota, kunnes modeemin online-tilan merkkivalo lakkaa vilkkumasta. (Tämä kestää enintään kaksi minuuttia.) Kytke virtajohto uudelleen reitittimeen.
4. Odota, kunnes reitittimen etupaneelin valkoiset virran ja Internetin merkkivalot palavat tasaisesti. Tämä kestää noin kaksi minuuttia. Muodosta sitten Internet-yhteys tietokoneesta.

Tekniset tiedot

Belkin RT3200

Mallinimi	AX3200 Dual-Band Gigabit WiFi 6 -reititin
Mallinumero	RT3200
Kytkinportin nopeus	10/100/1000 Mbit/s (Gigabit Ethernet)
Radiotaajuus	2,4 GHz ja 5 GHz
Antennien määrä	4
Portit	Ethernet (1-4), Internet, virta, USB 2.0
Painikkeet	Wi-Fi Protected Setup, nollauspainike, virtakytkin
Merkkivalot	Virta, Internet
UPnP	Tuettu
Suojausominaisuudet	WPA2 Personal, WPA3 Personal, WPA2/WPA3 Mixed Personal, WPA2 Enterprise ja WPA3 Enterprise
Suojausavaimen pituus bitteinä	Jopa 192-bittinen salaus
Tallennustilan tietojärjestelmien tuki	FAT, FAT32, NTFS, HFS+

Käyttöympäristötiedot

Mitat	156 mm (P) x 77,11 mm (L) x 220 mm (K)
Laitteen paino	638 g
Virta	12 V, 2 A
Sertifioinnit	FCC, IC, CE, Wi-Fi (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)
Käyttölämpötila	0°-40°C
Varastointilämpötila	-20°-60°C
Käyttöympäristön ilmankosteus	10-80 %, suhteellinen ilmankosteus, kondensoitumaton
Varastointiympäristön ilmankosteus	5-90 %, kondensoitumaton

Huomautukset:

Lisätietoja säännöksistä, takuusta ja turvatiedoista on reitittimen mukana toimitetulla CD-levyllä tai osoitteessa [Belkin.com/support/RT3200](https://www.belkin.com/support/RT3200).

Oikeus teknisten tietojen muuttamiseen pidätetään.

Enimmäissuorituskyky IEEE Standard 802.11 -säädöksen mukaan. Todellinen suorituskyky saattaa vaihdella langattoman verkon kapasiteetin, tiedonsiirtonopeuden, alueen ja peiton mukaan. Suorituskyky riippuu monista tekijöistä, olosuhteista ja muuttujista, joita ovat mm. etäisyys tukiasemasta, verkkoliikenteen määrä, rakennusmateriaalit ja rakenne, käytössä oleva käyttöjärjestelmä, käytettävien langattomien tuotteiden sekoitus, häiriöt ja muut haitalliset olosuhteet.

BELKIN, LINKSYS ja monet tuotenimet ja logot ovat Belkin-yhtymän omistamia tavaramerkkejä. Mainitut kolmansien osapuolien tavaramerkit ovat omistajiensa omaisuutta. Tuotteessa käytetyn kolmannen osapuolen ohjelmiston lisenssit ja ilmoitukset ovat saatavilla täällä:

<http://www.belkin.com/support/license>. Lisätietoja GPL-lisenssistä ja lähdekoodin pyyntölomake on osoitteessa <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter>.

© 2021 Belkin International, Inc. Ja/tai sen tytäryhtiöt. Kaikki oikeudet pidätetään.



GUIDE DE L'UTILISATEUR

AX3200

ROUTEUR Wi-Fi 6

DOUBLE BANDE GIGABIT

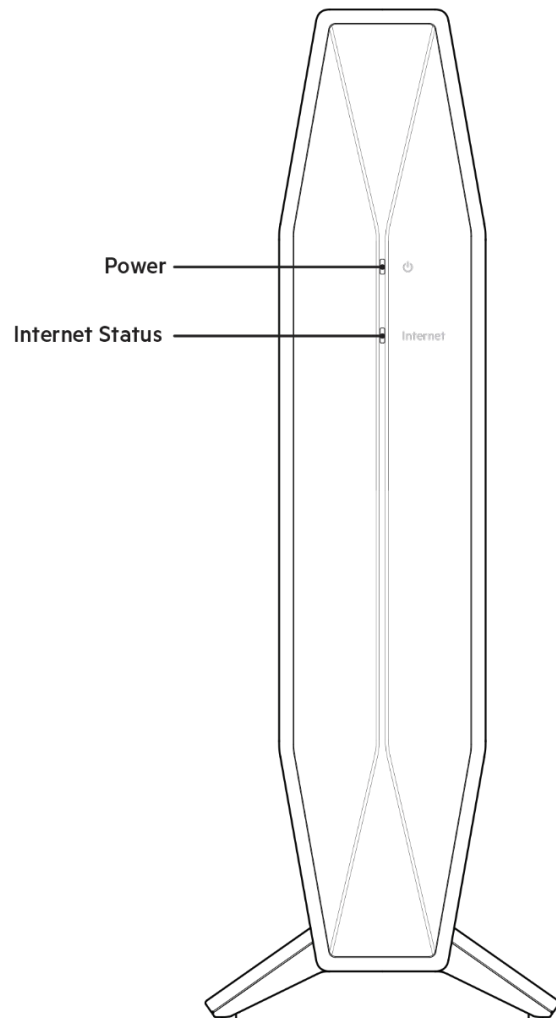
Modèle RT3200

Table des matières

Présentation du produit.....	3
Panneau avant	3
Panneau arrière.....	4
Installation : instructions de base	5
Où trouver une aide supplémentaire	5
Comment installer votre routeur	5
Configuration avancée.....	9
Comment gérer les paramètres du routeur avec un navigateur Web.....	9
Paramètres de base du routeur	10
Language (Langue).....	11
Internet Setup (Configuration Internet).....	12
Basic Wireless Settings (Paramètres sans fil de base).....	14
Sécurité sans fil.....	18
Paramètres de sécurité	18
WPA2 Personal (WPA2 Personnel)	18
Disabled (Désactivé)	18
Troubleshooting (Dépannage)	19
La configuration de votre routeur a échoué.....	19
Message « Votre câble Internet n'est pas branché »	20
Message « Impossible d'accéder à votre routeur »	21
Après la configuration.....	22
Internet semble inaccessible.....	22
Spécifications	24
Belkin RT3200	24
Conditions environnementales	24

Présentation du produit

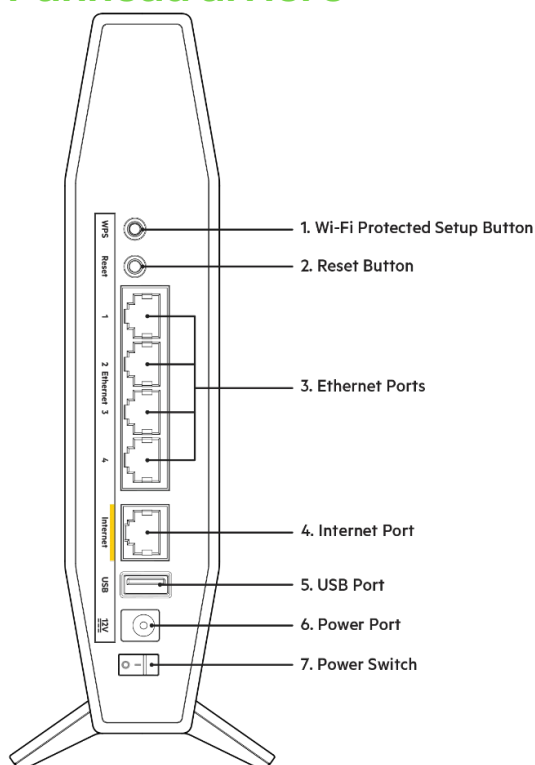
Panneau avant



Voyant d'alimentation : clignote en blanc pendant le démarrage du routeur et pendant le jumelage WPS. Ce voyant clignote en jaune si le jumelage WPS échoue.

Voyant Internet : s'allume en blanc lorsque le routeur est connecté à Internet et s'allume en jaune si le routeur est correctement branché sur le modem, mais ne reçoit pas de signal Internet. Ce voyant clignote en jaune si aucun câble Ethernet n'est branché sur le port Internet lorsque vous configurez le routeur en tant que routeur traditionnel ou en tant que borne principale au sein d'un système Wi-Fi EasyMesh.

Panneau arrière



Bouton Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) (1) : appuyez sur ce bouton pour configurer facilement la sécurité sans fil des périphériques réseau compatibles Wi-Fi Protected Setup. Le voyant d'alimentation sur le panneau avant du routeur clignotera en blanc pendant le jumelage WPS.

Bouton de réinitialisation (2) : pour restaurer les paramètres d'usine du routeur, maintenez ce bouton enfoncé pendant 10 secondes environ, jusqu'à ce que le voyant d'alimentation se mette à clignoter.

Ports Ethernet (3) : raccordez les câbles Ethernet (également appelés câbles réseau) à ces ports Gigabit Ethernet (10 ou 100 ou 1000 Mbit/s), et aux périphériques Ethernet filaires de votre réseau. Si vous souhaitez utiliser ce routeur en tant que borne principale au sein d'un système Wi-Fi EasyMesh, vous pouvez ajouter des bornes secondaires sans fil ou créer des connexions filaires en utilisant ces ports.

Port Internet (4) : utilisez un câble Ethernet pour brancher votre modem sur ce port. Le voyant Internet sur le panneau avant du routeur s'allumera en blanc lorsque le routeur sera branché sur le modem connecté à Internet. Si vous souhaitez utiliser ce routeur en tant que borne secondaire au sein d'un système Wi-Fi EasyMesh, vous pouvez l'ajouter sans fil ou utiliser ce port pour brancher un câble dessus et le connecter à la borne principale préalablement configurée.

Remarque : *Pour plus de détails, consultez la section Paramètres sans fil de base qui vous explique comment ajouter une borne secondaire à un système EasyMesh (avec ou sans fil).*

Port USB 2.0 (5) : connectez et partagez un disque USB sur votre réseau.

Port d'alimentation (6) : branchez sur ce port l'adaptateur secteur fourni.

Bouton d'alimentation (7) : appuyez sur | pour allumer (ON) le routeur.

Installation : instructions de base

Où trouver une aide supplémentaire

En plus de ce guide utilisateur, vous trouverez d'autres documents d'assistance sur le site [Belkin.com/support/RT3200](http://www.belkin.com/support/RT3200) (documentation, téléchargements, FAQ, support technique, chat en direct, forums).

Remarque : Les licences et les notices relatives aux logiciels tiers utilisés dans ce produit sont disponibles à l'adresse suivante : <http://www.belkin.com/support/license/>. Veuillez vous adresser à <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter/> pour toute demande de code source GPL.

Comment installer votre routeur

Si vous configurez ce routeur en tant que routeur traditionnel ou en tant que borne principale au sein d'un réseau Wi-Fi EasyMesh, alors suivez ces instructions

1. Si vous remplacez un routeur existant, déconnectez ce dernier.
2. Branchez le routeur sur une prise de courant. Assurez-vous que l'interrupteur d'alimentation est sur | (ON).
3. Branchez votre nouveau routeur à votre modem ou modem-routeur.

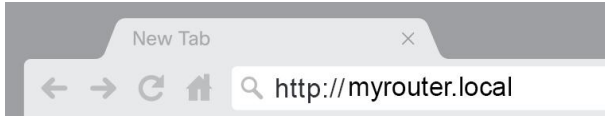
A Modem	OU	B Modem-routeur
Connectez l'une des deux extrémités du câble Ethernet fourni au port Internet jaune de votre nouveau routeur. Si vous possédez un modem, branchez l'autre extrémité sur le port Ethernet (LAN) de votre modem.		Connectez l'une des deux extrémités du câble Ethernet fourni au port Internet jaune de votre nouveau routeur. Si vous avez un modem-routeur, branchez l'autre extrémité sur n'importe lequel des ports disponibles .

Remarque : Attendez que le voyant d'alimentation sur le panneau avant du routeur arrête de clignoter, puis s'allume en blanc, avant de passer à l'étape 4.

4. Connectez-vous au réseau sans fil sécurisé portant le nom indiqué dans le Guide de démarrage rapide fourni avec votre routeur (vous pouvez modifier le nom et le mot de passe du réseau ultérieurement). Sélectionnez l'option permettant de connecter votre routeur automatiquement à ce réseau. Si vous avez besoin d'aide pour vous connecter au réseau, reportez-vous à la documentation fournie avec votre périphérique.

Remarque : Vous n'aurez pas accès à Internet tant que l'installation n'est pas terminée.

5. Saisissez `http://myrouter.local` dans la barre d'adresse de votre navigateur Web. Suivez les instructions à l'écran pour terminer la configuration.



Vous pouvez également taper `192.168.1.1` dans votre navigateur pour démarrer la configuration. Si vous utilisez un modem-routeur (passerelle), il se peut que ce dernier utilise déjà le sous-réseau `192.168.1.X`. Utilisez alors le sous-réseau `10.0.1.1`.

Remarque : Si aucune des options ne vous permet d'accéder à l'assistant de configuration, alors rendez-vous sur www.belkin.com/support/setupIP pour obtenir de l'aide.

6. Une fois la configuration terminée, veuillez enregistrer votre routeur en ligne afin que l'on puisse vous tenir informé des mises à jour de sécurité, rappels de produits et informations relatives à l'amélioration de votre expérience.

Register your product

Once you register we can share important security updates. Product recalls and other things that will improve your experience. All we need is your email. We will only use your email for limited security and customer support purposes.

Email Address

Belkin may also email me to keep up to date with special offers and information from linksys. You can unsubscribe at any time by using the link at the end of any email we send. [Read our Privacy Policy here.](#)

Next Skip

Remarque : Votre routeur devient une borne principale dès la fin de la configuration. Vous pouvez basculer vers une configuration Wi-Fi traditionnelle en désactivant la borne principale EasyMesh sur l'écran des paramètres sans fil de base du routeur.

Si vous ajoutez ce routeur à votre Wi-Fi EasyMesh RT3200 existant, suivez les étapes suivantes.
Remarque : Si vous avez déjà utilisé ce routeur, réinitialisez ses paramètres par défaut avant de l'ajouter à votre réseau Wi-Fi EasyMesh. Pour ce faire, il vous suffit de cliquer sur l'onglet Administration des paramètres de votre routeur ou d'appuyer et de maintenir enfoncé pendant 10 secondes le bouton de réinitialisation qui se trouve sur le panneau arrière du routeur.

- Si vous utilisez un ordinateur ou un appareil mobile, connectez-vous à votre routeur principal (celui branché à votre modem) soit par le biais du réseau sans fil soit en utilisant un câble Ethernet.
- Saisissez myrouter.local dans un navigateur Web pour vous connecter aux paramètres de votre routeur principal.
 - Vous pouvez également taper 192.168.1.1 dans votre navigateur pour accéder aux réglages du routeur principal.
Remarque : Si aucune des options ne vous permet d'accéder à l'écran de connexion aux paramètres du routeur principal, alors rendez-vous sur www.belkin.com/support/setupIP pour obtenir de l'aide.
- Saisissez le mot de passe de votre routeur principal (le mot de passe par défaut est « admin »).
- Allez sur Wi-Fi > Basic Wireless Settings (Paramètres sans fil de base) et cliquez sur Add a new node (Ajouter une nouvelle borne)

Remarque : avant de cliquer sur le bouton Add a new node (Ajouter une nouvelle borne), l'option EasyMesh Parent Node (Borne principale EasyMesh) doit être activée dans les paramètres de votre routeur principal.

Log Out Help

belkin

System Status Configuration Parental Controls Troubleshooting

Connectivity

Wi-Fi

Basic Wireless Settings

Wi-Fi Protected Setup

Wireless Security

Guest Access

Wireless MAC Filter

Advanced Settings

Security

External Storage

Administration

Basic Wireless Settings

EasyMesh Settings

EasyMesh Parent Node

Add a new node EasyMesh information

5 GHz Wireless Settings

Network Mode Mixed

Network Name (SSID) Belkin0003_5GHz

SSID Broadcast

2.4 GHz Wireless Settings

Network Mode Mixed

Network Name (SSID) Belkin0003

SSID Broadcast

Save Cancel

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

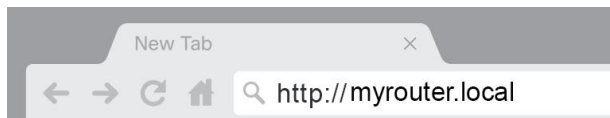
- Suivez les indications à l'écran pour ajouter la borne à votre réseau Wi-Fi EasyMesh existant.

REMARQUE : *Si vous ajoutez ce routeur à une borne principale de marque tierce, veuillez alors consulter les instructions du fabricant en question.*

Configuration avancée

Comment gérer les paramètres du routeur avec un navigateur Web

Pour utiliser un navigateur Web afin d'accéder aux paramètres du routeur, assurez-vous d'être connecté au routeur. Lancez votre navigateur Web et saisissez <http://myrouter.local>.



Vous pouvez aussi taper l'adresse IP 192.168.1.1. Si vous utilisez un modem-routeur (passerelle), il se peut que ce dernier utilise déjà le sous-réseau 192.168.1.X. Saisissez alors l'adresse IP 10.0.1.1.

Remarque : Si aucune des options ne vous permet d'accéder aux paramètres du routeur, alors rendez-vous sur www.belkin.com/support/setupIP pour obtenir de l'aide.

L'interface Web du routeur vous demande un mot de passe.

A screenshot of the Belkin router's web interface. At the top, the Belkin logo is displayed next to the text 'belkin'. Below this, the model name 'RT3200 AX3200 Gigabit WiFi Router' is shown in green. The main content area is a grey box with the heading 'AUTHENTICATION REQUIRED'. Underneath, there is a 'Password:' label followed by a text input field. A green 'LOGIN' button is positioned to the right of the input field. At the bottom of the page, there is a small copyright notice: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

Si vous avez modifié le mot de passe pendant la configuration, entrez alors votre nouveau mot de passe dans le champ suivant. Cliquez sur LOGIN (CONNEXION). Si vous n'avez pas modifié le mot de passe (ou si vous avez ignoré l'étape de configuration), entrez alors « admin » qui est le mot de passe par défaut.

Paramètres de base du routeur

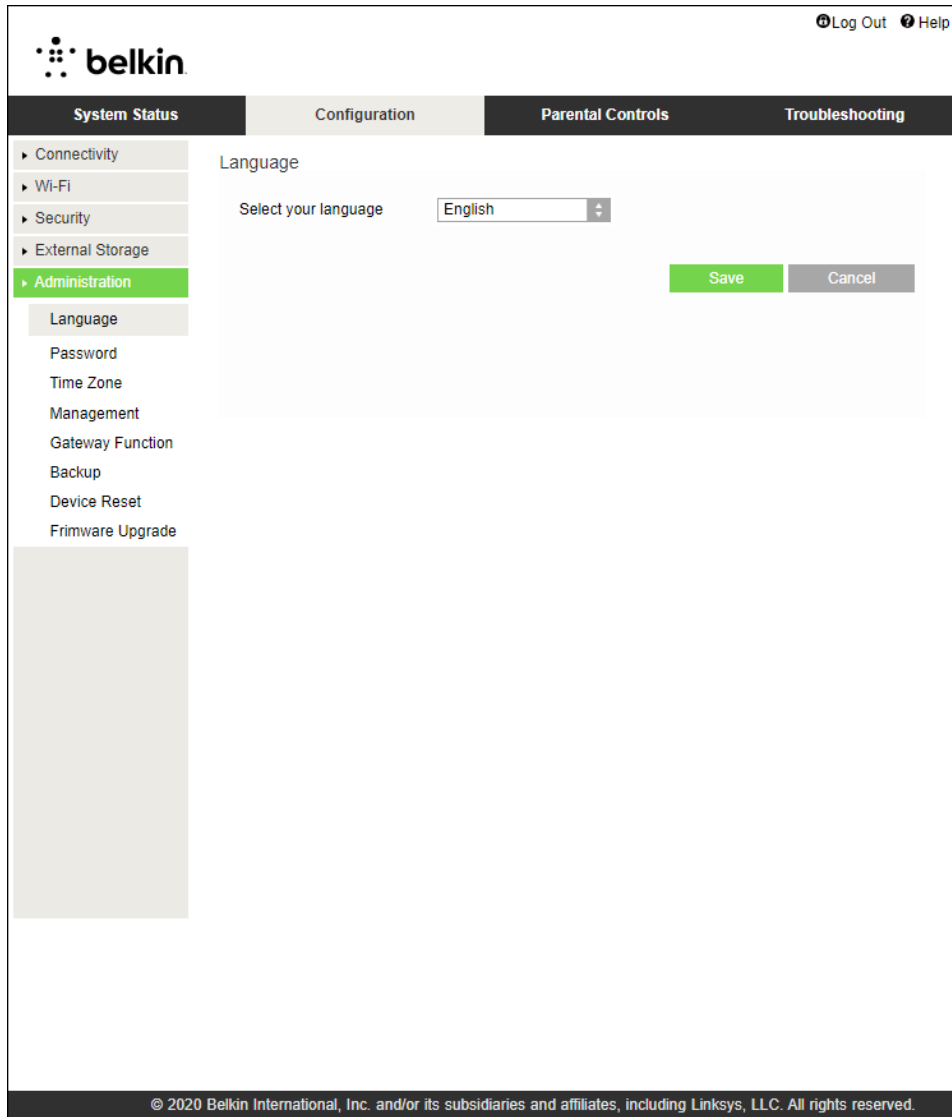
Cet écran vous permet de modifier les paramètres de base du routeur.

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top right, there are links for 'Log Out' and 'Help'. The main navigation bar includes 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The left sidebar lists various configuration options under 'Connectivity', 'Wi-Fi', 'Security', 'External Storage', and 'Administration'. The 'Local Network' section is active, showing settings for the Router Address and DHCP Server. The Router Address is set to 192.168.1.1 with a Subnet Mask of 255.255.255.0 and Router Name 'Belkin00003'. The DHCP Server is enabled, with a Start IP Address of 192.168.1.100, Maximum Number of Users set to 150, and an IP Address Range from 192.168.1.100 to 192.168.1.249. Client Lease Time is 1440 minutes. Static DNS and WINS settings are all set to 0.0.0.0. 'Save' and 'Cancel' buttons are at the bottom right.

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

Language (Langue)

Select your language (Sélection de la langue) : pour changer la langue de l'interface utilisateur, faites votre choix dans le menu déroulant. Le changement de langue de l'utilitaire Web prend effet au bout de cinq secondes.



The screenshot displays the Belkin web utility interface. At the top left is the Belkin logo. In the top right corner, there are links for "Log Out" and "Help". Below the logo, there are four main navigation tabs: "System Status", "Configuration", "Parental Controls", and "Troubleshooting". The "Configuration" tab is currently selected. On the left side, there is a vertical menu with the following items: "Connectivity", "Wi-Fi", "Security", "External Storage", "Administration" (highlighted in green), "Language", "Password", "Time Zone", "Management", "Gateway Function", "Backup", "Device Reset", and "Firmware Upgrade". The "Language" option is selected, and the main content area shows the "Language" configuration page. This page includes the text "Select your language" followed by a dropdown menu currently set to "English". Below the dropdown are two buttons: a green "Save" button and a grey "Cancel" button. At the bottom of the page, there is a copyright notice: "© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved."

Internet Setup (Configuration Internet)

Le menu Internet Setup (Configuration Internet) permet de configurer votre routeur conformément à votre connexion Internet. Vous pouvez vous procurer ces paramètres auprès de votre fournisseur d'accès à Internet (FAI).

Internet Connection Type (Type de connexion Internet) : sélectionnez le type de connexion Internet communiqué par votre FAI.

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top, there is a navigation bar with 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The 'Configuration' tab is active. On the left, a sidebar lists various settings: Connectivity (highlighted), Local Network, WAN Setup, VLAN Setup, IPv6 Setup, MAC Address Clone, Advance Routing, Wi-Fi, Security, External Storage, and Administration. The main content area is titled 'WAN Setup' and contains the 'Internet Setup' section. Under 'Internet Setup', there are radio buttons for 'Automatic Configuration - DHCP' (selected), 'Static IP', 'PPPoE', 'PPTP', 'L2TP', and 'Bridge'. Below these is a 'Mode' section with a radio button for 'Wireless Bridge'. A section titled 'Optional Settings (required by some Internet Service Providers)' contains four fields: 'Host Name' (empty), 'Domain Name' (filled with 'lan'), 'MTU' (a dropdown menu set to 'Auto'), and 'Size' (a text box filled with '1500'). At the bottom right of the form are two buttons: 'Save' (green) and 'Cancel' (grey). The footer of the page contains the copyright notice: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

- **Automatic Configuration - DHCP (Configuration automatique - DHCP) (défaut)**
Conservez la connexion par défaut uniquement si votre FAI prend en charge le DHCP ou si vous vous connectez via une adresse IP dynamique (cette option s'applique généralement aux connexions par câble).
- **Static IP (Adresse IP statique)**
Sélectionnez cette option si vous devez obligatoirement utiliser une adresse IP permanente pour vous connecter à Internet.

- **PPPoE**

Sélectionnez cette option si vous disposez d'une connexion DSL et si votre FAI utilise le protocole Point-to-Point Protocol over Ethernet (PPPoE).

- **PPTP**

Le protocole PPTP (Point-to-Point Tunneling Protocol) est un service généralement appliqué dans le cadre de connexions intra-européennes. Si votre connexion PPTP prend en charge l'adressage DHCP ou une adresse IP dynamique, sélectionnez *Obtain an IP Address Automatically* (*Obtenir une adresse IP automatiquement*). Si vous devez utiliser une adresse IP fixe pour vous connecter à Internet, sélectionnez *Specify an IP Address* (*Spécifier une adresse IP*) et configurez les options qui s'affichent.

- **L2TP**

Le protocole L2TP (Layer 2 Tunneling Protocol) est un service généralement appliqué dans le cadre de connexions établies sur le territoire israélien.

Remarque : Connect on Demand (Connexion à la demande) ou Keep Alive (Maintien de la connexion) sont deux options disponibles au moment de choisir entre PPPoE, PPTP ou L2TP. Elles vous permettent de définir si le routeur se connecte à Internet seulement si nécessaire (cette option peut s'avérer utile si votre FAI vous facture pour le temps de connexion), ou si le routeur doit toujours être connecté. Sélectionnez l'option appropriée.

- **Bridge Mode (Mode Pont)**

Le mode Pont permet de désactiver toutes les fonctionnalités du routeur et de le transformer en un simple point d'accès. Le routeur cessera de fonctionner en tant que serveur DHCP. De même pour le pare-feu intégré et les fonctions NAT.

- **Wireless Bridge (Pont sans fil)**

Un pont sans fil se connecte à votre routeur principal et partage la connexion Internet avec les appareils branchés sur ses ports Ethernet.

Basic Wireless Settings (Paramètres sans fil de base)

Log Out Help



System Status Configuration Parental Controls Troubleshooting

Connectivity

Wi-Fi

Basic Wireless Settings

Wi-Fi Protected Setup

Wireless Security

Guest Access

Wireless MAC Filter

Advanced Settings

Security

External Storage

Administration

Basic Wireless Settings

EasyMesh Settings

EasyMesh Parent Node

[Add a new node](#) [EasyMesh information](#)

5 GHz Wireless Settings

Network Mode: Mixed

Network Name (SSID): Belkin0003_5GHz

SSID Broadcast

2.4 GHz Wireless Settings

Network Mode: Mixed

Network Name (SSID): Belkin0003

SSID Broadcast

Save Cancel

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

EasyMesh Settings (Paramètres EasyMesh)

Si un routeur ne suffit pas pour vous offrir une portée de signal Wi-Fi étendue, vous pouvez alors activer l'option EasyMesh et ajouter d'autres routeurs RT3200 à votre réseau. Une fois la fonctionnalité activée (en cochant la case EasyMesh Parent Node), le routeur connecté à votre modem devient la borne principale au sein de votre réseau mesh. Ajoutez des bornes secondaires en cliquant sur « Add a new node » (Ajouter une nouvelle borne). Ensuite, appuyez pendant 3 secondes sur le bouton WPS de votre borne secondaire. Généralement, la connexion à une borne secondaire prend entre 70 et 80 secondes. Vous pouvez vérifier la progression sur l'écran de configuration de la borne principale.

Une fois la borne secondaire ajoutée, cliquez sur les informations mesh pour afficher la borne ainsi que les appareils connectés à cette dernière au sein de votre réseau mesh.

Si une borne secondaire ne parvient pas à rejoindre votre réseau, rapprochez-la de la borne principale. Suivez les instructions qui s'affichent sur l'écran de votre borne principale et retenter l'opération.

Une fois votre borne secondaire ajoutée de manière sans fil, vous pouvez la connecter par câble Ethernet pour obtenir un signal sans fil homogène. C'est ce que l'on appelle la transmission des données par câble (ou wired backhaul). Assurez-vous que le câble est bien branché sur le port Ethernet de la borne principale et sur le port Internet de la borne secondaire.

Vous pouvez désactiver le mode EasyMesh Parent Node (Borne principale EasyMesh) quand bon vous semble et utiliser la borne principale en tant que routeur traditionnel. Toute borne secondaire connectée sera alors déconnectée de votre Wi-Fi.

Remarque : *Vous ne pouvez pas ajouter un routeur RT3200 à un système EasyMesh si le routeur a déjà été configuré. Si vous avez utilisé ce routeur auparavant, alors réinitialisez-le aux paramètres d'usine. Pour ce faire, il vous suffit d'appuyer et de maintenir enfoncé pendant 10 le bouton de réinitialisation qui se trouve sur le panneau arrière du routeur ou de cliquer sur l'onglet Administration des paramètres de votre routeur.*

Si l'option EasyMesh n'apparaît pas dans les paramètres de votre routeur, installez alors la dernière mise à jour du micrologiciel. La version 1.1.00 (ou ultérieure) prend en charge l'option EasyMesh.

Si une borne secondaire est trop éloignée d'une autre borne, le voyant d'alimentation se trouvant sur le panneau avant de la borne secondaire s'allumera en jaune. Rapprochez la borne secondaire de l'autre borne jusqu'à ce que le voyant d'alimentation s'allume en blanc. Si le voyant d'alimentation de votre borne secondaire clignote en jaune, alors cela signifie que cette dernière a perdu la connexion à l'autre borne. Vérifiez d'abord la borne la plus proche. Si la borne la plus proche fonctionne normalement, alors rapprochez la borne secondaire à cette borne. Si elle ne fonctionne pas, réinitialisez la nouvelle borne secondaire et tentez à nouveau de l'ajouter à votre système mesh. Contrôlez tous les paramètres au sein de votre réseau Wi-Fi EasyMesh par le biais de la borne principale. Tout changement s'applique aux bornes secondaires.

5GHz Network Mode (Mode réseau 5 GHz) : sélectionnez les normes sans fil prises en charge par votre réseau.

- **Mixed** (default) (**Mixte** [défaut])
Si votre réseau compte des périphériques sans fil A, sans fil N, sans fil AC ou sans fil AX, conservez le paramètre par défaut.
- **Wireless-AC Mixed** (**Sans fil AC [mixte]**)
Sélectionnez cette option si votre réseau compte des périphériques sans fil A, sans fil N ou sans fil AC.
- **Wireless-A Only** (**Sans fil A uniquement**)
Sélectionnez cette option uniquement si votre réseau comporte des périphériques sans fil A.
- **Wireless-N Only** (**Sans fil N uniquement**)
Sélectionnez cette option uniquement si votre réseau comporte des périphériques sans fil N.
- **Disabled** (**Désactivé**)
Sélectionnez cette option si votre réseau ne compte pas de périphériques sans fil A, sans fil N, sans fil AC et sans fil AX (5 GHz). La bande radio de 5 GHz sera désactivée dès que vous sélectionnerez cette option.

Remarque : *Si vous ne savez pas exactement quel mode utiliser, conservez l'option par défaut, Mixed (Mixte).*

2,4GHz Network Mode (Mode réseau 2,4 GHz) : sélectionnez les normes sans fil prises en charge par votre réseau.

- **Mixed (default) (Mixte [défaut])**

Si votre réseau compte des périphériques sans fil B, sans fil G et sans fil N (2,4 GHz), conservez le paramètre par défaut.

- **Wireless-B/G Only (Sans fil B/G uniquement)**

Sélectionnez cette option si votre réseau compte des périphériques sans fil B ou sans fil G.

- **Wireless-B Only (Sans fil B uniquement)**

Sélectionnez cette option uniquement si votre réseau comporte des périphériques sans fil B.

- **Wireless-G Only (Sans fil G uniquement)**

Sélectionnez cette option uniquement si votre réseau comporte des périphériques sans fil G.

- **Wireless-G Only (Sans fil N uniquement)**

Sélectionnez cette option uniquement si votre réseau comporte des périphériques sans fil N (2,4 GHz).

- **Disabled (Désactivé)**

Sélectionnez cette option si votre réseau ne compte pas de périphériques sans fil B, sans fil G et sans fil N (2,4 GHz). La bande radio de 2,4 GHz sera désactivée dès que vous sélectionnerez cette option.

Remarque : Si vous ne savez pas exactement quel mode utiliser, conservez l'option par défaut, Mixed (Mixte).

Network Name (SSID) (Nom du réseau [SSID])

Le Service Set Identifier (SSID) est un nom utilisé par les appareils pour se connecter à un réseau sans fil. Le SSID est sensible à la casse et ne doit pas comporter plus de 32 caractères. Les SSID par défaut pour les réseaux 2,4 GHz et 5 GHz sont BelkinXXXXX et BelkinXXXXX_5GHz, respectivement. « XXXX » représente les cinq derniers chiffres du numéro de série du routeur, qui se trouve sur la face inférieure du routeur. Si vous avez modifié le SSID, les deux bandes disposeront d'un nouveau SSID. Vous pouvez leur donner des noms différents par le biais de l'utilitaire basé sur le navigateur Web.

*Remarque : Si vous restaurez les paramètres d'usine du routeur (en appuyant sur le bouton Reset (Réinitialisation) ou à partir de l'écran **Configuration** > Administration > Device Reset (Réinitialisation de l'appareil)), le nom de réseau reprend sa valeur par défaut. Rétablissez le nom d'origine du réseau ou vous devrez connecter tous les périphériques de votre réseau sans fil au nouveau nom de réseau.*

Channel Width (Largeur du canal)

Pour obtenir des performances optimales sur un réseau composé de périphériques sans fil B, G et N (2,4 GHz), conservez le paramètre par défaut Auto (20 MHz or 40 MHz). Pour une largeur de canal de 20 MHz, sélectionnez 20 MHz only (20 MHz uniquement). Pour obtenir de meilleures performances avec le réseau 5 GHz, conservez l'option par défaut Auto (20, 40 ou 80 MHz).

Channel (Canal)

Sélectionnez le canal dans la liste déroulante. En cas de doute, conservez le paramètre par défaut Auto.

SSID Broadcast (Diffusion SSID)

Pour diffuser le SSID du routeur, conservez le paramètre par défaut Enabled (Activé). Lorsque des ordinateurs clients sans fil recherchent des réseaux sans fil auxquels s'associer, ils détectent le SSID diffusé par le routeur. Votre réseau Wi-Fi ne sera pas plus sécurisé si vous essayez de masquer le nom de votre réseau Wi-Fi. Une personne souhaitant réellement accéder à votre réseau parviendra à trouver son nom, même si vous avez désactivé cette fonctionnalité. Si vous ne souhaitez pas diffuser le SSID du routeur, sélectionnez Disable (Désactiver).

Sécurité sans fil

Le routeur offre les options de sécurité sans fil suivantes :

WPA2/WPA3 Personnel, WPA2 Personnel, WPA2 Enterprise, WPA3 Personnel, WPA3 Enterprise (WPA signifie Wi-Fi Protected Access.)

WPA3 est l'option de sécurité la plus robuste.

Paramètres de sécurité

WPA2 Personal (WPA2 Personnel)

Si vous sélectionnez le mode WPA2 Personnel comme mode de sécurité, tous les périphériques de votre réseau sans fil DOIVENT utiliser ce mode ainsi que la même phrase de passe.



A screenshot of a web interface showing a dropdown menu for 'Security Mode'. The selected option is 'WPA2 Personal'.

Si vous ne connaissez pas le paramètre de sécurité pris en charge par votre appareil, sélectionnez WPA2/WPA3 Mixed Personal.

Passphrase (Phrase de passe) : saisissez une phrase de passe composée de 8 à 63 caractères. Il s'agit du mot de passe Wi-Fi qui permet d'accéder au réseau. Il peut être identique à celui saisi lors de la configuration.

Disabled (Désactivé)

Si vous désactivez la sécurité sans fil, un message apparaîtra dès lors que vous essaieriez de vous connecter à Internet. Vous pourrez choisir d'activer la sécurité sans fil ou de confirmer que vous avez bien compris les risques encourus et que vous souhaitez tout de même continuer.



A screenshot of a web interface showing a dropdown menu for 'Security Mode'. The selected option is 'Disabled'.

Troubleshooting (Dépannage)

Pour obtenir de l'aide, contactez notre service d'assistance technique primé à l'adresse suivante : Belkin.com/support/RT3200.

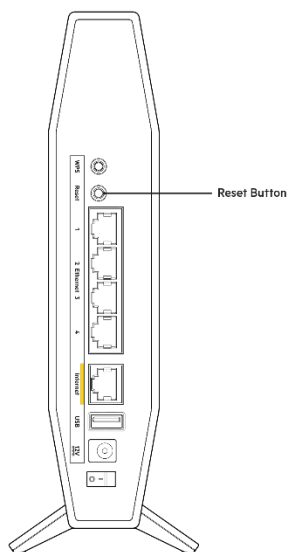
La configuration de votre routeur a échoué

Si vous n'avez pas réussi à terminer la configuration de votre routeur sur l'interface Web, essayez les solutions suivantes :

- Au moyen d'un trombone ou d'une épingle, appuyez et maintenez enfoncé le bouton de réinitialisation de votre routeur jusqu'à ce que le voyant d'alimentation sur le panneau avant de votre routeur s'éteigne, puis clignote (environ 10 secondes). Saisissez 192.168.1.1 dans votre navigateur pour retenter la configuration.

Si vous utilisez un modem-routeur (passerelle), il se peut que ce dernier utilise déjà le sous-réseau 192.168.1.X. Saisissez alors l'adresse IP 10.0.1.1.

Remarque : Si aucune des options ne vous permet d'accéder à l'assistant de configuration, alors rendez-vous sur www.belkin.com/support/setupIP pour obtenir de l'aide.

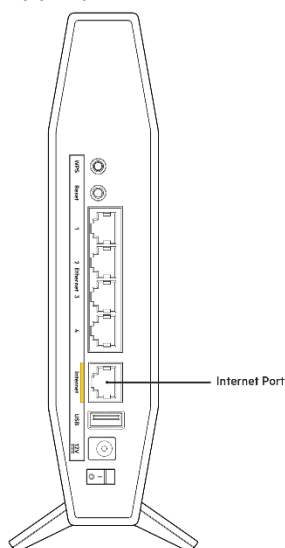


- Désactivez temporairement le pare-feu de votre ordinateur (consultez les instructions de votre logiciel de sécurité pour obtenir de l'aide à ce sujet). Installez à nouveau le routeur.
- Si vous avez un autre ordinateur, utilisez-le pour installer le routeur.

Message « Votre câble Internet n'est pas branché »

Si vous obtenez le message « Votre câble Internet n'est pas branché » lorsque vous essayez de configurer votre routeur :

- Assurez-vous qu'un câble Ethernet ou Internet (ou un câble identique à celui fourni avec votre routeur) est correctement connecté entre le port jaune Internet à l'arrière du routeur et le port approprié de votre modem. Ce port est généralement étiqueté « Ethernet » sur le modem.



- Assurez-vous que votre modem est connecté à la source d'alimentation et qu'il est allumé.

Two diagrams showing the back of modems. The left one is labeled "Back view of cable modem" and shows ports for Ethernet, Cable, Reset, and Power. The right one is labeled "Back view of Modem - Router" and shows ports for Ethernet, Cable, Reset, and Power. <p>Back view of cable modem</p> <p>Back view of Modem - Router</p>	A diagram of the back of a DSL modem. It shows ports for DSL, USB, Ethernet, Reset, and Power. The Ethernet port is highlighted in yellow. <p>Back view of DSL modem</p>
<p>Si votre service Internet est de type câble, assurez-vous que le port CABLE du modem câble est raccordé au câble coaxial fourni par votre FAI.</p>	<p>Si votre service Internet est de type DSL, assurez-vous que la ligne téléphonique DSL est raccordée au port DSL du modem.</p>

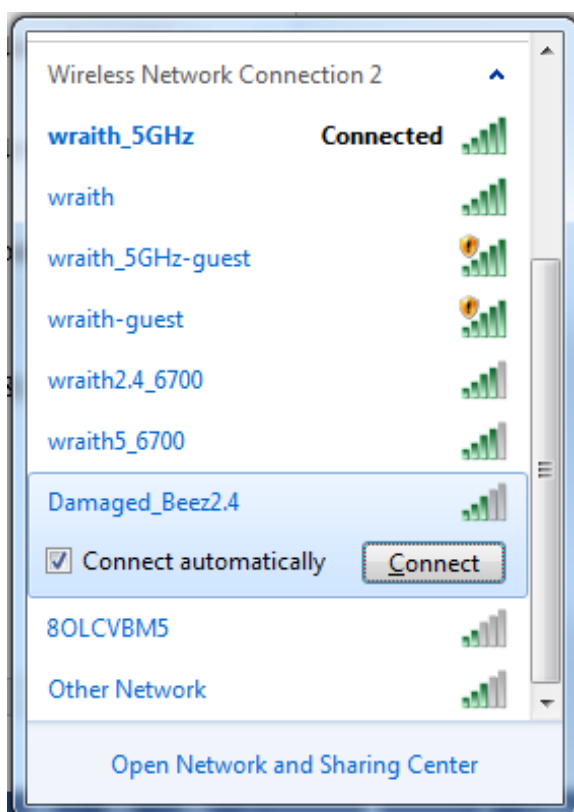
- Si votre ordinateur était connecté à votre modem avec un câble USB, débranchez le câble USB.
- Installez à nouveau le routeur.

Message « Impossible d'accéder à votre routeur »

Vous devez être connecté à votre réseau pour accéder à votre routeur. Si vous disposez d'un accès sans fil à Internet, assurez-vous d'être bien connecté à votre réseau et de n'avoir commis aucune erreur.

Pour résoudre ce problème sur un ordinateur Windows, procédez comme suit* :

1. Cliquez sur l'icône de réseau sans fil situé sur le Bureau Windows, dans la barre d'état système de l'ordinateur. La liste des réseaux disponibles s'affiche.
2. Cliquez sur le nom de votre réseau. Cliquez sur Connect (Connexion). Dans l'exemple ci-dessous, l'ordinateur est connecté à un réseau sans fil nommé wraith_5GHz. Le nom du réseau sans fil du routeur Belkin, à savoir Damaged_Beez2.4 dans notre exemple, est affiché en surbrillance.

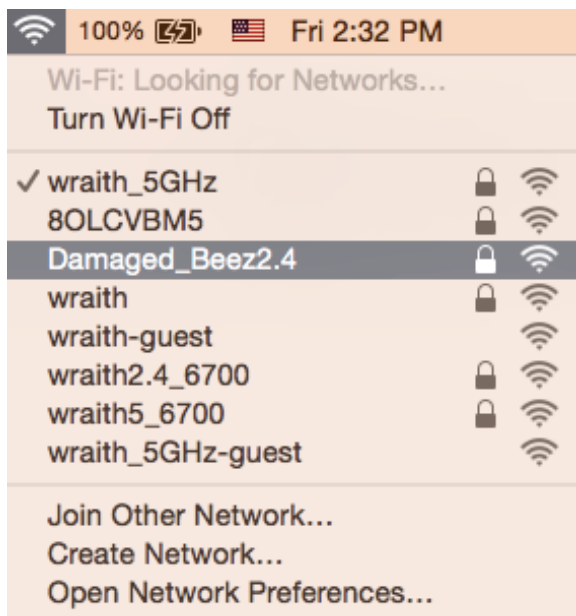


3. Si vous êtes invité à entrer une clé réseau, saisissez votre mot de passe (*Security Key*) dans les champs *Network key* (Clé réseau) et *Confirm network key* (Confirmer la clé réseau). Cliquez sur OK.
4. Votre ordinateur se connectera au réseau et vous devriez être en mesure d'accéder au routeur.

* Selon la version de Windows que vous utilisez, il se peut que les termes ou les icônes affichés soient différents de ce qui est indiqué dans ces instructions.

Pour résoudre le problème sur les ordinateurs Mac, procédez comme suit :

1. Dans la barre de menus située en haut de l'écran, cliquez sur l'icône Wi-Fi. La liste des réseaux sans fil s'affiche.
2. Dans l'exemple ci-dessous, l'ordinateur est connecté à un réseau sans fil nommé `wraith_5GHz`. Le nom du réseau sans fil du routeur Belkin, à savoir `Damaged_Beez2.4` dans notre exemple, est affiché en surbrillance.



3. Cliquez sur le nom du réseau sans fil de votre routeur Belkin (`Damaged_Beez2.4` dans cet exemple).
4. Saisissez le mot de passe (clé de sécurité) de votre réseau sans fil dans le champ *Password* (Mot de passe). Cliquez sur **OK**.

Après la configuration

Internet semble inaccessible

Si votre routeur ne parvient pas à communiquer avec Internet, cela peut se traduire par l'apparition d'un message de type « Impossible d'ouvrir [adresse Internet] » dans votre navigateur Web. Si vous êtes sûr que l'adresse Internet est correcte et que vous avez essayé plusieurs autres adresses Internet valides en obtenant le même résultat, il se peut qu'il y ait un problème de communication entre votre routeur et votre FAI ou votre modem.

Essayez la solution suivante :

- Assurez-vous que tous vos câbles réseau et vos câbles d'alimentation sont correctement branchés.
- Assurez-vous que la prise électrique sur laquelle votre routeur est branché est sous tension.
- Redémarrez votre routeur.
- Prenez contact avec votre FAI pour savoir s'il y a eu des pannes de courant dans votre quartier.

La méthode la plus courante pour dépanner votre routeur consiste à l'éteindre puis à le rallumer. Cela lui permet alors de recharger ses paramètres personnalisés afin que les autres périphériques (tels que le modem) puissent le détecter à nouveau et communiquer avec lui. Ce processus est appelé « redémarrage ».

Pour redémarrer votre routeur à l'aide du cordon d'alimentation :

1. Débranchez le cordon d'alimentation du routeur et du modem.
2. Attendez dix secondes, puis rebranchez le cordon d'alimentation sur le modem. Assurez-vous qu'il est bien sous tension.
3. Attendez que le voyant « en ligne » du modem s'arrête de clignoter (environ deux minutes). Rebranchez le cordon d'alimentation sur le routeur.
4. Attendez que le voyant d'alimentation blanc et les voyants Internet situés à l'avant du routeur cessent de clignoter et restent allumés. Cela peut prendre jusqu'à deux minutes. Ensuite, utilisez un ordinateur pour vous connecter à Internet.

Spécifications

Belkin RT3200

Nom du modèle	Routeur Wi-Fi 6 Gigabit double bande AX3200
Référence du modèle	RT3200
Vitesse des ports de commutateur	10 / 100 / 1000 Mbit/s (Gigabit Ethernet)
Fréquence radio	2,4 GHz et 5 GHz
Nombre d'antennes	4
Ports	Ethernet (1-4), Internet, alimentation, USB 2.0
Boutons	Wi-Fi Protected Setup, Reset (réinitialisation), interrupteur d'alimentation
Voyants LED	Alimentation, Internet
UPnP	Compatible
Fonctions de sécurité	WPA2 Personnel, WPA3 Personnel, WPA2/WPA3 Mixed Personnel, WPA2 Enterprise et WPA3 Enterprise
Configuration binaire de la clé de sécurité	Cryptage jusqu'à 192 bits
Systèmes de fichiers pris en charge	FAT, FAT32, NTFS, HFS+

Conditions environnementales

Dimensions	156 mm x 77,11 mm x 220 mm (L x P x H)
Poids de l'unité	638 g
Alimentation	12 V, 2 A
Certifications	FCC, IC, CE, Wi-Fi (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac)
Températures de fonctionnement	0 °C à 40°C
Températures de stockage	-20 °C à 60°C
Humidité en fonctionnement	10 % à 80 % d'humidité relative non condensée
Humidité de stockage	Entre 5 % et 90 % d'humidité non condensée

Remarques :

Pour plus d'informations sur les réglementations, la garantie et la sécurité, consultez le CD fourni avec votre routeur ou rendez-vous sur Belkin.com/support/RT3200.

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis.

Les performances maximales sont conformes à la norme IEEE 802.11. Les performances réelles peuvent varier, notamment en termes de capacité, de débit de données, de portée et de couverture du réseau sans fil. Les performances résultent de plusieurs facteurs, conditions et variables, tels que la distance du point d'accès, le volume du trafic réseau, les matériaux de construction, le système d'exploitation utilisé, les produits sans fil utilisés et les interférences.

BELKIN, LINKSYS et de nombreux autres noms et logos de produit sont des marques commerciales du groupe de sociétés Belkin. Les marques de tiers mentionnées ici appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Les licences et les notices relatives aux logiciels tiers utilisés dans ce produit sont disponibles à l'adresse suivante : <http://www.belkin.com/support/license>. Veuillez vous adresser à <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter> pour toute demande de code source GPL.

© 2021 Belkin International, Inc. et/ou ses filiales. Tous droits réservés.



FELHASZNÁLÓI
KÉZIKÖNYV

AX3200
KÉTSÁVOS GIGABITES
WiFi 6 ROUTER

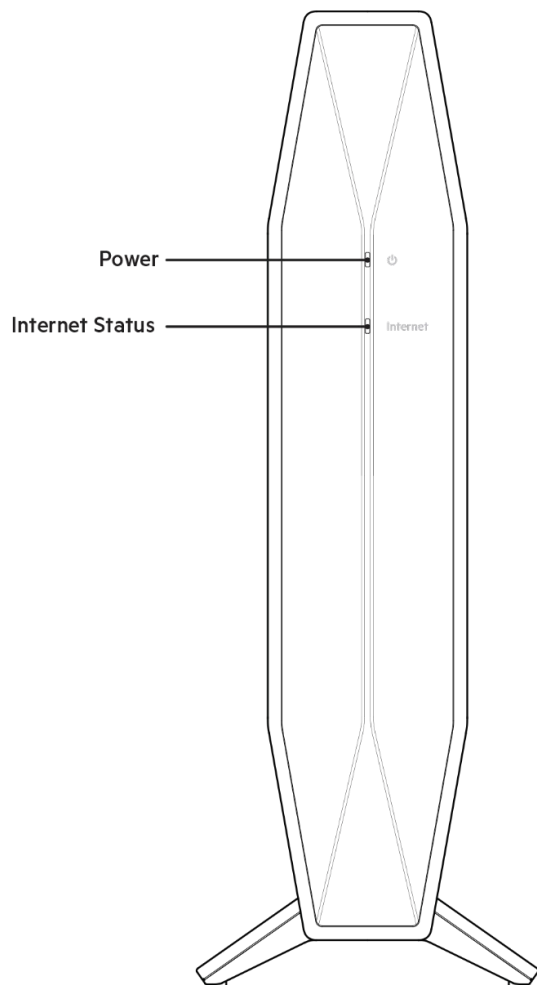
RT3200 MODELL

Tartalom

Termék-összefoglaló	3
Előlnézet	3
Hátoldal	4
Beállítás: Alapok	5
Hol találok további segítséget	5
A router telepítése	5
Speciális beállítások	8
Router beállítások böngészőn keresztül	8
Alapvető router beállítások	9
Language (Nyelv)	10
Internet Setup (Internetbeállítás)	11
Vezeték nélküli alapbeállítások	13
Wireless Security (Vezeték nélküli biztonság)	17
Biztonsági beállítások	17
WPA2 Personal	17
Letiltott	17
Hibaelhárítás	18
A router beállítása nem sikerült	18
<i>Your Internet cable is not plugged in</i> (Az internetkábel nincs csatlakoztatva) üzenet	19
<i>Cannot access your router</i> (a router nem érhető el) üzenet	20
A beállítás után	21
Úgy tűnik, hogy nem érhető el az internet	21
Műszaki adatok	23
Belkin RT3200	23
Fizikai	23

Termék-összefoglaló

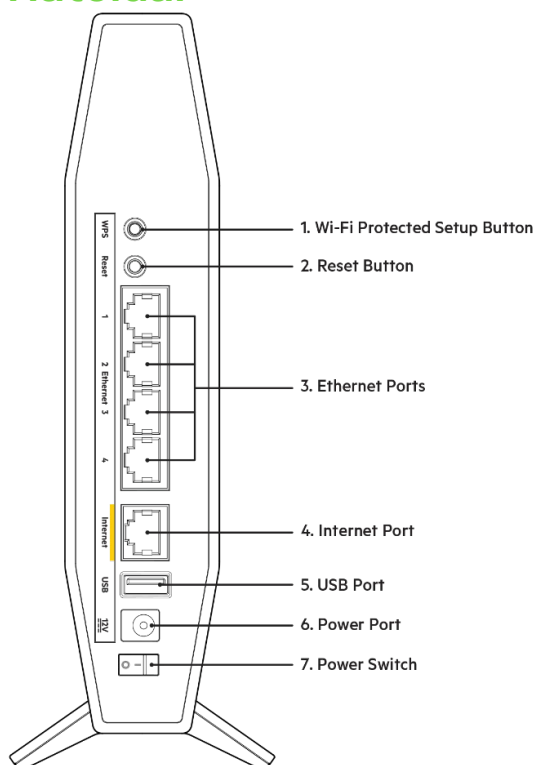
Előnézet



Áramellátást jelző fény—A router indítása során és WPS-párosításkor fehéren villog. Sikertelen WPS-párosítás esetén sárgán villog

Internet kapcsolat jelző fény —Fehéren világít, ha van internet kapcsolat, és sárgán világít, ha a modemhez megfelelően csatlakozik de nem kap internet jelet. Sárgán villog, ha az internet portba nincs ethernet kábel csatlakoztatva, amikor hagyományos routerként vagy EasyMesh Wifi rendszer szülőcsomópontjaként van beállítva.

Hátoldal



Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) gomb – A megnyomásával könnyedén beállíthatja a Wi-Fi Protected Setup kompatibilis hálózati eszközök biztonságos vezeték nélküli hozzáférését. A router előlapján lévő, áramellátást jelző fény fehéren világít, ha a WPS-párosítás aktív.

Alaphelyzetbe visszaállító (reset) gomb (2)— Tartsa lenyomva mintegy 10 másodpercig, amíg az áramellátást jelző LED el nem kezd villogni, hogy visszaállítsa a router gyári beállításait.

Ethernet portok (3) – Kösse össze Ethernet-kábelekkel (más néven hálózati vagy internet kábelekkel) ezeket a gigabites Ethernet (10/100/1000) portokat és a hálózat vezetékes eszközeit. Ha a routert EasyMesh Wi-Fi rendszer szülőcsomópontjaként szeretné használni, vezeték nélkül csatlakoztathat hozzá gyermekcsomópontokat vagy vezetékes kapcsolatot is létrehozhat ezeken a portokon keresztül.

Internet port (4) – Csatlakoztassa az Ethernet-kábelt a porthoz és a modemhez. A router előlapján lévő internet állapotjelző fény csak akkor világít fehéren, ha a router az internetre csatlakoztatott modemhez csatlakozik. Ha a routert EasyMesh Wi-Fi rendszerben gyermekcsomópontként szeretné használni, vezeték nélkül is csatlakoztathatja vagy vezetéken keresztül is összekötheti egy, már beállított szülőcsomópont ethernet portjához.

Megjegyzés - Az „Alapvető vezeték nélküli beállítások” menüben talál részletes leírást arról, hogy kell vezeték nélkül vagy vezetéken keresztül gyermekcsomópontot hozzáadni egy EasyMesh rendszerhez.

USB 2.0 port (5)—USB-meghajtó csatlakoztatására és megosztására szolgál a hálózaton.

Tápcsatlakozó (6) – Csatlakoztassa a mellékelt tápegységet ehhez a csatlakozóhoz.

Főkapcsoló (7)– A router bekapcsolásához nyomja meg a | (be) gombot.

Beállítás: Alapok

Hol találok további segítséget

Jelen felhasználói kézikönyv mellett további segítséget találhat a Belkin.com/support/RT3200 webhelyen (dokumentációk, letöltések, GYIK, műszaki támogatás, élő chat, fórum)

Megjegyzés - A termékben felhasznált külső szoftverek licencei és figyelmeztetései a következő címen találhatóak: <http://www.belkin.com/support/license/>. Ha kérdése van, vagy ha a GPL forráskódra van szüksége, kérjük, lépjen velünk kapcsolatba a <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter/> címen.

A router telepítése

Ha a routert hagyományos útválasztóként vagy az EasyMesh Wi-Fi szülőcsomópontjaként állítja be, kövesse az alábbi lépéseket

1. Ha egy meglévő routert cserél le, húzza ki először a régi routert.
2. Csatlakoztassa az új routert egy áramforráshoz. Ellenőrizze, hogy a főkapcsoló a | (be) állásba van-e kapcsolva.
3. Csatlakoztassa az új routert a modemhez vagy a modem-routerhez.

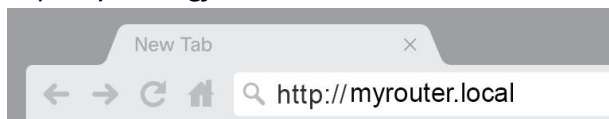
A Modem	VAGY	B Modem-router
Csatlakoztassa a mellékelt ethernet kábel egyik végét az új router sárga internet portjába. Amennyiben modeme van, csatlakoztassa a kábel másik végét a modem Ethernet (LAN) portjához.		Csatlakoztassa a mellékelt ethernet kábel egyik végét az új router sárga internet portjába. Amennyiben modem-routerre van, csatlakoztassa a másik végét bármelyik szabad porthoz .

Megjegyzés—Várjon, amíg a router előlapján lévő áramellátást jelző fény villogása megszűnik, és folyamatosan világít, mielőtt folytatná a 4. lépéssel.

4. Csatlakozzon a routerhez mellékelt „Rövid útmutatóban” (Quick start guide) megadott nevű hálózathoz. (A hálózat nevét és jelszavát később módosíthatja.) Jelölje be a lehetőséget, hogy a jövőben automatikusan csatlakozzon ehhez a hálózathoz. Ha segítségre van szüksége a hálózatra csatlakozáshoz, tekintse meg az adott eszköz dokumentációját.

Megjegyzés - A router beállításának befejezéséig nem lesz internet-hozzáférése.

5. Írja be a böngészőbe a <http://myrouter.local> címet. A konfigurálás befejezéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.



A beállítás megkezdéséhez a 192.168.1.1 IP-címet is beírhatja a böngészőbe. Ha modem-routert (gateway) használ, akkor lehet, hogy az már használja a 192.168.1.X alhálózatot, és helyette megpróbálhatja a 10.0.1.1 alhálózatot.

Megjegyzés - Ha ezek egyike sem indítja el a beállító varázslót, további segítségért keresse fel a www.belkin.com/support/setupIP webhelyet.

6. A telepítést követően kérjük, hogy regisztrálja a routert, így tájékoztatni tudjuk a biztonsági frissítésekről, a termékvisszahívásokról, és más dolgokról, amelyek javíthatják a felhasználási élményt.

Register your product

Once you register we can share important security updates. Product recalls and other things that will improve your experience. All we need is your email. We will only use your email for limited security and customer support purposes.

Email Address

 Belkin may also email me to keep up to date with special offers and information from linksys. You can unsubscribe at any time by using the link at the end of any email we send.[Read our Privacy Policy here.](#)

Megjegyzés - A router szülőcsomópontként kezd működni, amit befejezte a beállítást. Bármikor átválthat hagyományos wifi beállításra, ha kikapcsolja a router beállítások „Alapvető vezeték nélküli beállítások” pontjában az EasyMesh szülőcsomópontot.

Ha a routert már meglevő RT3200 EasyMesh Wi-Fi rendszerhez szeretné hozzáadni, kövesse az alábbi lépéseket.

Megjegyzés - Ha már korábban is használta ezt a routert, állítsa vissza a gyári alapértelmezett beállításokat (reset), mielőtt hozzáadná az EasyMesh wifi rendszerhez. Ezt megteheti a router beállításainak felügyeleti (admin) lapján, vagy úgy, hogy 10 másodpercig benyomva tartja a router hátulján található reset gombot.

- Számítógép vagy mobil eszköz útján csatlakozzon a főlérendelt „szülő” routerhez (a modemhez csatlakoztatott routerhez) - akár wifin, akár kábelen keresztül.
- A böngészőbe írja be a myrouter.local címet, itt tud belépni a főlérendelt router beállításába.
 - Beírhatja a 192.168.1.1 címet is a böngészőbe, hogy elérje a főlérendelt router beállításait.

Megjegyzés - Ha ezen opciók egyikével sem éri el a „szülő” router beállításait, további segítségért keresse fel a www.belkin.com/support/setupIP webhelyet.

- Írja be a szülő router jelszavát. (Az alapértelmezett jelszó az „admin“.)
- Lépjen a Wi-Fi > Alapvető vezeték nélküli beállítások elemre, és kattintson az Új csomópont hozzáadása elemre

Megjegyzés - A „szülő” router beállításában engedélyezni kell az „EasyMesh szülőcsomópontot”, mielőtt rákattintana az „Új csomópont hozzáadása” gombra.

The screenshot shows the Belkin EasyMesh settings interface. At the top right, there are 'Log Out' and 'Help' links. The main navigation bar includes 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The left sidebar lists various settings categories like 'Connectivity', 'Wi-Fi', 'Security', etc. The main content area is titled 'Basic Wireless Settings' and contains 'EasyMesh Settings' (checked), '5 GHz Wireless Settings', and '2.4 GHz Wireless Settings'. A red box highlights the 'Add a new node' button in the EasyMesh section. The 'Save' button at the bottom right is highlighted in green. At the bottom of the page, there is a copyright notice: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

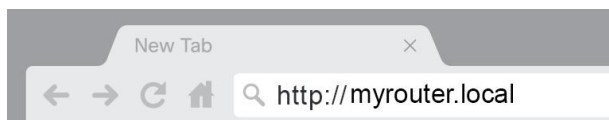
- Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a csomópont egy meglevő EasyMesh wifi hálózathoz történő hozzáadásához.

Megjegyzés - Ha a routert egy másik gyártó szülőcsomópontjához adja hozzá, kérjük, olvassa el a gyártó ezzel kapcsolatos utasításait.

Speciális beállítások

Router beállítások böngészőn keresztül.

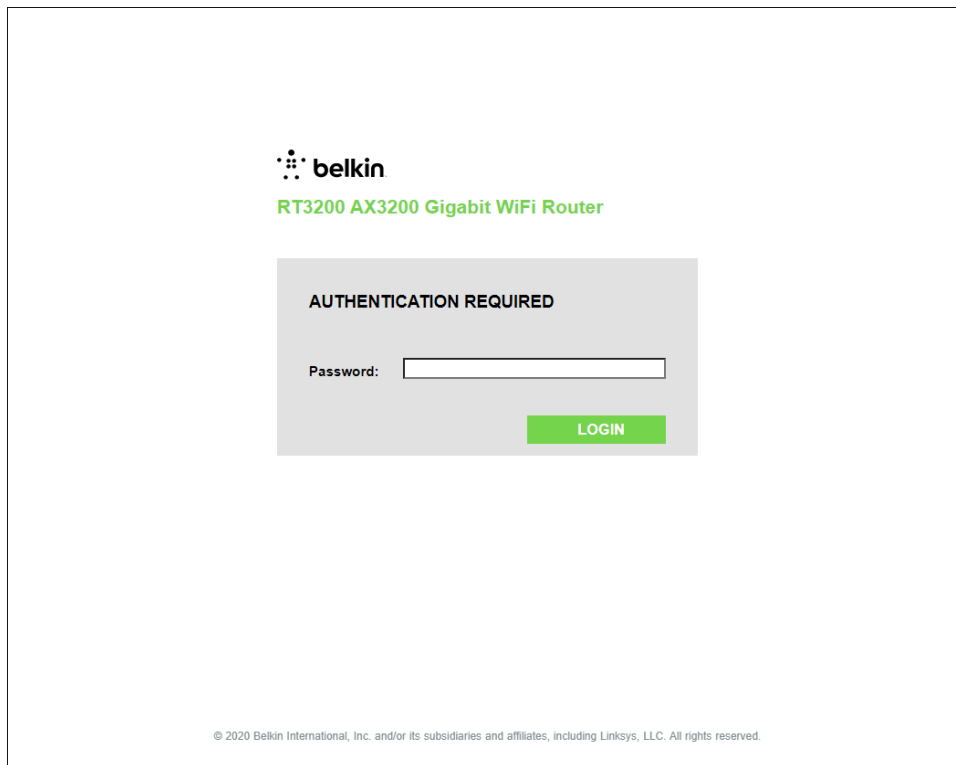
Ha böngészőn keresztül szeretné a routert beállítani, ellenőrizze, hogy az adott eszköz valóban csatlakozik-e a routerhez. Nyissa meg a böngészőt, és menjen a <http://myrouter.local> oldalra.



Vagy írja be közvetlenül a 192.168.1.1. IP címet. Ha modem-routert (gateway) használ, akkor lehet, hogy az már használja a 192.168.1.X címet, és helyette megpróbálhatja a 10.0.1.1 IP címet beírni.

Megjegyzés - Ha ezek egyikével sem éri el a router beállításokat, további segítségért keresse fel a www.belkin.com/support/setupIP webhelyet.

A router kérni fogja a jelszót.

A screenshot of the Belkin router's login page. At the top, the Belkin logo and the model name 'RT3200 AX3200 Gigabit WiFi Router' are displayed. Below this, a grey box contains the text 'AUTHENTICATION REQUIRED'. Underneath, there is a 'Password:' label followed by a text input field. A green 'LOGIN' button is positioned to the right of the input field. At the bottom of the page, a small copyright notice reads: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

Ha a telepítés során módosította a jelszót, adja meg az új jelszavát. Kattintson a **BEJELENTKEZÉS** lehetőségre. Ha nem módosította a jelszót, vagy teljesen kihagyta a beállítást, akkor az alapértelmezett jelszó „admin”.

Alapvető router beállítások

Itt változtathatók meg a router alapvető beállításai.

Log Out Help



System Status Configuration Parental Controls Troubleshooting

Connectivity

- Local Network
- WAN Setup
- VLAN Setup
- IPv6 Setup
- MAC Address Clone
- Advance Routing

Wi-Fi

Security

External Storage

Administration

Local Network

Router Address

IP Address: 192 . 168 . 1 . 1

Subnet Mask: 255.255.255.0

Router Name: Belkin00003

DHCP Server Setting

DHCP Server DHCP Reservation

Start IP Address: 192 . 168 . 1 . 100

Maximum Number of Users: 150

IP Address Range: 192.168.1.100 to 192.168.1.249

Client Lease Time: 1440 minutes

Static DNS 1: 0 . 0 . 0 . 0

Static DNS 2: 0 . 0 . 0 . 0

Static DNS 3: 0 . 0 . 0 . 0

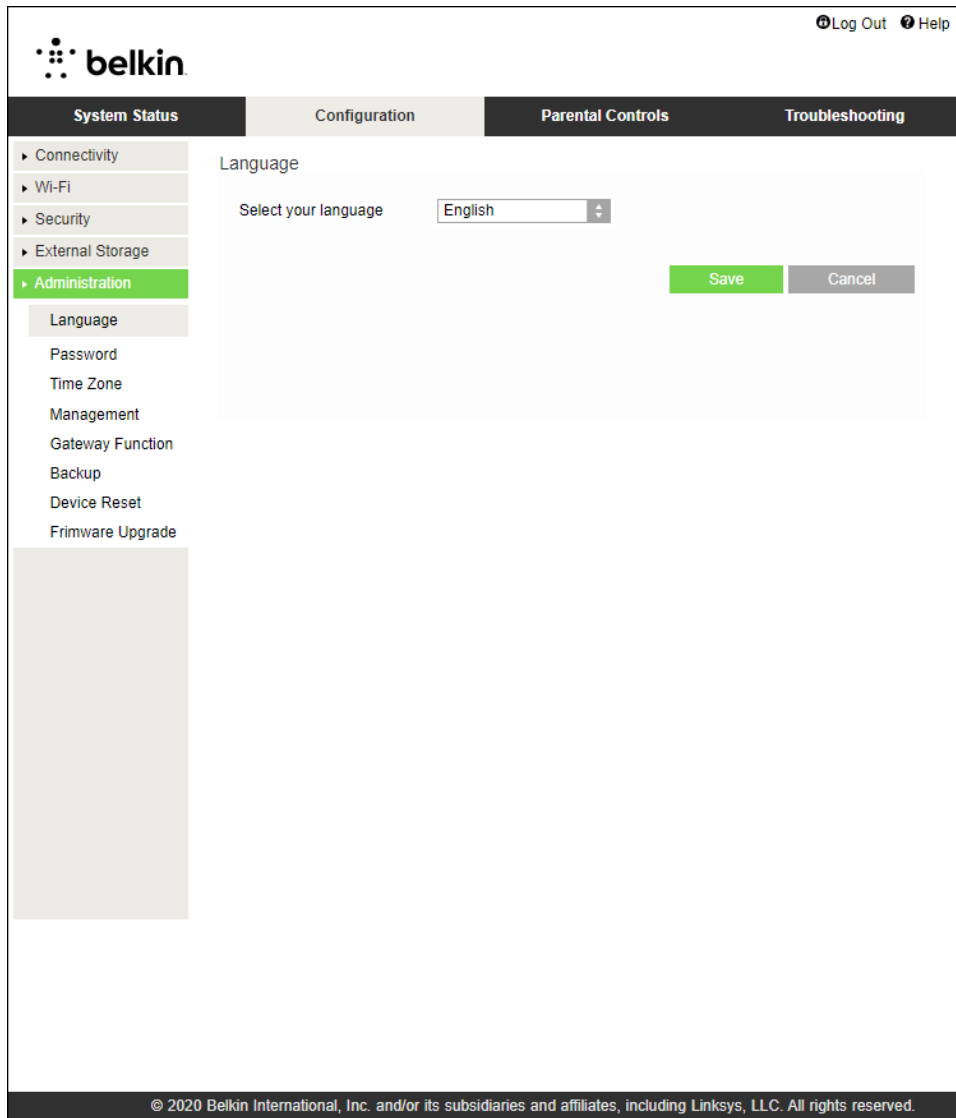
WINS: 0 . 0 . 0 . 0

Save Cancel

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

Language (Nyelv)

Válassza ki a nyelvet – A nyelv kiválasztásához válasszon ki egyet a legördülő menüből. A böngészőalapú segédprogram nyelve öt másodpercen belül módosul.



The screenshot displays the Belkin web interface. At the top right, there are links for "Log Out" and "Help". The main navigation bar includes "System Status", "Configuration", "Parental Controls", and "Troubleshooting". The left sidebar lists various configuration categories: Connectivity, Wi-Fi, Security, External Storage, Administration (highlighted in green), Language, Password, Time Zone, Management, Gateway Function, Backup, Device Reset, and Firmware Upgrade. The main content area is titled "Language" and contains a form with the text "Select your language" and a dropdown menu currently set to "English". Below the dropdown are "Save" and "Cancel" buttons. At the bottom of the page, a copyright notice reads: "© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved."

Internet Setup (Internetbeállítás)

Az Internet Setup (Internetbeállítás) szakasz konfigurálja a routert az internetkapcsolatnak megfelelően. A beállításához az adatokat az internetszolgáltató (ISP) megadja.

Internetszolgáltatás típusa - Válassza ki az internetszolgáltató által biztosított internetkapcsolat típusát a legördülő menüből.

The screenshot displays the Belkin router's web interface for Internet Setup. The top navigation bar includes 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The left sidebar lists various network settings, with 'WAN Setup' selected. The main content area is titled 'WAN Setup' and contains the following elements:

- Internet Setup:** Radio buttons for 'Automatic Configuration - DHCP' (selected), 'Static IP', 'PPPoE', 'PPTP', 'L2TP', and 'Bridge'.
- Mode:** Radio buttons for 'Wireless Bridge' and 'Bridge'.
- Optional Settings (required by some Internet Service Providers):**
 - Host Name:** An empty text input field.
 - Domain Name:** A text input field containing 'lan'.
 - MTU:** A dropdown menu set to 'Auto'.
 - Size:** A text input field containing '1500'.
- Buttons:** 'Save' (green) and 'Cancel' (grey) buttons at the bottom right.

At the bottom of the page, a copyright notice reads: © 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

- **Automatikus konfiguráció - DHCP (alapértelmezett)**
Csak akkor tartsa meg az alapértelmezett beállítást, ha az internetszolgáltató támogatja a DHCP protokollt, vagy ha dinamikus IP-cím használatával csatlakozik. (Ez a beállítás főként kábelkapcsolatnál használatos.)
- **Statikus IP-cím**
Válassza akkor, ha statikus IP-címmel kell csatlakoznia az internetre.

- **PPPoE**

Akkor válassza, ha DSL kapcsolata van, és az internetszolgáltató Point-to-Point Protocol over Ethernet (PPPoE) protokollt használ.

- **PPTP**

A Point-to-Point Tunneling (PPTP) protokoll szolgáltatás általában az európai kapcsolatokra vonatkozik. Ha a PPTP kapcsolat támogatja a DHCP protokollt vagy a dinamikus IP-címeket, akkor válassza az *Obtain an IP Address Automatically (IP-cím automatikus kérése)* lehetőséget. Ha állandó IP-címmel kell csatlakoznia az internetre, akkor válassza a *Specify an IP Address (IP-cím megadása)* lehetőséget és állítsa be a megjelenő lehetőségeket.

- **L2TP**

A Layer 2 Tunneling Protocol (PPTP) protokoll szolgáltatás általában az izraeli kapcsolatokra vonatkozik.

Megjegyzés - *A Connect on Demand (Csatlakozás igény szerint) és a Keep Alive (Kapcsolat fenntartása) lehetőségek a PPPoE, PPTP és L2TP kiválasztásánál rendelkezésre álló lehetőségek. Ezekkel kiválaszthatja, hogy a router csak akkor kapcsolódjon az internetre amikor erre szükség van (hasznos, ha az internetszolgáltató a kapcsolati időt számlázza ki), vagy, hogy a router folyamatosan fenntartsa az internetkapcsolatot. Válassza a kívánt lehetőséget.*

- **Híd (bridge) üzemmód**

A Híd üzemmód letiltja a router lehetőségeit, és a routert hozzáférési ponttá változtatja. A router már nem fog DHCP-szerverként működni, és a beépített tűzfal, valamint a NAT-funkciók nem lesznek már érvényben.

- **Vezeték nélküli hálózati híd**

A vezeték nélküli hálózati híd vezeték nélkül csatlakozik a fő routerhez, és megoszthatja az internetkapcsolatot a bridge Ethernet-portjaihoz csatlakoztatott eszközökkel.

Vezeték nélküli alapbeállítások

Log Out Help



System Status Configuration Parental Controls Troubleshooting

Connectivity

Wi-Fi

Basic Wireless Settings

Wi-Fi Protected Setup

Wireless Security

Guest Access

Wireless MAC Filter

Advanced Settings

Security

External Storage

Administration

Basic Wireless Settings

EasyMesh Settings

EasyMesh Parent Node

[Add a new node](#) [EasyMesh information](#)

5 GHz Wireless Settings

Network Mode: Mixed

Network Name (SSID): Belkin0003_5GHz

SSID Broadcast

2.4 GHz Wireless Settings

Network Mode: Mixed

Network Name (SSID): Belkin0003

SSID Broadcast

Save Cancel

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

EasyMesh beállítások

Ha egyetlen router nem ad elegendő wifi lefedettséget, használhatja az EasyMesh funkciót, és további RT3200 routereket adhat hozzá a hálózathoz. Ha a funkciót bekapcsolja - azaz bepipálja az EasyMesh Parent Node (EasyMesh szülőcsomópont) melletti jelölőnégyzetet, a modemhez kapcsolódó router lesz a szülőcsomópont a mesh hálózatban. Gyermekcsomópontokat az „Új csomópont hozzáadása” gombra kattintva vehet fel a hálózatba. Ezután tartsa 3 másodpercig benyomva a WPS gombot a gyermekcsomóponti készüléken. Egy gyermekcsomópont hozzáadása általában 70-80 másodpercet vesz igénybe. A folyamat előrehaladását a szülőcsomópont beállítási képernyőjén követheti nyomon.

A gyermekcsomópont hozzáadását követően, kattintson a Mesh információk gombra, ahol megnézheti a csomópontokat és a hozzájuk csatlakozó eszközöket, a teljes mesh hálózatra vonatkozóan.

Ha egy gyermekcsomópont nem tud kapcsolódni a hálózatra, hozza közelebb a gyermekcsomópontot a szülőcsomópontához. Kövesse a szülőcsomópont beállítások képernyőn megjelenő utasításokat, és próbálja újra.

Miután egy gyermekcsomópontot wifi-n keresztül hozzáadott a hálózathoz, csatlakoztathatja kábellel is a stabil jelerősség érdekében. Ezt vezetékes kapcsolatot hívják „wired backhaul”-nak. A kábellel a szülőcsomópont „Ethernet” feliratú portját kell összekötni a gyermekcsomópont „Internet” feliratú portjával.

Az EasyMesh szülőcsomópont (EasyMesh Parent Mode) módot bármikor kikapcsolhatja, és a szülőcsomópontot használhatja hagyományos routerként. Az összes gyermekcsomópont lekapcsolódik a wifi-ről.

Megjegyzés - olyan RT3200 routert nem tud hozzáadni egy EasyMesh rendszerhez, amelyet korábban már beállított. A korábban már használt routereken hajtson végre gyári visszaállítást (reset). Tartsa 10 másodpercig lenyomva a router hátulján található Reset gombot, vagy a router beállításainak Administration (Felügyelet) lapján is visszaállíthatja a gyári beállításokat.

Ha az EasyMesh opció nem jelenti meg a router beállítások között, hajtson végre firmware frissítést a routeren. Az EasyMesh funkciót csak az 1.1.00 és e feletti verziószámú firmware támogatja.

Ha egy gyermekcsomópont túl messze van egy másik, működő csomóponttól, a gyermekcsomópont előlapján levő LED folyamatosan, sárgán világít. Helyezze a gyermekcsomópontot közelebb, úgy, hogy a LED folyamatos fehér fénnel világítson. Ha a gyermekcsomóponton levő LED sárgán villog, azt jelzi, hogy a készülék elveszítette a kapcsolatot egy másik csomóponttal. Ellenőrizze a legközelebbi csomópontot. Ha az megfelelően működik, a gyermekcsomópontot helyezze hozzá közelebb. Ha nem működik megfelelően, állítsa vissza gyári alaphelyzetbe a gyermekcsomópontot, és próbálja újra hozzáadni a mesh rendszerhez.

Az EasyMesh hálózat minden beállítását a szülőcsomóponton keresztül tudja módosítani. A változtatások minden gyermekcsomópontra érvényesek lesznek.

5 Ghz Network Mode (5 Ghz-es hálózati mód) – Azoknak a vezeték nélküli szabványoknak a kiválasztása, amelyeket a hálózat támogatni fog.

- **Mixed** (alapértelmezett)
Tartsa meg az alapértelmezettet, ha a hálózat Wireless-A, Wireless-N, Wireless-AC vagy Wireless-AX eszközökből áll.
- **Wireless-AC Mixed**
Akkor válassza, ha Wireless-A, Wireless-N, vagy Wireless-AC eszközök vannak a hálózatban.
- **Csak Wireless-A**
Akkor válassza, ha a hálózat csak Wireless-A típusú eszközökből áll.
- **Csak Wireless-N**
Akkor válassza, ha a hálózat csak Wireless-N típusú eszközökből áll.
- **Letiltott**
Akkor válassza, ha nincsenek Wireless-A, Wireless-N, Wireless-AC vagy Wireless-AX (5 GHz) eszközök a hálózatban. Az 5 Ghz-es rádióvevő ezen lehetőség választása esetén kikapcsol.

Megjegyzés - Ha nem tudja, melyik csatornát használja, akkor inkább hagyja meg az alapbeállítás szerinti Mixed lehetőséget.

2.4 GHz Network Mode (2,4 GHz-es hálózati mód) – Azoknak a vezeték nélküli szabványoknak a kiválasztása, amelyeket a hálózat támogatni fog.

- **Mixed** (alapértelmezett)
Tartsa meg az alapértelmezettet, ha a hálózat Wireless-B, Wireless-G, Wireless-N 2,4 GHz eszközökből áll.
- **Csak Wireless-B/G**
Akkor válassza, ha Wireless-B, Wireless-G eszközök vannak a hálózatban.
- **Csak Wireless-B**
Akkor válassza, ha a hálózat csak Wireless-B típusú eszközökből áll.
- **Csak Wireless-G**
Akkor válassza, ha a hálózat csak Wireless-G típusú eszközökből áll.
- **Csak Wireless-N**
Akkor válassza, ha a hálózat csak Wireless-N 2,4 GHz típusú eszközökből áll.
- **Letiltott**
Akkor válassza, ha nincsenek Wireless-B, Wireless-G és Wireless-N (2,4 GHz) eszközök a hálózatban. Az 5 GHz-es rádióvevő ezen lehetőség választása esetén kikapcsol.

Megjegyzés - Ha nem tudja, melyik csatornát használja, akkor inkább hagyja meg az alapbeállítás szerinti Mixed lehetőséget.

Hálózat neve (SSID)

A Service Set Identifier (SSID) az a név, amelyet az eszközök használnak a vezeték nélküli hálózatra csatlakozáshoz. Az SSID megkülönbözteti a kis- és nagybetűket és nem lehet hosszabb 32 karakternél. A 2,4 GHz-es és 5 GHz-es hálózatok alapértelmezett nevei BelkinXXXXX és BelkinXXXXX_5GHz. Az X-ek a router sorozatszámának utolsó öt számjegyét jelentik, amely a router alján található. Ha módosította az SSID-azonosítót, akkor minkét sáv az új SSID-vel rendelkezik. A böngésző-alapú segédprogrammal is adhat új nevet a hálózatoknak.

Megjegyzés - Ha visszaállítja a routert a gyári alapértékekre (a Reset gomb megnyomásával vagy az Administration (Felügyelet) > Factory Defaults (Gyári alapértékek) menüpontban), a hálózatnév is visszaáll az alapértelmezett értékre. Állítsa vissza a hálózat nevét az eredetire, ellenkező esetben az összes eszközt újra csatlakoztatnia kell a vezeték nélküli hálózathoz az új hálózatnévvel.

Csatornaszélesség

Tartsa meg az alapértelmezett Auto (20 MHz or 40 MHz) lehetőséget a legjobb teljesítményhez a 2,4 GHz-et Wireless-B, Wireless-G és Wireless-N (2,4 GHz) eszközök használatakor. A 20 MHz-es csatorna sávszélességhez válassza a 20 MHz only (Csak 20 MHz) lehetőséget. A legjobb teljesítmény elérése érdekében az 5 GHz-es hálózatban, tartsa meg az alapértelmezett Auto (20, 40 vagy 80 MHz) lehetőséget.

Csatorna

Válassza ki a csatornát a legördülő menüből. Tartsa meg az alapértelmezett Auto értéket, ha nem biztos abban, hogy melyik csatornát válassza.

SSID megjelenítése

Tartsa meg az alapértelmezett Enabled (Engedélyezett) értéket a router SSID-jének közzétételéhez. Amikor a vezeték nélküli eszközök keresik a hálózatokat, amelyekhez csatlakozhatnának, akkor észlelik a router által küldött SSID-t. Ha megpróbálja elrejteni a Wi-Fi nevét, azzal nem lesz biztonságosabb a Wi-Fi. Bárki, aki valóban hozzá szeretne férni a hálózatához, akkor is megtalálhatja, ha kikapcsolja ezt a funkciót. Ha továbbra sem kívánja, hogy a router megjelenítse az SSID-t, akkor válassza a Disabled (Kikapcsolva) lehetőséget.

Wireless Security (Vezeték nélküli biztonság)

A router a következő vezeték nélküli biztonsági lehetőségeket kínálja:

WPA2/WPA3 Personal, WPA2 Personal, WPA2 Enterprise, WPA3 Personal, WPA3 Enterprise (A WPA rövidítés jelentése Wi-Fi Protected Access.)

A WPA3 a legerősebb szintű biztonsági beállítás.

Biztonsági beállítások

WPA2 Personal

Ha a WPA2 Personal beállítást választja, a vezeték nélküli hálózatában minden eszköznek WPA2 titkosítást és ugyanazt a kulcsmondatot kell használnia.



The image shows a screenshot of a web interface for configuring wireless security. It features a label 'Security Mode' followed by a dropdown menu. The dropdown menu is open, and 'WPA2 Personal' is selected and displayed within the menu box. There are small up and down arrow icons on the right side of the dropdown box.

Amennyiben nem biztos benne, hogy eszköze a WPA2 vagy WPA3 Personal szabványt támogatja-e, válassza a WPA2/WPA3 Mixed Personal beállítást a biztonsági a Security Mode (Biztonsági mód) szakaszban.

Passphrase (Kulcsmondatt) – Adjon meg egy 8–63 karakter hosszúságú kulcsmondatot. Ez a Wi-Fi jelszó, amely hozzáférést biztosít a hálózathoz. Ez lehet ugyanaz, amelyet a beállításnál megadott.

Letiltott

Ha letiltja a biztonságos vezeték nélküli kapcsolatot, minden egyes alkalommal, amikor az internethez próbál csatlakozni, a rendszer figyelmezteti a biztonságos vezeték nélküli kapcsolat hiányára. Lehetősége lesz bekapcsolni a biztonságos vezeték nélküli kapcsolatot, vagy beleegyezni abba, hogy a kockázatokat tudomásul véve, biztonságos vezeték nélküli kapcsolattal lép tovább.



The image shows a screenshot of a web interface for configuring wireless security. It features a label 'Security Mode' followed by a dropdown menu. The dropdown menu is open, and 'Disabled' is selected and displayed within the menu box. There are small up and down arrow icons on the right side of the dropdown box.

Hibaelhárítás

További segítséget díjnyertes műszaki ügyfélszolgálatunktól, a Belkin.com/support/RT3200 címen kaphat.

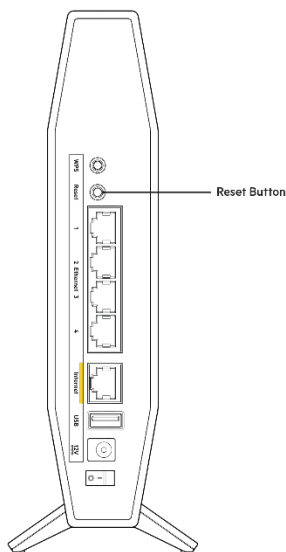
A router beállítása nem sikerült

Ha nem tudta elvégezni a beállítást a böngészőalapú interfészen, akkor a következőt próbálhatja meg:

- Egy iratkapocs vagy egy tű segítségével tartsa lenyomva a routeren a Reset gombot, amíg el nem alszik a router előlapján lévő áramellátást jelző fény, és el nem kezd villogni (körülbelül 10 másodpercig). Írja be a 192.168.1.1 címet a böngészőbe, és próbálja újra beállítani.

Ha modem-routert (gateway) használ, akkor lehet, hogy az már használja a 192.168.1.X címet, és helyette megpróbálhatja a 10.0.1.1 IP címet beírni.

Megjegyzés – Ha ezek egyike sem indítja el a beállítás varázslót, további segítségért keresse fel a www.belkin.com/support/setupIP webhelyet.

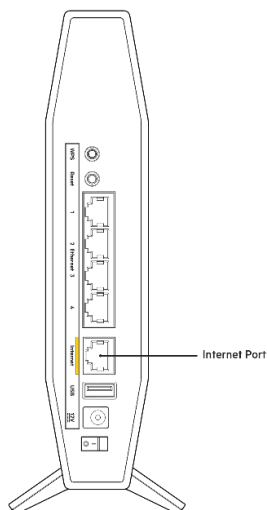


- Ideiglenesen kapcsolja ki a számítógép tűzfalát (lásd a biztonsági szoftver használati utasítását). Telepítse újra a routert.
- Ha rendelkezik másik számítógéppel, használja azt a router telepítésére.

Your Internet cable is not plugged in (Az internetkábel nincs csatlakoztatva) üzenet

Ha megjelenik „Az internetkábel nincs csatlakoztatva” üzenet a router telepítése közben:

- Győződjön meg róla, hogy az ethernet- vagy internet-kábel (vagy egy olyan kábel, mint a routerhez mellékelt) stabilan csatlakozik a sárga internet porthoz a router hátulján, illetve a modem megfelelő portjához. Ezt a portot a modemmen általában Ethernet jelzéssel látják el.



- Győződjön meg róla, hogy a modem csatlakoztatva van az elektromos hálózathoz, és be van kapcsolva.

Two diagrams showing the back view of different modem types. The left diagram shows a cable modem with an Ethernet port, Cable port, Reset button, and Power button. The right diagram shows a Modem-Router with an Ethernet port, Cable port, Reset button, and Power button. <p>Back view of cable modem</p> <p>Back view of Modem - Router</p>	A diagram showing the back view of a DSL modem. The panel includes a DSL port, a USB port, an Ethernet port (highlighted in yellow), a Reset button, and a Power button. A cable is plugged into the Ethernet port. <p>Back view of DSL modem</p>
<p>Ha az internetes szolgáltatás kábeles, akkor ellenőrizze, hogy a kábelmodem CABLE portja csatlakozik-e az internetszolgáltató által biztosított koaxiális kábelhez.</p>	<p>Ha az internetes szolgáltatás DSL, győződjön meg róla, hogy a DSL telefonvonal csatlakozik a modem DSL portjához.</p>

- Ha a számítógép korábban USB-kábelen kapcsolódott a modemhez, akkor húzza ki az USB-kábelt.
- Telepítse újra a routert.

Cannot access your router (a router nem érhető el) üzenet

A router eléréséhez csatlakoznia kell a saját hálózatához. Ha jelenleg rendelkezik wifi internet-hozzáféréssel, a probléma oka lehet az is, hogy véletlenül egy másik vezeték nélküli hálózathoz csatlakozott.

A probléma megoldásához Windows rendszerű számítógépeken tegye a következőt*:

1. A Windows operációs rendszert használó asztali számítógépén kattintson a rendszertálcán található vezeték nélküli ikonra. Meg fog jelenni az elérhető hálózatokat tartalmazó lista.
2. Kattintson a saját hálózata nevére. Kattintson a **Connect** (Csatlakozás) lehetőségre. Az alábbi példában a számítógép egy másik vezeték nélküli hálózathoz csatlakozott, melynek neve: wraith_5GHz. A példában kiválasztottként a Belkin router vezeték nélküli hálózati neve, a Damaged_Beez2.4 látható.

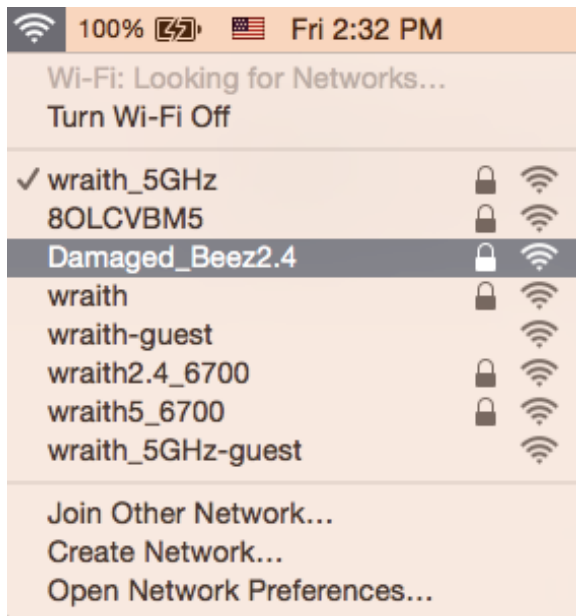


3. Amikor a rendszer kéri a hálózati biztonsági kulcsot, írja be a jelszót (hálózati kulcsot) a Network security key (Hálózati kulcs) mezőbe. Kattintson az **OK** gombra.
4. A számítógép csatlakozik a hálózathoz, és ettől fogva elérhető a router.

**A Windows verziójától függően eltérések lehetnek a lépésekben említett kifejezésekben vagy ikonokban.*

A probléma megoldásához Macintosh rendszerű számítógépeken tegye a következőt:

1. A képernyő felső részén található menüsoron kattintson a Wi-Fi ikonra. Meg fog jelenni a vezeték nélküli hálózatokat tartalmazó lista.
2. Az alábbi példában a számítógép egy másik vezeték nélküli hálózathoz csatlakozott, melynek neve: wraith_5GHz. A példában kiválasztottként a Belkin router vezeték nélküli hálózati neve, a Damaged_Beez2.4 látható.



3. Kattintson a Belkin router vezeték nélküli hálózatának nevére (a példában Damaged_Beez2.4).
4. Írja be a vezeték nélküli hálózat jelszavát (Biztonsági kulcs) a *Password* (Jelszó) mezőbe. Kattintson az **OK** gombra.

A beállítás után

Úgy tűnik, hogy nem érhető el az internet

Amennyiben az internet nehezen tud kommunikálni a routerrel, előfordulhat, hogy a probléma a „Cannot find [Internet address]” (Az internetcím nem található) üzenetként jelenik meg a böngészőben. Amennyiben tudja, hogy az internetcím helyes, illetve több érvényes internetcímet is kipróbált és ugyanezt az eredményt kapta, ez azt jelenti, hogy a probléma lépett fel az internetszolgáltató vagy a modem és a router közötti kommunikációban.

Próbálja meg a következőket:

- Ellenőrizze, hogy a hálózati és a tápkábelek stabilan csatlakoznak-e.
- Ellenőrizze, hogy van-e áram a konnektorban, amihez a router csatlakozik.
- Indítsa újra a routert.
- Lépjen kapcsolatba az internetszolgáltatóval és érdeklődjön, nincs-e leállítás az Ön körzetében.

A router leggyakrabban használt hibaelhárítási módja annak kikapcsolása, majd visszakapcsolása. Ezután a router képes újra betölteni egyéni beállításait, és más eszközök (például a modem) újra megtalálhatják a routert, és ismét képesek kommunikálni vele. Ezt a folyamatot újraindításnak nevezik.

A router újraindításához a tápkábellet tegye a következőket:

1. Húzza ki a tápkábelt a routerből és a modemből.
2. Várjon 10 másodpercet, majd csatlakoztassa újra a modem tápkábelét. Ellenőrizze, hogy bekapcsol-e.
3. Várjon amíg a modem online kijelzői abbahagyják a villogást (legalább egy-két perc). Csatlakoztassa a tápkábelt a routerhez.
4. Várjon, amíg a router előlapján folyamatosan világítani kezd az áramellátást jelző fény és az internet állapot jelző fény. Ez körülbelül két percbe telik. Ezt követően csatlakozzon az internetre egy számítógépről.

Műszaki adatok

Belkin RT3200

Típusnév	AX3200 Kétsávós gigabites WiFi 6 router
Típuszám	RT3200
Sebesség	10/100/1000 Mb/s (Gigabit Ethernet)
Rádiófrekvencia	2,4GHz és 5 GHz
Antennák száma	4
Portok	Ethernet (1-4), internet, áramellátás, USB 2.0
Gombok	Wi-Fi Protected Setup (WPS), Alaphelyzetbe állítás (reset), Bekapcsoló gomb
LED-ek	Áramellátás, internet
UPnP	Támogatott
Biztonsági funkciók	WPA2 Personal, WPA3 Personal, WPA2/WPA3 Mixed Personal, WPA2 Enterprise, és WPA3 Enterprise
Biztonsági kulcs bitekben	Akár 192 bites titkosítás
Fájrendszer támogatás	FAT, FAT32, NTFS, HFS+

Fizikai

méretek	156 mm (H) x 77,11mm (Sz) x 220mm (M)
Készülék tömege	638 gramm
Tápellátás	12 V; 2A
Tanúsítványok	FCC, IC, CE, Wi-Fi (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)
Üzemi hőmérséklet	32° - 104°F (0° - 40°C)
Tárolási hőmérséklet	-4° - 140°F (-20° - 60°C)
Üzemi páratartalom	10-80% közötti relatív páratartalom, lecsapódás nélkül
Tárolási páratartalom	5%-90% között, lecsapódás nélkül

Megjegyzések:

A szabályozásokkal, a jótállással és a biztonsággal kapcsolatos információkért tekintse meg a routerhez mellékelt CD-t vagy látogasson el a [Belkin.com/support/RT3200](https://www.belkin.com/support/RT3200) címre.

A specifikációk előzetes értesítés nélkül változhatnak.

A maximális teljesítmény meghatározása az IEEE 802.11 szabvány specifikációi alapján történt. A tényleges teljesítmény a megadottól eltérhet, beleértve a kisebb vezeték nélküli hálózati teljesítményt, adatátviteli arányt, hatósugarat és lefedettséget. A teljesítményt számos állandó és ideiglenes tényező, illetve környezeti feltétel befolyásolhatja. Ilyen például a hozzáférési ponttól való távolság, a hálózati forgalom nagysága, az épület anyaga és szerkezete, az operációs rendszer, a használt vezeték nélküli eszközök, az interferencia és egyéb zavaró környezeti hatások.

A BELKIN, LINKSYS és más terméknevek és emblémák a Belkin vállalatcsoport védjegyei. Az egyéb védjegyek az adott harmadik fél tulajdonában állnak. A termékben felhasznált külső szoftverek licencei és előírásai itt találhatóak: <http://www.belkin.com/support/license>. Ha kérdése van, vagy ha a GPL forráskódra van szüksége, kérjük, lépjen velünk kapcsolatba a <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter> címen.

© 2021 Belkin International, Inc. és/vagy annak leányvállalatai. Minden jog fenntartva.



GUIDA PER L'UTENTE

**ROUTER WiFi 6
GIGABIT DUAL BAND
AX3200**

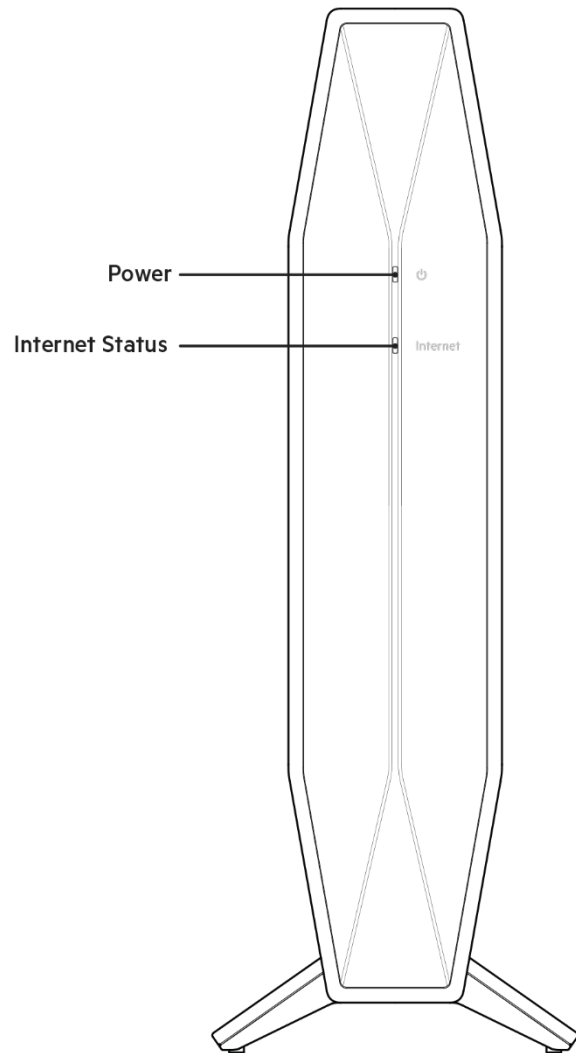
Modello RT3200

Sommario

Descrizione del prodotto	3
Lato anteriore	3
Lato posteriore	4
Installazione: operazioni basilari	5
Dove reperire ulteriori informazioni	5
Installazione del router	5
Configurazione avanzata	8
Come gestire le impostazioni del router in un browser	8
Impostazioni di base del router	9
Lingua	10
Configurazione Internet	11
Impostazioni wireless di base	13
Protezione wireless	17
Impostazioni dell'opzione di protezione	17
WPA2-Personal	17
Disattivato	17
Risoluzione dei problemi	18
L'installazione del router non è riuscita	18
Messaggio <i>// cavo Internet non è collegato</i>	19
Messaggio <i>Cannot access your router</i> (Impossibile accedere al router)	20
Al termine dell'installazione	21
Internet non è disponibile	21
Specifiche	23
Belkin RT3200	23
Specifiche ambientali	23

Descrizione del prodotto

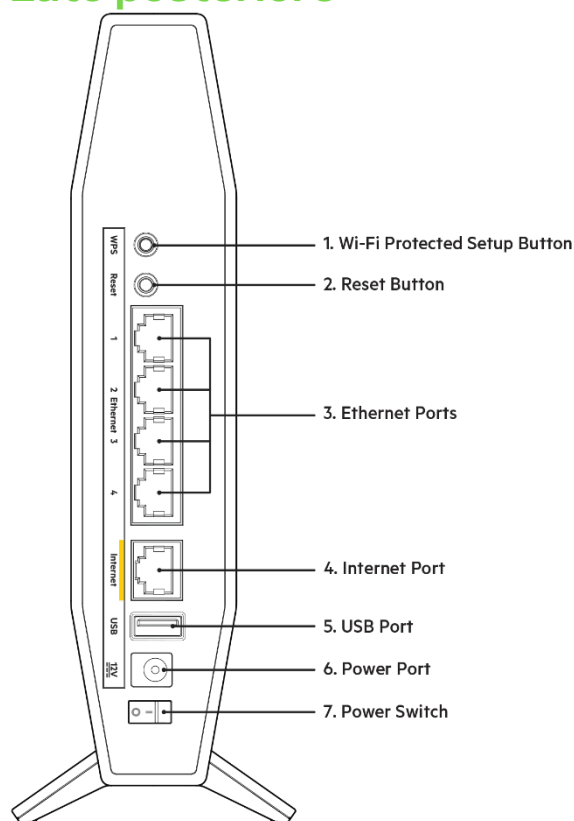
Lato anteriore



LED di alimentazione — Lampeggia emettendo una luce bianca durante l'avvio del router e l'abbinamento WPS. Lampeggia di colore giallo quando la procedura WPS non è riuscita.

LED di stato Internet — È bianco fisso quando il dispositivo è connesso a Internet e giallo fisso se è connesso correttamente al modem, ma il segnale Internet è assente. Lampeggia emettendo una luce gialla nel caso in cui il cavo Ethernet non sia collegato alla porta Internet, quando si imposta il dispositivo come un router tradizionale o un nodo primario in un sistema Wi-Fi EasyMesh.

Lato posteriore



Pulsante Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) (1) — Premere per configurare facilmente la protezione wireless su dispositivi di rete abilitati Wi-Fi Protected Setup. Il LED di alimentazione sul lato anteriore del router lampeggerà emettendo una luce bianca, durante l'abbinamento WPS.

Pulsante Reset (Ripristino) (2)— Premere e tenere premuto per circa 10 secondi, fino a quando il LED di alimentazione inizia a lampeggiare, per ripristinare il router ai valori di fabbrica.

Porte Ethernet (3) — Collegare i cavi Ethernet (anche noti come cavi di rete o cavi Internet) a queste porte Gigabit Ethernet (10/100/1000) e ai dispositivi cablati presenti sulla rete. Se si intende utilizzare questo router come nodo primario in un sistema Wi-Fi EasyMesh, è possibile aggiungere nodi secondari, collegandoli in modalità wireless o cablata usando le seguenti porte.

Porta Internet (4) — Collegare un cavo Ethernet a questa porta e al modem. Il LED di stato Internet sulla parte anteriore del router sarà di colore bianco solo quando il router è connesso al modem e quest'ultimo a Internet. Se si intende utilizzare questo router come nodo secondario in un sistema Wi-Fi EasyMesh, è possibile aggiungerlo in modalità wireless o in modalità cablata collegandolo alla porta Ethernet del nodo primario già installato.

Nota — [Andare su Basic Wireless Settings \(Impostazioni wireless di base\) per maggiori informazioni su come aggiungere un nodo secondario al sistema EasyMesh, in modalità wireless o cablata.](#)

Porta USB 2.0 (5) — Per connettere e condividere una periferica USB sulla rete.

Porta di alimentazione (6) — Collegare l'adattatore di alimentazione CA incluso a questa porta.

Interruttore di alimentazione (7) — Premere | (ON) per accedere il router.

Installazione: operazioni basilari

Dove reperire ulteriori informazioni

Oltre a questa guida utente, è possibile recuperare ulteriori informazioni all'indirizzo [Belkin.com/support/RT3200](http://www.belkin.com/support/RT3200) (documentazione, download, domande frequenti, assistenza tecnica, chat dal vivo, forum)

Nota — *Licenze e notifiche, relative a software di terze parti utilizzati in questo prodotto, possono essere visualizzate all'indirizzo <http://www.belkin.com/support/license/>. Contattare <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter/> per domande o richieste sul codice sorgente GPL.*

Installazione del router

Se si sta installando il router come un router tradizionale o un nodo primario per la rete Wi-Fi EasyMesh, seguire questi passi

1. Se si sta effettuando la sostituzione di un router esistente, scollegare prima questo router.
2. Collegare il router a una fonte di alimentazione. Accertarsi che l'interruttore di accensione sia nella posizione | (ON).
3. Collegare il nuovo router al modem o al modem router.

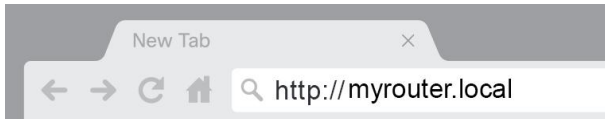
A Modem	OPPURE	B Modem router
Inserire un'estremità del cavo Internet in dotazione nella porta Internet gialla del nuovo router. Se si possiede un modem, collegare l'altra estremità alla porta Ethernet (LAN) sul modem.		Inserire un'estremità del cavo Ethernet in dotazione nella porta Internet gialla del nuovo router. Se si dispone di un modem router, collegare l'altra estremità a qualsiasi porta disponibile .

Nota — *Attendere che il LED di alimentazione sul pannello anteriore del router termini di lampeggiare e diventi bianco fisso, prima di passare alla Fase 4.*

4. Connettersi al nome della rete indicato nella Guida rapida fornita con il router. (È possibile modificare il nome di rete e la password successivamente). Selezionare l'opzione di connessione automatica a questa rete in futuro. Se si necessita di aiuto per connettersi alla rete, consultare la documentazione del dispositivo.

Nota — *l'accesso a Internet sarà disponibile solo dopo il completamento dell'installazione del router.*

5. Digitare <http://myrouter.local> in un browser web. Seguire le istruzioni sullo schermo per completare l'installazione.



Per avviare l'installazione è inoltre possibile digitare l'indirizzo IP 192.168.1.1 in un browser. Se si sta utilizzando un modem router (gateway), potrebbe utilizzare già la sottorete 192.168.1.X. In alternativa è comunque possibile usare l'indirizzo 10.0.1.1.

Nota — Se nessuna di queste opzioni apre il programma di installazione guidata, visitare www.belkin.com/support/setupIP per maggiori informazioni.

6. Una volta terminata l'installazione, accertarsi di effettuare la registrazione del router, in modo da rimanere informati su importanti aggiornamenti di sicurezza, richiami del prodotto e altro ancora per approfittare sempre di un'esperienza di alta qualità.

Register your product

Once you register we can share important security updates. Product recalls and other things that will improve your experience. All we need is your email. We will only use your email for limited security and customer support purposes.

Email Address

Belkin may also email me to keep up to date with special offers and information from linksys. You can unsubscribe at any time by using the link at the end of any email we send. [Read our Privacy Policy here.](#)

Next Skip

Nota — Il router diventerà un nodo primario al termine della configurazione. È possibile passare alla configurazione Wi-Fi tradizionale, disattivando il nodo primario EasyMesh sulla schermata *Basic Wireless Settings (Impostazioni wireless di base)*, nelle impostazioni del router.

Se si sta aggiungendo il router ad un sistema Wi-Fi EasyMesh RT3200 esistente, fare riferimento ai seguenti passi.

Nota — Se il router è stato già utilizzato, ripristinarlo alle impostazioni di fabbrica, prima di aggiungerlo alla rete Wi-Fi EasyMesh. L'operazione può essere eseguita dalla scheda Administration (Amministrazione) nelle impostazioni del router, o premendo e tenendo premuto il pulsante di ripristino (sul retro del router) per 10 secondi.

- Utilizzando un computer o un dispositivo mobile, effettuare la connessione al router primario (quello connesso al modem), in modalità wireless o tramite un cavo Ethernet.
 - Per accedere alle impostazioni del router primario, visitare myrouter.local in un browser web.
 - In alternativa, per effettuare l'accesso, è possibile digitare nel browser 192.168.1.1.
- Nota** — Se nessuna di queste opzioni apre la schermata di accesso del router primario, visitare www.belkin.com/support/setupIP per ottenere maggiori informazioni.
- Inserire la password del router primario. (La password predefinita è "admin")
 - Aprire Wi-Fi > Basic Wireless Settings (Impostazioni wireless di base) e fare clic su Add a new node (Aggiungi un nuovo nodo).

Nota — Prima di fare clic su "Add a new node" (Aggiungi un nuovo nodo), è necessario abilitare l'opzione "EasyMesh Parent Node" (Nodo primario EasyMesh).

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top right, there are links for 'Log Out' and 'Help'. The main navigation bar includes 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The left sidebar shows a tree view with 'Wi-Fi' selected. Under 'Wi-Fi', 'Basic Wireless Settings' is highlighted. The main content area is titled 'Basic Wireless Settings' and contains 'EasyMesh Settings' with a checked 'EasyMesh Parent Node' option and a highlighted 'Add a new node' button. Below this are sections for '5 GHz Wireless Settings' and '2.4 GHz Wireless Settings', each with 'Network Mode' set to 'Mixed' and 'Network Name (SSID)' set to 'Belkin00003_5GHz' and 'Belkin00003' respectively. 'SSID Broadcast' is checked for both. At the bottom right, there are 'Save' and 'Cancel' buttons. A copyright notice at the bottom reads: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

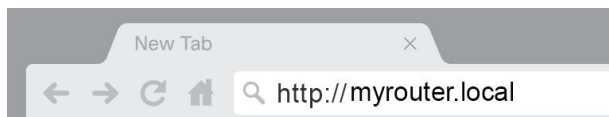
- Seguire le istruzioni per aggiungere il nodo alla rete EasyMesh Wi-Fi esistente.

Nota — Se si sta aggiungendo il router ad un nodo primario di un altro produttore, fare riferimento alla documentazione fornita dal suddetto produttore.

Configurazione avanzata

Come gestire le impostazioni del router in un browser

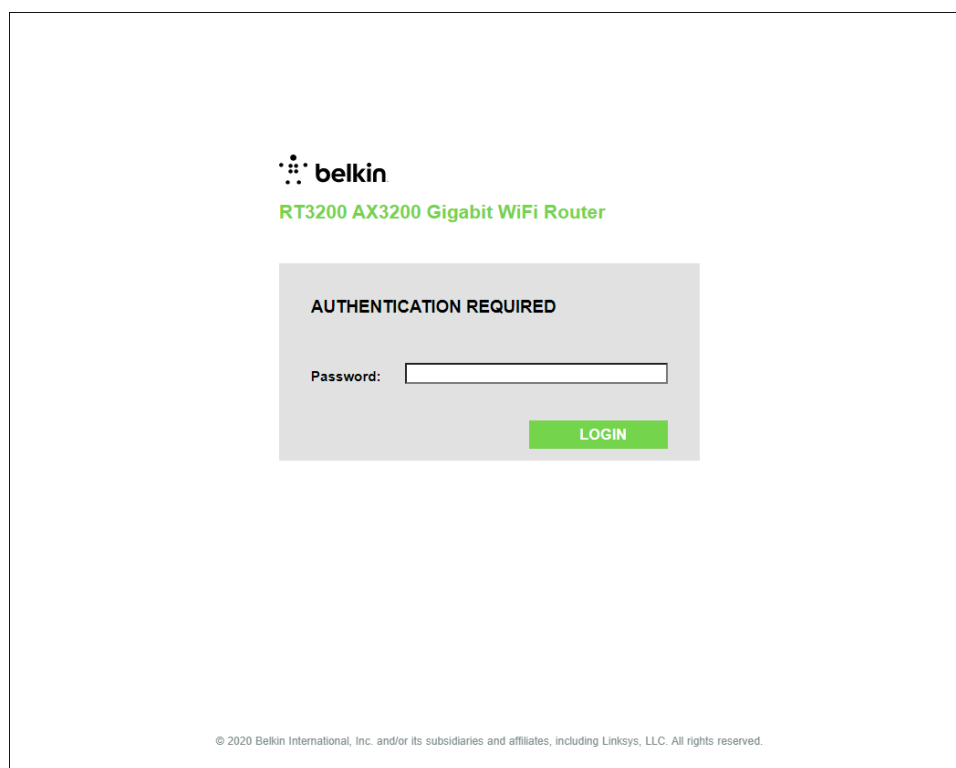
Per accedere alle impostazioni del router, usando un browser, accertarsi di essere connessi al router. Aprire il browser web e digitare <http://myrouter.local>.



È possibile visitare anche l'indirizzo IP 192.168.1.1. Se si sta utilizzando un modem router (gateway), quest'ultimo potrebbe utilizzare già 192.168.1.X. In alternativa è comunque possibile usare l'indirizzo IP 10.0.1.1.

Nota — Se nessuna di queste opzioni dovesse aprire la schermata delle impostazioni del router, visitare www.belkin.com/support/setupIP per ricevere maggiori informazioni.

Il router richiederà di specificare una password.

A screenshot of the Belkin router's login page. At the top, the Belkin logo is displayed next to the text 'belkin'. Below this, the model name 'RT3200 AX3200 Gigabit WiFi Router' is shown in green. The main content area is a grey box with the heading 'AUTHENTICATION REQUIRED'. Underneath, there is a 'Password:' label followed by a text input field. A green 'LOGIN' button is positioned to the right of the input field. At the bottom of the page, there is a small copyright notice: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

Se durante l'installazione è stata modificata la password, inserire la nuova nel campo richiesto. Fare clic su **LOGIN** (Accesso). Se la password non è stata modificata o è stata saltata l'intera installazione, la password predefinita è "admin".

Impostazioni di base del router

Questa schermata consente di modificare le impostazioni di base del router.

[Log Out](#) [Help](#)

System Status Configuration Parental Controls Troubleshooting

> Connectivity

Local Network

WAN Setup

VLAN Setup

IPv6 Setup

MAC Address Clone

Advance Routing

▶ Wi-Fi

▶ Security

▶ External Storage

▶ Administration

Local Network

Router Address

IP Address	192 . 168 . 1 . 1
Subnet Mask	255.255.255.0
Router Name	Belkin00003

DHCP Server Setting

DHCP Server DHCP Reservation

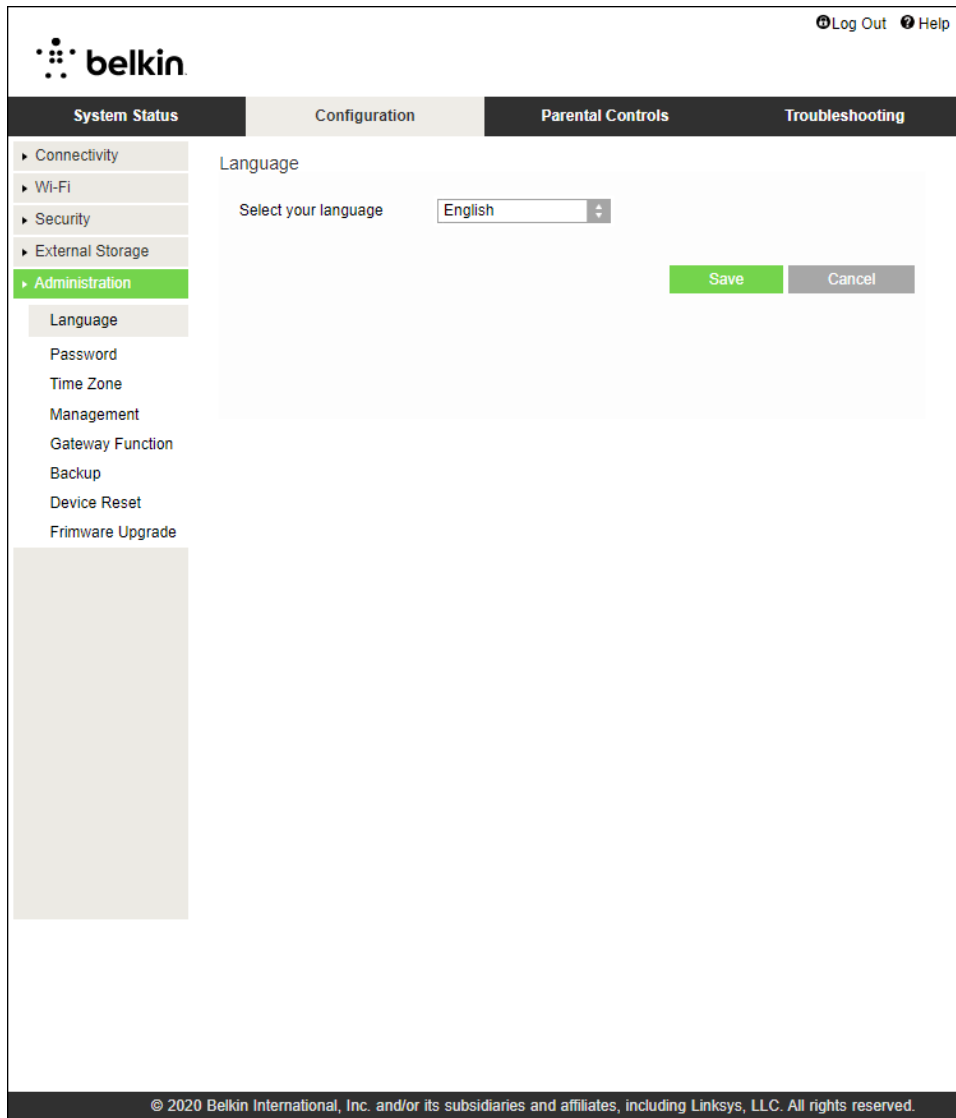
Start IP Address	192 . 168 . 1 . 100
Maximum Number of Users	150
IP Address Range	192.168.1.100 to 192.168.1.249
Client Lease Time	1440 minutes
Static DNS 1	0 . 0 . 0 . 0
Static DNS 2	0 . 0 . 0 . 0
Static DNS 3	0 . 0 . 0 . 0
WINS	0 . 0 . 0 . 0

Save Cancel

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

Lingua

Select your language (Seleziona la lingua desiderata) Per utilizzare un'altra lingua, selezionarne una dal menu a discesa. La lingua dell'utilità basata su browser cambierà dopo cinque secondi.



The screenshot displays the Belkin web interface. At the top right, there are links for "Log Out" and "Help". The main navigation bar includes "System Status", "Configuration", "Parental Controls", and "Troubleshooting". A left sidebar lists various settings: Connectivity, Wi-Fi, Security, External Storage, Administration (highlighted), Language, Password, Time Zone, Management, Gateway Function, Backup, Device Reset, and Firmware Upgrade. The "Language" configuration page is active, showing a "Select your language" label and a dropdown menu currently set to "English". Below the dropdown are "Save" and "Cancel" buttons. The footer contains the copyright notice: "© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved."

Configurazione Internet

La sezione Configurazione Internet permette di configurare il router in base alla propria connessione Internet. Tali informazioni possono essere fornite dal proprio ISP (Internet Service Provider, provider di servizi Internet).

Tipo di connessione Internet — Selezionare il tipo di connessione Internet fornita dall'ISP utilizzando il menu a discesa.

The screenshot displays the Belkin router's web interface for WAN Setup. The 'Internet Setup' section is active, showing the following configuration options:

- Internet Setup:** Radio buttons for Automatic Configuration - DHCP (selected), Static IP, PPPoE, PPTP, L2TP, and Bridge.
- Mode:** Radio button for Wireless Bridge.
- Optional Settings (required by some Internet Service Providers):**
 - Host Name:** Empty text input field.
 - Domain Name:** Text input field containing 'lan'.
 - MTU:** Dropdown menu set to 'Auto'.
 - Size:** Text input field containing '1500'.

At the bottom right, there are 'Save' and 'Cancel' buttons. The left sidebar shows a navigation menu with 'Connectivity' expanded, and 'WAN Setup' selected. The top right corner contains 'Log Out' and 'Help' links. The footer of the page reads: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

- **Configurazione automatica - DHCP** (predefinita)
Mantenere l'impostazione predefinita solo se il proprio ISP supporta DHCP o se ci si connette mediante un indirizzo IP dinamico. Questa opzione si applica generalmente alle connessioni via cavo.
- **IP statico**
Selezionare se è richiesto di utilizzare un indirizzo IP fisso per connettersi a Internet.

- **PPPoE**

Selezionare se si dispone di una connessione DSL e il proprio ISP utilizza il Point-to-Point over Ethernet Protocol (PPPoE).

- **PPTP**

Il servizio PPTP (Point-to-Point Tunneling Protocol) vale solitamente per le connessioni europee. Se la connessione PPTP supporta DHCP o un indirizzo IP dinamico, selezionare *Obtain an IP Address Automatically (Ottieni automaticamente un indirizzo IP)*. Se per connettersi a Internet è necessario un indirizzo IP fisso, selezionare *Specify an IP Address (Specifica un indirizzo IP)* e configurare le opzioni che compaiono.

- **L2TP**

Layer 2 Tunneling Protocol (L2TP) è un servizio disponibile solo per le connessioni in Israele.

Nota — Connetti su richiesta o Mantieni attiva sono opzioni disponibili quando si selezionano i campi PPPoE, PPTP ed L2TP. Permettono di scegliere se il router si deve connettere a Internet solo quando necessario (utile in caso l'ISP addebiti costi in base al tempo di connessione) o se debba essere sempre connesso. Selezionare l'opzione appropriata.

- **Modalità Bridge**

La modalità Bridge disattiva tutte le capacità del router e converte il router in un access point. Il router non sarà più un server DHCP e il firewall integrato e la funzione NAT non saranno più attivi.

- **Bridge wireless**

Il bridge wireless si connette al router primario in modalità wireless e può condividere la connessione Internet con i dispositivi connessi alle porte Ethernet del bridge.

Impostazioni wireless di base

Log Out Help



System Status Configuration Parental Controls Troubleshooting

Connectivity

Wi-Fi

Basic Wireless Settings

Wi-Fi Protected Setup

Wireless Security

Guest Access

Wireless MAC Filter

Advanced Settings

Security

External Storage

Administration

Basic Wireless Settings

EasyMesh Settings

EasyMesh Parent Node

[Add a new node](#) [EasyMesh information](#)

5 GHz Wireless Settings

Network Mode:

Network Name (SSID):

SSID Broadcast

2.4 GHz Wireless Settings

Network Mode:

Network Name (SSID):

SSID Broadcast

[Save](#) [Cancel](#)

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

Impostazioni EasyMesh

Nel caso la copertura Wi-Fi per tutta la casa non sia garantita da un unico router, è possibile attivare la funzionalità EasyMesh e aggiungere ulteriori router RT3200 alla rete. Una volta abilitata la funzionalità, selezionando la casella EasyMesh Parent Node (Nodo primario EasyMesh), il router connesso al modem diventerà il nodo primario nella rete mesh. Per aggiungere nodi secondari, fare clic su "Add a new node" (Aggiungi un nuovo nodo). Premere quindi il pulsante WPS sul nodo secondario per 3 secondi. La connessione di un nodo secondario richiede solitamente tra i 70 e gli 80 secondi. È possibile verificare l'avanzamento sulla schermata delle impostazioni del nodo primario.

Una volta aggiunto il nodo secondario, fare clic su Mesh information (Informazioni rete mesh) per visualizzare il nodo e i dispositivi connessi nell'intera rete mesh.

Se non è possibile aggiungere il nodo secondario alla rete, provare a spostarlo più vicino al nodo primario. Per riprovare, seguire le istruzioni fornite nella schermata delle impostazioni del nodo primario.

Dopo aver aggiunto il nodo secondario, è possibile connetterlo con un cavo Ethernet per garantire un segnale costante. In questo modo si creerà una connessione backhaul cablata. Accertarsi che il cavo provenga da una delle porte etichettate "Ethernet" sul nodo primario e che l'altra estremità del cavo sia collegata alla porta etichettata "Internet" sul nodo secondario.

È possibile disattivare la modalità EasyMesh Parent Node (Nodo primario EasyMesh) in qualsiasi momento e utilizzare il nodo primario come un router tradizionale. I nodi secondari saranno tuttavia disconnessi dalla rete WiFi.

Nota — Non è possibile aggiungere un router RT3200 ad un sistema EasyMesh, qualora il router sia stato già installato. Se il router è stato già utilizzato, è necessario ripristinarlo alle impostazioni di fabbrica. L'operazione può essere eseguita premendo e tenendo premuto per 10 secondi il pulsante di ripristino sul retro del router o utilizzando la scheda Administration (Amministrazione) nelle impostazioni del router.

Se l'opzione EasyMesh non compare nelle impostazioni del router, effettuare l'aggiornamento del firmware alla versione più recente. Per poter supportare la modalità EasyMesh, la versione del firmware deve essere 1.1.00 o superiore.

Se un nodo secondario è troppo lontano da un altro nodo funzionante, il LED sulla parte anteriore del nodo secondario sarà giallo fisso. Spostare il nodo secondario più vicino ad un nodo funzionante, fino a quando il LED sul nodo secondario diventa bianco fisso. Se il LED sul nodo secondario è giallo lampeggiante, significa che il nodo secondario ha perso la connessione con il nodo funzionante. Verificare prima lo stato del nodo più vicino. Se il nodo più vicino funziona normalmente, spostare il nodo secondario più vicino ad esso. Se il problema persiste, ripristinare il nuovo nodo secondario e riprovare ad aggiungerlo al sistema mesh.

È possibile controllare tutte le impostazioni nella rete EasyMesh tramite il nodo primario. Le modifiche effettuate saranno quindi applicate a tutti i nodi secondari.

Modalità di rete 5 GHz — Selezionare gli standard wireless supportati dalla rete.

- **Mista** (predefinita)
Mantenere le impostazioni predefinite se si dispone di dispositivi Wireless-A, Wireless-N, Wireless-AC o Wireless-AX nella rete.
- **Wireless-AC mista**
Selezionare se nella rete sono disponibili dispositivi Wireless-A, Wireless-N o Wireless-AC.
- **Solo Wireless-A**
Selezionare se sono presenti esclusivamente dispositivi Wireless-A.
- **Solo Wireless-N**
Selezionare se sono presenti esclusivamente dispositivi Wireless-N.
- **Disattivata**
Selezionare se nella rete non sono presenti dispositivi Wireless-A, Wireless-N, Wireless-AC e Wireless-AX (5 GHz). Dopo aver selezionato questa opzione, la radio da 5 GHz sarà disattivata.

Nota — Se non si è sicuri della modalità da selezionare mantenere l'impostazione predefinita, Mixed (Mista).

Modalità di rete 2,4 GHz — Selezionare gli standard wireless supportati dalla rete.

- **Mista** (predefinita)
Mantenere le impostazioni predefinite se si dispone di dispositivi Wireless-B, Wireless-G e Wireless-N 2,4 GHz nella rete.
- **Solo Wireless-B/G**
Selezionare questa opzione se nella rete sono presenti dispositivi Wireless-B e Wireless-G.
- **Solo Wireless-B**
Selezionare questa opzione se nella rete sono presenti solo dispositivi Wireless-B.
- **Solo Wireless-G**
Selezionare questa opzione se nella rete sono presenti solo dispositivi Wireless-G.
- **Solo Wireless-N**
Selezionare questa opzione se nella rete sono presenti solo dispositivi Wireless-N 2,4 GHz.
- **Disattivata**
Selezionare se nella rete non sono presenti dispositivi Wireless-B, Wireless-G e Wireless-N (2,4 GHz). Dopo aver selezionato questa opzione, la radio da 2,4 GHz sarà disattivata.

Nota — Se non si è sicuri della modalità da selezionare mantenere l'impostazione predefinita, Mixed (Mista).

Nome di rete (SSID)

Per SSID (Service Set Identifier) si intende un nome utilizzato dai dispositivi per connettersi a una rete wireless. L'SSID distingue tra lettere maiuscole e minuscole e non può contenere più di 32 caratteri. Gli SSID predefiniti per le reti da 2,4 GHz e 5 GHz sono rispettivamente BelkinXXXXX e BelkinXXXXX_5GHz. Le X rappresentano le ultime cinque cifre del numero di serie del router, situato sulla parte inferiore dello stesso. Se l'SSID è stato modificato, entrambe le bande avranno nuovi SSID. È possibile impostare un nome diverso per ciascuna banda, utilizzando l'utilità basata sul browser.

Nota — Se si ripristinano le impostazioni di fabbrica del router (premendo il pulsante Reset (Ripristino) o utilizzando la schermata Configuration > Administration > Device Reset (Configurazione > Amministrazione > Ripristino dispositivo), il nome della rete sarà quello predefinito. Modificare il nome di rete al nome originale, altrimenti sarà necessario riconnettere tutti i dispositivi presenti sulla rete wireless al nuovo nome di rete.

Ampiezza canale

Per prestazioni ottimali nella rete da 2,4 GHz che utilizza dispositivi Wireless-B, Wireless-G e Wireless-N (2,4 GHz), mantenere le impostazioni predefinite, Automatica (20 MHz o 40 MHz). Per un'ampiezza canale di 20 MHz, selezionare 20 MHz only (Solo 20 MHz). Per prestazioni ottimali nella rete da 5 GHz, mantenere le impostazioni predefinite automatiche da (20, 40 o 80 MHz).

Canale

Selezionare il canale dal menu a discesa. Se non si è sicuri di quale canale selezionare, mantenere l'impostazione predefinita.

Trasmissione SSID

Mantenere l'impostazione predefinita Enabled (Attivato) per trasmettere l'SSID del router. Quando i client wireless ricercano le reti wireless a cui associarsi nell'area locale, essi rilevano la trasmissione SSID tramite il router. Nascondere il nome della rete Wi-Fi non rende il Wi-Fi più sicuro. Chiunque abbia intenzione di accedere alla rete, lo potrà fare anche se si disattiva questa funzione. Se non si desidera trasmettere il valore SSID del router, selezionare Disabled (Disattivato).

Protezione wireless

Il router supporta le seguenti opzioni di protezione wireless:

WPA2/WPA3 Personal, WPA2 Personal, WPA2 Enterprise, WPA3 Personal, WPA3 Enterprise (WPA è l'acronimo di Wi-Fi Protected Access.)

WPA3 è l'opzione di protezione più sicura.

Impostazioni dell'opzione di protezione

WPA2-Personal

Se si seleziona WPA2 Personal, ciascun dispositivo nella rete wireless DEVE utilizzare WPA2 Personal e la stessa passphrase.



A screenshot of a web interface showing a dropdown menu for 'Security Mode'. The selected option is 'WPA2 Personal'.

Se non si è sicuri se il proprio dispositivo supporta gli standard WPA2 o WPA3 Personal, selezionare l'opzione WPA2/WPA3 Mixed Personal (WPA2/WPA3 mista personal) per la modalità di protezione.

Passphrase — Immettere una passphrase composta da 8-63 caratteri. Si tratta della password Wi-Fi che fornisce l'accesso alla rete. Può essere la stessa inserita durante l'installazione.

Disattivato

Se si sceglie di disattivare la protezione wireless, l'utente verrà informato che la protezione wireless è disattivata quando tenta di accedere a Internet. È possibile, a questo punto, attivare la protezione wireless o confermare di comprendere i rischi e di voler continuare senza protezione wireless.



A screenshot of a web interface showing a dropdown menu for 'Security Mode'. The selected option is 'Disabled'.

Risoluzione dei problemi

Per l'assistenza, rivolgersi al nostro eccellente servizio clienti, all'indirizzo Belkin.com/support/RT3200.

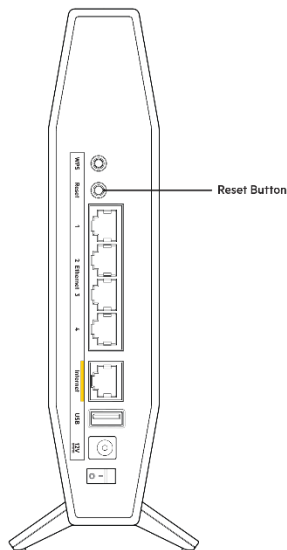
L'installazione del router non è riuscita

Se non è stato possibile completare l'installazione nell'interfaccia basata sul browser, provare quanto segue:

- Premere e tenere premuto il pulsante Reset (Ripristino) sul router con una graffetta o uno spillo, fino a quando il LED di alimentazione sul lato anteriore del router si spegne e inizia a lampeggiare (circa 10 secondi). Digitare 192.168.1.1 in un browser per riprovare la procedura di installazione.

Se si sta utilizzando un modem router (gateway), quest'ultimo potrebbe utilizzare già 192.168.1.X. In alternativa è comunque possibile usare l'indirizzo IP 10.0.1.1.

Nota — Se nessuna di queste opzioni apre il programma di installazione guidata, visitare www.belkin.com/support/setupIP per maggiori informazioni.

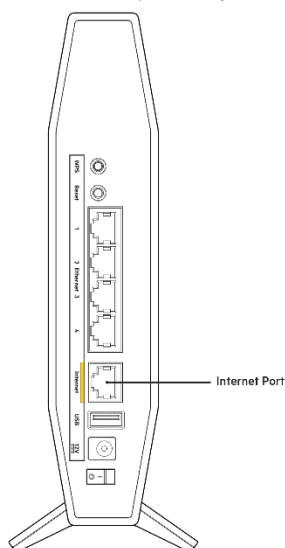


- Disattivare temporaneamente i firewall del computer (Consultare le istruzioni del software di protezione per un maggiore supporto). Reinstallare il router.
- Se si dispone di un altro computer, utilizzarlo per installare nuovamente il router.

Messaggio // cavo Internet non è collegato

Se quando si installa il router si riceve il messaggio "Your Internet cable is not plugged in" (Il cavo Internet non è collegato):

- Accertarsi che un cavo Ethernet o Internet (o un cavo come quello fornito con il proprio router) sia saldamente connesso alla porta Internet gialla sul retro del router e all'appropriata porta sul modem. Questa porta sul modem riporta di solito l'etichetta Ethernet.



- Accertarsi che il modem sia collegato e che sia acceso.

<p>Il diagramma mostra la parte posteriore di un modem via cavo a sinistra e di un modem-router a destra. Entrambi hanno una porta Ethernet gialla evidenziata con un cavo. Le etichette per i modem via cavo sono "Ethernet", "Cable", "Reset" e "Power". Per il modem-router, le etichette sono "Ethernet", "Cable", "Reset" e "Power".</p> <p>Back view of cable modem</p> <p>Back view of Modem - Router</p>	<p>Il diagramma mostra la parte posteriore di un modem DSL. Le porte sono etichettate "DSL", "USB", "Ethernet", "Reset" e "Power". La porta Ethernet è gialla e ha un cavo collegato.</p> <p>Back view of DSL modem</p>
<p>Se il servizio Internet è via cavo, verificare che la porta CABLE (Via cavo) del modem via cavo sia connessa al cavo coassiale fornito dal provider di servizi Internet.</p>	<p>Se il servizio Internet è DSL, accertarsi che la linea telefonica DSL sia connessa alla porta DSL del modem.</p>

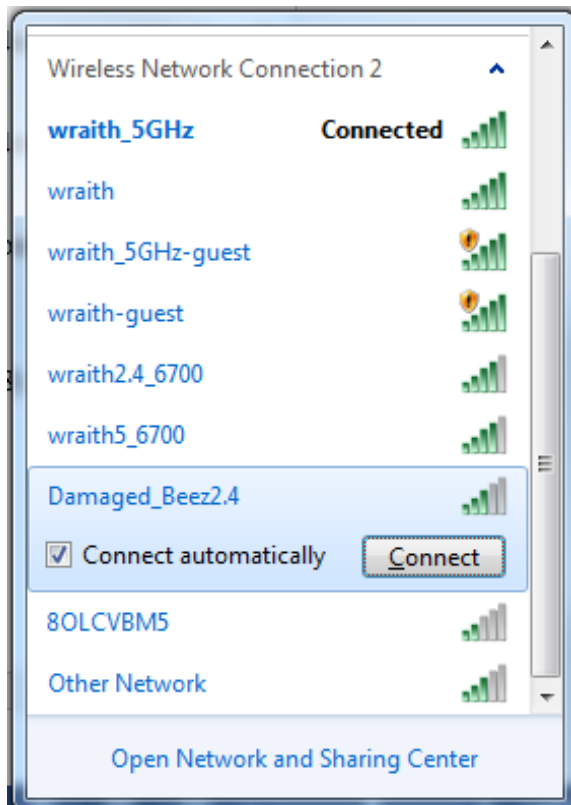
- Se il computer è connesso al modem con un cavo USB, disconnettere il cavo USB.
- Reinstallare il router.

Messaggio *Cannot access your router* (Impossibile accedere al router)

Per accedere al router, è necessario essere connessi alla propria rete. Se si è attualmente connessi a una rete wireless, il problema potrebbe essere che si è accidentalmente collegati a una rete wireless diversa dalla propria.

Per risolvere il problema su computer Windows, provare quanto segue:*

1. Sul desktop di Windows, fare clic sull'icona della rete wireless nell'area di notifica. Viene visualizzato un elenco delle reti disponibili.
2. Fare clic sul nome della propria rete. Fare clic su **Connect** (Connetti). Nell'esempio in basso, il computer era connesso ad un'altra rete wireless chiamata *wraith_5GHz*. Il nome della rete wireless del router Belkin, *Damaged_Beez2.4* in questo esempio, è mostrato come selezionato.

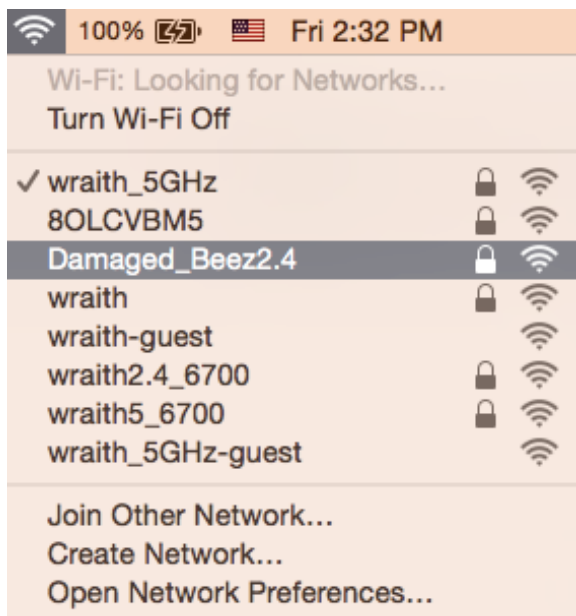


3. Se viene richiesto di inserire una chiave di protezione della rete, digitare la password (chiave di protezione) nel campo della chiave di protezione della rete. Fare clic su **OK**.
4. Il computer si conatterà alla rete e sarà possibile accedere all'interfaccia delle impostazioni del router.

**A seconda della versione di Windows, potrebbero esserci alcune differenze nelle diciture o icone in queste fasi.*

Per risolvere il problema su computer Mac provare quanto segue:

1. Nella barra dei menu, in alto sullo schermo, fare clic sull'icona Wi-Fi. Comparirà l'elenco delle reti wireless.
2. Nell'esempio in basso, il computer era connesso ad un'altra rete wireless chiamata wraith_5GHz. Il nome della rete wireless del router Belkin, Damaged_Beez2.4 in questo esempio, è mostrato come selezionato.



3. Fare clic sul nome della rete wireless del router Belkin (Damaged_Beez2.4 in questo esempio).
4. Digitare la password della rete wireless (Chiave di sicurezza) nel campo *Password*. Fare clic su **OK**.

Al termine dell'installazione

Internet non è disponibile

Se Internet sta avendo difficoltà a comunicare con il router, potrebbe comparire il messaggio "Impossibile trovare [sito Internet]" nel browser web. Se si è certi che l'indirizzo Internet sia corretto, e se sono stati provati diversi indirizzi Internet validi e si sono ottenuti gli stessi risultati, il messaggio potrebbe indicare un problema di comunicazione tra l'ISP o il modem e il router.

Provare quanto segue:

- Accertarsi che i cavi di rete e di alimentazione siano connessi correttamente.
- Accertarsi che la presa di corrente alla quale il router è collegato sia funzionante.
- Riavviare il router.
- Contattare il proprio provider di servizi Internet per verificare l'eventuale presenza di interruzioni del servizio nella propria zona.

Il metodo più comune per risolvere i problemi con il router è quello di spegnerlo e riavviarlo. Il router è in grado di ricaricare impostazioni personalizzate e gli altri dispositivi (come il modem) saranno in grado di rilevare nuovamente il router e di stabilire di nuovo la comunicazione. Questo processo è noto come riavvio.

Per riavviare il router utilizzando il cavo di alimentazione, fare quanto segue:

1. Scollegare il cavo di alimentazione dal router e dal modem.
2. Attendere 10 secondi, quindi ricollegare il cavo di alimentazione al modem. Accertarsi che sia acceso.
3. Attendere fino a quando la spia di stato online del modem termina di lampeggiare (circa 2 minuti). Ricollegare il cavo di alimentazione al router.
4. Attendere che i LED bianchi di alimentazione e Internet, sul lato anteriore del router, siano fissi. L'operazione richiede circa due minuti. Dopodiché, connettersi a Internet da un computer.

Specifiche

Belkin RT3200

Nome modello	Router WiFi 6 Gigabit dual band AX3200
Numero modello	RT3200
Velocità porte switch:	10/100/1000Mbps (Gigabit Ethernet)
Frequenza radio	2,4 GHz e 5 GHz
N. di antenne	4
Porte	Ethernet (1-4), Internet, alimentazione, USB 2.0
Pulsanti:	Wi-Fi Protected Setup, ripristino, interruttore di accensione
LED	Alimentazione, Internet
UPnP	Supportato
Funzionalità di protezione	WPA2 Personal, WPA3 Personal, WPA2/WPA3 Mixed Personal, WPA2 Enterprise e WPA3 Enterprise
Bit chiavi di sicurezza	Cifratura fino a 192 bit
Supporto file system di archiviazione	FAT, FAT32, NTFS, HFS+

Specifiche ambientali

Dimensioni	156 mm (lunghezza) x 77,11 mm (larghezza) x 220 mm (altezza)
Peso dell'unità	638 g
Alimentazione	12 V, 2 A
Certificazioni	LNKPG-00519 Rev A00
Temperatura di esercizio:	Da 0 a 40°C
Temperatura di stoccaggio	Da -20 a 60 °C
Umidità di esercizio	Umidità relativa dal 10% all'80%, senza condensa
Umidità di stoccaggio	Dal 5% al 90%, senza condensa

Note:

Per informazioni sulle normative, la garanzia e la sicurezza, consultare il CD fornito con il router oppure visitare il sito Belkin.com/support/RT3200.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso.

Le prestazioni ottimali indicate per la connettività wireless si basano sulle specifiche IEEE Standard 802.11. Le prestazioni effettive possono variare e comportare una riduzione della capacità di rete wireless, velocità di trasmissione dei dati, portata e copertura del segnale. Le prestazioni dipendono da numerosi fattori, condizioni e variabili, quali la distanza dall'access point, il volume del traffico di rete, i materiali costruttivi impiegati, il sistema operativo utilizzato, il mix di prodotti wireless impiegato, interferenze e altre condizioni avverse.

BELKIN, LINKSYS e molti logotipi e nomi di prodotto sono marchi commerciali del gruppo aziendale Belkin. I marchi di terze parti menzionati appartengono ai rispettivi proprietari. Licenze e notifiche, relative a software di terze parti utilizzati in questo prodotto, possono essere visualizzate qui: <http://www.belkin.com/support/license>. Contattare <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter> per domande o richieste sul codice sorgente GPL.

© 2021 Belkin International, Inc. e/o rispettive società collegate. Tutti i diritti riservati.



GEBRUIKERSHANDLEIDING

AX3200
DUAL-BAND GIGABIT
WiFi 6-ROUTER

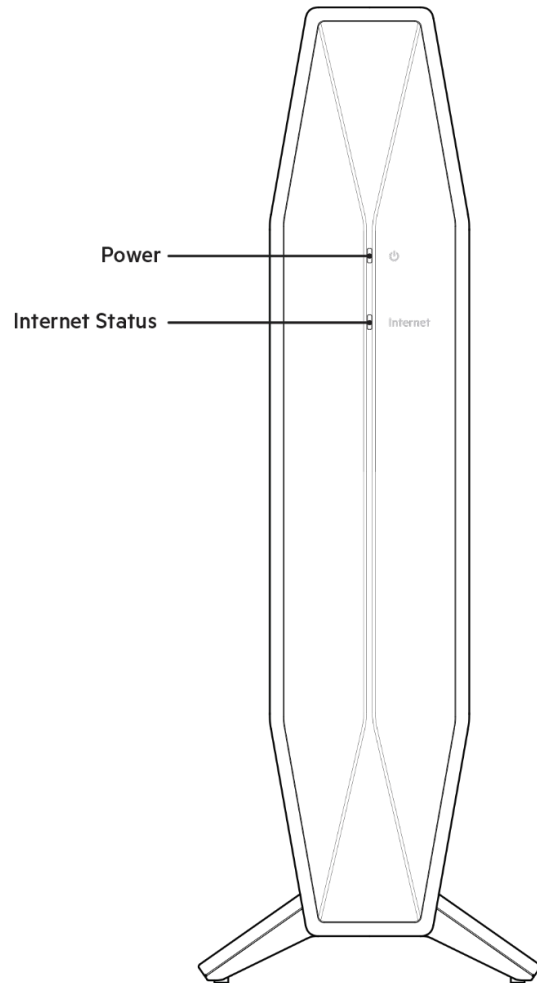
Artikelnummer: RT3200

Inhoud

Productoverzicht	3
Voorkant	3
Achterkant	4
Installatie: basisinstructies	5
Waar kan ik terecht voor extra ondersteuning?	5
Uw router installeren.....	5
Geavanceerde configuratie.....	8
Uw router instellen via de browser.....	8
Basisinstellingen router	9
Taal.....	10
Internetinstellingen.....	11
Basisinstellingen WLAN	13
Draadloze beveiliging	17
Beveiligingsopties	17
WPA2 Personal	17
Disabled (Uitgeschakeld).....	17
Problemen oplossen (Troubleshooting).....	18
De installatie van de router is niet gelukt	18
Melding <i>Uw internetkabel is niet aangesloten</i>	19
Melding <i>Geen toegang tot uw router</i>	20
Na de installatie.....	21
Het internet lijkt niet beschikbaar	21
Technische gegevens	23
Belkin RT3200	23
Omgevingspecificaties	23

Productoverzicht

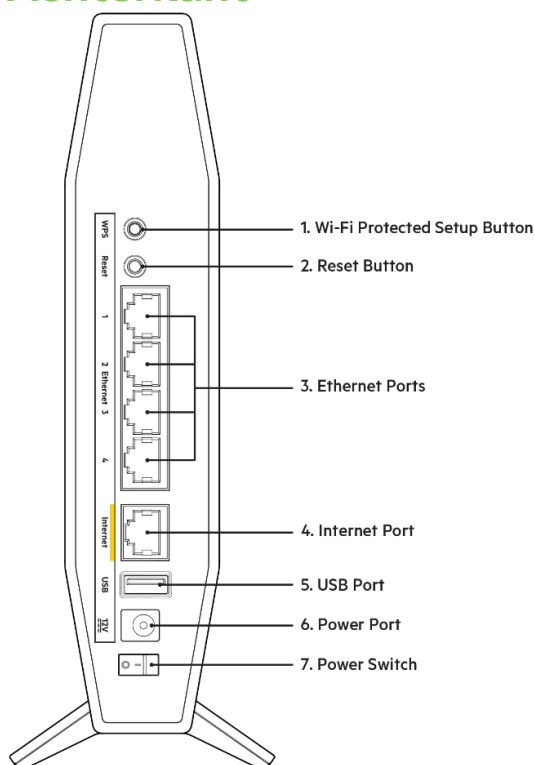
Voorkant



Voedingslampje: Knippert wit tijdens het opstarten van de router en de WPS-koppeling. Knippert geel als de WPS-koppeling mislukt.

Internetstatuslampje: Brandt wit als er verbinding met internet is, en geel als er wel verbinding is met de modem, maar niet met het internet. Knippert geel als er geen Ethernet-kabel is aangesloten tijdens het installatieproces van de router als traditionele router of als de hoofdnode van een EasyMesh WiFi-netwerk.

Achterkant



Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)-knop (1): Druk op deze knop om eenvoudig draadloze beveiliging te configureren op netwerkapparaten die WPS ondersteunen. Het voedingslampje op de voorkant van de router zal wit branden tijdens de WPS-koppeling.

Resetknop (2): Houd deze knop ongeveer tien seconden ingedrukt tot het voedingslampje gaat knipperen, om de fabrieksinstellingen van de router te herstellen.

Ethernet-poorten (3): Op deze Gigabit Ethernet (10/100/1000)-poorten sluit u Ethernet-kabels (ook wel netwerk- of internetkabels genoemd) aan om andere apparaten via een kabel met uw netwerk te verbinden. Als u van plan bent om deze router als de hoofdnode binnen een EasyMesh WiFi-systeem te gebruiken, kunt u ervoor kiezen om de secundaire nodes draadloos of via deze poorten te verbinden.

Internetpoort (4): Sluit uw modem met behulp van een Ethernet-kabel aan op deze poort. Het internetstatuslampje aan de voorkant van de router zal wit worden als de router verbonden is met een modem met een internetverbinding. Als u van plan bent om deze router als een secundaire node binnen een EasyMesh WiFi-systeem te gebruiken, kunt u ervoor kiezen om deze draadloos of via een Ethernet-kabel met een geïnstalleerde hoofdnode te verbinden.

Opmerking: Ga naar [Basic Wireless Settings \(Basisinstellingen WLAN\)](#) voor meer informatie over het toevoegen van een secundaire node aan een EasyMesh-systeem – draadloos of met een kabel.

USB 2.0-poort (5): Sluit een USB-station aan om dit te delen op uw netwerk.

Voedingsaansluiting (6): Sluit de meegeleverde netvoedingsadapter hierop aan.

Aan/uit-schakelaar (7): Druk op | (ON) (AAN) om de router aan te zetten.

Installatie: basisinstructies

Waar kan ik terecht voor extra ondersteuning?

Voor aanvullende informatie op deze handleiding verwijzen we u naar: Belkin.com/support/RT3200 (voor documentatie, downloads, veelgestelde vragen, technische ondersteuning, live-chat, forums).

Opmerking: Licenties en kennisgevingen voor software van derden die gebruikt worden voor dit product, vindt u hier: <http://www.belkin.com/support/license/>. Voor de GPL-broncodebestanden of gerelateerde vragen kunt u via <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter/> contact met ons opnemen.

Uw router installeren

Als u deze router als traditionele router of als hoofdnode voor een EasyMesh WiFi-netwerk installeert, volg dan de volgende stappen.

1. Als u een bestaande router vervangt, moet u die router eerst loskoppelen.
2. Sluit de router aan op een stopcontact. Zorg ervoor dat de aan/uit-schakelaar op | (aan) staat.
3. Sluit uw nieuwe router aan op uw modem of modem-router.

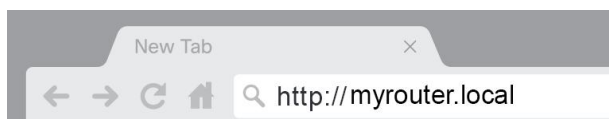
A Modem		B Modem-router
Sluit het ene uiteinde van de meegeleverde Ethernet-kabel aan op de gele internetpoort van uw nieuwe router. Als u een modem heeft, sluit u het andere uiteinde aan op de Ethernet-poort (LAN) van uw modem.	OF	Sluit het ene uiteinde van de meegeleverde Ethernet-kabel aan op de gele internetpoort van uw nieuwe router. Als u een modem-router heeft, sluit u het andere uiteinde aan op een willekeurige vrije poort van uw modem-router.

Opmerking: *Wacht tot het voedingslampje op het voorpaneel van de router stopt met knipperen en wit blijft branden, voordat u verder gaat met stap 4.*

4. Maak verbinding met het netwerk. De netwerknaam staat in de snelstartgids die met uw router is meegeleverd. (U kunt de naam en het wachtwoord van het netwerk later wijzigen.) Selecteer de optie om voortaan automatisch verbinding te maken met dit netwerk. Als u hulp nodig heeft bij het verbinden met het netwerk, raadpleeg dan de documentatie bij het apparaat.

Opmerking: *U heeft geen internettoegang tot de installatie van de router is voltooid.*

5. Voer <http://myrouter.local> in een webbrowser in. Volg de instructies op het scherm om de installatie te voltooien.



U kunt de installatie ook starten door in een browser naar het IP-adres 192.168.1.1 te gaan. Als u al een modem-router (gateway) heeft en deze al het subnet 192.168.1.x gebruikt, is het mogelijk dat u het IP-adres 10.0.1.1 moet gebruiken.

Opmerking: Als geen van deze opties de installatiewizard opstart, gaat u naar www.belkin.com/support/setupIP voor meer informatie.

6. We raden u aan om uw router na de installatie te registreren zodat we u op de hoogte kunnen houden van beveiligingsupdates, terugroepacties en dingen die uw gebruikerservaring kunnen verbeteren.

Register your product

Once you register we can share important security updates. Product recalls and other things that will improve your experience. All we need is your email. We will only use your email for limited security and customer support purposes.

Email Address

 Belkin may also email me to keep up to date with special offers and information from linksys. You can unsubscribe at any time by using the link at the end of any email we send.[Read our Privacy Policy here.](#)

Opmerking: Uw router zal een hoofdnode worden zodra u de installatie heeft voltooid. U kunt dit wijzigen in het scherm *Basic Wireless Settings (Basisinstellingen WLAN)* door het vinkje voor *EasyMesh Parent Node (EasyMesh-hoofdnode)* te verwijderen, ten behoeve van een traditionele WiFi-installatie.

Als u deze router aan uw bestaande RT3200 EasyMesh WiFi-netwerk toe wilt voegen, volg dan de volgende stappen.

Opmerking: Als u deze router al eerder heeft gebruikt, herstel dan de fabrieksinstellingen voordat u hem toevoegt aan uw EasyMesh WiFi-netwerk. Dit doet u vanuit het tabblad Administration (Beheer) van de instellingen van de router of door de resetknop aan de achterkant van de router gedurende tien seconden ingedrukt te houden.

- Gebruik een computer of een mobiel apparaat om draadloos of via een Ethernet-kabel verbinding te maken met de hoofdrouter (de router die op uw modem is aangesloten).
- Ga in een webbrowser naar myrouter.local om in te loggen op uw hoofdrouter voor toegang tot de instellingen.
 - U kunt ook 192.168.1.1 in een browser invoeren om toegang te krijgen tot de instellingen van de router

Opmerking: Als geen van deze opties u de mogelijkheid geeft om in te loggen en toegang te krijgen tot de instellingen van de hoofdrouter, gaat u naar www.belkin.com/support/setupIP voor meer informatie.

- Voer het wachtwoord van de hoofdrouter in. (Het standaardwachtwoord is "admin".)
- Ga naar WiFi > Basic Wireless Settings (Basisinstellingen WLAN) en klik op Add a new node (Een nieuwe node toevoegen).

Opmerking: Voordat u op 'Add a new node' (Een nieuwe node toevoegen) klikt, moet in de instellingen van de hoofdrouter 'EasyMesh Parent Node (EasyMesh-hoofdnode) zijn ingeschakeld.

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top right, there are links for 'Log Out' and 'Help'. The main navigation bar includes 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The left sidebar shows a tree view with 'Wi-Fi' selected. The main content area is titled 'Basic Wireless Settings' and contains three sections: 'EasyMesh Settings' with a checked 'EasyMesh Parent Node' and a highlighted 'Add a new node' button; '5 GHz Wireless Settings' with 'Network Mode' set to 'Mixed' and 'Network Name (SSID)' as 'Belkin0003_5GHz'; and '2.4 GHz Wireless Settings' with 'Network Mode' set to 'Mixed' and 'Network Name (SSID)' as 'Belkin0003'. A 'Save' button is located at the bottom right of the settings area. At the bottom of the page, there is a copyright notice: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

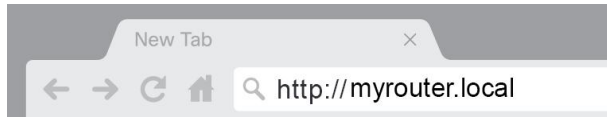
- Volg de aanwijzingen om de node aan uw bestaande EasyMesh WiFi-netwerk toe te voegen.

Opmerking: Als u deze router toevoegt aan een netwerk met een hoofdnode van een andere fabrikant, volg dan de instructies van die fabrikant.

Geavanceerde configuratie

Uw router instellen via de browser

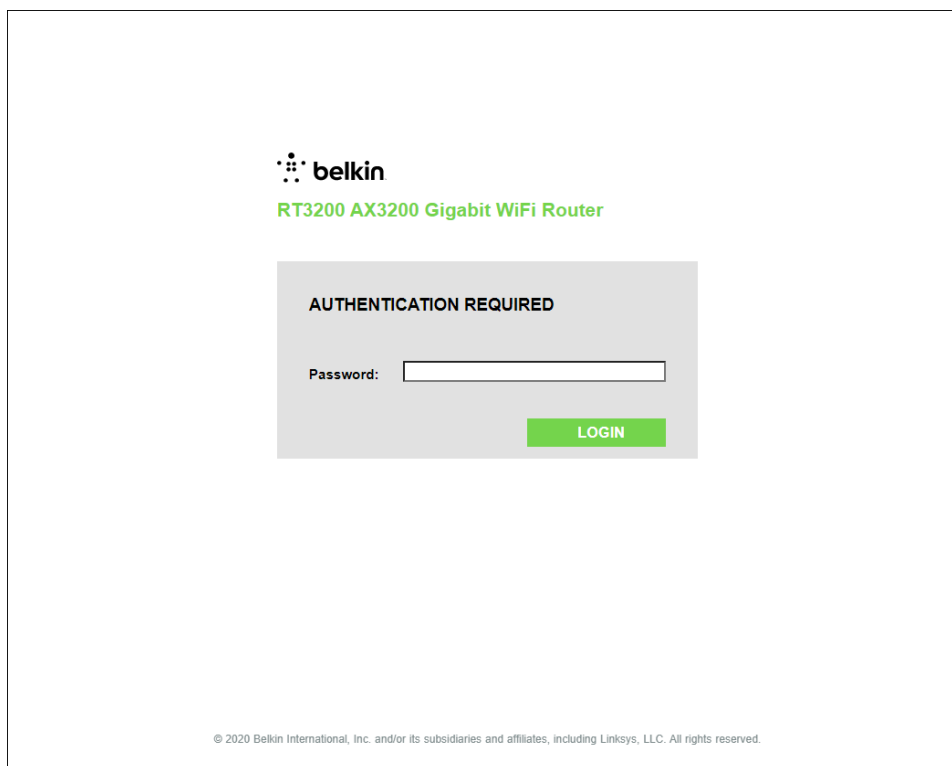
Om met een browser toegang te krijgen tot de routerinstellingen, moet u er eerst voor zorgen dat u verbonden bent met de router. Ga in een webbrowser naar <http://myrouter.local>.



U kunt ook het IP-adres 192.168.1.1 in uw browser intypen. Als u al een modem-router (gateway) heeft en deze al 192.168.1.x gebruikt, is het mogelijk dat u het IP-adres 10.0.1.1 moet invoeren.

Opmerking: Als geen van deze opties u naar de routerinstellingen brengt, gaat u naar www.belkin.com/support/setupIP voor meer informatie.

De router vraagt u om een wachtwoord.

A screenshot of the Belkin router's login page. At the top, it shows the Belkin logo and the model name 'RT3200 AX3200 Gigabit WiFi Router'. Below this is a grey box with the text 'AUTHENTICATION REQUIRED'. Underneath, there is a 'Password:' label followed by a text input field. A green 'LOGIN' button is positioned to the right of the input field. At the bottom of the page, there is a small copyright notice: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

Als u het wachtwoord tijdens de installatie hebt gewijzigd, voert u het nieuwe wachtwoord in. Klik op **LOGIN** (Aanmelden). Als u het wachtwoord niet heeft gewijzigd of de installatie heeft overgeslagen, is het standaardwachtwoord "admin".

Basisinstellingen router

In dit scherm kunt u de basisinstellingen van de router wijzigen.

[Log Out](#) [Help](#)

System Status | Configuration | Parental Controls | Troubleshooting

► Connectivity

Local Network

WAN Setup

VLAN Setup

IPv6 Setup

MAC Address Clone

Advance Routing

► Wi-Fi

► Security

► External Storage

► Administration

Local Network

Router Address

IP Address	192 . 168 . 1 . 1
Subnet Mask	255.255.255.0
Router Name	Belkin00003

DHCP Server Setting

DHCP Server DHCP Reservation

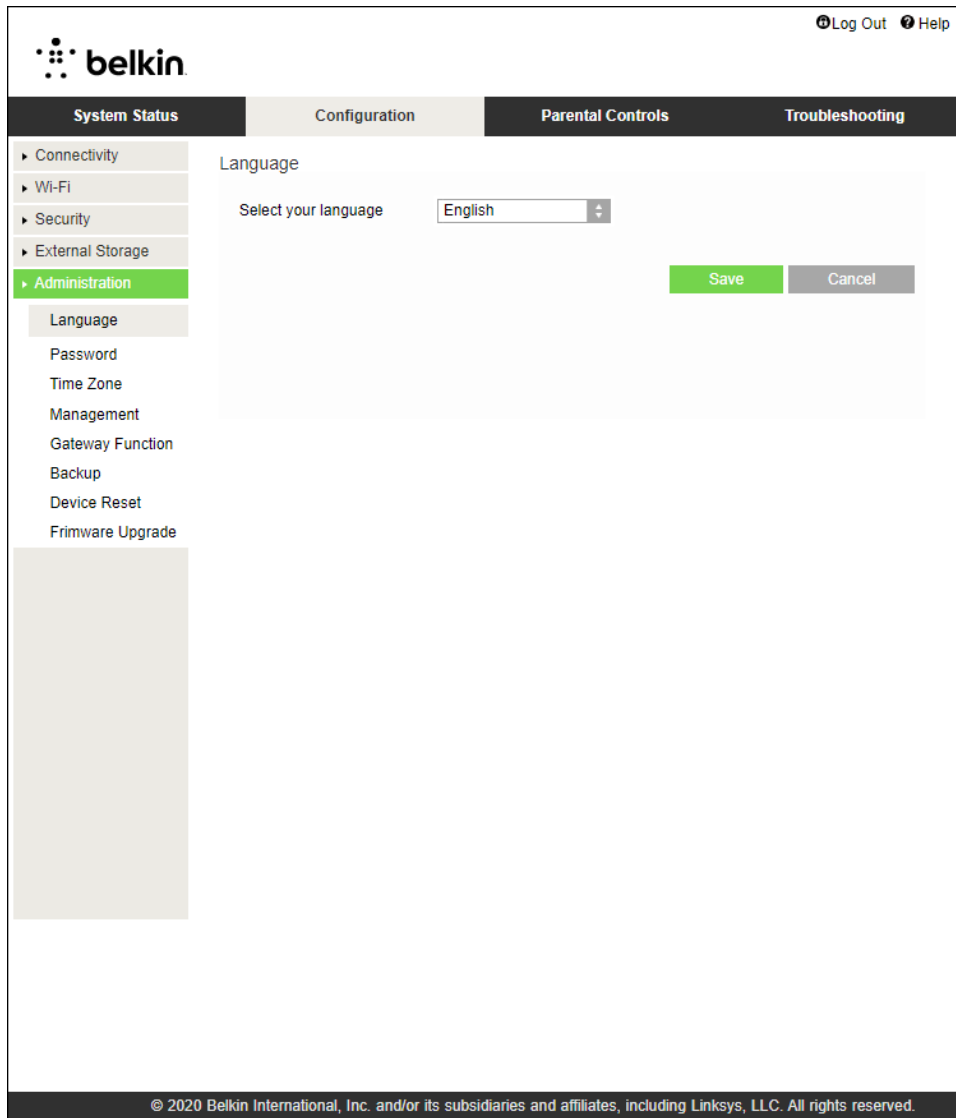
Start IP Address	192 . 168 . 1 . 100
Maximum Number of Users	150
IP Address Range	192.168.1.100 to 192.168.1.249
Client Lease Time	1440 minutes
Static DNS 1	0 . 0 . 0 . 0
Static DNS 2	0 . 0 . 0 . 0
Static DNS 3	0 . 0 . 0 . 0
WINS	0 . 0 . 0 . 0

Save Cancel

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

Taal

Bij 'Select your language' (Selecteer uw taal) selecteert u de gewenste taal in de vervolgkeuzelijst. De taal van het hulpprogramma in de browser verandert binnen vijf seconden.



The screenshot displays the Belkin web interface. At the top right, there are links for 'Log Out' and 'Help'. The main navigation bar includes 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. A left sidebar lists various settings categories: Connectivity, Wi-Fi, Security, External Storage, Administration (highlighted in green), Language, Password, Time Zone, Management, Gateway Function, Backup, Device Reset, and Firmware Upgrade. The main content area is titled 'Language' and contains a form with the text 'Select your language' and a dropdown menu currently set to 'English'. Below the dropdown are two buttons: a green 'Save' button and a grey 'Cancel' button. At the bottom of the page, a copyright notice reads: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

Internetinstellingen

Onder 'Internet Setup' (Internetinstellingen) kunt u de router configureren voor uw internetverbinding. De gegevens kunt u opvragen bij uw internetprovider.

Internet Connection Type (Internetverbindingstype): Selecteer het type internetverbinding dat uw internetprovider biedt.

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top, there is a navigation bar with 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The 'Configuration' tab is active, and the 'Connectivity' section is expanded to show 'WAN Setup'. Under 'WAN Setup', the 'Internet Setup' section is visible, with radio buttons for 'Automatic Configuration - DHCP' (selected), 'Static IP', 'PPPoE', 'PPTP', 'L2TP', and 'Bridge'. Below this, there is a 'Mode' section with a radio button for 'Wireless Bridge'. The 'Optional Settings (required by some Internet Service Providers)' section includes input fields for 'Host Name', 'Domain Name' (containing 'lan'), a dropdown for 'MTU' (set to 'Auto'), and a text box for 'Size' (containing '1500'). At the bottom right, there are 'Save' and 'Cancel' buttons. The footer of the page reads: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

- **Automatic Configuration - DHCP (Automatische configuratie – DHCP):** (standaardinstelling)
Gebruik de standaardinstelling alleen als uw internetprovider DHCP ondersteunt of als u verbinding maakt met een dynamisch IP-adres. (Deze optie is meestal van toepassing op kabelverbindingen.)
- **Static IP (Vast IP-adres)**
Selecteer deze optie als u via een vast IP-adres verbinding maakt met internet.

- **PPPoE**
Selecteer PPPoE als u een DSL-verbinding heeft en uw internetprovider Point-to-Point Protocol over Ethernet (PPPoE) gebruikt.
- **PPTP**
PPTP (Point-to-Point Tunneling Protocol) is een service die meestal van toepassing is op verbindingen binnen Europa. Als uw PPTP-verbinding DHCP of een dynamisch IP-adres ondersteunt, selecteert u 'Obtain an IP Address Automatically' (Automatisch een IP-adres laten toewijzen). Als u via een vast IP-adres verbinding maakt met internet, selecteert u 'Specify an IP Address' (Een IP-adres opgeven) en configureert u de opties die verschijnen.
- **L2TP**
Layer 2 Tunneling Protocol (L2TP) is een service die meestal van toepassing is op verbindingen in Israël.

Opmerking: 'Connect on Demand' (Verbinden op verzoek) of 'Keep Alive' (Verbonden blijven) zijn opties bij PPPoE, PPTP en L2TP. U kunt kiezen of de router alleen verbinding maakt met internet als dat nodig is (handig als uw internetprovider de verbindingstijd in rekening brengt) of altijd verbonden moet zijn. Selecteer de gewenste optie.
- **Bridge Mode (Brugmodus)**
Hiermee schakelt u alle routerfuncties uit en maakt u van uw router een accesspoint. De router fungeert dan niet meer als DHCP-server en de ingebouwde firewall en de NAT-functies werken dan niet meer.
- **Wireless Bridge (Draadloze brug)**
Een draadloze brug maakt draadloos verbinding met uw hoofdrouter en kan de internetverbinding delen met apparaten die zijn aangesloten op de Ethernet-poorten van de brug.

Basisinstellingen WLAN

Log Out Help



System Status Configuration Parental Controls Troubleshooting

Connectivity

Wi-Fi

Basic Wireless Settings

Wi-Fi Protected Setup

Wireless Security

Guest Access

Wireless MAC Filter

Advanced Settings

Security

External Storage

Administration

Basic Wireless Settings

EasyMesh Settings

EasyMesh Parent Node

[Add a new node](#) [EasyMesh information](#)

5 GHz Wireless Settings

Network Mode: Mixed

Network Name (SSID): Belkin0003_5GHz

SSID Broadcast

2.4 GHz Wireless Settings

Network Mode: Mixed

Network Name (SSID): Belkin0003

SSID Broadcast

Save Cancel

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

EasyMesh-instellingen

Mocht een enkele router niet genoeg WiFi-dekking bieden voor uw huis, dan kunt u de EasyMesh-functie inschakelen en meer RT3200-routers aan uw netwerk toevoegen. Zodra de functie EasyMesh Parent Node (EasyMesh-hoofdnode) is ingeschakeld door het vakje hiervoor aan te vinken, zal de router die op uw modem is aangesloten de hoofdnode van uw mesh-netwerk worden. Voeg secundaire nodes toe door op 'Add a new node' (Een nieuwe node toevoegen) te klikken. Houd vervolgens de WPS-knop op de secundaire node drie seconden ingedrukt. In de meeste gevallen zal het toevoegen van een secundaire node 70 tot 80 seconden duren. U kunt de voortgang in de gaten houden via het instellingenscherf van de hoofdnode.

Zodra de secundaire node is toegevoegd, kunt u op 'Mesh information' (Mesh-informatie) klikken voor een overzicht van alle nodes in uw netwerk en de apparaten die ermee verbonden zijn.

Als het toevoegen van secundaire node is mislukt, verklein dan de afstand tot de hoofdnode. Volg de aanwijzingen in het instellingenscherf van de hoofdnode om het opnieuw te proberen.

Zodra een secundaire node draadloos is toegevoegd, kunt u hem met een Ethernet-kabel aansluiten voor een stabielere verbinding. Dit wordt ook wel een bedrade backhaul genoemd. Hierbij moet u ervoor zorgen dat de kabel op één van de Ethernet-poorten van de hoofdnode en op de Internet-poort van de secundaire node is aangesloten.

U kunt de 'EasyMesh-hoofdnode'-werking op elk moment uitschakelen en de hoofdnode als een traditionele router gebruiken. Eventuele secundaire nodes die verbonden waren, zullen dan geen WiFi-verbinding meer hebben.

Opmerking: Een RT3200-router kan niet aan een EasyMesh-netwerk worden toegevoegd als de router al geïnstalleerd is. Als u de router al eerder heeft gebruikt, herstel dan eerst de fabrieksinstellingen. U kunt dit doen door de resetknop aan de achterkant van de router 10 seconden ingedrukt te houden of door in de instellingen van de router naar het tabblad 'Administration' (Beheer) te gaan.

Mocht u de EasyMesh-functie niet in uw routerinstellingen zien staan, upgrade dan de firmware naar de nieuwste versie. EasyMesh wordt ondersteund in firmwareversie 1.1.00 en hoger.

Als de afstand tussen een secundaire node en een andere werkende node te groot is, zal het voedingslampje op de voorkant van de secundaire node geel gaan branden. Verklein de afstand tot een werkende node en zet de secundaire node op een plek waar het voedingslampje wit blijft branden. Als het voedingslampje van uw secundaire node geel knippert, is de verbinding van de secundaire node met een werkende node verbroken. Check eerst de dichtstbijzijnde node. Als de dichtstbijzijnde node normaal functioneert, kunt u de secundaire node dichterbij deze node neerzetten. Mocht dit niet werken, reset dan de nieuwe secundaire node en probeer hem nog een keer aan uw mesh-systeem toe te voegen.

Beheer alle instellingen binnen uw EasyMesh-netwerk via de hoofdnode. Wijzigingen zullen bij alle secundaire nodes worden doorgevoerd.

5 GHz Network Mode (5GHz-netwerkmodus): Selecteer de draadloze standaarden die uw netwerk zal ondersteunen.

- **Mixed** (Gemengd): (standaardinstelling)
Gebruik de standaardinstelling als u een combinatie van Wireless-A-, Wireless-N-, Wireless-AC- en Wireless-AX-apparaten in uw netwerk heeft.
- **Wireless-AC Mixed (gemengd)**
Selecteer deze instelling als u Wireless-A-, Wireless-N- of Wireless-AC-apparaten in uw netwerk heeft.
- **Wireless-A Only (Alleen Wireless-A)**
Selecteer deze instelling als u alleen Wireless-A-apparaten heeft.
- **Wireless-N Only (Alleen Wireless-N)**
Selecteer deze instelling als u alleen Wireless-N-apparaten heeft.

- **Disabled (Uitgeschakeld)**

Selecteer deze instelling als u geen Wireless-A-, Wireless-N-, Wireless-AC- en Wireless-AX (5 GHz)-apparaten in uw netwerk heeft. De 5GHz-radio zal uitgeschakeld worden als u deze optie selecteert.

Opmerking: Als u niet zeker weet welke modus u moet selecteren, gebruik dan de standaardinstelling 'Mixed' (Gemengd).

2,4 GHz Network Mode (2,4GHz-netwerkmodus): Selecteer de draadloze standaarden die uw netwerk zal ondersteunen.

- **Mixed (Gemengd):** (standaardinstelling)

Gebruik de standaardinstelling als u een combinatie van Wireless-B-, Wireless-G- en Wireless-N (2,4GHz)-apparaten in uw netwerk heeft.

- **Wireless-B/G Only (Alleen Wireless-B/G)**

Selecteer deze instelling als u Wireless-B- of Wireless-G-apparaten in uw netwerk heeft.

- **Wireless-B Only (Alleen Wireless-B)**

Selecteer deze instelling als u alleen gebruikmaakt van Wireless-B-apparaten.

- **Wireless-G Only (Alleen Wireless-G)**

Selecteer deze instelling als u alleen gebruikmaakt van Wireless-G-apparaten.

- **Wireless-N Only (Alleen Wireless-N)**

Selecteer deze instelling als u alleen gebruikmaakt van Wireless-N 2,4GHz-apparaten.

- **Disabled (Uitgeschakeld)**

Selecteer deze instelling als u geen Wireless-B-, Wireless-G- of Wireless-N (2,4 GHz)-apparaten in uw netwerk heeft. De 2,4GHz-radio zal uitgeschakeld worden als u deze optie selecteert.

Opmerking: Als u niet zeker weet welke modus u moet selecteren, gebruik dan de standaardinstelling 'Mixed' (Gemengd).

Network Name (SSID) (Netwerkn­naam (SSID))

De Service Set Identifier (SSID) is de naam die door apparaten wordt gebruikt om verbinding te maken met een draadloos netwerk. SSID's zijn hoofdlettergevoelig en mogen niet langer zijn dan 32 tekens. De standaard SSID's voor de 2,4GHz- en 5GHz-netwerken zijn respectievelijk BelkinXXXX en BelkinXXXX_5GHz. XXXX staat voor de laatste vijf cijfers van het serienummer van de router, te vinden op de onderkant van de router. Als u de SSID heeft gewijzigd, hebben beide banden de nieuwe SSID. U kunt ze andere namen geven via het hulpprogramma in de browser.

***Opmerking:** Als u de fabrieksinstellingen van de router herstelt (door de resetknop in te drukken of via het scherm 'Configuration > Administration > Device Reset' (Configuratie > Beheer > Apparaat resetten), wordt de netwerkn­naam teruggezet naar de standaardinstelling. Verander de netwerkn­naam in de oorspronkelijke naam om te voorkomen dat u alle apparaten in uw draadloze netwerk opnieuw moet verbinden met de nieuwe netwerkn­naam.*

Channel Width (Kanaalbreedte)

Gebruik de standaardinstelling 'Auto (20 MHz or 40 MHz)' (Automatisch (20 of 40 MHz)) voor de beste prestaties in een 2,4GHz-netwerk met apparaten met Wireless-B, Wireless-G en Wireless-N (2,4GHz). Voor een kanaalbreedte van 20 MHz selecteert u '20 MHz only' (Alleen 20 MHz). Voor de beste prestaties in een 5GHz-netwerk gebruikt u de standaardinstelling 'Auto (20, 40 or 80 MHz)' (Automatisch (20, 40 of 80 MHz)).

Channel (Kanaal)

Selecteer het kanaal in de vervolgkeuzelijst. Gebruik de standaardinstelling als u niet zeker weet welk kanaal u moet selecteren.

SSID Broadcast (SSID uitzenden)

Gebruik de standaardinstelling 'Enabled' (Ingeschakeld) om de SSID van de router uit te zenden. Bij het zoeken naar draadloze netwerken in de buurt om verbinding mee te maken detecteren draadloze apparaten de door de router uitgezonden SSID. Het verbergen van uw WiFi-naam maakt uw WiFi-netwerk niet veiliger. Iemand die echt toegang wil tot uw netwerk, kan uw netwerk ook vinden als u deze functie uitschakelt. Als u de SSID van uw router toch niet wilt uitzenden, selecteert u 'Disabled' (Uitgeschakeld).

Draadloze beveiliging

De router biedt de volgende draadloze beveiligingsopties:

WPA2/WPA3 Personal, WPA2 Personal, WPA2 Enterprise, WPA3 Personal, WPA3 Enterprise (WPA staat voor Wi-Fi Protected Access.)

WPA3 biedt de beste beveiliging.

Beveiligingsopties

WPA2 Personal

Als u WPA2 Personal selecteert, MOET elk apparaat in uw draadloze netwerk WPA2 Personal en dezelfde wachtzin (passphrase of samengesteld wachtwoord) gebruiken.



A screenshot of a web interface showing a dropdown menu for 'Security Mode'. The selected option is 'WPA2 Personal'.

Als u niet zeker weet of een apparaat WPA2 of WPA3 Personal ondersteunt, selecteert u WPA2/WPA3 Mixed Personal als beveiligingsmodus.

Passphrase (Wachtwoordzin): Voer een wachtwoordzin van 8 tot 63 tekens in. Dit is het WiFi-wachtwoord dat u toegang geeft tot het netwerk. Het mag gelijk zijn aan het wachtwoord dat u tijdens de installatie heeft opgegeven.

Disabled (Uitgeschakeld)

Als u ervoor kiest draadloze beveiliging uit te schakelen, krijgt u bij de eerste poging om het internet op te gaan een melding dat draadloze beveiliging is uitgeschakeld. U krijgt de mogelijkheid om draadloze beveiliging in te schakelen of om te bevestigen dat u bekend bent met de risico's maar dat u verder wilt gaan zonder draadloze beveiliging.



A screenshot of a web interface showing a dropdown menu for 'Security Mode'. The selected option is 'Disabled'.

Problemen oplossen (Troubleshooting)

Als u meer ondersteuning nodig heeft, kunt u gebruik maken van onze bekroonde klantenservice via Belkin.com/support/RT3200.

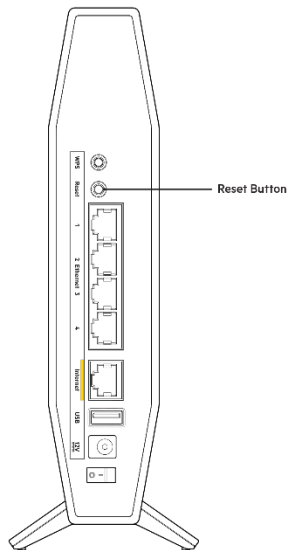
De installatie van de router is niet gelukt

Als het niet gelukt is om de installatie te voltooien in de webbrowser, kunt u het volgende doen:

- Druk de resetknop op uw router in met een paperclip of speld totdat het voedingslampje op de voorkant van de router uitgaat en begint te knipperen (ongeveer tien seconden). U kunt ook opnieuw beginnen met de installatie door in uw browser naar 192.168.1.1 te gaan.

Als u al een modem-router (gateway) heeft en deze al 192.168.1.x gebruikt, is het mogelijk dat u het IP-adres 10.0.1.1 moet invoeren.

Opmerking: *Als geen van deze opties de installatiewizard start, gaat u naar www.belkin.com/support/setupIP voor meer informatie.*

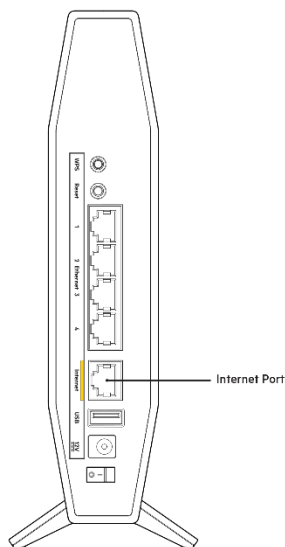


- Schakel de firewall van uw computer tijdelijk uit (raadpleeg de handleiding van de beveiligingssoftware voor meer informatie). Installeer de router opnieuw.
- Als u een andere computer tot uw beschikking heeft, gebruik deze dan om de router te installeren.

Melding *Uw internetkabel is niet aangesloten*

Als u de melding 'Uw internetkabel is niet aangesloten' krijgt als u uw router probeert te installeren, doet u het volgende:

- Controleer of er een Ethernet- of internetkabel (of een kabel zoals die met uw router is meegeleverd) goed is aangesloten op de gele internetpoort aan de achterkant van de router en op de juiste poort van uw modem. Deze poort op het modem wordt meestal met 'Ethernet' aangeduid.



- Controleer of uw modem op het stopcontact is aangesloten en aan staat.

The diagram shows two devices side-by-side. On the left is a 'Back view of cable modem' with an Ethernet port, Cable port, Reset button, and Power button. On the right is a 'Back view of Modem - Router' with an Ethernet port, Cable port, Reset button, and Power button. A cable is connected from the Ethernet port of the cable modem to the Ethernet port of the Modem-Router. <p>Back view of cable modem</p> <p>Back view of Modem - Router</p>	A diagram of the back of a DSL modem. It shows ports for DSL, USB, Ethernet, a Reset button, and a Power button. A cable is plugged into the Ethernet port. <p>Back view of DSL modem</p>
<p>Als u internet via de kabel heeft, controleer dan of de poort CABLE (KABEL) van uw kabelmodem is verbonden met de coaxkabel van uw internetprovider.</p>	<p>Als u DSL-internet heeft, controleer dan of de DSL-telefoonlijn is aangesloten op de DSL-poort van uw modem.</p>

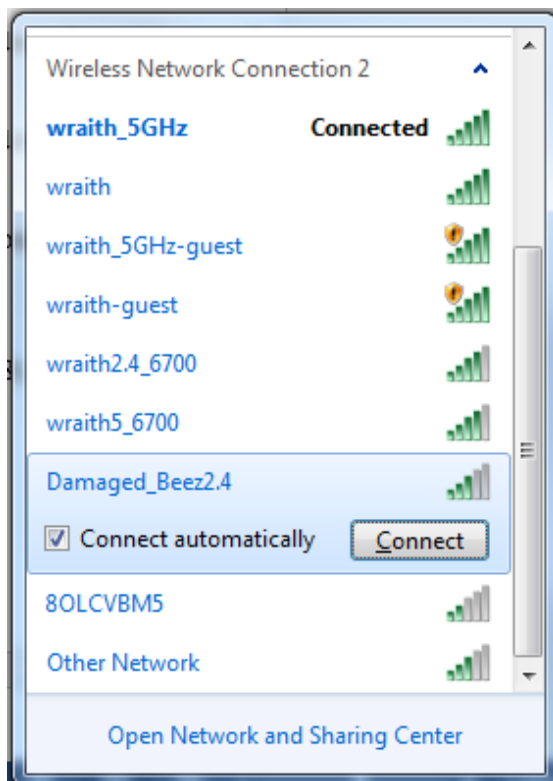
- Als uw computer eerder met een USB-kabel op uw modem was aangesloten, maak de USB-kabel dan los.
- Installeer de router opnieuw.

Melding *Geen toegang tot uw router*

Om toegang te krijgen tot uw router moet u verbonden zijn met uw eigen netwerk. Als u momenteel draadloze internettoegang heeft, kan het probleem zijn dat u per ongeluk verbonden bent met een ander draadloos netwerk.

Op een Windows-computer lost u dit probleem als volgt op*:

1. Klik in de systeembalk op het pictogram voor draadloze netwerken. Er verschijnt een lijst met beschikbare netwerken.
2. Klik op uw eigen netwerknaam. Klik op '**Connect**' (Verbinding maken). In het onderstaande voorbeeld was de computer verbonden met een ander draadloos netwerk, namelijk 'wraith_5GHz'. De naam van het draadloze netwerk van de Belkin-router, in dit voorbeeld Damaged_Beez2.4, is geselecteerd.

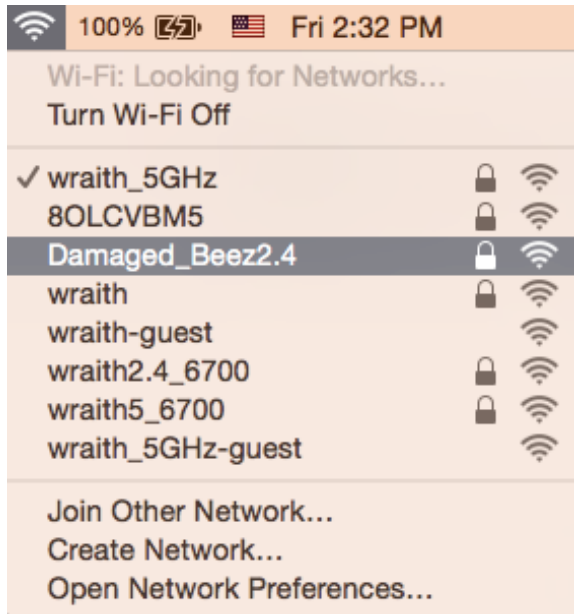


3. Als u wordt gevraagd een netwerkbeveiligingssleutel in te voeren, typ dan uw wachtwoord (beveiligingssleutel) in het daarvoor bestemde veld in. Klik op **OK**.
4. Uw computer zal verbinding maken met het netwerk en u zou nu toegang tot de router moeten hebben.

** Afhankelijk van uw Windows-versie kunnen de benamingen of pictogrammen in deze stappen enigszins afwijken.*

Op een Mac-computer lost u dit probleem als volgt op:

1. In de menubalk boven in het scherm klikt u op het WiFi-pictogram. Er verschijnt een lijst met beschikbare draadloze netwerken.
2. In het onderstaande voorbeeld was de computer verbonden met een ander draadloos netwerk, namelijk 'wraith_5GHz'. De naam van het draadloze netwerk van de Belkin-router, in dit voorbeeld Damaged_Beez2.4, is geselecteerd.



3. Klik op de naam van het draadloze netwerk van uw Belkin-router (Damaged_Beez2.4 in dit voorbeeld).
4. Typ het wachtwoord (de beveiligingssleutel) van uw draadloze netwerk in het wachtwoordveld in. Klik op **OK**.

Na de installatie

Het internet lijkt niet beschikbaar

Als het internet moeite heeft om te communiceren met uw router, kan uw webbrowser de foutmelding 'Cannot find [internet address]' (Kan [internetadres] niet vinden) geven. Als u zeker weet dat het internetadres juist is en ook andere geldige internetadressen hetzelfde resultaat geven, kan het zijn dat uw internetprovider of modem niet goed communiceert met uw router.

Probeer het volgende:

- Controleer of de netwerk- en voedingskabel goed zijn aangesloten.
- Controleer of er stroom staat op het stopcontact waarop uw router is aangesloten.
- Start uw router opnieuw op.
- Neem contact op met uw internetprovider en vraag of er storingen bekend zijn in uw regio.

De meest gebruikte manier om problemen met uw router op te lossen, is het apparaat uit en weer aan zetten. Uw router kan dan zijn aangepaste instellingen opnieuw laden en andere apparaten (zoals het modem) kunnen de router opnieuw detecteren en ermee communiceren. Dit proces wordt opnieuw opstarten (rebooting) genoemd.

Ga als volgt te werk om uw router opnieuw op te starten met behulp van de voedingskabel:

1. Trek de stekker van de voedingskabel uit de router en het modem.
2. Wacht tien seconden en sluit het modem weer aan op netstroom. Controleer of het apparaat stroom krijgt.
3. Wacht tot het online-lampje van het modem stopt met knipperen (ongeveer twee minuten). Sluit de voedingskabel weer aan op de router.
4. Wacht tot het voedingslampje en de internetlampjes op de voorkant van de router wit blijven branden. Dit duurt ongeveer twee minuten. Maak vervolgens vanaf een computer verbinding met het internet.

Technische gegevens

Belkin RT3200

Productnaam	AX3200 dual-band Gigabit WiFi 6-router
Artikelnummer	RT3200
Switchpoortsnelheid	10/100/1000 Mbps (Gigabit Ethernet)
Radiofrequentie	2,4 GHz en 5 GHz
Aantal antennes	4
Poorten	Ethernet (1-4), internet, voeding, USB 2.0
Knoppen	Wi-Fi Protected Setup-knop, resetknop, aan/uitschakelaar
Lampjes	Voeding, internet
UPnP	Ondersteund
Beveiligingsfuncties	WPA2 Personal, WPA3 Personal, WPA2/WPA3 Mixed (gemengd) Personal, WPA2 Enterprise en WPA3 Enterprise
Beveiligingssleutel	Tot 192-bits versleuteling
Ondersteunde bestandssystemen voor opslag	FAT, FAT32, NTFS, HFS+

Omgevingspecificaties

Afmetingen	156 mm (l) x 77,11 mm (b) x 220 mm (h)
Gewicht van het apparaat	638 g
Voeding	12 V, 2 A
Certificering	FCC, IC, CE, Wi-Fi (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac)
Gebruikstemperatuur	0 tot 40 °C
Opslagtemperatuur	-20 tot 60 °C
Luchtvochtigheid tijdens gebruik	10% tot 80% (relatief), niet-condenserend
Luchtvochtigheid tijdens opslag	5% tot 90%, niet-condenserend

Opmerkingen:

Raadpleeg de met uw router meegeleverde cd voor informatie over garantie, veiligheid en conformiteit met regelgeving of ga naar [Belkin.com/support/RT3200](https://www.belkin.com/support/RT3200).

De specificaties kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd.

Maximale prestaties zijn afgeleid van de specificaties van de IEEE 802.11-standaard. De werkelijke prestaties kunnen variëren, met een lagere capaciteit van het draadloze netwerk, lagere gegevensdoorvoersnelheden en een bereik en dekking die kleiner zijn. De prestaties hangen af van talrijke factoren, omstandigheden en variabelen, waaronder de afstand tot het verbindingspunt, het volume van het netwerkverkeer, bouwmaterialen en constructie, het gebruikte besturingssysteem, de combinatie van gebruikte draadloze producten, interferentie en andere ongunstige omstandigheden.

BELKIN, LINKSYS en veel andere productnamen en logo's zijn handelsmerken van de Belkin-bedrijvengroep. Vermelde handelsmerken van derden zijn eigendom van hun respectieve eigenaars. Licenties en kennisgevingen voor software van derden die in dit product wordt gebruikt, kunt u hier vinden: <http://www.belkin.com/support/license>. Voor de GPL broncode-bestanden of gerelateerde vragen kunt u via <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter> contact met ons opnemen.

© 2021 Belkin International, Inc. en/of zijn gelieerde ondernemingen. Alle rechten voorbehouden.



BRUKERHÅNDBOK

AX3200
DUAL-BAND GIGABIT
WiFi 6-RUTER

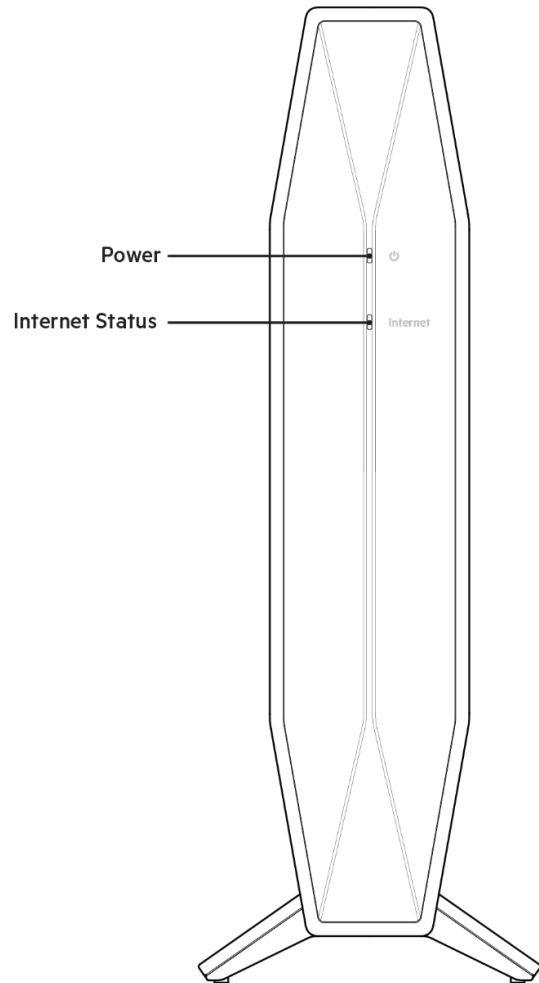
Modell RT3200

Innhold

Produktoversikt.....	3
Forside.....	3
Bakside.....	4
Oppsett: Grunnleggende.....	5
Her finner du mer hjelp.....	5
Slik installerer du ruterer.....	5
Avansert konfigurasjon.....	8
Administrere ruterinnstillinger i en nettleser.....	8
Grunnleggende ruterinnstillinger.....	9
Språk.....	10
Internett-oppsett.....	11
Grunnleggende trådløse innstillinger.....	13
Trådløs sikkerhet.....	16
Sikkerhetsinnstillinger.....	16
WPA2 Personal.....	16
Deaktivert.....	16
Feilsøking.....	17
Ruterer din ble ikke riktig installert.....	17
Melding om at <i>Internett-kabelen ikke er koblet til</i>	18
Melding om manglende tilgang til ruterer.....	19
Etter oppsett.....	20
Internett virker å være utilgjengelig.....	20
Spesifikasjoner.....	21
Belkin RT3200.....	21
Omgivelser.....	21

Produktoversikt

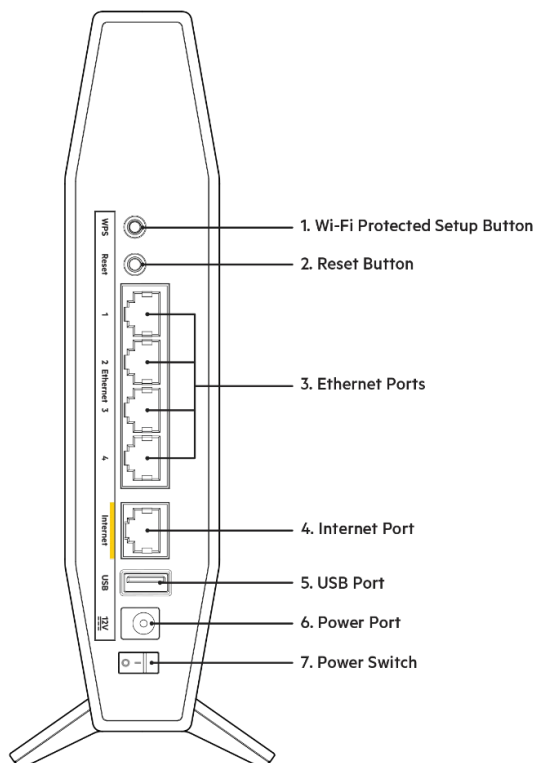
Forside



Strømlampe - Blinker hvitt mens ruterer starter og under WPS-paring. Blinker gult hvis WPS-paringen mislykkes.

Internett-statuslampe -lyser kontinuerlig hvitt ved tilkobling til Internett og kontinuerlig gult ved riktig tilkobling til modem, men uten Internett-signal. Blinker gult hvis ingen Ethernet-kabel er koblet til Internett-porten ved konfigurasjon som en tradisjonell ruter eller som overordnet node i et EasyMesh WiFi-system.

Bakside



Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)-knapp (1) – Trykk for enkelt å konfigurere trådløs sikkerhet på Wi-Fi Protected Setup-aktiverede nettverksenheter. Strømlampen foran på ruterens blinker hvitt mens WPS-paringen er aktiv.

Reset-knapp (2) -Trykk og hold inne i 10 sekunder til strømlampen begynner å blinke for å tilbakestille ruterens til fabrikkinnstillinger.

Ethernet-porter (3) – Koble Ethernet-kabler (også kalt nettverks- eller Internett-kabler) til disse Gigabit Ethernet (10/100/1000)-portene og til kabelbaserte Ethernet-nettverksenheter på nettverket. Hvis du planlegger å bruke denne ruterens som overordnet node i et EasyMesh WiFi-system, kan du legge til undernoder trådløst eller opprette kabelforbindelser ved bruk av disse portene.

Internett-port (4) – Koble en Ethernet-kabel til denne porten og til modem. Internett-statuslampen foran på ruterens vil være hvit bare når ruterens er koblet til et modem som er koblet til Internett. Hvis du planlegger å bruke denne ruterens som en undernode i EasyMesh-systemet ditt, kan du legge den til trådløst eller bruke denne porten til å koble den til en Ethernet-port på den overordnede noder som allerede er konfigurert.

Merk – Gå til delen [Grunnleggende trådløse innstillinger for detaljer om hvordan du legger til en undernode i et EasyMesh-system - trådløst eller kablet.](#)

USB 2.0-port (5) – Koble til og del en USB-stasjon på nettverket.

Strømport (6) – Koble den medfølgende strømadapteren til denne porten.

Strømbryter (7) – Trykk på | (PÅ) for å slå på ruterens.

Oppsett: Grunnleggende

Her finner du mer hjelp

I tillegg til denne brukerhåndboken kan du finne hjelp på [Belkin.com/support/RT3200](http://www.belkin.com/support/RT3200) (dokumentasjon, nedlastinger, ofte stilte spørsmål, teknisk support, live chat, fora)

Merk – Lisenser og merknader om tredjepartsprogramvare brukt i dette produktet finnes på <http://www.belkin.com/support/license/>. Kontakt <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter/> for spørsmål eller forespørsler om GPL-kildekode.

Slik installerer du ruterer

Hvis du konfigurerer denne ruterer som en tradisjonell ruter eller som overordnet node for EasyMesh-nettverk, følger du disse trinnene

1. Hvis du skifter ut en ruter, kobler du først fra den eksisterende ruterer.
2. Koble ruterer til en strømkilde. Sørg for at strømbryteren står i posisjon | (PÅ).
3. Koble den nye ruterer til modemmet eller modem-ruterer.

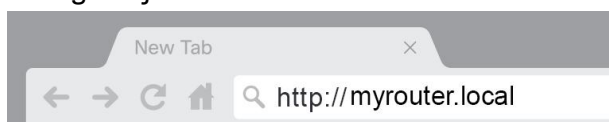
A Modem	ELLER	B Modem-ruter
Koble den ene enden av den medfølgende Ethernet-kabelen til den gule Internett-porten på den nye ruterer. Hvis du har et modem, kobler du den andre enden til Ethernet (LAN)-porten på modemmet.		Koble til den ene enden av den medfølgende Ethernet-kabelen i den gule Internett-porten på den nye ruterer. Hvis du har en modem-ruter, kobler du den andre enden til en hvilken som helst tilgjengelig port .

Merk – Vent til strømlampen foran på ruterer slutter å blinke og lyser fast hvitt før du går videre til Trinn 4.

4. Koble til nettverksnavnet som vises i Hurtigstartveiledningen som fulgte med ruterer. (Du kan endre nettverksnavn og -passord senere.) Velg alternativet for automatisk tilkobling til dette nettverket i fremtiden. Hvis du trenger hjelp med å koble til nettverket, se enhetsdokumentasjonen.

Merk – Du vil ikke ha tilgang til Internett før ruterer er ferdig installert.

5. Skriv inn <http://myrouter.local> i en nettleser. Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre konfigurasjonen.



Du kan også skrive inn IP-adressen 192.168.1.1 i en nettleser for å starte oppsettet. Hvis du bruker en modemruter (gateway), bruker den kanskje allerede undernettet 192.168.1.X, og du kan prøve 10.0.1.1 i stedet.

Merk – Hvis ingen av disse alternativene tar deg til installasjonsveiviseren, kan du gå til www.belkin.com/support/setupIP for mer hjelp.

6. Når du er ferdig med oppsettet, må du sørge for å registrere ruterens, slik at vi kan holde deg informert om sikkerhetsoppdateringer, produkttilbakekallinger og andre ting som vil forbedre brukeropplevelsen din.

Register your product

Once you register we can share important security updates. Product recalls and other things that will improve your experience. All we need is your email. We will only use your email for limited security and customer support purposes.

Email Address

 Belkin may also email me to keep up to date with special offers and information from linksys. You can unsubscribe at any time by using the link at the end of any email we send.[Read our Privacy Policy here.](#)

Merk – Ruterens din blir overordnet node når du har fullført installasjonen. Du kan bytte til et tradisjonelt WiFi-oppsett ved å slå av den overordnede EasyMesh-noden i skjermen Grunnleggende trådløse innstillinger i ruterens innstillinger.

Følg disse trinnene hvis du legger til denne ruteren i ditt eksisterende RT3200 EasyMesh WiFi-system.

Merk – Hvis du har brukt denne ruteren før, må du tilbakestille den til fabrikkinnstillingene før du legger den til EasyMesh-nettverket. Du kan gjøre dette i Administrasjon-fanen i ruterens innstillinger eller ved å trykke på Reset-knappen på baksiden av ruterens og holde den inne i 10 sekunder.

- Fra datamaskin eller mobil enhet kobler du til den overordnede ruterens (den som er koblet til modem) trådløst eller med en Ethernet-kabel
 - Gå til myrouter.local i en nettleser for å logge inn på den overordnede ruterens innstillinger.
 - Du kan også skrive inn 192.168.1.1 i en nettleser for å få tilgang til den overordnede ruterens innstillinger.
- Merk** – Hvis ingen av disse alternativene tar deg til innstillingene for den overordnede ruterens, kan du gå til www.belkin.com/support/setupIP for mer hjelp.
- Skriv inn passordet for den overordnede ruterens. (Standard er "admin".)
 - Gå til Wi-Fi > Grunnleggende trådløse innstillinger, og klikk på Legg til en ny node

Merk – "EasyMesh overordnet node" må være aktivert i innstillingene for den overordnede ruterens før du klikker på "Legg til en ny node".

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top right, there are links for 'Log Out' and 'Help'. The main navigation bar includes 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The left sidebar shows a tree view with 'Connectivity' expanded to 'Wi-Fi', which is further expanded to 'Basic Wireless Settings'. The main content area is titled 'Basic Wireless Settings' and contains 'EasyMesh Settings' with a checked 'EasyMesh Parent Node' option and a highlighted 'Add a new node' button. Below this are sections for '5 GHz Wireless Settings' and '2.4 GHz Wireless Settings', each with 'Network Mode' set to 'Mixed', 'Network Name (SSID)' fields, and a checked 'SSID Broadcast' option. At the bottom right of the settings area are 'Save' and 'Cancel' buttons. A footer at the bottom of the page reads: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

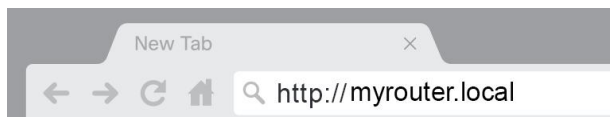
- Følg instruksjonene for å legge til noden i det eksisterende EasyMesh WiFi-nettverket.

Merk – Hvis du legger denne ruterens til en overordnet node fra en annen produsent, ber vi deg se produsentens instruksjoner.

Avansert konfigurasjon

Administrere ruterinnstillinger i en nettleser

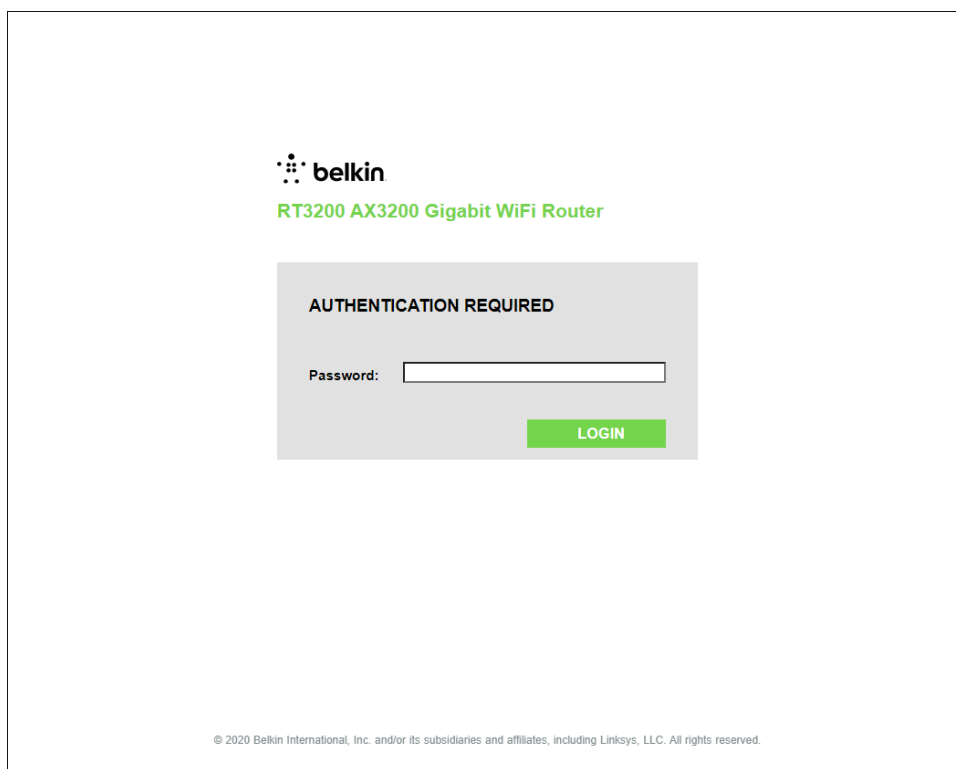
For å bruke en nettleser for å få tilgang til ruterinnstillingene må du sørge for at du er koblet til ruterens. Åpne en nettleser og skriv inn <http://myrouter.local>.



Du kan også gå til IP-adresse 192.168.1.1. Hvis du bruker en modemruter (gateway), bruker den kanskje allerede undernettet 192.168.1.X, og du kan prøve IP-adresse 10.0.1.1 i stedet.

Merk - Hvis ingen av disse alternativene tar deg til ruterens innstillinger, kan du gå til www.belkin.com/support/setupIP for mer hjelp.

Ruterens vil be om et passord.

A screenshot of the Belkin router's login page. At the top, it shows the Belkin logo and the model name 'RT3200 AX3200 Gigabit WiFi Router'. Below this is a grey box with the text 'AUTHENTICATION REQUIRED'. Underneath, there is a 'Password:' label followed by a text input field. A green 'LOGIN' button is positioned to the right of the input field. At the bottom of the page, there is a small copyright notice: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

Hvis du har endret passordet under oppsett, skriver du inn det nye passordet. Klikk på **LOGG INN**. Hvis du ikke endret passordet eller hoppet over hele oppsettet, er standardpassordet "admin".

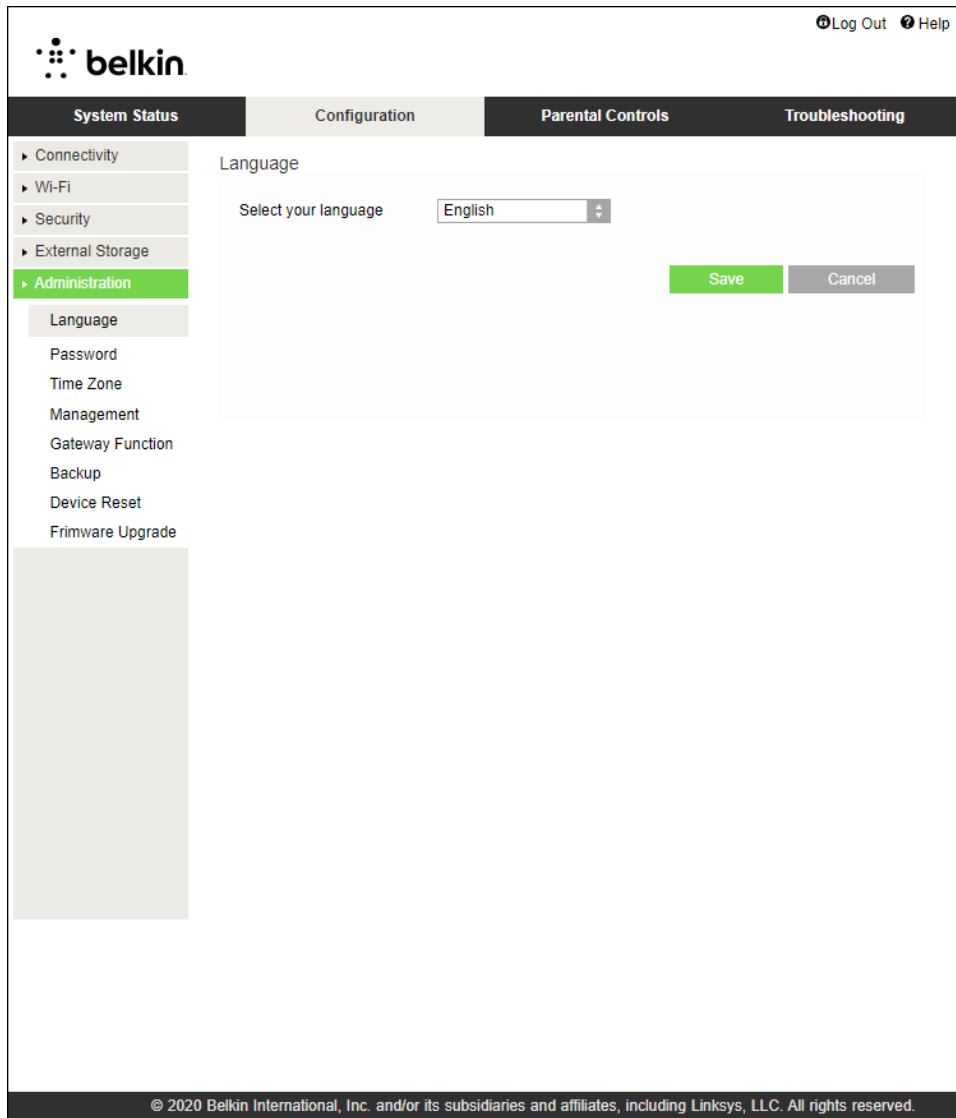
Grunnleggende ruterinnstillinger

I dette skjermbildet kan du endre ruterens grunnleggende konfigurasjon.

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top right, there are links for 'Log Out' and 'Help'. The main navigation bar includes 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The left sidebar is expanded to 'Connectivity', with 'Local Network' selected. The main content area is titled 'Local Network' and contains two sections: 'Router Address' and 'DHCP Server Setting'. The 'Router Address' section has fields for IP Address (192.168.1.1), Subnet Mask (255.255.255.0), and Router Name (Belkin00003). The 'DHCP Server Setting' section has a checked 'DHCP Server' checkbox, a 'DHCP Reservation' button, and fields for Start IP Address (192.168.1.100), Maximum Number of Users (150), IP Address Range (192.168.1.100 to 192.168.1.249), Client Lease Time (1440 minutes), and three Static DNS fields (all set to 0.0.0.0). There are also WINS fields (all set to 0.0.0.0). At the bottom right of the configuration area are 'Save' and 'Cancel' buttons. A copyright notice at the bottom reads: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

Språk

Velg språk - For å endre språk velger du et fra nedtrekksmenyen. Språket i det nettleserbaserte verktøyet endres innen fem sekunder.



The screenshot displays the Belkin web interface. At the top left is the Belkin logo. In the top right corner, there are links for "Log Out" and "Help". Below the logo, there are four main navigation tabs: "System Status", "Configuration", "Parental Controls", and "Troubleshooting". The "Configuration" tab is currently selected. On the left side, there is a vertical menu with several categories: "Connectivity", "Wi-Fi", "Security", "External Storage", "Administration" (highlighted in green), "Language", "Password", "Time Zone", "Management", "Gateway Function", "Backup", "Device Reset", and "Firmware Upgrade". The "Language" option is selected, and the main content area shows a "Language" configuration page. This page has a heading "Language" and a sub-heading "Select your language". Below this, there is a dropdown menu currently set to "English". At the bottom right of the configuration area, there are two buttons: a green "Save" button and a grey "Cancel" button. At the very bottom of the page, there is a copyright notice: "© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved."

Internett-oppsett

Under Internett-oppsett konfigureres ruterens tilkobling til Internett-tilkoblingen din. Denne informasjonen kan du få fra Internett-leverandøren din.

Internett-tilkoblingstype - Velg hvilken type Internett-tilkobling Internett-leverandøren din tilbyr, fra nedtrekksmenyen.

The screenshot shows the Belkin router's configuration interface. At the top, there's a navigation bar with 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The 'Configuration' tab is active, and the 'Connectivity' section is expanded to show 'WAN Setup'. Under 'WAN Setup', the 'Internet Setup' section has radio buttons for 'Automatic Configuration - DHCP' (selected), 'Static IP', 'PPPoE', 'PPTP', 'L2TP', and 'Bridge'. Below this, there's a 'Wireless Bridge' mode option. The 'Optional Settings' section includes fields for 'Host Name', 'Domain Name' (with 'lan' entered), 'MTU' (set to 'Auto'), and 'Size' (set to '1500'). At the bottom right of the form, there are 'Save' and 'Cancel' buttons. The footer of the page contains the copyright notice: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

- **Automatisk konfigurasjon - DHCP (standard)**
Behold standardverdien bare hvis Internett-leverandøren støtter DHCP eller du er tilkoblet via en dynamisk IP-adresse. (Dette alternativet gjelder vanligvis for kabeltilkoblinger.)
- **Statisk IP**
Velg dersom du må bruke en fast IP-adresse for å koble til Internett.

- **PPPoE**

Velg dersom du har en DSL-tilkobling og Internett-leverandøren din bruker Point-to-Point Protocol over Ethernet (PPPoE).

- **PPTP**

PPTP (Point-to-Point Tunneling Protocol) er en tjeneste som vanligvis er relevant for tilkobling fra Europa. Hvis PPTP-tilkoblingen din støtter DHCP eller en dynamisk IP-adresse, velger du *Hent en IP-adresse automatisk* . Hvis du må bruke en fast IP-adresse for å koble til Internett, velger du *Angi en IP-adresse* og konfigurerer alternativene som vises.

- **L2TP**

L2TP (Point-to-Point Tunneling Protocol) er en tjeneste som vanligvis er relevant for tilkoblinger i Israel.

Merk – Koble til ved etterspørsel eller Hold aktiv er alternativer når du velger PPPoE, PPTP og L2TP. De lar deg velge om ruterens bare skal koble seg til Internett etter behov (nyttig hvis Internett-leverandøren din tar betalt for tilkoblingstid), eller om ruterens alltid skal være tilkoblet. Velg det aktuelle alternativet.

- **Bromodus**

Bromodus deaktiverer alle ruterfunksjoner og gjør ruterens til et tilgangspunkt. Ruterens slutter å fungere som en DHCP-server, og den innebygde brannmuren samt NAT-funksjonene vil ikke lenger være aktivert.

- **Trådløs bro**

En trådløs bro kobles trådløst til hovedruterens din og kan dele Internett-tilkoblingen med enheter som er koblet til broens Ethernet-porter.

Grunnleggende trådløse innstillinger

Log Out Help



The screenshot shows the Belkin router's web interface. The top navigation bar includes 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The left sidebar shows a tree view with 'Connectivity' expanded to 'Wi-Fi', which is further expanded to 'Basic Wireless Settings'. The main content area is titled 'Basic Wireless Settings' and contains three sections: 'EasyMesh Settings', '5 GHz Wireless Settings', and '2.4 GHz Wireless Settings'. In the 'EasyMesh Settings' section, the 'EasyMesh Parent Node' checkbox is checked, and the 'Add a new node' button is highlighted with a red box. The '5 GHz Wireless Settings' section shows 'Network Mode' set to 'Mixed' and 'Network Name (SSID)' as 'Belkin0003_5GHz'. The '2.4 GHz Wireless Settings' section shows 'Network Mode' set to 'Mixed' and 'Network Name (SSID)' as 'Belkin0003'. At the bottom right of the settings area, there are 'Save' and 'Cancel' buttons. A copyright notice at the bottom of the page reads: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

EasyMesh-innstillinger

Hvis en ruter ikke gir Wi-Fi-dekning for hele hjemmet, kan du slå på EasyMesh-funksjonen og legge til flere RT3200-rutere i nettverket ditt. Når funksjonen er slått på ved avmerking i boksen for EasyMesh overordnet node, blir ruterens som er koblet til modemmet ditt, den overordnede noden i nettverket. Legg til undernoder ved å klikke på "Legg til en ny node". Trykk deretter på WPS-knappen på undernoden i 3 sekunder. Tilkobling av en undernode skal i de fleste tilfeller ta 70–80 sekunder. Du kan sjekke fremdriften på skjermen med innstillinger for den overordnede noden.

Når undernoden er lagt til, klikker du på Mesh-informasjon for å se noden og enhetene som er koblet til dem for hele mesh-nettverket.

Hvis en undernode ikke klarer å koble seg til nettverket ditt, flytter du undernoden nærmere den overordnede noden. Følg instruksjonene på innstillings skjermen for den overordnede noden for å prøve igjen.

Når du har lagt til en undernode trådløst, kan du koble den til med en Ethernet-kabel for å sikre et jevnt signal. Dette kalles en kablet backhaul. Forsikre deg om at kablet kommer fra en av portene merket Ethernet på den overordnede noden og går inn i porten merket Internett på undernoden.

Du kan når som helst slå av EasyMesh overordnet modus og bruke den overordnede noden som en tradisjonell ruter. Eventuelle undernoder kobles fra WiFi-nettverket.

Merk – Du kan ikke legge en RT3200-ruter til et EasyMesh-system hvis ruterer allerede er konfigurert. Hvis du har brukt ruterer før, må du tilbakestille den til fabrikkinnstillingene. Trykk på **Reset-knappen** på baksiden av ruterer og hold den inne i 10 sekunder, eller tilbakestill den under fanen **Administrasjon** i ruterinnstillingene.

Hvis du ikke ser EasyMesh-alternativet i ruterinnstillingene, må du sørge for å oppgradere til den nyeste fastvaren. Fastvareversjonen må være 1.1.00 eller eldre for å støtte EasyMesh.

Hvis en undernode er for langt borte fra en annen aktiv node, vil strømlampen foran på undernoden lyse gult. Flytt undernoden nærmere en fungerende node til strømlampen på undernoden lyser hvitt. Hvis undernodens strømlampe blinker gult, betyr det at undernoden mistet forbindelsen til en fungerende node. Sjekk nærmeste node først. Hvis den nærmeste noden fungerer som normalt, flytter du undernoden nærmere denne. Hvis det ikke fungerer, tilbakestiller du den nye undernoden og prøver å legge den til nettverket ditt igjen.

Kontroller alle innstillinger for EasyMesh-nettverket gjennom den overordnede noden. Endringer gjelder alle undernoder.

5 GHz nettverksmodus – Velg de trådløse standardene som nettverket ditt vil støtte.

- **Blandet (standard)**
Behold standard hvis du har Wireless-A-, Wireless-N-, Wireless-AC- eller Wireless-AX-enheter i nettverket ditt.
- **Wireless-AC Blandet**
Velg hvis du har Wireless-A-, Wireless-N- eller Wireless-AC-enheter i nettverket ditt.
- **Bare Wireless-A**
Velg dersom du bare har Wireless-A-enheter.
- **Bare Wireless-N**
Velg dersom du bare har Wireless-N-enheter.
- **Deaktivert**
Velg dersom du ikke har noen Wireless-A-, Wireless-AC- eller Wireless-AX-enheter (5 GHz) i nettverket ditt. 5 GHz-radio vil være av hvis du velger dette alternativet.

Merk – Hvis du ikke er sikker på hvilken modus du skal velge, beholder du standardinnstillingen **Blandet**.

2,4GHz nettverksmodus – Velg de trådløse standardene som nettverket ditt vil støtte.

- **Blandet (standard)**
Behold standard hvis du har Wireless-B-, Wireless-G- eller Wireless-N-enheter (2,4 GHz) i nettverket ditt.
- **Bare Wireless-B/G**
Velg hvis du har Wireless-B- eller Wireless-G-enheter i nettverket ditt.

- **Bare Wireless-B**
Velg dersom du bare har Wireless-B-enheter.
- **Bare Wireless-G**
Velg dersom du bare har Wireless-G-enheter.
- **Bare Wireless-N**
Velg dersom du bare har Wireless-N-enheter (2,4 GHz).
- **Deaktivert**
Velg dersom du ikke har noen Wireless-B- eller Wireless-N-enheter (2,4 GHz) i nettverket ditt. 2,4GHz-radio vil være av hvis du velger dette alternativet.

Merk – Hvis du ikke er sikker på hvilken modus du skal velge, beholder du standardinnstillingen Blandet.

Nettverksnavn (SSID)

Service Set Identifier (SSID) er et navn som brukes av enheter som skal koble til et trådløst nettverk. SSID skiller mellom store og små bokstaver, og det kan ikke inneholde mer enn 32 tegn. Standard SSID for 2,4 GHz og 5 GHz nettverkene er henholdsvis BelkinXXXXX og BelkinXXXXX_5GHz. X representerer de siste fem sifrene i ruterens serienummer, som finnes under ruterens. Hvis du endrer SSID, har begge båndene de nye SSID-ene. Du kan ha gitt dem andre navn gjennom det nettleserbaserte verktøyet.

Merk – Hvis du gjenoppretter ruterens fabrikkinnstillinger (ved å trykke på Reset-knappen eller ved hjelp av skjermbildet Konfigurasjon > Administrasjon > Fabrikktilbakestilling), returnerer nettverksnavnet til sin standardverdi. Endre nettverksnavnet tilbake til det originale navnet, ellers må du koble alle enheter til det trådløse nettverket igjen med det nye nettverksnavnet.

Kanalbredde

Behold standard, Auto (20 MHz eller 40 MHz), for best ytelse i et 2,4 GHz-nettverk ved hjelp av Wireless-B, Wireless-G og Wireless-N (2,4 GHz) enheter. For en kanalbredde på 20 MHz velger du Bare 20 MHz. For best ytelse i et 5 GHz-nettverk beholder du standard Auto (20, 40 eller 80 MHz).

Kanal

Velg kanalen fra nedtrekkslisten. Behold standard, Auto, hvis du ikke er sikker på hvilken kanal du skal velge.

SSID-kringkasting

Behold standard, Aktivert, for å kringkaste ruterens SSID. Når trådløse klienter undersøker det lokale området for trådløse nettverk å knytte seg til, vil de oppdage SSID-kringkastingen fra ruterens. Forsøk på å skjule Wi-Fi-navnet gjør ikke Wi-Fi-nettverket sikrere. En person som er virkelig interessert i å finne nettverket ditt kan finne det selv om du slår av denne funksjonen. Hvis du fortsatt ikke vil kringkaste ruterens SSID, velger du Deaktivert.

Trådløs sikkerhet

Ruteren tilbyr følgende trådløse sikkerhetsalternativer:

WPA2/WPA3 Personal, WPA2 Personal, WPA2 Enterprise, WPA3 Personal, WPA3 Enterprise (WPA står for Wi-Fi Protected Access.)

WPA3 er det sterkeste sikkerhetsalternativet.

Sikkerhetsinnstillinger

WPA2 Personal

Hvis du velger WPA2 Personal, må hver enhet i ditt trådløse nettverk bruke WPA2 Personal og samme passordfrase.



A screenshot of a router's configuration interface. It shows a label 'Security Mode' followed by a dropdown menu. The dropdown menu is open, and 'WPA2 Personal' is selected and displayed in the menu box.

Hvis du ikke er sikker på om en enhet støtter WPA2 eller WPA3 Personal, velger du alternativet WPA2/WPA3 Mixed Personal i Sikkerhetsmodus.

Passordfrase – Angi en passordfrase på 8–63 tegn. Dette er Wi-Fi-passordet som gir tilgang til nettverket. Det kan være det samme som det som ble angitt i oppsettet.

Deaktivert

Hvis du velger å deaktivere trådløs sikkerhet, blir du ved første forsøk på å koble til Internett informert om at trådløs sikkerhet er deaktivert. Du får muligheten til å aktivere trådløs sikkerhet eller bekrefte at du forstår risikoen, men likevel ønsker å fortsette uten trådløs sikkerhet.



A screenshot of a router's configuration interface. It shows a label 'Security Mode' followed by a dropdown menu. The dropdown menu is open, and 'Disabled' is selected and displayed in the menu box.

Feilsøking

Du finner mer hjelp fra vår prisvinnende kundestøtte på Belkin.com/support/RT3200.

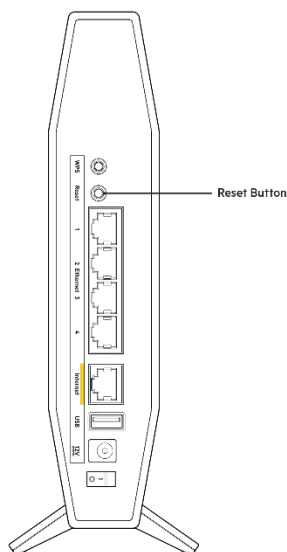
Ruteren din ble ikke riktig installert

Hvis du ikke kunne fullføre oppsettet i det nettleserbaserte grensesnittet, kan du prøve følgende:

- Trykk og hold Reset-knappen på ruteren inne med en binders eller stift til strømlampen foran på ruteren slukker og begynner å blinke (ca. 10 sekunder). Skriv 192.168.1.1 inn i en nettleser for å prøve oppsettet igjen.

Hvis du bruker en modemruter (gateway), bruker den kanskje allerede undernettett 192.168.1.X, og du kan prøve IP-adresse 10.0.1.1 i stedet.

Merk - Hvis ingen av disse alternativene tar deg til installasjonsveiviseren, kan du gå til www.belkin.com/support/setupIP for mer hjelp.

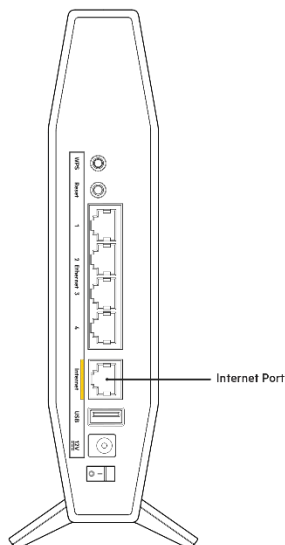


- Du kan midlertidig deaktivere datamaskinens brannmur (se instruksjonene til sikkerhetsprogramvaren for hjelp). Installer ruteren igjen.
- Hvis du har en annen datamaskin, kan du bruke den datamaskinen til å installere ruteren.

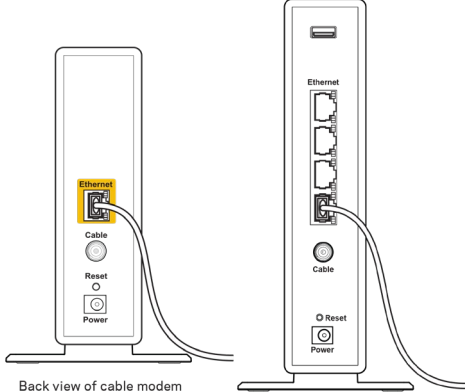
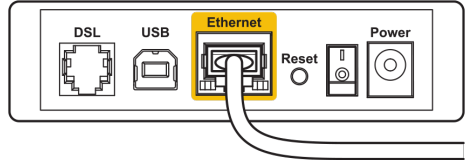
Melding om at *Internett-kabelen ikke er koblet til*

Hvis du får meldingen "Internett-kabelen er ikke koblet til" når du prøver å konfigurere ruteren:

- Sørg for at en Ethernet- eller Internet-kabel (eller en kabel som den som fulgte med ruterer din) er riktig koblet til den gule Internett-porten på baksiden av ruterer og den passende porten på modemmet ditt. Denne porten på modemmet er vanligvis merket Ethernet.



- Sørg for at modemmet er koblet til strøm og er skrudd på.

 <p>Back view of cable modem</p> <p>Back view of Modem - Router</p>	 <p>Back view of DSL modem</p>
<p>Hvis Internett-tjenesten er via kabel, kontrollerer du at kabelmodemets CABLE-port er koblet til koaksialkabelen som du får fra Internett-leverandøren.</p>	<p>Hvis Internett-tjenesten er via DSL, må du sørge for at DSL-telefonlinjen er koblet til modemets DSL-port.</p>

- Hvis datamaskinen tidligere ble koblet til modemmet med en USB-kabel, kobler du fra USB-kabelen.
- Installer ruterer igjen.

Melding om manglende tilgang til ruterens

For tilgang til ruterne, må du være koblet til ditt eget nettverk. Hvis du for øyeblikket har trådløs Internett-tilgang, kan problemet være at du har koblet til feil trådløst nettverk.

Gjør følgende for å fikse problemet på Windows-datamaskiner*:

1. På Windows-skrivebordet, klikk på det trådløse ikonet i systemkurven. En liste over tilgjengelige nettverk vises.
2. Klikk på ditt eget nettverksnavn. Klikk på **Koble til**. I eksemplet under ble datamaskinen koblet til et annet nettverk som heter wraith_5GHz. Navnet på Belkin-ruterens trådløse nettverk, i dette eksempelet Damaged_Beez2.4, vises som valgt.

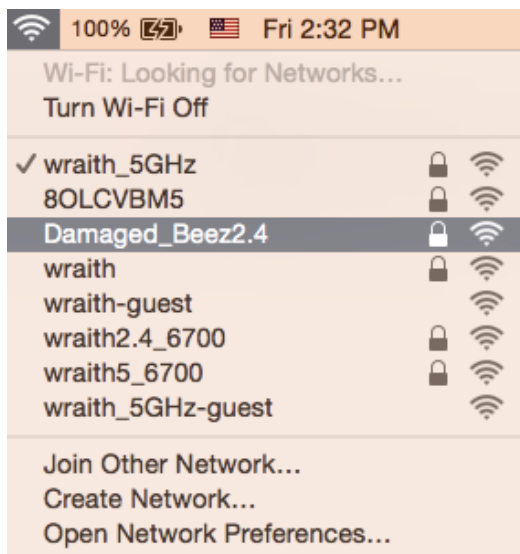


3. Hvis du blir bedt om å angi en nettverkssikkerhetsnøkkel, skriver du inn passordet (sikkerhetsnøkkel) i *nettverksnøkkelfeltet*. Klikk på **OK**.
4. Datamaskinen vil koble til nettverket og du kan få tilgang til ruterens.

**Avhengig av din versjon av Windows kan det være noen forskjeller i setningsformuleringen eller ikonene i disse trinnene.*

Gjør følgende for å fikse problemet på Mac-datamaskiner:

1. I menylinjen øverst på skjermen, klikk på Wi-Fi ikonet. En liste over trådløse nettverk vises.
2. I eksemplet under ble datamaskinen koblet til et annet nettverk som heter wraith_5GHz. Navnet på Belkin-ruterens trådløse nettverk, i dette eksempelet Damaged_Beez2.4, vises som valgt.



3. Klikk på navnet til Belkin-ruterens trådløse nettverk (i dette eksempelet Damaged_Beez2.4).
4. Skriv inn passordet (sikkerhetsnøkkel) til det trådløse nettverk i *Passord*-feltet. Klikk på **OK**.

Etter oppsett

Internett virker å være utilgjengelig

Hvis Internett har problemer med å kommunisere med ruterens, kan problemet vises som en melding "Cannot find [Internet address]" (Kan ikke finne [Internett-adresse]) i nettleseren. Hvis du vet at Internett-adressen er korrekt, og hvis du har prøvd flere gyldige Internett-adresser med samme resultat, kan meldingen bety at det er et problem med Internett-leverandøren eller modemmet som kommuniserer med ruterens.

Prøv følgende:

- Sørg for at nettverks- og strømkabler er sikkert koblet til.
- Sørg for at strømuttaket som ruterens er koblet til har strøm.
- Start ruterens på nytt.
- Kontakt Internett-leverandøren og spør om forstyrrelser i området ditt.

Den vanligste feilsøkingemetoden for ruterens er å slå den av, deretter på igjen. Ruterens kan da laste inn igjen egendefinerte innstillinger, og andre enheter (som modemmet) kan gjenoppdage ruterens og kommunisere med den. Denne prosessen kalles omstart.

Gjør følgende for å starte ruterens din ved hjelp av strømledningen:

1. Koble strømledningen fra ruterens og modemmet.
2. Vent 10 sekunder og koble strømledningen til modemmet på nytt. Sørg for at den har strøm.
3. Vent til modemets onlineindikator har sluttet å blinke (omtrent to minutter). Koble strømledningen til ruterens igjen.
4. Vent til den hvite strømlampen på Internett-statuslampen foran på ruterens lyser kontinuerlig. Dette tar omtrent to minutter. Koble deg så til Internett fra en datamaskin.

Spesifikasjoner

Belkin RT3200

Modellnavn	AX3200 Dual-Band Gigabit WiFi 6-ruter
Modellnummer	RT3200
Svitsjport hastighet	10/100/1000Mbps (Gigabit Ethernet)
Radiofrekvens	2,4 GHz og 5 GHz
Antall antenner	4
Porter	Ethernet (1-4), Internett, Strøm, USB 2.0
Knapper	Wi-Fi Protected Setup, Reset, Strømbryter
LED-lamper	Strøm, Internett
UPnP	Støttes
Sikkerhetsfunksjoner	WPA2 Personal, WPA3 Personal, WPA2/WPA3 Mixed Personal, WPA2 Enterprise og WPA3 Enterprise
Sikkerhetsnøkkelbiter	Opptil 192-biters kryptering
Støtte for fillagringsystem	FAT, FAT32, NTFS, HFS+

Omgivelser

Mål	156 mm (L) x 77,11 mm (W) x 220 mm (H)
Vekt	638 g
Strøm	12 V, 2 A
Sertifiseringer	FCC, IC, CE, Wi-Fi (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)
Driftstemperatur	0-40 °C
Oppbevaringstemperatur	-20-60 °C
Luftfuktighet for drift	10-80 %, relativ fuktighet, ikke-kondenserende
Luftfuktighet for oppbevaring	5-90 % ikke-kondenserende

Merknader:

For informasjon om bestemmelser, garanti og sikkerhet kan du se CD-platen som fulgte med ruterens, eller gå til [Belkin.com/support/RT3200](https://www.belkin.com/support/RT3200).

Spesifikasjonene kan endres uten varsel.

Maksimal ytelse avledet fra IEEE Standard 802.11-spesifikasjoner. Den faktiske ytelsen kan variere. Dette kan gjelde lavere kapasitet i det trådløse nettverket, datahastighet, rekkevidde og dekning. Ytelse er avhengig av mange faktorer, forhold og variabler, blant annet avstand fra tilgangspunkt, nettverkstrafikk, byggematerialer og konstruksjon, operativsystem, blandingen av trådløse produkter som brukes, interferens og andre ugunstige forhold.

BELKIN, LINKSYS og mange produktnavn og logoer er varemerker som tilhører Belkin-selskapsgruppen. Tredjepartsvaremerker som nevnes her, tilhører deres respektive eiere. Lisenser og merknader om tredjeparts programvare brukt i dette produktet er tilgjengelig her: <http://www.belkin.com/support/license>. Kontakt <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter> for spørsmål eller forespørsler om GPL-kildekode.

© 2021 Belkin International, Inc. og/eller tilknyttede selskaper. Med enerett.



PODRĘCZNIK
UŻYTKOWNIKA

AX3200
DWUZAKRESOWY GIGABITOWY
ROUTER Wi-Fi 6

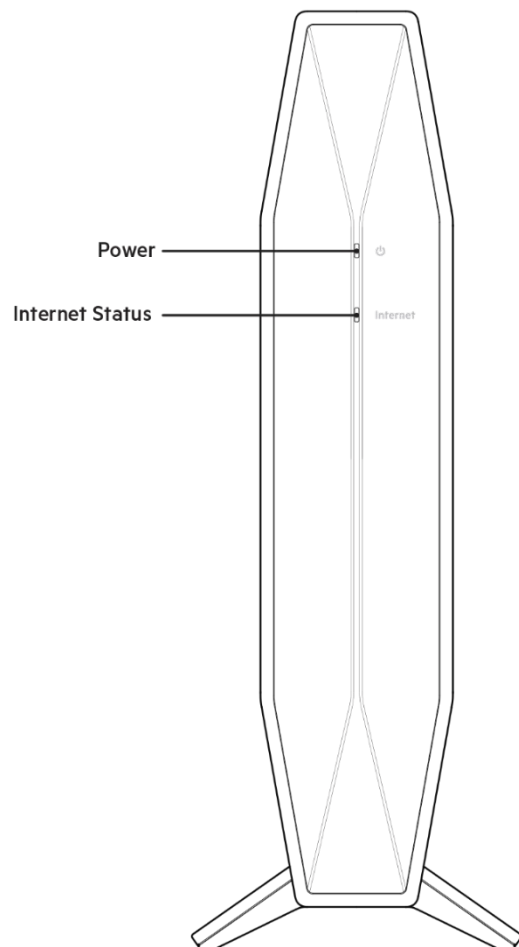
Model RT3200

Spis treści

Charakterystyka produktu	3
Widok z przodu	3
Widok z tyłu	4
Przygotowanie urządzenia do pracy: Podstawy	5
Gdzie znaleźć pomoc	5
Instalowanie routera	5
Konfiguracja zaawansowana	8
Zarządzanie ustawieniami routera za pomocą przeglądarki	8
Podstawowe ustawienia routera	9
Język	10
Ustawienia Internetu	11
Podstawowe ustawienia sieci bezprzewodowej	13
Zabezpieczenia sieci bezprzewodowej	17
Ustawienia opcji zabezpieczeń	17
WPA2 Personal	17
Disabled (Wyłączony)	17
Rozwiązywanie problemów	18
Router nie został prawidłowo skonfigurowany	18
Komunikat „ <i>Kabel internetowy nie jest podłączony</i> ”	19
Komunikat <i>Brak dostępu do routera</i>	20
Po konfiguracji	21
Internet jest niedostępny	21
Dane techniczne	23
Belkin RT3200	23
Parametry fizyczne i środowiskowe	23

Charakterystyka produktu

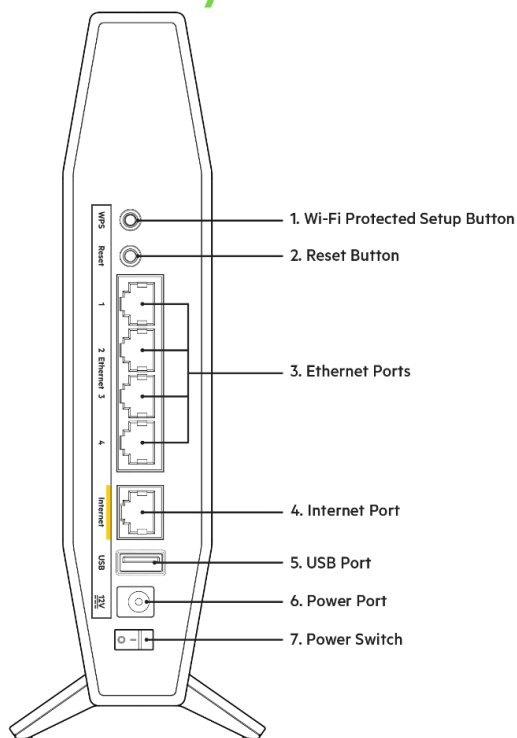
Widok z przodu



Wskaźnik zasilania — miga na biało podczas uruchamiania routera i podczas parowania WPS. Miga na żółto w przypadku niepowodzenia parowania WPS

Kontrolka stanu Internetu — świeci na biało, gdy router jest podłączony do Internetu, lub na żółto, gdy router jest prawidłowo podłączony do modemu, ale nie odbiera sygnału internetowego. Miga na żółto, jeśli do portu internetowego nie jest podłączony kabel ethernetowy podczas konfiguracji jako tradycyjny router lub jako węzeł nadrzędny systemu Wi-Fi EasyMesh.

Widok z tyłu



Przycisk Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) (1) — służy do łatwego konfigurowania zabezpieczeń sieci bezprzewodowych w połączeniu z urządzeniami obsługującymi tryb Wi-Fi Protected Setup. Wskaźnik zasilania z przodu routera będzie migać na biało, gdy aktywne jest parowanie WPS.

Przycisk reset (2) — naciśnięcie tego przycisku i przytrzymanie go przez około 10 sekund (aż wskaźnik LED zacznie migać) powoduje przywrócenie domyślnych (fabrycznych) ustawień routera.

Porty Ethernet (3) — tutaj podłączane są kable Ethernet (określane także jako sieciowe). Są to porty gigabitowe (10/100/1000 Mb/s) i służą do przewodowego podłączania innych urządzeń sieci domowej. Jeżeli ten router ma być używany jako węzeł nadrzędny w systemie Wi-Fi EasyMesh, można dodać węzły podrzędne bezprzewodowo lub utworzyć połączenia przewodowe przy użyciu tych portów.

Port internetowy (4) — do tego portu należy podłączyć kabel Ethernet prowadzący do modemu. Wskaźnik stanu połączenia internetowego z przodu routera będzie biały tylko wtedy, gdy router jest podłączony do modemu, który z kolei jest podłączony do Internetu. Jeżeli router ma być używany jako węzeł podrzędny w systemie EasyMesh, można go dodać bezprzewodowo lub użyć tego portu do podłączenia routera do portu ethernet w skonfigurowanym już węźle nadrzędnym.

Uwaga — *aby uzyskać szczegółowe informacje na temat dodawania węzła podrzędnego do systemu EasyMesh bezprzewodowo lub przewodowo, przejdź do sekcji Podstawowe ustawienia sieci bezprzewodowej.*

Port USB 2.0 (5) — do podłączania i udostępniania napędu USB w sieci.

Gniazdo zasilania (6) — tutaj należy podłączyć znajdujący się w zestawie zasilacz.

Wyłącznik zasilania (7) — naciśnięcie znaku | (Wł.) powoduje włączenie routera.

Przygotowanie urządzenia do pracy:

Podstawy

Gdzie znaleźć pomoc

Poza niniejszą instrukcją obsługi pomoc można znaleźć na stronie internetowej Belkin.com/support/RT3200 (dokumentacja, pliki do pobrania, FAQ, wsparcie techniczne, czat na żywo, forum).

Uwaga — licencje i powiadomienia dotyczące oprogramowania innych dostawców stosowanego w tym produkcie są dostępne na stronie <http://www.belkin.com/support/license/>. W przypadku pytań lub próśb o udostępnienie kodu na licencji GPL prosimy o kontakt przez stronę <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter/>.

Instalowanie routera

Aby skonfigurować to urządzenie jako zwykły router lub węzeł nadrzędny sieci Wi-Fi EasyMesh, wykonaj poniższe czynności:

1. W przypadku wymiany istniejącego routera należy go najpierw odłączyć.
2. Podłącz router do źródła zasilania. Upewnij się, że przycisk zasilania znajduje się w pozycji I (Wł.).
3. Podłącz swój nowy router do modemu albo modemu-routera.

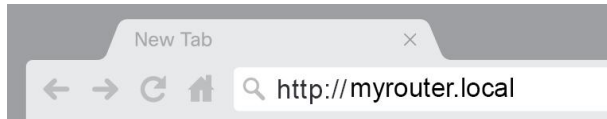
A Modem	LUB	B Modem-router
Podłącz jeden koniec dołączonego kabla Ethernet do żółtego portu internetowego w nowym routerze. W przypadku konfiguracji z modemem drugi koniec kabla podłącz do portu Ethernet (LAN) w modemie.		Podłącz jeden koniec dołączonego kabla Ethernet do żółtego portu internetowego w nowym routerze. Jeśli korzystasz z modemu-routera, podłącz drugi koniec kabla do dowolnego dostępnego portu .

Uwaga—Przed przejściem do kroku 4 należy odczekać, aż wskaźnik zasilania na przednim panelu routera przestanie migać i będzie świecić się ciągłym światłem białym.

4. Nawiąż połączenie z siecią o nazwie takiej jak podana w przewodniku „Szybki start” dołączonym do routera. (Nazwę sieci i hasło można potem zmienić). Wybierz opcję automatycznego łączenia z tą siecią w przyszłości. Jeśli potrzebujesz pomocy przy nawiązywaniu połączenia z siecią, zapoznaj się z dokumentacją dostarczoną z produktem.

Uwaga — Dostęp do Internetu będzie możliwy dopiero po ukończeniu konfigurowania routera.

5. W przeglądarce internetowej otwórz witrynę <http://myrouter.local>. Aby dokończyć konfigurację, postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.



Aby rozpocząć konfigurowanie, możesz także wprowadzić adres IP 192.168.1.1 w przeglądarce internetowej. Jeśli korzystasz z modemu-routera (bramy), może on już używać podsieci 192.168.1.X - można zamiast tego spróbować 10.0.1.1.

Uwaga — Jeśli żadna z tych czynności nie powoduje uruchomienia kreatora konfiguracji, przejdź na stronę www.belkin.com/support/setupIP, aby uzyskać dodatkową pomoc.

6. Po zakończeniu konfigurowania pamiętaj o zarejestrowaniu swojego routera, abyśmy mogli informować Cię o aktualizacjach związanych z bezpieczeństwem, wycofywaniu produktów i innych kwestiach, które poprawią Twój komfort użytkowania.

Register your product

Once you register we can share important security updates. Product recalls and other things that will improve your experience. All we need is your email. We will only use your email for limited security and customer support purposes.

Email Address

Belkin may also email me to keep up to date with special offers and information from linksys. You can unsubscribe at any time by using the link at the end of any email we send. [Read our Privacy Policy here.](#)

Next Skip

Uwaga — Po zakończeniu konfiguracji router staje się węzłem nadrzędnym. Można zmienić konfigurację sieci Wi-Fi na tradycyjną, wyłączając funkcję EasyMesh dla węzła nadrzędnego na ekranie Podstawowe ustawienia sieci bezprzewodowej w ustawieniach routera.

Dodając ten router do istniejącej sieci Wi-Fi RT3200 EasyMesh, należy wykonać następujące czynności.

Uwaga— Jeśli router był wcześniej używany, przed dodaniem go do sieci Wi-Fi EasyMesh przywróć jego domyślne ustawienia fabryczne. Można to zrobić na karcie Administracja w ustawieniach routera lub naciskając i przytrzymując przez 10 sekund przycisk resetowania znajdujący się z tyłu routera.

- Za pomocą komputera lub urządzenia mobilnego połącz się z routerem nadrzędnym (podłączonym do modemu) bezprzewodowo lub używając przewodu Ethernet.
- Otwórz stronę myrouter.local w przeglądarce internetowej, aby zalogować się do ustawień routera nadrzędnego
 - Możesz również wpisać adres 192.168.1.1 w przeglądarce, aby uzyskać dostęp do ustawień routera nadrzędnego.

Uwaga — Jeśli żadna z tych czynności nie powoduje przejścia do ekranu logowania do ustawień routera nadrzędnego, przejdź na stronę www.belkin.com/support/setupIP, aby uzyskać dodatkową pomoc.

- Wprowadź hasło routera nadrzędnego. (Domyślnie hasło to „admin”).
- Przejdź do Wi-Fi > Podstawowe ustawienia sieci bezprzewodowej i kliknij Dodaj nowy węzeł.

Uwaga— „Funkcja EasyMesh węzła nadrzędnego” musi być włączona w ustawieniach routera nadrzędnego przed kliknięciem przycisku „Dodaj nowy węzeł”.

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top right, there are links for 'Log Out' and 'Help'. The main navigation bar includes 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The left sidebar shows a tree view with categories like Connectivity, Security, External Storage, and Administration. Under 'Connectivity', 'Wi-Fi' is selected. The main content area is titled 'Basic Wireless Settings' and contains 'EasyMesh Settings', '5 GHz Wireless Settings', and '2.4 GHz Wireless Settings'. In the 'EasyMesh Settings' section, the 'EasyMesh Parent Node' checkbox is checked, and the 'Add a new node' button is highlighted with a red box. The '5 GHz Wireless Settings' section shows 'Network Mode' set to 'Mixed' and 'Network Name (SSID)' as 'Belkin0003_5GHz'. The '2.4 GHz Wireless Settings' section shows 'Network Mode' set to 'Mixed' and 'Network Name (SSID)' as 'Belkin0003'. At the bottom right of the settings area, there are 'Save' and 'Cancel' buttons. A copyright notice at the bottom reads: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

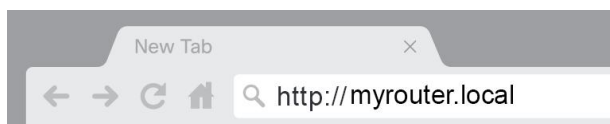
- Postępuj zgodnie z instrukcjami, aby dodać węzeł do istniejącej sieci Wi-Fi EasyMesh.

Uwaga — Jeśli ten router jest dodawany do węzła nadrzędnego innego producenta, zapoznaj się z instrukcjami tego producenta.

Konfiguracja zaawansowana

Zarządzanie ustawieniami routera za pomocą przeglądarki

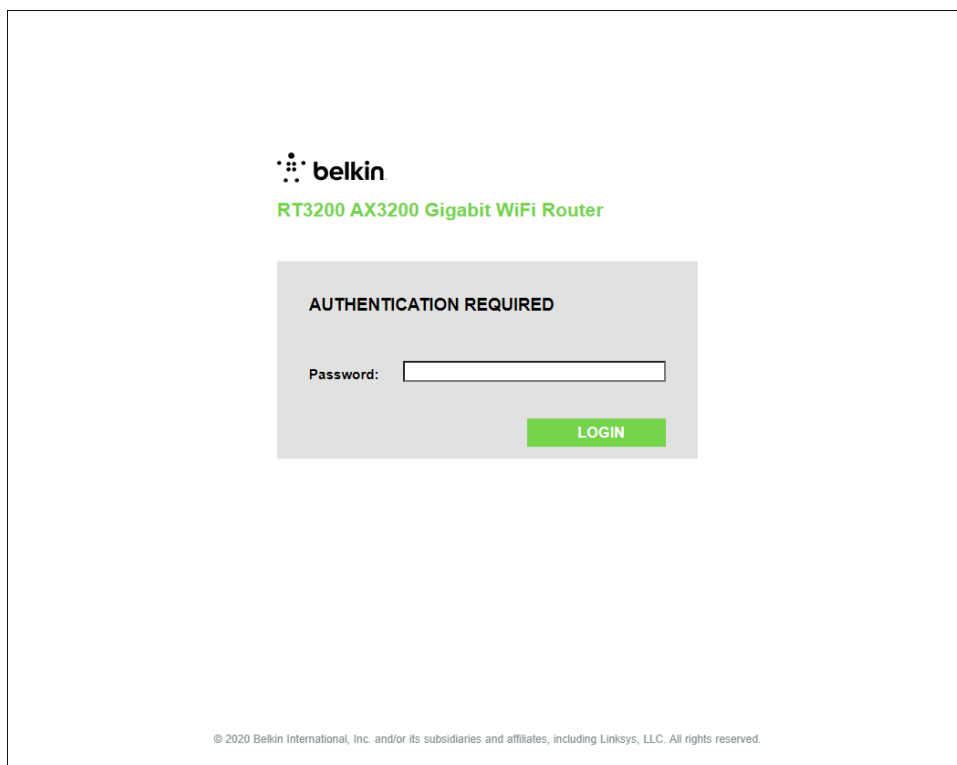
Aby uzyskać dostęp do ustawień routera za pomocą przeglądarki, upewnij się, że połączenie z routerem jest nawiązane. Otwórz przeglądarkę internetową i wejdź na stronę <http://myrouter.local>.



Można również przejść na adres IP 192.168.1.1. Jeśli korzystasz z modemu-routera (bramy), może on już używać adresu 192.168.1.X - można spróbować zamiast tego adresu IP 10.0.1.1.

Uwaga — Jeśli żadna z tych czynności nie powoduje otwarcia ustawień routera, przejdź na stronę www.belkin.com/support/setupIP, aby uzyskać dodatkową pomoc.

Router poprosi cię o podanie hasła.

A screenshot of the Belkin router's login page. At the top, the Belkin logo is displayed next to the text 'belkin'. Below the logo, the model name 'RT3200 AX3200 Gigabit WiFi Router' is shown in green. The main content area is a grey box with the heading 'AUTHENTICATION REQUIRED'. Below this heading, there is a 'Password:' label followed by a text input field. To the right of the input field is a green button labeled 'LOGIN'. At the bottom of the page, there is a small copyright notice: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

Jeśli hasło zostało zmienione podczas konfiguracji, wprowadź nowe hasło. Kliknij przycisk **LOGIN** (zaloguj). Jeżeli hasło nie zostało zmienione albo pominięto proces konfigurowania, domyślną nazwą użytkownika i hasłem są „admin” i „admin”.

Podstawowe ustawienia routera

Ekran ten pozwala na przeprowadzenie zmian w podstawowych ustawieniach routera.

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top right, there are links for "Log Out" and "Help". The main navigation bar includes "System Status", "Configuration", "Parental Controls", and "Troubleshooting". The left sidebar lists various settings categories: Connectivity (selected), Local Network, WAN Setup, VLAN Setup, IPv6 Setup, MAC Address Clone, Advance Routing, Wi-Fi, Security, External Storage, and Administration. The main content area is titled "Local Network" and contains two sections: "Router Address" and "DHCP Server Setting".

Router Address

IP Address	192 . 168 . 1 . 1
Subnet Mask	255.255.255.0
Router Name	Belkin00003

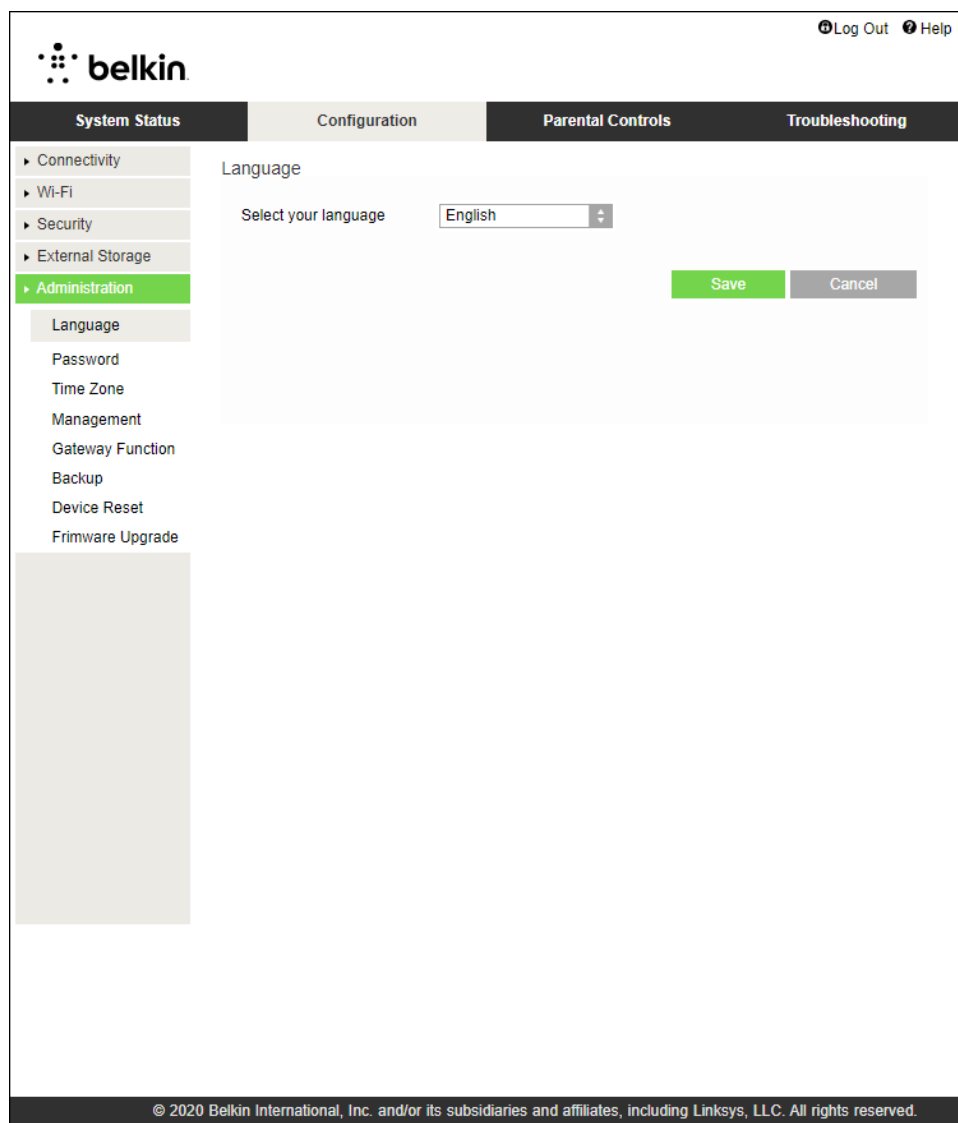
DHCP Server Setting

<input checked="" type="checkbox"/> DHCP Server	DHCP Reservation
Start IP Address	192 . 168 . 1 . 100
Maximum Number of Users	150
IP Address Range	192.168.1.100 to 192.168.1.249
Client Lease Time	1440 minutes
Static DNS 1	0 . 0 . 0 . 0
Static DNS 2	0 . 0 . 0 . 0
Static DNS 3	0 . 0 . 0 . 0
WINS	0 . 0 . 0 . 0

At the bottom right of the configuration area, there are "Save" and "Cancel" buttons. A copyright notice at the bottom of the page reads: "© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved."

Język

Select your language (Wybierz język) — Aby zmienić używany język, wybierz odpowiednią pozycję w rozwijanym menu. Język aplikacji użytkowej opartej na przeglądarce zmieni się w ciągu pięciu sekund.



The screenshot displays the Belkin web interface. At the top right, there are links for "Log Out" and "Help". The main navigation bar includes "System Status", "Configuration", "Parental Controls", and "Troubleshooting". A left sidebar lists various settings categories: Connectivity, Wi-Fi, Security, External Storage, Administration (highlighted in green), Language, Password, Time Zone, Management, Gateway Function, Backup, Device Reset, and Firmware Upgrade. The "Language" configuration page is active, showing a "Select your language" dropdown menu currently set to "English". Below the dropdown are "Save" and "Cancel" buttons. The footer contains the copyright notice: "© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved."

Ustawienia Internetu

Sekcja Internet Setup (Ustawienia Internetu) służy do konfiguracji połączenia routera z Internetem. Informacje te można uzyskać od dostawcy usług internetowych (ISP).

Internet Connection Type (Typ połączenia internetowego) — Z rozwijanego menu wybierz typ łącza internetowego zapewnianego przez dostawcę usług internetowych.

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top, there is a navigation bar with 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The 'Configuration' tab is active, and the 'Connectivity' section is expanded to show 'WAN Setup'. Under 'WAN Setup', the 'Internet Setup' section is visible, with radio buttons for 'Automatic Configuration - DHCP' (selected), 'Static IP', 'PPPoE', 'PPTP', 'L2TP', and 'Bridge'. Below this, there is a 'Mode' section with a radio button for 'Wireless Bridge'. The 'Optional Settings (required by some Internet Service Providers)' section includes fields for 'Host Name', 'Domain Name' (set to 'lan'), 'MTU' (set to 'Auto'), and 'Size' (set to '1500'). At the bottom right, there are 'Save' and 'Cancel' buttons. The footer contains the copyright notice: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

- **Konfiguracja automatyczna — DHCP** (ustawienie domyślne)
Domyślny typ należy zachować tylko wtedy, gdy usługodawca internetowy obsługuje DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) lub jeśli połączenie z Internetem odbywa się przy użyciu dynamicznego adresu IP. (Opcja ta dotyczy z reguły połączeń kablowych).
- **Stacyjny adres IP**
Wybierz, jeśli wymagane jest łączenie z Internetem przy użyciu stałego adresu IP.

- **PPPoE**

Wybierz, jeśli masz łącze DSL i Twój dostawca korzysta z funkcji Point-to-Point Protocol over Ethernet (PPPoE).

- **PPTP**

Usługa PPTP (Point-to-Point Tunneling Protocol) odnosi się przede wszystkim do połączeń w Europie. Jeśli połączenie PPTP obsługuje protokół DHCP lub dynamiczny adres IP, wybierz opcję *Obtain an IP Address Automatically (Uzyskaj adres IP automatycznie)*. Aby łączyć się z Internetem przy użyciu stałego adresu IP, wybierz opcję *Specify an IP Address (Określ adres IP)* i skonfiguruj pojawiające się ustawienia.

- **L2TP**

Usługa L2TP (Layer 2 Tunneling Protocol) odnosi się przede wszystkim do połączeń w Izraelu.

Uwaga — Opcje Connect on Demand (Połączenie na żądanie) i Keep Alive (Utrzymywanie połączenia) służą do wyboru PPPoE, PPTP i L2TP. Pozwalają określić, czy router ma się łączyć z Internetem tylko w razie konieczności (co jest przydatne wtedy, gdy dostawca Internetu nalicza opłaty za czas korzystania), czy też ma być połączony przez cały czas. Wybierz właściwą opcję.

- **Tryb mostka**

Tryb mostka wyłącza wszystkie funkcje routera i przekształca router w punkt dostępowy. Router przestanie pracować jako serwer DHCP, a jego wbudowana zapora sieciowa i funkcje NAT nie będą dłużej działać.

- **Most bezprzewodowy**

Most bezprzewodowy łączy bezprzewodowo Twój główny router z urządzeniami podłączonymi do portów Ethernet mostu i pozwala współdzielić połączenie internetowe.

Podstawowe ustawienia sieci bezprzewodowej

Log Out Help



The screenshot shows the 'Basic Wireless Settings' page in the Belkin router's web interface. The 'EasyMesh Settings' section is highlighted with a green bar, and the 'Add a new node' button is circled in red. Below it, the '5 GHz Wireless Settings' and '2.4 GHz Wireless Settings' sections are visible, each with a 'Network Mode' dropdown set to 'Mixed' and a 'Network Name (SSID)' text box. The '5 GHz' SSID is 'Belkin0003_5GHz' and the '2.4 GHz' SSID is 'Belkin0003'. There are 'Save' and 'Cancel' buttons at the bottom right of the settings area.

Ustawienia EasyMesh

Jeśli jeden router nie zapewnia zasięgu sieci Wi-Fi w całym domu, można włączyć funkcję EasyMesh i dodać do sieci kolejne routery RT3200. Po włączeniu funkcji poprzez zaznaczenie pola EasyMesh węzła nadrzędnego, router podłączony do modemu staje się węzłem nadrzędnym w sieci mesh. Dodaj węzły podrzędne, klikając „Dodaj nowy węzeł”. Następnie naciśnij przycisk WPS na węzle podrzędnym i przytrzymaj przez 3 sekundy. Podłączenie węzła podrzędnego w większości przypadków powinno potrwać 70-80 sekund. Można sprawdzić postęp na ekranie ustawień węzła nadrzędnego.

Po dodaniu węzła podrzędnego kliknij przycisk Informacje o sieci mesh, aby zobaczyć węzły i podłączone do nich urządzenia w całej sieci mesh.

Jeśli węzeł podrzędny nie połączy się z siecią, przesuń ten węzeł podrzędny bliżej węzła nadrzędnego. Aby spróbować ponownie, postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie ustawień węzła nadrzędnego.

Po dodaniu węzła podrzędnego bezprzewodowo można go podłączyć za pomocą przewodu ethernetowego, aby zapewnić stały sygnał. Nazywa się to przewodowym łączem dosyłowym. Należy się upewnić, że przewód łączy jeden z portów węzła nadrzędnego oznaczonych jako Ethernet z portem węzła podrzędnego oznaczonym jako Internet.

Tryb nadrzędny sieci EasyMesh można wyłączyć w dowolnym momencie i używać węzła nadrzędnego jako tradycyjnego routera. Wszystkie węzły podrzędne zostaną odłączone od sieci Wi-Fi.

Uwaga — Nie można dodać routera RT3200 do systemu EasyMesh, jeśli router został już skonfigurowany. Jeśli router był już wcześniej używany, należy przywrócić jego ustawienia fabryczne. Naciśnij i przytrzymaj przez 10 sekund przycisk resetowania znajdujący się z tyłu routera lub użyj opcji resetowania na karcie Administracja w ustawieniach routera.

Jeśli w ustawieniach routera nie jest widoczna opcja EasyMesh, należy zaktualizować oprogramowanie sprzętowe do najnowszej wersji. Do obsługi EasyMesh wymagana jest wersja oprogramowania układowego 1.1.00 lub wyższa.

Jeśli węzeł podrzędny znajduje się zbyt daleko od innego działającego węzła, wskaźnik zasilania z przodu węzła podrzędnego będzie świecić na żółto. Umieść węzeł podrzędny bliżej działającego węzła, aż kontrolka zasilania węzła podrzędnego będzie świecić na biało. Jeśli wskaźnik zasilania węzła podrzędnego miga na żółto, oznacza to, że ten węzeł utracił połączenie z działającym węzłem. Sprawdź najpierw najbliższy węzeł. Jeśli najbliższy węzeł działa normalnie, umieść węzeł podrzędny bliżej niego. Jeśli to nie zadziała, zresetuj nowy węzeł podrzędny i spróbuj ponownie dodać go do systemu mesh.

Kontroluj wszystkie ustawienia w sieci EasyMesh za pomocą węzła nadrzędnego. Zmiany zostaną zastosowane do wszystkich węzłów podrzędnych.

5GHz Network Mode (Tryb sieci 5 GHz) — tutaj można wybrać standardy sieci bezprzewodowej, które będą obsługiwane przez sieć.

- **Mixed (Mieszany)** (domyślny)
Zachowaj ustawienie domyślne, jeżeli w Twojej sieci pracują urządzenia Wireless-A, Wireless-N, Wireless-AC lub Wireless-AX.
- **Wireless-AC Mixed (Mieszany Wireless-AC)**
Wybierz tę opcję, jeżeli w Twojej sieci pracują urządzenia Wireless-A, Wireless-N lub Wireless-AC.
- **Wireless-A Only (Tylko Wireless-A)**
Wybierz tę opcję, jeżeli masz tylko urządzenia Wireless-A.
- **Wireless-N Only (Tylko Wireless-N)**
Wybierz tę opcję, jeżeli masz tylko urządzenia Wireless-N.
- **Disabled (Wyłączony)**
Wybierz tę opcję, jeśli w sieci nie jest używane żadne urządzenie bezprzewodowe zgodne ze standardami Wireless-A, Wireless-N, Wireless-AC i Wireless-AX (5 GHz). Po wybraniu tej opcji interfejs radiowy 5 GHz zostanie wyłączony.

Uwaga — jeśli nie masz pewności, który tryb wybrać, wybierz ustawienie domyślne, *Mixed (Tryb mieszany)*.

2.4GHz Network Mode (Tryb sieci 2,4 GHz) — tutaj można wybrać standardy sieci bezprzewodowej, które będą obsługiwane przez sieć.

- **Mixed (Mieszany)** (domyślny)

Zachowaj ustawienie domyślne, jeżeli w Twojej sieci pracują urządzenia Wireless-B, Wireless-G, Wireless-N (2,4 GHz).

- **Wireless-B/G Only (Tylko Wireless-B/G)**

Wybierz tę opcję, jeżeli w Twojej sieci pracują urządzenia Wireless-B, Wireless-G.

- **Wireless-B Only (Tylko Wireless-B)**

Wybierz tę opcję, jeżeli masz tylko urządzenia Wireless-B.

- **Wireless-G Only (Tylko Wireless-G)**

Wybierz tę opcję, jeżeli masz tylko urządzenia Wireless-G.

- **Wireless-N Only (Tylko Wireless-N)**

Wybierz tę opcję, jeżeli masz tylko urządzenia Wireless-N (2,4 GHz).

- **Disabled (Wyłączony)**

Wybierz, jeśli w sieci nie jest używane żadne urządzenie bezprzewodowe zgodne ze standardami Wireless-B, Wireless-G i Wireless-N (2,4 GHz). Po wybraniu tej opcji interfejs radiowy 2,4GHz zostanie wyłączony.

Uwaga — jeśli nie masz pewności, który tryb wybrać, wybierz ustawienie domyślne, Mixed (Tryb mieszany).

Nazwa sieci (SSID)

Identyfikator sieci (SSID) to nazwa, której urządzenia używają do połączenia z siecią. Wielkość liter w nazwie SSID ma znaczenie, a jej długość nie może przekraczać 32 znaków. Domyślnymi nazwami SSID dla sieci 2,4 GHz i 5 GHz są odpowiednio BelkinXXXXX oraz BelkinXXXXX_5GHz. Znaki X odpowiadają pięciu ostatnim cyfrom numeru seryjnego routera (numer seryjny można odczytać na spodzie routera). Jeżeli zmienisz SSID, oba pasma będą miały nowe SSID. W celu nadania różnych nazw tym dwóm sieciom należy użyć aplikacji użytkowej opartej na przeglądarce.

Uwaga - W przypadku przywrócenia ustawień fabrycznych routera (za pomocą przycisku Reset lub na ekranie Configuration (Konfiguracja) > Administration (Administracja) > Device Reset (Resetowanie urządzenia)) nazwa sieciowa powraca do ustawienia domyślnego. Należy wtedy ponownie nadać oryginalną nazwę sieci, w przeciwnym razie konieczne będzie ustawienie wszystkich urządzeń w sieci na nową sieć.

Zasięg kanału

Zachowaj opcję domyślną, Auto (20 MHz lub 40 MHz), aby zapewnić najlepszą wydajność w sieci 2,4 GHz używającej urządzeń Wireless-B, Wireless-G i Wireless-N (2,4 GHz). Aby ustawić zasięg kanału 20 MHz, zaznacz opcję 20 MHz only (Tylko 20 MHz). W celu zapewnienia najlepszej wydajności w sieci 5 GHz pozostaw domyślne ustawienie Auto (20, 40 lub 80 MHz).

Kanał

Aby zmienić kanał, należy wybrać odpowiednią wartość z rozwijanej listy. Jeżeli nie masz pewności, który kanał wybrać, zachowaj ustawienie domyślne.

Emitowanie identyfikatora SSID

Zachowaj ustawienie domyślne – Enabled (Włączone) – aby emitować SSID routera. Klienci bezprzewodowi, badając otoczenie w poszukiwaniu sieci bezprzewodowych, do których można się przyłączyć, będą wykrywać emitowanie SSID przez router. Ukrywanie nazwy sieci Wi-Fi nie zapewnia większego bezpieczeństwa sieci Wi-Fi. Osoby chcące uzyskać dostęp do sieci będą mogły ją wyszukać, nawet gdy ta opcja zostanie wyłączona. Jeśli nadal nie chcesz, aby nazwa SSID routera była emitowana, zaznacz opcję Disabled (Wyłączone).

Zabezpieczenia sieci bezprzewodowej

Router oferuje następujące opcje zabezpieczeń sieci bezprzewodowej:

WPA2/WPA3 Personal, WPA2 Personal, WPA2 Enterprise, WPA3 Personal, WPA3 Enterprise (WPA to skrót od Wi-Fi Protected Access (Chroniony dostęp Wi-Fi))

WPA3 jest najsilniejszą opcją zabezpieczeń.

Ustawienia opcji zabezpieczeń

WPA2 Personal

Jeśli wybierzesz ustawienie WPA2 Personal, wszystkie urządzenia w sieci bezprzewodowej MUSZĄ używać WPA2 Personal oraz tego samego hasła.



The image shows a configuration interface for the Security Mode. It consists of a rectangular box with a label 'Security Mode' on the left and a dropdown menu on the right. The dropdown menu is currently set to 'WPA2 Personal' and has a small arrow icon on its right side.

Jeśli nie jesteś pewien, czy urządzenie obsługuje WPA2 lub WPA3 Personal, w polu Security Mode (Tryb zabezpieczenia) wybierz opcję WPA2/WPA3 Mixed Personal.

Passphrase (Hasło) — wprowadź hasło o długości 8–63 znaków. Jest to nowe hasło sieci Wi-Fi, które zapewnia dostęp do sieci. Może być takie samo, jak to wprowadzone w konfiguracji.

Disabled (Wyłączony)

Jeżeli zabezpieczenia sieci bezprzewodowej zostaną wyłączone, przy pierwszej próbie połączenia z Internetem pojawi się informacja o wyłączeniu zabezpieczeń sieci bezprzewodowej. Użytkownik będzie miał opcję włączenia zabezpieczeń sieci bezprzewodowej albo potwierdzenia, że rozumie ryzyko, ale chce kontynuować pracę bez tych zabezpieczeń.



The image shows a configuration interface for the Security Mode. It consists of a rectangular box with a label 'Security Mode' on the left and a dropdown menu on the right. The dropdown menu is currently set to 'Disabled' and has a small arrow icon on its right side.

Rozwiązywanie problemów

Więcej pomocnych porad można znaleźć w naszych wyróżnianych zasobach pomocy technicznej pod adresem Belkin.com/support/RT3200.

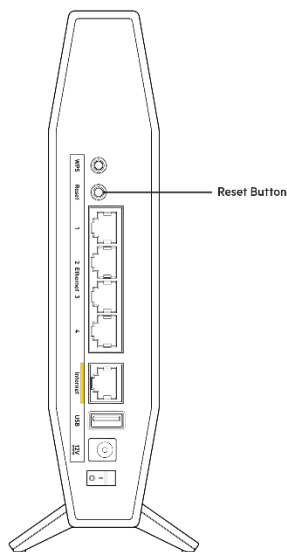
Router nie został prawidłowo skonfigurowany

Jeżeli nie udało ci się zakończyć konfigurowania w interfejsie opartym na przeglądarce, możesz spróbować poniższego sposobu:

- Za pomocą spinacza biurowego naciśnij przycisk Reset routera i przytrzymaj go, dopóki wskaźnik zasilania nie wyłączy się i nie zacznie migać (ok. 10 sekund). W przeglądarce ponownie wpisz 192.168.1.1.

Jeśli korzystasz z modemu-routera (bramy), może on już używać adresu 192.168.1.X - można spróbować zamiast tego adresu IP 10.0.1.1.

Uwaga — Jeśli żadna z tych czynności nie powoduje uruchomienia kreatora konfiguracji, przejdź na stronę www.belkin.com/support/setupIP, aby uzyskać dodatkową pomoc.

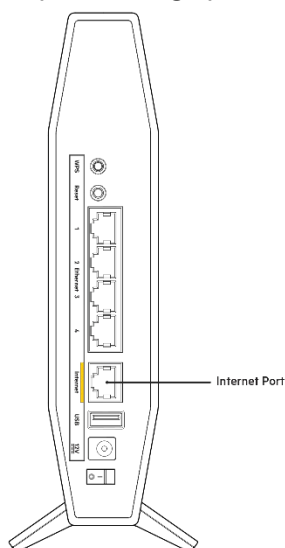


- Tymczasowo wyłącz zapórę (firewall) komputera. Odpowiednią instrukcję można znaleźć w dokumentacji oprogramowania zabezpieczającego komputer. Ponownie przeprowadź instalację routera.
- Jeśli masz drugi komputer, spróbuj zainstalować router z tego komputera.

Komunikat „Kabel internetowy nie jest podłączony”

Postępowanie w przypadku wyświetlenia komunikatu „Your Internet cable is not plugged in” (Kabel internetowy nie jest podłączony) podczas konfigurowania routera:

- Upewnij się, że kabel Ethernet lub kabel internetowy (lub kabel taki jak ten dostarczony z routerem) jest prawidłowo podłączony do żółtego portu internetowego z tyłu routera oraz do odpowiedniego portu modemu. Ten port w modemie zazwyczaj jest oznaczony jako „Ethernet”.



- Upewnij się, że modem jest podłączony do zasilania i włączony.

Two diagrams showing the back view of modems. The left diagram shows a cable modem with an Ethernet port highlighted in yellow and a cable connected to it. The right diagram shows a Modem-Router with an Ethernet port highlighted in yellow and a cable connected to it. Labels 'Back view of cable modem' and 'Back view of Modem - Router' are present below the respective diagrams.	A diagram of the back panel of a DSL modem. It shows ports for DSL, USB, Ethernet (highlighted in yellow), Reset, and Power. A cable is connected to the Ethernet port. The text 'Back view of DSL modem' is written below the diagram.
<p>Jeśli korzystasz z kablowego połączenia z Internetem, sprawdź, czy do portu CABLE modemu jest podłączony kabel koncentryczny udostępniony przez dostawcę Internetu.</p>	<p>Jeśli korzystasz z usługi DSL, upewnij się, że linia telefoniczna została podłączona do portu DSL modemu.</p>

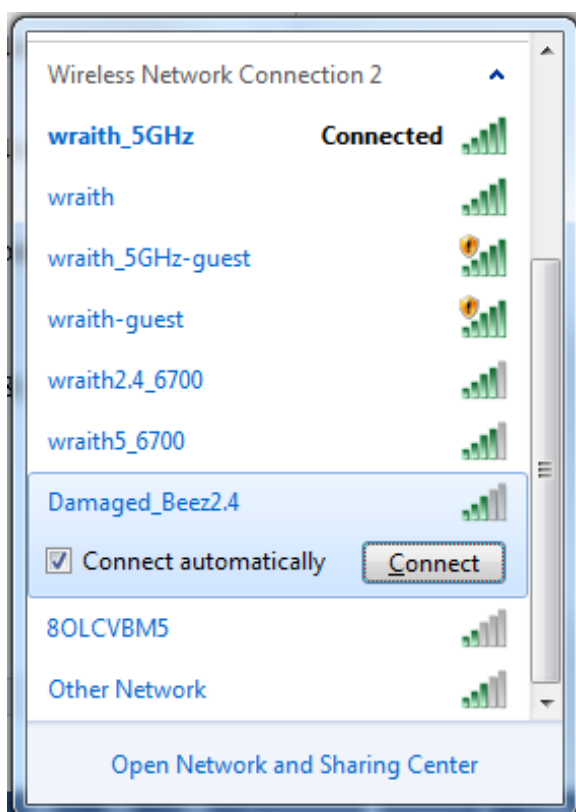
- Jeśli komputer został wcześniej podłączony do modemu za pomocą kabla USB, odłącz ten kabel USB.
- Ponownie przeprowadź instalację routera.

Komunikat *Brak dostępu do routera*

Aby uzyskać dostęp do routera, musisz być połączony z siecią domową. Jeśli masz bezprzewodowy dostęp do Internetu, możliwe jest, że przypadkowo dostęp ten realizowany jest przez inną sieć bezprzewodową.

Aby naprawić ten problem w komputerze z systemem Windows, wykonaj następujące czynności*:

1. Na komputerze z systemem Windows kliknij ikonę sieci bezprzewodowej na pasku zadań. Wyświetlana jest lista dostępnych sieci.
2. Kliknij nazwę swojej sieci domowej. Kliknij **Connect** (Połącz). W poniższym przykładzie komputer był połączony do innej sieci bezprzewodowej o nazwie wraith_5GHz. Nazwa sieci bezprzewodowej routera Belkin, w tym przykładzie Damaged_Beez2.4, jest wyświetlona jako zaznaczona.

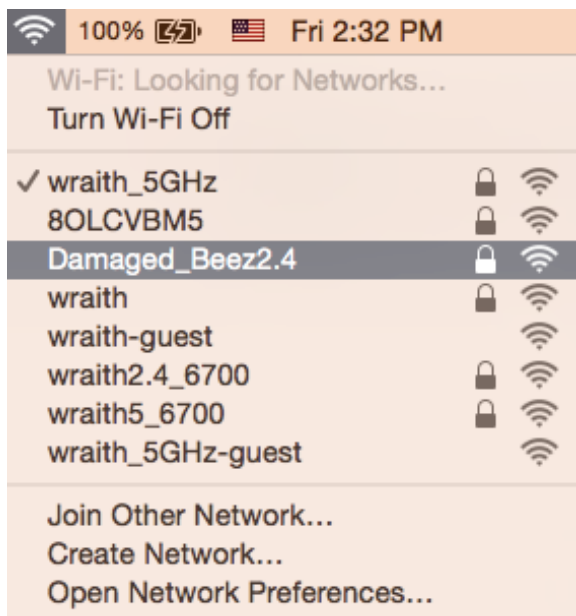


3. Jeśli konieczne jest wpisanie klucza zabezpieczającego, wpisz hasło (klucz zabezpieczający) w polu *security key* (klucz zabezpieczający). Kliknij przycisk **OK**.
4. Komputer nawiązuje połączenie z siecią i powinno być już możliwe nawiązanie połączenia z routerem.

** W zależności od wersji systemu Windows nazwy opcji lub ikony mogą się różnić od tych przedstawionych w instrukcji.*

Aby naprawić ten problem w komputerze Mac, wykonaj następujące czynności:

1. Na pasku menu w górnej części ekranu kliknij ikonę Wi-Fi. Wyświetlana jest lista sieci bezprzewodowych.
2. W poniższym przykładzie komputer był podłączony do innej sieci bezprzewodowej o nazwie wraith_5GHz. Nazwa sieci bezprzewodowej routera Belkin, w tym przykładzie Damaged_Beez2.4, jest wyświetlona jako zaznaczona.



3. Kliknij nazwę sieci bezprzewodowej routera Belkin (w tym przykładzie Damaged_Beez2.4).
4. Wpisz hasło sieci bezprzewodowej (*Security Key*) w polu Password (Hasło). Kliknij przycisk **OK**.

Po konfiguracji

Internet jest niedostępny

Jeśli występują problemy z komunikacją routera z Internetem, w przeglądarce internetowej pojawi się komunikat „Nie można otworzyć strony...”. Jeśli wiesz, że adres internetowy jest prawidłowy, i jeśli spróbowano kilku prawidłowych adresów internetowych z takim samym wynikiem, komunikat ten może oznaczać problem u dostawcy Internetu, ewentualnie problem z komunikacją na linii modem-router.

Spróbuj wykonać następujące czynności:

- Upewnij się, że kable sieciowe i zasilania są prawidłowo podłączone.
- Upewnij się, że w gnieździe zasilania, do którego podłączony jest router, jest prąd.
- Zrestartuj router.
- Skontaktuj się z dostawcą Internetu i zapytaj, czy w Twoim regionie nie wystąpiła awaria Internetu.

Najpopularniejszą metodą rozwiązywania problemów z routerem jest jego wyłączenie i ponowne włączenie. Router ładuje wtedy ponownie niestandardowe ustawienia, a inne urządzenia (np. modem) wykrywają go ponownie i od nowa nawiązują komunikację. Takie ponowne włączenie określa się jako restart.

Restartowanie routera przez odłączenie kabla zasilania:

1. Odłącz kabel zasilania od routera i modemu.
2. Odczekaj 10 sekund i ponownie podłącz przewód zasilania do modemu. Upewnij się, że zasilanie jest włączone.
3. Odczekaj, aż wskaźnik online modemu przestanie migać (ok. dwóch minut). Ponownie podłącz kabel zasilania do routera.
4. Odczekaj, aż wskaźnik zasilania i wskaźnik połączenia internetowego z przodu routera zaczną świecić się białym światłem stałym. To zajmie około dwóch minut. Następnie połącz się z Internetem z komputera.

Dane techniczne

Belkin RT3200

Nazwa modelu	AX3200 Dwuzakresowy gigabitowy router Wi-Fi 6
Numer modelu	RT3200
Szybkość przełączanych portów	10/100/1000 Mb/s (Gigabit Ethernet)
Częstotliwość radiowa	2,4 GHz i 5 GHz
Liczba anten	4
Porty	Ethernet (1-4), Internet, zasilanie, USB 2.0
Przyciski	Wi-Fi Protected Setup, Reset, wyłącznik zasilania
Wskaźniki LED	Zasilanie, Internet
UPnP	Obsługiwany
Funkcje bezpieczeństwa	WPA2 Personal, WPA3 Personal, WPA2/WPA3 Mixed Personal, WPA2 Enterprise oraz WPA3 Enterprise
Klucz zabezpieczeń	Maks. 192-bitowy
Obsługiwanie systemów plików	FAT, FAT32, NTFS, HFS+

Parametry fizyczne i środowiskowe

Wymiary	156 mm (dł.) × 77,11 mm (szer.) × 220 mm (wys.)
Waga urządzenia	638 g
Zasilanie	12 V, 2 A
Certyfikaty	FCC, IC, CE, Wi-Fi (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac)
Temperatura pracy	od 32° do 104°F (od 0° do 40°C)
Temperatura przechowywania	od -4° do 140°F (od -20° do 60°C)
Wilgotność podczas pracy	10-80% (wilgotność względna bez kondensacji)
Wilgotność przy przechowywaniu	od 5% do 90%, bez kondensacji

Uwagi:

Informacje wymagane przepisami, gwarancyjne oraz dotyczące bezpieczeństwa można znaleźć na płycie dołączonej do routera lub na stronie [Belkin.com/support/RT3200](https://www.belkin.com/support/RT3200).

Parametry techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

Maksymalna wydajność oparta na standardzie IEEE 802.11. Rzeczywista wydajność może odbiegać od nominalnej. Może to dotyczyć m.in. mniejszej przepustowości sieci bezprzewodowej, szybkości przesyłania danych, zasięgu i obszaru pokrycia. Osiągi zależą od wielu czynników, warunków i zmiennych, w tym odległości od punktu dostępowego, natężenia ruchu sieciowego, materiałów i konstrukcji budynku, używanego systemu operacyjnego, używanych urządzeń bezprzewodowych, zakłóceń itp.

BELKIN, LINKSYS oraz inne nazwy i znaki graficzne produktów są znakami towarowymi grupy spółek Belkin. Wymienione tutaj znaki towarowe innych firm stanowią własność odpowiednich podmiotów. Licencje i powiadomienia dotyczące oprogramowania innych dostawców stosowanych w tym produkcie: <http://www.belkin.com/support/license>. W przypadku pytań lub próśb o udostępnienie kodu na licencji GPL prosimy o kontakt przez stronę <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter>.

© 2021 Belkin International, Inc. i/lub spółki stowarzyszone. Wszelkie prawa zastrzeżone.



MANUAL DO UTILIZADOR

**ROUTER WiFi 6 DUAL-BAND
GIGABIT AX3200**

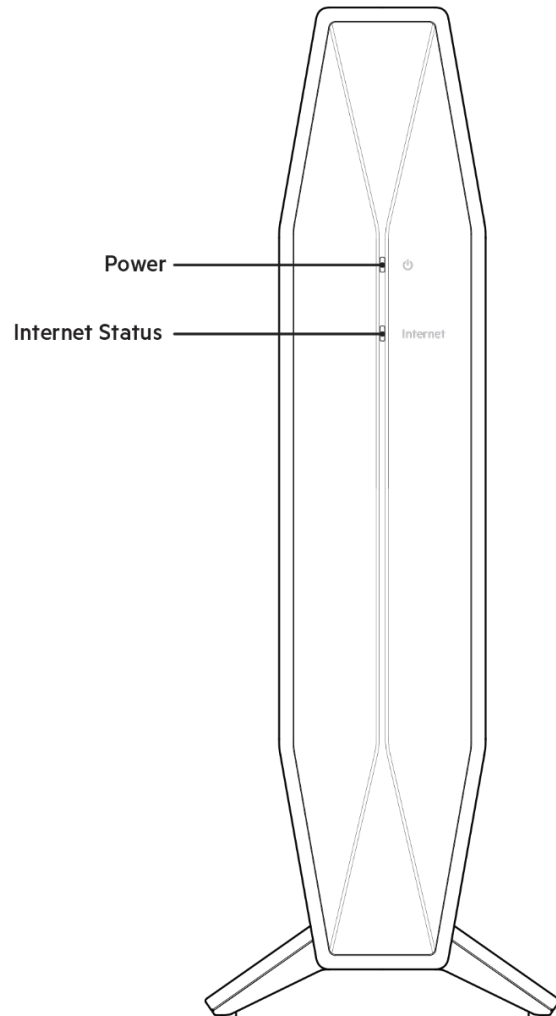
Modelo RT3200

Índice

Descrição Geral do Produto	3
Frente	3
Parte de trás.....	4
Configuração: operações básicas.....	5
Onde obter mais ajuda	5
Como instalar o seu router	5
Configuração avançada.....	8
Como gerir configurações de router num browser.....	8
Definições básicas do router.....	9
Idioma.....	10
Configuração da Internet.....	11
Definições sem fios básicas	13
Segurança sem fios.....	16
Definições de opções de segurança	16
WPA2-Personal	16
Desativado/a	16
Resolução de problemas	17
O router não foi configurado com sucesso.....	17
Mensagem "O cabo de Internet não está ligado"	18
Mensagem " <i>Não é possível aceder ao router</i> "	19
Após a configuração.....	20
A Internet parece não estar disponível.....	20
Especificações.....	22
Belkin RT3200	22
Ambiente	22

Descrição Geral do Produto

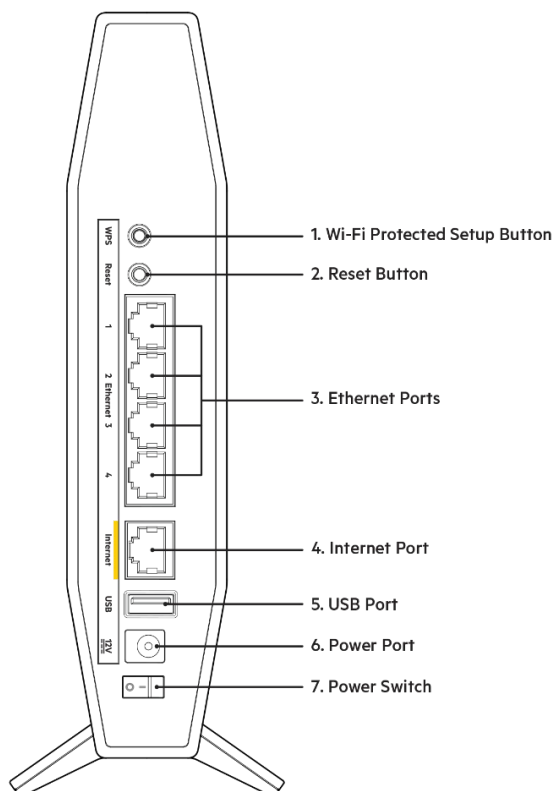
Frente



Luz de energia-Pisca a branco enquanto o router está a arrancar e durante o emparelhamento WPS. Pisca a amarelo se o emparelhamento WPS falhar

Luz de estado internet-Fica branco sólido quando ligado à internet e amarelo sólido quando devidamente ligado ao modem, mas sem ligação à internet. Pisca a amarelo se nenhum cabo ethernet estiver ligado à porta de Internet ao configurar-se como router tradicional ou como o nó principal de um sistema EasyMesh Wi-Fi.

Parte de trás



Botão Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) (1)—Prima para configurar facilmente a segurança sem fios nos seus equipamentos de rede com capacidade Wi-Fi Protected Setup. A luz de energia na frente do router irá piscar a branco enquanto o emparelhamento WPS estiver ativo.

Botão de reinicialização (2)—Mantenha premido este botão durante cerca de 10 segundos, até o LED de alimentação começar a piscar, para repor as predefinições no router.

Portas Ethernet (3) — Ligue cabos Ethernet (também chamados cabos de rede ou internet) a estas portas Ethernet Gigabit (10/100/1000) e a outros equipamentos com fios na sua rede. Se planejar usar este router como um nó principal num sistema EasyMesh Wi-Fi, pode adicionar nós secundários sem fios, ou criar ligações com cabos utilizando estas portas.

Porta de internet (4)—Ligue um cabo Ethernet a esta porta e ao seu modem. A luz de estado internet na parte frontal do router acenderá a branco apenas router estiver ligado a um modem que esteja ligado à internet. Se planeia utilizar este router como um nó secundário no seu sistema EasyMesh, pode adicioná-lo sem fios ou utilizar esta porta para o ligar por cabo a uma porta ethernet no nó principal (que já tenha sido configurado).

Nota—Vá à [secção Definições sem fios básicas para obter detalhes sobre como adicionar um nó secundário a um sistema EasyMesh - sem fios ou com fios.](#)

Porta USB 2.0 (5)—Ligue e partilhe uma unidade USB na sua rede.

Porta de alimentação (6) — Ligue o adaptador CA, incluído, a esta porta.

Interruptor de alimentação (7) – Prima | ON (ligado) para ligar o router.

Configuração: operações básicas

Onde obter mais ajuda

Além deste guia do utilizador, pode obter ajuda em Belkin.com/support/RT3200 (documentação, descarregamentos, Perguntas frequentes, suporte técnico, chat em direto, fóruns)

Nota - As licenças e avisos para software de terceiros utilizados neste produto poderão ser vistos em <http://www.belkin.com/support/license/>. Contacte <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter/> para perguntas ou pedidos de código fonte GPL.

Como instalar o seu router

Se estiver a configurar este router como um router tradicional, ou como o nó principal de uma EasyMesh Wi-Fi, siga estes passos

1. Se está a substituir um router existente, desligue primeiro esse router.
2. Ligue o router a uma fonte de alimentação. Verifique se o interruptor de corrente está na posição | ON (ligado).
3. Ligue o seu novo router ao seu modem ou modem-router.

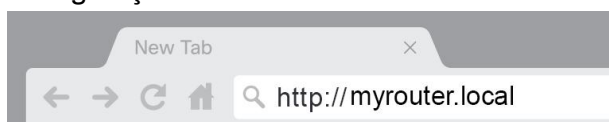
A Modem	OU	B Modem-Router
Ligue uma extremidade do cabo ethernet incluído à porta amarela de internet no seu novo router. Se tiver um modem, ligue a outra extremidade à porta Ethernet (LAN) no modem.		Ligue uma extremidade do cabo ethernet incluído à porta amarela de internet no seu novo router. Se tiver um modem-router, ligue a outra extremidade a qualquer porta disponível .

Nota— Espere até a luz na frente do router parar de piscar e ficar branca estável antes de avançar para o passo 4.

4. Ligue ao nome da rede no Quick Start Guide (Guia de início rápido) que vem com o seu router. (Pode alterar o nome e a palavra-passe da rede mais tarde.) Selecione a opção para ligar automaticamente a esta rede no futuro. Se precisar de ajuda para se ligar à rede, consulte a documentação do seu dispositivo.

Nota— Não terá acesso à internet até a configuração do router estar terminada.

5. Insira <http://myrouter.local> num web browser. Siga as instruções no ecrã para terminar a configuração.



Também pode introduzir o endereço IP 192.168.1.1 num browser para iniciar a instalação. Se estiver a utilizar um modem-router (gateway) este poderá já estar a utilizar a sub-rede 192.168.1.x, poderá tentar introduzir o endereço IP 10.0.1.1.

Nota - Se nenhuma destas opções abrir o assistente de configuração, vá a www.belkin.com/support/setupIP para obter mais ajuda.

6. Assim que tiver concluído a instalação, não se esqueça de registar o router para poderemos partilhar informações de atualizações de segurança, recolhas de produtos e outras coisas que irão melhorar a sua experiência.

Register your product

Once you register we can share important security updates. Product recalls and other things that will improve your experience. All we need is your email. We will only use your email for limited security and customer support purposes.

Email Address

 Belkin may also email me to keep up to date with special offers and information from linksys. You can unsubscribe at any time by using the link at the end of any email we send.[Read our Privacy Policy here.](#)

Nota-O seu router torna-se um nó principal depois de concluída a configuração. Pode mudar para uma configuração Wi-Fi tradicional desligando o nó principal EasyMesh no ecrã Definições sem fios básicas, das definições do router.

Se estiver a adicionar este router à sua rede RT3200 EasyMesh, siga estes passos.

Nota—Se já utilizou este router antes, reponha as predefinições de fábrica antes de o adicionar à rede EasyMesh Wi-Fi. Pode fazê-lo no separador Administração (das definições do router), ou mantendo premido durante 10 segundos o botão "reset" (repor) na parte de trás do router.

- Utilizando um computador ou dispositivo móvel, ligue-se ao router principal (o que está ligado ao modem) sem fios ou com um cabo ethernet
- Visite myrouter.local usando web browser, para iniciar sessão nas definições do router principal
 - Também pode escrever 192.168.1.1 num browser para aceder às definições do router principal

Nota— Se nenhuma destas opções o levar às definições do router principal, vá a www.belkin.com/support/setupIP para obter mais ajuda.

- Introduza a palavra-passe do router principal. (A predefinição é "admin.")
- Vá a Wi-Fi > Definições sem fios básicas e clique em Adicionar um novo nó

Nota—"Nó principal EasyMesh" deve estar ativado na configuração do router principal antes de clicar no botão "Adicionar um novo nó".

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top right, there are links for 'Log Out' and 'Help'. The main navigation bar includes 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The left sidebar lists various settings categories: Connectivity, Wi-Fi, Basic Wireless Settings, Wi-Fi Protected Setup, Wireless Security, Guest Access, Wireless MAC Filter, Advanced Settings, Security, External Storage, and Administration. The 'Wi-Fi' category is selected. The main content area is titled 'Basic Wireless Settings' and contains 'EasyMesh Settings', '5 GHz Wireless Settings', and '2.4 GHz Wireless Settings'. Under 'EasyMesh Settings', the 'EasyMesh Parent Node' checkbox is checked, and the 'Add a new node' button is highlighted with a red box. The '5 GHz Wireless Settings' section shows 'Network Mode' set to 'Mixed' and 'Network Name (SSID)' as 'Belkin0003_5GHz'. The '2.4 GHz Wireless Settings' section shows 'Network Mode' set to 'Mixed' and 'Network Name (SSID)' as 'Belkin0003'. At the bottom right of the settings area, there are 'Save' and 'Cancel' buttons. A copyright notice at the bottom of the page reads: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

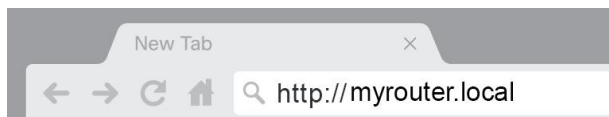
- Siga as instruções apresentadas para adicionar o nó à sua rede EasyMesh Wi-Fi existente.

Nota - Se estiver a adicionar este router a um nó principal de outro fabricante, consulte as instruções desse fabricante.

Configuração avançada

Como gerir configurações de router num browser

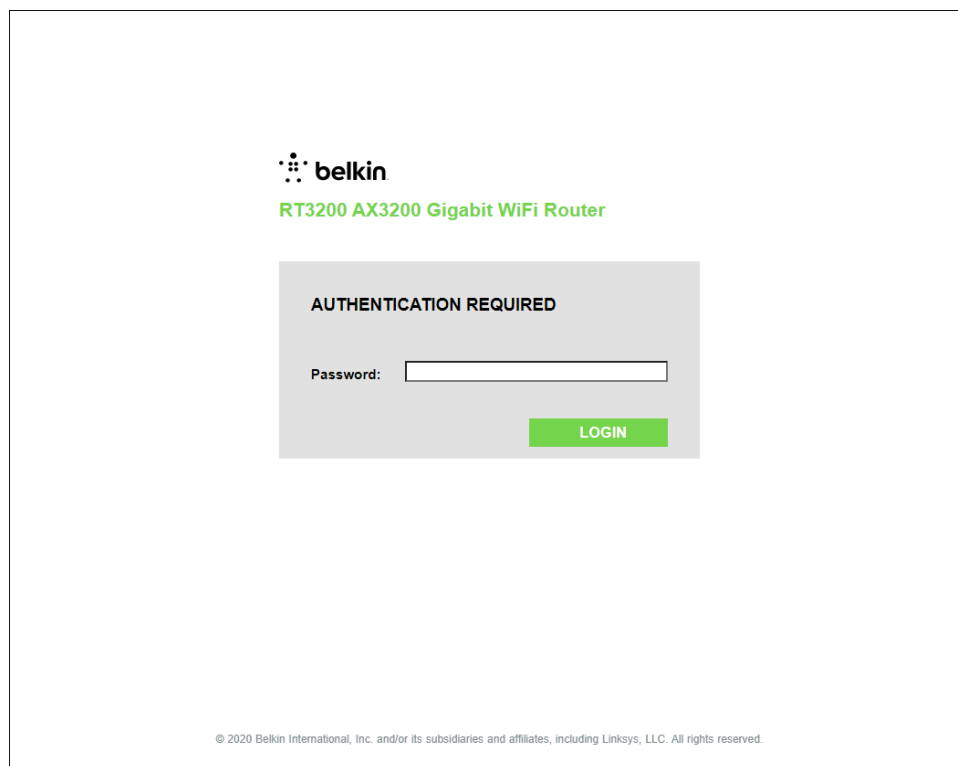
Para utilizar um browser para aceder às definições do router, certifique-se de que está ligado ao router. Abra um web browser e escreva <http://myrouter.local>.



Também pode ir ao endereço IP 192.168.1.1. Se estiver a utilizar um modem-router (gateway) este poderá já estar a utilizar 192.168.1.x, caso em que poderá em vez deste tentar o endereço IP 10.0.1.1.

Nota - Se nenhuma destas opções abrir as definições do router, vá a www.belkin.com/support/setupIP para obter mais ajuda.

O router solicitar-lhe-á uma palavra-passe.

A screenshot of the Belkin router's login page. At the top, it displays the Belkin logo and the model name 'RT3200 AX3200 Gigabit WiFi Router'. Below this, a grey box contains the text 'AUTHENTICATION REQUIRED'. Underneath, there is a 'Password:' label followed by a text input field. A green 'LOGIN' button is positioned to the right of the input field. At the bottom of the page, there is a small copyright notice: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

Se tiver alterado a palavra-passe durante a instalação, introduza a nova palavra-passe. Clique em **INÍCIO DE SESSÃO**. Se não alterou a palavra-passe, a palavra-passe predefinida é "admin".

Definições básicas do router

Este ecrã permite alterar as definições básicas do router.

Log Out Help



System Status Configuration Parental Controls Troubleshooting

Connectivity

- Local Network
- WAN Setup
- VLAN Setup
- IPv6 Setup
- MAC Address Clone
- Advance Routing

Wi-Fi

Security

External Storage

Administration

Local Network

Router Address

IP Address: 192 . 168 . 1 . 1

Subnet Mask: 255.255.255.0

Router Name: Belkin00003

DHCP Server Setting

DHCP Server **DHCP Reservation**

Start IP Address: 192 . 168 . 1 . 100

Maximum Number of Users: 150

IP Address Range: 192.168.1.100 to 192.168.1.249

Client Lease Time: 1440 minutes

Static DNS 1: 0 . 0 . 0 . 0

Static DNS 2: 0 . 0 . 0 . 0

Static DNS 3: 0 . 0 . 0 . 0

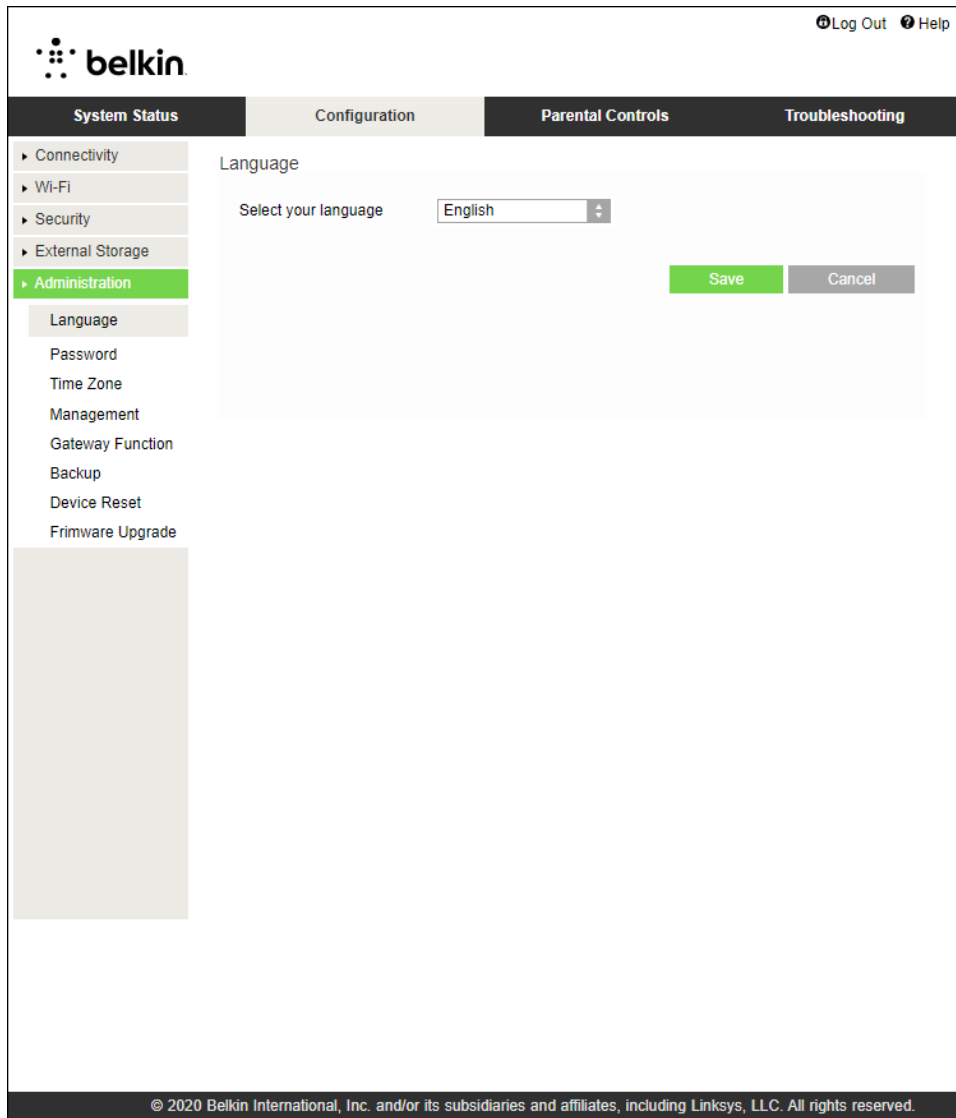
WINS: 0 . 0 . 0 . 0

Save Cancel

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

Idioma

Selecione o seu idioma—Para mudar de idioma, selecione um do menu pendente. O idioma do utilitário baseado no browser será alterado no prazo de cinco segundos.



The screenshot displays the Belkin web utility interface. At the top right, there are links for "Log Out" and "Help". The main navigation bar includes "System Status", "Configuration", "Parental Controls", and "Troubleshooting". A left sidebar lists various settings categories: Connectivity, Wi-Fi, Security, External Storage, Administration (highlighted in green), Language, Password, Time Zone, Management, Gateway Function, Backup, Device Reset, and Firmware Upgrade. The "Language" configuration page is active, showing a "Select your language" dropdown menu currently set to "English". Below the dropdown are "Save" and "Cancel" buttons. The footer contains the copyright notice: "© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved."

Configuração da Internet

A secção Configuração da Internet configura o router para a sua ligação à Internet. Esta informação pode ser obtida através do fornecedor de serviços Internet (ISP).

Tipo de ligação internet—Selecione o tipo de ligação à Internet fornecida pelo ISP, a partir do menu pendente.

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top, there is a navigation bar with 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The 'Configuration' tab is active. On the left, a sidebar menu lists various settings: Connectivity (selected), Local Network, WAN Setup, VLAN Setup, IPv6 Setup, MAC Address Clone, Advance Routing, Wi-Fi, Security, External Storage, and Administration. The main content area is titled 'WAN Setup' and contains the 'Internet Setup' section. Under 'Internet Setup', there are radio buttons for 'Automatic Configuration - DHCP' (selected), 'Static IP', 'PPPoE', 'PPTP', 'L2TP', and 'Bridge'. Below this is a 'Mode' section with a radio button for 'Wireless Bridge'. A section titled 'Optional Settings (required by some Internet Service Providers)' includes input fields for 'Host Name', 'Domain Name' (containing 'lan'), a dropdown for 'MTU' (set to 'Auto'), and a text box for 'Size' (set to '1500'). At the bottom right of the form are 'Save' and 'Cancel' buttons. The footer of the page contains the copyright notice: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

- **Configuração automática - DHCP (predefinição)**
Mantenha a predefinição apenas se o seu ISP suportar DHCP ou caso se ligue utilizando um endereço IP dinâmico. (Normalmente, esta opção aplica-se a ligações por cabo.)
- **Endereço IP estático**
Selecione se tiver de utilizar um endereço IP fixo para ligar à internet.

- **PPPoE**
Selecione se tiver uma ligação DSL e o seu ISP utilizar o protocolo PPPoE (Point-to-Point Protocol over Ethernet).
- **PPTP**
O Protocolo de túnel ponto a ponto (PPTP) é um serviço aplicável geralmente a ligações na Europa. Se a sua ligação PPTP suportar DHCP ou um endereço IP dinâmico, selecione *Obter um endereço IP automaticamente*. Se for necessário utilizar um endereço IP fixo para ligar à Internet, selecione *Especificar um endereço IP* e configure as opções abaixo.
- **L2TP**
O Protocolo de túnel de camada 2 (L2TP) é um serviço geralmente aplicável a ligações em Israel.
Nota—Ligar a pedido ou Manter ativo são opções quando se escolhe PPPoE, PPTP ou L2TP. Permitem-lhe escolher se o router se liga à internet apenas conforme necessário (útil se o seu ISP cobrar tempo de ligação), ou se o router deve estar sempre ligado. Selecionar a opção apropriada.
- **Modo de ponte**
O modo de ponte desativa todas as funções de router, transformando o router num ponto de acesso. O router deixará de agir como um servidor DHCP, além de as funções de firewall e NAT deixarem de ter efeito.
- **Ponte sem fios**
Uma ponte sem fios liga-se ao router principal e pode partilhar a ligação internet com dispositivos ligados às portas ethernet da ponte.

Definições sem fios básicas

Log Out Help



System Status Configuration Parental Controls Troubleshooting

Connectivity

Wi-Fi

Basic Wireless Settings

Wi-Fi Protected Setup

Wireless Security

Guest Access

Wireless MAC Filter

Advanced Settings

Security

External Storage

Administration

Basic Wireless Settings

EasyMesh Settings

EasyMesh Parent Node

[Add a new node](#) [EasyMesh information](#)

5 GHz Wireless Settings

Network Mode:

Network Name (SSID):

SSID Broadcast

2.4 GHz Wireless Settings

Network Mode:

Network Name (SSID):

SSID Broadcast

[Save](#) [Cancel](#)

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

Definições de EasyMesh

Se um router não estiver a fornecer cobertura Wi-Fi na casa toda, pode ligar a funcionalidade EasyMesh e adicionar mais routers RT3200 à sua rede. Uma vez ligada a funcionalidade, assinalando a caixa de Nó principal EasyMesh, o router ligado ao seu modem torna-se o nó principal na sua rede mesh. Adicione nós secundários clicando em "Acrescentar um novo nó". Depois, prima o botão WPS no nó secundário durante 3 segundos. A ligação de um nó secundário deve demorar entre 70-80 segundos na maioria dos casos. Pode verificar o progresso no ecrã de configuração do nó principal. Uma vez adicionado o nó secundário, clique em Informações mesh para ver os nós e os dispositivos ligados a eles em toda a rede mesh.

Se um nó secundário não se ligar à rede, mova o nó secundário para mais perto do nó principal. Siga as mensagens no ecrã de definições do nó principal para tentar novamente.

Uma vez adicionado um nó secundário sem fios, pode ligá-lo com um cabo ethernet para assegurar um sinal consistente. A isto chama-se "backhaul" por cabo. Certifique-se de que o cabo está ligado entre uma das portas etiquetadas como Ethernet no nó principal, e a porta etiquetada como Internet no nó secundário.

Pode desativar a qualquer momento o modo EasyMesh do nó principal, e usar o nó principal como um router tradicional. Todos os nós secundários serão desligados da sua Wi-Fi.

Nota— Não se pode adicionar um router RT3200 a um sistema EasyMesh se o router já tiver sido configurado. Se já utilizou este router antes, reponha as predefinições de fábrica antes de o adicionar à rede. Mantenha premido botão Reset, na parte de trás do router, durante 10 segundos, ou efetue a mesma reposição de definições através do separador Administração das definições do router.

Se não vir a opção EasyMesh nas definições do seu router, certifique-se de que atualiza para o firmware mais recente. A versão de firmware tem de ser 1.1.00 ou superior para suportar o EasyMesh.

Se um nó secundário estiver demasiado afastado de outro nó funcional, a luz de energia na frente do nó secundário terá a cor amarela fixa. Aproxime o nó secundário de um nó funcional até que a luz de alimentação do nó secundário fique branca fixa. Se a luz de energia do seu nó secundário piscar a amarelo, isso significa que o nó secundário perdeu a ligação a um nó funcional. Verifique primeiro o nó mais próximo. Se o nó mais próximo estiver a funcionar normalmente, aproxime o nó secundário para mais perto dele. Se isso não resultar, reinicie o novo nó secundário e tente adicioná-lo novamente ao seu sistema mesh.

Controle todas as configurações da sua rede EasyMesh através do nó principal. As alterações aplicam-se a todos os nós secundários.

Modo de rede 5GHz—Selecione as normas sem fios que a sua rede irá suportar.

- **Misto** (predefinido)
Mantenha os valores predefinidos se tiver equipamentos sem fios a funcionar com as normas A, N, AC ou AX na sua rede.
- **Sem fios-AC Misto**
Selecione esta opção se tiver equipamentos sem fios A, N ou AC na sua rede.
- **Só Sem fios A**
Selecione esta opção se tiver apenas dispositivos sem fios com norma A.
- **Só Sem fios N**
Selecione esta opção se tiver apenas dispositivos sem fios com norma N.
- **Desativado/a**
Selecione esta opção se não tiver equipamentos Sem fios com as normas A, N, AC e AX (5 GHz) na sua rede. A frequência de rádio de 5GHz ficará desligada depois de escolher esta opção.

Nota—Se não tiver a certeza de que modo escolher, mantenha a predefinição, Misto.

Modo de rede 2,4GHz—Selecione as normas sem fios que a sua rede irá suportar.

- **Misto** (predefinido)
Mantenha os valores predefinidos se tiver equipamentos Sem fios B, G e N (na faixa de 2,4GHz) na sua rede.

- **Só Sem fios B/G**
Selecione esta opção se tiver equipamentos sem fios B ou G na sua rede.
- **Só Sem fios B**
Selecione esta opção se tiver apenas dispositivos sem fios com norma B.
- **Só Sem fios G**
Selecione esta opção se tiver apenas dispositivos sem fios com norma G.
- **Só Sem fios N**
Selecione esta opção se tiver apenas dispositivos sem fios com norma N (2,4 GHz).
- **Desativado/a**
Selecione esta opção se não tiver equipamentos Sem fios B, G e N (2,4 GHz) na sua rede. A frequência de rádio de 2,4GHz ficará desligada depois de escolher esta opção.

Nota—Se não tiver a certeza de que modo escolher, mantenha a predefinição, Misto.

Nome da rede (SSID)

O Service Set Identifier (SSID) é um nome utilizado pelos equipamentos para se ligarem a uma rede sem fios. Os nomes de SSID são sensíveis a maiúsculas e não devem exceder os 32 caracteres. Os SSID predefinidos para as redes 2,4 GHz e 5 GHz são BelkinXXXXX e LinksysXXXXX_5GHz, respetivamente. Os X representam os últimos cinco dígitos do número de série do router, que pode ser encontrado na parte de baixo do router. Se tiver alterado o SSIS, ambas as bandas têm o novo SSID. Poderá dar-lhes nomes diferentes através do utilitário baseado no browser.

Nota—Se restaurar as predefinições do router (premindo o botão de Reposição ou utilizando o ecrã Administração > Predefinições), o Nome de Rede irá voltar ao seu valor de predefinição. Volte a alterar o Nome de Rede para o seu nome original, ou terá de voltar a ligar todos os equipamentos na sua rede sem fios ao novo nome de rede.

Largura do canal

Para melhor desempenho numa rede 2,4 GHz utilizando equipamentos sem fios B, G e N (2,4 GHz), mantenha a predefinição, Auto (20 MHz ou 40 MHz). Para uma largura de canal de 20 MHz, selecione Só 20 MHz. Para melhor desempenho numa rede 5 GHz, mantenha a predefinição Auto (20, 40 ou 80 MHz).

Canal

Selecione o canal a partir da lista pendente. Mantenha a predefinição, Auto, se não tiver a certeza de qual canal utilizar.

Difusão de SSID

Mantenha o valor predefinido, Ativado, para difundir o SSID do router. Quando os clientes sem fios pesquisarem a área local para se associarem a redes sem fios detetarão a difusão do SSID efetuada pelo router. Tentar ocultar o seu nome Wi-Fi não torna a sua Wi-Fi mais segura. Qualquer pessoa verdadeiramente interessada em aceder à sua rede poderá encontrá-la, mesmo que desative esta função. Se mesmo assim não pretender difundir o SSID do router, selecione Desativada.

Segurança sem fios

O router oferece as seguintes opções de segurança sem fios:

WPA2/WPA3 Personal, WPA2 Personal, WPA2 Enterprise, WPA3 Personal, WPA3 Enterprise (WPA significa Acesso Wi-Fi Protegido.)

A WPA3 é a opção de segurança mais forte.

Definições de opções de segurança

WPA2-Personal

Se seleccionar WPA2/WPA Pessoal, cada equipamento na sua rede sem fios TEM de utilizar WPA2 Pessoal e a mesma frase passe.



A screenshot of a web interface showing a dropdown menu for 'Security Mode'. The selected option is 'WPA2 Personal'. The dropdown arrow is visible on the right side of the menu.

Se não tiver certeza se um dispositivo suporta WPA2 ou WPA3 Personal, selecione a opção WPA2/WPA3 Mixed Personal em Modo de Segurança.

Frase-passe—Introduza uma frase-passe com 8 a 63 caracteres. Esta é a palavra-passe do Wi-Fi que fornece o acesso à rede. Pode ser a mesma que introduziu durante a instalação.

Desativado/a

Se optar por desativar a segurança sem fios, será informado que a segurança sem fios está desativada quando tentar aceder à internet pela primeira vez. Ser-lhe-á dada a opção de ativar a segurança sem fios, ou confirmar que compreende os riscos mas que ainda assim deseja avançar sem segurança sem fios.



A screenshot of a web interface showing a dropdown menu for 'Security Mode'. The selected option is 'Disabled'. The dropdown arrow is visible on the right side of the menu.

Resolução de problemas

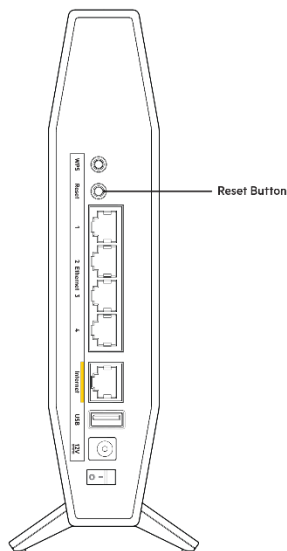
Pode obter mais ajuda em Belkin.com/support/RT3200, junto do nosso premiado serviço de suporte a clientes.

O router não foi configurado com sucesso

Se não conseguiu concluir a instalação na interface baseada no browser, pode tentar o seguinte:

- Mantenha premido o botão Reset no seu router com um clip de papel, ou pino, até a luz de alimentação na frente do router se apagar e começar a piscar (cerca de 10 segundos). Escreva 192.168.1.1 num navegador para tentar novamente a instalação/configuração. Se estiver a utilizar um modem-router (gateway) este poderá já estar a utilizar 192.168.1.x, caso em que poderá em vez deste tentar o endereço IP 10.0.1.1.

Nota - Se nenhuma destas opções abrir o assistente de configuração, vá a www.belkin.com/support/setupIP para obter mais ajuda.

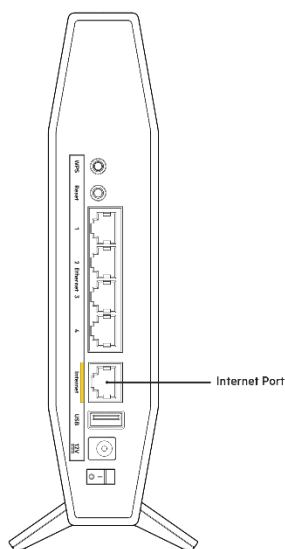


- Desative temporariamente a firewall do seu computador (ver instruções de software de segurança para obter ajuda). Volte a instalar o router.
- Se tiver outro computador, use esse computador para instalar o router.

Mensagem "O cabo de Internet não está ligado"

Se receber uma mensagem do tipo "O seu cabo de internet não está ligado" quando tentar configurar o seu router:

- Certifique-se de que um cabo ethernet ou de internet (ou um cabo semelhante ao fornecido com o seu router) está firmemente seguro à porta de internet amarela na parte de trás do router e à porta apropriada no seu modem. Esta porta no modem é normalmente assinalada como Ethernet.



- Certifique-se de que o seu modem está ligado à alimentação e está ligado.

Dois diagramas da parte traseira de modems. O primeiro, à esquerda, mostra um modem de cabo com uma porta Ethernet amarela, uma porta Cable, um botão Reset e uma porta Power. O segundo, à direita, mostra um modem roteador com uma porta Ethernet amarela, uma porta Cable, um botão Reset e uma porta Power. <p>Back view of cable modem</p> <p>Back view of Modem - Router</p>	Diagrama da parte traseira de um modem DSL. A porta Ethernet amarela está destacada com uma linha e o rótulo "Ethernet". Outras portas visíveis incluem DSL (preta), USB (branco), um botão Reset e uma porta Power. <p>Back view of DSL modem</p>
<p>Se o seu serviço de Internet for por cabo, verifique se a porta CABLE do modem de cabo está ligada ao cabo coaxial fornecido pelo seu ISP.</p>	<p>Se o seu serviço de Internet for do tipo DSL, certifique-se que a linha de telefone DSL está ligada à porta DSL do modem.</p>

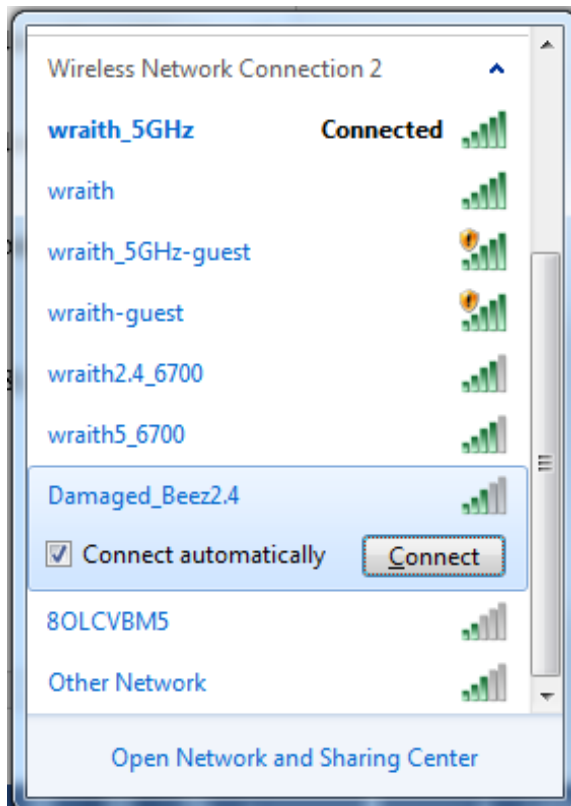
- Se o seu computador tiver sido previamente ligado ao seu modem com um cabo USB, desligue o cabo USB.
- Volte a instalar o router.

Mensagem *"Não é possível aceder ao router"*

Para aceder ao seu router, tem de estar ligado à sua própria rede. Se atualmente tem acesso à internet sem fios, o problema pode residir no facto de se ter ligado acidentalmente a uma rede sem fios diferente.

Para corrigir o problema em computadores Windows, tente o seguinte*:

1. No seu ambiente de trabalho Windows, clique no ícone sem fios no tabuleiro do sistema. Irá aparecer uma lista de redes disponíveis.
2. Clique no nome da sua rede. Clique em **Connect** (Ligar). No exemplo abaixo, o computador estava ligado a outra rede sem fios chamada wraith_5GHz. O nome da rede sem fios do router Belkin, Damaged_Beez2.4 neste exemplo, encontra-se seleccionado.

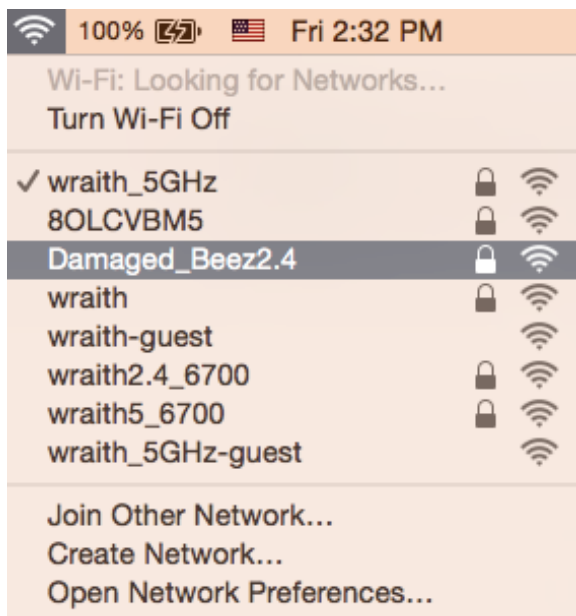


3. Se lhe for pedido que insira uma chave de segurança de rede, escreva a sua palavra-passe (chave de segurança) no campo de *chave de segurança* da rede. Clique em **OK**.
4. O seu computador irá ligar-se à rede e deverá ter acesso ao router.

**Dependendo da sua versão do Windows, poderão existir algumas diferenças nos textos ou ícones nestes passos.*

Para corrigir o problema em computadores Mac, tente o seguinte:

1. Na barra de menu no topo do ecrã, clique no ícone Wi-Fi. Irá aparecer uma lista de redes sem fios.
2. No exemplo abaixo, o computador estava ligado a outra rede sem fios chamada wraith_5GHz. O nome da rede sem fios do router Belkin, Damaged_Beez2.4 neste exemplo, encontra-se selecionado.



3. Clique no nome da rede sem fios do seu router Belkin (Damaged_Beez2.4 no exemplo).
4. Escreva a sua palavra-passe de rede sem fios (Chave de Segurança) no campo *Palavra-passe*. Clique em **OK**.

Após a configuração

A Internet parece não estar disponível

Se a internet tiver dificuldade em comunicar com o seu router, o problema poderá aparecer como uma mensagem "Não é possível encontrar [Endereço de internet]" no seu navegador web. Caso saiba que o endereço de Internet está correto e tentou vários endereços de Internet válidos e obteve o mesmo resultado, a mensagem pode significar que houve um problema na comunicação do seu ISP ou modem com o seu router.

Tente o seguinte:

- Certifique-se de que os cabos de rede e alimentação estão ligados de forma segura.
- Certifique-se de que a saída de alimentação a que o seu router está ligado tem alimentação elétrica.
- Reinicie o router.
- Contacte o seu ISP e pergunte-lhe se existem interrupções na sua área.

O método mais comum de resolver problemas do seu router é desligá-lo e depois voltar a ligá-lo. O seu router pode depois voltar a carregar as suas definições personalizadas e os outros equipamentos (como o modem) serão capazes de voltar a descobrir o router e a comunicar com ele. A este processo chama-se reinicialização.

Para reiniciar o seu router utilizando o cabo de alimentação, faça o seguinte:

1. Desligue o cabo de alimentação do router e do modem.
2. Espere 10 segundos e volte a ligar o cabo de alimentação ao modem. Certifique-se de que tem alimentação elétrica.
3. Espere até o indicador online do modem ter parado de piscar (cerca de dois minutos). Volte a ligar o cabo de alimentação ao router.
4. Aguarde até que as luzes de Alimentação e Internet, na parte da frente do router, deixem de piscar. Demora cerca de dois minutos. Depois, ligue-se à Internet a partir de um computador.

Especificações

Belkin RT3200

Nome do modelo	Router WiFi 6 Dual-Band Gigabit AX3200
Número do modelo	RT3200
Velocidade da porta switch	10/100/1000 Mbps (Gigabit Ethernet)
Frequência de rádio	2,4 GHz e 5 GHz
N.º de antenas	4
Portas	Ethernet (1-4), Internet, Alimentação, USB 2,0
Botões	Reinicialização, Wi-Fi Protected Setup, Interruptor de alimentação
LEDs	Alimentação, Internet
UPnP	Suportado
Funcionalidades de segurança	WPA2 Personal, WPA3 Personal, WPA2/WPA3 Mixed Personal, WPA2 Enterprise, e WPA3 Enterprise
Bits da chave de segurança	Encriptação até 192 bits
Suporte de Sistema de Armazenamento de Ficheiro	FAT, FAT32, NTFS, HFS+

Ambiente

Dimensões	156 mm (c) x 77,11 mm (l) x 220 mm (a)
Peso do aparelho	638 g
Energia	12 V, 2 A
Certificações	FCC, IC, CE, Wi-Fi (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac)
Temperatura de serviço	0° a 40°C (32° a 104°F)
Temperatura de armazenamento	-20° a 60°C (-4° a 140°F)
Humidade de funcionamento	10% a 80% de humidade relativa, sem condensação
Humidade de armazenamento	5% a 90%, sem condensação

Notas:

Para informação regulamentar, de garantia e de segurança, consulte o CD que veio com o seu router ou vá a Belkin.com/support/RT3200.

As especificações podem ser alteradas sem aviso prévio.

Desempenho máximo determinado a partir das especificações da norma IEEE 802.11. O desempenho real poderá variar, incluindo menor capacidade da rede sem fios, da velocidade do débito de dados, do alcance e da cobertura. O desempenho depende de diversos fatores, condições e variáveis, incluindo a distância ao ponto de acesso, o volume do tráfego na rede, os materiais de construção e a construção, o sistema operativo utilizado, a mistura de produtos sem fios utilizados, as interferências e outras condições adversas.

BELKIN, LINKSYS e muitos nomes de produtos e logótipos são marcas comerciais do grupo de empresas Belkin. As marcas comerciais de terceiros mencionadas pertencem aos seus respetivos proprietários. As licenças e avisos para software de terceiros utilizado neste produto poderão ser vistos aqui: <http://www.belkin.com/support/license>. Contacte <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter/> para perguntas ou pedidos de código fonte GPL.

© 2021 Belkin International, Inc. e/ou os seus afiliados. Todos os direitos reservados.



GHID DE UTILIZARE

**ROUTER WiFi 6
GIGABIT CU BANDĂ DUBLĂ
AX3200**

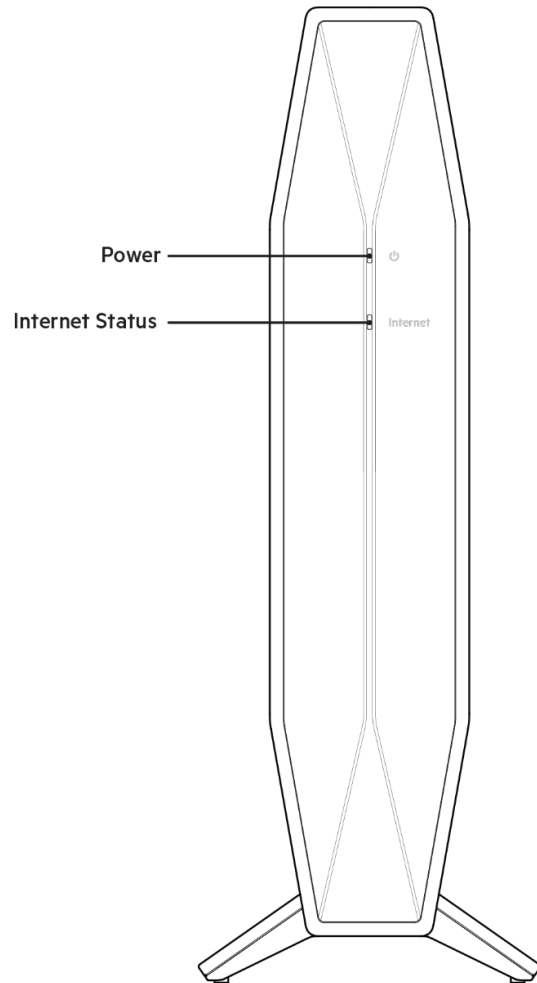
Model RT3200

Cuprins

Prezentarea generală a produsului.....	3
Partea frontală	3
Spate.....	4
Instalarea: aspectele de bază	5
Unde puteți găsi ajutor suplimentar	5
Modul de instalare a routerului	5
Configurarea avansată	8
Gestionarea setărilor routerului într-un browser	8
Setări de bază router	9
Language (Limbă)	10
Internet Setup (Configurare Internet)	11
Basic Wireless Settings (Setări de bază rețea fără fir)	13
Wireless Security (Securitate rețea fără fir)	17
Setări opțiuni de securitate.....	17
WPA2 Personal.....	17
Disabled (Dezactivat).....	17
Depanare	18
Routerul nu a fost configurat cu succes.....	18
Mesajul „ <i>Cablul dvs. de internet nu este conectat</i> ”	19
<i>Mesajul „Cannot access your router” („Nu se poate accesa routerul”)</i>	20
După configurare	21
Conexiunea la internet pare să nu funcționeze.....	21
Specificații.....	23
Belkin RT3200	23
Cerințe de mediu	23

Prezentarea generală a produsului

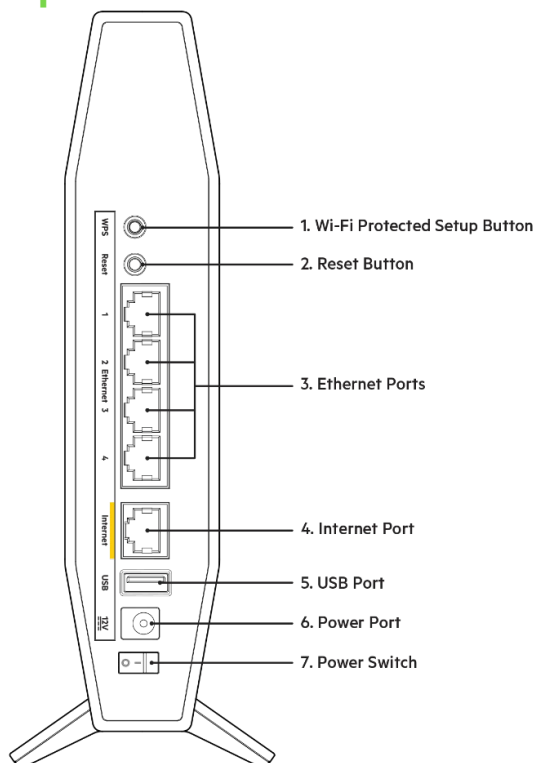
Partea frontală



Lumină de alimentare-Se aprinde intermitent în culoarea albă în timpul pornirii routerului și în timpul împerecherii WPS. Se aprinde intermitent în culoarea galbenă dacă împerecherea WPS nu este reușită

Lumina de stare a internetului—Se aprinde constant cu alb atunci când este conectat la internet și constant cu galben atunci când este conectat corespunzător la modem, dar când nu primește semnal de la internet. Se aprinde intermitent cu galben atunci când nu este conectat niciun cablu ethernet în portul de internet, atunci când este configurat ca router tradițional sau ca nod principal al unui sistem Wi-Fi EasyMesh.

Sparte



Butonul Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) (1)—Acționați pentru a facilita configurarea securității wireless pe dispozitive de rețea bazate pe Wi-Fi Protected Setup. Lumina de alimentare din partea frontală a routerului se va aprinde intermitent în culoarea albă atunci când împerecherea WPS este activă.

Butonul reset (2)—Apăsați continuu acest buton timp de aproximativ 10 secunde, până când ledul de alimentare începe să ilumineze intermitent pentru a reseta routerul la setările implicite din fabrică.

Porturile Ethernet (3)— Conectați cablurile Ethernet (numite și cabluri de rețea sau cabluri de internet) la aceste porturi gigabit ethernet (10/100/1000) și la alte dispozitive de rețea cu cablu din rețeaua dumneavoastră. Dacă doriți să utilizați acest router ca nod principal într-un sistem Wi-Fi EasyMesh, puteți adăuga noduri secundare fără fir sau puteți crea conexiuni cu fir prin intermediul acestor porturi.

Portul Internet (4)—Conectați un cablu de Ethernet la acest port și la modemul dumneavoastră. Lumina de stare a internetului din partea frontală a routerului se va aprinde în culoarea albă numai atunci când routerul este conectat la un modem conectat la internet. Dacă doriți să utilizați acest router ca nod secundar în sistemul dvs. EasyMesh, puteți să îl adăugați fără fir sau puteți utiliza acest port pentru a-l conecta prin fir la un port ethernet de la un nod principal deja configurat.

Notă—[Accesați secțiunea cu setările de bază fără fir \(Basic Wireless Settings\) pentru detalii legate de adăugarea unui nod secundar într-un sistem EasyMesh - prin fir sau fără fir.](#)

Portul USB 2.0 (5)—Conectați și partajați un mediu de stocare USB în rețeaua dvs.

Portul de alimentare electrică (6)—Conectați adaptorul de alimentare CA inclus la acest port.

Înterupătorul electric (7)—Apăsați pe | (pornire) pentru a porni routerul.

Instalarea: aspectele de bază

Unde puteți găsi ajutor suplimentar

Pe lângă acest ghid de utilizare, puteți găsi ajutor și la [Belkin.com/support/RT3200](http://www.belkin.com/support/RT3200) (documentație, descărcări, întrebări frecvente, asistență tehnică, chat în timp real, forumuri)

Notă—*Licențele și notificările pentru software-urile terțe utilizate pentru acest produs pot fi vizualizate la <http://www.belkin.com/support/license/>. Contactați <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter/> pentru întrebări sau solicitări legate de coduri sursă GPL.*

Modul de instalare a routerului

Dacă configurați acest router ca router tradițional sau ca nod principal (parent) pentru o rețea de tip Wi-Fi EasyMesh, urmați acești pași

1. În cazul în care înlocuiți un router existent, mai întâi deconectați acel router.
2. Conectați routerul la o sursă de alimentare. Asigurați-vă că întrerupătorul de alimentare este în poziția I (ON) (pornit).
3. Conectați noul dumneavoastră router la modem sau la router modem.

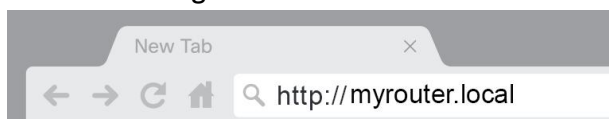
A Modem		B Router modem
Conectați un capăt al cablului de ethernet inclus la portul internet de culoare galbenă al noului router. Dacă aveți un modem, conectați celălalt capăt în portul Ethernet (LAN) de pe modem.	SAU	Conectați un capăt al cablului de ethernet inclus la portul internet de culoare galbenă al noului router. Dacă aveți un router modem, conectați celălalt capăt la oricare port disponibil.

Notă—*Așteptați încetarea aprinderii intermitente a luminii de alimentare de pe panoul frontal al routerului și aprinderea constantă a acesteia în culoarea albă, înainte de a trece la pasul 4.*

4. Conectați-vă la numele de rețea prezentat în Ghidul de pornire rapidă furnizat împreună cu routerul. (Puteți modifica numele rețelei și parola de conectare ulterior.) Selectați opțiunea pentru a vă conecta automat la această rețea în viitor. Dacă aveți nevoie de ajutor la conectarea la rețea, consultați documentația dispozitivului.

Notă—*nu veți avea acces la internet până la finalizarea configurării routerului.*

5. Introduceți <http://myrouter.local> într-un browser web. Urmăriți instrucțiunile de pe ecran pentru a finaliza configurarea.



Puteți, de asemenea, introduce adresa IP 192.168.1.1 într-un browser pentru a porni configurarea. Dacă utilizați un modem-router (gateway), este posibil ca acesta să folosească deja subrețeaua 192.168.1.X și puteți încerca 10.0.1.1 în schimb.

Notă—Dacă prin niciuna dintre opțiuni nu puteți lansa expertul de configurare, accesați www.belkin.com/support/setupIP pentru ajutor suplimentar.

- După ce ați finalizat configurarea, asigurați-vă că vă înregistrați routerul pentru a beneficia de actualizări de securitate informate, rechemări de produs și alte lucruri care vă vor îmbunătăți experiența.

Register your product

Once you register we can share important security updates. Product recalls and other things that will improve your experience. All we need is your email. We will only use your email for limited security and customer support purposes.

Email Address

Belkin may also email me to keep up to date with special offers and information from linksys. You can unsubscribe at any time by using the link at the end of any email we send.[Read our Privacy Policy here.](#)

Next Skip

Notă—Routerul dvs. devine un nod principal după ce finalizați configurarea. Puteți trece la o configurare tradițională Wi-Fi prin dezactivarea nodului principal EasyMesh din ecranul Basic Wireless Settings (Setări de bază fără fir) din setările routerului.

Dacă adăugați acest router la rețeaua dvs. Wi-Fi EasyMesh RT3200 existentă, urmați acești pași.

Notă—Dacă ați mai folosit acest router înainte, resetați-l la setările din fabrică înainte de a-l adăuga în rețeaua Wi-Fi EasyMesh. Puteți face acest lucru din fila de Administrare a setărilor routerului sau apăsând și ținând apăsat butonul de resetare timp de 10 secunde, situat în partea din spate a routerului.

- Utilizând un computer sau un dispozitiv mobil, conectați-vă la routerul principal (cel conectat la modem) fără fir sau cu un cablu ethernet
 - Accesați myrouter.local într-un browser web pentru a vă autentifica în setările routerului principal
 - De asemenea, puteți introduce 192.168.1.1 într-un browser pentru a accesa setările routerului principal
- Notă**— Dacă prin niciuna dintre opțiuni nu puteți ajunge la ecranul de autentificare pentru setările routerului principal, accesați www.belkin.com/support/setupIP pentru ajutor suplimentar.
- Introduceți parola routerului principal. (Parola implicită este „admin”).
 - Mergeți la Wi-Fi > Basic Wireless Setări (Setări wireless de bază) și faceți clic pe Add a new node (Adăugare nod nou)

Notă—„EasyMesh Parent Node” („Nod principal EasyMesh”) trebuie să fie activat din setările routerului dvs. principal înainte de a face clic pe butonul „Add a new node” („Adăugare nod nou”).

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top, there are navigation tabs: System Status, Configuration, Parental Controls, and Troubleshooting. The left sidebar contains a menu with categories like Connectivity, Wi-Fi, Security, External Storage, and Administration. The main content area is titled 'Basic Wireless Settings' and includes sections for 'EasyMesh Settings', '5 GHz Wireless Settings', and '2.4 GHz Wireless Settings'. In the 'EasyMesh Settings' section, the 'EasyMesh Parent Node' checkbox is checked, and the 'Add a new node' button is highlighted with a red box. There is also an 'EasyMesh information' button. At the bottom right of the settings area, there are 'Save' and 'Cancel' buttons. The footer of the page contains the copyright notice: © 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

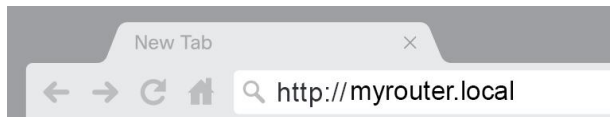
- Urmăți instrucțiunile de adăugare a nodului la rețeaua dvs. Wi-Fi EasyMesh existentă.

Notă—Dacă adăugați acest router la un nod principal (parent) fabricat de un alt producător, urmați instrucțiunile furnizate de acesta.

Configurarea avansată

Gestionarea setărilor routerului într-un browser

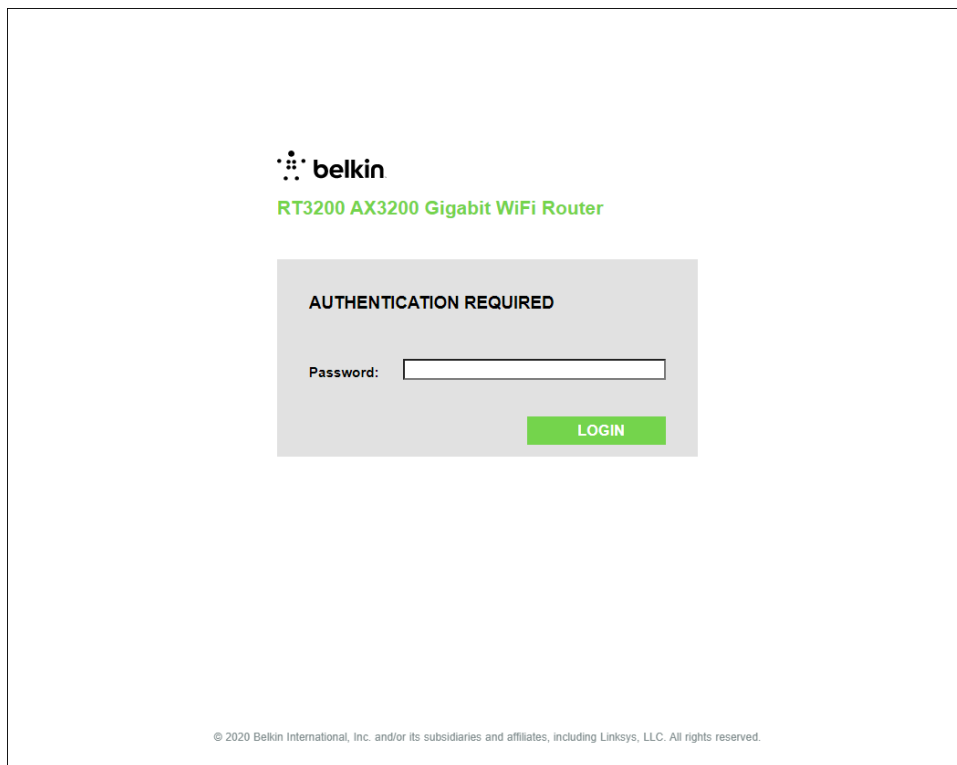
Pentru a utiliza un browser pentru accesarea setărilor routerului, asigurați-vă că sunteți conectat la router. Deschideți un browser web și introduceți <http://myrouter.local>.



De asemenea, puteți și să accesați adresa IP 192.168.1.1. Dacă utilizați un modem-router (gateway), este posibil ca acesta să folosească deja 192.168.1.X și puteți încerca adresa IP 10.0.1.1 în schimb.

Notă— Dacă prin niciuna dintre opțiuni nu puteți lansa setările routerului, accesați www.belkin.com/support/setupIP pentru ajutor suplimentar.

Routerul vă va solicita parola.

A screenshot of the Belkin router's login page. At the top, it displays the Belkin logo and the model name 'RT3200 AX3200 Gigabit WiFi Router'. Below this, a grey box contains the text 'AUTHENTICATION REQUIRED'. Underneath, there is a 'Password:' label followed by a text input field. A green 'LOGIN' button is positioned to the right of the input field. At the bottom of the page, there is a small copyright notice: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

Dacă ați schimbat parola în timpul configurării, introduceți parola nouă. Faceți clic pe **LOGIN (autentificare)**. Dacă nu ați modificat parola sau dacă ați sărit în întregime peste configurare, parola implicită este „admin”.

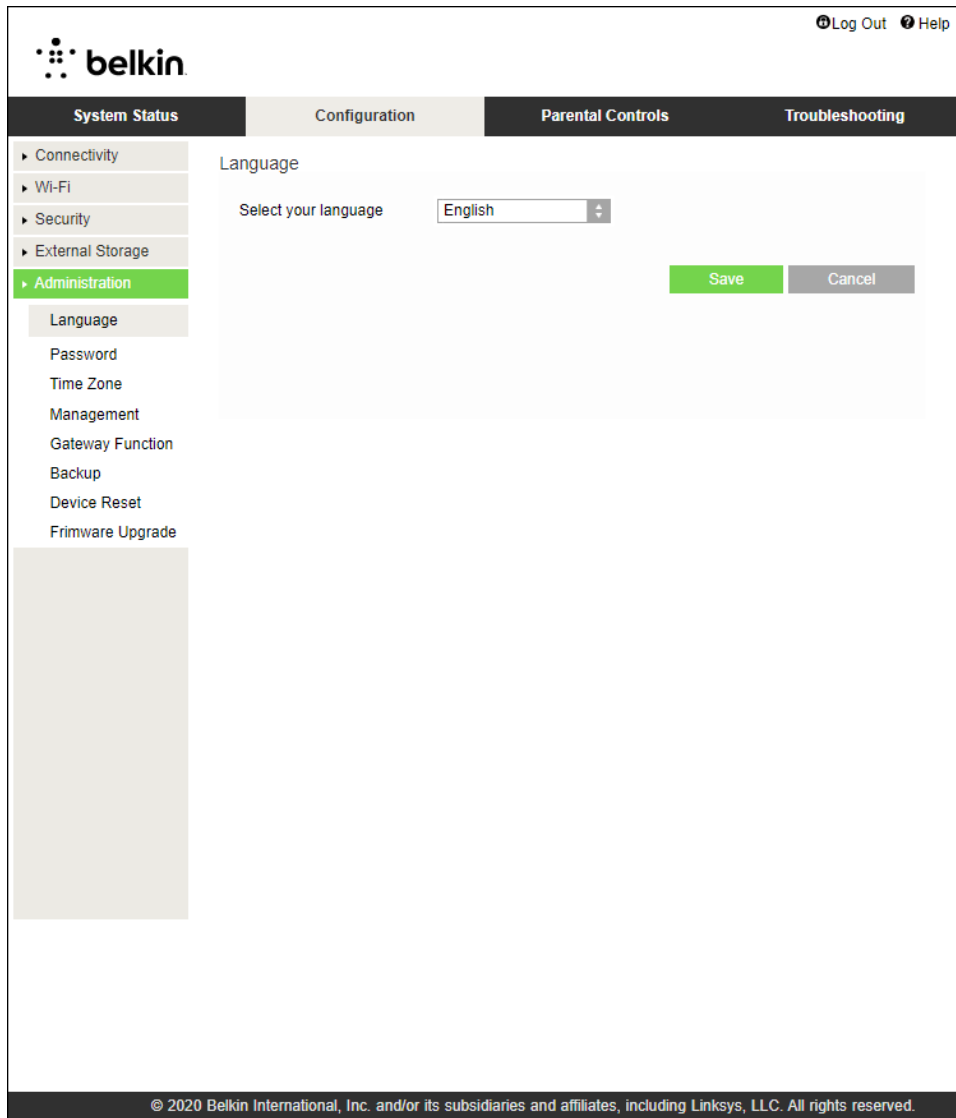
Setări de bază router

Acest ecran vă permite să modificați setările generale ale routerului.

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top right, there are links for 'Log Out' and 'Help'. The main navigation bar includes 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The left sidebar is expanded to 'Connectivity', with 'Local Network' selected. The main content area is titled 'Local Network' and contains two sections: 'Router Address' and 'DHCP Server Setting'. The 'Router Address' section has fields for IP Address (192.168.1.1), Subnet Mask (255.255.255.0), and Router Name (Belkin00003). The 'DHCP Server Setting' section has a checked 'DHCP Server' checkbox, a 'DHCP Reservation' button, and fields for Start IP Address (192.168.1.100), Maximum Number of Users (150), IP Address Range (192.168.1.100 to 192.168.1.249), Client Lease Time (1440 minutes), and three Static DNS fields (all set to 0.0.0.0). There are also WINS fields (all set to 0.0.0.0). At the bottom right of the form are 'Save' and 'Cancel' buttons. A copyright notice at the bottom reads: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

Language (Limbă)

Selectați limba—Pentru a modifica limba, selectați una din meniul derulant. Limba utilitarului bazat pe browser se va schimba în cinci secunde.



The screenshot displays the Belkin web utility interface. At the top right, there are links for "Log Out" and "Help". The main navigation bar includes "System Status", "Configuration", "Parental Controls", and "Troubleshooting". The left sidebar lists various configuration categories: Connectivity, Wi-Fi, Security, External Storage, Administration (highlighted in green), Language, Password, Time Zone, Management, Gateway Function, Backup, Device Reset, and Firmware Upgrade. The main content area is titled "Language" and contains a form with the text "Select your language" and a dropdown menu currently set to "English". Below the dropdown are "Save" and "Cancel" buttons. At the bottom of the page, a copyright notice reads: "© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved."

Internet Setup (Configurare Internet)

Secțiunea Configurare internet vă configurează routerul în funcție de conexiunea de internet. Aceste informații pot fi furnizate de către furnizorul dumneavoastră de servicii Internet (ISP).

Tipul conexiunii la internet—Selectați din meniul derulant tipul de conexiune la internet pe care o oferă ISP-ul dumneavoastră.

The screenshot displays the Belkin router's web interface for Internet Setup. The top navigation bar includes 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The left sidebar lists various settings categories like Local Network, WAN Setup, VLAN Setup, IPv6 Setup, MAC Address Clone, Advance Routing, Wi-Fi, Security, External Storage, and Administration. The main content area is titled 'WAN Setup' and contains the 'Internet Setup' section. Under 'Internet Setup', there are radio buttons for 'Automatic Configuration - DHCP' (which is selected), 'Static IP', 'PPPoE', 'PPTP', 'L2TP', and 'Bridge'. Below these is a 'Mode' section with a radio button for 'Wireless Bridge'. The 'Optional Settings (required by some Internet Service Providers)' section includes input fields for 'Host Name', 'Domain Name' (containing 'lan'), a dropdown for 'MTU' (set to 'Auto'), and a text box for 'Size' (set to '1500'). At the bottom right of the form are 'Save' and 'Cancel' buttons. The footer of the page reads: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

- **Configurare automată - DHCP (implicit)**
Păstrați setările implicite numai dacă ISP-ul dvs. acceptă DHCP sau dacă vă conectați utilizând o adresă IP dinamică. (Această opțiune se aplică de obicei la conexiunile prin cablu.)
- **Static IP (IP static)**
Selectați dacă trebuie să utilizați o adresă IP fixă pentru conectarea la internet.

- **PPPoE**

Selectați dacă aveți o conexiune DSL și dacă furnizorul de servicii Internet utilizează protocolul Point-to-Point Protocol over Ethernet (PPPoE).

- **PPTP**

Protocolul Point-to-Point Tunneling Protocol (PPTP) este un serviciu care, în general, se aplică conexiunilor din Europa. În cazul în care conexiunea dvs. PPTP este compatibilă cu DHCP sau o adresă IP dinamică, selectați *Obtain an IP Address Automatically (Obținere adresă IP în mod automat)*. Dacă trebuie să utilizați o adresă IP pentru a vă conecta la internet, selectați *Specify an IP Address (Specificați o adresă IP)* și configurați opțiunile care apar.

- **L2TP**

Protocolul Layer 2 Tunneling Protocol (L2TP) este un serviciu care, în general, se aplică conexiunilor din Israel.

Notă—*Connect on Demand (Conectare la cerere) sau Keep Alive (Menținere activă) reprezintă opțiunile atunci când alegeți PPPoE, PPTP și L2TP. Acestea vă permit să alegeți dacă routerul se conectează la internet numai dacă este necesar (util în cazul în care furnizorul de servicii Internet taxează în funcție de timpul de conectare) sau dacă routerul trebuie să fie conectat permanent. Selectați opțiunea corespunzătoare.*

- **Mod punte**

Modul punte dezactivează toate funcțiile de router și îl transformă într-un punct de acces. Routerul nu va mai acționa ca server DHCP, iar firewall-ul integrat, precum și caracteristicile NAT nu vor mai fi active.

- **Punte fără fir**

O punte fără fir se conectează în mod wireless la routerul dumneavoastră principal și poate partaja conexiunea la internet cu dispozitivele conectate la porturile de Ethernet ale punții.

Basic Wireless Settings (Setări de bază rețea fără fir)

Log Out Help



System Status Configuration Parental Controls Troubleshooting

Connectivity

Wi-Fi

Basic Wireless Settings

Wi-Fi Protected Setup

Wireless Security

Guest Access

Wireless MAC Filter

Advanced Settings

Security

External Storage

Administration

Basic Wireless Settings

EasyMesh Settings

EasyMesh Parent Node

[Add a new node](#) [EasyMesh information](#)

5 GHz Wireless Settings

Network Mode:

Network Name (SSID):

SSID Broadcast

2.4 GHz Wireless Settings

Network Mode:

Network Name (SSID):

SSID Broadcast

[Save](#) [Cancel](#)

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

Setări EasyMesh

Dacă un singur router nu oferă acoperire Wi-Fi pentru întreaga locuință, puteți activa funcția EasyMesh și puteți adăuga mai multe routere RT3200 la rețeaua dvs. După activarea funcției prin bifarea casetei pentru nodul principal EasyMesh (EasyMesh Parent Node), routerul conectat la modemul dvs. devine nodul principal din rețeaua dvs. Adăugați noduri secundare făcând clic pe „Add a new node” („Adăugare nod nou”). Apoi apăsați butonul WPS de pe nodul secundar timp de 3 secunde. Conectarea unui nod secundar ar trebui să dureze între 70 și 80 de secunde, în cele mai multe cazuri. Puteți verifica desfășurarea pe ecranul de setare a nodului principal.

După adăugarea nodului secundar, faceți clic pe informațiile despre rețea (Mesh information) pentru a vedea nodul și dispozitivele conectate la acesta în întreaga rețea.

Dacă un nod secundar nu reușește să se conecteze la rețeaua dvs., deplasați nodul secundar mai aproape de nodul principal. Urmați instrucțiunile de pe ecranul de setări al nodului principal pentru a reîncerca.

După ce adăugați fără fir un nod secundar, îl puteți conecta cu un cablu ethernet pentru a asigura un semnal constant. Aceasta se numește legătură de racord prin fir la linia principală. Asigurați-vă că acest cablu vine de la unul din porturile etichetate cu ethernet de la nodul principal și intră în portul etichetat cu internet de la nodul secundar.

Puteti dezactiva modul cu nod principal EasyMesh în orice moment și puteți folosi nodul principal ca router tradițional. Toate nodurile secundare vor fi deconectate de la rețeaua dvs. Wi-Fi.

Notă—Nu puteți adăuga un router RT3200 la un sistem EasyMesh dacă routerul a fost configurat deja. Dacă ați utilizat routerul înainte, resetați-l la setările din fabrică. Apăsati și mențineți apăsat timp de 10 secunde butonul de resetare din spatele routerului sau resetați din fila Administration (Administrare) din setările routerului.

Dacă nu vedeți opțiunea EasyMesh în setările routerului, asigurați-vă că ați făcut trecerea la cel mai recent firmware. Versiunea firmware-ului trebuie să fie 1.1.00 sau mai nouă pentru a accepta EasyMesh.

Dacă un nod secundar este prea departe de alt nod funcțional, lumina de alimentare din partea din față a nodului secundar va fi aprinsă constant cu galben. Deplasați nodul secundar mai aproape de un nod funcțional până când lumina de alimentare a nodului secundar este aprinsă constant cu alb. Dacă lumina de alimentare a nodului secundar se aprinde intermitent cu galben, înseamnă că nodul respectiv a pierdut conexiunea la un nod funcțional. Mai întâi verificați cel mai apropiat nod. Dacă cel mai apropiat nod funcționează normal, deplasați nodul secundar mai aproape de acesta. Dacă această acțiune nu are niciun rezultat, resetați nodul secundar nou și încercați să îl adăugați din nou la sistemul rețelei dvs.

Controlați toate setările din rețeaua dvs. EasyMesh prin intermediul nodului principal. Modificările se aplică tuturor nodurilor secundare.

5GHz Network Mode (Mod rețea 5 GHz)—Selectați standardele fără fir pe care le va accepta rețeaua dvs.

- **Mixed (Mixtă)** (default) (implicit)
Păstrați valoarea implicită în cazul în care aveți dispozitive fără fir Wireless-A, Wireless-N Wireless-AC sau Wireless-AX în rețea.
- **Wireless-AC Mixed (Wireless-AC mixtă)**
Selectați în cazul în care aveți dispozitive fără fir Wireless-A, Wireless-N sau Wireless-AC în rețea.
- **Wireless-A Only (Doar Wireless-A)**
Selectați dacă aveți doar dispozitive fără fir Wireless-A.
- **Wireless-N Only (Doar Wireless-N)**
Selectați dacă aveți doar dispozitive fără fir Wireless-N.
- **Disabled (Dezactivat)**
Selectați dacă nu aveți niciun dispozitiv fără fir Wireless-A Wireless-N, Wireless-AC și Wireless-AX (5 GHz) în rețea. Radio de 5 GHz va fi dezactivat, dacă alegeți această opțiune.

Notă—Dacă nu sunteți sigur ce mod să selectați, păstrați valoarea implicită, Mixed (Mixtă).

2,4GHz Network Mode (Mod rețea 2,4 GHz)—Selectați standardele fără fir pe care le va accepta rețeaua dvs.

- **Mixed (Mixtă)** (default) (implicit)
Păstrați valoarea implicită în cazul în care aveți dispozitive fără fir Wireless-B, Wireless-G și Wireless-N de 2,4GHz în rețea.
- **Wireless-B/G Only (Doar Wireless-B/G)**
Selectați în cazul în care aveți dispozitive fără fir Wireless-B sau Wireless-G în rețea.
- **Wireless-B Only (Doar Wireless-B)**
Selectați dacă aveți doar dispozitive fără fir Wireless-B.
- **Wireless-G Only (Doar Wireless-G)**
Selectați dacă aveți doar dispozitive fără fir Wireless-G.
- **Wireless-N Only (Doar Wireless-N)**
Selectați dacă aveți doar dispozitive fără fir Wireless-N de 2,4G.
- **Disabled (Dezactivat)**
Selectați dacă nu aveți niciun dispozitiv fără fir Wireless-B, Wireless-G și Wireless-N (2,4 GHz) în rețea. Radio de 2,4GHz va fi dezactivat, dacă alegeți această opțiune.

Notă—Dacă nu sunteți sigur ce mod să selectați, păstrați valoarea implicită, Mixed (Mixtă).

Network Name (SSID) (Nume de rețea (SSID))

Identificatorul setului de servicii (SSID) este un nume utilizat de dispozitive pentru a se conecta la o rețea wireless. SSID fac distincția între literele majuscule și minuscule și nu pot depăși 32 de caractere. SSID implicite pentru rețelele de 2,4 GHz și 5 GHz sunt BelkinXXXXX și, respectiv, BelkinXXXXX_5GHz. Literele X reprezintă ultimele cinci cifre din numărul de serie al routerului care poate fi găsit pe partea inferioară a routerului. Dacă ați modificat SSID, ambele benzi au noile SSID. Le puteți da alte nume prin intermediul utilitarului bazat pe browser.

*Notă—Dacă restabiliți setările implicite din fabrică ale routerului (prin acționarea butonului de resetare sau prin utilizarea ecranului **Configuration (Configurare) > Administration (Administrare) > Device Reset (Resetare dispozitiv)**), numele rețelei va reveni la valoarea sa implicită. Schimbați numele rețelei cu numele său inițial; în caz contrar, va trebui să reconectați toate dispozitivele din rețeaua wireless la noul nume al rețelei.*

Lățimea canalului

Păstrați valoarea implicită, Auto (20 MHz sau 40 MHz), pentru cea mai bună performanță într-o rețea de 2,4 GHz cu dispozitive fără fir Wireless-B, Wireless-G și Wireless-N (2,4 GHz). Pentru o lățime de canal de 20 MHz, selectați doar 20 MHz. Pentru cele mai bune performanțe într-o rețea de 5 GHz, păstrați setarea implicită automată (20, 40 sau 80 MHz).

Canal

Selectați canalul din lista derulantă. Păstrați valoare implicită, Auto, dacă nu sunteți sigur ce canal să selectați.

Difuzare SSID

Păstrați valoarea implicită, Enabled (Activ), pentru a difuza SSID-ul routerului. Atunci când clienții fără fir sondează zona locală pentru asocierea la rețele fără fir, acestea vor detecta SSID-ul difuzat de router. Dacă încercați să ascundeți numele rețelei dumneavoastră Wi-Fi nu va crește securitatea acesteia. Oricine interesat cu adevărat să vă acceseze rețeaua o poate găsi chiar dacă dezactivați această caracteristică. Dacă totuși nu doriți să difuzați SSID-ul routerului, selectați Disabled (Dezactivat).

Wireless Security (Securitate rețea fără fir)

Routerul acceptă următoarele opțiuni de securitate a rețelei fără fir:

WPA2/WPA3 Personal, WPA2 Personal, WPA2 Enterprise, WPA3 Personal, WPA3 Enterprise (WPA semnifică Wi-Fi Protected Access, adică acces protejat Wi-Fi.)

WPA3 reprezintă cea mai puternică opțiune de securitate.

Setări opțiuni de securitate

WPA2 Personal

Dacă selectați WPA2 Personal, fiecare dispozitiv din rețeaua dumneavoastră fără fir TREBUIE să utilizeze WPA2 Personal și aceeași frază de acces.



A screenshot of a web interface showing a dropdown menu for 'Security Mode'. The menu is open, and 'WPA2 Personal' is selected and highlighted. The text 'Security Mode' is visible on the left side of the dropdown box.

În cazul în care nu sunteți sigur dacă un dispozitiv acceptă WPA2 sau WPA3 Personal, selectați opțiunea WPA2/WPA3 Mixed Personal din Security Mode (modul de securitate).

Passphrase (fraza de acces)—Introduceți o frază de acces de 8-63 caractere. Aceasta este parola Wi-Fi pentru accesul la rețea. Poate fi aceeași ca cea introdusă la configurare.

Disabled (Dezactivat)

Dacă alegeți să dezactivați securitatea fără fir, veți fi informat că securitatea fără fir este dezactivată când încercați prima dată să accesați internetul. Veți avea opțiunea de a activa securitatea fără fir sau de a confirma că ați înțeles riscurile dar doriți să continuați fără securitatea fără fir.



A screenshot of a web interface showing a dropdown menu for 'Security Mode'. The menu is open, and 'Disabled' is selected and highlighted. The text 'Security Mode' is visible on the left side of the dropdown box.

Depanare

Puteți primi mai multă asistență din partea echipei noastre premiate de asistență tehnică, la Belkin.com/support/RT3200.

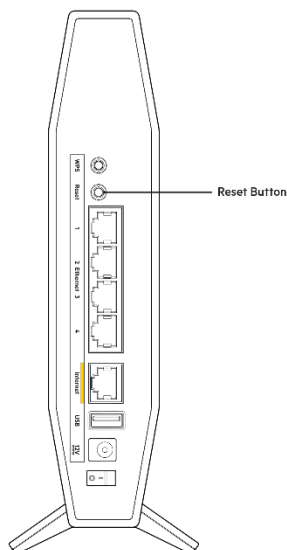
Routerul nu a fost configurat cu succes

În cazul în care nu ați putut finaliza configurarea în interfața bazată pe browser, puteți încerca următoarele:

- Apăsați și mențineți apăsat butonul de resetare al routerului cu o agrafă sau cu un ac de siguranță, până ce lumina de alimentare din partea frontală a routerului se stinge și începe să lumineze intermitent (aproximativ 10 secunde). Tastați 192.168.1.1 într-un browser și reîncercați configurarea.

Dacă utilizați un modem-router (gateway), este posibil ca acesta să folosească deja 192.168.1.X și puteți încerca adresa IP 10.0.1.1 în schimb.

Notă—Dacă prin niciuna dintre opțiuni nu puteți lansa expertul de configurare, accesați www.belkin.com/support/setupIP pentru ajutor suplimentar.

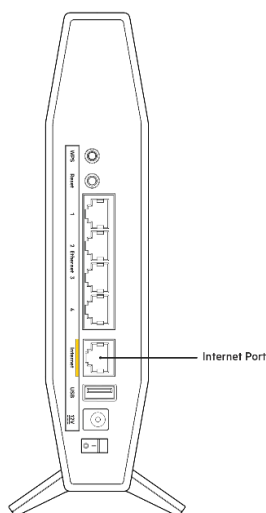


- Dezactivați temporar paravanul de protecție al computerului (consultați instrucțiunile aplicației software de securitate). Instalați din nou routerul.
- Dacă aveți un alt computer, folosiți acel computer pentru a instala routerul.

Mesajul „Cablul dvs. de internet nu este conectat”

Dacă primiți mesajul „Cablul de Internet nu este conectat” când încercați să configurați routerul:

- Asigurați-vă că la portul de internet galben de pe partea din spate a routerului și la portul corespunzător de pe modem este conectat ferm un cablu de ethernet sau de internet (sau un cablu precum cel livrat împreună cu routerul). Acest port de pe modem este de obicei etichetat Ethernet.



- Asigurați-vă că modemul este conectat la sursa de alimentare și pornit.

The diagram shows two devices. On the left is a "Back view of cable modem" with ports for Ethernet, Cable, Reset, and Power. On the right is a "Back view of Modem - Router" with ports for Ethernet, Cable, Reset, and Power. Both have a cable connected to the Cable port. <p>Back view of cable modem</p> <p>Back view of Modem - Router</p>	A diagram of the back panel of a DSL modem. The Ethernet port is highlighted in yellow. Other ports shown are DSL, USB, Reset, and Power. A cable is connected to the Ethernet port. <p>Back view of DSL modem</p>
<p>Dacă serviciul de internet este prin cablu, verificați dacă portul CABLE (CABLU) al modemului cu cablu este conectat la cablul coaxial furnizat de către ISP-ul dvs.</p>	<p>Dacă serviciul de internet este prin DSL, asigurați-vă că linia de telefonie DSL este conectată la portul DSL al modemului.</p>

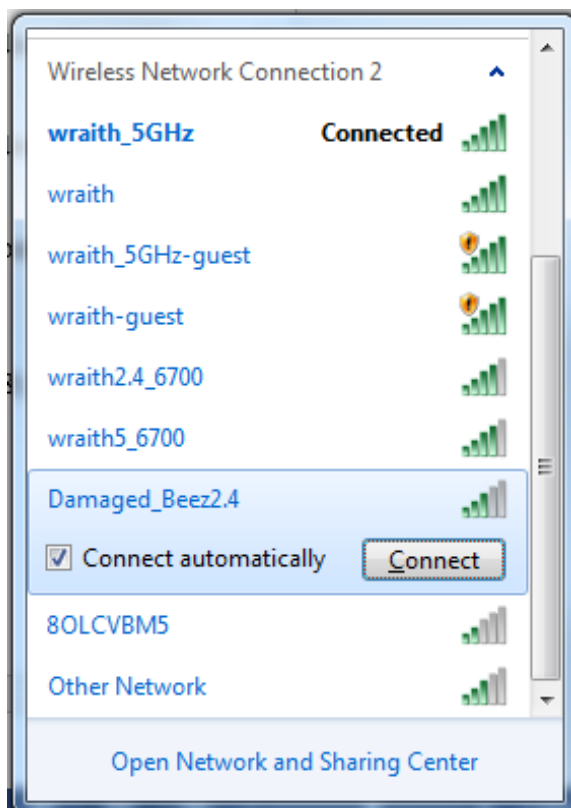
- În cazul în care computerul dvs. a fost conectat anterior la modem printr-un cablu USB, deconectați cablul USB.
- Instalați din nou routerul.

Mesajul „Cannot access your router” („Nu se poate accesa routerul”)

Pentru a accesa routerul, trebuie să fiți conectat la rețeaua dvs. Dacă aveți în prezent acces la internet wireless, problema poate fi faptul că v-ați conectat accidental la o rețea wireless diferită.

Pentru a rezolva problema pe computerele Windows, efectuați următoarele acțiuni*:

1. Pe desktopul Windows, faceți clic pe pictograma wireless din bara de sistem. Apare o listă de rețele disponibile.
2. Faceți clic pe numele rețelei dumneavoastră. Efectuați **clic pe Conectare**. În exemplul de mai jos, computerul era conectat la o altă rețea wireless numită wraith_5GHz. Numele rețelei wireless a routerului Belkin, Damaged_Beez2.4 în acest exemplu, este afișat ca fiind selectat.

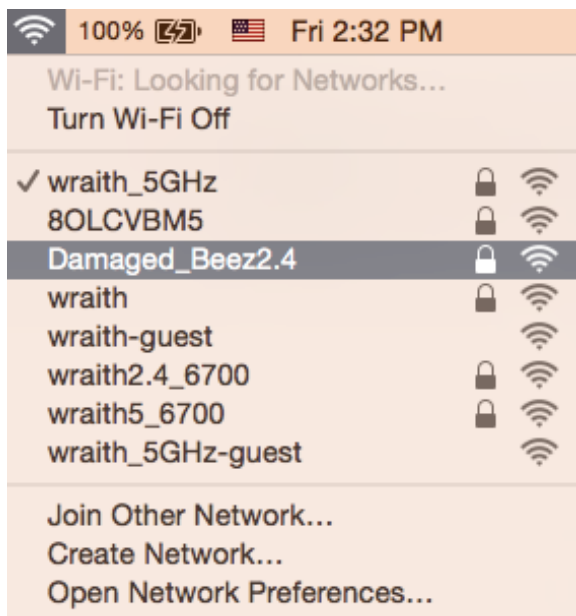


3. Dacă vi se solicită să introduceți o cheie de securitate în rețea, introduceți parola (codul de securitate) în câmpul cheii de securitate în rețea. Faceți clic pe **OK**.
4. Computerul se va conecta la rețea, și veți putea accesa routerul.

**În funcție de versiunea sistemului de operare Windows, s-ar putea să existe unele diferențe în ceea ce privește denumirile sau pictogramele menționate pentru acești pași.*

Pentru a rezolva problema pe computerele Mac, realizați următoarele:

1. În bara de meniu din partea de sus a ecranului, faceți clic pe pictograma Wi-Fi. Apare o listă de rețele wireless.
2. În exemplul de mai jos, computerul era conectat la o altă rețea wireless numită wraith_5GHz. Numele rețelei wireless a routerului Belkin, Damaged_Beez2.4 în acest exemplu, este afișat ca fiind selectat.



3. Faceți clic pe numele rețelei wireless a routerului Belkin (Damaged_Beez2.4 în exemplu).
4. Introduceți parola rețelei wireless (cheia de securitate) în câmpul *Password (parolă)*. Faceți clic pe **OK**.

După configurare

Conexiunea la internet pare să nu funcționeze

Dacă internetul comunică dificil cu routerul, browserul web poate prezenta mesajul „Cannot find [internet address]” („Nu se poate găsi [Adresă internet]”). În cazul în care știți că adresa internet este corectă și ați primit același mesaj încercând mai multe adrese valide, mesajul poate însemna că există o problemă cu ISP-ul dvs. sau cu modemul care comunică cu routerul.

Încercați următoarele:

- Asigurați-vă că sunt bine conectate cablurile de rețea și de alimentare.
- Asigurați-vă că priza de alimentare la care este conectat routerul are alimentare.
- Reinițializați routerul.
- Contactați ISP-ul și întrebați privind eventuale defecțiuni în zona dvs.

Cea mai comună metodă de depanare a routerului este să îl opriți și să îl porniți din nou. Astfel routerul își va reîncărca setările personalizate, iar celelalte dispozitive (precum modem-ul) îl vor redescoperi și vor putea comunica cu acesta. Acest proces este numit rebooting (reinițializare).

Pentru repornirea routerului cu ajutorul cablului de alimentare, efectuați următoarele acțiuni:

1. Deconectați cablul de alimentare de la router și modem.
2. Așteptați 10 secunde și reconectați cablul de alimentare la modem. Asigurați-vă că acesta are alimentare.
3. Așteptați până când indicatorul privind starea online al modemului încetează să lumineze intermitent (aproximativ două minute). Reconectați cablul de alimentare la router.
4. Așteptați până când luminile de alimentare și pentru internet, din partea frontală a routerului, se aprind și rămân aprinse. Aceasta durează aproximativ două minute. Apoi, conectați la internet de la un computer.

Specificații

Belkin RT3200

Nume model	Router WiFi 6 Gigabit cu bandă dublă AX3200
Număr model	RT3200
Viteză port comutator	10/100/1000 Mbps (Gigabit Ethernet)
Frecvență radio	2,4 GHz și 5 GHz
Nr. de antene	4
Porturi	Ethernet (1-4), Internet, port de alimentare, USB 2.0
Butoane	Wi-Fi Protected Setup, resetare, întrerupător de alimentare
LED-uri	Alimentare, internet
UPnP	Suportat
Caracteristici de securitate	WPA2 Personal, WPA3 Personal, WPA2/WPA3 Mixed Personal, WPA2 Enterprise și WPA3 Enterprise
Octeți cheie securitate	Încryptare până la 192 biți
Asistență pentru sistemul de fișiere de stocare	FAT, FAT32, NTFS, HFS+

Cerințe de mediu

Dimensiuni	156 mm (L) x 77,11 mm (l) x 220 mm (Î)
Greutate unitate	638 g
Alimentare	12V, 2A
Certificări	FCC, IC, CE, Wi-Fi (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac)
Temperatură de funcționare	De la 32° până la 104°F (de la 0° până la 40°C)
Temperatură de depozitare	De la -4° până la 140°F (de la -20° până la 60°C)
Umiditate operațională	între 10% și 80% umiditate relativă, fără condens
Umiditate spațiu de stocare	5-90%, fără condens

Note:

Pentru informații privind reglementările, garanția și securitatea, consultați CD-ul furnizat împreună cu routerul sau accesați Belkin.com/support/RT3200.

Specificațiile pot fi modificate fără notificare prealabilă.

Performanță maximă asigurată de specificațiile standardului IEEE 802.11. Performanțele reale pot să difere, inclusiv capacitatea de rețea wireless inferioară, frecvența de comunicare a datelor, distanța activă și acoperirea. Performanța depinde de numeroși factori, condiții și variabile, inclusiv distanța față de punctul de acces, volumul traficului în rețea, materialele de construcție a clădirii, sistemul de operare utilizat, combinația produselor wireless, interferența și alte condiții nefavorabile.

BELKIN, LINKSYS și multe denumiri de produse și logo-uri sunt mărci comerciale ale grupului de companii Belkin. Mărcile comerciale ale terților menționate aparțin proprietarilor respectivi. Licențele și notificările pentru software-urile terțe utilizate pentru acest produs pot fi vizualizate aici:

<http://www.belkin.com/support/license>. Contactați <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter> pentru întrebări sau solicitări legate de coduri sursă GPL.

© 2021 Belkin International, Inc. și/sau părțile sale afiliate. Toate drepturile rezervate.



РУКОВОДСТВО
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

AХ3200

**ДВУХДИАПАЗОННЫЙ
МАРШРУТИЗАТОР 1 ГБИТ/С
WiFi 6**

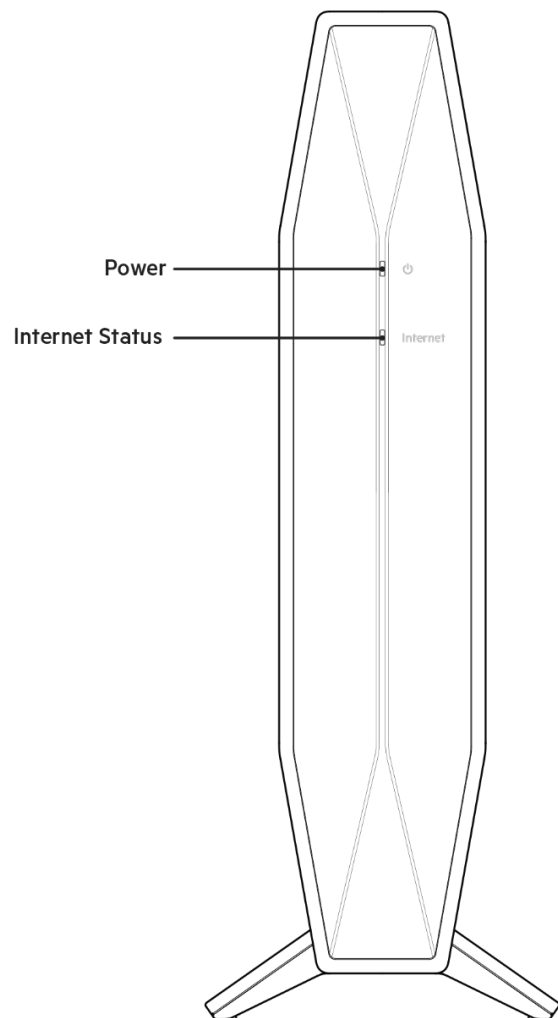
Модель RT3200

Содержание

Обзор продукта.....	3
Передняя сторона.....	3
Задняя сторона.....	4
Установка: основы	6
Дополнительные сведения.....	6
Как настроить маршрутизатор.....	6
Расширенные настройки.....	10
Управление настройками маршрутизатора с помощью веб-браузера.....	10
Основные настройки маршрутизатора	12
Язык.....	13
Настройка Интернета.....	14
Основные настройки беспроводной сети	16
Защита беспроводной сети	20
Настройки стандарта защиты.....	20
WPA2 Personal.....	20
Отключено.....	20
Устранение неполадок	21
Маршрутизатор не был успешно установлен.....	21
Сообщение «Кабель Интернета не подключен».....	22
Сообщение «Маршрутизатор недоступен»	23
После настройки	24
Интернет по-прежнему недоступен	24
Технические характеристики.....	26
Belkin RT3200	26
Физические характеристики.....	26

Обзор продукта

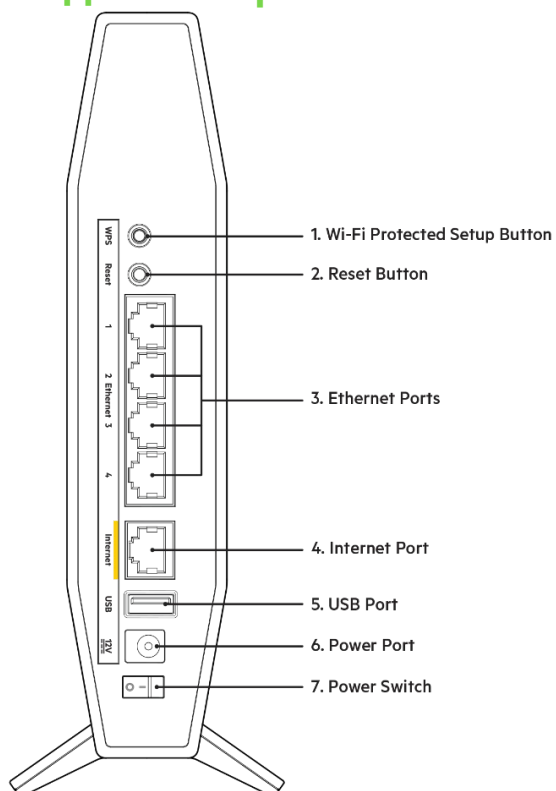
Передняя сторона



Индикатор питания. Мигает белым цветом, пока идет запуск маршрутизатора и при связывании WPS. Мигает желтым цветом при ошибке связывания WPS.

Индикатор подключения к Интернету. Непрерывно горит белым цветом, при подключении к Интернету. Непрерывно горит желтым цветом при подключении к модему, когда отсутствует сигнал Интернета. Мигает желтым цветом, если кабель Ethernet не подключен к порту Интернета при настройке в качестве традиционного маршрутизатора или родительского узла системы Wi-Fi EasyMesh.

Задняя сторона



Кнопка WPS (Wi-Fi Protected Setup™) (1). Нажмите для удобной настройки безопасности беспроводной сети для сетевых устройств, поддерживающих WPS. Во время связывания WPS индикатор питания на передней панели маршрутизатора будет мигать белым цветом.

Кнопка сброса (2). Нажмите и удерживайте ее около 10 секунд, пока индикатор питания не начнет мигать, чтобы перезапустить маршрутизатор и восстановить заводские настройки.

Порты Ethernet (3). Подключите кабели Ethernet (сетевые кабели) к этим портам Ethernet (10/100/1000 Мбит/с) и к проводным устройствам в вашей сети. Если вы планируете использовать этот маршрутизатор в качестве родительского узла в системе Wi-Fi EasyMesh, то можно добавить дочерние узлы к беспроводной сети или создать проводные подключения с помощью этих портов.

Порт Интернета (4). Подключите кабель Ethernet к этому порту и к модему. Индикатор подключения к Интернету на передней панели маршрутизатора будет гореть белым цветом, когда маршрутизатор подключен к модему, который, в свою очередь, подключен к Интернету. Если вы планируете использовать этот маршрутизатор в качестве дочернего узла в системе EasyMesh, можно добавить его с помощью беспроводного подключения или воспользоваться этим портом, чтобы подключить кабелем к порту Ethernet на уже настроенном родительском узле.

Примечание. Сведения о том, как добавить дочерний узел в систему EasyMesh (с помощью беспроводного или проводного подключения), см. в разделе «Основные настройки беспроводной сети».

Порт USB 2.0 (5). Предназначен для подключения USB-накопителей, чтобы предоставить доступ к ним в вашей сети.

Разъем питания (6). Подключите к этому разъему адаптер питания, входящий в комплект.

Выключатель питания (7). Нажмите | (Вкл.), чтобы включить маршрутизатор.

Установка: основы

Дополнительные сведения

Помимо этого руководства пользователя, можно воспользоваться справочными ресурсами по адресу Belkin.com/support/RT3200 (документация, файлы для загрузки, вопросы и ответы, техническая поддержка, интерактивный чат, форумы)

Примечание. Лицензии и уведомления для стороннего программного обеспечения, использованного в этом продукте, доступны по адресу <http://www.belkin.com/support/license/>. Чтобы задать вопрос или запросить исходный код GPL, посетите веб-сайт <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter/>.

Как настроить маршрутизатор

Если вы настраиваете этот маршрутизатор в качестве традиционного маршрутизатора или родительского узла для сети Wi-Fi EasyMesh, выполните следующие действия:

1. В случае замены существующего маршрутизатора сначала отключите этот маршрутизатор.
2. Подключите маршрутизатор к электросети. Убедитесь, что выключатель питания включен.
3. Подключите новый маршрутизатор к модему или к модему-маршрутизатору.

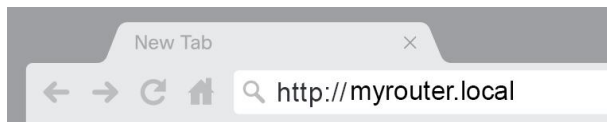
A Модем	ИЛИ	B Модем-маршрутизатор
Подключите один разъем кабеля Ethernet, входящего в комплект поставки, в желтый порт Интернета на новом маршрутизаторе. Если вы используете модем, подключите другой разъем этого кабеля в порт Ethernet (LAN) модема.		Подключите один разъем кабеля Ethernet, входящего в комплект поставки, в желтый порт Интернета на новом маршрутизаторе. Если вы используете модем-маршрутизатор, подключите другой разъем кабеля в любой свободный порт .

Примечание. Перед переходом к шагу 4 дождитесь, пока индикатор питания на передней панели маршрутизатора перестанет мигать и загорится непрерывным белым цветом.

4. Установите подключение к беспроводной сети, имя которой указано в руководстве по быстрому запуску, входящему в комплект поставки маршрутизатора. (Название сети и пароль можно будет изменить позже). Выберите автоматическое подключение к этой сети в дальнейшем. Если вам потребуется помощь в подключении к сети, обратитесь к документации устройства.

Примечание. Доступ к Интернету появится только после завершения настройки маршрутизатора.

5. В веб-браузере перейдите по адресу <http://myrouter.local>. Следуйте инструкциям на экране для установки.



Также можно ввести IP-адрес 192.168.1.1 в адресной строке браузера, чтобы приступить к настройке. Если вы используете модем-маршрутизатор (шлюз), он может уже использовать подсеть 192.168.1.X. В этом случае попробуйте использовать IP-адрес 10.0.1.1.

Примечание. Если выполнение этих действий не приведет к запуску мастера настройки, перейдите по адресу www.belkin.com/support/setupIP для получения помощи.

6. После завершения настройки зарегистрируйте маршрутизатор, чтобы получать информацию об обновлениях безопасности, об отзыве продукции, а также для получения других полезных сведений.

Register your product

Once you register we can share important security updates. Product recalls and other things that will improve your experience. All we need is your email. We will only use your email for limited security and customer support purposes.

Email Address

Belkin may also email me to keep up to date with special offers and information from linksys. You can unsubscribe at any time by using the link at the end of any email we send. [Read our Privacy Policy here.](#)

Next Skip

Примечание. После завершения настройки маршрутизатор станет родительским узлом. Можно вернуться к традиционной сети Wi-Fi, отключив режим родительского узла EasyMesh на экране «Основные настройки беспроводной сети» в настройках маршрутизатора.

Если нужно добавить этот маршрутизатор к существующей сети Wi-Fi EasyMesh RT3200, выполните следующие действия.

Примечание. Если вы уже использовали этот маршрутизатор ранее, необходимо сбросить настройки этого маршрутизатора и восстановить заводские настройки перед добавлением маршрутизатора в сеть Wi-Fi EasyMesh. Для этого нажмите кнопку сброса на задней панели маршрутизатора и удерживайте ее нажатой 10 секунд или воспользуйтесь вкладкой «Администрирование» в настройках маршрутизатора.

- На компьютере или мобильном устройстве установите подключение к родительскому маршрутизатору (который подключен к модему), используя беспроводное подключение или кабель Ethernet.
- Чтобы открыть страницу настроек родительского маршрутизатора, перейдите по адресу myrouter.local в веб-браузере.
 - Также можно ввести адрес 192.168.1.1 в адресной строке браузера, чтобы перейти на страницу настроек.

Примечание. Если выполнение этих действий не приводит к появлению страницы входа родительского маршрутизатора, перейдите по адресу www.belkin.com/support/setupIP для получения помощи.

- Введите пароль родительского маршрутизатора. (по умолчанию — admin).
- Перейдите в раздел «Wi-Fi» > «Основные настройки беспроводной сети» и щелкните Добавить новый узел.

Примечание. Перед нажатием кнопки «Добавить новый узел» необходимо включить режим «Родительский узел EasyMesh» в настройках родительского маршрутизатора.

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

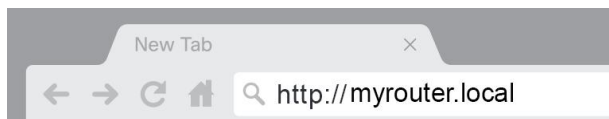
- Следуйте указаниям, чтобы добавить этот узел в существующую сеть Wi-Fi EasyMesh.

Примечание. Если вы добавляете этот узел к родительскому узлу другого производителя, см. инструкции этого производителя.

Расширенные настройки

Управление настройками маршрутизатора с помощью веб-браузера

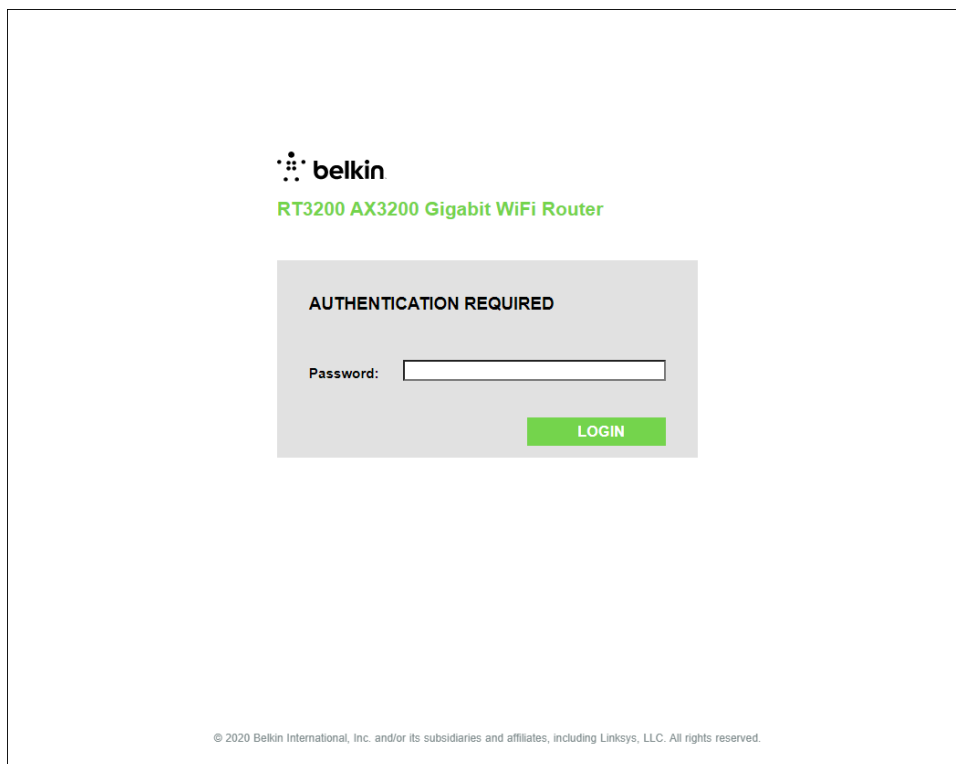
Чтобы открыть настройки маршрутизатора в веб-браузере, убедитесь в наличии подключения к маршрутизатору. Откройте веб-браузер и введите адрес <http://myrouter.local>.



Также можно перейти по IP-адресу 192.168.1.1. Если вы используете модем-маршрутизатор (шлюз), он может уже использовать IP-адрес 192.168.1.X. В этом случае попробуйте использовать IP-адрес 10.0.1.1.

Примечание. Если выполнение этих действий не приведет к появлению настроек маршрутизатора, перейдите по адресу www.belkin.com/support/setupIP для получения помощи.

Появится запрос на ввод пароля.

A screenshot of the Belkin router's login page. At the top, there is the Belkin logo and the text 'RT3200 AX3200 Gigabit WiFi Router'. Below this is a grey box with the heading 'AUTHENTICATION REQUIRED'. Inside this box, there is a 'Password:' label followed by a text input field. A green 'LOGIN' button is positioned at the bottom right of the authentication box. At the bottom of the page, there is a small copyright notice: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

Если вы изменили пароль при настройке, введите новый пароль. Нажмите кнопку «**ВХОД**». Если вы не изменяли пароль или пропустили всю настройку, по умолчанию используется пароль «admin».

Основные настройки маршрутизатора

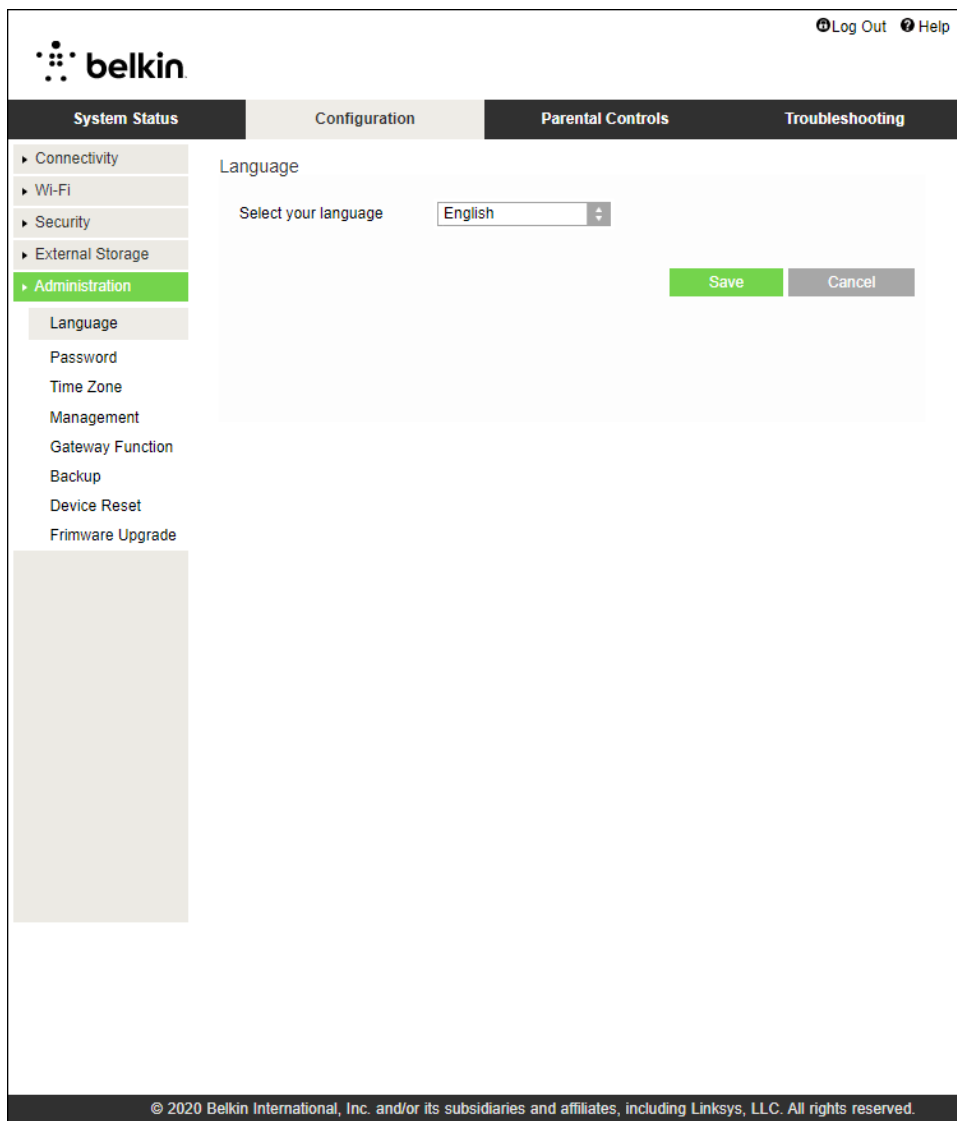
На этом экране можно изменить базовые настройки маршрутизатора.

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top right, there are links for 'Log Out' and 'Help'. The main navigation bar includes 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The left sidebar lists various configuration options under 'Connectivity', 'Wi-Fi', 'Security', 'External Storage', and 'Administration'. The 'Local Network' section is active, displaying settings for the Router Address and DHCP Server. The Router Address is set to 192.168.1.1 with a Subnet Mask of 255.255.255.0 and Router Name 'Belkin00003'. The DHCP Server is enabled, with a Start IP Address of 192.168.1.100, a Maximum Number of Users of 150, and an IP Address Range of 192.168.1.100 to 192.168.1.249. Client Lease Time is set to 1440 minutes. Static DNS and WINS settings are all set to 0.0.0.0. 'Save' and 'Cancel' buttons are at the bottom right.

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

Язык

Выберите язык: чтобы изменить язык, выберите нужный язык в раскрывающемся меню. Язык веб-интерфейса изменится в течение пяти секунд.



The screenshot shows the Belkin web interface. At the top right, there are links for "Log Out" and "Help". The main navigation bar includes "System Status", "Configuration", "Parental Controls", and "Troubleshooting". The left sidebar lists various settings categories: Connectivity, Wi-Fi, Security, External Storage, Administration (highlighted in green), Language, Password, Time Zone, Management, Gateway Function, Backup, Device Reset, and Firmware Upgrade. The main content area is titled "Language" and contains a form with the text "Select your language" and a dropdown menu currently set to "English". Below the dropdown are "Save" and "Cancel" buttons. At the bottom of the page, a copyright notice reads: "© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved."

Настройка Интернета

В разделе «Настройка Интернета» настраивается подключение маршрутизатора к Интернету. Эта информация предоставляется поставщиком услуг Интернета.

Тип подключения к Интернету: выберите тип подключения, предоставляемого поставщиком услуг Интернета, в раскрывающемся меню.

The screenshot shows the Belkin router's configuration interface. At the top, there is a navigation bar with 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The 'Configuration' tab is active, and the 'Connectivity' section is expanded to show 'WAN Setup'. Under 'WAN Setup', the 'Internet Setup' section is visible, featuring radio buttons for different connection types: 'Automatic Configuration - DHCP' (selected), 'Static IP', 'PPPoE', 'PPTP', 'L2TP', and 'Bridge'. Below the radio buttons, there is a 'Mode' section with a radio button for 'Wireless Bridge'. The 'Optional Settings (required by some Internet Service Providers)' section includes input fields for 'Host Name', 'Domain Name' (with the value 'lan'), a dropdown menu for 'MTU' (set to 'Auto'), and a text input for 'Size' (with the value '1500'). At the bottom right of the form, there are 'Save' and 'Cancel' buttons. The footer of the page contains the copyright notice: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

- **Автоматическая настройка — DHCP** (по умолчанию)
Используйте значение по умолчанию только в случае, если поставщик услуг Интернета поддерживает протокол DHCP или если для подключения используется динамический IP-адрес. (Подобное подключение обычно используется при проводном соединении)
- **Статический IP-адрес**
Выберите этот вариант, если для подключения к Интернету необходимо использовать статический IP-адрес.

- **PPPoE**

Выберите этот вариант при использовании подключения DSL, если поставщик услуг Интернета использует протокол PPPoE.

- **PPTP**

Протокол PPTP обычно используется для подключения на территории стран Европы. Если подключение PPTP поддерживает протокол DHCP или динамический IP-адрес, выберите *Получить IP-адрес автоматически*. Если для подключения к Интернету необходимо использовать статический IP-адрес, выберите *Указать IP-адрес* и настройте параметры, которые появятся на экране.

- **L2TP**

Протокол L2TP обычно используется для подключения на территории Израиля.

Примечание. При выборе PPPoE, PPTP и L2TP доступны настройки «Подключение по требованию» и «Поддерживать подключение». С их помощью можно указать, когда требуется подключаться к Интернету: только при необходимости (это удобно при временной оплате подключения) или постоянно. Выберите необходимый вариант.

- **Режим моста**

В режиме моста все функции маршрутизатора отключаются, маршрутизатор превращается в точку доступа. Маршрутизатор прекратит работать в режиме DHCP-сервера, а встроенный брандмауэр и функции преобразования сетевых адресов (NAT) перестанут действовать.

- **Беспроводной мост**

Беспроводной мост устанавливает беспроводное подключение к основному маршрутизатору и обеспечивает доступ к Интернету для устройств, подключенных к портам Ethernet моста.

Основные настройки беспроводной сети

Log Out Help



The screenshot shows the 'Basic Wireless Settings' page in the Belkin router's web interface. The 'EasyMesh Settings' section is highlighted with a green bar, and the 'Add a new node' button is circled in red. Below it, the '5 GHz Wireless Settings' and '2.4 GHz Wireless Settings' sections are visible, each with a 'Network Mode' dropdown set to 'Mixed' and a 'Network Name (SSID)' input field. The '5 GHz' SSID is 'Belkin0003_5GHz' and the '2.4 GHz' SSID is 'Belkin00003'. There are 'Save' and 'Cancel' buttons at the bottom right of the settings area.

Настройки EasyMesh

Если одного маршрутизатора недостаточно, чтобы обеспечить работу сети Wi-Fi в пределах всего дома, можно включить функцию EasyMesh и добавить другие маршрутизаторы RT3200 в вашу сеть. Если включить эту функцию, установив флажок «Родительский узел EasyMesh», маршрутизатор, подключенный к модему, станет родительским узлом в домашней одноранговой сети. Добавьте дочерние узлы, нажав кнопку «Добавить новый узел». Затем нажмите на дочернем узле кнопку WPS и удерживайте ее нажатой 3 секунды. В большинстве случаев подключение дочернего узла занимает 70–80 секунд. Ход выполнения можно отслеживать на экране настроек родительского узла.

После добавления дочернего узла нажмите кнопку «Сведения об одноранговой сети», чтобы увидеть узлы и подключенные к ним устройства во всей одноранговой домашней сети.

Если дочернему узлу не удастся присоединиться к сети, переместите дочерний узел ближе к родительскому узлу. Следуйте указаниям на экране настроек родительского узла, чтобы повторить попытку.

После подключения дочернего узла по беспроводной сети можно подключить его кабелем Ethernet, чтобы обеспечить надежное подключение. Это называется «проводной транспорт». Убедитесь, что кабель подключен к одному из портов с маркировкой «Ethernet» на родительском узле и к порту с маркировкой «Интернет» на дочернем узле.

Можно в любое время выключить режим родительского узла EasyMesh и использовать родительский узел в качестве традиционного маршрутизатора. При этом все дочерние узлы будут отключены от сети Wi-Fi.

Примечание. *Невозможно добавить маршрутизатор RT3200 в систему EasyMesh, если маршрутизатор уже настроен. Если вы уже использовали этот маршрутизатор ранее, необходимо сбросить настройки этого маршрутизатора и восстановить заводские настройки. Нажмите кнопку сброса на задней панели маршрутизатора и удерживайте ее нажатой 10 секунд или воспользуйтесь вкладкой «Администрирование» в настройках маршрутизатора.*

Если в настройках маршрутизатора отсутствует вариант EasyMesh, обновите встроенное ПО маршрутизатора до последней версии. Для поддержки EasyMesh требуется встроенное ПО версии 1.1.00 или более поздней.

Если дочерний узел находится слишком далеко от другого работающего узла, индикатор питания на передней панели дочернего узла будет непрерывно гореть желтым цветом.

Переместите дочерний узел ближе к работающему узлу, пока индикатор питания дочернего узла не загорится непрерывным белым цветом. Если индикатор питания дочернего узла мигает желтым цветом, это означает, что дочерний узел утратил подключение к работающему узлу. Сначала проверьте ближайший узел. Если он нормально работает, то переместите дочерний узел ближе к нему. Если это не помогло, восстановите заводские настройки дочернего узла и еще раз попробуйте добавить его в систему EasyMesh.

Управление всеми настройками сети EasyMesh осуществляется с помощью родительского узла. Изменения применяются ко всем дочерним узлам.

Режим сети 5 ГГц. Выберите стандарты беспроводных подключений, которые необходимо поддерживать в вашей сети.

- **Смешанный** (по умолчанию)

Оставьте режим по умолчанию, если в вашей сети есть устройства, поддерживающие Wireless-A, Wireless-N, Wireless-AC или Wireless-AX.

- **Смешанный режим A/C**

Выберите этот режим, если в вашей сети есть устройства, поддерживающие Wireless-A, Wireless-N или Wireless-AC.

- **Только Wireless-A**

Выберите, если вы используете только устройства с поддержкой Wireless-A.

- **Только Wireless-N**

Выберите, если вы используете только устройства с поддержкой Wireless-N.

- **Отключено**

Выберите, если в вашей сети нет устройств, поддерживающих Wireless-A, Wireless-N, Wireless-AC и Wireless-AX (5 ГГц). Если выбрать этот параметр, диапазон 5 ГГц будет отключен.

Примечание. Если вы не уверены, какой режим следует выбрать, оставьте режим по умолчанию «Смешанный».

Режим сети 2,4 ГГц. Выберите стандарты беспроводных подключений, которые необходимо поддерживать в вашей сети.

- **Смешанный** (по умолчанию)

Оставьте режим по умолчанию, если в вашей сети есть устройства, поддерживающие стандарты 2,4 ГГц Wireless-B, Wireless-G, Wireless-N.

- **Только Wireless-B/G**

Выберите этот режим, если в вашей сети есть устройства, поддерживающие Wireless-B, Wireless-G.

- **Только Wireless-B**

Выберите, если вы используете только устройства с поддержкой Wireless-B.

- **Только Wireless-G**

Выберите, если вы используете только устройства с поддержкой Wireless-G.

- **Только Wireless-N**

Выберите, если вы используете только устройства с поддержкой Wireless-N 2,4 ГГц.

- **Отключено**

Выберите, если в вашей сети нет устройств, поддерживающих Wireless-B, Wireless-G и Wireless-N (2,4 ГГц). Если выбрать этот параметр, диапазон 2,4 ГГц будет отключен.

Примечание. Если вы не уверены, какой режим следует выбрать, оставьте режим по умолчанию «Смешанный».

Имя сети (SSID)

Имя сети (SSID) — это имя беспроводной сети, используемое устройствами для подключения к этой сети. В именах сетей различаются строчные и заглавные буквы, а длина не должна превышать 32 символа. Имена сетей по умолчанию для диапазонов 2,4 ГГц и 5 ГГц — соответственно BelkinXXXXX и BelkinXXXXX_5GHz. Буквами X обозначены последние пять цифр серийного номера маршрутизатора. Серийный номер указан на нижней панели маршрутизатора. Если вы изменили имя сети, у обоих диапазонов будут новые SSID. Можно указать разные имена сетям этих диапазонов с помощью веб-интерфейса.

Примечание. При восстановлении заводских настроек маршрутизатора (для этого следует нажать кнопку сброса или использовать экран «Конфигурация» > «Администрирование» > «Сброс устройства») будет восстановлено имя сети по умолчанию. Измените имя сети на первоначальное. В противном случае вам придется заново подключать все устройства в вашей беспроводной сети, выбирая новое имя сети.

Ширина канала

Оставьте значение по умолчанию «Авто» (20 или 40 МГц) для наилучшей производительности в диапазоне 2,4 ГГц для устройств, поддерживающих Wireless-B, Wireless-G и Wireless-N (2,4 ГГц). Чтобы установить ширину канала равной 20 МГц, выберите 20 МГц. Для наилучшей производительности в диапазоне 5 ГГц оставьте значение по умолчанию «Авто» (20, 40 или 80 МГц).

Канал

Выберите канал в раскрывающемся списке. Если вы не уверены, какой канал следует выбрать, оставьте значение по умолчанию: «Авто».

Вещание SSID

Оставьте значение по умолчанию «Включено», чтобы вещать имя беспроводной сети маршрутизатора. Когда беспроводные клиенты выполняют поиск доступных беспроводных сетей, они обнаружат сеть с именем, которое вещается маршрутизатором. Уровень безопасности сети Wi-Fi не повысится, если скрыть имя сети Wi-Fi. Все, кто действительно заинтересован в доступе к вашей сети, обнаружат ее даже при отключенном вещании. Чтобы отключить вещание SSID маршрутизатора, выберите «Отключено».

Защита беспроводной сети

Маршрутизатор поддерживает стандарты защиты беспроводной сети:

WPA2/WPA3 Personal, WPA2 Personal, WPA2 Enterprise, WPA3 Personal, WPA3 Enterprise (WPA означает «Wi-Fi Protected Access»).

WPA3 обеспечивает наиболее надежную защиту.

Настройки стандарта защиты

WPA2 Personal

Если выбрать «WPA2 Personal», то все устройства в беспроводной сети должны использовать WPA2 Personal и одинаковую парольную фразу.



The image shows a screenshot of a web interface for configuring wireless security. On the left, the text "Security Mode" is displayed. To its right is a dropdown menu with "WPA2 Personal" selected and visible. A small downward-pointing arrow is located to the right of the selected text.

Если вы не уверены, какой режим безопасности поддерживает устройство, WPA2 или WPA3 Personal, выберите «Смешанный WPA2/WPA3 Personal» в разделе «Режим безопасности».

Парольная фраза: введите фразу длиной от 8 до 63 символов. Это пароль для доступа к сети Wi-Fi. Он может быть таким же, как пароль, введенный при настройке.

Отключено

Если отключить защиту беспроводной сети, то при первой попытке доступа к Интернету появится предупреждение о том, что защита беспроводной сети отключена. Вам будет предложено либо включить защиту, либо подтвердить, что вы понимаете риск и готовы продолжить работу без защиты.



The image shows a screenshot of a web interface for configuring wireless security. On the left, the text "Security Mode" is displayed. To its right is a dropdown menu with "Disabled" selected and visible. A small downward-pointing arrow is located to the right of the selected text.

Устранение неполадок

Для получения помощи обратитесь в нашу службу поддержки клиентов по адресу Belkin.com/support/RT3200.

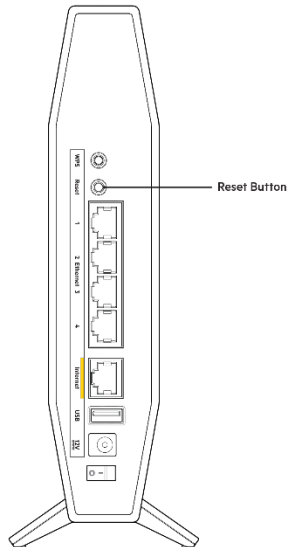
Маршрутизатор не был успешно установлен

Если не удалось завершить настройку с помощью веб-интерфейс, попробуйте выполнить следующие действия:

- Нажмите и удерживайте кнопку сброса на маршрутизаторе с помощью скрепки или булавки, пока индикатор питания на передней панели не погаснет и не начнет мигать (около 10 секунд). Введите адрес 192.168.1.1 в адресной строке браузера и попробуйте запустить настройку снова.

Если вы используете модем-маршрутизатор (шлюз), он может уже использовать IP-адрес 192.168.1.X. В этом случае попробуйте использовать IP-адрес 10.0.1.1.

Примечание. Если выполнение этих действий не приведет к запуску мастера настройки, перейдите по адресу www.belkin.com/support/setupIP для получения помощи.

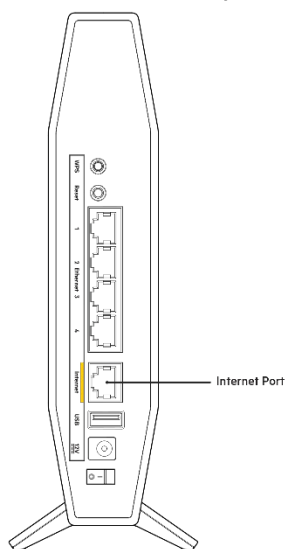


- Временно отключите брандмауэр компьютера (см. инструкции по безопасности программного обеспечения). Установите маршрутизатор заново.
- Если у вас есть другой компьютер, используйте этот компьютер для попытки установки маршрутизатора.

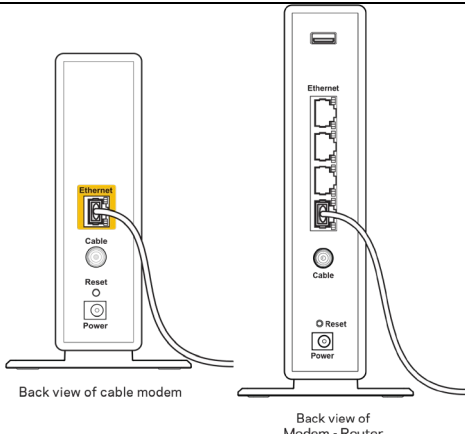
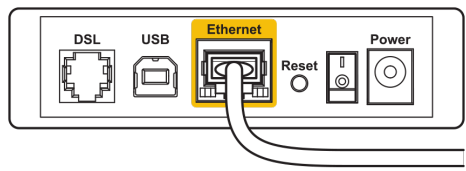
Сообщение «Кабель Интернета не подключен»

Если при настройке маршрутизатора отображается сообщение «Кабель Интернета не подключен», выполните следующие действия:

- Убедитесь, что кабель Ethernet или кабель подключения к Интернету (или кабель, аналогичный входящему в комплект поставки маршрутизатора) надежно подключен к желтому порту Интернета на задней панели маршрутизатора и к соответствующему порту модема. Этот порт на модеме обычно называется «Ethernet».



- Убедитесь, что модем подключен к электросети и включен.

 <p>Back view of cable modem</p> <p>Back view of Modem - Router</p>	 <p>Back view of DSL modem</p>
<p>Если вы используете кабельное подключение к Интернету, убедитесь, что к порту «CABLE» модема подключен коаксиальный кабель, проведенный поставщиком услуг Интернета.</p>	<p>Если вы используете подключение DSL, убедитесь, что телефонный кабель DSL подключен к порту DSL модема.</p>

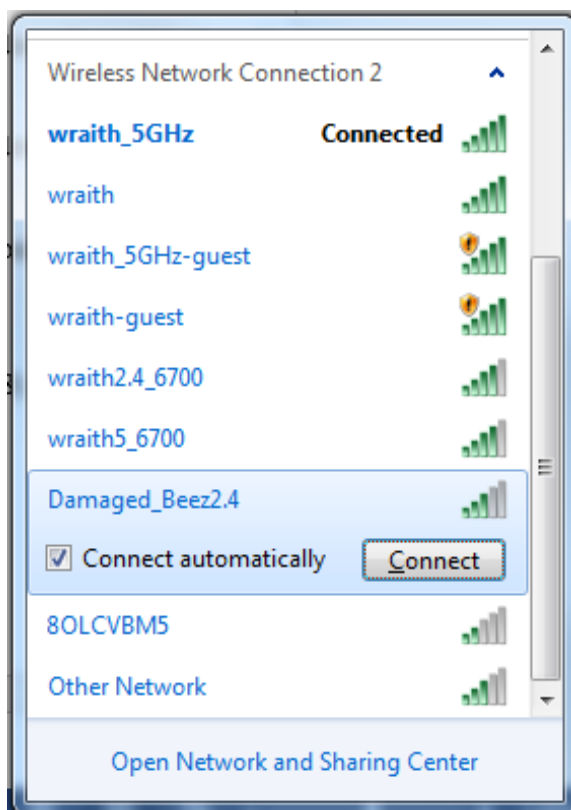
- Если компьютер был ранее подключен к модему с помощью кабеля USB, отсоедините кабель USB.
- Установите маршрутизатор заново.

Сообщение «Маршрутизатор недоступен»

Чтобы получить доступ к маршрутизатору, необходимо обеспечить подключение к вашей собственной сети. Если вы используете беспроводной доступ к Интернету, возможно, вы случайно установили подключение к другой беспроводной сети.

Чтобы устранить эту неполадку на компьютерах с Windows, выполните следующие действия*:

1. На рабочем столе Windows щелкните значок беспроводной сети в области уведомлений. Появится список доступных сетей.
2. Нажмите на название вашей сети. Нажмите **кнопку «Подключить»**. В показанном ниже примере компьютер был подключен к другой беспроводной сети с именем wraith_5GHz. В этом примере показано, что выбрано имя беспроводной сети маршрутизатора Belkin, Damaged_Beez2.4.

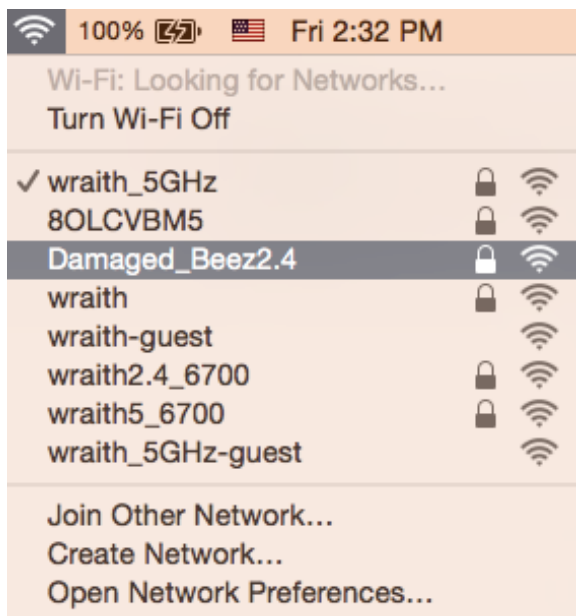


3. Если предлагается ввести ключ безопасности, введите пароль (ключ безопасности) в поле *ключ безопасности*. Нажмите кнопку «ОК».
4. Компьютер установит подключение к сети, вы получите доступ к маршрутизатору.

**Значки и названия кнопок в описании этих действий могут отличаться в зависимости от версии Windows.*

Устранение неполадки на компьютерах Mac:

1. В строке меню в верхней части экрана нажмите значок Wi-Fi. Появится список беспроводных сетей.
2. В показанном ниже примере компьютер был подключен к другой беспроводной сети с именем wraith_5GHz. В этом примере показано, что выбрано имя беспроводной сети маршрутизатора Belkin, Damaged_Beez2.4.



3. Щелкните имя беспроводной сети маршрутизатора Belkin (в этом примере — Damaged_Beez2.4).
4. Введите пароль беспроводной сети (ключ безопасности) в поле «Пароль». Нажмите кнопку «ОК».

После настройки

Интернет по-прежнему недоступен

Если маршрутизатору не удастся установить подключение к Интернету, в веб-браузере может появиться сообщение «Не удалось найти [адрес в Интернете]». Если вы уверены, что введен правильный адрес, и пробовали вводить несколько заведомо действующих адресов с таким же результатом, возможно, возникла неполадка из-за неисправностей оборудования у поставщика услуг Интернета или неполадка при передаче данных между модемом и маршрутизатором.

Попытайтесь выполнить следующие действия:

- Убедитесь, что сетевой кабель и кабель питания надежно подключены.
- Убедитесь, что розетка электросети, к которой подключен маршрутизатор, исправна.
- Перезагрузите маршрутизатор
- Свяжитесь с поставщиком услуг Интернета и узнайте о перебоях в работе в вашем районе.

Самый распространенный способ устранения неисправностей маршрутизатора — выключить его, а затем снова включить. Тогда маршрутизатор сможет перезагрузить пользовательские настройки, а другие устройства (такие как модем) смогут заново обнаружить маршрутизатор и установить с ним связь. Этот процесс называется перезагрузкой.

Чтобы перезагрузить маршрутизатор с помощью кабеля питания, выполните следующие действия:

1. Отключите кабель питания от маршрутизатора и модема.
2. Подождите 10 секунд и снова подключите кабель питания к модему. Убедитесь в наличии питания.
3. Дождитесь, когда перестанет мигать индикатор «Сеть» модема (около двух минут). Снова подключите кабель питания к маршрутизатору.
4. Дождитесь, пока индикаторы питания и подключения к Интернету, расположенные на передней панели маршрутизатора, перестанут мигать и загорятся непрерывным цветом. Это займет около двух минут. Затем установите подключение к Интернету с компьютера.

Технические характеристики

Belkin RT3200

Название модели	AX3200 двухдиапазонный маршрутизатор 1 Гбит/с WiFi 6
Номер модели	RT3200
Скорость порта коммутации:	10/100/1000 Мбит/с (Ethernet 1 Гбит/с)
Радиочастота	2,4 и 5 ГГц
Количество антенн	4
Порты	Ethernet (1-4), Интернет, питание
Кнопки	WPS, сброс выключатель питания
Светодиодные индикаторы	Питание, Интернет
UPnP	Поддержка
стандарты безопасности	WPA2 Personal, WPA3 Personal, WPA2/WPA3 Mixed Personal, WPA2 Enterprise, WPA3 Enterprise
Разрядность ключа безопасности	192-разрядное шифрование
Поддерживаемые файловые системы	FAT, FAT32, NTFS, HFS+

Физические характеристики

Размеры	156 x 77,11 x 220 мм (Д x Ш x В)
Вес изделия	638 г
Питание	12 В, 2 А
Сертификация	FCC, IC, CE, Wi-Fi (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)
Рабочая температура	от 0 до 40 °C (от 32 до 104 °F)
Температура при хранении	от -20 до 60 °C (от -4 до 104 °F)
Влажность воздуха при работе	От 10 до 80 % относительной влажности без конденсации
Влажность воздуха при хранении	От 5 до 90 % без конденсации

Примечания.

Сведения о соответствии требованиям, гарантии и безопасности см. на компакт-диске, который поставляется вместе с маршрутизатором, или по адресу Belkin.com/support/RT3200.

Технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

Максимальная производительность рассчитана в соответствии со спецификациями стандарта IEEE 802.11. Фактические характеристики, включая емкость, пропускную способность, диапазон и покрытие беспроводной сети, могут отличаться от указанных. Производительность зависит от многих факторов, условий и переменных величин, в том числе расстояния от точки доступа, объема сетевого трафика, материалов и конструкции здания, используемой операционной системы, сочетания беспроводных устройств, помех и других неблагоприятных условий.

BELKIN, LINKSYS и многие названия продуктов и эмблемы являются товарными знаками группы компаний Belkin. Упомянутые здесь товарные знаки сторонних компаний являются собственностью соответствующих владельцев. Лицензии и документацию по программному обеспечению сторонних производителей см. здесь: <http://www.belkin.com/support/license>. Чтобы задать вопрос или запросить исходный код GPL, посетите веб-сайт <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter>.

© Belkin International, Inc. и аффилированные организации, 2021 г. Все права защищены.



NÁVOD NA POUŽÍVANIE

**DVOJPÁSMOVÝ GIGABITOVÝ
SMEROVAČ WiFi 6
AX3200**

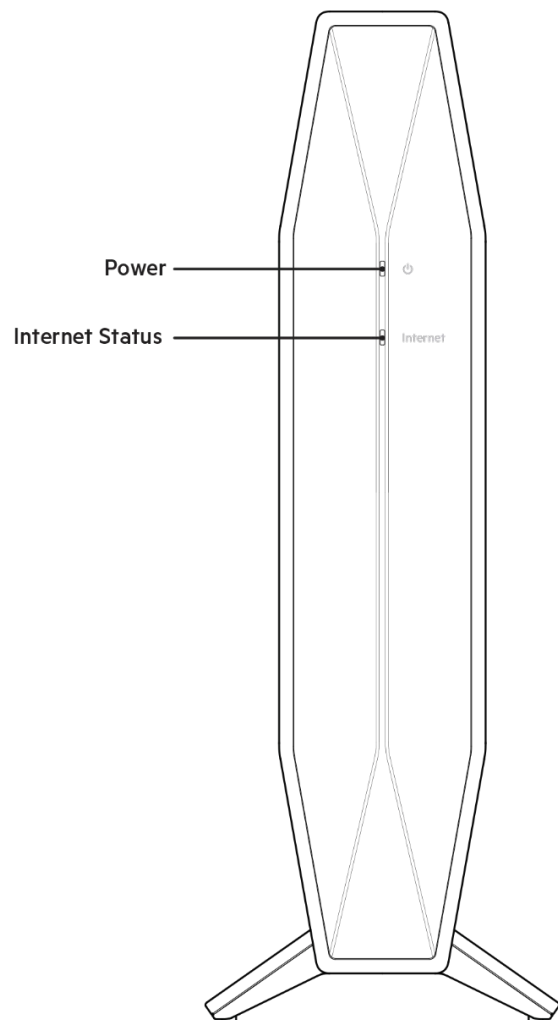
Model RT3200

Obsah

Opis výrobku.....	3
Pohľad spredu	3
Pohľad zozadu.....	4
Nastavenie: Základy	6
Získanie pomoci	6
Postup inštalácie smerovača	6
Pokročilá konfigurácia.....	10
Správa nastavení smerovača v prehliadači.....	10
Základné nastavenia smerovača	11
Language (Jazyk).....	12
Internet Setup (Nastavenie internetu).....	13
Basic Wireless Settings (Základné bezdrôtové nastavenia).....	15
Wireless Security (Zabezpečenie bezdrôtovej siete).....	18
Nastavenia možností zabezpečenia	18
WPA2 Personal	18
Disabled (Vypnuté).....	18
Troubleshooting (Riešenie problémov)	19
Your router was not successfully set up (Inštalácia smerovača nebola úspešná)	19
Hlásenie <i>Your Internet cable is not plugged in</i> (Internetový kábel nie je pripojený).....	20
Hlásenie <i>Cannot access your router</i> (Nie je možný prístup k smerovaču).....	21
Po inštalácii.....	22
Nie je dostupná sieť internet	22
Technické údaje.....	24
Belkin RT3200	24
Fyzické	24

Opis výrobku

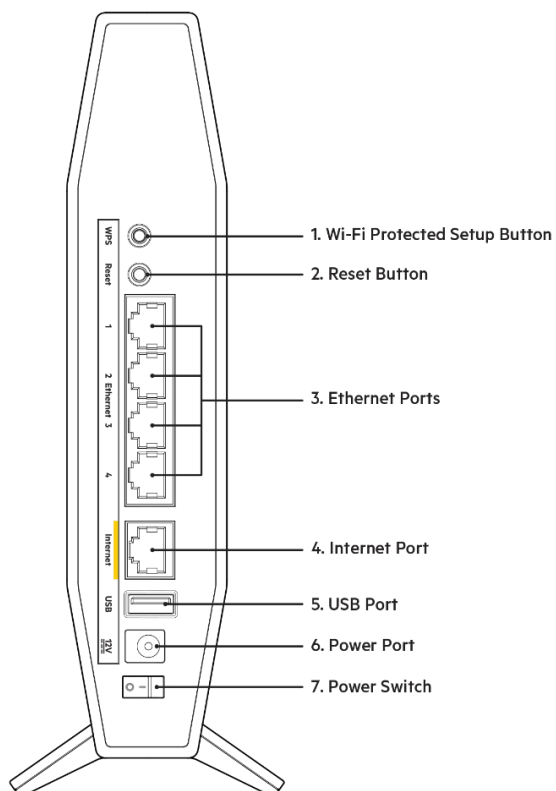
Pohľad spredu



Indikátor napájania - Bliká bielou pri spúšťaní smerovača a párovaní použitím WPS. Bliká žltou pri zlyhaní párovania použitím WPS

Indikátor stavu siete internet - Svieta bielou v prípade pripojenia k internetu a svieta žltou, ak je pripojenie k modemu správne, chýba však signál siete internet. Bliká žltou, ak nie je do rozhrania Internet pripojený žiadny sieťový kábel (ethernet) pri inštalácii ako tradičného smerovača alebo ako nadradeného uzla systému EasyMesh Wi-Fi.

Pohľad zozadu



Tlačidlo funkcie Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) (1) – Stlačením tohto tlačidla jednoducho nastavíte zabezpečenie bezdrôtovej siete na zariadeniach podporujúcich protokol WPS (Wi-Fi Protected Setup). Indikátor napájania na prednom paneli smerovača bude blikať bielou, ak je aktívne párovanie použitím WPS.

Tlačidlo Reset (2) – Ak chcete v smerovači obnoviť výrobné nastavenia, podržte toto tlačidlo stlačené približne 10 sekúnd, kým nezačne blikať indikátor napájania.

Rozhrania siete ethernet (3) – Káblami siete ethernet (nazývané aj sieťové alebo internetové káble) prepojte tieto gigabitové rozhrania (10/100/1000) a zariadenia vo vašej sieti, ktoré chcete pripojiť káblom. Ak chcete používať tento smerovač ako nadradený uzol v systéme EasyMesh Wi-Fi, podriadené uzly je možné pridať bezdrôtovo alebo vytvoriť pripojenie káblom pomocou týchto rozhraní.

Rozhranie siete internet (4) – Káblom siete ethernet prepojte tento konektor a modem. Indikátor stavu siete internet na prednom paneli smerovača bude svietiť bielou, len ak je smerovač pripojený k modemu pripojenému k internetu. Ak chcete používať tento smerovač ako podriadený uzol v systéme EasyMesh, môžete ho pridať bezdrôtovo alebo použiť toto rozhranie na káblové pripojenie k sieťovému rozhraniu (ethernet) nadradeného uzla, ktorý už bol inštalovaný.

Poznámka – *Podrobnosti o postupe pridania podriadeného uzla do systému EasyMesh – bezdrôtovo alebo káblom – nájdete v sekcii Basic Wireless Settings (Základné bezdrôtové nastavenia).*

Rozhranie USB 2.0 (5) – Pripojte pamäťovú jednotku USB a zdieľajte ju v sieti.

Konektor napájania (6) – Do tohto konektora zapojte napájací adaptér, ktorý je súčasťou tohto zariadenia.

Hlavný vypínač (7) – Smerovač sa zapína stlačením | (ON) (zapnuté).

Nastavenie: Základy

Získanie pomoci

Okrem tohto návodu na používanie je k dispozícii aj pomocník na lokalite [Belkin.com/support/RT3200](http://www.belkin.com/support/RT3200) (dokumentácia, súbory na stiahnutie, časté otázky, technická podpora, živý chat, fóra).

Poznámka - Licencie a upozornenia týkajúce sa softvéru tretích strán si môžete pozrieť na lokalite <http://www.belkin.com/support/license/>. S otázkami alebo požiadavkami týkajúcimi sa zdrojového kódu GPL sa obráťte na <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter/>.

Postup inštalácie smerovača

Ak inštalujete tento smerovač ako tradičný smerovač alebo ako nadradený uzol EasyMesh Wi-Fi, postupujte podľa nasledujúcich krokov

1. Ak vymieňate existujúci smerovač, najprv ho odpojte.
2. Zapojte smerovač do elektrickej siete. Skontrolujte, či je hlavný vypínač v polohe | (ON) (zapnuté).
3. Pripojte nový smerovač k modemu alebo modemovému smerovaču.

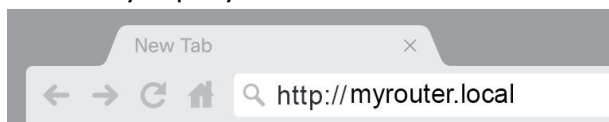
A Modem	ALEBO	B Modemový smerovač
Jeden konektor dodaného ethernetového kábla zapojte do žltého konektora Internet na novom smerovači. Ak máte modem, zapojte druhý konektor do rozhrania Ethernet (LAN) na modeme.		Jeden konektor dodaného ethernetového kábla zapojte do žltého konektora Internet na novom smerovači. Ak máte modemový smerovač, druhý koniec zapojte do ľubovôleho dostupného konektora .

Poznámka - Počkajte, kým indikátor napájania na prednom paneli smerovača prestane svietiť neprerušovane a svieti bielou a až potom pokračujte krokom 4.

4. Pripojte sa k sieti označenej názvom uvedeným v stručnom návode, ktorý je súčasťou smerovača. (Názov siete a heslo môžete zmeniť neskôr.) Vyberte možnosť automatického pripájania k tejto sieti v budúcnosti. Ak potrebujete podrobnejšie informácie týkajúce sa pripojenia k sieti, pozrite si dokumentáciu k zariadeniu.

Poznámka - Kým nebude dokončená inštalácia smerovača, nebudete mať prístup k internetu.

5. Do webového prehliadača vložte <http://myrouter.local>. Nastavenie dokončíte podľa zobrazených pokynov.



Takisto môžete vložiť adresu IP 192.168.1.1 do panela s adresou v prehliadači. Ak používate modemový smerovač (bránu), už môže využívať adresu podsiete 192.168.1.X, takže namiesto toho môžete vyskúšať 10.0.1.1.

Poznámka - Ak sa použitím žiadnej z týchto možností nedostanete na sprievodcu inštaláciou, ďalšiu pomoc nájdete na www.belkin.com/support/setupIP.

- Po dokončení inštalácie zaregistrujte svoj smerovač, aby sme vás mohli informovať o bezpečnostných aktualizáciách, zvolávacích akciách produktov a ďalších udalostiach s cieľom vylepšiť používanie tohto produktu.

Register your product

Once you register we can share important security updates. Product recalls and other things that will improve your experience. All we need is your email. We will only use your email for limited security and customer support purposes.

Email Address

Belkin may also email me to keep up to date with special offers and information from linksys. You can unsubscribe at any time by using the link at the end of any email we send.[Read our Privacy Policy here.](#)

Next Skip

Poznámka - Po dokončení inštalácie sa smerovač stane nadradeným uzlom. Zmenu na tradičné nastavenie Wi-Fi môžete vykonať vypnutím nadradeného uzla EasyMesh v okne Basic Wireless Settings (Základné bezdrôtové nastavenia) v nastaveniach smerovača.

Ak pridávate tento smerovač do existujúcej siete RT3200 EasyMesh Wi-Fi, postupujte podľa nasledujúcich krokov.

Poznámka – Ak ste už tento smerovač používali, pred pridaním do siete EasyMesh Wi-Fi ho resetujte na predvolené továrenské nastavenia. Môžete to urobiť na karte Administration (Správa) nastavení smerovača alebo podržaním tlačidla reset na zadnom paneli smerovača po dobu 10 sekúnd.

- Použitím počítača alebo mobilného zariadenia pripojte k nadradenému smerovaču (zariadenie pripojené k modemu), a to bezdrôtovo alebo použitím sieťového (ethernetového) kábla
- Vo webovom prehliadači navštívte myrouter.local a prihláste sa do nastavení nadradeného smerovača.
 - Takisto môžete vložiť adresu 192.168.1.1 do prehliadača a otvoriť nastavenia nadradeného uzla.

Poznámka – Ak sa použitím žiadnej z týchto možností nedostanete do okna prihlásenia v nastaveniach smerovača, ďalšiu pomoc nájdete na www.belkin.com/support/setupIP.

- Vložte heslo nadradeného smerovača. (Predvolené heslo je „admin“.)
- Prejdite na Wi-Fi > Basic Wireless Nastavenia (Základné nastavenia bezdrôtovej siete) a kliknite na Add a new node (Pridať nový uzol)

Poznámka – Kým kliknete na tlačidlo Add a new node (Pridať nový uzol), možnosť nadradeného uzla EasyMesh Parent Node musí byť v nastavení smerovača aktivovaná.

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top right, there are links for 'Log Out' and 'Help'. The main navigation bar includes 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The left sidebar shows a tree view with categories like 'Connectivity', 'Security', and 'Administration'. Under 'Connectivity', 'Wi-Fi' is selected, and 'Basic Wireless Settings' is highlighted. The main content area is titled 'Basic Wireless Settings' and contains three sections: 'EasyMesh Settings' with a checked 'EasyMesh Parent Node' and a highlighted 'Add a new node' button; '5 GHz Wireless Settings' with 'Network Mode' set to 'Mixed' and 'Network Name (SSID)' as 'Belkin0003_5GHz'; and '2.4 GHz Wireless Settings' with 'Network Mode' set to 'Mixed' and 'Network Name (SSID)' as 'Belkin0003'. 'Save' and 'Cancel' buttons are at the bottom right. A copyright notice is at the very bottom: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

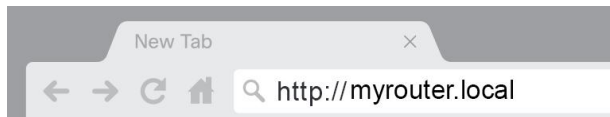
- Pri pridávaní uzla do existujúcej siete EasyMesh Wi-Fi postupujte podľa pokynov.

Poznámka – Ak pridávate tento smerovač k nadradenému uzlu od iného výrobcu, postupujte podľa pokynov výrobcu.

Pokročilá konfigurácia

Správa nastavení smerovača v prehliadači

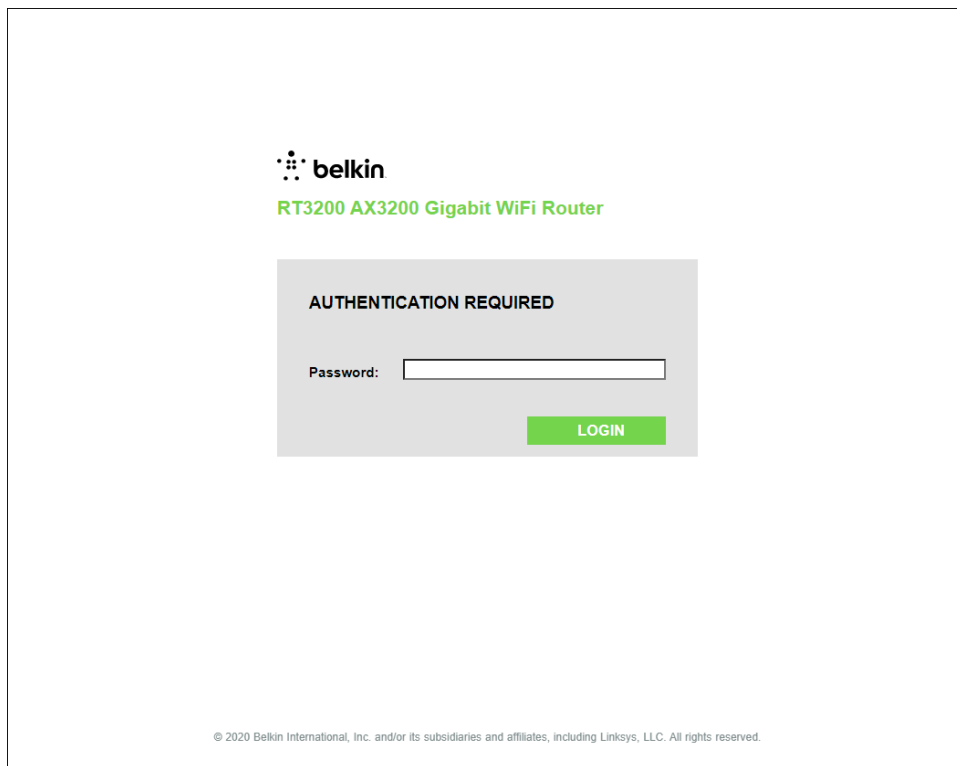
Ak chcete na prístup k nastaveniam smerovača používať prehliadač, skontrolujte, či ste pripojení k smerovaču. Otvorte webový prehliadač a vložte <http://myrouter.local>.



Takisto môžete navštíviť adresu 192.168.1.1. Ak používate modemový smerovač (bránu), už môže využívať adresu 192.168.1.X, takže namiesto toho môžete vyskúšať adresu IP 10.0.1.1.

Poznámka - Ak sa použitím žiadnej z týchto možností nespustia nastavenia smerovača, ďalšiu pomoc nájdete na www.belkin.com/support/setupIP.

Smerovač si vyžiada vloženie hesla.

A screenshot of the Belkin router's web interface. At the top, the Belkin logo and the model name 'RT3200 AX3200 Gigabit WiFi Router' are displayed. Below this, a grey box contains the text 'AUTHENTICATION REQUIRED'. Underneath, there is a 'Password:' label followed by a text input field. A green 'LOGIN' button is positioned to the right of the input field. At the bottom of the page, a small copyright notice reads: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

Ak ste pri inštalácii zmenili heslo, vložte toto nové heslo. Kliknite na **LOGIN** (Prihlásiť sa). Ak ste nezmenili heslo alebo preskočili celú inštaláciu, predvolené heslo je „admin“.

Základné nastavenia smerovača

Toto okno umožňuje zmeniť základné nastavenia smerovača.

Log Out Help

belkin

System Status Configuration Parental Controls Troubleshooting

Connectivity

- Local Network
- WAN Setup
- VLAN Setup
- IPv6 Setup
- MAC Address Clone
- Advance Routing

Wi-Fi

Security

External Storage

Administration

Local Network

Router Address

IP Address: 192 . 168 . 1 . 1

Subnet Mask: 255.255.255.0

Router Name: Belkin00003

DHCP Server Setting

DHCP Server **DHCP Reservation**

Start IP Address: 192 . 168 . 1 . 100

Maximum Number of Users: 150

IP Address Range: 192.168.1.100 to 192.168.1.249

Client Lease Time: 1440 minutes

Static DNS 1: 0 . 0 . 0 . 0

Static DNS 2: 0 . 0 . 0 . 0

Static DNS 3: 0 . 0 . 0 . 0

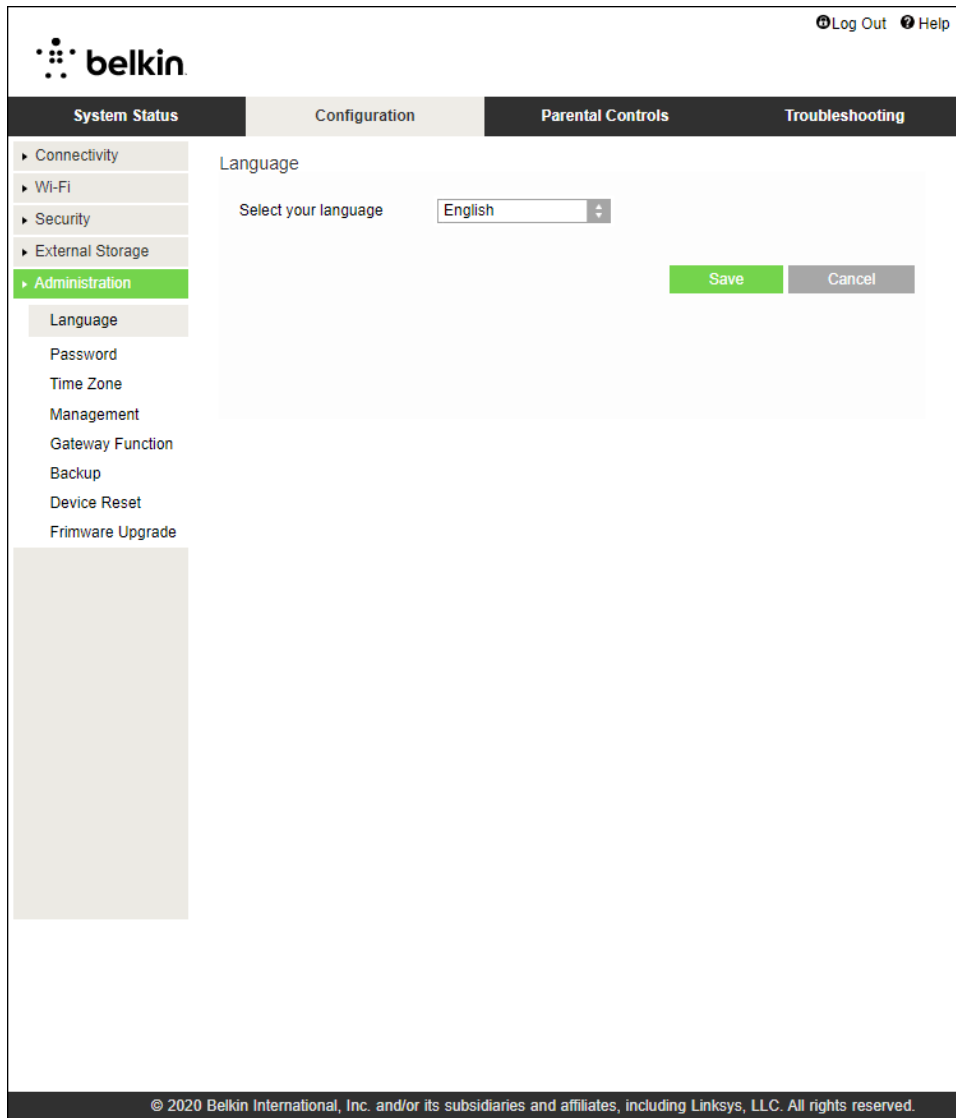
WINS: 0 . 0 . 0 . 0

Save Cancel

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

Language (Jazyk)

Vyberte jazyk - Ak chcete zmeniť jazyk, vyberte požadovaný jazyk z kontextového zoznamu. Jazyk webového nástroja sa zmení do piatich sekúnd.



The screenshot displays the Belkin web interface. At the top right, there are links for "Log Out" and "Help". The main navigation bar includes "System Status", "Configuration", "Parental Controls", and "Troubleshooting". The left sidebar lists various settings categories: Connectivity, Wi-Fi, Security, External Storage, Administration (highlighted in green), Language, Password, Time Zone, Management, Gateway Function, Backup, Device Reset, and Firmware Upgrade. The main content area is titled "Language" and contains a form with the text "Select your language" and a dropdown menu currently set to "English". Below the dropdown are two buttons: "Save" (green) and "Cancel" (grey). At the bottom of the page, a copyright notice reads: "© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved."

Internet Setup (Nastavenie internetu)

Časť Internet Setup (Nastavenie internetu) umožňuje nastavenie pripojenia smerovača k internetu. Tieto údaje získate od poskytovateľa internetových služieb (ISP).

Internet Connection Type (Typ internetového pripojenia) – Z kontextovej ponuky zvolíte typ pripojenia k poskytovateľovi internetových služieb (ISP).

The screenshot displays the Belkin router's web interface for Internet Setup. The top navigation bar includes 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The left sidebar lists various network settings, with 'Connectivity' expanded to show 'WAN Setup'. The main content area is titled 'WAN Setup' and contains the following elements:

- Internet Setup:** A row of radio buttons for selecting the connection type: Automatic Configuration - DHCP (selected), Static IP, PPPoE, PPTP, L2TP, and Bridge.
- Mode:** A radio button for 'Wireless Bridge'.
- Optional Settings (required by some Internet Service Providers):**
 - Host Name:** An empty text input field.
 - Domain Name:** A text input field containing 'lan'.
 - MTU:** A dropdown menu set to 'Auto'.
 - Size:** A text input field containing '1500'.
- Buttons:** A green 'Save' button and a grey 'Cancel' button.

At the bottom of the page, a copyright notice reads: © 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

- **Automatic Configuration** (Automatická konfigurácia) – DHCP (predvolené)
Predvolenú možnosť používajte, len ak poskytovateľ internetových služieb (ISP) podporuje protokol DHCP alebo ak sa pripájate použitím dynamickej adresy IP. (Táto možnosť sa zvyčajne používa v prípade káblového pripojenia.)
- **Statická adresa IP**
Ak na pripojenie k internetu používate pevnú adresu IP, zvolíte možnosť Statická adresa IP.

- **PPPoE**

Zvoľte, ak používate pripojenie DSL a váš poskytovateľ internetových služieb (ISP) používa protokol PPPoE (Point-to-Point Protocol over Ethernet).

- **PPTP**

Protokol PPTP (Point-to-Point Tunneling Protocol) je služba, ktorá sa zvyčajne využíva na pripojenia v Európe. Ak vaše pripojenie PPTP podporuje protokol DHCP alebo dynamickú adresu IP, zvolte možnosť *Obtain an IP Address Automatically* (Získavať adresu IP automaticky). Ak na pripojenie k internetu používate pevnú adresu IP, zvolte možnosť *Specify an IP Address* (Vložiť adresu IP) a doplňte nasledujúce možnosti.

- **L2TP**

Protokol L2TP (Layer 2 Tunneling Protocol) je služba, ktorá sa zvyčajne využíva na pripojenia v Izraeli.

Poznámka - Pri voľbe PPPoE, PPTP a L2TP sa zobrazia možnosti Connect on Demand alebo Keep Alive. Umožňujú zvoliť pripojenie smerovača k internetu len v prípade potreby (užitočné, ak poskytovateľ internetových služieb účtuje dobu pripojenia) alebo zvoliť trvalé pripojenie k internetu. Zvoľte vhodnú možnosť.

- **Bridge Mode (Režim premostenia)**

Režim premostenia deaktivuje všetky schopnosti smerovača a prepne smerovač do režimu prístupového bodu. Smerovač prestane fungovať ako server DHCP a nebude funkčná ani jeho vstavaná brána firewall či funkcie NAT.

- **Wireless Bridge (Bezdrôtové premostenie)**

V režime bezdrôtového premostenia sa zariadenie bezdrôtovo pripojí k hlavnému smerovaču a bude môcť zdieľať internetové pripojenie so zariadeniami pripojenými k ethernetovým rozhraniam mostu.

Basic Wireless Settings (Základné bezdrôtové nastavenia)

Log Out Help



System Status Configuration Parental Controls Troubleshooting

Connectivity

Wi-Fi

Basic Wireless Settings

Wi-Fi Protected Setup

Wireless Security

Guest Access

Wireless MAC Filter

Advanced Settings

Security

External Storage

Administration

Basic Wireless Settings

EasyMesh Settings

EasyMesh Parent Node

[Add a new node](#) [EasyMesh information](#)

5 GHz Wireless Settings

Network Mode: Mixed

Network Name (SSID): Belkin0003_5GHz

SSID Broadcast

2.4 GHz Wireless Settings

Network Mode: Mixed

Network Name (SSID): Belkin00003

SSID Broadcast

Save Cancel

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

Nastavenia EasyMesh

Ak jeden smerovač nepokrýva celú domácnosť signálom Wi-Fi, môžete zapnúť funkciu EasyMesh a pridať do siete ďalšie smerovače RT3200. Po zapnutí tejto funkcie začiarknutím poľa EasyMesh Parent Node (Nadradený uzol EasyMesh), smerovač pripojený k modemu sa v sieti mesh stane nadradeným uzlom. Podriadené uzly pridajte kliknutím na Add a new node (Pridať nový uzol). Potom na 3 sekundy stlačte tlačidlo WPS na podriadenom uzle. Pripojenie k podriadenému uzlu by malo vo väčšine prípadov trvať 70 – 80 sekúnd. Postup sa zobrazuje v okne nastavenia nadradeného uzla.

Po pridaní podriadeného uzla si kliknutím na informácie o sieti Mesh zobrazíte uzol a zariadenia, ktoré sú k nemu pripojené v celej sieti mesh.

Ak sa podriadený uzol nepripojí k sieti, presuňte podriadený uzol bližšie k nadradenému uzlu. Pri opätovnom pokuse postupujte podľa pokynov zobrazených v okne nastavení nadradeného uzla.

Po bezdrôtovom pridaní podriadeného uzla ho môžete pripojiť sieťovým káblom (ethernet), aby sa zaistil stabilný signál. To sa nazýva tzv. káblový backhaul. Dbajte, aby bolo káblom prepojené niektoré z rozhraní označené Ethernet na nadradenom uzle a rozhranie Internet na podriadenom uzle.

Režim nadradeného uzla EasyMesh Parent Mode je možné kedykoľvek vypnúť a nadradený uzol možno používať ako tradičný smerovač. Všetky podriadené uzly sa odpoja od siete Wi-Fi.

Poznámka – Ak už bol smerovač nainštalovaný, nemôžete pridať smerovač RT3200 k systému EasyMesh. Ak ste už používali smerovač, resetujte ho na továrenské nastavenia. Podržte stlačené tlačidlo Reset na zadnej strane smerovača po dobu 10 sekúnd alebo ho resetujte na karte Administration (Správa) v nastaveniach smerovača.

Ak v nastaveniach smerovača nie je zobrazená možnosť EasyMesh, aktualizujte firmvér na najnovšiu verziu. Funkcia EasyMesh je podporovaná vo verzii firmvéru 1.1.00 alebo vyššej.

Ak sa podriadený uzol nachádza príliš ďaleko od iného fungujúceho uzla, indikátor napájania na prednej strane podriadeného uzla bude svietiť žltou. Presuňte podriadený uzol bližšie k fungujúcemu uzlu tak, aby indikátor napájania podriadeného uzla svietil bielou. Ak indikátor napájania podriadeného uzla bliká žltou, znamená to, že podriadený uzol stratil pripojenie k fungujúcemu uzlu. Najprv skontrolujte najbližší uzol. Ak najbližší uzol funguje normálne, presuňte podriadený uzol bližšie k nemu. Ak nefunguje, resetujte nový podriadený uzol a skúste ho znova pridať do systému mesh. Všetky nastavenia v sieti EasyMesh sa ovládajú z nadradeného uzla. Zmeny sa použijú vo všetkých podriadených uzloch.

5GHz Network Mode (Režim siete 5 GHz) – Zvoľte podporované štandardy bezdrôtovej siete.

- **Mixed** (Zmiešané) (predvolené)
Ponechajte predvolenú možnosť, ak v sieti využívate zariadenia štandardov Wireless-A, Wireless-N, Wireless-AC alebo Wireless-AX.
- **Wireless-AC Mixed (Zmiešané Wireless-AC)**
Zvoľte, ak v sieti využívate zariadenia štandardov Wireless-A, Wireless-N alebo Wireless-AC.
- **Wireless-A Only (Len Wireless-A)**
Zvoľte, ak využívate len zariadenia štandardu A.
- **Wireless-N Only (Len Wireless-N)**
Zvoľte, ak využívate len zariadenia štandardu Wireless-N.
- **Disabled (Vypnuté)**
Ak v sieti nevyžívate zariadenia štandardu Wireless-A, Wireless-N, Wireless-AC ani Wireless-AX (5 GHz), zvoľte túto možnosť. Ak vyberiete túto možnosť, signál v pásme 5 GHz bude vypnutý.

Poznámka – Ak neviete, ktorý režim zvoliť, ponechajte predvolenú možnosť Mixed (Zmiešané).

2,4GHz Network Mode (Režim siete 2,4 GHz) – Zvoľte podporované štandardy bezdrôtovej siete.

- **Mixed** (Zmiešané) (predvolené)
Ponechajte predvolenú možnosť, ak v sieti využívate zariadenia štandardov Wireless-B, Wireless-G, Wireless-N v pásme 2,4 GHz.
- **Wireless-B/G Only (Len Wireless-B/G)**
Zvoľte, ak v sieti využívate zariadenia štandardov Wireless-B, Wireless-G.

- **Wireless-B Only (Len Wireless-B)**

Zvoľte, ak využívate len zariadenia štandardu Wireless-B.

- **Wireless-G Only (Len Wireless-G)**

Zvoľte, ak využívate len zariadenia štandardu Wireless-G.

- **Wireless-N Only (Len Wireless-N)**

Zvoľte, ak využívate len zariadenia štandardu Wireless-N v pásme 2,4 GHz.

- **Disabled (Vypnuté)**

Ak v sieti nevyužívate zariadenia štandardu B, G ani N (2,4 GHz), zvolte túto možnosť. Ak vyberiete túto možnosť, signál v pásme 2,4 GHz bude vypnutý.

***Poznámka** - Ak neviete, ktorý režim zvoliť, ponechajte predvolenú možnosť Mixed (Zmiešané).*

Network Name (SSID) (Názov siete)

SSID (Service Set Identifier) je názov, ktorý využívajú zariadenia na pripojenie k bezdrôtovej sieti.

V názve SSID sa rozlišujú malé a veľké písmená a tento názov nesmie prekročiť 32 znakov.

Predvolené názvy SSID pre siete v pásme 2,4 GHz a 5 GHz sú BelkinXXXXX a BelkinXXXXX_5GHz.

Písmeno X vyjadruje posledných päť číslic sériového čísla smerovača, ktoré nájdete na jeho spodnej strane. Ak zmeníte SSID, obe pásma budú mať nový názov SSID. Prostredníctvom nástroja na správu im môžete dať iný názov.

***Poznámka** - Ak obnovíte predvolené továrenské nastavenia smerovača (stlačením tlačidla *Reset* alebo použitím okna *Configuration (Konfigurácia) > Administration (Správa) > Device Reset screen (Okno resetovania zariadení)*), názov siete sa obnoví na predvolenú podobu. Ak nezmeníte názov siete na pôvodný názov, budete musieť opäť pripojiť všetky zariadenia vo svojej sieti k sieti s novým názvom.*

Channel Width (Šírka kanála)

Ponechaním predvolenej možnosti Auto (20 MHz alebo 40 MHz) dosiahnete najvyšší výkon siete 2,4 GHz so zariadeniami štandardu B, G a N (2,4 GHz). V prípade šírky kanála 20 MHz zvolte 20 MHz only (Len 20 MHz). Najlepší výkon v sieti v pásme 5 GHz dosiahnete s predvoleným nastavením Auto (20, 40 or 80 MHz (Auto (20, 40 alebo 80 MHz))).

Channel (Kanál)

Vyberte Channel (Kanál) z rozbaľovacieho zoznamu. Ak neviete, ktorý kanál zvoliť, ponechajte predvolenú možnosť Auto.

SSID Broadcast (Vysielanie SSID)

Ak chcete, aby sa vysielal SSID siete smerovača, ponechajte predvolené nastavenie Enabled

(Zapnuté). Bezdrôtové klientske zariadenia pri prieskume bezdrôtových sietí v oblasti detegujú názov siete SSID, ktorý vysielala smerovač. Po skrytí názvu siete Wi-Fi však nebude táto sieť bezpečnejšia.

Každá osoba, ktorá bude mať eminentný záujem o prístup k danej sieti, ju dokáže vyhľadať, aj keď bude táto funkcia vypnutá. Ak nechcete vysielat SSID siete smerovača, zvolte možnosť Disabled (Vypnuté).

Wireless Security (Zabezpečenie bezdrôtovej siete)

Smerovač podporuje nasledujúce možnosti zabezpečenia bezdrôtovej siete:

WPA2/WPA3 Personal, WPA2 Personal, WPA2 Enterprise, WPA3 Personal, WPA3 Enterprise (skratka WPA znamená Wi-Fi Protected Access.)

WPA3 je najsilnejšou možnosťou zabezpečenia.

Nastavenia možností zabezpečenia

WPA2 Personal

Ak zvolíte WPA2 Personal, všetky zariadenia v bezdrôtovej sieti MUSIA používať WPA2 Personal a rovnakú prístupovú frázu.



The image shows a screenshot of a network configuration interface. On the left, the text 'Security Mode' is displayed. To its right is a dropdown menu with 'WPA2 Personal' selected and a downward-pointing arrow on the right side of the menu box.

Ak neviete, či dané zariadenie podporuje štandard WPA2 alebo WPA3 Personal, v režime zabezpečenia (Security Mode) zvolíte WPA2/WPA3 Mixed Personal.

Passphrase (Prístupová fráza) – Vložte prístupovú frázu dĺžky 8 – 63 znakov. Je to heslo bezdrôtovej siete, ktoré poskytuje prístup k sieti. Môže ísť o rovnaké heslo ako heslo vložené pri inštalácii.

Disabled (Vypnuté)

Ak vypnete zabezpečenie bezdrôtovej siete, pri prvom pokuse o prístup k internetu sa zobrazí informácia o tom, že zabezpečenie bezdrôtovej siete je vypnuté. Budete môcť zapnúť zabezpečenie bezdrôtovej siete alebo potvrdiť, že rozumiete rizikám a chcete pokračovať bez zabezpečenia bezdrôtovej siete.



The image shows a screenshot of a network configuration interface. On the left, the text 'Security Mode' is displayed. To its right is a dropdown menu with 'Disabled' selected and a downward-pointing arrow on the right side of the menu box.

Troubleshooting (Riešenie problémov)

Ďalšiu pomoc nájdete v našom oceňovanom centre služieb zákazníkom na lokalite Belkin.com/support/RT3200.

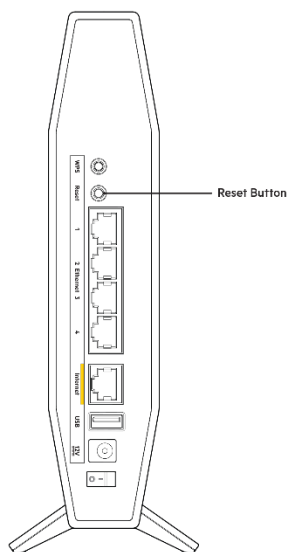
Your router was not successfully set up (Inštalácia smerovača nebola úspešná)

Ak sa vám nedarí dokončiť inštaláciu prostredníctvom webového rozhrania, vyskúšajte nasledujúci postup:

- Kancelárskou spinkou alebo špendlíkom podržte stlačené tlačidlo Reset na smerovači, kým nezhasne svietiaci indikátor napájania na prednom paneli a nezačne znova blikať (približne 10 sekúnd). Do riadka adresy webového prehliadača napíšte 192.168.1.1 a zopakujte proces inštalácie.

Ak používate modemový smerovač (bránu), už môže využívať adresu 192.168.1.X, takže namiesto toho môžete vyskúšať adresu IP 10.0.1.1.

Poznámka - Ak sa použitím žiadnej z týchto možností nedostanete na sprievodcu inštaláciou, ďalšiu pomoc nájdete na www.belkin.com/support/setupIP.

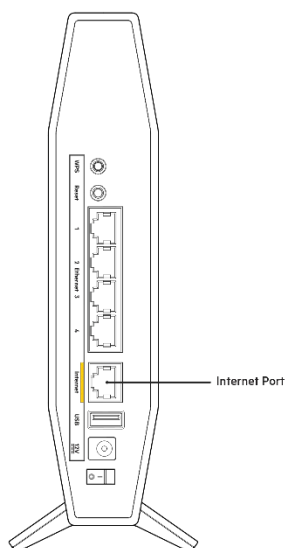


- Dočasne deaktivujte bránu firewall počítača (informácie o postupe nájdete pokynoch k zabezpečovaciemu softvéru). Znova vykonajte inštaláciu smerovača.
- Ak máte k dispozícii ďalší počítač, skúste nainštalovať smerovač z neho.

Hlásenie *Your Internet cable is not plugged in* (Internetový kábel nie je pripojený)

Ak sa počas inštalácie smerovača zobrazí hlásenie *Your Internet cable is not plugged in* (Internetový kábel nie je pripojený):

- Skontrolujte, či je kábel siete ethernet alebo internet (alebo kábel podobný tomu, ktorý bol súčasťou smerovača) riadne pripojený k žltému rozhraniu Internet na zadnej strane smerovača a k príslušnému rozhraniu modemu. Toto rozhranie je na modeme zvyčajne označené ako Ethernet.



- Skontrolujte, či je modem pripojený k elektrickej sieti a zapnutý.

<p>Back view of cable modem</p> <p>Back view of Modem - Router</p>	<p>Back view of DSL modem</p>
<p>Ak používate káblové pripojenie k internetu, skontrolujte, či je k rozhraniu CABLE káblového modemu pripojený koaxiálny kábel rozvodu poskytovateľa internetových služieb (ISP).</p>	<p>Ak na pripojenie k internetu používate DSL, skontrolujte, či je telefónna linka DSL pripojená k rozhraniu modemu DSL.</p>

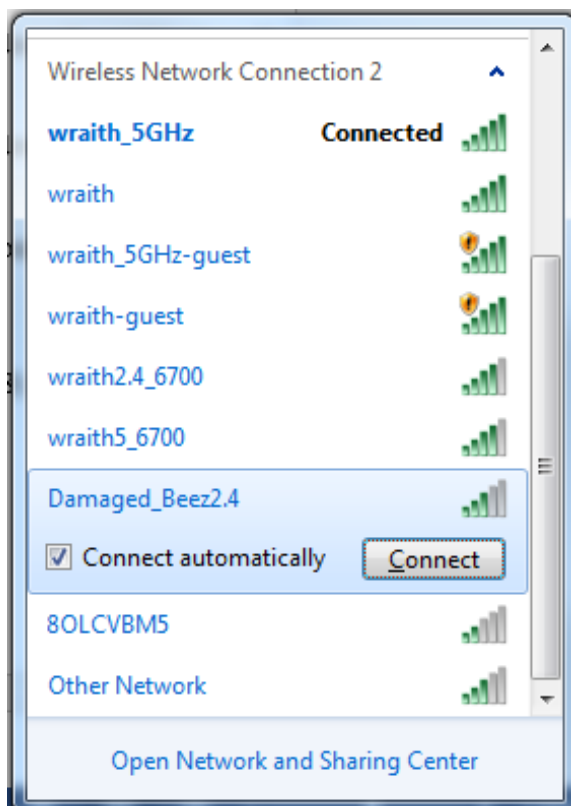
- Ak bol počítač predtým pripojený k modemu káblom USB, odpojte kábel USB.
- Znova vykonajte inštaláciu smerovača.

Hlásenie *Cannot access your router* (Nie je možný prístup k smerovaču)

Aby ste získali prístup k smerovaču, musíte sa pripojiť k vlastnej sieti. Ak na prístup k internetu využívate bezdrôtové pripojenie, problém môže byť v tom, že ste sa omylom pripojili k inej bezdrôtovej sieti.

Vyriešenie problému na počítačoch so systémom Windows*:

1. Na pracovnej ploche systému Windows kliknite na ikonu bezdrôtovej siete zobrazenej na paneli úloh. Zobrazí sa zoznam bezdrôtových sietí.
2. Kliknite na názov svojej siete. Kliknite na **Connect** (Pripojiť). V nasledujúcom príklade je počítač pripojený k inej bezdrôtovej sieti s názvom *wraith_5GHz*. V tomto príklade je zvolená bezdrôtová sieť smerovača Belkin s názvom *Damaged_Beez2.4*.

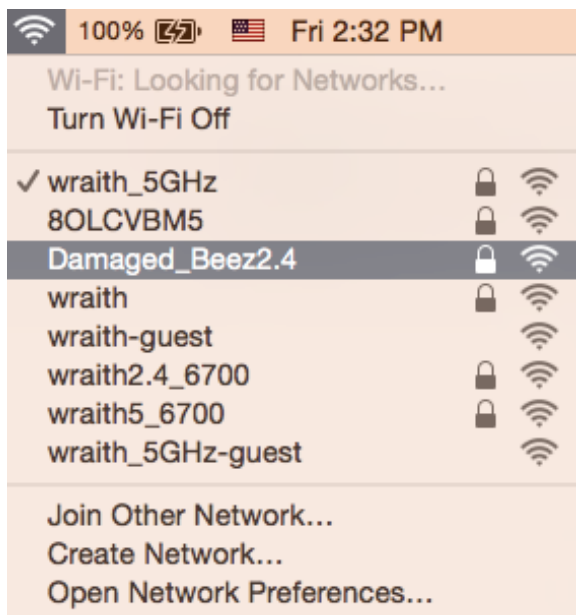


3. Ak sa zobrazí výzva na vloženie kľúča zabezpečenia siete, vložte heslo (kľúč zabezpečenia) do poľa kľúča zabezpečenia siete. Kliknite na tlačidlo **OK**.
4. Počítač sa pripojí k sieti a vy sa budete môcť pripojiť k smerovaču.

* Konkrétna podoba hlásení alebo ikon pri týchto krokoch závisí od používanej verzie systému Windows.

Vyriešenie problému na počítačoch so systémom Mac:

1. Na lište menu v hornej časti okna kliknite na ikonu bezdrôtovej siete. Zobrazí sa zoznam bezdrôtových sietí.
2. V nasledujúcom príklade je počítač pripojený k inej bezdrôtovej sieti s názvom wraith_5GHz. V tomto príklade je zvolená bezdrôtová sieť smerovača Belkin s názvom Damaged_Beez2.4.



3. Kliknite na názov bezdrôtovej siete smerovača Belkin (v tomto prípade Damaged_Beez2.4).
4. Do poľa *Password* (Heslo) napíšte heslo (kľúč zabezpečenia) bezdrôtovej siete. Kliknite na tlačidlo **OK**.

Po inštalácii

Nie je dostupná sieť internet

Ak sa vyskytol problém komunikácie medzi internetom a smerovačom, vo webovom prehliadači sa môže zobrazíť správa Nepodarilo sa nájsť [internetová adresa]. Ak viete, že internetová adresa je správna a bez úspechu ste vyskúšali vložiť niekoľko platných internetových adries, táto správa môže znamenať, že došlo k problémom komunikácie medzi poskytovateľom internetových služieb (ISP) alebo modemom a smerovačom.

Vyskúšajte nasledujúci postup:

- Skontrolujte, či je správne pripojený sieťový a napájací kábel.
- Skontrolujte, či funguje napájanie zásuvky, do ktorej je zapojený smerovač.
- Reštartujte smerovač.
- Kontaktujte poskytovateľa internetových služieb (ISP) a informujte sa o výpadkoch internetu vo vašej oblasti.

Najbežnejším spôsobom riešenia problémov so smerovačom je jeho vypnutie a opätovné zapnutie. Smerovač pritom znova načíta vlastné nastavenia a ostatné zariadenia (napr. modem) budú môcť znova detegovať smerovač a komunikovať s ním. Tento proces sa nazýva reštartovanie.

Reštartovanie smerovača použitím napájacieho kábla:

1. Odpojte napájací kábel smerovača a modemu.
2. Počkajte 10 sekúnd a znova pripojte napájací kábel do modemu. Skontrolujte, či funguje napájanie.
3. Počkajte, kým indikátor stavu online modemu neprestane blikať (približne dve minúty). Opäť pripojte napájací kábel k smerovaču.
4. Počkajte, kým biele indikátory napájania a Internet na prednom paneli smerovača nebudú svietiť neprerušovane. To trvá približne dve minúty. Potom sa z počítača pripojte k sieti internet.

Technické údaje

Belkin RT3200

Názov modelu	Dvojpásmový gigabitový smerovač WiFi 6 AX3200
Číslo modelu	RT3200
Rýchlosť portov prepínača	10/100/1000 Mb/s (gigabitový Ethernet)
Frekvencia signálu	2,4 GHz a 5 GHz
Počet antén	4
Rozhrania	Ethernet (1 - 4), Internet, napájanie, USB 2.0
Tlačidlá	Wi-Fi Protected Setup, Reset, hlavný vypínač
Indikátory LED	Napájanie, Internet
UPnP	Podporované
zabezpečenie	WPA2 Personal, WPA3 Personal, WPA2/WPA3 Mixed Personal, WPA2 Enterprise a WPA3 Enterprise
Bezpečnostný kľúč	Šifrovanie max. 192-bit.
Podpora súborových systémov ukladania	FAT, FAT32, NTFS, HFS+

Fyzické

rozmery	156 mm (D) x 77,11 mm (Š) x 220 mm (V)
Hmotnosť zariadenia	638 g
Napájanie	12 V, 2A
Certifikácia	FCC, IC, CE, Wi-Fi (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)
Prevádzková teplota	32 °F až 104 °F (0 °C až 40 °C)
Skladovacia teplota	-4 °F až 140 °F (-20 °C až 60 °C)
Prevádzková vlhkosť	Relatívna vlhkosť 10 % až 80 %, nekondenzujúca
Skladovacia vlhkosť	5 % až 90% nekondenzujúca

Poznámky:

Regulačné informácie, informácie o záruke a bezpečnostné informácie nájdete na disku CD, ktorý je súčasťou balenia smerovača, alebo navštívte lokalitu [Belkin.com/support/RT3200](https://www.belkin.com/support/RT3200).

Špecifikácie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Maximálny výkon je odvodený od špecifikácií normy IEEE 802.11. Skutočný výkon sa môže líšiť, vrátane poklesu kapacity bezdrôtovej siete, dátového toku, rozsahu a pokrytia. Výkon závisí od mnohých faktorov, podmienok a premenných vrátane vzdialenosti od prístupového bodu, objemu sieťovej prevádzky, stavebných materiálov a konštrukcie budovy, použitého operačného systému, kombinácie použitých bezdrôtových produktov, interferencie a iných nepriaznivých podmienok.

BELKIN, LINKSYS a mnohé iné názvy produktov a logá sú obchodnými známkami skupiny spoločností Belkin. Uvedené obchodné známky tretej strany sú majetkom príslušných vlastníkov. Licencie a upozornenia týkajúce sa softvéru tretích strán si môžete pozrieť na:

<http://www.belkin.com/support/license>. S otázkami alebo požiadavkami týkajúcimi sa zdrojového kódu GPL sa obráťte na <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter>.

© 2021 Belkin International, Inc. a/alebo jej dcérske spoločnosti. Všetky práva vyhradené.



ANVÄNDARHANDBOK

AX3200
DUAL-BAND GIGABIT
WiFi 6-ROUTER

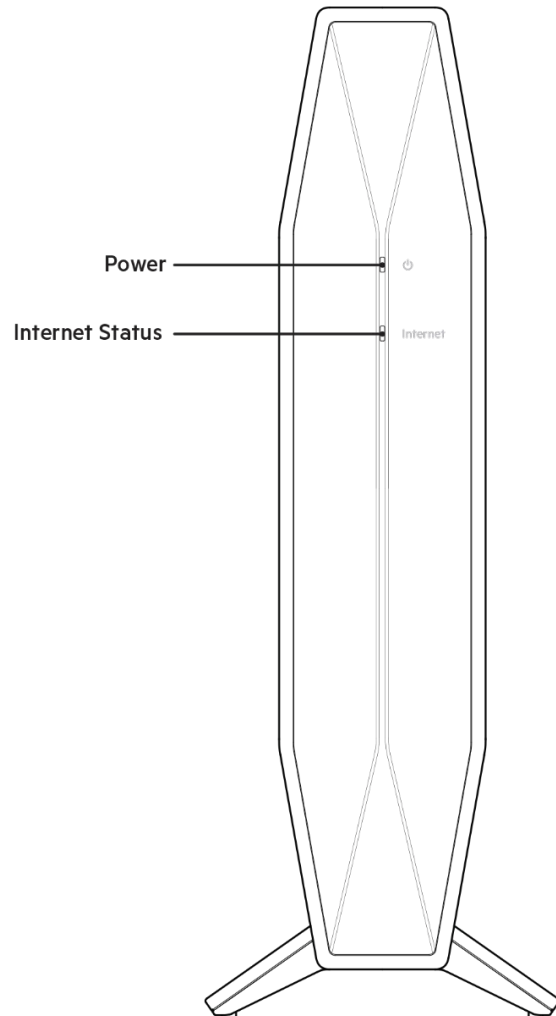
Modell RT3200

Innehåll

Produktöversikt.....	3
Framsida.....	3
Baksida.....	4
Installation: Grunderna	5
Här hittar du mer hjälp	5
Installera routern.....	5
Avancerad konfiguration.....	8
Hur man administrerar routerns inställningar i en webbläsare.....	8
Grundläggande routerinställningar.....	9
Språk.....	10
Internetinställningar	11
Grundläggande trådlösa inställningar.....	13
Trådlös säkerhet	17
Inställningar för säkerhetsalternativ.....	17
WPA2 Personal.....	17
Inaktiverad	17
Felsökning	18
Installationen av routern misslyckades.....	18
Meddelande om att internetkabeln inte är ansluten.....	19
Meddelande: det går inte att komma åt routern.....	20
Efter installationen.....	21
Det går inte att ansluta till internet.....	21
Specifikationer	23
Belkin RT3200	23
Miljö	23

Produktöversikt

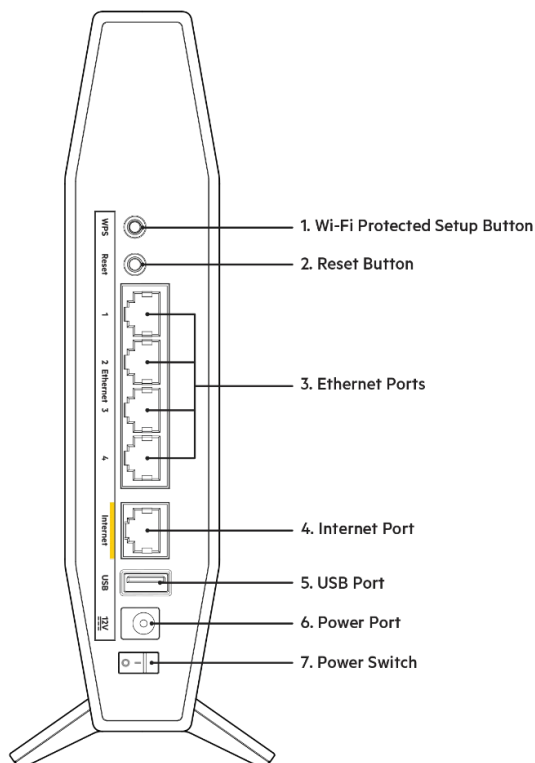
Framsida



Strömlampa -Blinkar vitt när routern startar och vid WPS-sammankoppling. Blinkar gult om WPS-sammankopplingen misslyckas

Statuslampor för internet—Lyser vit vid anslutning till internet och gult vid korrekt anslutning till modemmet, men utan att få någon internetsignal. Blinkar gult om ingen Ethernet-kabel är ansluten i internetporten vid konfigurering av en traditionell router eller som överordnad nod i ett EasyMesh WiFi-system.

Baksida



Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)-knapp (1)-Tryck för att enkelt ställa in trådlös säkerhet för nätverksenheter med Wi-Fi Protected Setup. Strömlampan på frontpanelen blinkar vitt när WPS-sammankopplingen är aktiv.

Återställningsknapp (2)—Tryck på och håll in knappen i cirka 10 sekunder, eller tills strömlampan börjar blinka för att återställa routern till fabriksinställningarna.

Ethernetportar (3)- Anslut Ethernetkablar (kallas även nätverks- eller internetkablar) till dessa Gigabit Ethernet (10/100/1000)-portar och till andra kabelbundna enheter i nätverket. Om du tänker använda routern som en överordnad nod i ett EasyMesh WiFi-system, kan du lägga till underordnade noder trådlöst eller skapa kabelanslutningar via dessa portar.

Internetport (4)- Anslut en nätverkskabel mellan den här porten och ditt modem. Statuslampan för internet på routerns frontpanel lyser bara vitt när routern är ansluten till ett modem som är anslutet till internet. Om du tänker använda routern som en underordnad nod i ditt EasyMesh-system, kan du lägga till den trådlöst eller använda den här porten för att koppla den till en Ethernet-port på den överordnade noden som redan har konfigurerats.

Obs!—Gå till avsnittet *Grundläggande inställningar för trådlöst för information om hur man lägger till en underordnad nod i ett EasyMesh-system - trådlöst eller via kabelanslutning.*

USB 2.0-port (5)-Anslut och dela en USB-lagringsenhet i ditt nätverk.

Strömport (6)- Anslut den inkluderade nätadaptern till den här porten.

Strömbrytare (7) -Tryck på | (PÅ) för att slå på routern.

Installation: Grunderna

Här hittar du mer hjälp

Förutom den här användarhandboken, finns det hjälp på [Belkin.com/support/RT3200](http://www.belkin.com/support/RT3200) (dokumentation, nedladdningar, vanliga frågor och svar, teknisk support, realtidschatt och forum)

Obs!—*Licenser och meddelanden gällande programvara från tredje part som används i denna produkt kan granskas på <http://www.belkin.com/support/license/>. Kontakta <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter/> för frågor och begäranden kring källkod enligt GPL.*

Installera routern

Om du konfigurerar routern som en traditionell router eller som en överordnad router för EasyMesh WiFi-nätverket, följer du dessa steg

1. Om du byter ut en befintlig router börjar du med att koppla ur den routern.
2. Anslut routern till en strömkälla. Se till att strömbrytaren är i | läge (ON) PÅ.
3. Anslut din nya router till ditt modem eller modemrouter.

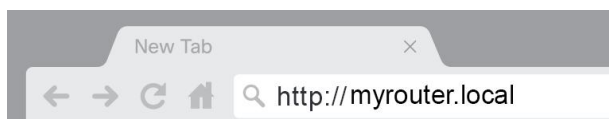
A Modem	ELLER	B Modemrouter
Anslut den ena änden av den medföljande nätverkskabeln till den gula internetporten på din nya router. Om du har ett modem, ansluter den andra änden till Ethernet (LAN)-porten på modemet.		Anslut den ena änden av den medföljande nätverkskabeln till den gula internetporten på din nya router. Om du har en modemrouter, ansluter du den andra änden till en valfri tillgänglig port .

Obs!—*Vänta tills strömlampan på frontpanelen slutar blinka och lyser vitt innan du går vidare med steg 4.*

4. Anslut till det nätverksnamn som visas i den snabbstartguide som följde med din router (Du kan ändra nätverksnamnet och lösenordet senare.) Markera alternativet för att automatiskt ansluta till detta nätverk i framtiden. Om du behöver hjälp med att ansluta till nätverket kan du se efter i dokumentationen som följde med enheten.

Obs! — *Du kommer inte att ha någon tillgång till internet förrän du har avslutat konfigurationen av routern.*

5. Ange <http://myrouter.local> i en webbläsare. Följ instruktionerna på skärmen för att slutföra installationen.



Du kan även ange 192.168.1.1 i webbläsaren för att starta konfigurationen. Om du använder en modemrouter (gateway), kan den redan vara konfigurerad för subnätet 192.168.1.X, så du kan prova med 10.0.1.1 istället.

Obs! Om inget av dessa alternativ tar dig till konfigurationsguiden, går du till www.belkin.com/support/setupIP för mer hjälp.

6. När du är klar med konfigurationen, bör du registrera din router så att vi kan hålla dig informerad om säkerhetsuppdateringar, återkallade produkter och andra saker som förbättrar din upplevelse.

Register your product

Once you register we can share important security updates. Product recalls and other things that will improve your experience. All we need is your email. We will only use your email for limited security and customer support purposes.

Email Address

Belkin may also email me to keep up to date with special offers and information from linksys. You can unsubscribe at any time by using the link at the end of any email we send.[Read our Privacy Policy here.](#)

Next Skip

Obs!—Din router blir en överordnad nod när du slutför konfigurationen. Du kan ändra till en traditionell WiFi-konfiguration genom att slå av den överordnade EasyMesh-nod på skärmen Grundläggande inställningar för trådlöst i routerns inställningar.

Om du lägger till routern i ditt befintliga RT3200 EasyMesh WiFi-nätverk, följer du dessa steg.

Obs!—Om du har använt routern tidigare, bör du återställa den till fabriksinställningarna innan du lägger till den i ditt EasyMesh WiFi-nätverk. Du kan göra detta på fliken Administration i routerns inställningar eller genom att trycka på och hålla återställningsknappen på routerns baksida intryckt i tio sekunder.

- Anslut din dator eller mobil trådlöst till den överordnade routern (den som är ansluten till ditt modem), eller med en Ethernet-kabel.
 - Besök myrouter.local i en webbläsare för att logga in till den överordnade routerns inställningar.
 - Du kan även ange 192.168.1.1 i en webbläsare för att komma åt den överordnade nodens inställningar.
- Obs!**—Om inget av dessa alternativ tar dig till den överordnade routerns inloggningssida för inställningar, gå till www.belkin.com/support/setupIP för mer hjälp.
- Ange den överordnade routerns lösenord. (standard är "admin".)
 - Gå till Wi-Fi > Grundläggande trådlösa inställningar och klicka på Lägg till den ny nod

Obs!—"EasyMesh överordnad nod" måste vara aktiverat i inställningarna på din överordnade nod innan du klickar på "Lägg till en ny nod".

The screenshot shows the Belkin EasyMesh configuration page. At the top right, there are links for 'Log Out' and 'Help'. The main navigation bar includes 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The left sidebar lists various settings categories like Connectivity, Wi-Fi, Security, etc. The main content area is titled 'Basic Wireless Settings' and contains 'EasyMesh Settings' with a checked 'EasyMesh Parent Node' option and a highlighted 'Add a new node' button. Below this are sections for '5 GHz Wireless Settings' and '2.4 GHz Wireless Settings', each with fields for Network Mode, Network Name (SSID), and SSID Broadcast.

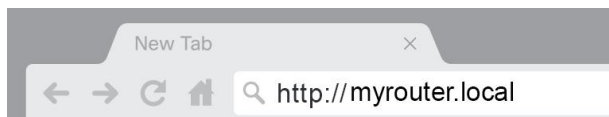
- Följ anvisningarna för att lägga till noden i ditt befintliga EasyMesh WiFi-nätverk.

Obs!—Om du lägger till routern till en överordnad nod från en annan tillverkare, hänvisas du till den tillverkarens anvisningar.

Avancerad konfiguration

Hur man administrerar routerns inställningar i en webbläsare

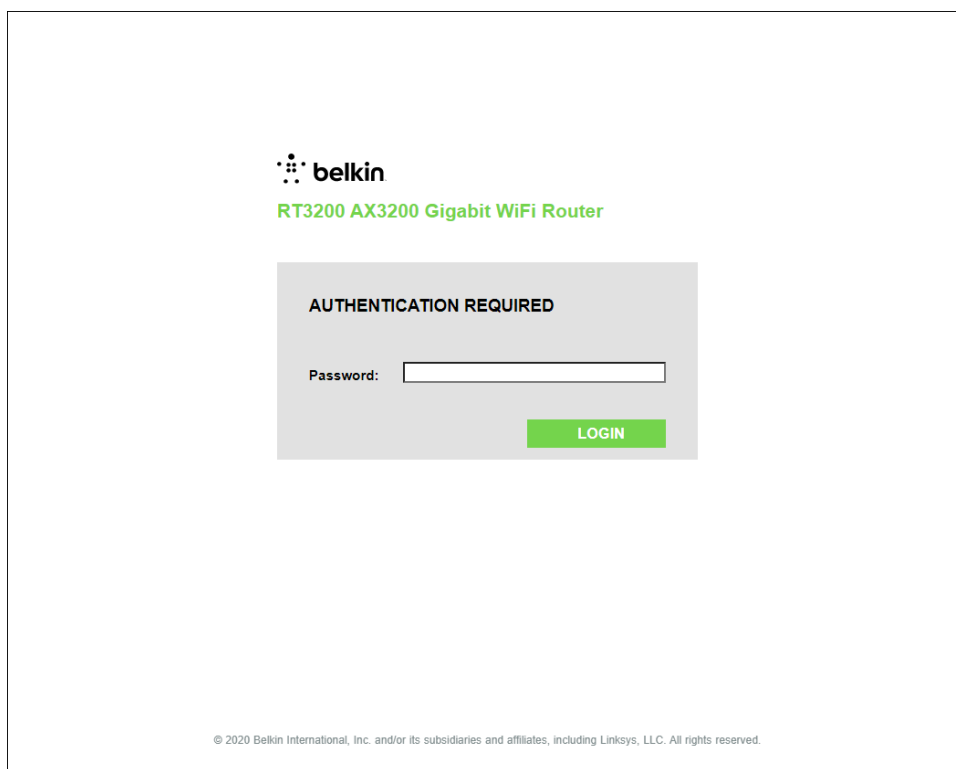
Se till att du är ansluten till routern, för att kunna använda webbläsaren för att komma åt routerns inställningar. Öppna en webbläsare och ange <http://myrouter.local>.



Du kan även gå till IP-adress 192.168.1.1. Om du använder en modemrouter (gateway), kan den redan vara konfigurerad för 192.168.1.X, så du kan prova med 10.0.1.1 istället.

Obs!—Om inget av dessa alternativ tar dig till konfigurationsguiden, kan du besöka www.belkin.com/support/setupIP för mer hjälp.

Routern kommer att fråga efter ett lösenord.

A screenshot of the Belkin router's login page. At the top, the Belkin logo is displayed next to the text 'belkin'. Below that, the model name 'RT3200 AX3200 Gigabit WiFi Router' is shown in green. The main content area is a grey box with the heading 'AUTHENTICATION REQUIRED'. Inside this box, there is a 'Password:' label followed by a text input field. Below the input field is a green button labeled 'LOGIN'. At the bottom of the page, there is a small copyright notice: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

Om du har ändrat lösenordet vid konfigurationen, anger du det nya lösenordet. Klicka på **LOGGA IN**. Om du inte ändrade lösenordet, eller hoppade över konfigurationen helt, är standardlösenordet "admin".

Grundläggande routerinställningar

På den här skärmen kan du ändra routers grundläggande inställningar.

Log Out Help

belkin

System Status Configuration Parental Controls Troubleshooting

Connectivity

- Local Network
- WAN Setup
- VLAN Setup
- IPv6 Setup
- MAC Address Clone
- Advance Routing

Wi-Fi

Security

External Storage

Administration

Local Network

Router Address

IP Address: 192 . 168 . 1 . 1

Subnet Mask: 255.255.255.0

Router Name: Belkin00003

DHCP Server Setting

DHCP Server **DHCP Reservation**

Start IP Address: 192 . 168 . 1 . 100

Maximum Number of Users: 150

IP Address Range: 192.168.1.100 to 192.168.1.249

Client Lease Time: 1440 minutes

Static DNS 1: 0 . 0 . 0 . 0

Static DNS 2: 0 . 0 . 0 . 0

Static DNS 3: 0 . 0 . 0 . 0

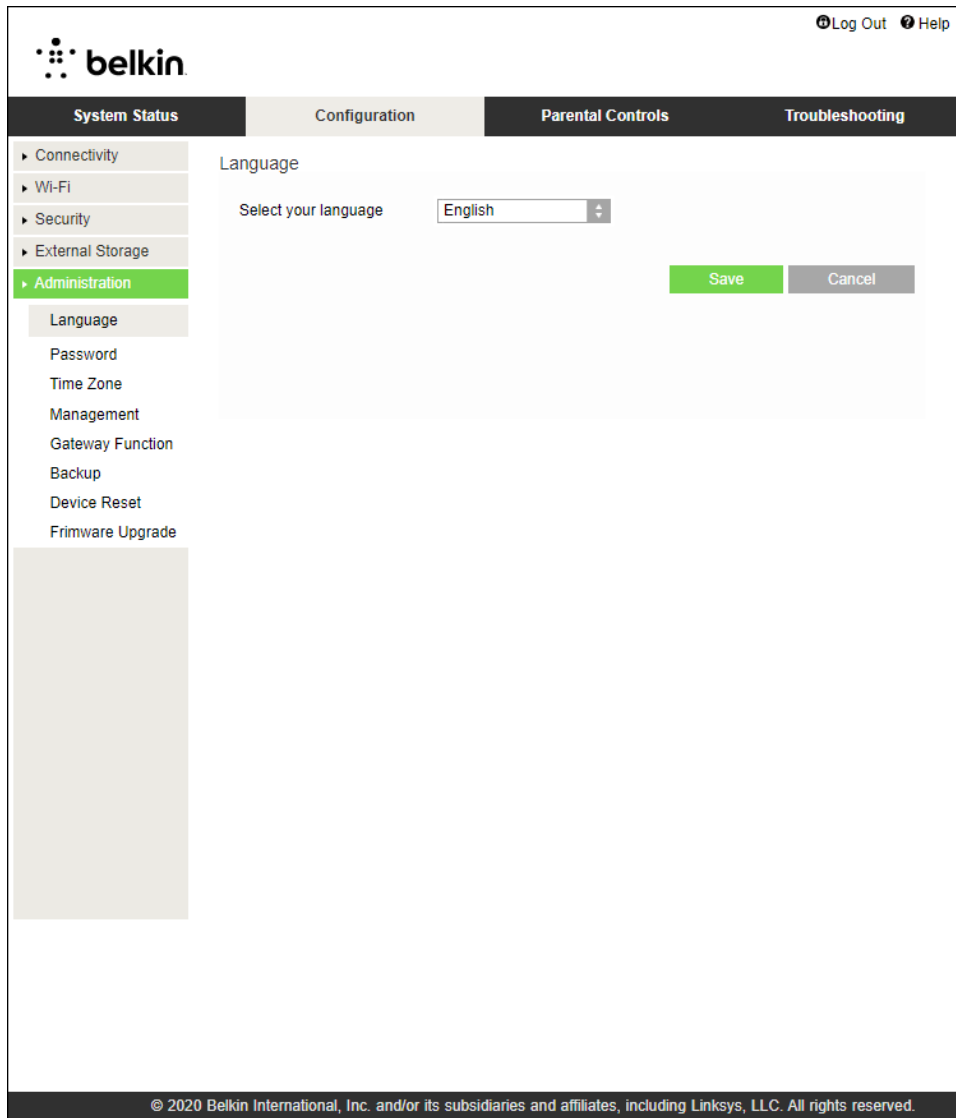
WINS: 0 . 0 . 0 . 0

Save Cancel

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

Språk

Välj ditt språk — Om du vill ändra språk, väljer du ett språk från listmenyn. Språket för det webbbläsarbaserade verktyget ändras inom fem sekunder.



The screenshot displays the Belkin web management interface. At the top left is the Belkin logo. In the top right corner, there are links for "Log Out" and "Help". Below the logo is a navigation bar with four tabs: "System Status", "Configuration", "Parental Controls", and "Troubleshooting". The "Configuration" tab is active. On the left side, there is a sidebar menu with the following items: "Connectivity", "Wi-Fi", "Security", "External Storage", "Administration" (highlighted in green), "Language", "Password", "Time Zone", "Management", "Gateway Function", "Backup", "Device Reset", and "Firmware Upgrade". The main content area shows the "Language" configuration page. It features a heading "Language" and a form with the text "Select your language" followed by a dropdown menu currently set to "English". Below the dropdown are two buttons: a green "Save" button and a grey "Cancel" button. At the bottom of the page, there is a copyright notice: "© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved."

Internetinställningar

Avsnittet Internet-inställningar konfigurerar routern för din internetanslutning. Denna information får du från din Internetleverantör.

Typ av internetanslutning — Välj den typ av internetanslutning som din internetleverantör levererar i listmenyn.

The screenshot shows the Belkin router's configuration interface. The 'WAN Setup' section is active, displaying the 'Internet Setup' options. The 'Automatic Configuration - DHCP' option is selected. The 'Optional Settings' section includes fields for 'Host Name', 'Domain Name' (set to 'lan'), 'MTU' (set to 'Auto'), and 'Size' (set to '1500'). There are 'Save' and 'Cancel' buttons at the bottom right. The left sidebar shows navigation options like 'Connectivity', 'Local Network', 'WAN Setup', etc. The top right has 'Log Out' and 'Help' links.

- **Automatisk konfiguration - DHCP (standard)**

Behåll endast standardinställningen om din internetleverantör har stöd för DHCP eller om du ansluter med hjälp av en dynamisk IP-adress. (Det här alternativet gäller vanligtvis för kabelanslutningar.)

- **Statisk IP-adress**

Välj detta om du behöver använda en statisk IP-adress för att ansluta till internet.

- **PPPoE**

Välj detta om du har en DSL-anslutning och din internetleverantör använder Point-to-Point Protocol over Ethernet (PPPoE).

- **PPTP**

PPTP (Point-to-Point Tunneling Protocol) är en tjänst som ofta används för anslutningar i Europa. Om din PPTP-anslutning har stöd för DHCP eller en dynamisk IP-adress väljer du *Erhåll an IP-adress automatiskt*. Om du använder en statisk IP-adress för att ansluta till internet väljer du *Ange en IP-adress* och konfigurera de alternativ som visas.

- **L2TP**

L2TP (Layer 2 Tunneling Protocol) är en tjänst som ofta gäller för anslutningar i Israel.

Obs! — Anslut på begäran och Behåll anslutning är alternativ vid val av PPPoE, PPTP och L2TP. De låter dig välja om routern ska ansluta till internet endast vid behov (vilket är praktiskt om internetleverantören tar betalt för uppkopplingstiden) eller om routern alltid ska vara ansluten. Välj ett lämpligt alternativ.

- **Bryggkopplat läge**

Bryggkopplat läge inaktiverar alla funktioner i routern och förvandlar routern till en accesspunkt. Routern slutar att agera som en DHCP-server och dess inbyggda brandvägg och NAT-funktioner har inte längre någon funktion.

- **Trådlös brygga**

En trådlös brygga ansluter trådlöst till din huvudrouter och kan dela internetanslutningen med enheter som är anslutna till bryggans Ethernet-portar.

Grundläggande trådlösa inställningar

Log Out Help



System Status Configuration Parental Controls Troubleshooting

Connectivity

Wi-Fi

Basic Wireless Settings

Wi-Fi Protected Setup

Wireless Security

Guest Access

Wireless MAC Filter

Advanced Settings

Security

External Storage

Administration

Basic Wireless Settings

EasyMesh Settings

EasyMesh Parent Node

[Add a new node](#) [EasyMesh information](#)

5 GHz Wireless Settings

Network Mode: Mixed

Network Name (SSID): Belkin0003_5GHz

SSID Broadcast

2.4 GHz Wireless Settings

Network Mode: Mixed

Network Name (SSID): Belkin0003

SSID Broadcast

Save Cancel

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

Inställningar för EasyMesh

Om en router inte ger WiFi-täckning i hela hemmet, kan du slå på funktionen EasyMesh och lägga till fler RT3200-routrar i ditt nätverk. När funktionen är påslagen genom att markera rutan för EasyMesh överordnad nod, kommer den router som är ansluten till ditt modem att bli den överordnade routern i ditt mesh-nätverk. Lägg till underordnade noder genom att klicka på "Lägg till en ny nod". Tryck sedan på WPS-knappen på din underordnade nod i tre sekunder. Det tar i de flesta fall, cirka 70-80 sekunder att ansluta till en underordnad nod. Du kan se förloppet på den överordnade nodens inställningsskärm.

När den underordnade noden har lagts till, klickar du på Mesh-information för att se noden och de enheter som är ansluten till den i hela mesh-nätverket.

Om en underordnad nod inte lyckas att ansluta till nätverket, kan du flytta den underordnade noden närmare den överordnade noden. Följ anvisningarna på den överordnade nodens inställningsskärm för att försöka igen.

När du har lagt till en underordnad nod trådlöst, kan du ansluta den med en Ethernet-kabel för att garantera en mer konstant signal. Detta kallas kabelansluten returkommunikation. Kontrollera att kabeln kommer från en av portarna som är märkt Ethernet på den överordnade noden och går in i porten som är märkt med internet på den underordnade noden.

Du kan slå av EasyMesh när som helst, och använda den överordnade noden som en traditionell router. Alla underordnade noder kommer att kopplas bort från ditt WiFi-nätverk.

Obs!—Du kan lägga till en RT3200-router i ett EasyMesh-system om routern redan har konfigurerats. Om du har använt routern tidigare, bör du återställa den till fabriksinställningarna. Tryck på Återställningsknappen på routerns baksida i tio sekunder, eller återställ den på fliken Administration i routerns inställningar.

Om du inte ser alternativet EasyMesh i din routers inställningar, bör du uppgradera till senaste version av den fasta programvaran. Versionen på den fasta programvaran måste vara 1.1.00 eller senare för att ha stöd för EasyMesh.

Om en underordnad nod är för långt ifrån en annan fungerande nod, kommer strömlampan på den underordnade nodens frontpanel att lysa gult. Flytta den underordnade noden närmare en fungerande nod tills den underordnade nodens strömlampa lyser vitt. Om den underordnade nodens strömlampa blinkar gult, innebär det att den underordnade noden har tappat anslutningen med en fungerande nod. Kontrollera den närmaste noden först. Om den närmaste noden fungerar normalt, flyttar du den underordnade noden närmare den. Om det inte fungerar, återställer du den nya underordnade noden och försöker ansluta den i mesh-systemet igen.

Kontrollera alla inställningar i ditt EasyMesh-nätverk via den överordnade noden. Ändringarna tillämpas för alla underordnade noder.

5 GHz nätverksläge -Välj de trådlösa standarder som ditt nätverk stödjer.

- **Blandat** (standard)
Behåll standardinställningen om du har enheter med Wireless-A, Wireless-N, Wireless-AC eller Wireless-AX i ditt nätverk.
- **Wireless-AC Blandat**
Välj denna om du har enheter med Wireless-A, Wireless-N eller Wireless-AC i ditt nätverk.
- **Endast Wireless-A**
Välj detta om du endast har enheter med Wireless-A
- **Endast Wireless-N**
Välj denna om du bara har enheter med Wireless-N.
- **Inaktiverad**
Välj denna om du inte har några enheter med Wireless-A, Wireless-N, Wireless-AC och Wireless-AX (5 GHz) i ditt nätverk. Radiosändarens för 5 GHz kommer att slås av om du väljer det här alternativet.

Obs! - Om du inte är säker på vilket läge du ska välja, bör du behålla standardläget, Blandat.

2.4GHz nätverksläge-Välj de trådlösa standarder som ditt nätverk ska stödja.

- **Blandat** (standard)
Behåll standardinställningen om du har enheter med Wireless-B, Wireless-G, Wireless-N 2,4 GHz i ditt nätverk.
- **Endast Wireless-B/G**
Välj denna om du har enheter med Wireless-B och Wireless-G i ditt nätverk.
- **Endast Wireless-B**
Välj denna om du bara har enheter med Wireless-B.
- **Endast Wireless-G**
Välj denna om du endast har enheter med Wireless-G.
- **Endast Wireless-N**
Välj denna om du endast har enheter med Wireless-N 2,5 GHz.
- **Inaktiverad**
Välj detta om du inte har några enheter med Wireless-B, Wireless-G och Wireless-N (2.4 GHz) i ditt nätverk. Radiosändarens för 2,4 GHz kommer att slås av om du väljer det här alternativet.

Obs! - Om du är osäker på vilken inställning du ska välja behåller du standardinställningen, Blandat.

Nätverksnamn (SSID)

SSID (Service Set Identifier) är ett namn som används av enheter för att ansluta till ett trådlöst nätverk. SSID:n är skiftlägeskänsliga och får inte överskrida 32 tecken. Förvalda SSID:n för 2,4 GHz och 5 GHz-nätverken är BelkinXXXXX och BelkinXXXXX_5GHz för respektive nätverk. "XXXXX" motsvaras av de fem sista siffrorna i routerns serienummer som finns på undersidan av routern. Om du har ändrat SSID, har båda banden dessa nya SSID:n. Du kan ge dem olika namn via det webbläsarbaserade verktyget.

Obs! — Om du återställer routern till fabriksinställning (genom att trycka på knappen Återställning eller via skärmen Konfigurering > Administration > Enhetsåterställning), så kommer nätverksnamnet att återgå till standardvärdet. Om du inte ändrar tillbaka nätverksnamnet till originalnamnet måste du återansluta alla enheter i det trådlösa nätverket till nätverket med dess nya namn.

Kanalbredd

Behåll standardinställningen, Auto (20 MHz), för bästa prestanda i ett nätverk med enheter som använder Wireless-B, Wireless-G och Wireless-N. För en kanalbredd på 20 MHz väljer du Endast 20 MHz. För bästa prestanda i ett 5 GHz-nätverk bör du behålla standardinställningen Auto. (20, 40 eller 80 MHz).

Kanal

Välj kanal i listmenyn. Om du är osäker på vilken kanal du ska använda behåller du standardinställningen Auto.

SSID-utsändning

Behåll standardinställningen, Aktiverat, om du vill sända ut routerns SSID. När trådlösa klienter söker lokalt efter trådlösa nätverk att koppla upp sig mot kommer de att upptäcka det SSID som skickas av routern. Ditt Wi-Fi blir inte säkrare för att du försöker dölja ditt nätverksnamn. Alla som verkligen är intresserade av att komma åt ditt nätverk, kan hitta det även om du slår av den här funktionen. Om du fortfarande inte vill sända routerns SSID väljer du Inaktiverad.

Trådlös säkerhet

Routern erbjuder följande trådlösa säkerhetsalternativ:

WPA2/WPA3 Personal, WPA2 Personal, WPA2 Enterprise, WPA3 Personal, WPA3 Enterprise (WPA betyder Wi-Fi Protected Access.)

WPA3 är det starkaste säkerhetsalternativet.

Inställningar för säkerhetsalternativ

WPA2 Personal

Om du väljer WPA2 Personal MÅSTE alla enheter i ditt trådlösa nätverk använda WPA2 Personal och samma lösenord.



A screenshot of a web interface showing a dropdown menu for 'Security Mode'. The menu is open, and 'WPA2 Personal' is selected and highlighted. The label 'Security Mode' is visible on the left side of the dropdown.

Om du inte är säker på om en enhet har stöd för WPA2 eller WPA3 Personal, väljer du alternativet WPA2/WPA3 Mixed Personal i säkerhetsläge.

Lösenordsfras — Ange en lösenordsfras på 8 - 63 tecken. Det här är det Wi-Fi lösenord som ger åtkomst till nätverket. Det kan vara detsamma som det som angavs vid konfigureringen.

Inaktiverad

Om du väljer att inaktivera trådlös säkerhet, blir du informerad om att trådlös säkerhet är inaktiverat vid första försöket att ansluta till internet. Du kommer att få välja mellan att aktivera trådlös säkerhet eller att bekräfta att du förstår riskerna men ändå vill fortsätta utan trådlös säkerhet.



A screenshot of a web interface showing a dropdown menu for 'Security Mode'. The menu is open, and 'Disabled' is selected and highlighted. The label 'Security Mode' is visible on the left side of the dropdown.

Felsökning

Du kan få mer hjälp från vår prisbelönta support på Belkin.com/support/RT3200.

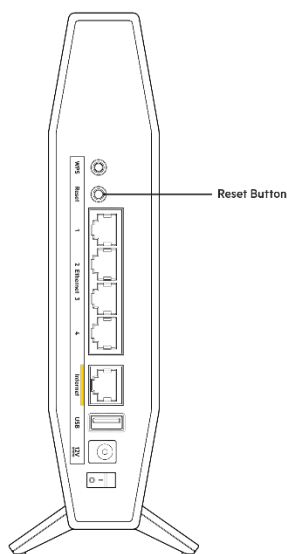
Installationen av routern misslyckades

Om du inte kunde slutföra konfigurationen i det webbläsarbaserade gränssnittet, kan du prova följande:

- Tryck på och håll återställningsknappen intryckt på din router med ett gem eller en nål tills strömlampan på routerns frontpanel slocknar och börjar blinka (tar ungefär 10 sekunder). Skriv in 192.168.1.1 i en webbläsare för göra om konfigurationen.

Om du använder en modemrouter (gateway), kan den redan vara konfigurerad för 192.168.1.X, så du kan prova med 10.0.1.1 istället.

Obs!—Om inget av dessa alternativ tar dig till konfigurationsguiden, går du till www.belkin.com/support/setupIP för mer hjälp.

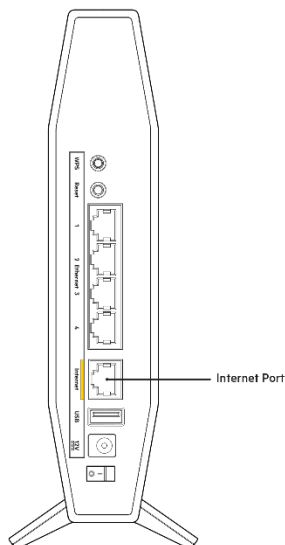


- Inaktivera datorns brandvägg tillfälligt (läs anvisningarna för säkerhetsprogramvaran). Installera routern igen.
- Om du har en annan dator, använder du den för att installera routern.

Meddelande om att internetkabeln inte är ansluten

Om du får meddelandet "Internetkabeln är inte ansluten" när du försöker installera routern:

- Kontrollera att en Ethernet-kabel (eller en kabel som den som följde med routern) är ordentligt ansluten till den gula internetporten på baksidan av routern och till lämplig port på modemmet. Den här porten på modemmet brukar vara märkt Ethernet.



- Se till att modemmet är anslutet till ett eluttag och är påslaget.

<p>Back view of cable modem</p> <p>Back view of Modem - Router</p>	<p>Back view of DSL modem</p>
<p>Om du har kabelanslutning till internet kontrollerar du att kabelmodemets CABLE-port är ansluten till den koaxialkabel som du fått från internetleverantören.</p>	<p>Om du har internetanslutning via DSL kontrollerar du att DSL-telefonlinjen är ansluten till modemets DSL-port.</p>

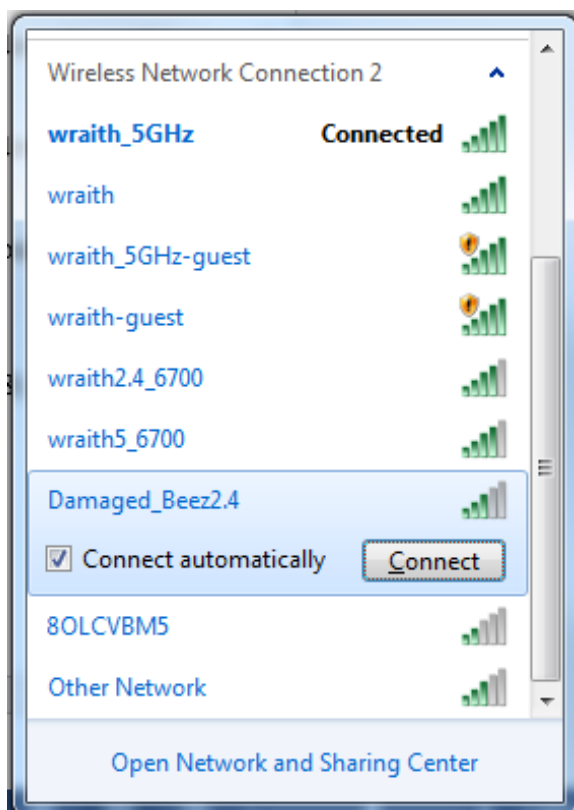
- Om datorn var ansluten till modemmet med en USB-kabel tidigare kopplar du från USB-kabeln.
- Installera routern igen.

Meddelande: *det går inte att komma åt routern*

För att komma åt routern måste du vara ansluten till ditt eget nätverk. Om du har internetåtkomst via trådlöst nätverk kan problemet vara att du av misstag har anslutit till ett annat trådlöst nätverk.

Så här löser du problemet på Windows-datorer:

1. Klicka på ikonen för det trådlösa nätverket i aktivitetsfältet. En lista över tillgängliga nätverk visas.
2. Klicka på ditt eget nätverksnamn. Klicka på **Anslut**. I exemplet nedan var datorn ansluten till ett annat nätverk som hette wraith_5GHz. Namnet på det trådlösa nätverket i din Belkin-router, Damaged_Beez2.4 i exemplet, visas markerat.

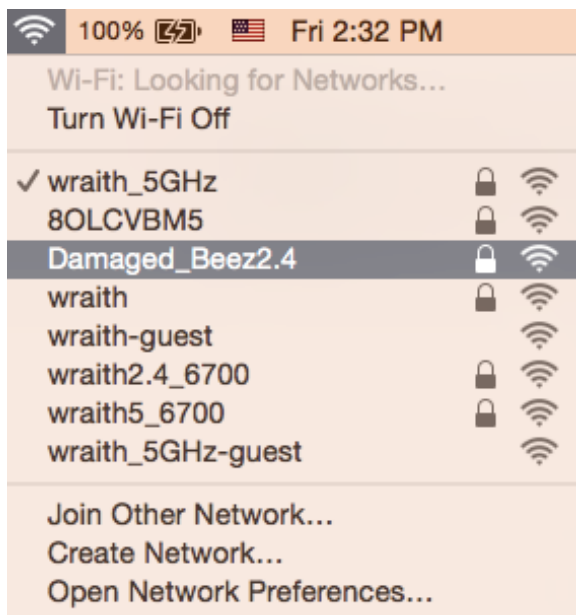


3. Om du blir ombedd att ange en säkerhetsnyckel för nätverket skriver du in lösenordet (säkerhetsnyckel) i fältet för nätverkets säkerhetsnyckel. Klicka på **OK**.
4. Din dator kommer att ansluta till nätverket och du bör kunna ansluta till routern.

**Beroende på Windows-version kan de exakta formuleringarna och ikonerna i de här stegen variera något.*

Så här löser du problemet på Mac-datorer:

1. Klicka på Wi-Fi-symbolen i menyfältet högst upp på skärmen. En lista över trådlösa nätverk visas.
2. I exemplet nedan var datorn ansluten till ett annat nätverk som hette wraith_5GHz. Namnet på det trådlösa nätverket i din Belkin-router, Damaged_Beez2.4 i exemplet, visas markerat.



3. Klicka på det trådlösa nätverksnamnet för din Belkin-router (Damaged_Beez2.4 i exemplet).
4. Ange det trådlösa nätverkets lösenord (säkerhetsnyckel) i *fältet för lösenord*. Klicka på **OK**.

Efter installationen

Det går inte att ansluta till internet

Om routern verkar ha svårt att kommunicera med internet kan ett meddelande visas i webbläsaren om att webbplatsen inte kan hittas. Om du vet att webbadressen stämmer och du har försökt att nå flera giltiga webbadresser med samma resultat, kan ett problem ha uppstått med internetleverantörens eller modemets kommunikation med routern.

Försök med följande:

- Kontrollera att nätverks- och strömkablarna är ordentligt anslutna.
- Kontrollera att det eluttag som routern är ansluten till har ström.
- Starta om routern.
- Kontakta din internetleverantör och fråga om driftavbrott i ditt område.

Den vanligaste felsökningsmetoden är att stänga av routern och sedan sätta på den igen. Då kan de anpassade inställningarna läsas in på nytt, och andra enheter (till exempel modem) kan återupptäcka routern och kommunicera med den. Det är så man startar om routern.

Gör följande för att starta om din router med hjälp av strömsladden:

1. Dra ut strömsladden från routern och modem.
2. Vänta i tio sekunder och anslut strömkabeln till modem. Kontrollera att den får ström.
3. Vänta tills modemets indikering för online slutar att blinka (ungefär två minuter). Anslut strömsladden till routern igen.

4. Vänta tills de vita ström- och internetlamporna tänds på routerns frontpanel. Detta tar cirka två minuter. Anslut sedan till internet från en dator.

Specifikationer

Belkin RT3200

Modellnamn	AX3200 Dual-Band Gigabit WiFi 6-router
Modellnummer	RT3200
Switch-porthastighet	10/100/1000Mbps (Gigabit Ethernet)
Radiofrekvens	2,4 GHz och 5 GHz
Antal antenner	4
Portar	Ethernet (1-4), Internet, Ström, USB 2.0
Knappar	Wi-Fi Protected Setup, Återställning, Strömbrytare
Lysdioder	Ström, internet
UPnP	Stöds
Säkerhetsfunktioner	WPA2 Personal, WPA3 Personal, WPA2/WPA3 Mixed Personal, WPA2 Enterprise och WPA3 Enterprise
Säkerhetsnyckel	Upp till 192-bitars kryptering
Lagringsfilsystem som stöds	FAT, FAT32, NTFS, HFS+

Miljö

Mått	156 mm (L) x 77,11 mm (B) x 220 mm (H)
Vikt	638 g
Ström	12 V, 2 A
Certifieringar	FCC, IC, CE, Wi-Fi (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac)
Drifttemperatur	32° till 104 °F (0° till 40 °C)
Förvaringstemperatur	-4° till 140 °F (-20° till 60 °C)
Luftfuktighet vid drift	10% till 80% relativ luftfuktighet, icke-kondenserande
Luftfuktighet vid förvaring	5 till 90 %, icke-kondenserande

Obs!

Information om regelverk, garanti och säkerhet, finns på de CD-skiva som följde med routern och på Belkin.com/support/RT3200.

Specifikationerna kan komma att ändras utan föregående meddelande.

Värdena för maximal överföring kommer från specifikationerna för IEEE Standard 802.11. Den faktiska prestandan kan variera, inklusive lägre kapacitet för trådlöst nätverk, hastighet för datagenomströmning, räckvidd och täckning. Prestanda påverkas av många faktorer och förutsättningar. Den kan bland annat bero på avståndet till accesspunkten, trafikmängden i nätverket, byggnadsmaterial och konstruktion, det operativsystem som används, blandningen av trådlösa produkter som används, lokala störningar och andra ogynnsamma villkor.

BELKIN, LINKSYS och många produktnamn och logotyper är varumärken som tillhör Belkin-koncernen. De varumärken från tredjepart som nämns tillhör deras respektive ägare. Licenser och anmärkningar gällande programvara från tredje part som används i denna produkt finns här: <http://www.belkin.com/support/license>. Kontakta <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter> för frågor eller begäranden om källkod med GPL.

© 2021 Belkin International, Inc. och/eller dess närstående bolag. Med ensamrätt.



KULLANICI KILAVUZU

AX3200
ÇİFT BANTLI GİGABİT
WiFi 6 YÖNLENDİRİCİ

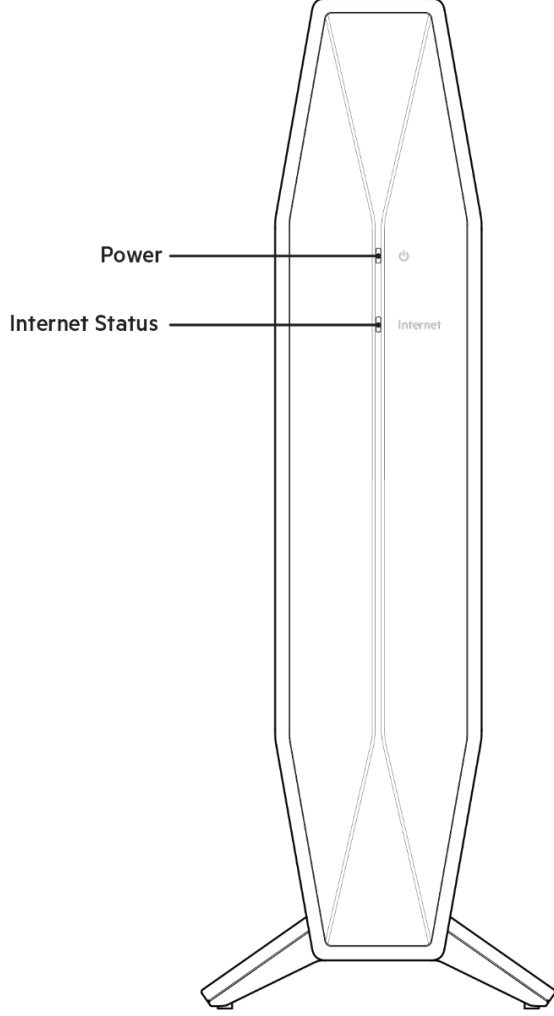
RT3200 Modeli

İçindekiler

Ürüne Genel Bakış	3
Ön.....	3
Arka	4
Kurulum: Genel Bilgiler	5
Daha fazla yardım bulma.....	5
Yönlendiricinizi kurma.....	5
Gelişmiş Yapılandırma.....	8
Bir taraııcıda yönlendirici ayarları nasıl yönetilir?	8
Temel Yönlendirici Ayarları	9
Dil.....	10
İnternet Ayarları.....	11
Temel Kablosuz Ayarları.....	13
Kablosuz Güvenlik	16
Güvenlik Seçeneđi Ayarları	16
WPA2 Kişisel	16
Devre Dışı.....	16
Sorun Giderme	17
Yönlendiricinizin kurulumu tamamlanamadı	17
İnternet kablonuz takılı deđil mesajı.....	18
Yönlendiricinize erişilemiyor mesajı.....	19
Kurulum sonrası	20
İnternet kullanılmıyor	20
Spesifikasyonlar.....	22
BelkinRT3200	22
Çevresel	22

Ürüne Genel Bakış

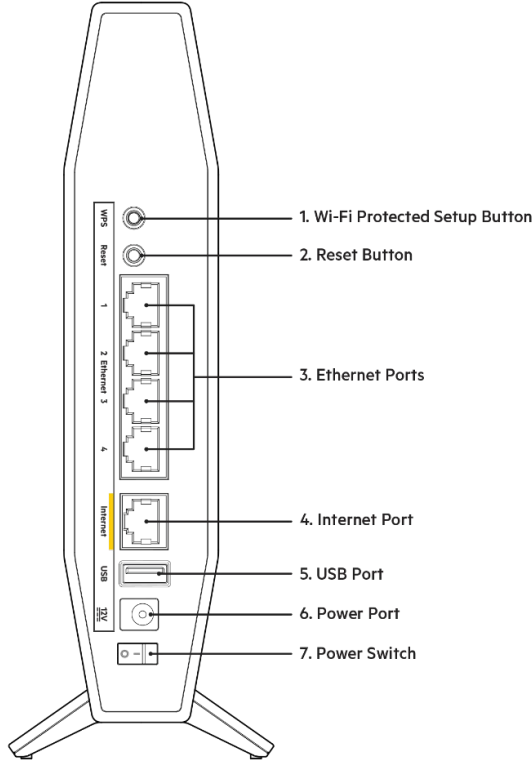
Ön



Güç Işıığı: Yönlendirici başlatılırken ve WPS eşleştirmesi sırasında beyaz renkte yanıp söner. WPS eşleştirmesi başarısız olursa sarı renkte yanıp söner

İnternet durumu ışığı—internete bağlanıldığında sabit beyaz, modeme bağlanıldığında sabit sarı renkte yanar ancak internet sinyali almaz. Geleneksel bir yönlendirici veya bir EasyMesh Wi-Fi sisteminin ana düğümü olarak kurulurken İnternet bağlantı noktasına ethernet kablosu takılı değilse sarı renkte yanıp söner.

Arka



Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) düğmesi (1): Wi-Fi Protected Setup özellikli ağ cihazlarının kablosuz güvenliğini kolayca yapılandırmak için bu düğmeye basın. WPS eşleştirmesi etkinken yönlendiricinin önündeki güç ışığı beyaz renkte yanıp söner.

Sıfırla düğmesi (2): Yönlendiriciyi fabrika ayarlarına sıfırlamak için güç ışığı yanıp sönmeye başlayana kadar yaklaşık 10 saniye basılı tutun.

Ethernet bağlantı noktaları (3): Ethernet kablolarını (ağ ya da internet kabloları da denir), bu Gigabit (10/100/1000) bağlantı noktalarına ve ağınızdaki diğer kablolu cihazlara bağlayın. Bu yönlendiriciyi bir EasyMesh Wi-Fi sisteminde ana düğüm olarak kullanmayı planlıyorsanız alt düğümleri kablosuz olarak ekleyebilir veya bu bağlantı noktalarını kullanarak kablolu bağlantılar oluşturabilirsiniz.

İnternet bağlantı noktası (4): Bu bağlantı noktasına ve modeminize bir Ethernet kablosu bağlayın. Yönlendiricinin önündeki internet durum ışığı yalnızca yönlendirici internete bağlı bir modeme bağlandığında beyaz olacaktır. Bu yönlendiriciyi EasyMesh sisteminizde bir alt düğüm olarak kullanmayı planlıyorsanız onu kablosuz olarak ekleyebilir veya bu bağlantı noktasını, zaten kurulmuş olan ana düğümdeki bir ethernet bağlantı noktasına bağlamak için kullanabilirsiniz.

Not: *Bir EasyMesh sistemine bir alt düğümün kablosuz veya kablolu olarak nasıl ekleneceği hakkında ayrıntılar için Temel Kablosuz Ayarları bölümüne gidin.*

USB 2.0 bağlantı noktası (5): Ağınıza bir USB sürücü bağlayın ve paylaşın.

Güç bağlantı noktası (6): Birlikte gelen AC güç adaptörünü bu bağlantı noktasına bağlayın.

Güç düğmesi (7): Yönlendiriciyi açmak için Aç düğmesine basın.

Kurulum: Genel Bilgiler

Daha fazla yardım bulma

Bu kullanıcı kılavuzuna ek olarak, Belkin.com/support/RT3200 adresinde (dokümantasyon, indirmeler, SSS, teknik destek, canlı sohbet, forumlarda da) yardım bulabilirsiniz.

Not: Üçüncü şahıs yazılımlarıyla ilgili lisans ve uyarılar <http://www.belkin.com/support/license/> adresinde görüntülenebilir. Sorularınız veya GPL kaynak kodu istekleriniz için lütfen <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter/> adresinden bizimle iletişime geçin.

Yönlendiricinizi kurma

Bu yönlendiriciyi geleneksel bir yönlendirici veya EasyMesh Wi-Fi için ana düğüm olarak kuruyorsanız aşağıdaki adımları izleyin

1. Mevcut bir yönlendiriciyi değiştiriyorsanız önce bu yönlendiricinin bağlantısını kesin.
2. Yönlendiriciyi bir güç kaynağına takın. Güç anahtarını | (AÇIK) konuma getirin.
3. Yeni yönlendiricinizi modeminize veya modem yönlendiricinize bağlayın.

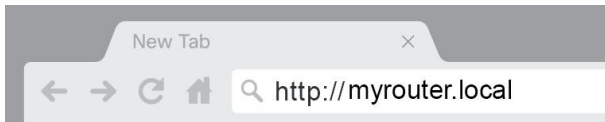
A Modem		B Yönlendirici Modem
Cihazla birlikte verilen internet kablosunu yeni yönlendiricinizin sarı internet bağlantısına takın. Modeminiz varsa diğer ucu modemdeki Ethernet (LAN) bağlantı noktasına takın.	VEYA	Cihazla birlikte verilen internet kablosunu yeni yönlendiricinizin sarı internet bağlantısına takın. Yönlendirici modeminiz varsa diğer ucunu kullanılabilen herhangi bir bağlantı noktasına takın.

Not: 4. Adıma geçmeden önce yönlendiricinin ön panelindeki güç ışığının yanıp sönmemesinin durmasını ve sabit beyaz renkte yanmasını bekleyin.

4. Yönlendiricinizle birlikte gelen Hızlı Başlangıç Kılavuzu'nda belirtilen ağ adına bağlanın. (Ağ adını ve parolasını daha sonra değiştirebilirsiniz.) Gelecekte bu ağa otomatik olarak bağlanmanızı sağlayacak olan seçeneği belirtin. Ağa bağlanmayla ilgili yardıma ihtiyacınız olursa aygıt belgelerine bakınız.

Not: Yönlendirici kurulumu tamamlanana kadar internet erişiminiz olmayacaktır.

5. Web tarayıcısına <http://myrouter.local> yazın. Kurulumu tamamlamak için ekrandaki talimatları uygulayın.



Kurulumu başlatmak için bir tarayıcıya 192.168.1.1 IP adresini de girebilirsiniz. Bir modem yönlendirici (ağ geçidi) kullanıyorsanız halihazırda 192.168.1.X alt ağını kullanıyor olabilir ve

bunun yerine 10.0.1.1 şeklinde deneyebilirsiniz.

Not: Bu seçeneklerden hiçbiri kurulum sihirbazını başlatmazsa, daha fazla yardım için www.belkin.com/support/setupIP adresine gidin.

6. Kurulumu tamamladıktan sonra güvenlik güncellemeleri, ürün geri çağırma işlemleri ve size daha güzel bir deneyim sağlayacak diğer yenilikler için yönlendiricinizi kaydettirmeyi unutmayın.

Register your product

Once you register we can share important security updates. Product recalls and other things that will improve your experience. All we need is your email. We will only use your email for limited security and customer support purposes.

Email Address

Belkin may also email me to keep up to date with special offers and information from linksys. You can unsubscribe at any time by using the link at the end of any email we send.[Read our Privacy Policy here.](#)

Next Skip

Not: Kurulumu tamamladığınızda yönlendiriciniz bir ana düğüm haline gelir. Yönlendirici ayarlarının [Temel Kablosuz Ayarları](#) ekranında [EasyMesh Ana Düğümünü](#) kapatarak geleneksel bir Wi-Fi kurulumuna geçebilirsiniz.

Bu yönlendiriciyi mevcut RT3200 EasyMesh Wi-Fi'ınıza ekliyorsanız aşağıdaki adımları izleyin.

Not: Bu yönlendiriciyi daha önce kullandıysanız EasyMesh Wi-Fi'ınıza eklemeyen önce fabrika varsayılan ayarlarına sıfırlayın. Bunu, yönlendirici ayarlarının Yönetim sekmesinde veya yönlendiricinin arkasındaki sıfırlama düğmesini 10 saniye basılı tutarak yapabilirsiniz.

- Bir bilgisayar veya mobil cihaz kullanarak ana yönlendiricinize (modeme bağlı olan) kablosuz olarak veya bir ethernet kablosuyla bağlanın
- Ana yönlendiricinin ayarlarında oturum açmak için bir web tarayıcısında myrouter.local adresini ziyaret edin
 - Ana yönlendiricinin ayarlarına erişmek için bir tarayıcıya 192.168.1.1 de girebilirsiniz.
Not: Bu seçeneklerden hiçbiri sizi ana yönlendiricinin ayarlar oturum açma ekranına yönlendirmezse daha fazla yardım için www.belkin.com/support/setupIP adresine gidin.
- Ana yönlendirici parolasını girin. (Varsayılan: "admin")
- Wi-Fi > Temel Kablosuz Ayarları'na gidin ve Yeni bir düğüm ekle seçeneğine tıklayın

Not: "Yeni bir düğüm ekle" düğmesine tıklamadan önce ana yönlendirici ayarınızda "EasyMesh Ana Düğümü" etkinleştirilmelidir.

The screenshot shows the Belkin router's web interface. At the top, there is a navigation bar with 'System Status', 'Configuration', 'Parental Controls', and 'Troubleshooting'. The 'Configuration' tab is active. On the left, there is a sidebar menu with 'Connectivity', 'Wi-Fi', 'Basic Wireless Settings', 'Wi-Fi Protected Setup', 'Wireless Security', 'Guest Access', 'Wireless MAC Filter', 'Advanced Settings', 'Security', 'External Storage', and 'Administration'. The 'Wi-Fi' section is expanded, and 'Basic Wireless Settings' is selected. The main content area is titled 'Basic Wireless Settings' and contains 'EasyMesh Settings', '5 GHz Wireless Settings', and '2.4 GHz Wireless Settings'. In the 'EasyMesh Settings' section, the 'EasyMesh Parent Node' checkbox is checked, and the 'Add a new node' button is highlighted with a red box. The '5 GHz Wireless Settings' section shows 'Network Mode' set to 'Mixed', 'Network Name (SSID)' as 'Belkin0003_5GHz', and 'SSID Broadcast' checked. The '2.4 GHz Wireless Settings' section shows 'Network Mode' set to 'Mixed', 'Network Name (SSID)' as 'Belkin0003', and 'SSID Broadcast' checked. At the bottom right, there are 'Save' and 'Cancel' buttons. The footer contains the copyright notice: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

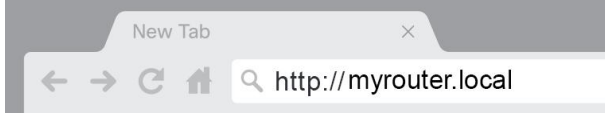
- Düğümü mevcut EasyMesh Wi-Fi ağına eklemek için istemleri izleyin.

Not: Bu yönlendiriciyi başka bir üreticinin ana düğümüne ekliyorsanız lütfen üreticinin talimatlarına bakın.

Gelişmiş Yapılandırma

Bir tarayıcıda yönlendirici ayarları nasıl yönetilir?

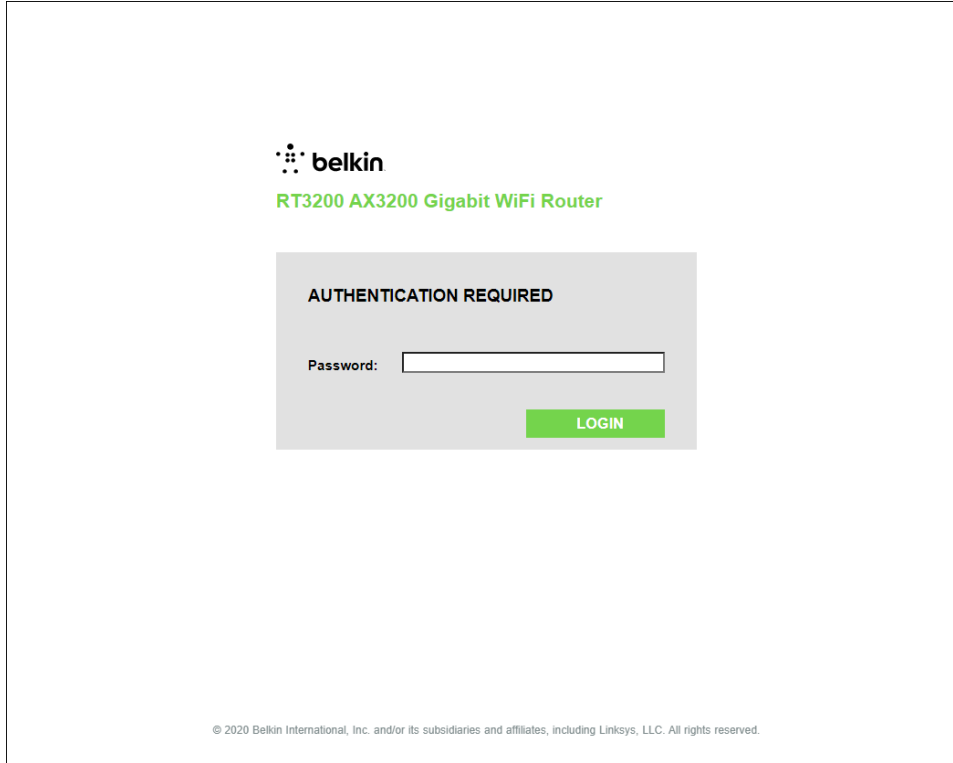
Yönlendirici ayarlarına erişmek üzere bir tarayıcı kullanmak için yönlendiriciye bağlı olduğunuzdan emin olun. Bir web tarayıcısı açın ve <http://myrouter.local> adresini girin.



Ayrıca 192.168.1.1 IP adresine de gidebilirsiniz. Bir modem yönlendirici (ağ geçidi) kullanıyorsanız halihazırda 192.168.1.X adresini kullanıyor olabilir ve bunun yerine 10.0.1.1 IP adresini deneyebilirsiniz.

Not: Bu seçeneklerden hiçbiri yönlendirici ayarlarını başlatmazsa daha fazla yardım için www.belkin.com/support/setupIP adresine gidin.

Yönlendirici sizden bir parola isteyecektir.


A screenshot of the Belkin RT3200 AX3200 Gigabit WiFi Router authentication page. The page features the Belkin logo and the model name 'RT3200 AX3200 Gigabit WiFi Router'. Below this, there is a grey box with the text 'AUTHENTICATION REQUIRED'. Underneath, there is a 'Password:' label followed by a text input field. A green 'LOGIN' button is positioned to the right of the input field. At the bottom of the page, there is a small copyright notice: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.'

Kurulum sırasında parolayı değiştirdiyseniz yeni parola girin. **OTURUM AÇIN** düğmesine tıklayın. Parolayı değiştirmediyse veya kurulumu tamamen atladiyseniz varsayılan parolayı "admin" olarak girin.

Temel Yönlendirici Ayarları

Bu ekrandan yönlendiricinin temel ayarlarını değiştirebilirsiniz.

[Log Out](#) [Help](#)



System StatusConfigurationParental ControlsTroubleshooting

► Connectivity

Local Network

WAN Setup

VLAN Setup

IPv6 Setup

MAC Address Clone

Advance Routing

► Wi-Fi

► Security

► External Storage

► Administration

Local Network

Router Address

IP Address: 192 . 168 . 1 . 1

Subnet Mask: 255.255.255.0

Router Name: Belkin00003

DHCP Server Setting

DHCP Server DHCP Reservation

Start IP Address: 192 . 168 . 1 . 100

Maximum Number of Users: 150

IP Address Range: 192.168.1.100 to 192.168.1.249

Client Lease Time: 1440 minutes

Static DNS 1: 0 . 0 . 0 . 0

Static DNS 2: 0 . 0 . 0 . 0

Static DNS 3: 0 . 0 . 0 . 0

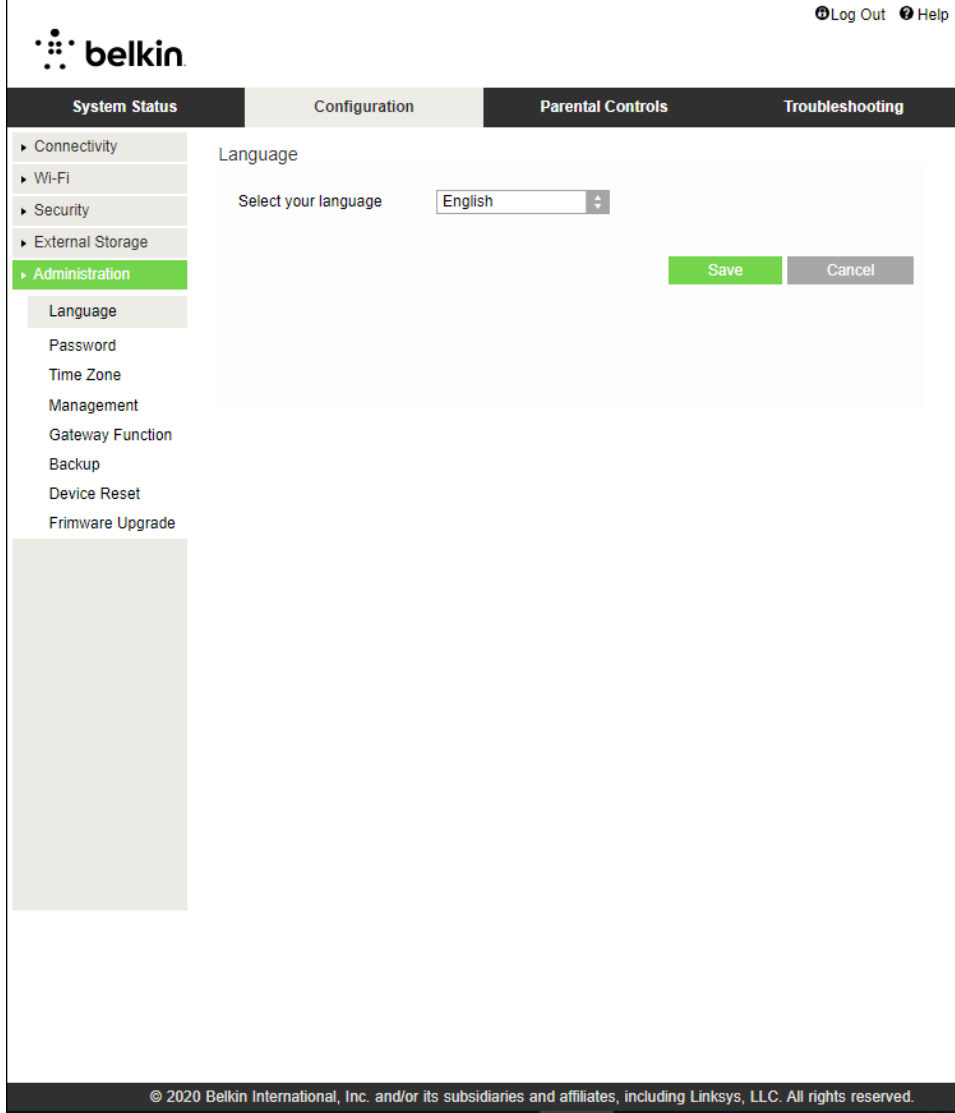
WINS: 0 . 0 . 0 . 0

Save Cancel

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

Dil

İstedığınız dili aşağı açılan menüden seçin. Tarayıcı esaslı programın dili beş saniye içinde değişecektir.



© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

İnternet Ayarları

İnternet Ayarları bölümünde yönlendiricinizin internet bağlantısı yapılandırılır. Bu bilgileri İnternet Servis Sağlayıcınızdan (İSS) alabilirsiniz.

İnternet Bağlantı Türü: Aşağı açılan menüden İSS'nizin sağladığı internet bağlantı türünü seçin.

The screenshot shows the Belkin router's configuration interface. The 'WAN Setup' section is active, and the 'Internet Setup' options are visible. The 'Automatic Configuration - DHCP' option is selected. Below this, there are 'Optional Settings' for 'Host Name', 'Domain Name' (set to 'lan'), 'MTU' (set to 'Auto'), and 'Size' (set to '1500'). There are 'Save' and 'Cancel' buttons at the bottom right.

- **Otomatik Yapılandırma: DHCP** (varsayılan)
İSS'niz DHCP'yi destekliorsa veya dinamik bir IP adresi kullanarak bağlanıyorsanız varsayılan ayarı değiştirmeyin. (Bu seçenek genellikle kablolu bağlantılar için geçerlidir).
- **Statik IP**
İnternete bağlanmak için sabit bir IP adresi kullanmanız gerekiyorsa işaretleyin.

- **PPPoE**

DSL bağlantınız varsa ve İSS'niz Ethernet Üzerinden Noktadan Noktaya Protokolü (PPPoE) kullanıyorsa seçin.

- **PPTP**

Noktadan Noktaya Tünel Protokolü (PPTP) genellikle Avrupa'da bağlantılar için kullanılan bir hizmettir. PPTP bağlantınız DHCP'yi veya dinamik bir IP adresini destekliyorsa, *Otomatik olarak IP Adresi Al* seçeneğini tercih edin. İnternete bağlanmak için sabit bir IP adresi kullanmanız gerekiyorsa, *IP Adresi Belirle* seçeneğini tercih edin ve aşağıdaki seçenekleri yapılandırın.

- **L2TP**

Katman 2 Tünel İletişim Kuralları (L2TP) genellikle İsrail'de bağlantılar için kullanılan bir hizmettir.

Not: PPPoE, PPTP ve L2TP seçildiğinde, İstek Üzerine Bağlan ve Bağlantıyı Bağlı Tut seçenekleri açılır. Bu seçenekler, yönlendiricinin internete yalnızca gerektiğinde bağlanması (İSS bağlantı süresi için ücret alıyorsa yararlıdır) veya her zaman bağlı kalması arasında seçim yapmanızı sağlar. Uygun seçeneği seçin.

- **Köprü Modu**

Köprü modunda tüm yönlendirici özellikleri kapatılır ve cihaz bir erişim noktası olarak çalışmaya başlar. Bu durumda yönlendirici DHCP sunucusu olarak çalışmayacaktır ve tümleşik güvenlik duvarı ile NAT özellikleri devre dışı kalacaktır.

- **Kablosuz Köprüsü**

Kablosuz köprüsü, ana yönlendiricinize kablosuz olarak bağlanır ve cihazın Ethernet bağlantı noktalarına bağlı diğer cihazlarla internet bağlantısını paylaşır.

Temel Kablosuz Ayarları

Log Out Help



System Status Configuration Parental Controls Troubleshooting

Connectivity

Wi-Fi

Basic Wireless Settings

Wi-Fi Protected Setup

Wireless Security

Guest Access

Wireless MAC Filter

Advanced Settings

Security

External Storage

Administration

Basic Wireless Settings

EasyMesh Settings

EasyMesh Parent Node

[Add a new node](#) [EasyMesh information](#)

5 GHz Wireless Settings

Network Mode: Mixed

Network Name (SSID): Belkin0003_5GHz

SSID Broadcast

2.4 GHz Wireless Settings

Network Mode: Mixed

Network Name (SSID): Belkin0003

SSID Broadcast

[Save](#) [Cancel](#)

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its subsidiaries and affiliates, including Linksys, LLC. All rights reserved.

EasyMesh Ayarları

Bir yönlendirici tüm evi kapsayan Wi-Fi kapsama alanı sağlamıyorsa, EasyMesh özelliğini açabilir ve ağınıza daha fazla RT3200 yönlendirici ekleyebilirsiniz. Özellik, EasyMesh Ana Düğüm kutusunu işaretleyerek açıldığında, modeminize bağlı yönlendirici, örgü ağınızdaki ana düğüm haline gelir. "Yeni düğüm ekle" seçeneğine tıklayarak alt düğümler ekleyin. Ardından alt düğümünüzdeki WPS düğmesine 3 saniye basın. Bir alt düğümün bağlanması çoğu durumda 70 ~ 80 saniye sürer. İlerlemeyi üst düğümün ayar ekranında kontrol edebilirsiniz.

Alt düğüm eklendikten sonra tüm örgü ağı için düğümü ve bunlara bağlı cihazları görmek üzere Mesh bilgisine tıklayın.

Bir alt düğüm ağınıza katılamazsa alt düğümü ana düğüme yaklaştırın. Tekrar denemek için üst düğümün ayarlar ekranındaki sesli yanıtları izleyin.

Kablosuz olarak bir alt düğümü eklediğinizde tutarlı sinyal sağlamak için onu bir ethernet kablosuyla bağlayabilirsiniz. Buna kablolu ana taşıyıcı denir. Kablonun, ana düğümdeki Ethernet etiketli bağlantı noktalarından birinden geldiğinden ve alt düğümdeki internet etiketli bağlantı noktasına gittiğinden emin olun.

EasyMesh Ebeveyn Modu'nu istediğiniz zaman kapatabilir ve ana düğümü geleneksel bir yönlendirici olarak kullanabilirsiniz. Herhangi bir alt düğümün Wi-Fi'nızla bağlantısı kesilecektir.

Not: Yönlendirici zaten kuruluysa EasyMesh sistemine RT3200 yönlendirici ekleyemezsiniz. Yönlendiriciyi daha önce kullandıysanız fabrika ayarlarına sıfırlayın. Yönlendiricinin arkasındaki sıfırlama düğmesine 10 saniye basılı tutun veya yönlendirici ayarlarının Yönetim sekmesinden sıfırlayın.

Yönlendirici ayarlarınızda EasyMesh seçeneğini görmüyorsanız en son aygıt yazılımına yükselttiğinizden emin olun. EasyMesh'i desteklemesi için aygıt yazılımı sürümünün 1.1.00 veya üzeri olması gerekir.

Bir alt düğüm, çalışan başka bir düğümden çok uzaktaysa alt düğümün önündeki güç ışığı sabit sarı olacaktır. Alt düğümün güç ışığı sabit beyaz olana kadar alt düğümü çalışan bir düğüme yaklaştırın. Alt düğümünüzün güç ışığı sarı renkte yanıp sönüyorsa bu, alt düğümün çalışan bir düğüme bağlantısını kaybettiği anlamına gelir. Önce en yakın düğümü kontrol edin. En yakın düğüm normal çalışıyorsa alt düğümü ona yaklaştırın. Bu işe yaramazsa yeni alt düğümü sıfırlayın ve ağ sisteminize yeniden eklemeyi deneyin.

EasyMesh ağınızdaki tüm ayarları ana düğüm aracılığıyla kontrol edin. Değişiklikler tüm alt düğümler için geçerlidir.

5GHz **Ağ Modu**-Ağınızın destekleyeceği kablosuz standartlarını seçin.

- **Karma (varsayılan)**
Ağınızda Kablosuz-A, Kablosuz-N, Kablosuz-AC veya Kablosuz-AX cihazlarınız varsa varsayılan ayarı koruyun.
- **Kablosuz AC Karma**
Ağınızda Kablosuz-A, Kablosuz-N ya da Kablosuz-AC cihazlarınız varsa seçin.
- **Yalnızca Kablosuz-A**
Yalnızca Kablosuz-A cihazlar varsa bu seçeneği seçin.
- **Yalnızca Kablosuz-N**
Yalnızca Kablosuz-A cihazlar varsa bu seçeneği seçin.
- **Devre Dışı**
Ağınızda Kablosuz-A, Kablosuz-N, Kablosuz-AC ve Kablosuz-AX (5 GHz) cihazınız yoksa seçin. Bu seçeneği belirledikten sonra 5 GHz radyo kapalı olacaktır.

Not: Hangi modu seçeceğinizden emin değilseniz, varsayılan ayarı Karma olarak tutun.

2.4 GHz **Ağ Modu**-Ağınızın destekleyeceği kablosuz standartlarını seçin.

- **Karma (varsayılan)**
Ağınızda Kablosuz-B, Kablosuz-G, Kablosuz-N 2.4 GHz cihazlarınız varsa varsayılan ayarı koruyun.
- **Yalnızca Kablosuz-B/G**
Ağınızda Kablosuz-B, Kablosuz-G cihazları varsa seçin.

- **Yalnızca Kablosuz-B**

Yalnızca Kablosuz-B cihazlar varsa bu seçeneği belirleyin.

- **Yalnızca Kablosuz-G**

Yalnızca Kablosuz-G cihazlar varsa bu seçeneği belirleyin.

- **Yalnızca Kablosuz-N**

Yalnızca Kablosuz-N 2.4 G cihazlarınız varsa seçin.

- **Devre Dışı**

Ağınızda Kablosuz-B, Kablosuz-G ve Kablosuz-N (2.4 GHz) cihaz yoksa seçin. Bu seçeneği belirledikten sonra 2.4 GHz radyo kapalı olacaktır.

***Not:** Hangi modu seçeceğinizden emin değilseniz, varsayılan ayarı Karma olarak tutun.*

Ağ Adı (SSID)

Hizmet Kümesi Tanımlayıcısı (SSID), bir kablosuz ağa bağlanmak için cihazların kullandığı bir addir. SSID'ler büyük/küçük harfe duyarlıdır ve uzunluğu 32 karakteri geçmemelidir. 2.4 GHz ve 5 GHz ağlar için varsayılan SSID'ler sırasıyla BelkinXXXXX ve BelkinXXXXX_5GHz olarak tanımlanmıştır. X'ler, yönlendiricinin kısmında bulunabilecek seri numarasının son 5 hanesidir. SSID'yi değiştirdiyseniz, iki bant da yeni SSID'yi kullanır. Onlara tarayıcı tabanlı yardımcı program üzerinden farklı isimler verebilirsiniz.

***Not:** Yönlendiricinin varsayılan fabrika ayarlarını yeniden yüklediğinizde (Sıfırla düğmesine basarak ya da Yapılandırma > Yönetim > Cihaz Sıfırlama ekranından), Ağ Adı yeniden varsayılan değere geri döner. Ağ Adını tekrar orijinal adına değiştirin, aksi takdirde kablosuz ağınızdaki tüm cihazları yeni ağ adına yeniden bağlamanız gerekir.*

Kanal Genişliği

2.4 GHz ağda Kablosuz-B, Kablosuz-G ve Kablosuz-N (2.4 GHz) cihazların birlikte kullanıldığı bir durumda en iyi performansı almak için varsayılan seçenek olan Otomatik seçeneği (20 MHz or 40 MHz) işaretli kalmalıdır. 20 MHz kanal genişliği için yalnızca 20 MHz seçeneğini seçin. 5 GHz ağda en iyi performansı almak için varsayılan değer olarak Otomatik seçeneğini (20, 40 ya da 80 MHz) kullanmaya devam edin.

Kanal

Aşağı açılır listeden kanal seçin. Hangi kanalı seçeceğinizi bilmiyorsanız varsayılan olan Otomatik seçeneğini değiştirmeyin.

SSID Yayını

Yönlendiricinin SSID'yi yayınlaması için varsayılan seçenek olan Etkin seçeneğini seçili bırakın. Kablosuz istemciler bağlantı kurmak için yerel alanda kablosuz ağlar ararlarken, yönlendirici tarafından SSID yayını algırlarlar. Wi-Fi adınızı gizlemeye çalışmak Wi-Fi'nızı daha güvenli hale getirmez. Ağınıza erişmeye kararlı bir kişi bu özelliği kapatsanız bile ağınızı bulabilir. Yönlendiricinin SSID adını yayınlamak istemiyorsanız Devre Dışı seçeneğini belirleyin.

Kablosuz Güvenlik

Yönlendirici aşağıdaki kablosuz güvenlik seçeneklerini destekler:

WPA2/WPA3 Kişisel, WPA2 Kişisel, WPA2 Kuruluş, WPA3 Kişisel, WPA3 Kuruluş (WPA, Wi-Fi Korumalı Erişim anlamına gelir.)

WPA3 en güçlü güvenlik seçeneğidir.

Güvenlik Seçeneği Ayarları

WPA2 Kişisel

Güvenlik Modunuz olarak WPA2 Kişisel'i seçerseniz, kablosuz ağınızdaki her cihazın WPA2 Kişisel ayarını ve aynı parolayı kullanması ŞARTTIR.



The image shows a screenshot of a network configuration interface. On the left, there is a label "Security Mode". To its right is a dropdown menu with "WPA2 Personal" selected. The dropdown menu has a small arrow icon on the right side.

Bir cihazın WPA2 veya WPA3 Kişisel'i destekleyip desteklemediğinden emin değilseniz Güvenlik Modunda WPA2/WPA3 Karma Kişisel seçeneğini tercih edin.

Parola: 8-63 karakter arasında bir parola girin. Bu, ağa erişim sağlamak için kullanacağınız Wi-Fi parolanızdır. Kurulumda girilenle aynı olabilir.

Devre Dışı

Kablosuz güvenliği devreden çıkarmayı seçtiğiniz takdirde, internete ilk eriştiğinizde kablosuz güvenliğinin devreden çıkarıldığı bildirilir. Kablosuz güvenliğini etkinleştirme seçeneği sunulur veya risklerini anladığınızı ama yine de kablosuz güvenliği olmadan devam etmek istediğinizi onaylamanız istenir.

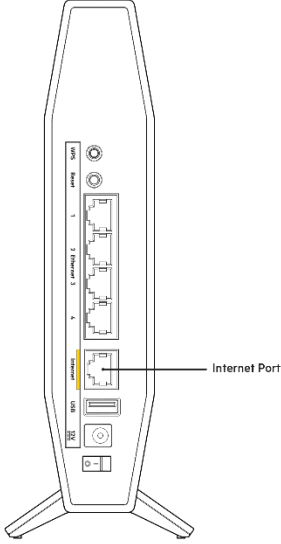


The image shows a screenshot of a network configuration interface. On the left, there is a label "Security Mode". To its right is a dropdown menu with "Disabled" selected. The dropdown menu has a small arrow icon on the right side.

İnternet kablonuz takılı değil mesajı

Yönlendiricinizi kurmaya çalışırken "İnternet kablonuz takılı değil" mesajı alırsanız:

- Ethernet veya internet kablosunun (yönlendiriciniz ile birlikte gelen gibi bir kablo) yönlendiricinin arka kısmındaki sarı internet bağlantı noktasına ve modeminizdeki uygun bağlantı noktasına sabit bir şekilde bağlı olduğundan emin olun. Modemdeki bu bağlantı noktası genellikle Ethernet etiketlidir.



- Modemin fişinin takılı ve açık olduğundan emin olun.

<p>Back view of cable modem</p> <p>Back view of Modem - Router</p>	<p>Back view of DSL modem</p>
<p>İnternet hizmetiniz kablolu internet ise, kablolu modemin CABLE (KABLO) bağlantı noktasının, İSS'niz (İnternet Servis Sağlayıcı) tarafından sağlanan koaksiyel kabloya bağlı olduğundan emin olun.</p>	<p>İnternet hizmetiniz DSL ise, DSL telefon hattının, modemin DSL bağlantı noktasına bağlı olduğundan emin olun.</p>

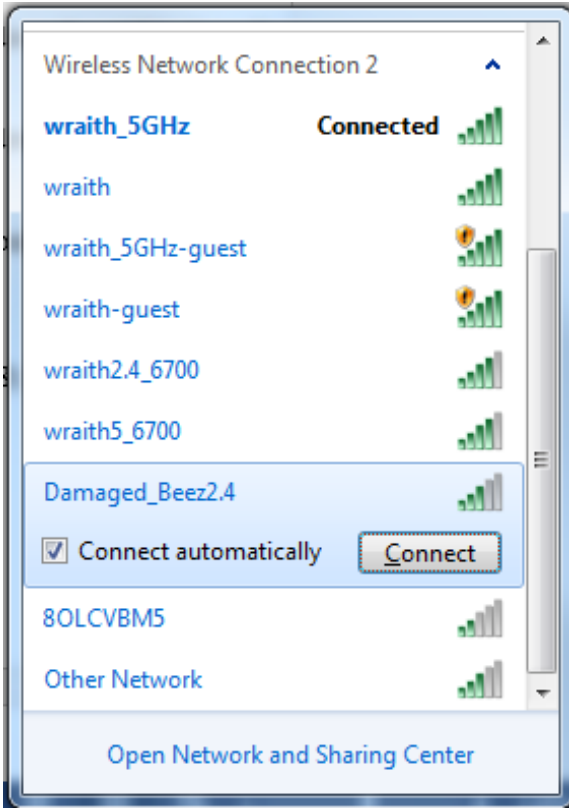
- Bilgisayarınız modemimize daha önce USB kablosuyla bağlanmışsa USB kablosunu çıkarın.
- Yönlendiriciyi tekrar kurun.

Yönlendiricinize erişilemiyor mesajı

Yönlendiricinize erişmek için kendi ağınıza bağlı olmanız gerekir. O anda kablosuz internet erişiminiz varsa, sorunun nedeni yanlışlıkla farklı bir kablosuz ağa bağlanmış olmanız olabilir.

Windows yüklü bilgisayarlarda sorunu çözmek için aşağıdakileri yapın*:

1. Windows masa üstünüzde, sistem tepsisindeki kablosuz simgesine tıklayın. Kullanılabilir ağların listesi görüntülenecektir.
2. Ağınızın adına tıklayın. Bağlan seçeneğine tıklayın. Aşağıdaki örnekte, bilgisayar, wraith_5GHz adındaki başka bir kablosuz ağa bağlanmış. Bu örnekte Belkin yönlendiricinin kablosuz ağ adı Damaged_Beez2.4 seçilmiş olarak gösterilmektedir.

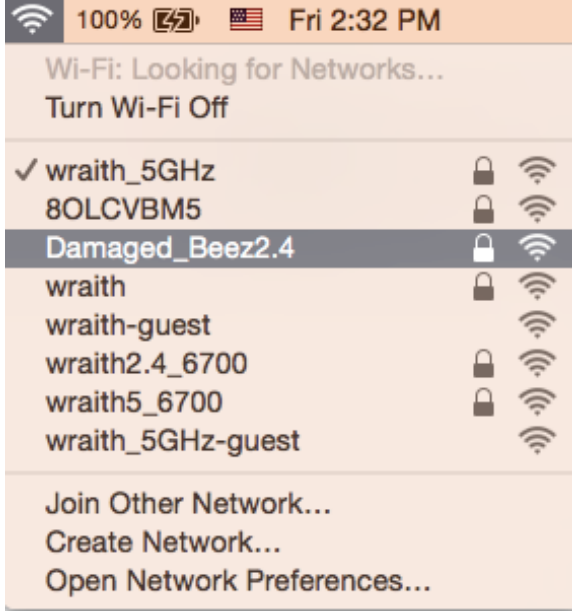


3. Ağ güvenlik anahtarını girmeniz istenirse parolanızı (güvenlik anahtarı) ağ güvenlik anahtarı alanına girin. OK (**Tamam**) ögesine tıklayın.
4. Bilgisayarınız ağa bağlanacaktır; artık yönlendiriciye erişebilir durumda olmanız gerekir.

**Windows sürümünüze bağlı olarak bu adımlardaki ifadelerde veya simgelerde bazı farklılıklar olabilir.*

Mac bilgisayarlarda sorunu çözmek için aşağıdakileri yapın:

1. Ekranın en üstünde yer alan menü çubuğunda Wi-Fi simgesine tıklayın. Kablosuz ağların listesi görüntülenecektir.
2. Aşağıdaki örnekte, bilgisayar, wraith_5GHz adındaki başka bir kablosuz ağa bağlanmış. Bu örnekte Belkin yönlendiricinin kablosuz ağ adı Damaged_Beez2.4 seçilmiş olarak gösterilmektedir.



3. Belkin yönlendiricinizin kablosuz ağ adına tıklayın (örnekte Damaged_Beez2.4).
4. Kablosuz ağ parolanızı (Güvenlik Anahtarı) *Parola* alanına girin. OK (**Tamam**) ögesine tıklayın.

Kurulum sonrası

İnternet kullanılmıyor

İnternet, yönlendiricinize bağlanmada sorun yaşıyorsa sorun web tarayıcınızda "[internet adresi] bulunamadı" mesajı olarak görünebilir. İnternet adresinin doğru olduğundan eminseniz ve geçerli internet adreslerini birkaç kez deneyip aynı sonucu aldıysanız mesaj, İSS'nizle (İnternet Servis Sağlayıcısı) veya yönlendiricinizle modem iletişimi sorunu olduğu anlamına gelebilir.

Aşağıdakini deneyin:

- Ağ ve güç kablolarının sıkıca bağlandığından emin olun.
- Yönlendiricinizin bağlı olduğu güç çıkışında güç olduğundan emin olun.
- Yönlendiricinizi yeniden başlatın.
- İSS'nize (İnternet Servis Sağlayıcısı) başvurun ve bulunduğunuz alandaki hizmet kesintilerini sorun.

Yönlendiricinizdeki sorunları gidermenin en yaygın yöntemi kapatıp tekrar açmaktır. Böylece yönlendiricinizin özel ayarlarını yeniden yükleyebilir ve (modem gibi) diğer cihazlar yönlendiriciyi yeniden keşfedip iletişim kurar. Bu işlem ön yükleme olarak adlandırılır.

Yönlendiricinizi adaptörden sıfırlamak için aşağıdakileri yapın:

1. Adaptör kablosunu yönlendirici ve modemden ayırın.
2. 10 saniye bekleddikten sonra güç kablosunu tekrar modeme takın. Elektrik aldığından emin olun.
3. Modemin çevrimiçi göstergesinin yanıp sönmeye durana kadar (veya iki dakika) bekleyin. Adaptör kablosunu yönlendiriciye yeniden takın.

4. Yönlendiricinin önündeki beyaz Güç ve internet ışıkları sabit olana kadar bekleyin. Bu yaklaşık iki dakika sürer. Ardından bir bilgisayardan internete bağlanın.

Spesifikasyonlar

BelkinRT3200

Model Adı	AX3200 Çift Bant Gigabit WiFi 6 Yönlendirici
Model Numarası	RT3200
Switch Bağlantı Noktası Hızı	10/100/1000 Mbps (Gigabit Ethernet)
Radyo Frekansı	2.4 GHz ve 5 GHz
Anten Sayısı	4
Bağlantı Noktaları	Ethernet (1-4), İnternet, Güç USB 2.0
Düğmeler	Wi-Fi Protected Setup, Sıfırlama, Güç Anahtarı
LED'ler	Güç, İnternet
UPnP	Desteklenen
Güvenlik Özellikleri	WPA2 Kişisel, WPA3 Kişisel, WPA2/WPA3 Karma Kişisel, WPA2 Kuruluş ve WPA3 Kuruluş
Güvenlik Anahtarı Bitleri	192 bite kadar şifreleme
Depolama Dosya Sistem Desteği	FAT, FAT32, NTFS, HFS+

Çevresel

Boyutları	156 mm (U) x 77,11 mm (G) x 220 mm (Y)
Ünite Ağırlığı	638 g
Güç	12V, 2A
Sertifikalar	FCC, IC, CE, Wi-Fi (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac)
Çalışma Sıcaklığı	0°C/40°C
Depolama Sıcaklığı	-20°C/60°C
Çalışma Nem Seviyesi	%10 - %80 arası bağıl nem, yoğuşmasız
Depolama Nem Seviyesi	%5 ile %90 arasında yoğuşmasız

Notlar:

Düzenlemeler, garanti ve güvenlik ile ilgili bilgiler için yönlendiriciniz ile birlikte gelen CD'ye bakın ya da Belkin.com/support/RT3200 adresine gidin.

Spesifikasyonlar haber verilmeksizin değiştirilebilir.

Maksimum performans IEEE Standard 802.11 spesifikasyonlarından alınmıştır. Gerçek performans, düşük kablosuz ağ kapasitesi, veri aktarım hızı, menzil ve kapsama alanı gibi faktörlere bağlı olarak değişebilir. Performans; erişim noktasına uzaklık, ağ trafiği yoğunluğu, binada kullanılan yapı malzemeleri, kullanılan işletim sistemi, kullanılan kablosuz ürün karması, sinyal karışması ve diğer olumsuz koşullar gibi pek çok faktör, koşul ve değişkene bağlıdır.

BELKIN, LINKSYS ve pek çok ürün adı ve logosu, Belkin şirketler grubunun markasıdır. Üçüncü taraf ticari markaları, kendi sahiplerinin mülkiyetindedir. Üçüncü şahıs yazılımlarıyla ilgili lisans ve uyarılar aşağıdaki adreste görüntülenebilir: <http://www.belkin.com/support/license>. Sorularınız veya GPL kaynak kodu istekleriniz için lütfen <http://www.belkin.com/support/gplcodecenter> adresinden bizimle iletişime geçin.

© 2021 Belkin International, Inc. ve/veya bağlı şirketleri. Her hakkı saklıdır.

LNKPG-00736 RevB00