

Quick Installation Guide

AC1200 Dual Band WiFi Repeater

Model: RSD0608

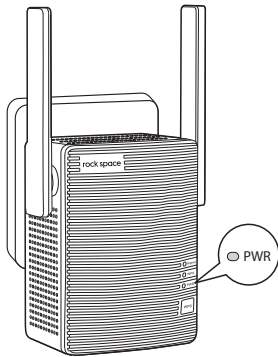
Power LED	Solid on	The repeater has started.
	Blinking	The repeater is starting.
	Off	The repeater is not powered on.
WPS LED	On	A WPS connection has been established.
	Blinking	A WPS connection is being established.
	Off	The WPS function is disabled.
Signal LED	Solid blue	The repeater has connected to your existing WiFi router/modem, and its position is proper.
	Solid red	The repeater is too far away from the router. Relocate the repeater closer to the router.
	Off	The repeater does not connect to your WiFi router.

Button	Description
RST	Use the end of a paper clip or a similar object to press and hold this button for about 8 seconds with power on, and then release it to restore the extender to factory settings.

Method 1: Extending Your WiFi Network Using Web UI

1 Power on the Repeater

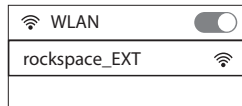
Plug the repeater into a power outlet near the router in the same room.



Wait until the PWR LED turns solid blue.

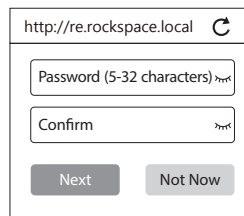
2 Extend Your WiFi Network

1. Connect your WiFi device to the repeater's WiFi network **rockspace_EXT**.

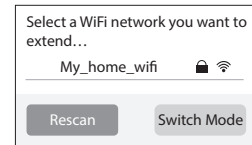


Ensure that the Mobile Data (if any) is disabled.

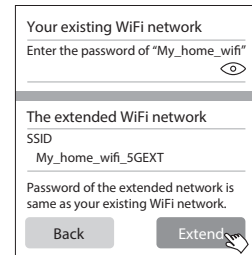
2. Start a web browser, enter **http://re.rockspace.local** or **192.168.0.254** in the address bar to log in. Create a login password for later attempts (recommend).



3. Select a WiFi network (SSID) you want to extend.



4. Enter the password of the WiFi network you want to extend.



Wait a moment, the **Extended successfully!** page appears.

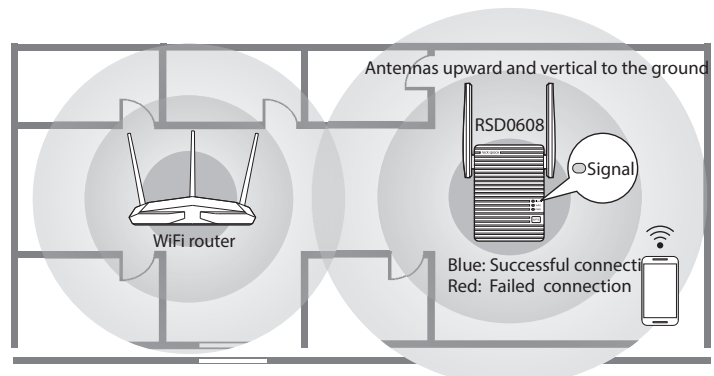
3 Relocate the Repeater

1. For better performance, plug the repeater into an outlet halfway between the router and the WiFi dead zone.

The location you choose must be within the range of your existing WiFi network.

2. Wait until the Signal LED turns blue. If not, relocate the repeater closer to the router.

3. Connect your WiFi devices to the repeater using the SSIDs set by yourself, or your router's SSID with a suffix **_EXT/5GEXT**, and using the WiFi password same as your WiFi router.

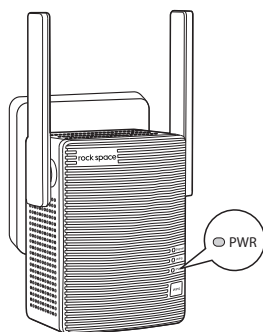


Method 2: Extending Your WiFi Network Using WPS

You can use Method 2 if your router has a WPS button (possible icons of a WPS button , , or ). Otherwise, use Method 1.

1 Power on the Repeater

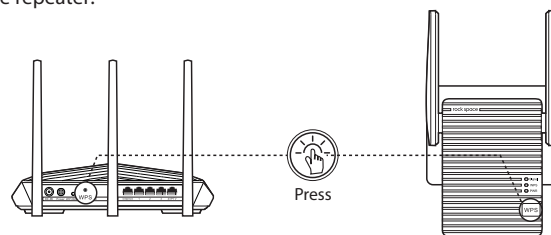
Plug the repeater into a power outlet near the router in the same room.



Wait until the PWR LED turns solid blue.

2 Extend Your WiFi Network

1. Press the WPS button on the router and within 2 minutes press the WPS button on the repeater.



2. Wait until the Signal LED on the repeater turns solid blue. If the Signal LED does not turn solid blue, try Method 1.

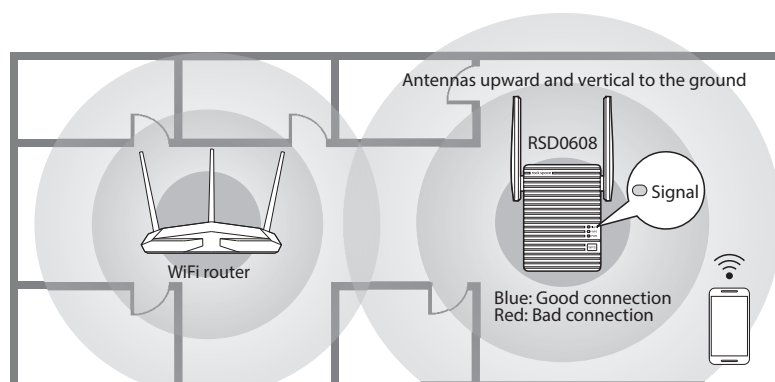
3 Relocate the Repeater

1. For better performance, plug the repeater into an outlet halfway between the router and the WiFi dead zone.

The location you choose must be within the range of your existing WiFi network.

2. Wait until the Signal LED turns blue. If not, relocate the repeater closer to the router.

3. Connect your WiFi devices to the repeater. The repeater's SSIDs are your WiFi router's SSID with a suffix **_EXT/5GEXT**. The WiFi password of the repeater is same as your WiFi router.



FAQ

Q1: I cannot login to the web UI of the repeater. What should I do?

A1: Try the following solutions:

- If a WiFi device is used, ensure that your WiFi device has connected to the repeater's WiFi network **rockspace_EXT**, and the **Mobile Data** (if any) function is disabled.
- If a computer is used, ensure that your computer has connected to the repeater's WiFi network **rockspace_EXT**, and your computer has set to **Obtain an IP address automatically** and **Obtain DNS server address automatically**. Or unplug the Ethernet cable.
- Reset the repeater, and try again.

Q2: How to reset the repeater?

A2: When the PWR LED of the repeater is solid on, press the RESET button on the repeater with power on using a paper clip, and release. After the PWR LED turns solid on, the repeater is restored to the factory settings.

Q3: Why is it useless to press the RST button?

A3: Please confirm long press the RST button for 8 seconds with power on.

Q4: The repeater cannot find the WiFi network of my router/modem. What should I do?

A4: The router may be encrypted with **WEP** or **WPA/WPA (Enterprise)** algorithm. Change the encryption type of the router to **WPA-PSK** or **WPA2-PSK**, and try scanning again.

Q5: Unable to login repeater interface

A5: Confirm the situation is before or after the expansion.

a. Before the extension:

- Please confirm you have connected to the correct signal of the repeater. (The name of its wireless signal is attached to the product sticker)
- Confirm the domain name (**re.rockspace.local**), or IP access (**192.168.0.254**) that entered in the address bar is correct.
- If you are unable to login, please close the browser (but not just return) and open a new page to try again. If still failed, please wipe all the browser cache or reboot your mobile device.
- If all the solutions above are not working, we recommend that you can restore factory settings or recharging the plug in the socket, then try to connect and login again.

b. After the extension:

There are two ways to deal with this problem:

Method 1:

- 1. First, make sure that you have connected to the correct signal of the repeater. If the SSID of the repeater is the same as the superior signal (the router signal), you have to confirm you connected to the signal of the repeater.
- After connecting to the repeater wireless signal, please confirm the IP of the repeater signal is assigned by superior router.
- Then login by this domain name: **re.rockspace.local**.
- If failed, please cut off the power supply and re-connect the power supply. Then you login by the domain name after the repeater extended automatically.
- If the last step above doesn't work, please change to a laptop or a mobile phone to login.

Method 2:

- First, make sure you have connected to the WiFi signal(no matter the router's or extender's) , and then login the interface of the router;
- Open the Client List of the router interface to view connected devices. After finding the mac address (that is attached to the product stick)of the repeater, you can get the IP address of extender that assigned by router.
- Open a browser, enter the IP address in the address bar, and then you can enter the interface.

Q6: I can find someone else 's wifi signal, but I can't find mine?

- A6: • You need to check the signal strength that your mobile advice can get in the same place.(Maybe the signal in this place is poor)
- You should check if the encryption of the superior router is WEP. Only no encryption, WPA, WPA2 and mixed mode can be supporter by this repeater.
 - Whether the superior signal is hidden; (You can check this by your mobile advice)

Q7: Always prompt for failure when extending.

- A7: • 1. Check the indicator is blue/red/not bright(if the indicator not bright, it means a failed matching).
- If you can't find the superior signal when extending, please try the following solutions:
 - ① Set the SSID of the router and repeater to numbers and letters combination;
 - ② Move the repeater closer to the router;
 - ③ Confirm the encryption mode of the superior signal is not WEP.(Only no encryption, WPA-PSK, WPA2-PSK or their mixed mode can be supported by our repeater)
 - ④ Confirm the superior signal is not turned off or hidden.
 - ⑤ Login the interface of the router to check if restrictions are made, such as MAC filter, Blacklist.
 - ⑥ Confirm the password of your superior router you entered is correct.(The password entered in the extension process is the password for the superior router)
 - ⑦ Modify the signal name and password for the superior router, and reset the repeater.
 - ⑧ If none of the above causes, please note your superior router model, repeater serial number and use information. Then feedback to this e-mail: techsup-port@rockspace.cc

Q8: The indicator shows red or no light (weak signal or filed connecting)?

- A8: • How to confirm a successful extension?
- ① You can search the signal to see if there is a repeater factory SSID(If the SSID of the signal is still the factory setting, then it means a failed extension.)
 - ② Observe the exact color and status of the indicator by darkening the surrounding.
 - ③ Login the interface of the repeater to see if the extended state is expanded.
- If you are sure that the extension is successful, you can keep the antenna upward and parallel with the antenna of the router; If not, please replace its angle.
3. You can put the repeater and router closer, and observe if the indicator gets solid blue.

Q9: No internet access after extension?

- A9: • Confirm whether the extension is successful. (Judge by indicator and management interface)
- Disconnecting the device without internet access, and connect again to see if it is available.
 - To see if the superior signal strength is too low by repeater interface.(We recommend the repeater should be placed somewhere between 40%-50% of the signal strength.)
 - When the signal of the repeater is connected, see if its SSID is assigned by router.
 - Reset the repeater and try others WIFI signal.

Q10: The extended signal is poor?

- A10: • Don't put the repeater too close to the router.
- Place the repeater in the middle of the router and the farthest place you want to extend.

- If you want to extend the signal in horizontal direction, the repeater antenna is positioned upward, and parallel to the router. If it is for duplex house, both the antennas of the repeater and router should be tilted and remain parallel.

Q11: Unable to connect the repeater signal after a while of a successful extension?

- A11: • Check on the interface for restrictions and blacklist.
- Clear cache of the extended signal, then reconnect.
 - Reset the repeater and set up again.

Q12: The network is not available after extension.

- A12: • Check if the indicator turns no light;
- If the indicator is red, but no network. To see if the superior signal strength is too low by repeater interface.(We recommend the repeater should be placed somewhere between 40%-50% of the signal strength.)
 - Check if the IP that connected to the devices is assigned by router.

Q13: Sometimes repeater and mobile device will lose their connection after extension?

- A13: a. When the indicator turns no light, it mean the repeater and router are disconnected.
- Please verify if any changes have been made.
 - Enter the router interface to view the history, and check the status of the superior router.
 - If the router is fine, judging the strength of the signal by indicator's color. You can adjust the location and direction of the repeater.
- b. When the indicator is solid blue
- Please check if the SSID of the repeater contains special characters or Chinese,we command you can set the SSID to alphanumeric combination.

Q14: The network is slow after extension.

- A14: • View the color of the indicator:
- ① Solid blue: The signal strength received by repeater is above -60db.
 - ② Solid red: The signal strength received by repeater is above -61db~-74db. (The signal is a little bit week. It is recommend to move the repeater a little closer, and the repeater antenna is parallel to the router.)
 - ③ No light: The signal strength received by repeater is below -74db. (The signal is week. It is recommend to move the repeater closer, and the repeater antenna is parallel to the router.)
- Under general situation, when the signal strength that received by repeater is between 40% and 79% (While the interface shows a signal with 2 bars), the repeater works best at this time.
 - Check the network speed when your device connect the router directly at that position.
- a. When the network speed between the router and repeater is the same, it means the connection is fine.(You can check the router.)
- b. When the network speed is faster than that at repeater, please check the following problems:

- ① Check the placement of the repeater, avoid putting it in the corner;
- ② Check if the antenna of the repeater and router is paralleled, a paralleled antenna will be better for the connection.
- ③ If the above situation is excluded, please reset the repeater, and try to connect the repeater to the router again.
- ④ Reset the repeater.

Q15: After extension, it has a strong signal but low speed.

- A15: • Check the color of the indicator:
- ① Solid blue indicates a strong signal;
 - ② Solid red indicates a little week signal;
- It is recommend to put the repeater in the place where the superior is between 40% and 50%, and please keep the antenna upward.

Q16: Prompt a single frequency extended state after successful expansion:

- A16: • To see if the signal is a hidid signal, whether the encryption method is WPA or WPA2 or mixed encryption, whether with special symbols, or modify the signal channel, then attempting to re-enter the Extender interface to try to expand;
- Whether the password of the signal extended unsuccessfully consistent with the extended signal, in this case need to go into the Extender interface to expand it.



FCC Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device is restricted to be used in the indoor.

Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Radiation Exposure Statement

This device complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and it also complies with Part 15 of the FCC RF Rules. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

Caution:

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

NOTE: (1) The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment. (2) To avoid unnecessary radiation interference, it is recommended to use a shielded RJ45 cable.



RECYCLING

This product bears the selective sorting symbol for Waste electrical and electronic equipment (WEEE). This means that this product must be handled pursuant to European directive 2012/19/EU in order to be recycled or dismantled to minimize its impact on the environment. User has the choice to give his product to a competent recycling organization or to the retailer when he buys a new electrical or electronic equipment.

IC RSS warning

Industry Canada(RSS-Gen Issue 4)

The device for operation in the band 5150-5250 MHz is only for indoor use to reduce the potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems les dispositifs fonctionnant dans la bande 5150-5250 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux This device complies with Industry Canada's licence-exempt RSSs. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference; and
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage;
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

IC Radiation Exposure Statement:

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 centimeters between the radiator and your body. Cet émetteur ne doit pas être Co-placé ou ne fonctionnant en même temps qu'aucune autre antenne ou émetteur. Cet équipement devrait être installé et actionné avec une distance minimum de 20 centimètres entre le radiateur et votre corps. The device meets the exemption from the routine evaluation limits in section 2.5 of RSS 102 and compliance with RSS-102 RF exposure, users can obtain Canadian information on RF exposure and compliance.

Le dispositif rencontre l'exemption des limites courantes d'évaluation dans la section 2.5 de RSS 102 et la conformité à l'exposition de RSS-102 rf, utilisateurs peut obtenir l'information canadienne sur l'exposition et la conformité de rf.



CE Mark Warning

This is a Class B product. In a domestic environment, this product may cause radio interference, in which case the user may be required to take adequate measures. Operations in the 5.15-5.25GHz band are restricted to indoor use only. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

NOTE: (1) The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment.
(2) To avoid unnecessary radiation interference, it is recommended to use a shielded RJ45 cable.

Declaration of Conformity Hereby, SHENZHEN TENDA TECHNOLOGY CO. LTD. declares that the radio equipment type A18 is in compliance with Directive 2014/53/EU.

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: <http://www.tendacn.com/en/service/download-cata-101.html>.

Operate Frequency:

2.4G: EU/2400-2483.5MHz (CH1-CH13)

EIRP Power (Max.):

5G: EU/5150-5250MHz (CH36-CH48)

2.4GHz: 19.5dBm

Software Version: V15.13.07.06

5GHz: 20.5dBm



Please go to this website to download specific using instructions
<http://rockspace.hk/en/news-details.aspx?id=12>

Contact



Shenzhen Renqing Excellent Technology Co., Ltd.

Address: 104, No.15, Longfu Industrial Zone, Huarong Road, Tongsheng Community, Dalang Street, Longhua District, Shenzhen, China

Email: techsupporteu@rockspace.cc

Guida rapida all'installazione

Ripetitore WiFi Dual Band AC1200

Modello: RSD0608

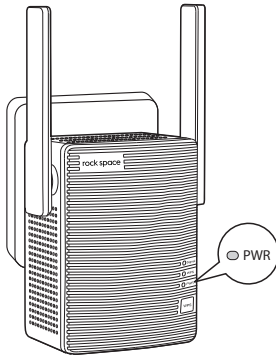
Pulsante	Descrizione
RST	Utilizzare l'estremità di una graffetta o un oggetto simile per tenere premuto questo pulsante per circa 8 secondi, quindi rilasciarlo per ripristinare le impostazioni di fabbrica del ripetitore.

PWR LED	Fisso	Il ripetitore è avviato.
	Lampeggiante	Il ripetitore si sta avviando.
	Spento	Il ripetitore non è acceso.
WPS LED	Aperto	È stata stabilita una connessione con WPS.
	Lampeggiante	Viene stabilita una connessione WPS.
	Spento	La funzione WPS non è disponibile.
Segnale LED	Blu fisso	Il ripetitore è collegato al router WiFi e la sua posizione è corretta.
	Rosso fisso	Il ripetitore è troppo lontano dal router. Spostare il ripetitore più vicino al router.
	Spento	Il ripetitore non si connette al router WiFi.

Metodo 1: Estendi la rete del tuo WiFi usando l'interfaccia utente Web

1 Accendere il Ripetitore

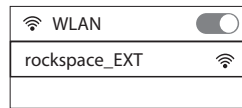
Inserire il ripetitore nella presa vicino al router nella stessa stanza.



Attendere fino a quando il LED PWR diventa blu fisso.

2 Estendi la rete del tuo WiFi

1. Attiva la funzione WLAN del tuo dispositivo WiFi e collegalo al ripetitore SSID rockspace_EXT.



Assicurati che i dati mobili sono disattivati.

2. Avviare un browser Web, digitare <http://re.rockspace.local> o 192.168.0.254 nella barra degli indirizzi per connettersi. Faresti meglio a impostare una password di accesso.

Crea la password di accesso

Per la sicurezza della rete, consigliamo di impostare una password di accesso. Questa password è utilizzata per l'accesso successivo.

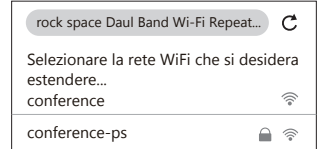
Password (5-32 caratteri)

Conferma

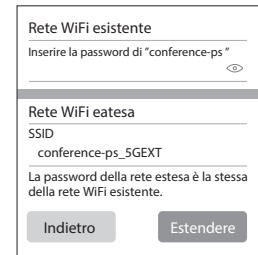
Prossimo

Non ora

3. Selezionare la rete WiFi (SSID) che si desidera espandere.



4. Immettere la password della rete WiFi che si desidera espandere.



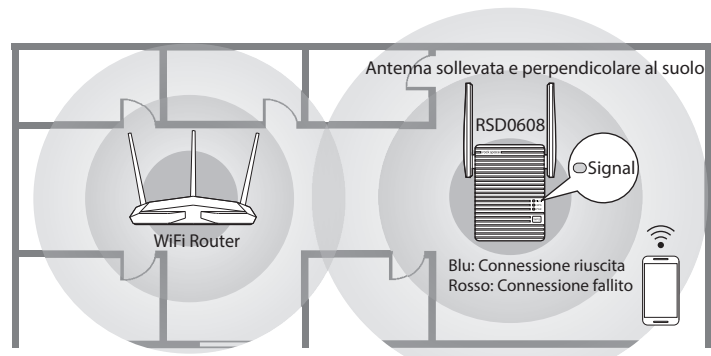
Aspetta un attimo. Viene visualizzata la pagina "Espansione riuscita"

3 Posizionare il ripetitore




1. Posizionare il ripetitore tra il router e la zona morta del Wi-Fi. Assicurati che la posizione che stai cercando sia nei limiti della tua rete WiFi.

2. Attendere fino a quando il segnale LED diventa blu. Altrimenti, avvicinati il ripetitore al router.

3. Connetti il tuo dispositivo WiFi al ripetitore usando l'impostazione SSID che hai definito, o l'SSID del tuo router con suffix_EXT / 5GEXT e usa la stessa password WiFi del tuo router WiFi.

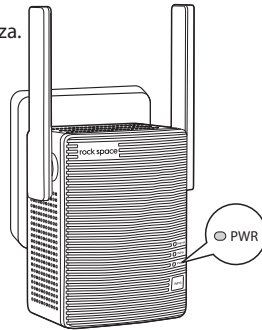


Method 2: Estendi la tua rete WiFi con WPS

È possibile utilizzare il metodo 2 se il router dispone di un pulsante WPS (icona del pulsante WPS comune:   ). In caso contrario, utilizzare il metodo 1.

1 Accendere il Ripetitore

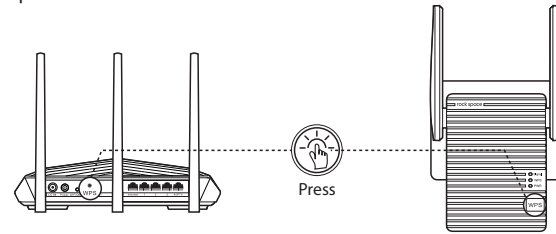
Inserire il ripetitore nella presa vicino al router nella stessa stanza.



Attendere fino a quando il LED PWR diventa blu fisso.

2 Estendi la rete del tuo WiFi

1. Premere il pulsante WPS sul router e, entro due minuti, premere il pulsante WPS del ripetitore.



2. Attendere che la spia LED del ripetitore diventi blu. Se non diventa blu, prova il metodo 1.

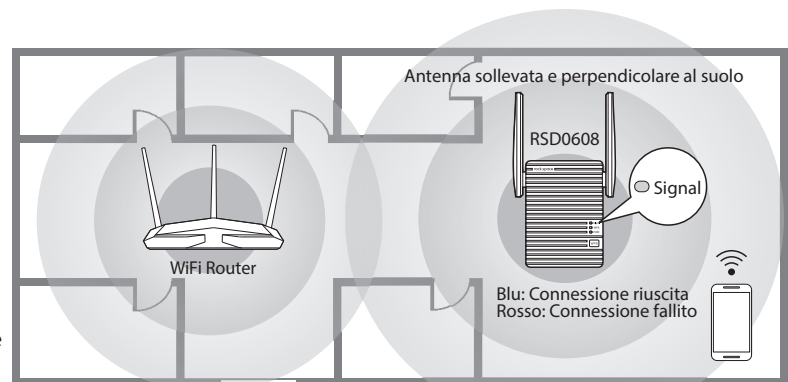
3 Posizionare il ripetitore

1. Per prestazioni ottimali, posizionare il ripetitore tra il router e la zona morta del Wi-Fi.

Assicurati che la posizione che stai cercando sia nei limiti della tua rete WiFi.

2. Attendere fino a quando il segnale LED diventa blu. Altrimenti, avvicinati il ripetitore al router.

3. Connetti il tuo dispositivo WiFi al ripetitore. L'SSID del ripetitore è l'SSID del router con suffisso_EXT / 5GEXT. La password del ripetitore WiFi è la stessa della password del router.



FAQ

Q1: Non riesco ad accedere al web UI del ripetitore. Cosa dovrei fare?

A1: Prova le seguenti soluzioni:

* Se viene utilizzato un dispositivo WiFi, assicurarsi che il dispositivo WiFi sia collegato alla rete WiFi del ripetitore rockspace_EXT e che la funzione Dati mobili (se presente) sia disabilitata.

* Se si utilizza un computer, assicurarsi che il computer sia connesso alla rete WiFi del ripetitore rockspace_EXT e il tuo computer ha ottenuto automaticamente un indirizzo IP e Ottieni automaticamente l'indirizzo del server DNS. Oppure scollegare il cavo Ethernet.

* Ripristina il ripetitore e riprova.

Q2: Come resettare il ripetitore?

A2: Quando il LED PWR del ripetitore è acceso fisso, premere il pulsante RESET sul ripetitore acceso con una graffetta e rilasciare. Dopo l'accensione del LED PWR, il ripetitore viene ripristinato alle impostazioni di fabbrica.

Q3: Perché è inutile premere il pulsante RST?

A3: Conferma di premere a lungo il pulsante RST per 8 secondi all'accensione.

Q4: Il ripetitore non riesce a trovare la rete WiFi del mio router / modem. Cosa dovrei fare?

A4: Il router può essere crittografato con WEP o WPA / WPA (Enterprise) algoritmo. Modificare il tipo di crittografia del router in WPA-PSK o WPA2-PSK e riprovare a eseguire la scansione.

Q5: Impossibile accedere all'interfaccia del ripetitore

A5: Conferma che la situazione è precedente o successiva all'espansione.

A. Prima dell'estensione:

1. Conferma di esserti collegato al segnale corretto del ripetitore. (Il nome del suo segnale wireless è attaccato all'adesivo del prodotto)

2. Verificare che il nome di dominio (re.rockspace.local) o l'accesso IP (192.168.0.254) immesso nella barra degli indirizzi sia corretto.

3. Se non riesci ad accedere, chiudi il browser (non solo ritorna) e apri una nuova pagina per riprovare. Se il problema persiste, cancellare tutta la cache del browser o riavviare il dispositivo mobile.

4. Se tutte le soluzioni sopra non funzionano, si consiglia di ripristinare le impostazioni di fabbrica o di ricaricare la spina nella presa, quindi provare a collegarsi e accedere nuovamente.

B. Dopo l'estensione:

Esistono due modi per affrontare questo problema:

Metodo 1:

1. Innanzitutto, assicurarsi di aver effettuato il collegamento al segnale corretto del ripetitore. Se l'SSID del ripetitore è uguale al segnale superiore (il segnale del router), è necessario confermare la connessione al segnale del ripetitore.

2. Confermare il dispositivo mobile collegato al segnale originale del router.

3. Quindi accedere con questo nome di dominio: re.rockspace.local.

4. In caso di guasto, interrompere l'alimentazione e ricollegare l'alimentazione. Quindi accedi con il nome di dominio dopo che il ripetitore si è esteso automaticamente.

5. Se l'ultimo passaggio sopra non funziona, passare a un laptop o un telefono cellulare per accedere.

Metodo 2:

1. Prima di tutto, assicurati di essere collegato al segnale WiFi (indipendentemente dal router o dall'estensione), quindi accedi all'interfaccia del router;
2. Aprire l'Elenco client dell'interfaccia del router per visualizzare i dispositivi collegati. Dopo aver trovato l'indirizzo mac (collegato allo stick del prodotto) del ripetitore, è possibile ottenere l'indirizzo IP dell'extender assegnato dal router.
3. Aprire un browser, inserire l'indirizzo IP nella barra degli indirizzi, quindi è possibile accedere all'interfaccia.

Q6: Posso trovare il segnale wifi di qualcun altro, ma non riesco a trovare il mio?

- A6: 1. È necessario controllare la potenza del segnale che il vostro consiglio mobile può entrare nello stesso posto. (Forse il segnale in questo posto è scarso)
2. È necessario verificare se la crittografia del router superiore è WEP. Questo ripetitore non supporta solo crittografia, WPA, WPA2 e modalità mista.
3. Se il segnale superiore è nascosto; (Puoi verificarlo con il tuo consiglio mobile)

Q7: Richiedi sempre un errore durante l'estensione.

- A7: 1. Controllare che l'indicatore sia blu / rosso / non luminoso (se l'indicatore non è luminoso, significa che la corrispondenza non è riuscita).
2. Se non riesci a trovare il segnale superiore durante l'estensione, prova le seguenti soluzioni:
 - ① Impostare l'SSID del router e del ripetitore sulla combinazione di numeri e lettere;
 - ② Avvicinare il ripetitore al router;
 - ③ Verificare che la modalità di crittografia del segnale superiore non sia WEP. (Il nostro ripetitore può supportare solo nessuna crittografia, WPA-PSK, WPA2-PSK o la loro modalità mista)
 - ④ Verificare che il segnale superiore non sia disattivato o nascosto.
 - ⑤ Accedere all'interfaccia del router per verificare se vengono applicate restrizioni, come filtro MAC, lista nera.
 - ⑥ Verificare che la password del router superiore inserito sia corretta. (La password inserita nel processo di estensione è la password per il router superiore)
 - ⑦ Modificare il nome del segnale e la password per il router superiore e ripristinare il ripetitore.
 - ⑧ Se nessuna delle cause sopra indicate, si prega di notare il modello del router superiore, il numero di serie del ripetitore e le informazioni sull'uso. Quindi inviare un feedback a questa e-mail: techsupport@rockspace.cc

Q8: L'indicatore mostra luce rossa o assente (segnale debole o connessione archiviata)?

- A8: 1. Come confermare un'estensione riuscita?
 - ① È possibile cercare il segnale per vedere se esiste un SSID di fabbrica del ripetitore (se l'SSID del segnale è ancora l'impostazione di fabbrica, significa che un'estensione non è riuscita.)
 - ② Osservare il colore esatto e lo stato dell'indicatore scurendo l'ambiente circostante.
 - ③ Accedere all'interfaccia del ripetitore per vedere se lo stato esteso è espanso.
2. Se si è certi che l'estensione abbia esito positivo, è possibile mantenere l'antenna rivolta verso l'alto e parallelamente all'antenna del router; In caso contrario, si prega di sostituire il suo angolo.
3. È possibile avvicinare il ripetitore e il router e osservare se l'indicatore diventa blu fisso.

Q9: Nessun accesso a Internet dopo l'estensione?

- A9: 1. Confermare se l'estensione ha esito positivo. (Giudicare per indicatore e interfaccia di gestione)
2. Scollegare il dispositivo senza accesso a Internet e riconnettersi per vedere se è disponibile.
3. Per vedere se la potenza del segnale superiore è troppo bassa dall'interfaccia del ripetitore. (Si consiglia di posizionare il ripetitore tra il 40% e il 50% della potenza del segnale.)
4. Quando il segnale del ripetitore è collegato, vedere se il suo SSID è assegnato dal router.
5. Ripristinare il ripetitore e provare altri segnali WIFI.

Q10: Il segnale esteso è scarso?

- A10: 1. Non avvicinare troppo il ripetitore al router.
2. Posizionare il ripetitore al centro del router e il punto più lontano che si desidera estendere.

3. Se si desidera estendere il segnale in direzione orizzontale, l'antenna del ripetitore è posizionata verso l'alto e parallelamente al router. Se è per la casa duplex, entrambe le antenne del ripetitore e del router devono essere inclinate e rimanere parallele.

Q11: Impossibile connettere il segnale del ripetitore dopo un po' di estensione riuscita?

- A11: 1. Controllare l'interfaccia per le restrizioni e la lista nera.
2. Svuota la cache del segnale esteso, quindi riconnetti.
3. Ripristinare il ripetitore e reimpostare.

Q12: La rete non è disponibile dopo l'estensione.

- A12: 1. Controllare se l'indicatore non accende luce;
2. Se l'indicatore è rosso, ma nessuna rete. Per vedere se la potenza del segnale superiore è troppo bassa dall'interfaccia del ripetitore (si consiglia di posizionare il ripetitore in un punto compreso tra il 40% e il 50% della potenza del segnale).
3. Controllare se l'IP collegato ai dispositivi è assegnato dal router.

Q13: A volte il ripetitore e i dispositivi mobili perderanno la connessione dopo l'estensione?

- A13: A. Quando l'indicatore non si accende, significa che il ripetitore e il router sono scollegati.
 1. Verificare se sono state apportate modifiche.
 2. Accedere all'interfaccia del router per visualizzare la cronologia e verificare lo stato del router superiore.
 3. Se il router normale, giudicare la potenza del segnale in base al colore dell'indicatore. È possibile regolare la posizione e la direzione del ripetitore.
- B. Quando l'indicatore è blu fisso.
 1. Verifica se l'SSID del ripetitore contiene caratteri speciali o altri, ti desideriamo di impostare l'SSID sulla combinazione alfanumerica.

Q14: La rete è lenta dopo l'estensione.

- A14: 1. Visualizza il colore dell'indicatore:
 - ① Blu fisso: la potenza del segnale ricevuta dal ripetitore è superiore a -60 dB.
 - ② Rosso fisso: la potenza del segnale ricevuta dal ripetitore è superiore a -61 db ~ -74db. (Se il segnale è debole Si consiglia di avvicinare un po' il ripetitore e l'antenna del ripetitore è parallela al router.)
 - ③ Nessuna luce: la potenza del segnale ricevuta dal ripetitore è inferiore a -74 dB. (Il segnale è debole. Si consiglia di avvicinare il ripetitore e l'antenna del ripetitore è parallela al router.)
2. Nella situazione generale, quando la potenza del segnale ricevuta dal ripetitore è compresa tra il 40% e il 79% (mentre l'interfaccia mostra un segnale con 2 barre), il ripetitore funziona meglio in questo momento.

3. Controllare la velocità della rete quando il dispositivo collega il router direttamente in quella posizione.
 - A. Quando la velocità della rete tra il router e il ripetitore è la stessa, significa che la connessione è corretta. (Puoi controllare il router.)
 - B. Quando la velocità della rete è superiore a quella del ripetitore, verificare i seguenti problemi:
 - ① Controllare il posizionamento del ripetitore, evitare di metterlo nell'angolo;
 - ② Controllare se l'antenna del ripetitore e del router è parallela, un'antenna parallela sarà migliore per la connessione.
 - ③ Se la situazione precedente è esclusa, ripristinare il ripetitore e provare a ricollegare il ripetitore al router.
 - ④ Ripristinare il ripetitore.

Q15: Dopo l'estensione, ha un segnale forte ma a bassa velocità.

- A15: 1. Controlla il colore dell'indicatore:
 - ① Blu fisso indica un segnale forte;
 - ② Il rosso fisso indica un segnale debole
2. Si consiglia di posizionare il ripetitore nel punto in cui il superiore è compreso tra il 40% e il 50% e mantenere l'antenna verso l'alto.

Q16: Richiedi uno stato esteso a singola frequenza dopo l'espansione corretta:

- A16: 1. Per vedere se il segnale è nascosto, se il metodo di crittografia è WPA o WPA2 o crittografia mista, sia con simboli speciali o modificare il canale del segnale, quindi tentando di accedere nuovamente all'interfaccia Extender per provare ad espandere;
2. Se la password del segnale estesa non è riuscita in modo coerente con il segnale esteso, in questo caso, è necessario accedere all'interfaccia Extender per espanderla.



FCC Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device is restricted to be used in the indoor.

Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Radiation Exposure Statement

This device complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and it also complies with Part 15 of the FCC RF Rules. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

Caution:

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

NOTE: (1) The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment. (2) To avoid unnecessary radiation interference, it is recommended to use a shielded RJ45 cable.



RECYCLING

This product bears the selective sorting symbol for Waste electrical and electronic equipment (WEEE). This means that this product must be handled pursuant to European directive 2012/19/EU in order to be recycled or dismantled to minimize its impact on the environment. User has the choice to give his product to a competent recycling organization or to the retailer when he buys a new electrical or electronic equipment.

IC RSS warning

Industry Canada(RSS-Gen Issue 4)

The device for operation in the band 5150-5250 MHz is only for indoor use to reduce the potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems les dispositifs fonctionnant dans la bande 5150-5250 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux This device complies with Industry Canada's licence-exempt RSSs. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference; and
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage;
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

IC Radiation Exposure Statement:

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 centimeters between the radiator and your body. Cet émetteur ne doit pas être Co-placé ou ne fonctionnant en même temps qu'aucune autre antenne ou émetteur. Cet équipement devrait être installé et actionné avec une distance minimum de 20 centimètres entre le radiateur et votre corps. The device meets the exemption from the routine evaluation limits in section 2.5 of RSS 102 and compliance with RSS-102 RF exposure, users can obtain Canadian information on RF exposure and compliance.

Le dispositif rencontre l'exemption des limites courantes d'évaluation dans la section 2.5 de RSS 102 et la conformité à l'exposition de RSS-102 rf, utilisateurs peut obtenir l'information canadienne sur l'exposition et la conformité de rf.



CE Mark Warning

This is a Class B product. In a domestic environment, this product may cause radio interference, in which case the user may be required to take adequate measures. Operations in the 5.15-5.25GHz band are restricted to indoor use only. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

NOTE: (1) The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment.

(2) To avoid unnecessary radiation interference, it is recommended to use a shielded RJ45 cable.

Declaration of Conformity Hereby, SHENZHEN TENDA TECHNOLOGY CO. LTD. declares that the radio equipment type A18 is in compliance with Directive 2014/53/EU.

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: <http://www.tendacn.com/en/service/download-cata-101.html>.

Operate Frequency:

2.4G: EU/2400-2483.5MHz (CH1-CH13)	EIRP Power (Max.):
5G: EU/5150-5250MHz (CH36-CH48)	2.4GHz: 19.5dBm
Software Version: V15.13.07.06	5GHz: 20.5dBm



Please go to this website to download specific using instructions
<http://rockspace.hk/en/news-details.aspx?id=12>

Contact



Shenzhen Renqing Excellent Technology Co., Ltd.
Address: 104, No.15, Longfu Industrial Zone, Huarong Road, Tongsheng Community, Dalang Street, Longhua District, Shenzhen, China
Email: techsupporteu@rockspace.cc

Guía de Instalación Rápida

Ac1200 Dual Banda Repetidor de WiFi

Modelo: RSD0608

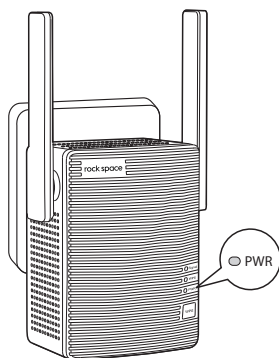
Botón	Descripción
RST	Use el extremo de un clip sujetapapeles u objeto similar para mantener presionado este botón durante aproximadamente 8 segundos, luego suéltelo para restaurar la configuración de fábrica del repetidor.

PWR	Sólido encendido	El repetidor ha comenzado
	Parpadeante	El repetidor está comenzando
	Apagado	El repetidor no está encendido
signal	Azul sólido	El repetidor se ha conectado a su enrutador WiFi existente, y su posición es correcta.
	Rojo sólido	El repetidor está demasiado lejos del enrutador. Reubique el repetidor más cerca del enrutador
	Apagado	El repetidor no se conecta a su enrutador WiFi.
WPS	Encendido	Se ha establecido una conexión WPS.
	Parpadeante	Se está estableciendo una conexión WPS
	Apagado	La función WPS está deshabilitada.

Método 1: Extender Su Red WiFi con Web UI

1 Encender el Repetidor.

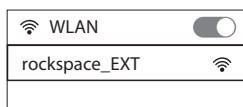
Conecte el repetidor a una toma de corriente cerca del enrutador en la misma habitación.



Espera hasta que el led de alimentación se vuelva azul.

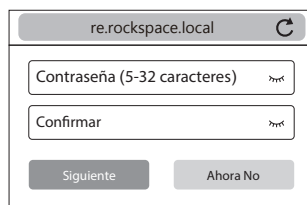
2 Extienda su red wifi

1. Conecta tu dispositivo a la red wifi del repetidor **rockspace_EXT**.

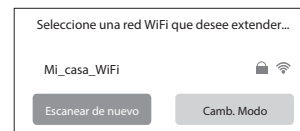


Asegúrese de que los datos móviles estén deshabilitados

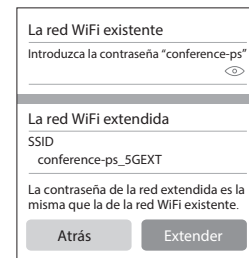
2. Abra un navegador web, entra <http://re.rockspace.local> or 192.168.0.254 en la Barra de dirección para login. Crea una contraseña de inicio para intentos posteriores (Recomendado)



3. Elige una red wifi (SSID) lo que desee extender.



4. Entra la contraseña de la red wifi que desea extender.



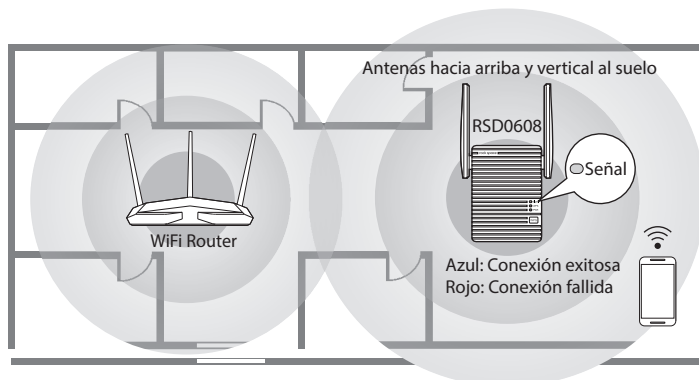
Espera un momento, aparece la página extendida con éxito.

3 Reubique el Repetidor




1. Para un mejor rendimiento, conecte el repetidor a una toma de corriente entre el enrutador y la zona muerta de wifi. Asegúrese de que la ubicación que busca esté dentro de los límites de su red WiFi.

2. Espere hasta que la señal LED se vuelva azul. Si no, reubique el repetidor más cerca del enrutador

3. Conecte su dispositivo WiFi al repetidor utilizando SSID configurado, o el SSID de su enrutador con el sufijo _EXT / 5GEXT y use la misma contraseña WiFi que su enrutador WiFi.

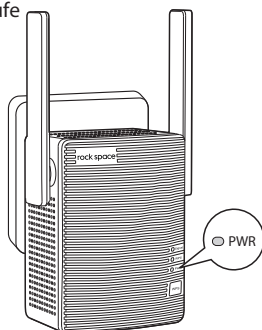


Method 2: Extiende la red WiFi con WPS

Puede usar el Método 2 si su enrutador tiene un botón WPS (icono de botón WPS común   ). De lo contrario, use el Método 1.

1 Encienda el repetidor

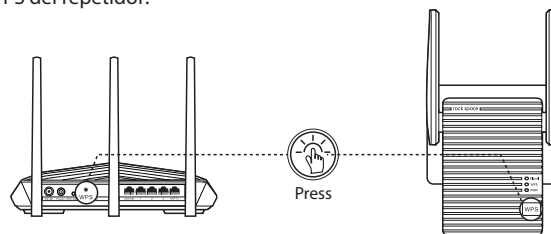
Enchufe el repetidor en el enchufe cerca del enrutador en la misma habitación.



Espere hasta que el LED PWR LED se vuelva azul fijo.

2 Extienda la red de su WiFi

1. Presione el botón WPS en el enrutador y, dentro de dos minutos, presione el botón WPS del repetidor.



2. Espere a que la luz indicadora LED del repetidor se vuelva azul. Si no se vuelve azul, pruebe el método 1.

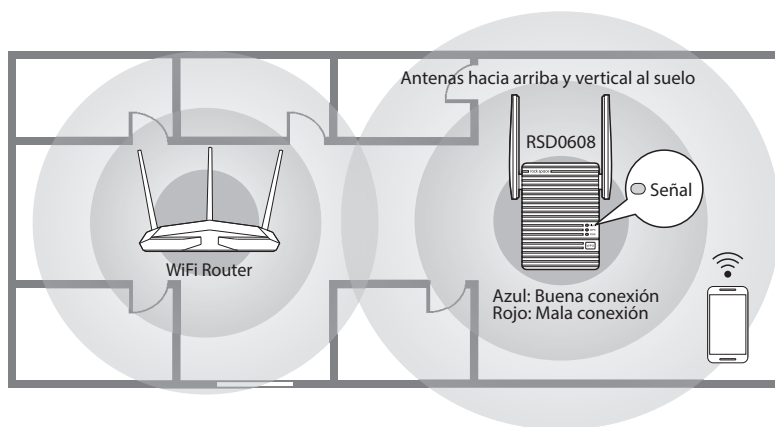
3 Vuelva a colocar el repetidor

1. Para un mejor rendimiento, reposicione el repetidor entre el enrutador y la zona muerta de Wi-Fi.

Asegúrese de que la ubicación que busca esté dentro de los límites de su red WiFi.

2. Espere hasta que la señal LED se vuelva azul. De lo contrario, acértese El repetidor del enrutador.

3. Conecte su dispositivo WiFi al repetidor. El SSID del repetidor es el SSID de su enrutador con el sufijo **_EXT** / **5GEXT**. La contraseña WiFi del repetidor es la misma que la contraseña del enrutador.



FAQ

Q1: No puedo iniciar sesión en la web UI del repetidor. ¿Qué tengo que hacer?

A1: Prueba por las siguientes soluciones:

Si se utiliza un dispositivo WiFi, asegúrese de que su dispositivo WiFi se haya conectado a la red WiFi del repetidor rockspace_EXT y que la función Datos móviles (si la hay) esté desactivada.

Si se utiliza ordenador, asegúrese de que su ordenador se haya conectado a la red WiFi del repetidor rockspace_EXT, y que su ordenador se haya configurado para Obtener una dirección IP automáticamente y Obtener la dirección del servidor DNS automáticamente. O desconecte el cable Ethernet.

Restablezca el repetidor e intente nuevamente.

Q2: ¿Cómo reiniciar el repetidor?

A2: Cuando el LED PWR del repetidor esté encendido, presione el botón RESET en el repetidor con el cargador encendido por clip sujetapapeles. Después de que el LED PWR se enciende, el repetidor se restaura a la configuración de fábrica.

Q3: ¿Por qué es inútil presionar el botón RST?

A3: Por favor, mantenga presionar el botón RST durante 8 segundos con la alimentación encendida.

Q4: El repetidor no puede encontrar la red WiFi de mi enrutador / módem. ¿Qué tengo que hacer?

A4: El enrutador se puede estar encriptado con el algoritmo WEP o WPA / WPA (Enterprise). Cambie el tipo de cifrado del enrutador a WPA-PSK o WPA2-PSK e intente escanear nuevamente.

Q5: No se puede iniciar sesión en la interfaz del repetidor.

A5: Confirme la situación es antes o después de la expansión.

A. Antes de la expansión:

1. Por favor, confirme que se ha conectado a la señal correcta del repetidor. (El nombre de su señal inalámbrica se adjunta a la etiqueta del producto)
2. Confirme que el nombre de dominio (re.rockspace.local) o el acceso IP (192.168.0.254) que ingresó en la barra de direcciones es correcto.
3. Si no puede iniciar sesión, cierre su navegador (pero no solo volver), luego abra una página nueva para intentar nuevamente. Si aún falla, borre todas las memorias caché del navegador o reinicie su dispositivo móvil.
4. Si todas las soluciones anteriores no funcionan, le recomendamos que pueda restaurar a la configuración de fábrica o recargar el enchufe, luego intente conectarse e iniciar sesión nuevamente.

B. Después de extensión.

Hay dos formas de resolver este problema:

Método 1:

1. Primero, asegúrese de haberse conectado a la señal correcta del repetidor. Si el SSID del repetidor es el mismo que la señal superior (la señal del enrutador), debe confirmar que está conectado a la señal del repetidor.
2. Confirme que el dispositivo móvil esté conectado a la señal original del enrutador.
3. Luego, inicie sesión con este nombre de dominio: re.rockspace.local.
4. Si falla, corte la fuente de alimentación y vuelva a conectarla. Luego inicia sesión por el nombre de dominio después de que el repetidor se extendió automáticamente.
5. Si las soluciones anteriores no funcionan, cambie a un ordenador portátil o un móvil para iniciar sesión.

Método 2:

1. Primero, asegúrese de haberse conectado a la señal WiFi (sin importar el enrutador o el extensor), y luego inicie sesión en la interfaz del enrutador;
2. Abra la Lista de clientes de la interfaz del enrutador para ver los dispositivos conectados. Después de encontrar la dirección mac (que está conectada a la barra del producto) del repetidor, puede obtener la dirección IP del extensor que asignó el enrutador.
3. Abra un navegador, ingrese la dirección IP en la barra de direcciones y luego puede ingresar a la interfaz.

Q6: ¿Puedo encontrar la señal wifi de otra persona, pero no puedo encontrar la mía?

- A6: 1. Debe usar un dispositivo móvil para detectar la intensidad de la señal en la misma ubicación. (tal vez la señal en esta ubicación es pobre)
2. Debe verificar si el cifrado del enrutador superior es WEP. Solo el encriptador no admite cifrado, WPA, WPA2 y modo mixto.
 3. Si la señal superior está oculta; (Puede verificar esto con su móvil)

Q7: Siempre falla cuando se expande.

- A7: 1. Compruebe que el indicador es azul / rojo / no brillante (si el indicador no es brillante, significa una coincidencia fallida)
2. Si no puede encontrar la señal superior al extender, pruebe las siguientes soluciones:
 - ① Configure el SSID del enrutador y el repetidor en una combinación de números y letras;
 - ② Acerque el repetidor al enrutador;
 - ③ Confirme que el modo de cifrado de la señal superior no es WEP (solo nuestro repetidor no admite cifrado, WPA-PSK, WPA2-PSK o su modo mixto)
 - ④ Confirme que la señal superior no está apagada u oculta.
 - ⑤ Inicie sesión en la interfaz del enrutador para verificar si se realizan restricciones, como el filtro MAC, la Lista negra.
 - ⑥ Confirme que la contraseña de su enrutador superior que ingresó es correcta (la contraseña ingresada en el proceso de extensión es la contraseña del enrutador superior)
 - ⑦ Modifique el nombre de la señal y la contraseña para el enrutador superior y reinicie el repetidor.
 - ⑧ Si ninguna de las causas anteriores, tenga en cuenta su modelo de enrutador superior, el número de serie del repetidor y la información de uso. Luego, envíe sus comentarios a este correo electrónico: revieweu@rock-space.cc

Q8: ¿El indicador muestra luz roja o sin luz (señal débil o conexión archivada)?

- A8: 1. ¿Cómo confirmar una extensión exitosa?
- ① Puede buscar la señal para ver si hay un SSID de fábrica del repetidor (si el SSID de la señal sigue siendo el ajuste de fábrica, significa una extensión fallida).
 - ② Observe el color exacto y el estado del indicador oscureciendo el entorno.
 - ③ Inicie sesión en la interfaz del repetidor para ver si el estado extendido está expandido.
2. Si está seguro de que la extensión es exitosa, puede mantener la antena hacia arriba y paralela a la antena del enrutador; Si no, reemplace su ángulo.
3. Puede acercarse al repetidor y el enrutador y observar si el indicador se vuelve azul fijo.

Q9: ¿No hay acceso a Internet después de la extensión?

- A9: 1. Confirme si la extensión es exitosa. (Juez por indicador e interfaz de gestión)
2. Desconecte el dispositivo sin acceso a Internet y conéctese nuevamente para ver si está disponible.
 3. Para ver si la intensidad de la señal superior es demasiado baja por la interfaz del repetidor (recomendamos que el repetidor se coloque en algún lugar entre el 40% y el 50% de la intensidad de la señal).
 4. Cuando la señal del repetidor está conectada, vea si su enrutador asigna su SSID.
 5. Restablezca el repetidor y pruebe la señal WIFI de otros.

Q10: ¿La señal extendida es pobre?

- A10: 1. No coloque el repetidor demasiado cerca del enrutador.
2. Coloque el repetidor en el medio del enrutador y en el lugar más alejado que desee extender.

3. Si desea extender la señal en dirección horizontal, la antena repetidora se coloca hacia arriba y paralela al enrutador. Si es para la casa dúplex, tanto las antenas del repetidor como el enrutador deben estar inclinadas y permanecer paralelas.

Q11: ¿No se puede conectar la señal del repetidor después de un tiempo de una extensión exitosa?

- A11: 1. Verifique en la interfaz las restricciones y la lista negra.
2. Borre el caché de la señal extendida, luego vuelva a conectar.
 3. Restablezca el repetidor y vuelva a configurarlo.

Q12: La red no está disponible después de la extensión.

- A12: 1. Compruebe si el indicador no enciende la luz;
2. Si el indicador es rojo, pero no hay red. Para ver si la intensidad de la señal superior es demasiado baja por la interfaz del repetidor (recomendamos que el repetidor se coloque en algún lugar entre el 40% y el 50% de la intensidad de la señal).
 3. Compruebe si la IP que se conectó a los dispositivos está asignada por el enrutador.

Q13: ¿A veces el repetidor y el dispositivo móvil perderán su conexión después de la extensión?

- A13: A. Cuando el indicador no enciende la luz, significa que el repetidor y el enrutador están desconectados.
1. Verifique si se han realizado cambios.
 2. Ingrese a la interfaz del enrutador para ver el historial y verifique el estado del enrutador superior.
 3. Si el enrutador está bien, juzgue la intensidad de la señal por el color del indicador. Puede ajustar la ubicación y la dirección del repetidor.
- B. Cuando el indicador es azul sólido.
1. Compruebe si el SSID del repetidor contiene caracteres especiales o chinos, le ordenamos que configure el SSID en una combinación alfanumérica.

Q14: La red es lenta después de la extensión.

- A14: 1. Vea el color del indicador:
- ① Azul fijo: la intensidad de la señal recibida por el repetidor es superior a -60db.
 - ② Rojo fijo: la intensidad de la señal recibida por el repetidor está por encima de -61db ~ -74db. (La señal es un poco semanal. Se recomienda acercarse al repetidor un poco más y la antena del repetidor está paralela al enrutador).
 - ③ Sin luz: la intensidad de la señal recibida por el repetidor es inferior a -74db. (La señal es semanal. Se recomienda acercarse al repetidor y la antena del repetidor está paralela al enrutador).
2. En una situación general, cuando la intensidad de la señal que recibe el repetidor está entre 40% y 79% (mientras la interfaz muestra una señal con 2 barras), el repetidor funciona mejor en este momento.
3. Verifique la velocidad de la red cuando su dispositivo conecte el enrutador directamente en esa posición.
- R. Cuando la velocidad de la red entre el enrutador y el repetidor es la misma, significa que la conexión está bien (puede verificar el enrutador).
- B. Cuando la velocidad de la red es más rápida que la del repetidor, verifique los siguientes problemas:
- ① Verifique la ubicación del repetidor, evite colocarlo en la esquina;
 - ② Compruebe si la antena del repetidor y el enrutador está en paralelo, una antena en paralelo será mejor para la conexión.
 - ③ Si se excluye la situación anterior, reinicie el repetidor e intente conectarlo nuevamente al enrutador.
 - ④ Restablecer el repetidor.

Q15: Después de la extensión, tiene una señal fuerte pero baja velocidad.

- A15: 1. Verifique el color del indicador:
- ① Azul sólido indica una señal fuerte;
 - ② El rojo sólido indica una pequeña señal semanal;
2. Se recomienda colocar el repetidor en el lugar donde el superior está entre 40% y 50%, y mantenga la antena hacia arriba.

Q16: Solicita un estado extendido de frecuencia única después de una expansión exitosa:

- A16: 1. Para ver si la señal es una señal oculta, si el método de encriptación es WPA o WPA2 o encriptación mixta, ya sea con símbolos especiales, o modificar el canal de señal, luego intente volver a ingresar a la interfaz del Extensor para intentar expandirse;
2. Si la contraseña de la señal se extendió sin éxito de manera consistente con la señal extendida, en este caso es necesario ingresar a la interfaz del extensor para expandirla.



FCC Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device is restricted to be used in the indoor.

Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Radiation Exposure Statement

This device complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and it also complies with Part 15 of the FCC RF Rules.

This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

Caution:

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

NOTE: (1) The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment. (2) To avoid unnecessary radiation interference, it is recommended to use a shielded RJ45 cable.



RECYCLING

This product bears the selective sorting symbol for Waste electrical and electronic equipment (WEEE). This means that this product must be handled pursuant to European directive 2012/19/EU in order to be recycled or dismantled to minimize its impact on the environment. User has the choice to give his product to a competent recycling organization or to the retailer when he buys a new electrical or electronic equipment.

IC RSS warning

Industry Canada(RSS-Gen Issue 4)

The device for operation in the band 5150-5250 MHz is only for indoor use to reduce the potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems les dispositifs fonctionnant dans la bande 5150-5250 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux This device complies with Industry Canada's licence-exempt RSSs. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference; and
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage;
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

IC Radiation Exposure Statement:

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 centimeters between the radiator and your body. Cet émetteur ne doit pas être Co-placé ou ne fonctionnant en même temps qu'aucune autre antenne ou émetteur. Cet équipement devrait être installé et actionné avec une distance minimum de 20 centimètres entre le radiateur et votre corps. The device meets the exemption from the routine evaluation limits in section 2.5 of RSS 102 and compliance with RSS-102 RF exposure, users can obtain Canadian information on RF exposure and compliance. Le dispositif rencontre l'exemption des limites courantes d'évaluation dans la section 2.5 de RSS 102 et la conformité à l'exposition de RSS-102 rf, utilisateurs peut obtenir l'information canadienne sur l'exposition et la conformité de rf.



CE Mark Warning

This is a Class B product. In a domestic environment, this product may cause radio interference, in which case the user may be required to take adequate measures. Operations in the 5.15-5.25GHz band are restricted to indoor use only. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

NOTE: (1) The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment.

- (2) To avoid unnecessary radiation interference, it is recommended to use a shielded RJ45 cable.

Declaration of Conformity Hereby, SHENZHEN TENDA TECHNOLOGY CO. LTD. declares that the radio equipment type A18 is in compliance with Directive 2014/53/EU.

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: <http://www.tendacn.com/en/service/download-cata-101.html>.

Operate Frequency:

2.4G: EU/2400-2483.5MHz (CH1-CH13)

EIRP Power (Max.):

5G: EU/5150-5250MHz (CH36-CH48)

2.4GHz: 19.5dBm

Software Version: V15.13.07.06

5GHz: 20.5dBm



Please go to this website to download specific using instructions
<http://rockspace.hk/en/news-details.aspx?id=12>

Contact



Shenzhen Renqing Excellent Technology Co., Ltd.

Address: 104, No.15, Longfu Industrial Zone, Huarong Road, Tongsheng Community, Dalang Street, Longhua District, Shenzhen, China

Email: techsupporteu@rockspace.cc

Schnelle Installationsanleitung

AC1200 Dual-Band Signal Repeater

Modell: RSD0608

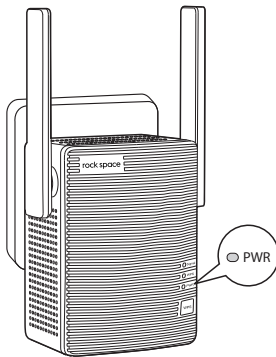
Taste	Beschreibung
RST	Verwenden Sie das Ende einer Büroklammer oder etwas ähnliches, um die RST Taste bei eingeschaltetem Gerät für ca. 8 Sekunden zu drücken. Damit setzen Sie den Verstärker wieder auf die Werkseinstellung zurück.

Power LED	Dauerleuchten	Der Repeater ist eingeschaltet
	Blinken	Der Repeater befindet sich im Aufbaumodus
	Aus	Der Repeater ist nicht eingeschaltet
WPS LED	Dauerleuchten	Eine WPS Verbindung wurde hergestellt
	Blinken	Eine WPS Verbindung ist im Aufbau
	Aus	Die WPS-Funktion ist deaktiviert
Signal LED	Blaue Dauerleuchte	Der Repeater hat eine Verbindung zu Ihrem vorhandenen WLAN-Router/Modem hergestellt. Der Repeater ist korrekt positioniert.
	Rote Dauerleuchte	Der Repeater ist zu weit von Ihrem Router/Modem entfernt. Stellen Sie den Repeater näher zu Ihrem Router/Modem auf.
	Aus	Der Repeater stellt keine Verbindung zu Ihrem Router/Modem her.

Methode 1: Verlängern des WiFi Netzwerkes per Web Browser

1 Repeater einschalten

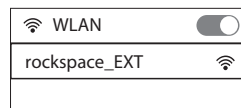
Stellen Sie in dem gleichen Raum wie Ihr Router eine Stromverbindung her.



Warten Sie bis die PWR LED dauerhaft blau leuchtet.

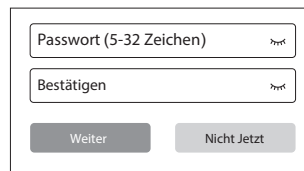
2 Erweitern Sie Ihr WiFi Netzwerk

1. Verbinden Sie Ihr WiFi Gerät mit dem Repeater WiFi Netzwerk **rockspace_EXT**.

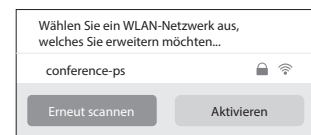


Stellen Sie sicher, dass die mobilen Daten (falls vorhanden) deaktiviert sind.

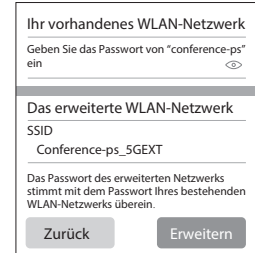
2. Starten Sie einen Web Browser und öffnen Sie folgende Seite: <http://re.rockspace.local> oder 192.168.0.254 im Browser um sich einzuloggen. Erstellen Sie ein Passwort (empfohlen).



3. Wählen Sie dass WiFi Netzwerk (SSID) welches Sie nutzen wollen.



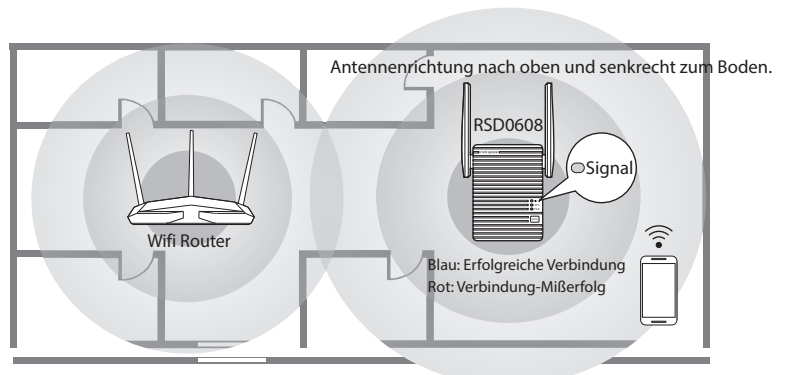
4. Geben Sie das Passwort Ihres WiFi Netzwerkes ein.






Warten Sie einen Moment, bis die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde (**Extended successfully!**)

3 Den Repeater an einem anderen Ort aufstellen

1. Um eine bessere Signal Leistung zu erhalten, verbinden Sie den Repeater mit einer Steckdose in der Mitte zwischen dem Router/Modem und der WLAN-Zone ohne Empfang. Der von Ihnen gewählte Standort muss in der Reichweite Ihres vorhandenen WLAN-Netzwerkes liegen.
2. Warten Sie bis die Signal LED dauerhaft blau leuchtet. Sollte dies nicht der Fall sein, stellen Sie den Repeater näher zu Ihrem Router/Modem.
3. Verbinden Sie Ihre WLAN-Geräte mit dem Repeater, indem Sie die von Ihnen festgelegte SSIDS bzw. SSID Ihres Routers mit dem Suffix EXT/5GEXT verwenden. Verwenden Sie das WLAN-Kennwort, welches auch für Ihren Router gilt.

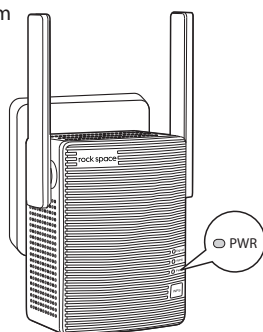


Methode 2: Verlängern des WiFi Netzwerkes per WPS

Sie können verwenden Methode 2, wenn Ihr Router eine WPS-Taste (mögliche Symbole einer WPS-Taste: ,  oder ) hat. Andernfalls, verwenden Sie die Methode 1.

1 Repeater einschalten

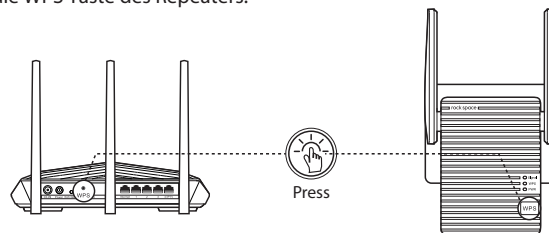
Stellen Sie in dem gleichen Raum wie Ihr Router eine Stromverbindung her.



Warten Sie bis die PWR LED dauerhaft blau leuchtet.

2 Erweitern Sie Ihr WiFi-Netzwerk

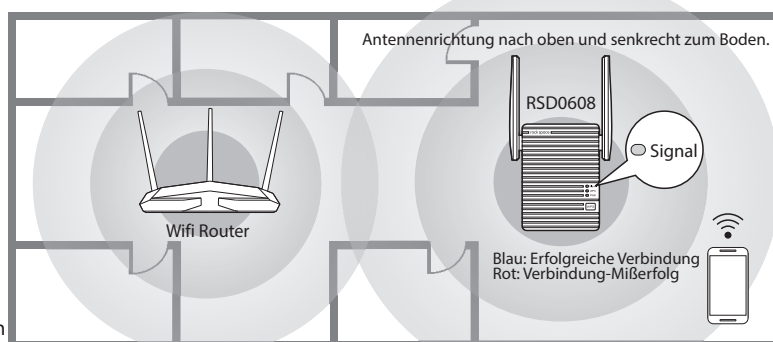
1. Drücken Sie innerhalb von zwei Minuten die WPS Taste Ihres Routers/Modems und die WPS Taste des Repeaters.



2. Warten Sie bis die Signal LED des Repeaters dauerhaft blau leuchtet. Sollte die Signal LED nicht dauerhaft blau leuchten, nutzen Sie bitte die Methode 1.

3 Den Repeater an einem anderen Ort aufstellen

1. Um eine bessere Signal Leistung zu erhalten, verbinden Sie den Repeater mit einer Steckdose in der Mitte zwischen dem Router/Modem und der WLAN-Zone ohne Empfang. Der von Ihnen gewählte Standort muss in der Reichweite Ihres vorhandenen WLAN-Netzwerkes liegen.
2. Warten Sie bis die Signal LED dauerhaft blau leuchtet. Sollte dies nicht der Fall sein, stellen Sie den Repeater näher zu Ihrem Router/Modem.
3. Verbinden Sie Ihre WLAN-Geräte mit dem Repeater, indem Sie die von Ihnen festgelegte SSIDs bzw. SSID Ihres Routers mit dem Suffix **EXT/5GEXT** verwenden. Verwenden Sie das WLAN-Kennwort, welches auch für Ihren Router gilt.



FAQ

Frage 1: Ich kann mich nicht in die Web-Benutzeroberfläche des Repeaters einloggen. Was ist zu tun?

Antwort 1: Probieren Sie die folgenden Lösungen aus:

- Wenn ein WiFi-Gerät verwendet wird, stellen Sie sicher, dass Ihr WiFi-Gerät mit dem WiFi-Netzwerk rockspace_EXT des Repeaters verbunden ist und die Funktion für mobile Daten (falls vorhanden) deaktiviert ist.
- Wenn ein Computer verwendet wird, vergewissern Sie sich, dass Ihr Computer eine Verbindung zum WLAN-Netzwerk rockspace_EXT des Repeaters hergestellt hat und sich automatisch auf die IP-Adresse zugreifen kann und sich ebenso automatisch auf eine DNS-Serveradresse beziehen kann. Sie können zur Not auch das Ethernet-Kabel abziehen.
- Setzen Sie den Repeater zurück und versuchen Sie es erneut.

Frage 2: Wie setze ich den Repeater zurück?

Antwort 2: Wenn die PWR-LED des Repeaters durchgehend leuchtet, drücken Sie mit einer Büroklammer bei eingeschaltetem Repeater die RESET-Taste. Nachdem die PWR-LED dauerhaft leuchtet, wird der Repeater auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

Frage 3: Die RST-Taste scheint nicht zu funktionieren, was ist zuntun?

Antwort 3: Bitte achten Sie darauf, die RST-Taste bei eingeschaltetem Gerät für 8 Sekunden gedrückt zu halten.

Frage 4: Der Repeater kann das WLAN-Netzwerk meines Routers / Modems nicht finden. Was ist zu tun?

Antwort 4: Ihr Router ist eventuell mit einem WEP- oder WPA / WPA (Enterprise) -Algorithmus verschlüsselt. Ändern Sie den Verschlüsselungstyp des Routers auf WPA-PSK oder WPA2-PSK und versuchen Sie es erneut.

Frage 5: Anmeldung an der Repeater-Schnittstelle nicht möglich.

Antwort 5: Stellen Sie fest, ob die Situation vor oder nach der Erweiterung des WiFi-Signals vorliegt.

A. Vor der Erweiterung:

1. Bitte überprüfen Sie, dass Sie mit dem richtigen Signal des Repeaters verbunden sind. (Der Name des Funksignals ist auf dem Produktaufkleber angegeben.)
2. Vergewissern Sie sich, dass der in der Adressleiste eingegebene Domainname (re.rockspace.local) oder IP-Zugriff (192.168.0.254) korrekt ist.
3. Wenn Sie sich nicht anmelden können, schließen Sie bitte den Browser (betätigen Sie nicht nur die Zurück-Taste) und öffnen Sie eine neue Seite, um es erneut zu versuchen. Wenn dies weiterhin fehlschlägt, löschen Sie bitte das gesamte Browser-Cache oder starten Sie Ihr Mobilgerät neu.
4. Wenn alle oben genannten Lösungen nicht funktionieren, empfehlen wir, auf Werkseinstellungen zurück zu stellen oder den Stecker aus der Steckdose zu entfernen und wieder neu einzustecken. Versuchen Sie dann erneut, eine Verbindung herzustellen und sich anzumelden.

B. Nach der Erweiterung:

Es gibt zwei Möglichkeiten, um dieses Problem zu beheben:

Methode 1:

1. Stellen Sie zunächst sicher, dass Sie mit dem richtigen Signal des Repeaters verbunden sind. Wenn die SSID des Repeaters mit dem übergeordneten Signal (dem Routersignal) übereinstimmt, müssen Sie bestätigen, dass Sie mit dem Signal des Repeaters verbunden sind.
2. Vergewissern Sie sich nach dem Herstellen der Verbindung zum Repeater-Funksignal, dass die IP-Adresse des Repeatersignals vom übergeordneten Router zugewiesen wurde.
3. Danach melden Sie sich mit diesem Domainnamen an: re.rockspace.local.
4. Wenn dies fehlschlägt, schalten Sie bitte die Stromversorgung aus und schließen Sie sie wieder an. Dann melden Sie sich mit dem Domainnamen an, nachdem der Repeater automatisch verlängert wurde.
5. Wenn der letzte Schritt oben nicht funktioniert, nutzen Sie zur Anmeldung bitte einen Laptop oder ein Mobiltelefon.

Methode 2:

1. Stellen Sie zunächst sicher, dass Sie mit dem WiFi-Signal verbunden sind (unabhängig vom Router oder Extender), und melden Sie sich dann an der Schnittstelle des Routers an
2. Öffnen Sie die Client-Liste der Router-Oberfläche, um die angeschlossenen Geräte anzuzeigen. Nachdem Sie die MAC-Adresse (die an den Produkt-Stick angehängt ist) des Repeaters gefunden haben, können Sie die vom Router zugewiesene IP-Adresse des Extenders abrufen.
3. Öffnen Sie nun einen Browser, geben Sie die IP-Adresse in die Adressleiste ein und geben Sie die Schnittstelle ein.

Frage 6: Ich kann das WLAN-Signal einer anderen Person finden, aber nicht mein WLAN?

- Antwort 6: 1. Sie müssen die Signalstärke an dem gewünschten Standort überprüfen. (Möglicherweise ist das Signal an dieser Stelle zu schwach.)
2. Sie sollten überprüfen, ob die Verschlüsselung des übergeordneten Routers auf WEP eingestellt ist. Nur unverschlüsselte WPA, WPA2 und gemischte Modi können von diesem Repeater unterstützt werden.
 3. Eventuell ist das übergeordnete Signal verborgen. (Sie können dies z. B. durch ein Smartphone feststellen).

Frage 7: Beim Erweitern kommt es immer zu Fehlermeldungen. Was ist zu tun?

- Antwort 7: 1. Überprüfen Sie, ob die Anzeige blau / rot / nicht hell leuchtet (wenn die Anzeige nicht hell leuchtet, bedeutet dies eine fehlgeschlagene Übereinstimmung).
2. Wenn Sie beim Erweitern das übergeordnete Signal nicht finden können, versuchen Sie es mit den folgenden Lösungen:
 - ① Ändern Sie die SSID des Routers und Repeaters auf Ziffern und Buchstaben
 - ② Stellen Sie den Repeater näher an den Router heran.
 - ③ Stellen Sie sicher, dass der Verschlüsselungsmodus des übergeordneten Signals nicht WEP ist. (Nur WPA-PSK, WPA2-PSK oder deren gemischter Modus können von dem Repeater unterstützt werden.)
 - ④ Stellen Sie sicher, dass das übergeordnete Signal nicht ausgeschaltet oder verborgen ist.
 - ⑤ Melden Sie sich an der Schnittstelle des Routers an, um zu überprüfen, ob Einschränkungen wie MAC-Filter, Blacklist vorliegen.
 - ⑥ Überprüfen Sie, ob das von Ihnen eingegebene Passwort Ihres übergeordneten Routers korrekt ist. (Das im Erweiterungsprozess eingegebene Passwort ist das Passwort für den übergeordneten Router)
 - ⑦ Ändern Sie den Signalnamen und das Kennwort für den übergeordneten Router und setzen Sie den Repeater zurück.
 - ⑧ Wenn keine der oben genannten Ursachen vorliegt, notieren Sie sich bitte das Modell Ihres Routers, die Seriennummer des Repeaters und die Verwendungsinformationen. Teilen Sie uns diese Informationen bitte per E-Mail mit, an: techsupport@rockspace.cc

Frage 8: Die Anzeige leuchtet rot oder leuchtet nicht (schwaches Signal oder fehlerhafte Datenverbindung)?

- Antwort 8: 1. Wie bestätige ich eine erfolgreiche Erweiterung?
- ① Sie können das Signal überprüfen, um festzustellen, ob die werksseitige SSID für den Repeater eingestellt ist. (Wenn die SSID des Signals immer noch die werksseitige Einstellung ist, liegt ein Fehler bei der Erweiterung vor.)
 - ② Überprüfen Sie genaue Farbe der LED Leuchte bzw. den Status der Anzeige, indem Sie die Umgebung abdunkeln.
 - ③ Melden Sie sich an der Schnittstelle des Repeaters an, um festzustellen, ob der erweiterte Status vorliegt. - Wenn Sie sicher sind, dass die Erweiterung erfolgreich ist, können Sie die Antenne nach oben und parallel zur Antenne des Routers halten
2. Sie können den Repeater und den Router näher aneinander aufstellen und prüfen, ob die Anzeige durchgehend blau leuchtet.

Frage 9: Kein Internetzugang nach Erweiterung des WiFi-Netzwerkes.

- Antwort 9: 1. Überprüfen Sie, ob die Verlängerung erfolgreich war. (Nach Anzeige und Verwaltungsschnittstelle beurteilen)
2. Trennen Sie das Gerät ohne Internetzugang und stellen Sie erneut eine Verbindung her, um zu prüfen, ob das WiFi-Signal verfügbar ist.
 3. Stellen Sie fest, ob die benötigte Signalstärke durch die Repeater-Schnittstelle zu niedrig ist (Wir empfehlen, den Repeater irgendwo dazwischen zu platzieren).
 4. Wenn das Signal des Repeaters angeschlossen ist, prüfen Sie, ob die SSID vom Router zugewiesen wurde.
 5. Setzen Sie den Repeater zurück und versuchen Sie es mit einem anderen WiFi-Signal.

Frage 10: Das erweiterte Signal ist schlecht?

- Antwort 10: 1. Stellen Sie den Repeater nicht in unmittelbarer Nähe zum Router auf.
2. Platzieren Sie den Repeater in der Mitte zwischen Ihrem Router und der entferntesten Stelle, die Sie per WiFi erreichen möchten.

3. Wenn Sie das Signal in einem mehrstöckigen Haus verwenden möchten, ist die Repeater-Antenne nach oben und parallel zum Router ausgerichtet. Wenn es sich um ein Doppelhaus handelt, sollten sowohl die Antennen des Repeaters als auch des Routers geneigt sein und parallel zu einander zeigen.

Frage 11: Kein Empfang nachdem die erfolgreicher Verlängerung schon eine Weile erfolgt war.

- Antwort 11: 1. Überprüfen Sie die Schnittstelle auf Einschränkungen bzw. ob es eine Blacklist gibt.
2. Löschen Sie den Cache des erweiterten Signals und stellen Sie die Verbindung wieder her.
 3. Setzen Sie den Repeater zurück und richten Sie ihn erneut ein.

Frage 12: Das Netzwerk ist nach der Erweiterung nicht verfügbar.

- Antwort 12: 1. Überprüfen Sie, ob die Anzeige leuchtet.
2. Wenn die Anzeige rot leuchtet, aber kein Netzwerk vorhanden ist, dann überprüfen Sie, ob die benötigte Signalstärke über die Repeater-Schnittstelle zu niedrig ist. (Wir empfehlen, den Repeater zwischen 40% und 50% der Signalstärke zu platzieren.)
 3. Überprüfen Sie, ob die an die Geräte benötigte IP-Adresse vom Router zugewiesen wurde.

Frage 13: Manchmal geht die Verbindung zwischen dem Repeater und dem Mobilgerät verloren.

- Antwort 13: A. Wenn die Anzeige nicht leuchtet, sind der Repeater und der Router nicht verbunden.
1. Überprüfen Sie, ob Änderungen vorgenommen wurden.
 2. Rufen Sie die Router-Schnittstelle auf, um den Verlauf anzuzeigen und den Status des Routers zu überprüfen.
 3. Wenn der Router in Ordnung ist, beurteilen Sie die Signalstärke anhand der Farbe der Anzeige. Passen Sie ggf. die Position und Richtung des Repeaters an.
- B. Wenn die Anzeige durchgehend blau leuchtet
- Überprüfen Sie, ob die SSID des Repeaters Sonderzeichen oder chinesische Schriftzeichen enthält. Sie können die SSID in diesem Fall auf einen alphanumerischen Kombinationsbefehl einstellen.

Frage 14: Das Netzwerk ist nach der Erweiterung sehr langsam.

- Antwort 14: 1. Überprüfen Sie die Farbe der Anzeige.
- ① Dauerhaft blau: Die vom Repeater empfangene Signalstärke liegt über 60 dB
 - ② Dauerhaft rot: Die vom Repeater empfangene Signalstärke liegt über 61 dB bis 74 dB. (Das Signal ist etwas schwach. Es wird empfohlen, den Repeater etwas näher zu positionieren und die Repeater-Antenne sollte parallel zum Router aufgestellt sein.)
 - ③ Keine LED Leuchte: Die vom Repeater empfangene Signalstärke liegt unter 74 dB. (Das Signal ist zu schwach. Es wird empfohlen, den Repeater etwas näher zu positionieren und die Repeater-Antenne sollte parallel zum Router aufgestellt sein.)
2. Unter normalen Umständen, sollte die empfohlene Signalstärke zwischen 40% und 79% liegen (es werden zwei Signal-Balken angezeigt), dann arbeitet der Repeater am besten.
 3. Überprüfen Sie die Netzwerkgeschwindigkeit, wenn ein mobiles Gerät in dieser Position mit dem Router verbunden ist.
- A. Wenn die Netzwerkgeschwindigkeit zwischen Router und Repeater gleich ist, bedeutet dies, dass die Verbindung in Ordnung ist. (Sie können den Router überprüfen.)
- B. Wenn die Netzwerkgeschwindigkeit schneller ist, als die am Repeater, überprüfen Sie bitte die folgenden Probleme:
- ① Überprüfen Sie den Standort des Repeaters. Vermeiden Sie möglichst den Repeater in einer Ecke aufzustellen.
 - ② Überprüfen Sie, ob die Antenne des Repeaters und des Routers parallel aufgestellt ist. Eine parallel geschaltete Antenne sorgt für eine bessere Verbindung.
 - ③ Ist keine der oben genannte Situation zutreffend, setzen Sie den Repeater zurück und versuchen Sie, den Repeater erneut an den Router anzuschließen.
 - ④ Setzen Sie den Repeater zurück.

Frage 15: Nach erfolgreicher Verlängerung ist ein starkes Signal vorhanden, aber die Geschwindigkeit ist niedrig.

- Antwort 15: 1. Überprüfen Sie die Farbe der Anzeige:
- ① Blau zeigt ein starkes Signal an.
 - ② Ein durchgehendes Rot zeigt ein schwaches Signale an.
2. In diesem Fall wird empfohlen, den Repeater an einer Stelle zu platzieren, an der das benötigte Signal zwischen 40% und 50% liegt. Die Antenne sollten nach oben ausgerichtet sein.

Frage 16: Nach erfolgreicher Erweiterung einen erweiterten Einzelfrequenzstatus anfordern:

- Antwort 16: 1. Um festzustellen, ob es sich bei dem Signal um ein verstecktes Signal handelt, um eine WPA- oder WPA2-Verschlüsselungsmethode oder um eine gemischte Verschlüsselung mit speziellen Symbolen handelt, ändern Sie den Signalkanal, und versuchen Sie es dann erneut. Rufen Sie die Extender-Oberfläche erneut auf und versuchen Sie das Signal zu erweitern.
2. Um festzustellen ob das Passwort korrekt ist und mit dem erweiterten Signal übereinstimmt, müssen Sie dies für eine Erweiterung in der Extender-Schnittstelle eingeben.



FCC Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device is restricted to be used in the indoor.

Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Radiation Exposure Statement

This device complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and it also complies with Part 15 of the FCC RF Rules. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

Caution:

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

NOTE: (1) The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment. (2) To avoid unnecessary radiation interference, it is recommended to use a shielded RJ45 cable.



RECYCLING

This product bears the selective sorting symbol for Waste electrical and electronic equipment (WEEE). This means that this product must be handled pursuant to European directive 2012/19/EU in order to be recycled or dismantled to minimize its impact on the environment. User has the choice to give his product to a competent recycling organization or to the retailer when he buys a new electrical or electronic equipment.

IC RSS warning

Industry Canada(RSS-Gen Issue 4)

The device for operation in the band 5150-5250 MHz is only for indoor use to reduce the potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems les dispositifs fonctionnant dans la bande 5150-5250 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux This device complies with Industry Canada's licence-exempt RSSs. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference; and
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage;
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

IC Radiation Exposure Statement:

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 centimeters between the radiator and your body. Cet émetteur ne doit pas être Co-placé ou ne fonctionnant en même temps qu'aucune autre antenne ou émetteur. Cet équipement devrait être installé et actionné avec une distance minimum de 20 centimètres entre le radiateur et votre corps. The device meets the exemption from the routine evaluation limits in section 2.5 of RSS 102 and compliance with RSS-102 RF exposure, users can obtain Canadian information on RF exposure and compliance.

Le dispositif rencontre l'exemption des limites courantes d'évaluation dans la section 2.5 de RSS 102 et la conformité à l'exposition de RSS-102 rf, utilisateurs peut obtenir l'information canadienne sur l'exposition et la conformité de rf.



CE Mark Warning

This is a Class B product. In a domestic environment, this product may cause radio interference, in which case the user may be required to take adequate measures. Operations in the 5.15-5.25GHz band are restricted to indoor use only. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

NOTE: (1) The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment.

(2) To avoid unnecessary radiation interference, it is recommended to use a shielded RJ45 cable.

Declaration of Conformity Hereby, SHENZHEN TENDA TECHNOLOGY CO. LTD. declares that the radio equipment type A18 is in compliance with Directive 2014/53/EU.

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: <http://www.tendacn.com/en/service/download-cata-101.html>.

Operate Frequency:

2.4G: EU/2400-2483.5MHz (CH1-CH13)

EIRP Power (Max.):

5G: EU/5150-5250MHz (CH36-CH48)

2.4GHz: 19.5dBm

Software Version: V15.13.07.06

5GHz: 20.5dBm



Please go to this website to download specific using instructions

<http://rockspace.hk/en/news-details.aspx?id=12>

Contact



Shenzhen Renqing Excellent Technology Co., Ltd.

Address: 104, No.15, Longfu Industrial Zone, Huarong Road, Tongsheng Community, Dalang Street, Longhua District, Shenzhen, China

Email: techsupporteu@rockspace.cc

Guide d'Installation Rapide

Répéteur WiFi Bi-bande AC1200

Modèle: RSD0608

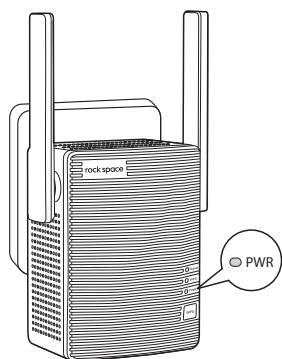
Bouton	Description
RST	Utilisez l'extrémité d'un trombone ou d'un objet similaire pour maintenir ce bouton enfoncé pendant environ 8 secondes, puis relâchez-le pour rétablir les paramètres d'usine du répéteur.

PWR LED	Brillant	Le répéteur est démarré.
	Clignotant	Le transitaire est en train de démarrer.
	Éteint	Le répéteur n'est pas démarré.
WPS LED	Brillant	Une connexion WPS a été établie.
	Clignotant	Une connexion WPS est en cours d'établissement.
	Éteint	La fonction WPS n'est pas disponible.
Signal LED	Bleu fixe	Le répéteur est déjà connecté au routeur WiFi et son emplacement est correct.
	Rouge fixe	Le répéteur est déjà connecté au routeur WiFi et son emplacement est correct.
	Éteint	Le répéteur n'est pas connecté au routeur WiFi.

Méthode 1: Étendre le réseau de votre WiFi en utilisant l'IU Web

1 Allumer le Répéteur

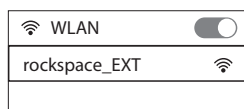
Branchez le répéteur dans la prise près du routeur dans la même pièce.



Attendez jusqu'à ce que LED voyant PWR devienne bleu fixe.

2 Étendre le réseau de votre WiFi

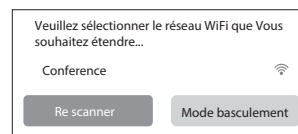
1. Activez la fonction WLAN de votre appareil WiFi et le connectez au répéteur SSID **rockspace_EXT**.



Assurez-vous que les données mobiles sont désactivées.

2. Lancez un navigateur web, saisissez <http://re.rockspace.local> ou 192.168.0.254 dans la barre d'adresse pour se connecter. Vous feriez mieux de définir un mot de passe de connexion

3. Sélectionnez le réseau WiFi (SSID) que vous souhaitez étendre.



4. Saisissez le mot de passe du réseau WiFi que vous souhaitez étendre.

Attendez un instant. La page «Amplifié avec succès ! » s'affiche.

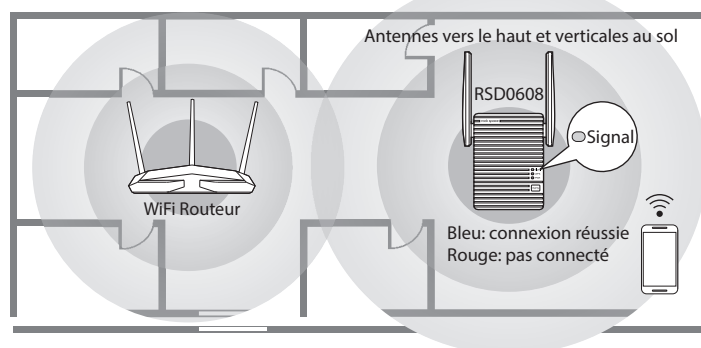
3 Repositionner le Répéteur

1. Repositionnez le répéteur entre le routeur et la zone morte du Wi-Fi.




Assurez-vous que l'emplacement que vous recherchez se trouve dans les limites de votre réseau WiFi.

2. Attendez jusqu'à ce que le signal LED devienne bleu. Sinon rapprochezle répéteur du routeur.

3. Connectez votre appareil WiFi sur le répéteur en utilisant le réglage SSID que vous avez défini, ou le SSID de votre routeur avec le suffixe _EXT/5GEXT et utilisez le mot de passe du WiFi identique à celui du routeur de votre WiFi.

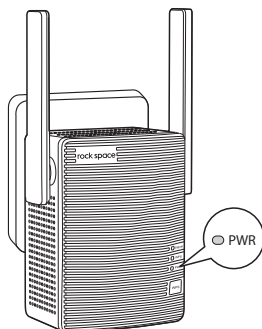


Méthode 2: Étendez le Réseau de Votre WiFi avec WPS

Vous pouvez utiliser la Méthode 2 si votre routeur dispose d'un bouton WPS (icône du bouton WPS commun :   ). Sinon, utilisez la Méthode 1.

1 Allumer le répéteur

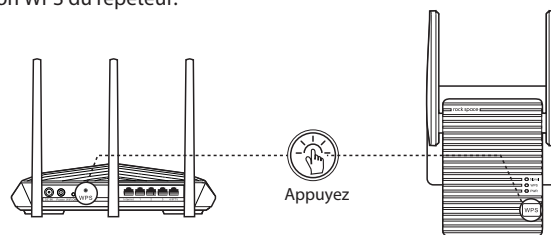
Branchez le répéteur dans la prise près du routeur dans la même pièce.



Attendez jusqu'à ce que LED voyant PWR devienne bleu fixe.

2 Étendre le Réseau de Votre WiFi

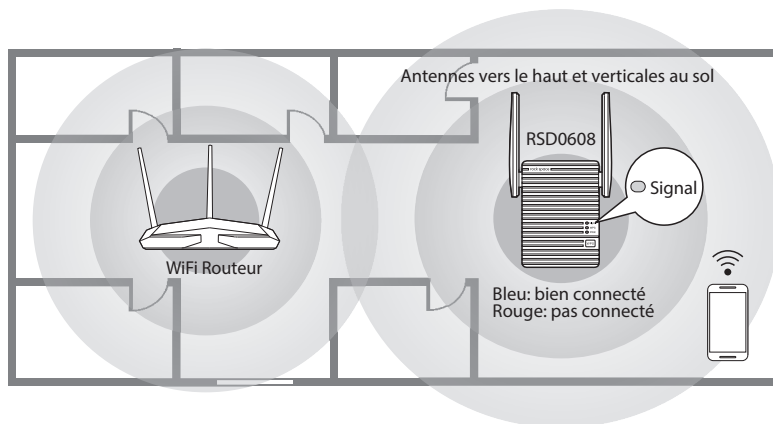
1. Appuyez sur le bouton WPS du routeur et, dans les deux minutes, appuyez sur le bouton WPS du répéteur.



2. Attendez que le voyant de signal LED du répéteur devienne bleu. S'il ne devient pas bleu, essayez la méthode 1.

3 Repositionner le Répéteur

1. Pour de meilleures performances, repositionnez le répéteur entre le routeur et la zone morte du Wi-Fi. Assurez-vous que l'emplacement que vous recherchez se trouve dans les limites de votre réseau WiFi.
2. Attendez jusqu'à ce que le signal LED devienne bleu. Sinon rapprochez le répéteur du routeur.
3. Connectez votre appareil WiFi sur le répéteur. Le SSID du répéteur est le SSID de votre routeur avec le suffixe **_EXT/5GEXT**. Le mot de passe WiFi du répéteur est le même que le mot de passe du routeur.



FAQ

Q1: Je ne parviens pas à me connecter au Web UI du répéteur. Que devrais-je faire?

A1: Essayez les solutions suivantes:

* Si vous utilisez un périphérique WiFi, assurez-vous que votre périphérique WiFi est connecté au réseau WiFi du répéteur rockspace_EXT et que la fonctionnalité Données Mobiles (si disponible) est désactivée..

* Si un ordinateur est utilisé, assurez-vous que votre ordinateur est connecté à Réseau WiFi du répéteur rockspace_EXT, et votre ordinateur est réglé sur Obtenir une adresse IP automatiquement et Obtenir une adresse de serveur DNS automatiquement. Ou débranchez le câble Ethernet.

* Réinitialisez le répéteur et réessayez.

Q2: Comment réinitialiser le répéteur?

A2: Lorsque le voyant PWR du répéteur reste allumé, appuyez sur le bouton RESET sur le répéteur avec mise sous tension à l'aide d'un trombone, et relâchez. Une fois que le voyant PWR est allumé, le répéteur est restauré aux paramètres d'usine.

Q3: Pourquoi est-il inutile d'appuyer sur le bouton RST?

A3: S'il vous plaît confirmer longtemps appuyez sur le bouton RST pendant 8 secondes avec sous tension.

Q4: Le répéteur ne peut pas trouver le réseau WiFi de mon routeur / modem. Que devrais-je faire?

A4: Le routeur peut être crypté avec WEP ou WPA / WPA (Enterprise)algorithme. Définissez le type de cryptage du routeur sur WPA-PSK ou WPA2-PSK, puis relancez la numérisation.

Q5: Impossible de se connecter à l'interface du répéteur

A5: Confirmez que la situation est avant ou après l'expansion.

A. Avant l'extension:

Veillez confirmer que vous êtes connecté au bon signal du répéteur. (Le nom de son signal sans fil est apposé sur l'autocollant du produit.)

2. Confirmez que le nom de domaine (re.rockspace.local) ou l'accès IP (192.168.0.254) entré dans la barre d'adresse est correct.

3. Si vous ne parvenez pas à vous connecter, fermez le navigateur (mais ne vous contentez pas de revenir) et ouvrez une nouvelle page pour réessayer. Si le problème persiste, nettoyez tout le cache du navigateur ou redémarrez votre appareil mobile.

4. Si toutes les solutions ci-dessus ne fonctionnent pas, nous vous recommandons de restaurer les paramètres d'usine ou de recharger la fiche dans la prise, puis essayez de vous reconnecter.

B. Après l'extension:

Il y a deux manières de traiter ce problème:

Méthode 1:

1. Tout d'abord, assurez-vous que vous êtes connecté au bon signal du répéteur. Si le SSID du répéteur est identique au signal supérieur (signal du routeur), vous devez confirmer que vous êtes connecté au signal du répéteur.

2. Confirmez le périphérique mobile connecté au signal d'origine du routeur.

3. Ensuite, connectez-vous avec ce nom de domaine: re.rockspace.local.

4. En cas d'échec, veuillez couper l'alimentation et reconnecter l'alimentation.

Ensuite, vous vous connectez par le nom de domaine après l'extension automatique du répéteur.

5. Si la dernière étape ci-dessus ne fonctionne pas, veuillez vous connecter à un ordinateur portable ou à un téléphone portable.

Méthode 2 :

1. Tout d'abord, assurez-vous que vous êtes connecté au signal Wi-Fi (quel que soit le routeur ou le répéteur), puis connectez-vous à l'interface du routeur ;

2. Ouvrez la liste des clients de l'interface du routeur pour afficher les périphériques connectés. Après avoir trouvé l'adresse MAC (qui est attachée à la clé de produit) du répéteur, vous pouvez obtenir l'adresse IP de l'extendeur attribuée par le routeur.

3. Ouvrez un navigateur, entrez l'adresse IP dans la barre d'adresse, puis entrez l'interface.

Q6 : Je peux trouver le signal wifi de quelqu'un d'autre, mais je ne peux pas trouver le mien ?

A6: 1. Vous devez vérifier la force du signal que votre avis mobile peut obtenir au même endroit (le signal est peut-être médiocre à cet endroit).

2. Vérifiez si le cryptage du routeur supérieur est WEP. Ce répéteur ne prend en charge que le cryptage, WPA, WPA2 et le mode mixte.

3. Si le signal supérieur est caché; (Vous pouvez vérifier cela par votre conseil mobile)

Q7: Toujours échouer lors de l'expansion.

A7: 1. Vérifiez que le voyant est bleu / rouge / éteint (s'il est éteint, la correspondance échouera).

2. Si vous ne trouvez pas un bon signal lors de l'extension, essayez les solutions suivantes:

① Définissez le SSID du routeur et du répéteur sur une combinaison de chiffres et de lettres.

② Rapprochez le répéteur du routeur.

③ Vérifiez que le mode de cryptage du signal supérieur n'est pas WEP. (Notre répéteur ne prend en charge aucun cryptage, WPA-PSK, WPA2-PSK ou son mode mixte)

④ Vérifiez que le signal supérieur n'est pas désactivé ou masqué.

⑤ Connectez-vous à l'interface du routeur et vérifiez si des restrictions sont définies, telles que le filtre MAC ou la liste noire.

⑥ Vérifiez que le mot de passe du routeur supérieur que vous avez entré est correct (le mot de passe entré lors du processus d'extension est le mot de passe du routeur supérieur).

⑦ Modifiez le nom du signal et le mot de passe du routeur avancé, puis réinitialisez le répéteur.

⑧ Si vous avez l'une des raisons ci-dessus, veuillez noter le modèle de votre routeur avancé, le numéro de série du répéteur et les informations d'utilisation. Ensuite, revenir à cet email: techsupport@rockspace.cc

Q8: Le voyant est-il rouge ou éteint (signal faible ou en train de se connecter)?

A8: 1. Comment confirmer une extension réussie?

① Vous pouvez rechercher le signal pour voir s'il existe un SSID d'usine de répéteur (si le SSID du signal est toujours le réglage d'usine, cela signifie alors une extension en échec.)

② Observez la couleur et le statut exact de l'indicateur en assombrissant l'environnement.

③ Connectez-vous à l'interface du répéteur pour voir si l'état étendu est développé.

2. Si vous êtes sûr que l'extension est réussie, vous pouvez garder l'antenne dirigée vers le haut et parallèlement à l'antenne du routeur. Sinon, veuillez remplacer son angle.

3. Vous pouvez rapprocher le répéteur et le routeur et observer si le voyant devient bleu fixe.

Q9: Pas d'accès Internet après l'extension?

A9: 1. Confirmez si l'extension est réussie. (Juge par indicateur et interface de gestion)

2. Déconnectez l'appareil sans accès à Internet et connectez-vous à nouveau pour voir s'il est disponible.

3. Pour vérifier si l'intensité du signal est trop faible avec l'interface répéteur (nous recommandons de placer le répéteur entre 40% et 50% de l'intensité du signal).

4. Une fois le signal du répéteur connecté, vérifiez si son SSID est attribué par le routeur.

5. Réinitialisez le répéteur et essayez les autres signaux WIFI.

Q10: Le signal étendu est médiocre?

A10: 1. Ne placez pas le répéteur trop près du routeur.

2. Placez le répéteur au centre entre le routeur et l'endroit le plus éloigné que vous souhaitez étendre.

3. Si vous souhaitez prolonger le signal dans le sens horizontal, l'antenne du répéteur est positionnée vers le haut et parallèlement au routeur. S'il s'agit d'une maison duplex, les antennes du répéteur et du routeur doivent être inclinées et rester parallèles.

Q11: Impossible de connecter le signal du répéteur après une extension réussie?

A11: 1. Vérifiez l'interface pour les restrictions et la liste noire.

2. Effacez le cache du signal étendu, puis reconnectez-vous.

3. Réinitialisez le répéteur et configurez-le à nouveau.

Q12: le réseau n'est pas disponible après l'extension.

A12: 1. Vérifiez si l'indicateur n'allume pas;

2. Si l'indicateur est rouge mais pas de réseau. Pour vérifier si l'intensité du signal est trop faible avec l'interface répéteur (nous recommandons de placer le répéteur entre 40% et 50% de la puissance du signal).

3. Vérifiez si l'adresse IP connectée aux périphériques est attribuée par le routeur.

Q13: Parfois, le répéteur et le périphérique mobile perdent leur connexion après extension?

A13: A. Lorsque le voyant ne s'allume pas, cela signifie que le répéteur et le routeur sont déconnectés.

1. Veuillez vérifier si des modifications ont été apportées.

2. Entrez l'interface du routeur pour afficher l'historique et vérifiez le statut du routeur supérieur.

3. Si le routeur fonctionne correctement, déterminez l'intensité du signal par la couleur de son indicateur. Vous pouvez ajuster l'emplacement et la direction du répéteur.

B. Lorsque le voyant est bleu fixe.

Veuillez vérifier si le SSID du répéteur contient des caractères spéciaux ou en chinois.

Il est recommandé de définir le SSID sur une combinaison de lettres et de chiffres.

Q14: Le réseau est lent après extension.

A14: 1. Voir la couleur de l'indicateur:

① Bleu fixe: la puissance du signal reçu par le répéteur est supérieure à -60 dB.

② Rouge fixe: la puissance du signal reçu par le répéteur est supérieure à -61db ~ -74db. (Le signal est un peu faible. Il est recommandé de rapprocher le répéteur et son antenne est parallèle au routeur.)

③ Pas de lumière: la puissance du signal reçu par le répéteur est inférieure à -74db. (Le signal est faible. Il est recommandé de rapprocher le répéteur et son antenne est parallèle au routeur.)

2. En règle générale, lorsque la force du signal reçu par le répéteur est comprise entre 40% et 79% (l'interface affiche un signal avec 2 barres), le répéteur fonctionne mieux à ce stade.

3. Vérifiez la vitesse du réseau lorsque votre appareil connecte le routeur directement à cette position.

A. Lorsque la vitesse du réseau entre le routeur et le répéteur est la même, cela signifie que la connexion est correcte. (Vous pouvez vérifier le routeur.)

B. Lorsque la vitesse du réseau est plus rapide que celle du répéteur, veuillez vérifier les problèmes suivants:

① Vérifiez l'emplacement du répéteur, évitez de le placer dans un coin;

② Vérifiez si l'antenne du répéteur et du routeur est en parallèle, une antenne en parallèle sera préférable pour la connexion.

③ Si la situation ci-dessus est exclue, réinitialisez le répéteur et essayez de le connecter à nouveau au routeur.

④ Réinitialisez le répéteur.

Q15: Après extension, le signal est puissant mais faible vitesse.

A15: 1. Vérifiez la couleur de l'indicateur:

① Un bleu fixe indique un signal fort.

② Un rouge fixe indique un signal un peu faible;

2. Il est recommandé de placer le répéteur à la place où l'appareil supérieur est compris entre 40% et 50%, et maintenez l'antenne vers le haut.

Q16: Après une extension réussie, le statut étendu est à fréquence unique:

A16: 1. Vérifiez si le signal est un signal caché, si le cryptage WPA, WPA2 ou hybride est utilisé et si des symboles spéciaux sont utilisés. Ou modifiez le canal du signal et entrez à nouveau dans l'interface Extender pour effectuer une nouvelle extension;

2. Lorsque le mot de passe du signal étendu correspond sans succès avec le signal étendu, veuillez entrer à nouveau dans l'interface Extender pour effectuer une nouvelle extension.



FCC Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device is restricted to be used in the indoor.

Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Radiation Exposure Statement

This device complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and it also complies with Part 15 of the FCC RF Rules. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

Caution:

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

NOTE: (1) The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment. (2) To avoid unnecessary radiation interference, it is recommended to use a shielded RJ45 cable.



RECYCLING

This product bears the selective sorting symbol for Waste electrical and electronic equipment (WEEE). This means that this product must be handled pursuant to European directive 2012/19/EU in order to be recycled or dismantled to minimize its impact on the environment. User has the choice to give his product to a competent recycling organization or to the retailer when he buys a new electrical or electronic equipment.

IC RSS warning

Industry Canada(RSS-Gen Issue 4)

The device for operation in the band 5150-5250 MHz is only for indoor use to reduce the potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems les dispositifs fonctionnant dans la bande 5150-5250 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux This device complies with Industry Canada's licence-exempt RSSs. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference; and
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage;
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

IC Radiation Exposure Statement:

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 centimeters between the radiator and your body. Cet émetteur ne doit pas être Co-placé ou ne fonctionnant en même temps qu'aucune autre antenne ou émetteur. Cet équipement devrait être installé et actionné avec une distance minimum de 20 centimètres entre le radiateur et votre corps. The device meets the exemption from the routine evaluation limits in section 2.5 of RSS 102 and compliance with RSS-102 RF exposure, users can obtain Canadian information on RF exposure and compliance. Le dispositif rencontre l'exemption des limites courantes d'évaluation dans la section 2.5 de RSS 102 et la conformité à l'exposition de RSS-102 rf, utilisateurs peut obtenir l'information canadienne sur l'exposition et la conformité de rf.



CE Mark Warning

This is a Class B product. In a domestic environment, this product may cause radio interference, in which case the user may be required to take adequate measures. Operations in the 5.15-5.25GHz band are restricted to indoor use only. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

- NOTE: (1) The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment.
- (2) To avoid unnecessary radiation interference, it is recommended to use a shielded RJ45 cable.

Declaration of Conformity Hereby, SHENZHEN TENDA TECHNOLOGY CO. LTD. declares that the radio equipment type A18 is in compliance with Directive 2014/53/EU.

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: <http://www.tendacn.com/en/service/download-cata-101.html>.

Operate Frequency:

2.4G: EU/2400-2483.5MHz (CH1-CH13)	EIRP Power (Max.):
5G: EU/5150-5250MHz (CH36-CH48)	2.4GHz: 19.5dBm
Software Version: V15.13.07.06	5GHz: 20.5dBm



Please go to this website to download specific using instructions
<http://rockspace.hk/en/news-details.aspx?id=12>

Contact



Shenzhen Renqing Excellent Technology Co., Ltd.
Address: 104, No.15, Longfu Industrial Zone, Huarong Road, Tongsheng Community, Dalang Street, Longhua District, Shenzhen, China
Email: techsupporteu@rockspace.cc