

LINKSYS™

User Guide

AX1800

MAX-STREAM®

WiFi 6 Range Extender

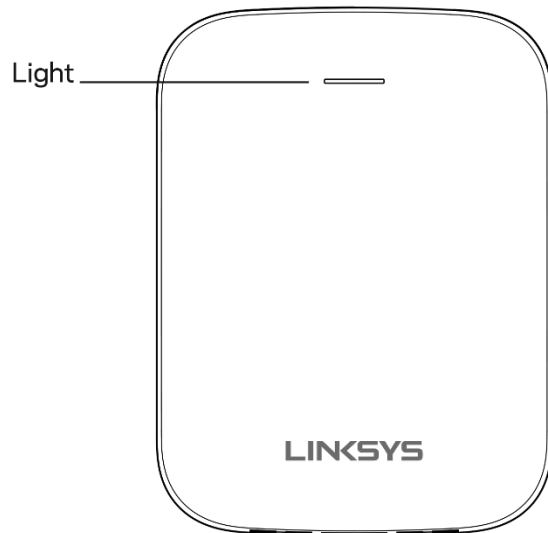
Model RE7350

Contents

Product Overview	3
Front view.....	3
Side view.....	4
Bottom view.....	5
How to Install the Range Extender	6
Setting up as a wireless range extender	6
Setting up as wired range extender (access point)	12
Accessing Your Range Extender Settings	14
Using Range Extender Settings	16
WPS	17
Site Survey	19
QoS (Quality of Service).....	20
Cross-Band	20
Access Control	20
Troubleshooting	21
You cannot get your range extender connected.....	21
You cannot access your range extender.....	21
You have intermittent connection problems	23
Specifications	24
RE7350	24
Environmental.....	24

Product Overview

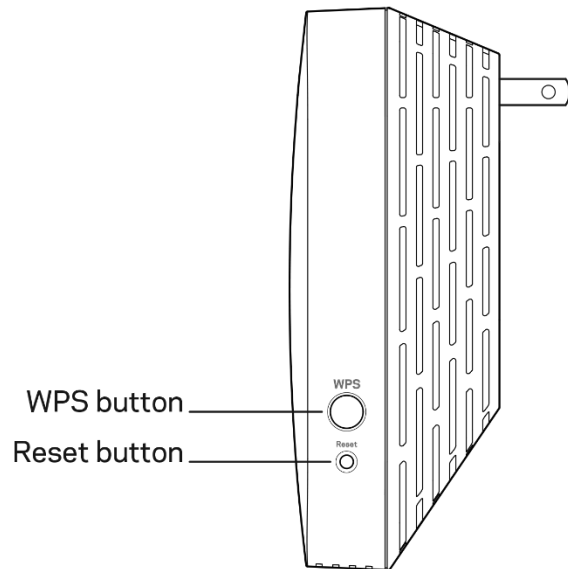
Front view



The light on the front of the range extender gives you information about power, updating and signal strength.

Light color	Status/ description
Solid Blue	<ul style="list-style-type: none">Power on, ready for device connection
Blinking Blue (normal state)	<ul style="list-style-type: none">Starting up.Upgrading firmware.
Blinking Orange (normal state)	<ul style="list-style-type: none">Not connected to the router or other error.
Blinking Blue (WPS pairing)	<ul style="list-style-type: none">WPS pairing in process
Blinking Orange (WPS pairing)	<ul style="list-style-type: none">Overlapping WPS pairing sessions
Solid Orange for 2 minutes (WPS pairing)	<ul style="list-style-type: none">WPS pairing unsuccessful

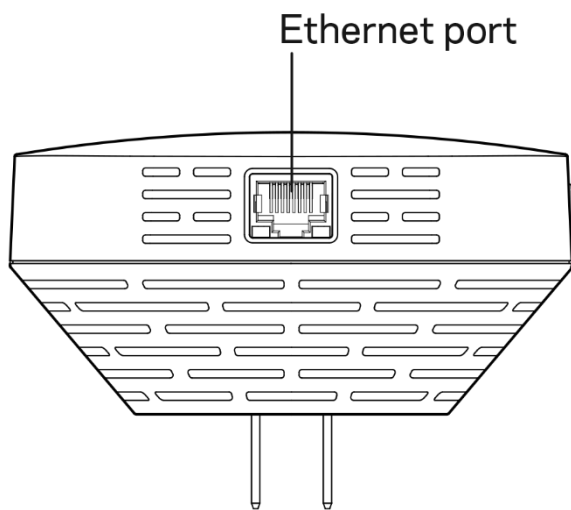
Side view



WPS™ Button—Use Wi-Fi Protected Setup to automatically and securely add compatible wireless devices to your network with Push Button Connect. Refer to Using WPS on page [6](#).

Reset Button—Press and hold until the power light on the front of the range extender blinks to reset to factory defaults. You can also restore the defaults from the Administration > Factory Defaults screen in the extender’s settings interface (page [16](#)).

Bottom view



Ethernet Port—Connect wired devices to your wireless network with an ethernet (network) cable. A green light turns on when an ethernet device is connected and active on this port. An orange light blinks when the extender is sending or receiving data over the port.

How to Install the Range Extender

There are two ways to use your Linksys range extender: as a wireless range extender or as a wired range extender (access point). Wireless range extenders repeat existing Wi-Fi signals. Wired range extenders (access points) create new Wi-Fi hotspots when connected to a router or access point with an ethernet cable. Both scenarios require a router with a working internet connection.

Before starting setup, decide whether you want to use your RE7350 as a wireless range extender or as a wired range extender (access point). Instructions for both setups are in this user guide.

Setting up as a wireless range extender

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Does your router have a WPS button?

WPS is a simple way to connect Wi-Fi devices with Push Button Connect. Routers that support WPS have a button that might look like one of these symbols:



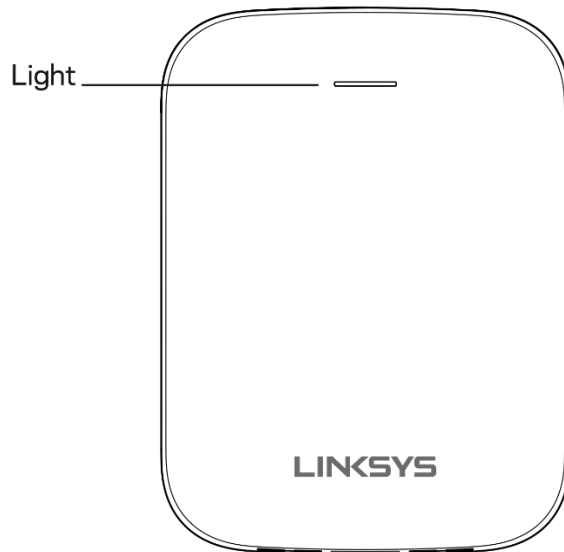
If your router has a WPS button, continue with WPS below.

If not, or if you are not sure, continue with browser-based setup on page [10](#).

Note—The WPS button will not work if you have disabled WPS on your router, or if you have chosen WEP as your network security type. In either case, continue with browser-based setup on page [10](#).

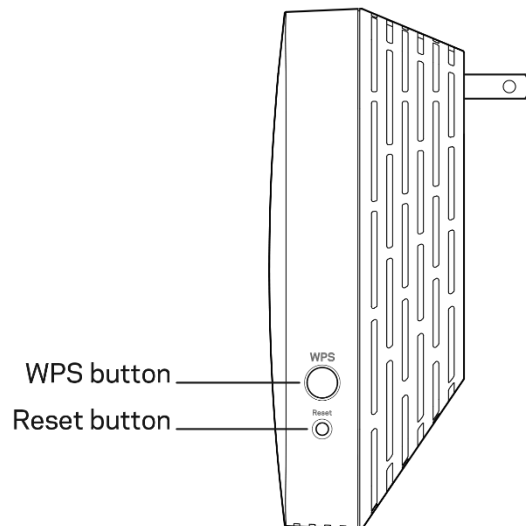
1. **Plug the range extender into an electrical outlet close to your router.** You can move the range extender to an ideal location later in step 5. After the range extender is plugged in, the light on the front will blink blue for up to a minute.

2. Wait for the light on the front of your range extender to blink orange before going to **step 3**. This can take up to a minute.




3. **Extend your network.**

- a. Press the WPS button on your router. Within the next two minutes complete step 3b.
- b. Press the WPS button on the side of your range extender.



The light on the front of your range extender will blink blue. Watch the light to verify whether the connection was successful.

If it turns solid blue , the connection was successful. Move to step 4.


If it blinks orange , the connection failed. You can try again by repeating step 3 or try browser-based setup on page [10](#).


4. Extend a second network.

You may skip this step if you have a single-band router or if you don't want to extend a second network.

- a. Press the WPS button on your router again. Within the next two minutes complete step 4b.
- b. Press the WPS button on your range extender again.

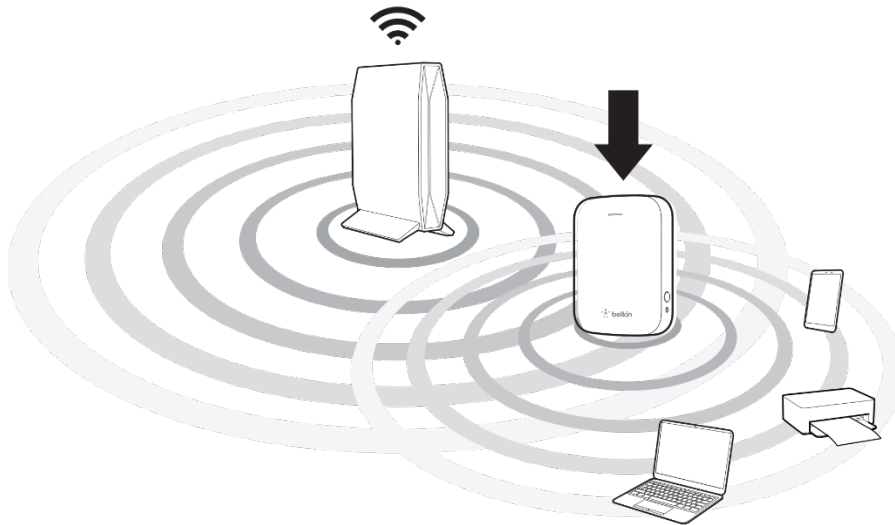
The light on the front of your range extender will start to blink blue. Watch the light to verify whether the connection was successful.

If it turns solid blue , the connection was successful.

If it blinks orange , the connection failed. You may try again by repeating step 4.



5. Move your range extender to an ideal spot.


Unplug your range extender and plug it back in midway between your router and the area without Wi-Fi. Using your mobile device or laptop, be sure you have at least two bars (around 50%) of your router's Wi-Fi signal at that location. If you don't have two bars, move the range extender closer to the router.



6. Check the range extender's light for connection quality.

It can take up to a minute for the range extender to start up after moving it. During this period, you will see the blinking blue light again.

- Solid blue  Ready to use.
- Solid orange  Weak connection to the router. Find an outlet closer to your router.

- Blinking orange  Not connected to the router. Find an outlet closer to your router.

7. Connect your Wi-Fi devices to the extended network you just created.

If you have setup your range extender with a router that features seamless roaming, your extended Wi-Fi network shares the same network name and password. Connected devices will select the main or extended network as you move around your house.

If you do not have a router with seamless roaming, select an extended network on your device's Wi-Fi manager. Extended networks are identified by "_Ext" added to the end of your main network names. Passwords will be the same as those for your main networks.

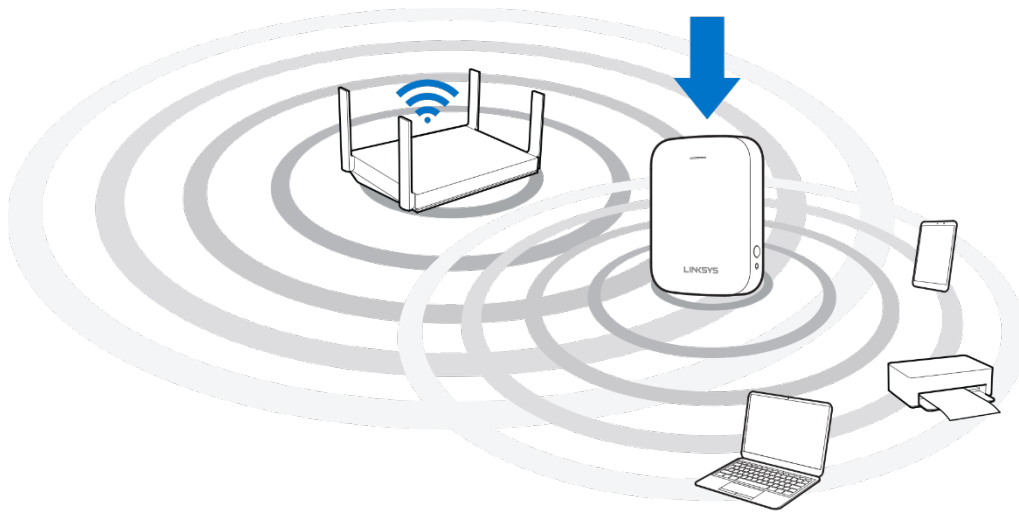
Your range extender is now set up. Enjoy your extended Wi-Fi coverage.

Setting up in a web browser

Use this setup method if you don't have a WPS button on your router, or if you don't want to use WPS to set up your RE7350.

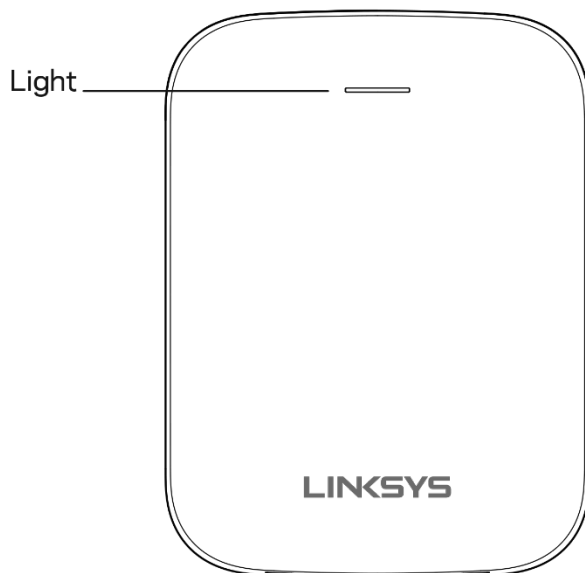
1. Plug in the range extender

Plug in the range extender midway between your router and the area without Wi-Fi. Using your mobile device or laptop, be sure you have at least two bars (around 50%) of your router's Wi-Fi signal at that location. If you don't have two bars, move the range extender closer to the router. You can move the range extender to an ideal location later using the setup software.



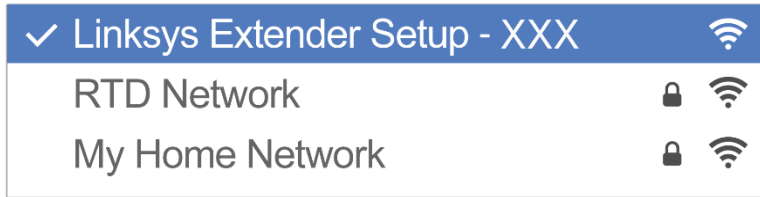
2. Wait for the light on the front of your range extender to blink orange.

This can take up to a minute



3. Connect to range extender setup network.

On a computer, phone or tablet, connect to the Wi-Fi network: Linksys Extender Setup - XXX. (XXX are the last three digits of your range extender's MAC address.)



4. Launch setup.

Visit <http://extender.linksys.com> (or try <http://192.168.1.1>) in a browser and follow the on-screen instructions to complete setup.



Note—If you are not connected to your range extender's setup network you will get a page alerting you that you haven't connected to the extender. The page will ask whether you are trying to set up a new range extender or access settings on a range extender you already set up.

Sometimes you will get a "404 Not Found" error page. If that happens, clear your browser cache and try again.

5. Connect your Wi-Fi devices to the extended network you just created.

If you have setup your range extender with a router that features seamless roaming, your extended Wi-Fi network shares the same network name and password. Connected devices will select the main or extended network as you move around your house.

If you do not have a router with seamless roaming, select an extended network on your device's Wi-Fi manager. Extended networks are identified by "_Ext" added to the end of your main network names. Passwords will be the same as those for your main networks.

Setting up as wired range extender (access point)

Browser-based setup

1. Prepare for setup

Be sure your router has a working internet connection and you have an ethernet cable long enough to connect the router to the range extender.

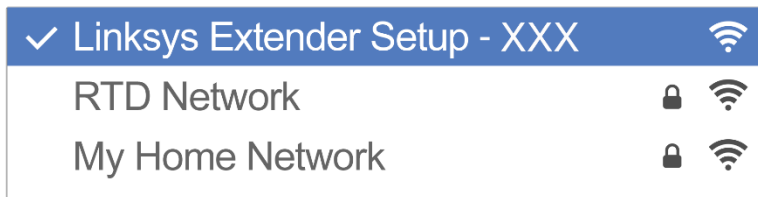
2. Plug the range extender into a wall outlet.

3. Wait for the blinking light to change from blue to orange.

4. Use an ethernet cable to connect the range extender to the LAN port of your router.

5. Connect to the Linksys Extender Setup network.

On a computer, phone, or tablet, connect to the Wi-Fi network Linksys Extender Setup - XXX, where XXX are the last 3 digits of your range extender's MAC address.



6. Launch setup.

Enter <http://extender.linksys.com> (or try <http://192.168.1.1>) in a browser to complete setup. Be sure to choose "As a wired range extender (access point)" when asked how you want to use your range extender. Follow the on-screen instructions to create a network name and password for your access point.

7. Connect your Wi-Fi devices to the extended network you just created.

Select the extended network on your device's Wi-Fi manager. Extended networks are identified by "_Ext" added to the end of your main network name(s).

Note—If your router's MAC filtering feature is on you must enter the MAC address of the range extender into the list of the router's allowed addresses. That will allow the range extender, and devices connected to extended networks, to connect to the main network. The MAC addresses of the extender's 2.4 GHz and 5 GHz radios are identified as Seen By Upstream AP in the Status > WLAN Statistics screen. The MAC address of the range extender's ethernet port is identified as Extender Mac Address on the Status > Device Info screen.

Once the range extender can access the router, all devices connected to it have access as well.

LINKSYS Dual Band Wireless Range Extender
RE750 v1.0.04.025

WLAN Statistics [Help](#)

Wireless

- Basic Settings
- WPS
- Site Survey
- QoS
- Cross Band
- Spot Finder
- Access Control
- Administration
- Management
- Log
- Diagnostics
- Factory Defaults
- Firmware Upgrade
- Status
- Device Info
- Ethernet Statistics
- WLAN Statistics

Network Name (SSID): arachnid arachnid

Extender MAC address:

Seen by WiFi Clients: E8:9F:80:37:9E:BD E8:9F:80:37:9E:BE

Seen by Upstream AP: EE:9F:80:37:9E:BD EE:9F:80:37:9E:BE

AP MAC address: C4:41:1E:3F:46:2A C4:41:1E:3F:46:2B

Mode: 802.11 b/g/n mix 802.11 a/n/ac mix

Radio Band: 2.4 GHz 5 GHz

Channel Width: 20 MHz 80 MHz

Channel: 9 36

Wi-Fi Protected Setup: On On

Security: WPA2 Personal WPA2 Personal

Signal Strength: (-57) (-85)

Signal Quality:

Link Rate: 240.554 Mbps 1.08333 Gbps

Status: Connected Connected

Uplink uptime: 12682 12636

Packet count: 73988 36631

Sent (TX): 18369 108

LINKSYS Dual Band Wireless Range Extender
RE750 v1.0.04.025

Device Info [Help](#)

Wireless

- Basic Settings
- WPS
- Site Survey
- QoS
- Cross Band
- Spot Finder
- Access Control
- Administration
- Management
- Log
- Diagnostics
- Factory Defaults
- Firmware Upgrade
- Status
- Device Info
- Ethernet Statistics
- WLAN Statistics

Firmware Version: 1.0.04.025

Firmware Verification: 08d4508a46429ac04be3397b6e58117d

System Time: Thu Nov 19 17:49:43 2020

Up time since last restart: 09:22:28

Extender Mac Address: E8:9F:80:37:9E:BD

Network Address

Connection Type: Automatic Configuration - DHCP

IP Address: 10.142.1.16

Subnet Mask: 255.255.255.0

Default Gateway: 10.142.1.1

[Refresh](#)

English

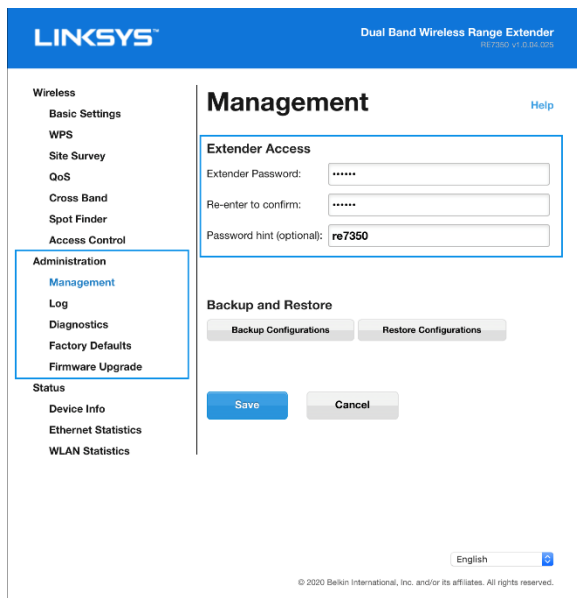
© 2020 Belkin International, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

Accessing Your Range Extender Settings

To change or view range extender settings, first connect to an extended network, e.g., MyWiFi_Ext. In a browser, go to <http://extender.linksys.com> and enter the range extender's admin password.

Your range extender's default admin password is "admin". It is highly recommended that you change this after setup.

To change your admin password, click the *Management* tab and enter a new password under *Extender Access*.



If you have not changed the range extender's default name, you can also access settings when connected to your main router.

Visit <http://RE7350-XXX> (Windows) or <http://RE7350-XXX.local> or (Mac OS X or iOS) in a browser.

Note—XXX are the last 3 digits of your range extender's MAC address. You can find the MAC address on the back of your RE7350. (You might have to unplug your range extender to see the MAC address label. Plug it back in and make sure the light is solid blue before visiting the URL.)

If you changed your range extender's name, you can access the settings interface by entering the new name in a browser. For example: if you named your extender MyExtender, enter <http://MyExtender> (Windows) or <http://MyExtender.local> (Mac OS X or iOS).

You can also enter your range extender's IP address in a browser. Find the IP address in your router's settings.

Note—*If you are not connected to your extended network you will get a page alerting you that you haven't connected to the extender. The page will ask whether you are trying to set up a new range extender or access settings on a range extender you already set up.*

Sometimes you will get a "404 Not Found" error page. If that happens, clear your browser cache and try again.

Using Range Extender Settings

Click *Help* on the right side of the screen for additional information on the screen's options.

Changes to settings will not be effective until you click **Save** at the bottom of the screen. You also can click **Cancel** to clear any changes.

The screenshot shows the 'Basic Settings' page for a Linksys Dual Band Wireless Range Extender (RE7350 v1.0.0.0.05). The page is organized into several sections:

- Wireless:** A sidebar menu on the left lists various settings like Basic Settings, WPS, Site Survey, QoS, Cross Band, Spot Finder, Access Control, Administration, Management, Log, Diagnostics, Factory Defaults, Firmware Upgrade, Status, Device Info, Ethernet Statistics, and WLAN Statistics.
- Basic Settings:** The main content area, titled 'Basic Settings' with a 'Help' link. It includes:
 - Operation Mode:** Set to 'Wireless Range Extender' with a 'Change' link.
 - Extender IP address:** Set to 'Automatic Configuration - DHCP'.
 - 2.4 GHz Wireless Settings:** Status is 'Connected'. Signal strength is shown with a Wi-Fi icon. Network Name (SSID) is 'arachnid' and Password is 'peterparker'. An 'Advanced settings' link is available.
 - 2.4 GHz Extended Wireless Settings:** 'Enabled' checkbox is checked. 'Make same as router settings' is unchecked. Network Name (SSID) is 'arachnid_Ext' and Password is 'peterparker'. An 'Advanced settings' link is available.
 - 5 GHz Wireless Settings:** Status is 'Connected'. Signal strength is shown with a Wi-Fi icon. Network Name (SSID) is 'arachnid' and Password is 'peterparker'. An 'Advanced settings' link is available.
 - 5 GHz Extended Wireless Settings:** 'Enabled' checkbox is checked. 'Make same as router settings' is unchecked. Network Name (SSID) is 'arachnid_Ext' and Password is 'peterparker'. An 'Advanced settings' link is available.
 - Network Setup:** Extender Name is 'RE7350-EBD' and Friendly Name is 'Linksys Range Extender'.
 - Time Settings:** Time Zone is '(GMT-05:00) Indiana East, Colombia'. An option to 'Automatically adjust clock for daylight saving changes' is present and unchecked.
 - Reboot:** A 'Reboot' button is provided.
- Bottom:** 'Save' and 'Cancel' buttons, a language dropdown set to 'English', and a copyright notice: '© 2020 Belkin International, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.'

WPS

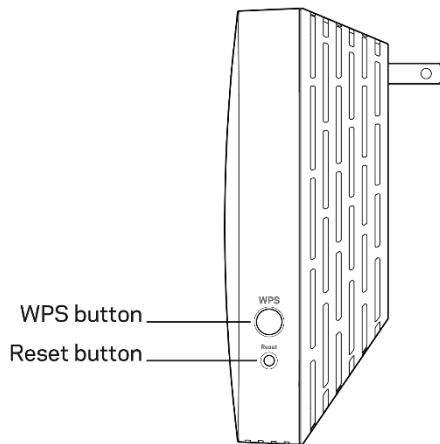
WPS makes it easy to connect your range extender to your network and connect other devices to your network through the range extender.

Connecting the range extender to an existing access point or wireless router (see p. 6)

Connecting devices to your network through the range extender

Repeat the instructions for each client device that supports WPS.

1. Connecting with the WPS Button



- a. Press the WPS button on the client device.
- b. Press and hold the WPS button on the side of the range extender for one second OR click the WPS button on the WPS screen in the range extender's browser-based settings. The light on the front of the range extender will blink blue until pairing is complete. If the light blinks orange, the connection failed. Go back to previous step and try again.
- c. If using the range extender's WPS screen, be sure to click **OK** within two minutes or you will have to start over.

2. Connecting with the client device's PIN



- a) Enter the PIN from the client device in the field on the range extender's WPS screen.
- b) Click Register on the range extender's WPS screen. The light on the front of the range extender blink until pairing is complete.
- c) Click **OK** on the range extender's WPS screen within two minutes or you will have to start over.

3. Connecting with the extender's PIN

- a) On the client device, enter the PIN listed on the range extender's WPS screen. (It is also listed on the product label on the back of the range extender.)
- b) Click **OK** on the client device's WPS screen within two minutes.

Site Survey

Site Survey gives a snapshot of all access points and wireless routers within range of the extender.

Select	SSID	GHz	Signal	Security
<input type="radio"/>	arachnid	2.4		WPA2 Personal
<input type="radio"/>	arachnid	5		WPA2 Personal
<input type="radio"/>	Asus	2.4		WPA2 Personal
<input type="radio"/>	Asus	5		WPA2 Personal
<input type="radio"/>	Batman	2.4		WPA2 Personal
<input type="radio"/>	Fios-KzL9T	2.4		WPA2 Personal
<input type="radio"/>	NETGEAR42	2.4		WPA2 Personal
<input type="radio"/>	NETGEAR57	2.4		WPA2 Personal
<input type="radio"/>	P Shitty	2.4		WPA2 Personal
<input type="radio"/>	raomilho	5		WPA2 Personal
<input type="radio"/>	Scooternet	2.4		WPA2 Personal
<input type="radio"/>	trumpisachild	2.4		WPA2 Personal

Log in to the range extender’s browser-based settings (see “Accessing Your Range Extender Settings” on page 14). Click the *Wireless* tab. Click the *Site Survey* page.

- **Select**—Click the button next to the wireless network name (SSID) in the *Select* column and click **Connect**. For dual-band networks, be sure to connect to both bands, 2.4 GHz and 5 GHz.
- **SSID**—The names of neighboring wireless networks.
- **GHz**—The radio band (in GHz) of the neighboring wireless networks
- **Signal Strength**—The power of the wireless signal received: dot only = 25%, dot + one wave = 50%, dot + two waves = 75%, dot + three waves = 100%. If no waves are displayed, your range extender is too far from the upstream access point or the signal is blocked. Try to keep the signal strength between 50% and 100% for best performance.
- **Security**—The mode of security in use by the neighboring wireless networks. If a network supports Wi-Fi Protected Setup, the Wi-Fi Protected Setup icon is also displayed.

QoS (Quality of Service)

RE7350 supports WMM (Wi-Fi Multimedia), which enhances the quality of service (QoS) on a network. QoS prioritizes data packets according to four traffic classes: voice, video, best effort, and background. We recommend keeping the default QoS settings.

Cross-Band

Cross-Band is the simultaneous use of both bands for high-speed data transfer and uninterrupted streaming and gaming. When in Auto Cross-Band (default), the range extender selects the appropriate band (2.4 GHz or 5 GHz) when sending data from wireless clients to the Wi-Fi router.

Access Control

All devices connected to your range extender can access your Wi-Fi network if the range extender can access the router. Use the Access Control feature to restrict certain devices. On the *Wireless* > *Access Control* screen you can specify the MAC addresses of devices to allow or deny.

The screenshot displays the Linksys web interface for a Dual Band Wireless Range Extender (RE7350, v1.0.04.025). The page is titled "Access Control" and features a left-hand navigation menu with categories: Wireless, Administration, and Status. Under "Wireless", the "Access Control" option is selected. The main content area shows the "Access Control" settings, which are currently "Disabled". The "Access Mode" is set to "Allow". Below this, there is an "Add a Device" section with fields for "Wireless Device" (set to "Host name") and "MAC Address". An "Access Control List" section is currently empty, showing "None". At the bottom of the page, there are "Save" and "Cancel" buttons, a language dropdown menu set to "English", and a copyright notice: "© 2020 Belkin International, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved."

Troubleshooting

Your range extender works on 2.4GHz and 5 GHz networks.

You cannot get your range extender connected

Check the position of your router and range extender.

- For first-time setup, you may need to place the range extender closer to the router. After you set up your range extender, you can unplug it and move it to the final location.
- To reduce signal obstructions, try alternate locations for the router and range extender.
- Avoid placing the router and range extender near metal objects, masonry walls, and reflective surfaces such as glass or mirrors.
- Avoid placing the router and range extender near other electronics that may cause signal interference.

If you're using Wi-Fi Protected Setup to connect, make sure the light on the front of the range extender is not blinking orange before trying to make the connection again.

You cannot access your range extender

To access your range extender settings in a browser, you must be connected to your extended 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*:

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

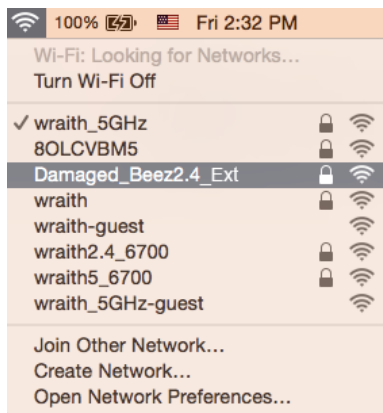


3. If you are prompted to enter a network security key, type your password (security key) into the network security key field. Click **OK**.
4. Your computer will connect to the extended network, and you should be able to access the range extender's settings in a browser.

**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. Your extended network name, Damaged_Beez2.4_Ext in this example, is shown selected.



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

You have intermittent connection problems

Plug in the range extender midway between your router and the area without Wi-Fi. Be sure you have at least 50% of your router's Wi-Fi signal at that point on the device you used for setup. If you have two bars or lower, move closer to your router.

To check the signal strength for individual devices connected to the extended network, go to the *Status > WLAN Statistics* page in your extender settings and click **Wireless Clients Table** at the bottom of the page.

LINKSYS Dual Band Wireless Range Extender
© 2020 Belkin International, Inc.

Wireless Clients Table

2.4 GHz Extended Network				
Clients Name	Global MAC	IP Address	Signal Strength	Uplink
None	None	None		None

5 GHz Extended Network				
Clients Name	Global MAC	IP Address	Signal Strength	Uplink
ChristophersMBP	18:65:90:DA:89:59	10.142.1.130		2.4G

English

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

Specifications

RE7350

Description	AX1800 WiFi 6 Range Extender
Standards	IEEE 802.11ax/ac/a/n/g/b, 802.3ab/u
Port	Gigabit
Buttons	Reset, WPS
Light	Front: 1 multicolor light for power, system status Bottom: ethernet (link, activity)
Wireless Security	WPA2, WPA3/WPA2-mixed, WPA3-Personal

Environmental

Dimensions	135 mm x 101 mm x 50.5 mm 5.31 in x 3.98 in x 1.99 in
Weight	.472 kg (1.04 lb)
Power	Internal AC/DC power supply: 100-240V, 12V/1.5A, 50/60 Hz
Certification	FCC, ICES-003, RSS-247, Wi-Fi (IEEE 802.11ax/ac/a/b/g/n), WPA2™, WPA3/WPA2- mixed, WPA3-Personal, Wi-Fi Protected Setup™
Operating Temp.	32 to 104°F (0 to 40°C)
Storage Temp.	-4 to 140°F (-20 to 60°C)
Operating Humidity	10% to 80% non-condensing
Storage Humidity	5% to 90% non-condensing

Specifications are subject to change without notice.

Visit Linksys.com/support/RE7350 for award-winning 24/7 technical support.

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://support.Linksys.com/en-us/license>. Please contact <http://support.Linksys.com/en-us/gplcodecenter> for questions or GPL source code requests.

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

LNKPG-00806 Rev A00

LINKSYS

Guide d'utilisation

AX1800

Amplificateur de portée WiFi 6

MAX-STREAM®

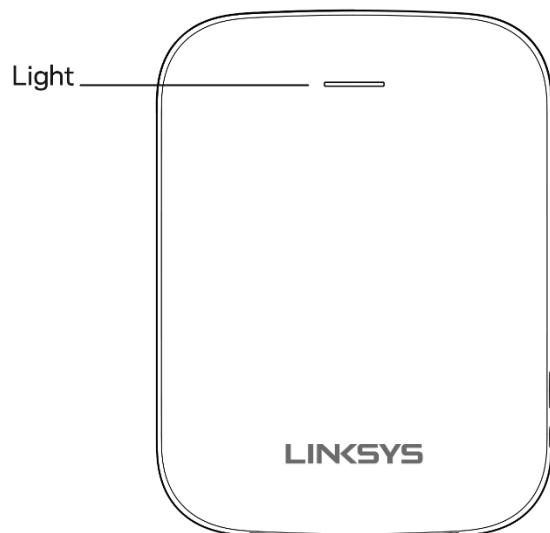
Modèle RE7350

Table des matières

Vue d'ensemble du produit	3
Vue avant.....	3
Vue latérale.....	4
Vue du dessous	5
Installation de l'amplificateur de portée	6
Configuration comme amplificateur de portée sans fil.....	6
Configuration comme amplificateur de portée filaire (point d'accès).....	12
Accéder aux paramètres de votre amplificateur de portée	14
Utilisation des paramètres de l'amplificateur de portée	16
WPS	17
Analyse du site	19
QS (Qualité de service)	20
Bande transversale.....	20
Contrôle d'accès	20
Dépannage	21
Impossible de connecter votre amplificateur de portée.....	21
Impossible d'accéder à votre amplificateur de portée.....	21
Vous avez des problèmes de connexion intermittents	23
Spécifications	24
RE7350	24
Environnement d'exploitation	24

Vue d'ensemble du produit

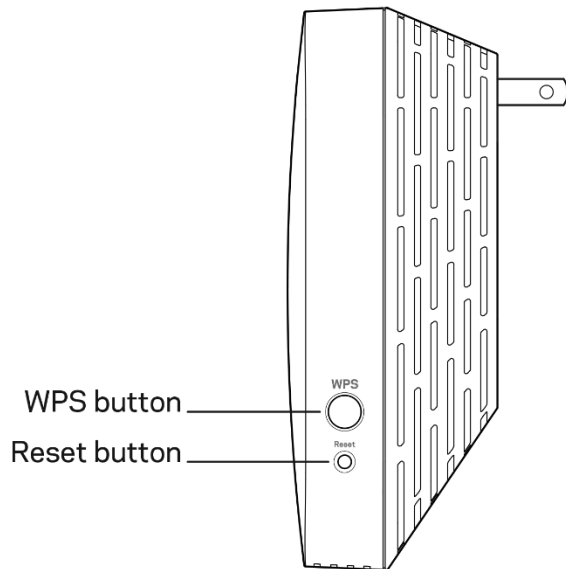
Vue avant



Le témoin lumineux sur la face avant de l'amplificateur de portée vous renseigne sur l'alimentation, la mise à jour et la puissance du signal.

Couleur du voyant		État / description
Bleu fixe		<ul style="list-style-type: none">Sous tension, prêt à se connecter aux périphériques
Bleu clignotant (état normal)		<ul style="list-style-type: none">Démarrage en cours.Mise à niveau du micrologiciel.
Orange clignotant (état normal)		<ul style="list-style-type: none">Non connecté au routeur ou autre erreur.
Bleu clignotant (jumelage WPS)		<ul style="list-style-type: none">Procédure de jumelage WPS en cours
Orange clignotant (jumelage WPS)		<ul style="list-style-type: none">Chevauchement de séances de jumelage WPS
Orange fixe pendant 2 minutes (jumelage WPS)		<ul style="list-style-type: none">Le jumelage WPS a échoué

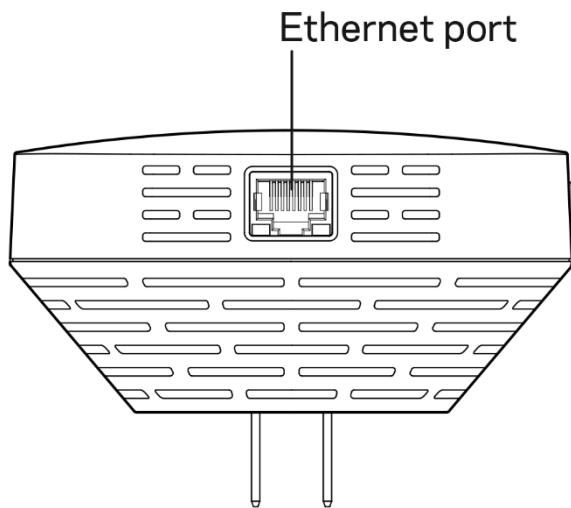
Vue latérale



Bouton WPS™ : utilisez la fonction Wi-Fi Protected Setup pour ajouter automatiquement et en toute sécurité des périphériques sans fil compatibles à votre réseau avec le bouton de connexion. Reportez-vous à la section « Configuration selon la norme WPS » à la page [6](#).

Bouton Reset (réinitialisation) : maintenez ce bouton enfoncé jusqu'à ce que le voyant d'alimentation sur la face avant de l'amplificateur de portée clignote pour réinitialiser aux paramètres établis par défaut à l'usine. Vous pouvez également rétablir les paramètres par défaut à partir de l'écran Administration > Factory Defaults (Paramètres par défaut) dans l'interface de configuration de l'amplificateur (page [16](#)).

Vue du dessous



Port Ethernet : raccordez des périphériques câblés à votre réseau sans fil en utilisant un câble Ethernet (réseau). Un voyant vert s'allume lorsqu'un périphérique Ethernet est connecté et actif sur ce port. Un voyant orange clignote lorsque l'amplificateur de portée envoie ou reçoit des données sur le port.

Installation de l'amplificateur de portée

Votre amplificateur de portée Linksys peut être utilisé de deux façons : comme amplificateur de portée sans fil ou comme amplificateur de portée filaire (point d'accès). Les amplificateurs de portée sans fil répètent des signaux sans fil existants. Les amplificateurs de portée filaires (point d'accès) créent de nouveaux points d'accès sans fil lorsqu'ils sont connectés à un routeur ou à un point d'accès avec un câble Ethernet. Dans les deux scénarios, il est nécessaire d'avoir un routeur avec une connexion Internet active.

Avant de commencer la configuration, vous devez décider si vous voulez utiliser votre RE7350 comme amplificateur de portée sans fil ou comme amplificateur de portée filaire (point d'accès). Dans ce guide d'utilisation, vous trouverez les instructions pour ces deux configurations.

Configuration comme amplificateur de portée sans fil

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Votre routeur est-il équipé d'un bouton WPS?

La fonction WPS permet de connecter facilement des appareils sans fil avec le bouton de connexion. Les routeurs qui prennent en charge la fonction WPS sont dotés d'un bouton pouvant ressembler à l'un des symboles suivants :

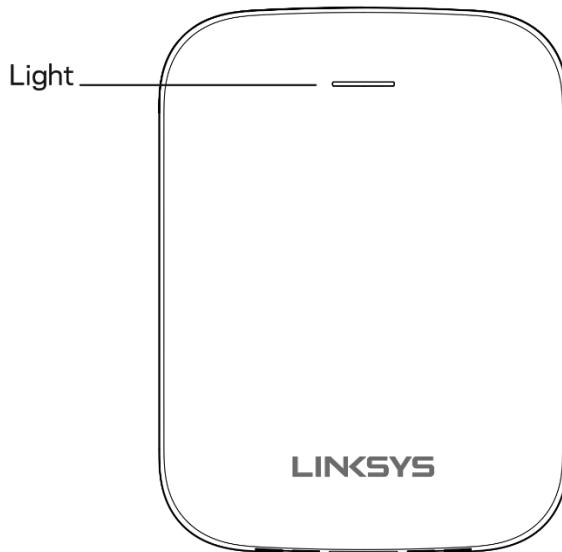


Si votre routeur est doté d'un bouton WPS, continuez avec la configuration WPS ci-dessous. Si non, ou si vous n'êtes pas certain, continuez avec la configuration sur navigateur à la page [10](#).

Remarque : le bouton WPS ne fonctionnera pas si vous avez désactivé la fonction WPS sur votre routeur ou si vous avez choisi WEP comme mode de sécurité réseau. Dans les deux cas, continuez avec la configuration sur navigateur à la page [10](#).

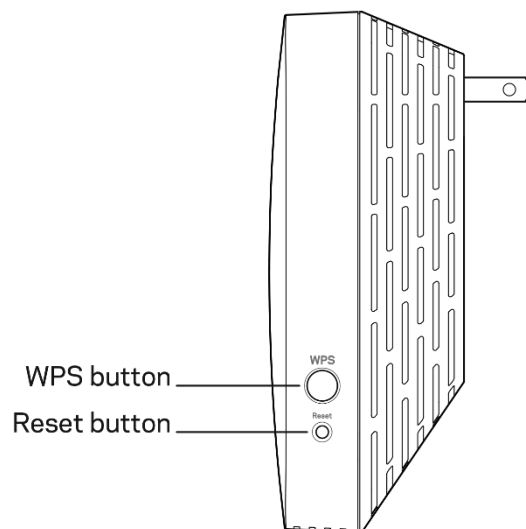
1. **Branchez l'amplificateur de portée dans une prise de courant se trouvant à proximité de votre routeur.** Vous pourrez déplacer l'amplificateur de portée à un emplacement optimal plus tard lors de l'étape 5. Une fois l'amplificateur de portée branché, le voyant situé à l'avant clignotera en bleu pendant une minute.

2. Attendez que le voyant sur la face avant de votre amplificateur de portée clignote en orange avant de passer à l'étape 3. Cela peut prendre jusqu'à une minute.





3. Extension de votre réseau.

- a. Appuyez sur le bouton WPS qui se trouve sur votre routeur. Dans les deux minutes qui suivent, effectuez l'étape 3b.
- b. Appuyez sur le bouton WPS qui se trouve sur le côté de votre amplificateur de portée.



Le voyant sur la face avant de votre amplificateur de portée clignote en bleu. Regardez le voyant pour vérifier que la connexion a réussi.

Si le voyant passe au bleu fixe , la connexion a été correctement établie. Passez à l'étape 4.

Si le voyant clignote en orange  , la connexion a échoué. Vous pouvez réessayer en répétant l'étape 3 ou en suivant la configuration sur navigateur présentée à la page [10](#).

4. Extension d'un second réseau.

Vous pouvez ignorer cette étape si vous avez un routeur à bande simple ou si vous ne souhaitez pas étendre de second réseau.

- a. Appuyez à nouveau sur le bouton WPS de votre routeur. Dans les deux minutes qui suivent, effectuez l'étape 4b.
- b. Appuyez à nouveau sur le bouton WPS qui se trouve sur votre amplificateur de portée.

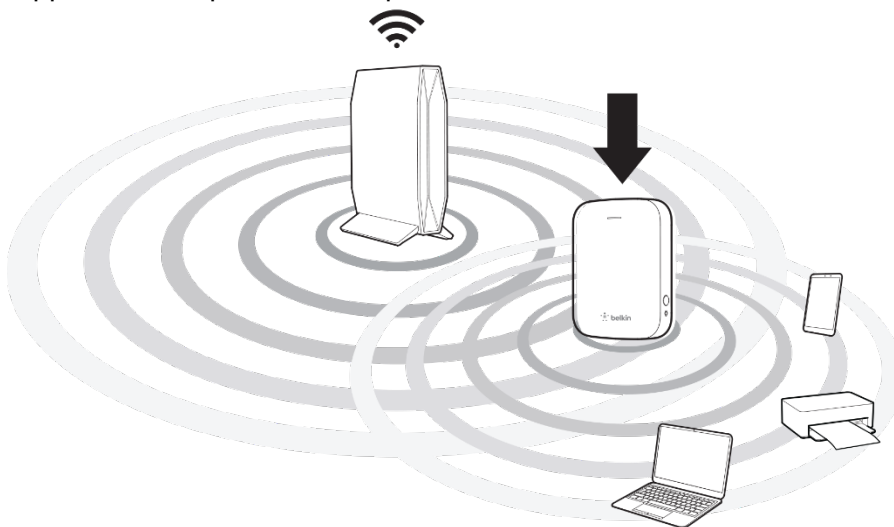
Le voyant sur la face avant de votre amplificateur de portée commencera à clignoter en bleu. Regardez le voyant pour vérifier que la connexion a réussi.

Si le voyant passe au bleu fixe  , la connexion a été correctement établie.

Si le voyant clignote en orange  , la connexion a échoué. Vous pouvez réessayer en répétant l'étape 4.




5. Déplacez votre amplificateur de portée à un emplacement optimal.

Débranchez votre amplificateur de portée puis rebranchez-le à mi-chemin entre votre routeur et la zone dépourvue de couverture sans fil. En utilisant votre appareil mobile ou votre ordinateur portable, assurez-vous d'avoir au moins deux barres (environ 50 %) du signal sans fil de votre routeur à cet emplacement. Si vous avez moins de deux barres, rapprochez l'amplificateur de portée du routeur.



6. Regardez le voyant de l'amplificateur de portée pour vérifier la qualité de la connexion.

Une fois que vous avez déplacé l'amplificateur de portée, le démarrage peut prendre jusqu'à une minute. Pendant ce temps vous verrez le voyant à nouveau clignoter en bleu.

- Bleu fixe  Prêt à être utilisé.
- Orange fixe  Faible connexion au routeur. Cherchez une prise plus proche de votre routeur.
- Orange clignotant  Non connecté au routeur. Cherchez une prise plus proche de votre routeur.

7. Connectez vos appareils sans fil au réseau étendu que vous venez de créer.

Si vous avez configuré votre amplificateur de portée avec un routeur prenant en charge l'itinérance transparente, votre réseau sans fil étendu partage le même nom de réseau et mot de passe. Les appareils connectés sélectionneront le réseau principal ou le réseau étendu en fonction de vos déplacements dans votre maison.

Si vous n'avez pas de routeur avec itinérance transparente, sélectionnez un réseau étendu sur le gestionnaire de réseau sans fil de votre appareil. Pour identifier les réseaux étendus, la mention « _Ext » est ajoutée à la fin des noms de votre réseau principal. Les mots de passe seront identiques à ceux de vos réseaux principaux.

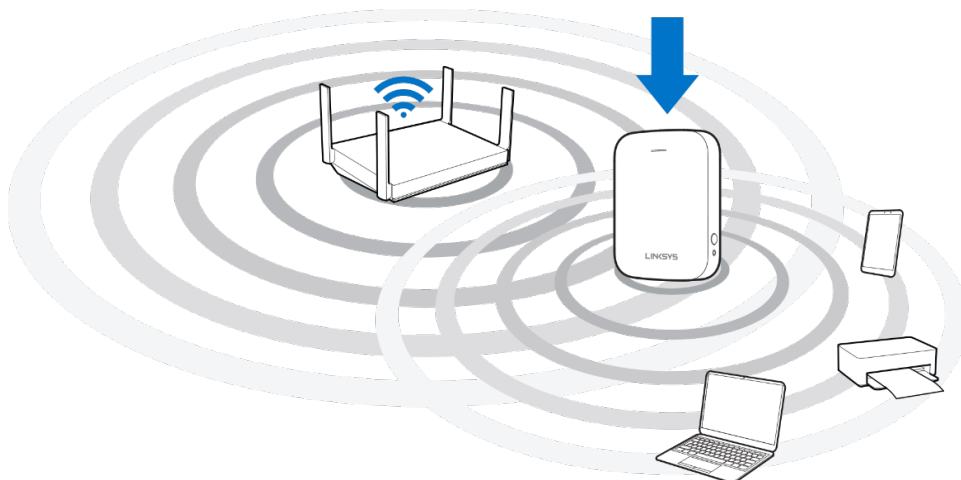
Votre amplificateur de portée est maintenant configuré. Profitez de votre couverture sans fil étendue.

Configuration dans un navigateur Web

Utilisez cette méthode de configuration si vous n'avez pas de bouton WPS sur votre routeur ou si vous ne voulez pas utiliser le mode WPS pour configurer votre RE7350.

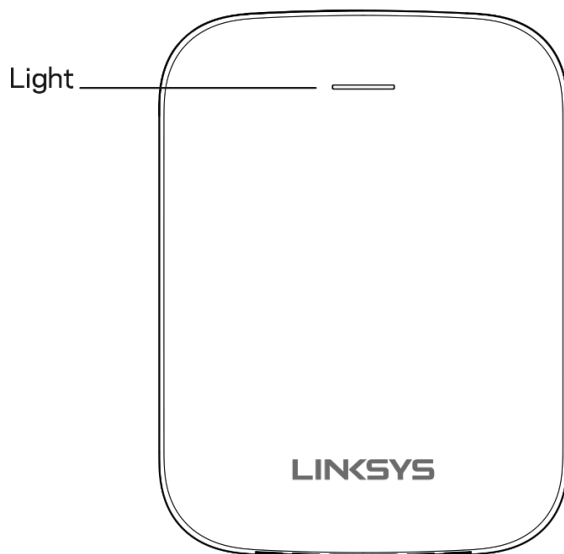
1. Branchez l'amplificateur de portée

Branchez l'amplificateur de portée à mi-chemin entre votre routeur et la zone dépourvue de couverture sans fil. En utilisant votre appareil mobile ou votre ordinateur portable, assurez-vous d'avoir au moins deux barres (environ 50 %) du signal sans fil de votre routeur à cet emplacement. Si vous avez moins de deux barres, rapprochez l'amplificateur de portée du routeur. Vous pourrez déplacer l'amplificateur de portée à un emplacement optimal plus tard en utilisant le logiciel de configuration.



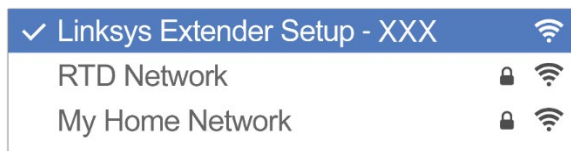
2. Attendez que le voyant sur la face avant de votre amplificateur de portée clignote en orange.

Cela peut prendre jusqu'à une minute.



3. Connectez-vous au réseau de configuration de l'amplificateur de portée.

À partir d'un ordinateur, d'un téléphone ou d'une tablette, connectez-vous au réseau sans fil : Linksys Extender Setup - XXX (configuration de l'amplificateur Linksys) (XXX sont les 3 derniers chiffres de l'adresse MAC de votre amplificateur de portée.)



4. Lancez la configuration.

Visitez <http://extender.linksys.com> (ou essayez <http://192.168.1.1>) dans un navigateur et suivez les instructions à l'écran pour terminer la configuration.



Remarque : si vous n'êtes pas connecté au réseau de configuration de votre amplificateur de portée, une page s'affichera pour vous informer que vous n'êtes pas connecté à l'amplificateur. La page vous demandera si vous essayez de configurer un nouvel amplificateur de portée ou si vous tentez d'accéder aux paramètres d'un amplificateur de portée que vous avez déjà configuré.

Parfois une page d'erreur « 404 Page introuvable » s'affichera. Si cela vous arrive, effacez le cache de votre navigateur et réessayez.

5. Connectez vos appareils sans fil au réseau étendu que vous venez de créer.

Si vous avez configuré votre amplificateur de portée avec un routeur prenant en charge l'itinérance transparente, votre réseau sans fil étendu partage le même nom de réseau et mot de passe. Les appareils connectés sélectionneront le réseau principal ou le réseau étendu en fonction de vos déplacements dans votre maison.

Si vous n'avez pas de routeur avec itinérance transparente, sélectionnez un réseau étendu sur le gestionnaire de réseau sans fil de votre appareil. Pour identifier les réseaux étendus, la mention « _Ext » est ajoutée à la fin des noms de votre réseau principal. Les mots de passe seront identiques à ceux de vos réseaux principaux.

Configuration comme amplificateur de portée filaire (point d'accès)

Configuration sur navigateur

1. Préparez-vous à la configuration

Vérifiez que votre routeur a une connexion Internet active et que vous possédez un câble Ethernet suffisamment long pour connecter le routeur à l'amplificateur de portée.

2. Branchez l'amplificateur de portée sur une prise murale.

3. Attendez que le voyant clignotant passe du bleu à l'orange.

4. Utilisez un câble Ethernet pour connecter l'amplificateur de portée au port LAN de votre routeur.

5. Connectez-vous au réseau de configuration de l'amplificateur Linksys.

Sur un ordinateur, un téléphone ou une tablette, connectez-vous au réseau sans fil Linksys Extender Setup - XXX (configuration de l'amplificateur Linksys), les caractères XXX représentant les trois derniers chiffres de l'adresse MAC de votre amplificateur de portée.



6. Lancez la configuration.

Entrez <http://extender.linksys.com> (ou <http://192.168.1.1>) dans un navigateur pour effectuer l'installation. Veillez à bien choisir « Comme amplificateur de portée filaire (point d'accès) » lorsqu'il vous est demandé de choisir le mode d'utilisation de votre amplificateur de portée. Suivez les instructions à l'écran pour créer un nom de réseau et un mot de passe pour votre point d'accès.

7. Connectez vos appareils sans fil au réseau étendu que vous venez de créer.

Sélectionnez le réseau étendu sur le gestionnaire de réseau sans fil de votre appareil. Pour identifier les réseaux étendus, la mention « _Ext » est ajoutée à la fin du nom de votre réseau principal.

Remarque : si la fonction de filtre MAC de votre routeur est activée, vous devez ajouter l'adresse MAC de l'amplificateur de portée à la liste des adresses autorisées du routeur. Cela permettra à l'amplificateur de portée et aux appareils connectés aux réseaux étendus de se connecter au réseau principal.

Les adresses MAC des radios 2,4 GHz et 5 GHz de l'amplificateur sont identifiées comme Visibles par le point d'accès montant à l'écran État > Statistiques du réseau local sans fil. L'adresse MAC du port Ethernet de l'amplificateur de portée est identifiée comme

« Adresse MAC de l'amplificateur » à l'écran État > Info sur le périphérique.
 Une fois que l'amplificateur de portée peut accéder au routeur, tous les périphériques connectés à celui-ci y ont également accès.

LINKSYS™ Dual Band Wireless Range Extender
RE7500 v1.0.04.025

Wireless
 Basic Settings
 WPS
 Site Survey
 QoS
 Cross Band
 Spot Finder
 Access Control
 Administration
 Management
 Log
 Diagnostics
 Factory Defaults
 Firmware Upgrade
Status
 Device Info
 Ethernet Statistics
 WLAN Statistics

WLAN Statistics [Help](#)

Network Name (SSID): arachnid arachnid
 Extender MAC address:
 Seen by WiFi Clients: **E8:9F:80:37:9E:BD** E8:9F:80:37:9E:BE
 Seen by Upstream AP: **EE:9F:80:37:9E:BD** EE:9F:80:37:9E:BE
 AP MAC address: C4:41:1E:3F:46:2A C4:41:1E:3F:46:2B
 Mode: 802.11 b/g/n mix 802.11 a/n/ac mix
 Radio Band: 2.4 GHz 5 GHz
 Channel Width: 20 MHz 80 MHz
 Channel: 9 36
 Wi-Fi Protected Setup: On On
 Security: WPA2 Personal WPA2 Personal
 Signal Strength: (-57) (-85)
 Signal Quality:
 Link Rate: 240.554 Mbps 1.08333 Gbps
 Status: Connected Connected
 Uplink uptime: 12682 12636

Packet count: 73988 36631
 Sent (TX): 18369 108

LINKSYS™ Dual Band Wireless Range Extender
RE7500 v1.0.04.025

Wireless
 Basic Settings
 WPS
 Site Survey
 QoS
 Cross Band
 Spot Finder
 Access Control
 Administration
 Management
 Log
 Diagnostics
 Factory Defaults
 Firmware Upgrade
Status
 Device Info
 Ethernet Statistics
 WLAN Statistics

Device Info [Help](#)

Firmware Version: 1.0.04.025
 Firmware Verification: 08d4508a46429ac04be3397b6e58117d
 System Time: Thu Nov 19 17:49:43 2020
 Up time since last restart: 09:22:28
 Extender Mac Address: **E8:9F:80:37:9E:BD**

Network Address
 Connection Type: Automatic Configuration - DHCP
 IP Address: 10.142.1.16
 Subnet Mask: 255.255.255.0
 Default Gateway: 10.142.1.1

[Refresh](#)

English

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

Accéder aux paramètres de votre amplificateur de portée

Pour modifier ou consulter les paramètres de l'amplificateur de portée, connectez-vous tout d'abord à un réseau étendu, par exemple, MonWiFi_Ext. Dans un navigateur, accédez à <http://extender.linksys.com> et entrez le mot de passe administrateur de votre amplificateur de portée.

Le mot de passe d'administrateur par défaut de votre amplificateur de portée est « admin ». Il est fortement recommandé de le modifier après la configuration.

Pour modifier votre mot de passe administrateur, cliquez sur l'onglet *Gestion* et entrez un nouveau mot de passe sous *Accès à l'amplificateur*.

Si vous n'avez pas modifié le nom par défaut de l'amplificateur de portée, vous pouvez également accéder aux paramètres une fois connecté à votre routeur principal.

Visitez <http://RE7350-XXX> (Windows) ou <http://RE7350-XXX.local> ou (Mac OS X or iOS) dans un navigateur.

Remarque : XXX sont les 3 derniers chiffres de l'adresse MAC de votre amplificateur de portée. L'adresse MAC se trouve sur la partie arrière de votre RE7350. (Vous pourriez avoir besoin de débrancher votre amplificateur de portée pour voir l'étiquette d'adresse MAC. Rebranchez-le et vérifiez que le voyant est bleu fixe avant de visiter l'URL.)

Si vous avez changé le nom de votre amplificateur de portée, vous pouvez accéder à l'interface de configuration en entrant le nouveau nom dans un navigateur. Par exemple : si vous avez nommé votre amplificateur MonAmplificateur, saisissez <http://MonAmplificateur> (Windows) ou <http://MonAmplificateur.local> (Mac OS X ou iOS).

Vous pouvez également entrer l'adresse IP de votre amplificateur de portée dans un navigateur. Vous trouverez l'adresse IP dans les paramètres de votre routeur.

Remarque : *si vous n'êtes pas connecté à votre réseau étendu, une page s'affichera pour vous informer que vous n'êtes pas connecté à l'amplificateur. La page vous demandera si vous essayez de configurer un nouvel amplificateur de portée ou si vous tentez d'accéder aux paramètres d'un amplificateur de portée que vous avez déjà configuré.*

Parfois une page d'erreur « 404 Page introuvable » s'affichera. Si cela vous arrive, effacez le cache de votre navigateur et réessayez.

Utilisation des paramètres de l'amplificateur de portée

Cliquez sur *Aide* à droite de l'écran pour de plus amples renseignements sur les options offertes.

Les modifications de paramètres ne seront appliquées que lorsque vous aurez cliqué sur **Enregistrer** au bas de l'écran. Vous pouvez également cliquer sur **Annuler** pour supprimer les modifications.

The screenshot shows the 'Basic Settings' page for a Linksys Dual Band Wireless Range Extender. The page is organized into several sections:

- Wireless:** A sidebar menu on the left lists various settings like Basic Settings, WPS, Site Survey, QoS, Cross Band, Spot Finder, Access Control, Administration, Management, Log, Diagnostics, Factory Defaults, Firmware Upgrade, Status, Device Info, Ethernet Statistics, and WLAN Statistics.
- Basic Settings:** The main content area, titled 'Basic Settings' with a 'Help' link. It includes:
 - Operation Mode:** Set to 'Wireless Range Extender' with a 'Change' link.
 - Extender IP address:** Set to 'Automatic Configuration - DHCP'.
 - 2.4 GHz Wireless Settings:** Status is 'Connected'. Signal strength is shown with a green icon. Network Name (SSID) is 'arachnid' and Password is 'peterparker'. There is a link for 'Advanced settings'.
 - 2.4 GHz Extended Wireless Settings:** 'Enabled' checkbox is checked. 'Make same as router settings' is unchecked. Network Name (SSID) is 'arachnid_Ext' and Password is 'peterparker'. There is a link for 'Advanced settings'.
 - 5 GHz Wireless Settings:** Status is 'Connected'. Signal strength is shown with a green icon. Network Name (SSID) is 'arachnid' and Password is 'peterparker'. There is a link for 'Advanced settings'.
 - 5 GHz Extended Wireless Settings:** 'Enabled' checkbox is checked. 'Make same as router settings' is unchecked. Network Name (SSID) is 'arachnid_Ext' and Password is 'peterparker'. There is a link for 'Advanced settings'.
 - Network Setup:** Extender Name is 'RE7350-EBD' and Friendly Name is 'Linksys Range Extender'.
 - Time Settings:** Time Zone is '(GMT-05:00) Indiana East, Colombia'. There is an unchecked checkbox for 'Automatically adjust clock for daylight saving changes'.
 - Reboot:** A 'Reboot' button.
 - Buttons:** 'Save' and 'Cancel' buttons at the bottom.
- Footer:** Language set to 'English' and copyright notice: '© 2010 Belkin International, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.'

WPS

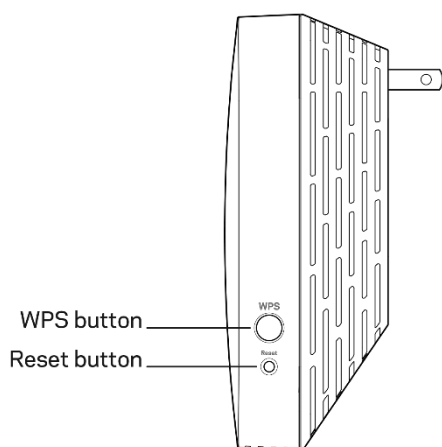
La configuration selon la norme WPS simplifie la connexion de votre amplificateur de portée au réseau et de vos autres périphériques au réseau en passant par l'amplificateur de portée.

Connexion de l'amplificateur de portée à un point d'accès ou routeur sans fil existant (voir p. 6)

Connexion de périphériques à votre réseau en passant par l'amplificateur de portée

Répétez la procédure pour chaque périphérique client prenant en charge la configuration WPS.

1. Connexion à l'aide du bouton WPS



- a. Appuyez sur le bouton WPS sur le périphérique client.
- b. Appuyez sur le bouton WPS sur le côté de l'amplificateur de portée et maintenez-le enfoncé pendant une seconde OU cliquez sur le bouton WPS à l'écran WPS dans les paramètres de l'amplificateur de portée sur navigateur. Le voyant sur la face avant de votre amplificateur de portée clignotera en bleu jusqu'à ce que le jumelage soit terminé. Si le voyant clignote en orange, la connexion a échoué. Revenez à l'étape précédente et essayez à nouveau.
- c. Si vous utilisez l'écran WPS de l'amplificateur de portée, assurez-vous de cliquer sur **OK** dans les deux minutes qui suivent, sans quoi vous devrez recommencer.

2. Connexion avec le NIP du périphérique client



- a) Entrez le NIP du périphérique client dans le champ approprié à l'écran WPS de l'amplificateur de portée.
- b) Cliquez sur Enregistrer à l'écran WPS de l'amplificateur de portée. Le voyant sur la face avant de votre amplificateur de portée clignotera jusqu'à ce que le jumelage soit terminé.
- c) Cliquez sur **OK** à l'écran WPS de l'amplificateur de portée dans les deux minutes qui suivent, sans quoi vous devrez recommencer.

3. Connexion avec le NIP de l'amplificateur

- a) Sur le périphérique client, entrez le NIP indiqué à l'écran WPS de l'amplificateur de portée. (Le NIP figure également sur l'étiquette de produit apposée au dos de l'amplificateur de portée.)
- b) Cliquez sur **OK** à l'écran WPS du périphérique client dans les deux minutes qui suivent.

Analyse du site

La fonction Site Survey (Analyse du site) permet d'obtenir un aperçu de tous les points d'accès et routeurs sans fil qui se trouvent à portée de l'amplificateur.

Select	SSID	GHz	Signal	Security
<input type="radio"/>	arachnid	2.4		WPA2 Personal
<input type="radio"/>	arachnid	5		WPA2 Personal
<input type="radio"/>	Asus	2.4		WPA2 Personal
<input type="radio"/>	Asus	5		WPA2 Personal
<input type="radio"/>	Batman	2.4		WPA2 Personal
<input type="radio"/>	Fios-KzL9T	2.4		WPA2 Personal
<input type="radio"/>	NETGEAR42	2.4		WPA2 Personal
<input type="radio"/>	NETGEAR57	2.4		WPA2 Personal
<input type="radio"/>	P Shitty	2.4		WPA2 Personal
<input type="radio"/>	raomlho	5		WPA2 Personal
<input type="radio"/>	Scoternet	2.4		WPA2 Personal
<input type="radio"/>	trumpisachild	2.4		WPA2 Personal

Connectez-vous aux paramètres de votre amplificateur de portée sur navigateur (voir « Accéder aux paramètres de votre amplificateur de portée » à la page [14](#)). Cliquez sur l'onglet *Wireless* (Sans-fil). Cliquez sur la page *Site Survey* (Analyse du site).

- **Select (Sélection)** : cliquez sur le bouton à côté du nom de réseau sans fil voulu (SSID) dans la colonne *Select* (Sélection) puis sur *Connect* (Connexion). Pour les réseaux double bande, assurez-vous de vous connecter aux deux bandes, 2,4 GHz et 5 GHz.
- **SSID** : les noms des réseaux sans fil situés à proximité.
- **GHz** : la bande radio (en GHz) des réseaux sans fil situés à proximité.
- **Signal Strength (Puissance de signal)** : l'intensité du signal sans fil reçu : point seul = 25 %, point + une onde = 50 %, point + deux ondes = 75 %, point + trois ondes = 100 %. Si aucune onde ne s'affiche, soit votre amplificateur de portée est trop éloigné du point d'accès en amont, soit le signal est bloqué. Essayez de garder une puissance de signal entre 50 % et 100 % pour des performances optimales.
- **Security (Sécurité)** — Affiche le mode de sécurité qu'utilisent les réseaux sans fil situés à proximité. Si un réseau prend en charge la configuration selon la norme Wi-Fi Protected Setup, l'icône représentant cette configuration s'affiche.

QS (Qualité de service)

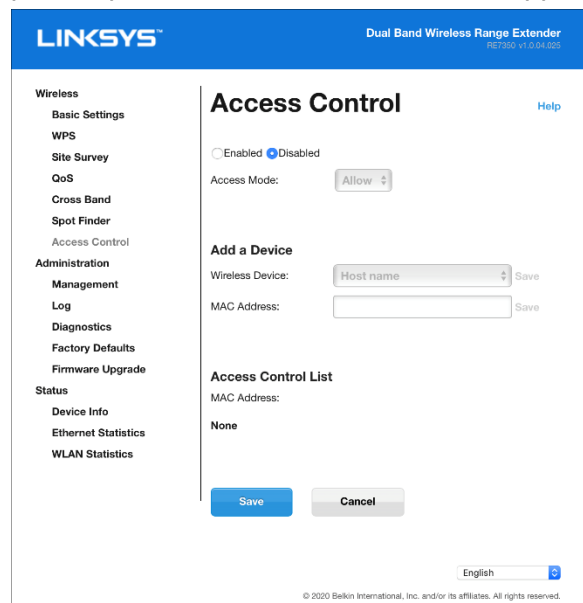
RE7350 prend en charge le multimédia sans fil (Wi-Fi Multimedia, WMM), qui améliore la qualité de service (QS) sur un réseau. QS priorise les paquets de données selon quatre classes de trafic : voix, vidéo, meilleur effort et arrière-plan. Nous recommandons de conserver les paramètres de QS par défaut.

Bande transversale

La bande transversale est l'utilisation simultanée des deux bandes pour des transferts de données haute vitesse et une diffusion multimédia et des jeux en ligne ininterrompus. Lorsque la bande transversale automatique est activée (par défaut), l'amplificateur de portée sélectionne la bande appropriée (2,4 GHz ou 5 GHz) lors de l'émission de données de clients sans fil vers le routeur sans fil.

Contrôle d'accès

Tous les appareils connectés à votre amplificateur de portée peuvent accéder à votre réseau sans fil si l'amplificateur de portée peut accéder au routeur. Utilisez la fonction de contrôle d'accès pour limiter l'accès de certains appareils. À l'écran *Sans-fil* > *Contrôle d'accès* vous pouvez préciser les adresses MAC des appareils dont vous voulez autoriser ou refuser l'accès.



The screenshot displays the Linksys web interface for a Dual Band Wireless Range Extender. The page title is "Access Control" and it includes a "Help" link. The interface is divided into a left sidebar with navigation options and a main content area. The sidebar lists categories like "Wireless", "Administration", and "Status". The main content area shows the "Access Control" settings, including a toggle for "Enabled" (checked) and "Disabled", an "Access Mode" dropdown set to "Allow", and an "Add a Device" section with fields for "Wireless Device" (Host name) and "MAC Address". Below this is an "Access Control List" section with a "MAC Address" field and a "None" status. At the bottom, there are "Save" and "Cancel" buttons, a language dropdown set to "English", and a copyright notice for Belkin International, Inc.

Dépannage

Votre amplificateur de portée fonctionne sur les réseaux 2,4 GHz et 5 GHz.

Impossible de connecter votre amplificateur de portée

Vérifiez les positions de votre routeur et de votre amplificateur de portée.

- Pour la première configuration, il est conseillé de placer votre amplificateur de portée près du routeur. Une fois la configuration de l'amplificateur de portée terminée, vous pouvez le débrancher et le poser à son emplacement final.
- Pour réduire les obstacles au signal, essayez de placer l'amplificateur de portée et le routeur à différents endroits.
- Évitez de placer le routeur et l'amplificateur de portée près d'objets métalliques, de murs en maçonnerie et de surfaces réfléchissantes comme des vitres ou des miroirs.
- Évitez de placer le routeur et l'amplificateur de portée près d'autres appareils électroniques qui peuvent créer des interférences du signal.

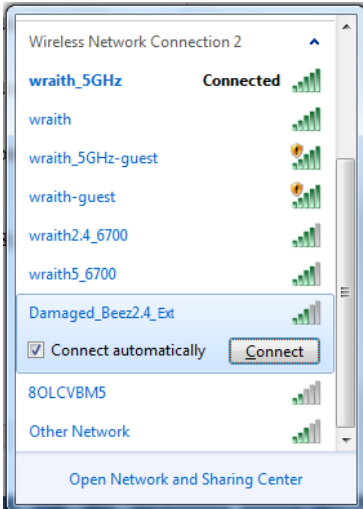
Si vous utilisez la configuration selon la norme Wi-Fi Protected Setup, assurez-vous que le voyant sur la face avant de l'amplificateur de portée ne clignote pas en orange avant d'essayer à nouveau d'établir la connexion.

Impossible d'accéder à votre amplificateur de portée

Pour accéder aux paramètres de votre amplificateur de portée dans un navigateur, vous devez être connecté à votre réseau étendu. Si vous disposez d'un accès Internet sans fil, vous vous êtes peut-être connecté accidentellement à un autre réseau sans fil.

Pour régler le problème sur les ordinateurs sous Windows* :

1. Sur votre bureau Windows, cliquez sur l'icône sans-fil de la barre d'état système. Une liste des réseaux détectés apparaîtra.
2. Cliquez sur le nom de votre réseau étendu. Cliquez sur Connexion. Dans l'exemple ci-dessous, l'ordinateur était connecté à un autre réseau sans fil appelé wraith_5GHz. Le nom de votre réseau étendu, Damaged_Beez2.4_Ext dans cet exemple, est sélectionné.

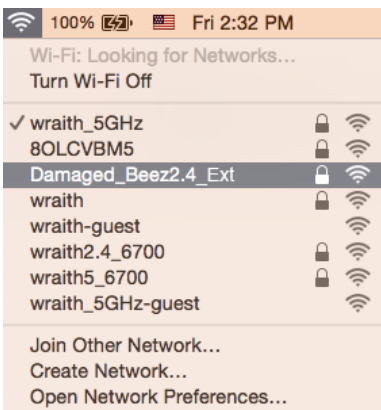


3. Si vous êtes invité à saisir une clé de sécurité réseau, entrez votre mot de passe (clé de sécurité) dans le champ *Network security key* (Clé de sécurité réseau). Cliquez sur **OK**.
4. Votre ordinateur se connectera au réseau étendu et vous devriez pouvoir accéder aux paramètres de l'amplificateur de portée dans un navigateur.

**Selon la version Windows que vous utilisez, la description ou les icônes représentant ces étapes pourraient être légèrement différentes.*

Pour corriger le problème sur les ordinateurs Mac, faites ce qui suit :

1. Dans la barre de menu en haut de l'écran, cliquez sur l'icône du sans-fil. Une liste des réseaux sans fil apparaîtra.
2. Dans l'exemple ci-dessous, l'ordinateur était connecté à un autre réseau sans fil appelé wraith_5GHz. Le nom de votre réseau étendu, Damaged_Beez2.4_Ext dans cet exemple, est sélectionné.

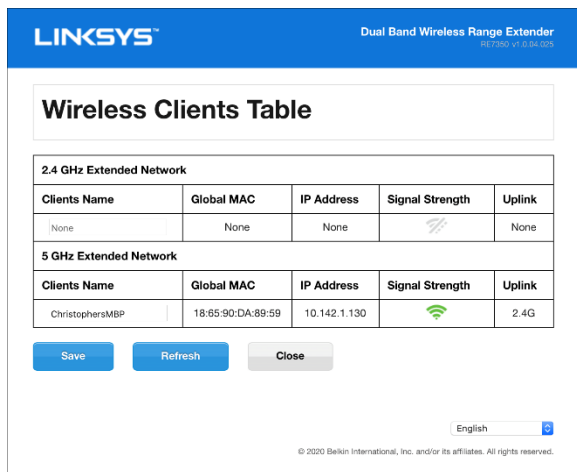


3. Cliquez sur le nom de réseau étendu de votre amplificateur de portée, Damaged_Beez2.4_Ext dans cet exemple).
4. Entrez votre mot de passe de réseau sans fil (Clé de sécurité) dans le champ *Password* (Mot de passe). Cliquez sur **OK**.


Vous avez des problèmes de connexion intermittents


Branchez l'amplificateur de portée à mi-chemin entre votre routeur et la zone dépourvue de couverture sans fil. Assurez-vous que vous recevez au moins 50 % du signal sans fil de votre routeur à cet endroit, sur l'appareil que vous avez utilisé pour l'installation. Si vous obtenez deux barres ou moins, rapprochez-vous de votre routeur.

Pour vérifier la puissance du signal pour des appareils individuels connectés au réseau étendu, rendez-vous à la page *État > Statistiques du réseau local sans fil* dans les paramètres de votre amplificateur et cliquez sur le **Tableau des périphériques client sans fil** en bas de la page.



The screenshot shows the web interface of a Linksys Dual Band Wireless Range Extender. The page title is "Wireless Clients Table". It displays two tables: one for the 2.4 GHz Extended Network and one for the 5 GHz Extended Network. The 2.4 GHz table shows a single row with "None" for all fields. The 5 GHz table shows a single row for "ChristophersMBP" with a signal strength of 2.4G. At the bottom, there are "Save", "Refresh", and "Close" buttons, and a language dropdown menu set to "English".

2.4 GHz Extended Network				
Clients Name	Global MAC	IP Address	Signal Strength	Uplink
None	None	None		None

5 GHz Extended Network				
Clients Name	Global MAC	IP Address	Signal Strength	Uplink
ChristophersMBP	18:65:90:DA:89:59	10.142.1.130		2.4G

Save Refresh Close

English

© 2020 Belkin International, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

Spécifications

RE7350

Description	Amplificateur de portée WiFi 6 AX1800
Normes	IEEE 802.11ax/ac/a/n/g/b, 802.3ab/u
Port	Gigabit
Boutons	Reset (réinitialisation), WPS
Voyant	Face avant : 1 témoin lumineux multicolore pour l'alimentation, état du système Bas : Ethernet (liaison, activité)
Sécurité sans fil	WPA2, WPA2/WPA3 mixte, WPA3 Personnel

Environnement d'exploitation

Dimensions	135 mm x 101 mm x 50,5 mm 5,31 po x 3,98 po x 1,99 po
Poids	0,472 kg (1,04 lb)
Alimentation	Bloc d'alimentation interne c.a.-c.c. : 100-240 V, 12 V/1,5 A, 50/60 Hz
Homologations	FCC, ICES-003, RSS-247, Wi-Fi (IEEE 802.11ax/ac/a/b/g/n), WPA2™, WPA3/WPA2 mixte, WPA3 Personnel, Wi-Fi Protected Setup™
Température (fonctionnement)	0 à 40 °C (32 à 104 °F)
Température (entreposage)	-20 à 60 °C (-4 à 140 °F)
Humidité (marche)	10 % à 80 %, sans condensation
Humidité (entreposage)	5 % à 90 %, sans condensation

Les spécifications peuvent changer sans préavis.

Pour communiquer avec le soutien technique primé 24 h/24 et 7 jours sur 7, visitez Linksys.com/support/RE7350.

BELKIN, LINKSYS et de nombreux noms de produits et logos sont des marques de commerce du groupe de sociétés Belkin. Les autres marques mentionnées sont la propriété de leur détenteur respectif. Les licences et la documentation relatives aux logiciels tiers utilisés dans ce produit peuvent être consultées à l'adresse suivante : <http://support.Linksys.com/en-us/license>. Pour toute demande relative au code source LPG ou toute autre question, veuillez communiquer avec nous à l'adresse <http://support.Linksys.com/en-us/gplcodecenter>.

© Belkin International, Inc. ou ses sociétés affiliées, 2021. Tous droits réservés.

LNKPG-00806 Rev A00