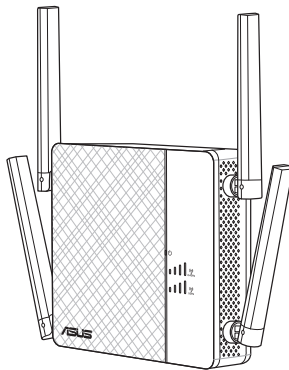




RP-AC87

Dual-band Wireless Repeater



Quick Start Guide

U12403 / Revised Edition v3 / January 2017





English.....	3
Български.....	9
Hrvatski.....	15
Čeština.....	21
Dansk.....	27
Nederlands.....	33
Eesti.....	39
Français.....	45
Suomi.....	51
Deutsch.....	57
Ελληνικά.....	63
Magyar.....	69
Italiano.....	75
Lietuvių.....	81
Latviski.....	87
Norsk.....	93
Português.....	99
Polski.....	105
Русский.....	111
Română.....	117
Español.....	123
Srpski.....	129
Slovensky.....	135
Slovenščina.....	141
Svenska.....	147
Türkçe.....	153
Українська.....	159





Package contents

- ☒ RP-AC87 dual-band wireless repeater
- ☒ Warranty Card

- ☒ RJ45 cable
- ☒ Quick Start Guide

NOTE: If any of the items is damaged or missing, please contact your retailer.

A quick look

1) Power LED

On: RP-AC87 is plugged to a power outlet and powered on

Off: RP-AC87 is unplugged from a power outlet or powered off

2) 2.4GHz LED

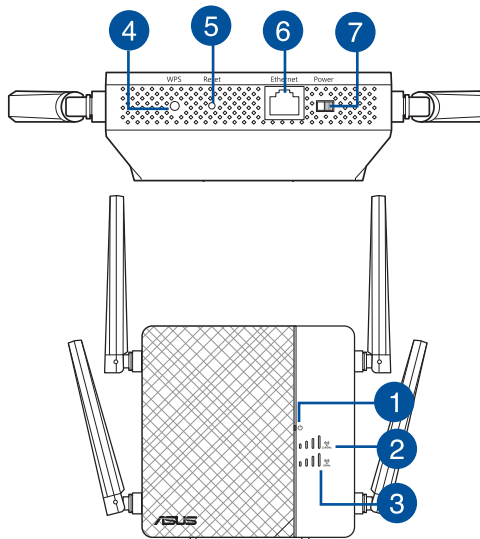
3) 5GHz LED

4) WPS button

5) Reset button

6) Gigabit RJ45 port

7) Power On/Off switch

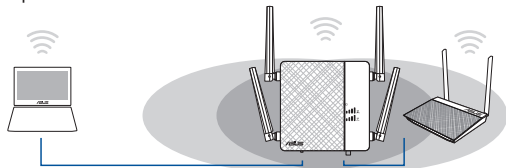




Setting up the Repeater

Turning the Repeater on

1. Place RP-AC87 near your Router/AP and plug it to a power outlet. Press the power switch to ON.
2. Wait until the power LED turns solid green and Wi-Fi LEDs stop blinking, indicating that RP-AC87 is ready to connect to the parent AP.



3. Check if RP-AC87's Wi-Fi indicator turns solid light, which indicates that the Repeater has connected to the wireless network successfully. The Repeater's wireless network name (SSID) changes to your existing Wi-Fi network name, ending with **_RPT** or **_RPT5G**. For example:

Existing Wi-Fi network name: **existing NetworkName**

New Extender 2.4GHz network name: **existing NetworkName_RPT**

New Extender 5GHz network name: **existing NetworkName_RPT5G**

To connect an additional Wi-Fi device to your Extender network, use the same network password as that of your existing wireless router.

Connecting to a network

Select one of the following ways to connect the Repeater to a network.

Method One: Using WPS (Wi-Fi Protected Setup)

1. Press the WPS button on the router/AP.
2. Press the WPS button on the bottom of RP-AC87 for more than two (2) seconds, until the Power LED starts to blink.

NOTE: Refer to the router's manual for the location of the WPS button.

Method Two: Connecting through GUI

1. Use a Wi-Fi enabled device, such as your desktop PC/notebook/tablet, to find and connect to **ASUS_RPAC87 /ASUS_RPAC87_5G** wireless network.
2. Launch a web browser and enter <http://repeater.asus.com> in the address bar to access the Repeater.
3. Enter the default login name and password, which are admin/admin.
4. Follow the **Quick Internet Setup** steps below to set up the Repeater:



- Connect to a Wi-Fi network and when prompted, enter the security key. If your Wi-Fi network is hidden, click **Manual setting**.
- You can either tick **Copy AP SSID/Password, Use the default setting** or enter the SSID and security key/password for your extended network. When done, click **Connect**.

NOTE: When you have ticked **Use the default setting**, the Repeater's wireless network name (SSID) changes to your existing Wi-Fi network name, ending with **_RPT** or **_RPT5G** and shares your router/AP's Wireless Password.

- Connect your wireless devices to the new Extender network.

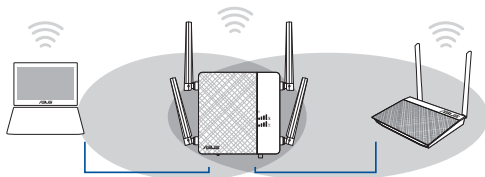
Move the Repeater

When the connection is complete, locate the Repeater between the router/AP and the wireless device to get better performance. After placing your RP-AC87 in an ideal location, RP-AC87 connects to your router/AP in about one (1) minute.

NOTES:

- Place your RP-AC87 between your router/AP and wireless device to get the best extender performance.
- Place your RP-AC87 in a location where you can get at least two Wi-Fi LEDs on.

IMPORTANT! We recommend that you place your RP-AC87 in open or spacious location.



Signal Indicator

- To get the best performance, place the Repeater between your router/AP and wireless device.
- The Wi-Fi signal indicator indicates the connection performance from the Repeater to the router/AP. Refer to the Wi-Fi LED indicator in section **A Quick Look**.

Performance	2.4 GHz / 5 GHz performance
Best	
Excellent	
Good	
Poor	
No connection	



Frequently Asked Questions

Q1: What should I do if my router does not support WPS?

- You can use Method Two to set up RP-AC87.

Q2: Why is that the Wi-Fi LED does not light up after completing Method Two?

- You may have entered the wrong router SSID and password. Reset your RP-AC87, double check your router SSID/password, and set up RP-AC87 again.

Q3: Why is it that I cannot see the login page after entering <http://repeater.asus.com> in the browser?

- Ensure that your computer is connected to the extender network only, and set your computer to **Obtain an IP address auto**

Q4: How do I reset RP-AC87?

- Press the RESET button on the bottom of RP-AC87 for about two (2) seconds. Wait for about five (5) seconds until the LEDs blink slowly.

Q5: Why doesn't the 5GHz signal indicator of the Repeater light up?

- Check whether your router supports 5GHz band. If your router is single band, the Repeater's 5GHz Signal Indicator will not light up and it works at 2.4GHz band only.



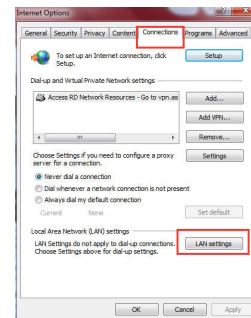
Q6: I cannot access the web GUI to configure the RP-AC87 settings.

- Close all running web browsers and launch again.
- Follow the steps below to configure your computer settings based on its operating system.

Windows 7

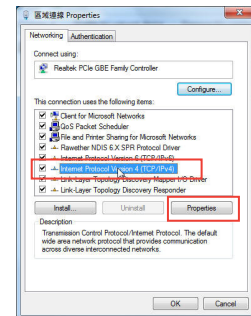
A. Disable the proxy server, if enabled.

1. Click **Start** > **Internet Explorer** to launch the web browser.
2. Click **Tools** > **Internet options** > **Connections** tab > **LAN settings**.
3. From the Local Area Network (LAN) Settings screen, untick **Use a proxy server for your LAN**.
4. Click **OK** when done.



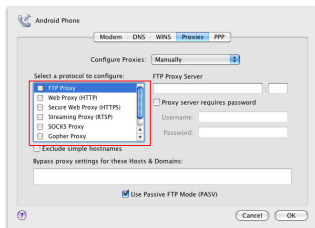
B. Set the TCP/IP settings to automatically obtain an IP address.

1. Click **Start** > **Control Panel** > **Network and Internet** > **Network and Sharing Center** > **Manage network connections**.
2. Select **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)**, then click **Properties**.
3. Tick **Obtain an IP address automatically**.
4. Click **OK** when done.

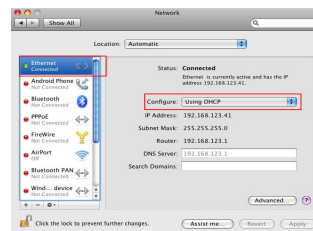


Mac 10.5.8**A. Disable the proxy server, if enabled.**

1. From the menu bar, click **Safari > Preferences... > Advanced** tab.
2. Click **Change Settings...** in the **Proxies** field.
3. From the list of protocols, deselect **FTP Proxy** and **Web Proxy (HTTP)**.
4. Click **OK** when done.

**B. Set the TCP/IP settings to automatically obtain an IP address.**

1. Click the Apple icon > **System Preferences > Network**.
2. Select **Ethernet** and select **Using DHCP** in the **Configure** field.
3. Click **Apply** when done.



Manufacturer	ASUSTeK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Address: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN		
Authorised representative in Europe	ASUS Computer GmbH Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY		
Authorised distributors in Turkey	BOGAZICI BIL GISAYAR SAN. VE TIC. A.Ş. Tel: +90 212 3311000 Address: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/ISTANBUL	CIZGI Elektronik San. Tic. Ltd. Sti. Tel: +90 212 3567070 Address: CEMAL SURURI CD. HALIM MERIC IS MERKEZI No: 15/C D:5-6 34394 MECIDIYEKÖY/ ISTANBUL	KOYUNCU ELEKTRONİK BİLGİ İŞLEM SİST. SAN. VE DİŞ. TİC. A.Ş. Tel: +90 216 5288888 Address: EMEK MAH. ORDU CAD. NO:18, SARIĞAZI, SANCAKTEPE İSTANBUL

AEEE Yönetmeliğine Uygundur.



Съдържание на пакета

- ☒ RP-AC87 двулентов безжичен ретранслатор
- ☒ Гаранционна карта

- ☒ RJ45 кабел
- ☒ Ръководство за бърз старт

ЗАБЕЛЕЖКА: Ако някой от компонентите е повреден или липсва, свържете се с Вашия търговски представител.

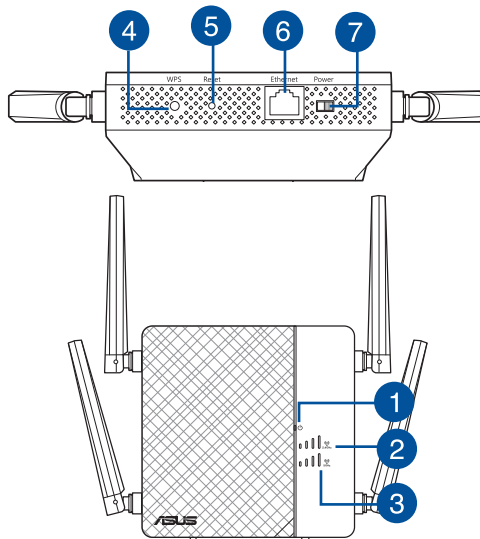
Бърз преглед

- 1) Мощен светодиод (Power LED)

Вкл: RP-AC87 е включен в контакт и активиран

Изкл: RP-AC87 не е включен в контакт или е изключен

- 2) 2.4GHz светодиод (LED)
- 3) 5GHz светодиод (LED)
- 4) WPS бутон
- 5) Бутон за нулиране
- 6) Gigabit RJ45 порт
- 7) Ключ Вкл/Изкл

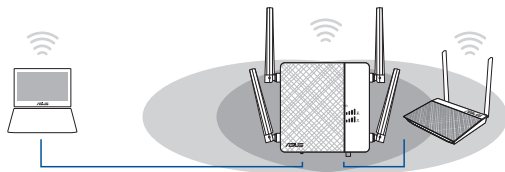




Настройка на разширителя на обхват

Включване на разширителя на обхват

1. Поставете RP-AC87 близо до Вашия рутер/точка и включете в контакт. Натиснете ключа за включване в положение ON (ВКЛ.).
2. Изчакайте индикаторът на захранването да започне да свети зелено и Wi-Fi индикаторите да спрат да мигат, което показва, че RP-AC87 е готов за свързване с родителската точка за достъп.



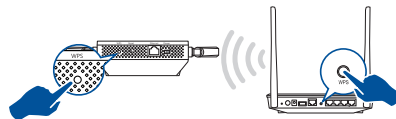
Свързване към мрежа

Изберете един от следните начини за свързване на разширителя на обхват към мрежа.

Метод 1: Използване на WPS (защитена Wi-Fi настройка)

1. Натиснете WPS бутон на рутера/точката за достъп.
2. Натиснете WPS бутон горна страна на RP-AC87 за повече от две (2) секунди, докато LED не започне да мига.

ЗАБЕЛЕЖКА: Вижте ръководството на рутера за местоположението на WPS бутон.



3. Проверете дали Wi-Fi индикаторът на RP-AC87 свети постоянно, което показва, че разширителя на обхват е свързан успешно към безжичната мрежа. Името на безжичната мрежа на разширителя на обхват (SSID) става името на съществуващата Wi-Fi мрежа, като в края се добавя **_RPT**. Например:

Съществуващо име на Wi-Fi мрежа: **съществ. NetworkName (Име на мрежа)**

New Extender 2.4GHz име на мрежа: **съществуващо име на мрежа NetworkName_RPT**

New Extender 5GHz име на мрежа: **съществуващо име на мрежа NetworkName_RPT5G**

За да свържете допълнително Wi-Fi устройство към Вашата разширена мрежа, използвайте същата мрежова парола, като тази на съществуващия безжичен рутер.

Метод 2: Свързване чрез потребителския интерфейс

1. Използвайте устройство с Wi-Fi като компютър/ноутбук/таблет, за да откриете и да се свържете към безжична мрежа **ASUS_RPAC87 /ASUS_RPAC87_5G**.
2. Стартирайте уеб браузър и отидете на <http://repeater.asus.com> в адресната лента, за да получите достъп до разширителя на обхват.
3. Въведете потребителското име и парола по подразбиране, които са admin/admin.
4. Следвайте стъпките в **Quick Install Setup (Настройка за бързо инсталиране)**, за да настроите разширителя на обхват.



- Свържете Wi-Fi мрежа и когато бъдете подканени, въведете ключ за защита. Ако Вашата Wi-Fi мрежа е скрита, щракнете върху **Manual setting (Ръчна настройка)**.
- Можете да поставите отметка в **Copy AP /Password (Копиране на SSID/парола на точка за достъп)**, **Use the default setting (Използване на настройка по подразбиране)** или въведете SSID и ключа за защита/парола, за Вашата разширена мрежа. Когато сте готови, щракнете върху **Connect (Свързване)**.

ЗАБЕЛЕЖКА: Когато сте поставили отметка в **Use the default setting (Използване на настройка по подразбиране)**, името на безжичната мрежа (SSID) на ретранслатора се променя на съществуващо име на Wi-Fi мрежа, което завършва на **_RPT** или **_RPT5G** и споделя безжичната парола на Вашия рутер/точка за достъп.

- Свържете своите безжични устройства към новата разширена мрежа.

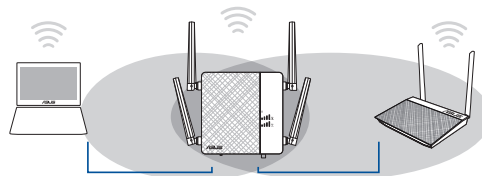
Преместете разширителя на обхват

Когато свързването завърши, поставете разширителя на обхват между рутера/точката за достъп и безжичното устройство за по-добри резултати. След като поставите RP-AC87 в идеално положение, RP-AC87 се свързва към Вашия рутер/точка за достъп в рамките на една (1) минута.

ЗАБЕЛЕЖКИ:

- Поставете RP-AC87 между Вашия рутер/точка за достъп и безжичното устройство, за да постигнете най-добрата производителност на разширителя на обхват.
- Поставете своя RP-AC87 на място, където Wi-Fi LED индикаторът ще свети зелено.

ВАЖНО! Препоръчваме Ви да поставите RP-AC87 на открито и просторно място.



Индикатори на сигнала

- За най-добри резултати, поставете разширителя на обхват между рутера и безжичното устройство.
- Индикаторът на Wi-Fi сигнала показва, че производителността на връзката от разширителя на обхват до рутера/точката за достъп. Вижте Wi-Fi LED индикатора в раздел **Бърз преглед**.

Производителност	2,4 GHz/5 GHz производителност
Най-добри	
Отлично	
Добре	
Слабо	
Няма връзка	



Отстраняване на неизправности

B1: Какво да направя, ако моят рутер не поддържа WPS?

- Можете да използвате метод 2 за настройка на RP-AC87.

B2: Защо Wi-Fi LED индикаторът не светва след завършване на метод 2?

- Възможно е да сте въвели грешни SSID и парола на рутера. Нулирайте RP-AC87, проверете SSID/паролата на рутера и конфигурирайте RP-AC87 отново.

B3: Защо не мога да видя страницата за влизане след като въведа <http://repeater.asus.com> в браузъра?

- Уверете се, че Вашият компютър е свързан към разширителя за обхват и конфигурирайте своя компютър **Получавай автоматично IP адрес**.

B4: Как да възстановя RP-AC87?

- Натиснете бутона RESET (НУЛИРАНЕ)отдолу на RP-AC87 за около две (2) секунди. Wait for about five (5) seconds until the LEDs blink slowly.

B5: Защо 5GHz сигналният индикатор на разширителя на обхват не светва?

- Проверете дали Вашият рутер поддържа 5GHz лента. Ако рутерът Ви е еднолентов, сигналният индикатор 5GHz няма да свети и рутерът ще работи само в 2.4GHz лента.



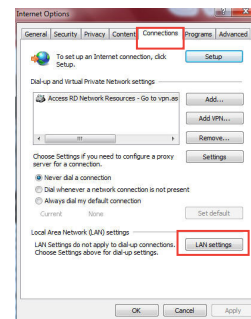
В6: ЗНе мога да получа достъп до уеб GUI, за да конфигурирам настройките на безжичния рутер.

- Затворете всички пуснати уеб браузъри и стартирайте отново.
- Следвайте стъпките по-долу, за да конфигурирате настройките на своя компютър съобразно операционната му система.

Windows 7

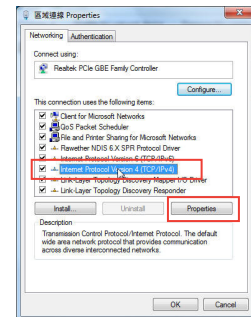
А. Деактивирайте прокси сървъра, ако е активиран.

1. Щракнете върху **Start (Старт) > Internet Explorer**, за да стартирате уеб браузъра.
2. Щракнете върху **Tools (Инструменти) > Internet options (Опции за интернет) > раздел Connections (Връзки) > LAN settings (LAN настройки)**.
3. От екрана Local Area Network (LAN) Settings (Настройки на локална мрежа), махнете отметката в **Use a proxy server for your LAN (Използвайте прокси сървър за Вашата локална мрежа)**.
4. Щракнете върху **OK (ОК)**, когато сте готови.



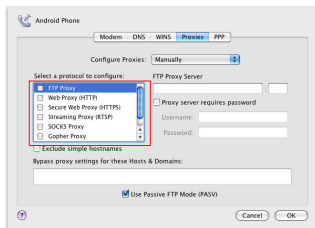
Б. Конфигурирайте TCP/IP настройките за автоматично получаване на IP адрес.

1. Щракнете върху **Start (Старт) > Control Panel (Контролен панел) > Network and Internet (Мрежа и интернет) > Network and Sharing Center (Център за мрежи и интернет) > Manage network connections (Управление на мрежовите връзки)**.
2. Изберете **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Интернет протокол версия 4(TCP/IPv4))** и натиснете **Properties (Свойства)**.
3. Поставете отметка в **Obtain an IP address automatically (Получавай автоматично IP адрес)**.
4. Щракнете върху **OK (ОК)**, когато сте готови.

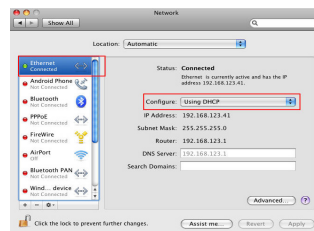


Mac 10.5.8**А. Деактивирайте прокси сървъра, ако е активиран.**

1. От лентата с менюто щракнете върху **Safari > Preferences...** (Предпочитания...) > раздел **Advanced** (Разширени).
2. Щракнете върху **Change Settings...** (Промяна на настройките...) в полето **Proxies** (Прокси сървъри).
3. От списък с протоколи премахнете **FTP Proxy** (FTP прокси) и **Web Proxy** (HTTPS) (Уеб прокси (HTTPS)).
4. Щракнете върху **OK** (ОК), когато сте готови.

**Б. Конфигурирайте TCP/IP настройките за автоматично получаване на IP адрес.**

1. Щракнете върху иконата на Apple > **System Preferences** (Системни предпочитания) > **Network** (Мрежа).
2. Изберете **Ethernet** и изберете **Using DHCP** (Използване на DHCP) в полето **Configure** (Конфигуриране).
3. Щракнете върху **Apply** (Приложи), когато сте готови.



Manufacturer	ASUSTeK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Address: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN		
Authorised representative in Europe	ASUS Computer GmbH Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY		
Authorised distributors in Turkey	BOGAZICI BİL GİSAYAR SAN. VE TİC. A.Ş. Tel: +90 212 3311000 Address: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/ISTANBUL	CİZGİ Elektronik San. Tic. Ltd. Sti. Tel: +90 212 3567070 Address: CEMAL SURURI CD. HALİM MERİC İS MERKEZİ No: 15/C D-5-6 34394 MECİDİYEKÖY/ İSTANBUL	KOYUNCU ELEKTRONİK BİLGİ İŞLEM SİST. SAN. VE DİŞ TİC. A.Ş. Tel: +90 216 5288888 Address: EMEK MAH.ORDU CAD. NO:18, SARIGAZI, SANCAKTEPE İSTANBUL

AAAA Yönetmeliğine Uygundur.



Sadržaj pakiranja

- ☒ RP-AC87 bežični repetitor za dva opsega
- ☒ Jamstvena kartica
- ☒ RJ45 kabel
- ☒ Vodič za brzi početak rada

NAPOMENA: Ako je bilo koji od dijelova oštećen ili nedostaje, obratite se dobavljaču.

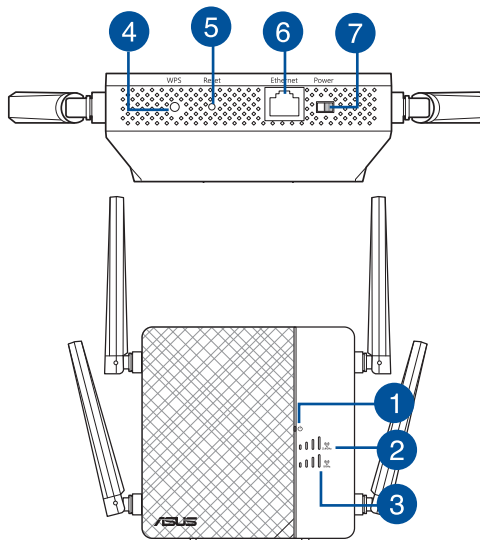
Brzi pregled

1) LED napajanja

Uključen: RP-AC87 je priključen u električnu utičnicu i uključen

Isključen: RP-AC87 je odvojen od električne utičnice ili isključen

- 2) LED za 2,4 GHz
- 3) LED za 5 GHz
- 4) WPS gumb
- 5) Gumb za resetiranje
- 6) Gigabit priključak RJ-45
- 7) Sklopka za uključivanje/isključivanje

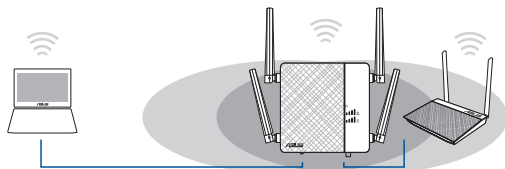




Postavljanje repetitor

Uključivanje repetitor

1. Postavite RP-AC87 blizu usmjerivača/pristupne točke i ukopčajte u električnu utičnicu. Pritisnite sklopku za napajanje u ON (Uključeno).
2. Pričekajte dok LED indikator za napajanje zasvijetli zeleno i LED indikatori za Wi-Fi prestanu treptati, što označuje da je RP-AC87 spreman za povezivanje s izvornom pristupnom točkom.



Spajanje na mrežu

Odaberite jedan od sljedećih načina za spajanje repetitor na mrežu.

Mogućnost jedan: Korištenje WPS-a (Postavljanje WLAN zaštićenog pristupa)

1. Pritisnite tipku WPS na usmjerivaču/pristupnoj točki.
2. Pritisnite WPS tipku gornja strana na RP-AC87 na duže od dvije (2) sekunde dok LED ne počne treptati.

NAPOMENA: Pogledajte priručnik usmjerivača za lokaciju tipke WPS.



3. Provjerite svijetli li neprekidno indikator Wi-Fi mreže uređaja RP-AC87, što označuje da je repetitor uspješno spojen na bežičnu mrežu. Naziv bežične mreže repetitor (SSID) mijenja se na naziv postojeće Wi-Fi mreže, završava na **_RPT**. Primjerice:

Naziv postojeće Wi-Fi mreže: **postojeći NetworkName**

Naziv nove mreže proširivača 2,4 GHz: **postojeći NetworkName_RPT**

Naziv nove mreže proširivača 5 GHz: **postojeći NetworkName_RPT5G**

Za spajanje dodanog Wi-Fi uređaja na proširenu mrežu, koristite istu lozinku mreže kao i za postojeći bežični usmjerivač.

Mogućnost dva: Spajanje putem GUI

1. Koristite uređaj s omogućenom Wi-Fi mrežom, kao što je stolno/prijenosno računalo/tablet za nalaženje i spajanje na **ASUS_RPAC87 /ASUS_RPAC87_5G** bežičnu mrežu.
2. Pokrenite web preglednik i unesite <http://repeater.asus.com> u traku za adrese, za pristup repetitor.
3. Unesite zadani naziv i lozinku prijave, a to je admin/admin.
4. Slijedite korake u **Quick Install Setup (Postava brze instalacije)** za postavljanje repetitor.





- Spojite se na Wi-Fi mrežu i kod upita unesite sigurnosni ključ. Ako je Wi-Fi mreža skrivena, kliknite **Manual setting (Ručno podešavanje)**.
- Možete označiti **Copy AP SSID/Password (Kopiraj SSID/lozinku pristupne točke)**, **Use the default setting (Koristi zadanu postavku)** ili unijeti SSID i sigurnosni ključ/lozinku za proširenu mrežu. Po završetku kliknite **Connect (Poveži)**.

NAPOMENA: Kad označite **Use the default setting (Koristi zadanu postavku)**, naziv bežične mreže repetitor (SSID) mijenja se na naziv postojeće Wi-Fi mreže, završava na **_RPT** ili **_RPT5G** dijeli lozinku za bežičnu mrežu s usmjerivačem/pristupnom točkom.

- Spojite bežične uređaje na novu mrežu Proširivača.

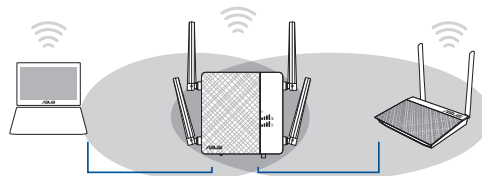
Premjestite repetitor

Kada povezivanje završi, postavite repetitor između usmjerivača/pristupne točke i bežičnog uređaja radi boljih performansi. Nakon postavljanja uređaja RP-AC87 na idealnu lokaciju, RP-AC87 se spaja na usmjerivač/pristupnu točku u roku od jedne (1) minute.

NAPOMENE:

- Postavite RP-AC87 između usmjerivača/pristupne točke i bežičnog uređaja za dobivanje najboljih performansi proširivača.
- Postavite RP-AC87 na lokaciju na kojoj svijetle najmanje dva LED indikatora za Wi-Fi.

NAPOMENE! Preporučujemo da RP-AC87 postavite na otvorenu ili prostranu lokaciju.



Indikatori signala

- Za najbolje performanse repetitor postavite između usmjerivača i bežičnog uređaja.
- Indikator Wi-Fi signala pokazuje performanse veze od repetitor do usmjerivača/pristupne točke. Pogledajte LED indikatore za Wi-Fi u odjeljku **Brzi pogled**.

Performanse	2,4 GHz/5 GHz performanse
Najbolja	
Izvrсна	
Dobra	
Slaba	
Nema veze	



Često postavljana pitanja (ČPP)

P1: Što da učinim ako usmjerivač ne podržava WPS?

- Možete koristiti Mogućnost dva za postavljanje uređaja RP-AC87.

P2: Zašto se LED za Wi-Fi ne uključuje nakon dovršavanja druge metode?

- Možda ste unijeli pogrešan SSID ili lozinku usmjerivača. Resetirajte RP-AC87, još jednom provjerite SSID/lozinku usmjerivača i ponovno postavite RP-AC87.

P3 Zašto ne mogu vidjeti stranicu za prijavu nakon unosa <http://repeater.asus.com> u preglednik?

- Pobrinite se da računalo bude spojeno samo na mrežu za proširenje i postavite na Automatski dohvati IP adresu.

P4: Kako ću resetirati RP-AC87?

- Pritisnite gumb RESET s donje strane uređaja RP-AC87 na približno dvije (2) sekunde. Pričekajte približno pet (5) sekundi dok LED ne počne treptati polako.

P5: Zašto ne svijetli indikator signala 5 GHz repetitor?

- Provjerite podržava li usmjerivač opseg od 5 GHz. Ako usmjerivač podržava jedan opseg, indikator signala repetitor 5 GHz neće svijetliti i radi samo na opsegu od 2,4 GHz.



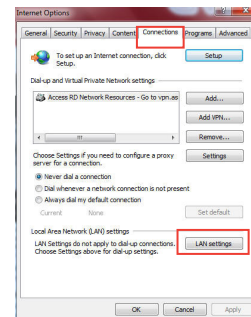
P6: Ne mogu pristupiti na web grafičko sučelje (GUI) radi konfiguracije postavki za RP-AC87.

- Zatvorite sve pokrenute web preglednike i pokrenite ih opet.
- Držite se postupka u nastavku radi konfiguracije postavki računala sukladno operativnom sustavu.

Windows 7

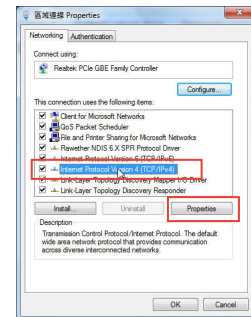
A. Onemogućite proxy poslužitelj, ako je omogućen.

1. Kliknite **Start** > **Internet Explorer** da pokrenete internetski preglednik.
2. Kliknite **Tools (Alati)** > **Internet options (Mogućnosti interneta)** > karticu **Connections (Veze)** > **LAN settings (Postavke lokalne mreže)**.
3. Na zaslonu Local Area Network (LAN) Settings (Postavke lokalne mreže) odznačite mogućnost **Use a proxy server for your LAN (Koristite proxy poslužitelj za vašu lokalnu mrežu)**.
4. Kliknite **OK (U redu)** kada ste gotovi.



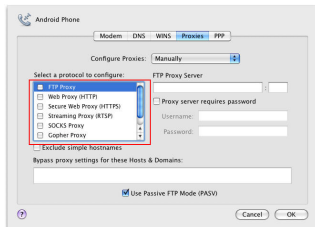
B. Postavite TCP/IP postavke tako da automatski dohvaćaju IP adresu.

1. Kliknite **Start** > **Control Panel (Upravljačka ploča)** > **Network and Internet (Mreže i internet)** > **Network and Sharing Center (Centar za mrežu i zajednički rad)** > **Manage network connections (Upravljanje mrežnim vezama)**.
2. Odaberite **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)** (Internetski protokol, verzija 4 (TCP/IPv4), a zatim kliknite **Properties (Svojstva)**.
3. Kvačicom označite mogućnost **Obtain an IP address automatically (Automatski dohvaćaj IP adresu)**.
4. Kliknite **OK (U redu)** kada ste gotovi.

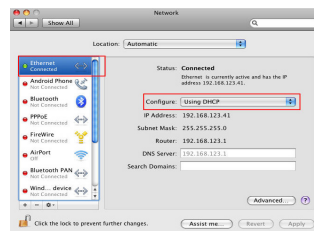


Mac 10.5.8**A. Onemogućite proxy poslužitelj, ako je omogućen.**

1. Na traci izbornika kliknite karticu **Safari > Preferences...** (Postavke...) > **Advanced** (Napredno).
2. Kliknite **Change Settings...** (Promijeni postavke...) u polju **Proxies**.
3. Na popisu protokola isključite oznaku u **FTP Proxy** i **Web Proxy** (**HTTP**).
4. Kliknite **OK** (U redu) kada ste gotovi.

**B. Postavite TCP/IP postavke tako da automatski dohvaća IP adresu.**

1. Kliknite ikonu Apple > **System Preferences** (Postavke sustava) > **Network** (Mreža).
2. Odaberite **Ethernet** i odaberite **Using DHCP** (Upotreba DHCP) u polju **Configure** (Konfiguriraj).
3. Kliknite **Apply** (Primijeni) kada ste gotovi.



Manufacturer	ASUSTeK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Address: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN		
Authorised representative in Europe	ASUS Computer GmbH Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY		
Authorised distributors in Turkey	BOGAZICI BİL GİSAYAR SAN. VE TİC. A.Ş. Tel: +90 212 3311000 Address: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/ISTANBUL	CİZGİ Elektronik San. Tic. Ltd. Sti. Tel: +90 212 3567070 Address: CEMAL SURURI CD. HALİM MERİC İS MERKEZİ No: 15/C D:5-6 34394 MECİDİYEKÖY/ İSTANBUL	KOYUNCU ELEKTRONİK BİLGİ İŞLEM SİST. SAN. VE DİŞ TİC. A.Ş. Tel: +90 216 5288888 Address: EMEK MAH.ORDU CAD. NO:18, SARIGAZI, SANCAKTEPE İSTANBUL

AEEE Yönetmeliğine Uygundur.



Obsah krabice

- | | |
|---|--|
| ☒ RP-AC87 dvoupásmový bezdrátový opakovač | ☒ Kabel RJ45 |
| ☒ Záruční karta | ☒ Stručná příručka |

POZNÁMKA: Pokud je některá z položek poškozena nebo chybí, se obraťte na prodejce.

Rychlý přehled

1) LED indikátor napájení

Svítil: Zařízení RP-AC87 je připojeno k elektrické zásuvce a je zapnuté

Nesvítil: Zařízení RP-AC87 je odpojeno od elektrické zásuvky nebo je vypnuté

2) Indikátor LED pásma 2,4GHz

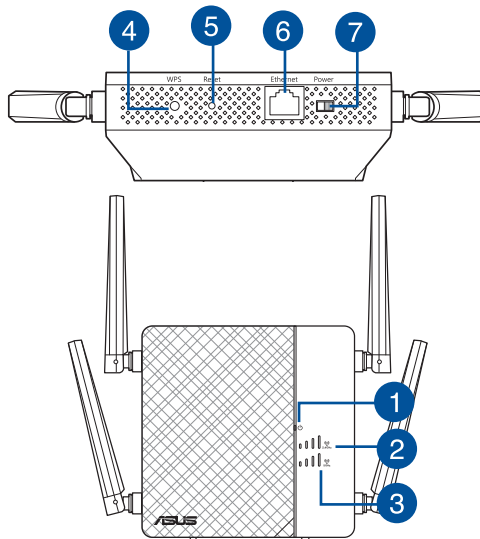
3) Indikátor LED pásma 5GHz

4) WPS tlačítko

5) Resetovací tlačítko

6) Port Gigabit RJ-45

7) Vypínač

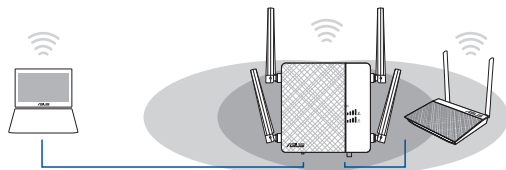




Instalování opakač

Zapnutí opakač

1. Umístěte RP-AC87 do blízkosti směrovače/AP a připojte jej k elektrické zásuvce. Stiskněte vypínač do polohy ON (ZAPNUTO).
2. Počkejte, než indikátor LED napájení začne svítit zeleně a indikátory LED Wi-Fi přestanou blikat. Znamená to, že zařízení RP-AC87 je připraveno připojit se k nadřazenému přístupovému bodu (AP).



Připojení k síti

Připojte opakač k síti jednou z následujících možností.

Možnost 1: Použití WPS (Wi-Fi Protected Setup)

1. Stiskněte tlačítko WPS na směrovači/AP.
2. Stiskněte tlačítko WPS na horní strana RP-AC87 na déle než dvě (2) sekundy, dokud nezačne blikat LED indikátor.

POZNÁMKA: Umístění tlačítka WPS viz příručka ke směrovači.

3. Jakmile Wi-Fi indikátor opakač RP-AC87 začne trvale svítit,



znamená to, že se opakač úspěšně připojil k bezdrátové síti. Název bezdrátové sítě (SSID) opakač se změní na stávající název vaší sítě Wi-Fi s koncovkou **_RPT**. Například:

Stávající název sítě Wi-Fi: **stávající NetworkName**

Nový síťový název opakač v pásmu 2,4 GHz: **stávající NetworkName_RPT**

Nový síťový název opakač v pásmu 5 GHz: **stávající NetworkName_RPT5G**

Chcete-li k síti prodlužovače připojit další zařízení Wi-Fi, použijte stejný název sítě stávajícího bezdrátového směrovače.

Možnost 2: připojení prostřednictvím grafického uživatelského rozhraní (GUI)

1. Pomocí zařízení podporujícího Wi-Fi, například stolního PC/notebooku/tabletu vyhledejte bezdrátovou síť **ASUS_RPAC87/ASUS_RPAC87_5G** a připojte se k ní.
2. Spusťte webový prohlížeč a do adresního řádku zadejte <http://repeater.asus.com> pro přístup k prodlužovací dosahu.
3. Zadejte výchozí přihlašovací název a heslo: admin/admin.
4. Nainstalujte opakač podle pokynů v následující části **Rychlá instalace**.





- Připojte se k síti Wi-Fi a na výzvu zadejte klíč zabezpečení. Pokud je vaše síť Wi-Fi skrytá, klepněte na **Manual setting (Ruční nastavení)**.
- Můžete buď zaškrtnout **Copy AP SSID/Password (Zkopírovat AP SSID/heslo)**, **Use the default setting (Použít výchozí nastavení)** nebo zadat SSID a klíč zabezpečení/heslo rozšiřované sítě. Po dokončení klepněte na tlačítko **Connect (Připojit)**.

POZNÁMKA: Když jste zaškrtnli možnost **Use the default setting (Použít výchozí nastavení)**, Název bezdrátové sítě (SSID) opakovač se změní na stávající název vaší sítě Wi-Fi s koncovkou **_RPT** nebo **_RPT5G** a zařízení bude využívat stejné heslo bezdrátové sítě směrovače/AP.

- Připojte bezdrátové zařízení k nové síti prodlužovače.

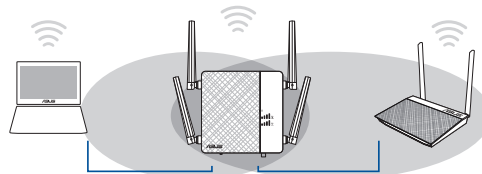
Přemístěte opakovač

Po dokončení připojení umístěte opakovač mezi směrovač a bezdrátové zařízení, abyste dosáhli optimálního výkonu. Poté, co RP-AC87 umístíte na ideální místo, se RP-AC87 přibližně jednu (1) minutu připojuje k vašemu směrovači/AP.

POZNÁMKY:

- Umístěte RP-AC87 mezi směrovač a bezdrátové zařízení, abyste dosáhli optimálního výkonu opakovače.
- Zařízení RP-AC87 umístěte na místo, na kterém budou svítit alespoň dva indikátory LED sítě Wi-Fi.

DŮLEŽITÉ! Doporučujeme umístit zařízení RP-AC87 do volného prostoru nebo co největší místnosti.



Systémové indikátory

- Pro dosažení optimálního výkonu umístěte opakovač mezi směrovač a bezdrátové zařízení.
- Indikátory signálu Wi-Fi ukazují výkonnost připojení opakovače ke směrovači/AP. Podrobnosti o LED indikátoru Wi-Fi viz část **Rychlé seznámení**.

Výkon	Výkon 2,4 GHz / 5 GHz
Nejlepší	
Vynikající	
Dobrý	
Špatný	
Není připojení	



Odstraňování problémů

Ot.1: Co mám dělat, pokud můj směrovač nepodporuje WPS?

- Můžete RP-AC87 připravit k použití Volbou 2.

Ot.2: Proč se po dokončení Postupu 2 nerozsvítí LED kontrolka Wi-Fi?

- Možná jste nezadali správné SSID a heslo sítě směrovače. Resetujte RP-AC87, přezkontrolujte SSID/heslo směrovače a znovu nastavte RP-AC87.

Ot.3: Proč po zadání adresy <http://repeater.asus.com> do prohlížeče nevidím přihlašovací stránku?

- Zajistěte, aby byl počítač připojen pouze k síti rozšiřovače dosahu, a nastavte počítač na volbu Získat adresu IP automaticky.

Ot.4: Jak resetovat zařízení RP-AC87?

- Stiskněte a podržte tlačítko RESET na spodní straně zařízení RP-AC87 přibližně dvě (2) sekundy. Počkejte přibližně pět (5) sekund, dokud indikátory LED nezačnou pomalu blikat.

Ot.5: Proč nesvítí indikátor signálu 5 GHz opakovač?

- Zkontrolujte, zda váš směrovač podporuje pásmo 5 GHz. Pokud je směrovač jednopásmový, indikátor signálu 5 GHz opakovač nesvítí a prodlužovač funguje pouze v pásmu 2,4 GHz.



Ot.6: Nelze přistupovat k webovému grafickému uživatelskému rozhraní (GUI) a konfigurovat nastavení bezdrátového směrovače.

- Ukončete a znovu spusťte všechny spuštěné webové prohlížeče.
- Podle následujících kroků nakonfigurujte nastavení počítače podle nainstalovaného operačního systému.

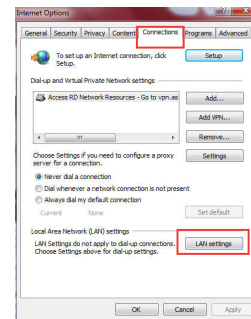
Windows 7

A. Deaktivujte server proxy, je-li aktivován.

1. Klepnutím na **Start > Internet Explorer** spusťte webový prohlížeč.
2. Klepněte na **Tools (Nástroje) > Internet options (Možnosti Internetu) > na kartu Connections**

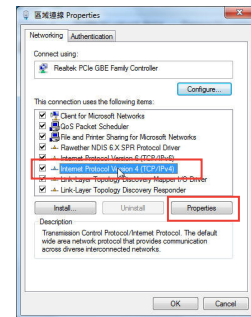
(Připojení) > **LAN settings (Nastavení místní sítě).**

3. Na obrazovce Nastavení místní sítě (LAN) zrušte zaškrtnutí políčka **Use a proxy server for your LAN (Použít pro síť LAN server proxy).**
4. Po dokončení klepněte na **OK.**



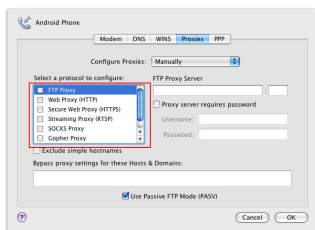
B. Proveďte nastavení TCP/IP pro automatické získání adresy IP.

1. Klepněte na **Start > Control Panel (Ovládací panely) > Network and Internet (Síť a Internet) > Network and Sharing Center (Centrum sítě a sdílení) > Manage network connections (Spravovat síťová připojení).**
2. Vyberte **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Protokol IPv4 (TCP/IPv4))** a potom klepněte na **Properties (Vlastnosti).**
3. Zaškrtněte políčko **Obtain an IP address automatically (Získat adresu IP ze serveru).**
4. Po dokončení klepněte na **OK.**

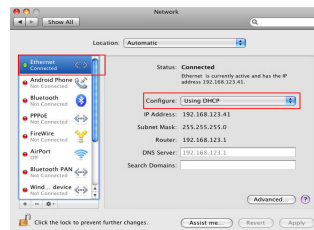


Mac 10.5.8**A. Deaktivujte server proxy, je-li aktivován.**

1. Na panelu nabídek klepněte na **Safari > Preferences...** (Předvolby...) > na kartu **Advanced** (Upřesnit).
3. V seznamu protokolů zrušte výběr **FTP Proxy** (FTP server proxy) a **Web Proxy (HTTPS)** (Webový server proxy (HTTPS)).
4. Po dokončení klepněte na **OK**.

**B. Proveďte nastavení TCP/IP pro automatické získání adresy IP.**

1. Klepněte na ikonu Apple > **System Preferences** (Systémové předvolby) > **Network** (Síť).
2. Vyberte **Ethernet** a vyberte **Using DHCP** (Pomocí protokolů DHCP) v poli **Configure** (Konfigurovat).
3. Po dokončení klepněte na **Použít**.



Manufacturer	ASUSTeK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Address: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN		
Authorised representative in Europe	ASUS Computer GmbH Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY		
Authorised distributors in Turkey	BOGAZICI BİL GİSAYAR SAN. VE TİC. A.Ş. Tel: +90 212 3311000 Address: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/ISTANBUL	CİZGİ Elektronik San. Tic. Ltd. Sti. Tel: +90 212 3567070 Address: CEMAL SURURI CD. HALİM MERİC İS MERKEZİ No: 15/C D:5-6 34394 MECİDİYEKÖY/ İSTANBUL	KOYUNCU ELEKTRONİK BİLGİ İŞLEM SİST. SAN. VE DİŞ TİC. A.Ş. Tel: +90 216 5288888 Address: EMEK MAH.ORDU CAD. NO:18, SARIGAZI, SANCAKTEPE İSTANBUL

AEEE Yönetmeliğine Uygundur.



Pakkens indhold

- | | |
|--|--|
| ☒ RP-AC87 dual-band trådløs repeater | ☒ RJ45-kabel |
| ☒ Garantibevis | ☒ Kvikstartguide |

BEMÆRK: Du bedes venligst kontakte din forhandler, hvis nogen af delene mangler eller er beskadiget.

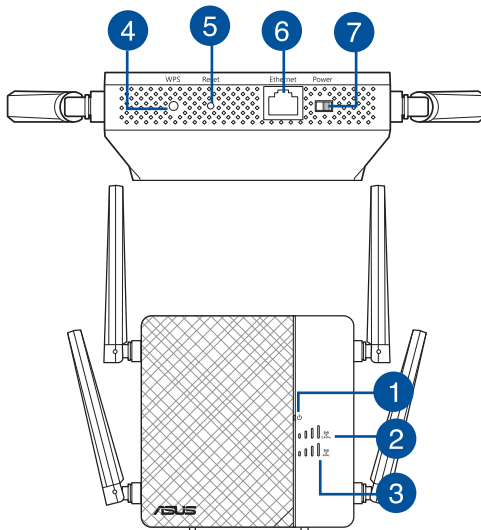
En hurtig oversigt

- 1) Strømindikator

Lyser: RP-AC87 sluttes til en stikkontakt, som derefter tændes

Lyser ikke: RP-AC87 trækkes ud af en stikkontakt, som derefter slukkes

- 2) 2,4GHz lysindikator
3) 5GHz lysindikator
4) WPS-knappen
5) Nulstillingsknap
6) Gigabit RJ-45-port
7) Tænd/sluk-knap

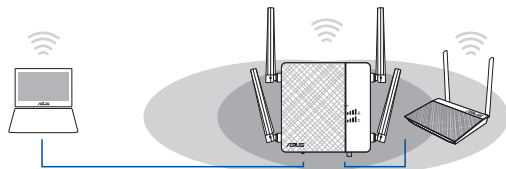




Sådan installeres repeater

Sådan tændes repeater

1. Stil din RP-AC87 i nærheden af din router/AP og slut den derefter til en stikkontakt. Tænd på tænd/sluk-knappen.
2. Vent indtil strømindikatoren begynder at lyse grøn, og Wi-Fi-indikatorerne holder op med at blinke, hvilket angiver, at din RP-AC87 er klar til at oprette forbindelsen til det overordnede AP.



Sådan kobles der til et netværk

Repeater kobles til et netværk på én af de følgende måder:

Metode 1: Anvendelse af WPS (frk.f. Wi-Fi Protected Setup, dvs. Wi-Fi-beskyttet indstilling)

1. Tryk på WPS-knappen på routeren/AP.
2. Hold WPS-knappen på oversiden af din RP-AC87 nede i mere end to (2) sekunder, indtil indikatoren begynder at blinke.

BEMÆRK: Se nærmere i routerens brugervejledning for at finde ud af, hvor WPS-knappen er placeret.



3. Se om RP-AC87 Wi-Fi-indikatoren begynder at lyse konstant, hvilket betyder at din repeater er forbundet til det trådløse netværk. Din repeaters trådløse Netværksnavn (SSID) ændres til dit nuværende Wi-Fi-netværksnavn, der slutter med **_RPT/_RPT5G**. For eksempel:

Det eksisterende Wi-Fi-netværksnavn: **eksisterende NetværksNavn**

Ny forlænger 2,4 GHz netværksnavn: **existing NetworkName_RPT**

Ny forlænger 5GHz netværksnavn: **existing NetworkName_RPT5G**

Anvend samme netværksadgangskode som til den eksisterende trådløse router for at tilslutte yderligere Wi-Fi-udstyr til forlængernetværket.

Metode 2: Med forbindelse via en grafisk brugergrænseflade

1. Brug en Wi-Fi-enhed, som fx din stationære pc/bærbare pc/tablet, til at finde og oprette forbindelse til det trådløse netværk **ASUS_RPAC87 /ASUS_RPAC87_5G**.
2. Start en internetbrowser og indtast <http://repeater.asus.com> i adresselinjen for at få adgang til repeater.
3. Indtast standard log på-navn og adgangskode, som er admin/admin.
4. Følg nedenstående trin i **Hurtig installationsvejledning** for at installere repeater:





- Opret en forbindelse til et Wi-Fi netværk, og indtast sikkerhedsnøglen når du bliver bedt om det. Hvis dit Wi-Fi-netværk er skjult, skal du trykke på **Manual setting (manuel indstilling)**.
- Du kan enten vælge **Copy AP SSID/Password (Kopier AP SSID/adgangskode)**, **Use the default setting (Brug standardindstillingen)** eller indtast SSID'et og sikkerhedsnøglen/adgangskoden til dit udvidede netværk. Når du er færdig, skal du klikke på **Connect (Forbind)**.

BEMÆRK: Hvis du vælger **Use the default setting (Brug standardindstillingen)**, skifter navnet på repeaterens trådløse netværk (SSID) til navnet på dit aktuelle Wi-Fi-netværk, der ender på **_RPT** eller **_RPT5G** og deler din adgangskoden til din router/AP's trådløse netværk.

- Tilslut det trådløse udstyr til det nye forlængernetværk.

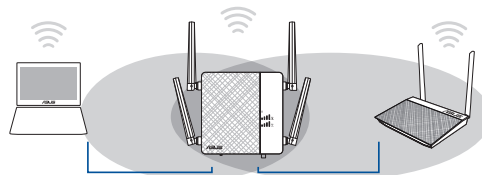
Flyt repeater

Når forbindelsen er oprettet, skal du finde din repeater mellem din router/AP og den trådløse enhed. for at få en bedre ydeevne. Når din RP-AC87 er stillet på et optimalt sted, opretter den en forbindelse til din router/AP efter ca. ét (1) minut.

BEMÆRKNINGER:

- Stil din RP-AC87 mellem din router/AP og din trådløse enhed, for at op den bedste ydelse.
- Stil din RP-AC87-enhed et sted, hvor du kan få mindst to Wi-Fi-indikatorer til at lyse.

VIGTIGT! Vi anbefaler, at du stiller din RP-AC87 på et åbent eller rummeligt sted.



Signalindikatorer

- Placer repeater mellem routeren og det trådløse udstyr for at opnå den bedste ydelse.
- Wi-Fi-signalindikatoren viser ydeevnen på forbindelsen mellem din repeater og din router/AP. Du kan læse mere om Wi-Fi-indikatoren i afsnittet **Et hurtigt overblik**.

Effektivitet	2.4 GHz / 5 GHz Effektivitet
Bedst	
Fremragende	
Godt	
Ringe	
Ingen forbindelse	



Fejlfinding

SP1: Hvad skal jeg gøre, hvis min router ikke understøtter WPS?

- Du kan bruge Metode 2 til at indstille din RP-AC87.

SP2: Hvorfor lyser Wi-Fi-indikatoren ikke, når Metode 2 er udført?

- Du har muligvis indtastet et forkert router-SSID og adgangskode. Nulstil din RP-AC87, dobbelttjek dit router SSID/adgangskode, og indstil din RP-AC87 igen.

SP3: Hvorfor kan jeg ikke se login-siden, når jeg har indtastet <http://repeater.asus.com> i browseren?

- Sørg for, at din computer kun er forbundet til et forlængelsesnetværk, og indstil din computer til **Hent automatisk en IP-adresse**.

SP4: Sådan nulstilles din RP-AC87?

- Hold nulstillingsknappen på bunden af din RP-AC87-enhed nede i 2 sekunder. Vent i ca. 5 sekunder indtil lysindikatorerne begynder, at blinke langsomt.

SP5: Hvorfor lyser 5 GHz-signalindikatoren på repeater ikke?

- Kontroller, om routeren understøtter 5 GHz-båndet. Hvis routeren er et enkeltbånds, lyser repeaters 5 GHz-signalindikator ikke, og den virker kun på 2,4 GHz-båndet.



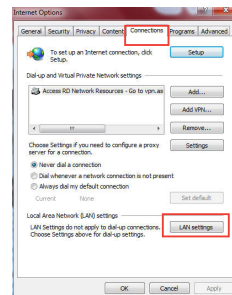
SP 6: Jeg kan ikke få adgang til den grafiske brugergrænseflade på nettet, hvor jeg skal konfigurere indstillingerne til den trådløse router.

- Luk for alle dine internetbrowsere og start igen.
- Følg trinene nedenfor for, at konfigurere dine computerindstillinger baseret på dit operativsystem.

Windows 7

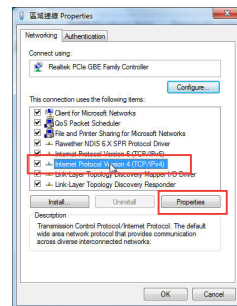
A. Deaktiver proxyserveren, hvis den er aktiveret.

1. Klik på **Start** > **Internet Explorer** for, at starte internetbrowseren.
2. Klik på **Tools (Funktioner)** > **Internet options (Internetindstillinger)** > **Connections (Forbindelser)** fane > **LAN settings (LAN indstillinger)**.
3. I LAN Indstillinger-vinduet, skal du fravælge **Use a proxy server for your LAN (Brug en proxyserver til LAN)**.
4. Klik på **OK** når du er færdig.



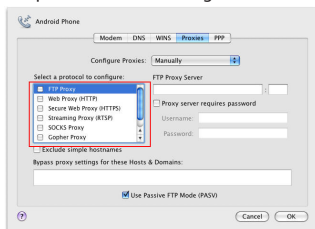
B. Indstil TCP/IP indstillingerne til at hente en IP-adresse automatisk.

1. Klik på **Start** > **Control Panel (Kontrolpanel)** > **Network and Internet (Netværk og Internet)** > **Network and Sharing Center (Netværks- og delingscenter)** > **Manage network connections (Administrer netværksforbindelser)**.
2. Vælg **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)**, og klik herefter på **Properties (Egenskaber)**.
3. Vælg **Obtain an IP address automatically (Hent automatisk en IP-adresse)**.
4. Klik på **OK** når du er færdig.

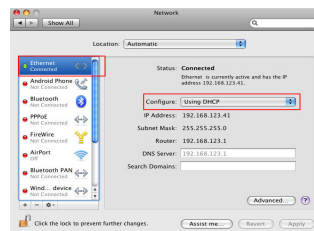


Mac 10.5.8**A. Deaktiver proxyserveren, hvis den er aktiveret.**

1. I menubjælken, skal du klikke på **Safari > Preferences...** (Indstillinger...) > **Advanced (Avanceret)** fanen.
2. Klik på **Change Settings...** (Skift indstillinger...) i **Proxies (Proxyservere)** feltet.
3. På listen af protokoller, skal du fravælge **FTP Proxy** og **Web Proxy (HTTPS)**.
4. Klik på **OK** når du er færdig.

**B. Indstil TCP/IP indstillingerne til at hente en IP-adresse automatisk.**

1. Klik på Apple ikonet > **System Preferences (Systemindstillinger) > Network (Netværk)**.
2. Vælg **Ethernet** og vælg herefter **Using DHCP (Bruger DHCP)** i **Configure (Konfigurer)** feltet.
3. Klik på **Apply (Anvend)** når du er færdig.



Manufacturer	ASUSTeK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Address: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN		
Authorised representative in Europe	ASUS Computer GmbH Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY		
Authorised distributors in Turkey	BOGAZICI BIL GİSAYAR SAN. VE TIC. A.Ş. Tel: +90 212 3311000 Address: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/ISTANBUL	CİZGİ Elektronik San. Tic. Ltd. Sti. Tel: +90 212 3567070 Address: CEMAL SURURI CD. HALIM MERİC İS MERKEZİ No: 15/C D:5-6 34394 MECİDİYEKÖY/ ISTANBUL	KOYUNCU ELEKTRONİK BİLGİ İŞLEM SİST. SAN. VE DİS TİC. A.Ş. Tel: +90 216 5288888 Address: EMEK MAH.ORDU CAD. NO:18, SARIGAZI, SANCAKTEPE ISTANBUL

AEEE Yönetmeliğine Uygundur.



Inhoud verpakking

- ☒ RP-AC87 çift bant kablosuz yineleyici
- ☒ Voetstuk

- ☒ RJ45-kabel
- ☒ Beknopte handleiding

OPMERKING: als een van de items beschadigd is of ontbreekt, moet u contact opnemen met uw leverancier.

Een snel overzicht

1) Voedings-LED

Aan: RP-AC87 wordt aangesloten op een voedingsuitgang en ingeschakeld

Uit: RP-AC87 wordt losgekoppeld van de voedingsuitgang of uitgeschakeld

2) 2.4GHz LED

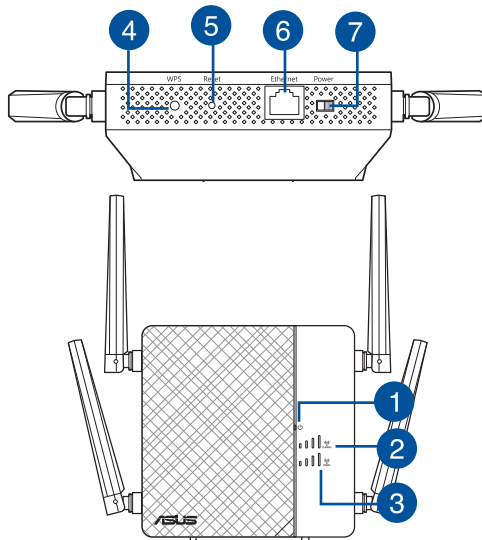
3) 5GHz LED

4) WPS-knop

5) Reset-knop

6) Gigabit RJ-45-poort

7) Aan/Uit-schakelaar

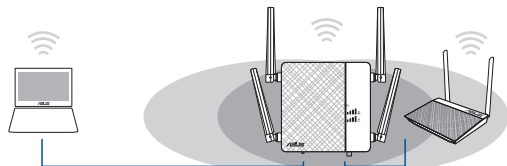




De Range Extender instellen

De Range Extender inschakelen

1. Plaats RP-AC87 dicht bij uw router/AP en sluit deze aan op een voedingsuitgang. Duw de voedingschakelaar naar AAN.
2. Wacht tot de voedings-LED stabiel groen oplicht en de wifi-LED's stoppen met knipperen waarmee wordt aangegeven dat RP-AC87 klaar is om te verbinden met het bovenliggende toegangspunt.



Verbinden met een netwerk

Selecteer een van de volgende manieren om de Range Extender te verbinden met een netwerk.

Methode een: WPS gebruiken (via wifi beveiligde instelling)

1. Druk op de WPS-knop op de router/AP.
2. Druk gedurende meer dan twee (2) seconden op de WPS-knop op de bovenzijde van de RP-AC87 tot de wifi-LED begint te knipperen.

OPMERKING: raadpleeg de handleiding van de router voor de locatie van de WPS-knop.



3. Controleer of de wifi-indicator van de RP-AC87 stabiel oplicht, wat aangeeft dat de Range Extender een verbinding heeft gemaakt met het draadloos netwerk. De naam van het draadloze Range Extender-netwerk (SSID) verandert naar de bestaande wifi-netwerknnaam, eindigend met **_RPT** of **_RPT5G**. Bijvoorbeeld:

Bestaande Wifi-netwerknnaam: **bestaande NetworkName**

Nieuwe naam Extender 2.4GHz-netwerk: **bestaande NetworkName_RPT**

Nieuwe naam Extender 5GHz-netwerk: **bestaande NetworkName_RPT5G**

Om een extra wifi-apparaat te verbinden met uw Extender-netwerk, gebruikt u hetzelfde netwerkwachtwoord als dat van uw bestaande draadloze router.

Methode twee: verbinden via GUI

1. Gebruik een apparaat met wifi-ondersteuning, zoals uw desktopcomputer/notebook/tablet, om het draadloos **ASUS_RPAC87 /ASUS_RPAC87_5G**-netwerk te zoeken en ermee te verbinden.
2. Start een webbrowser en typ <http://repeater.asus.com> in de adresbalk om toegang te krijgen tot de Range Extender.
3. Voer de standaard aanmeldingsnaam en wachtwoord in. Dit zijn admin/admin.
4. Volg de stappen van de **Snelle installatiehandleiding** hieronder om de Range Extender te installeren:



- Maak verbinding met een wifi-netwerk en voer de beveiligingscode in wanneer u dat wordt gevraagd. Als uw wifi-netwerk verborgen is, klikt u op **Manual setting (Handmatige instelling)**.
- U kunt **Copy AP SSID/Password (SSID/Wachtwoord AP kopiëren)** of **Use the default setting (Standaardinstelling gebruiken)** selecteren of de SSID en de beveiligingscode of het wachtwoord invoeren voor uw uitgebreid netwerk. Klik op **Connect (Verbinden)** wanneer u klaar bent.

OPMERKING: Als u **Use the default setting (Standaardinstelling gebruiken)** hebt geselecteerd, verandert de naam van het draadloze netwerk van de Repeater (SSID) naar de naam van uw bestaand wifinetwerk, eindigend met **_RPT** of **_RPT5G** en wordt draadloos wachtwoord van uw router AP gedeeld.

- Verbind uw draadloze apparaten met het nieuwe Extender-netwerk.

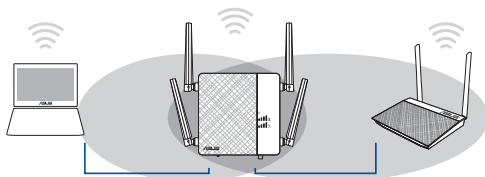
De Range Extender verplaatsen

Wanneer de verbinding is voltooid, plaatst u de Range Extender tussen de router/AP en het draadloos apparaat voor betere prestaties. Nadat u uw RP-AC87 op een ideale locatie hebt geplaatst, maakt de RP-AC87 binnen ongeveer één (1) minuut verbinding met uw router/AP.

OPMERKINGEN:

- Plaats uw RP-AC87 tussen uw router/AP en het draadloos apparaat voor de beste prestaties van de extender.
- Plaats uw RP-AC87 op een locatie waar u een groene LED kunt krijgen.

IMPORTANT! Wij raden u aan uw RP-AC87 op een open of ruime locatie te plaatsen.



Signaalindicators

- Voor de beste prestaties plaatst u de Range Extender tussen uw router en het draadloos apparaat.
- De wifi-signaalindicator geeft de verbindingsprestaties aan van de Range Extender naar de router/AP. Raadpleeg de wifi-LED-indicators in het gedeelte **Een snel overzicht**.

Prestaties	2.4 GHz / 5 GHz prestaties
Best	
Uitstekend	
Goed	
Zwak	
Geen verbinding	



Problemen oplossen

V1: Wat moet ik doen als mijn router geen WPS ondersteunt?

- U kunt methode twee gebruiken voor het instellen van RP-AC87.

V2: Waarom licht de wifi-led niet op na het voltooiën van methode twee?

- U hebt mogelijk de onjuiste SSID en het onjuiste wachtwoord ingevoerd. Stel uw RP-AC87 opnieuw in, controleer uw router-SSID/wachtwoord opnieuw en stel RP-AC87 opnieuw in.

V3: Waarom kan ik de aanmeldingspagina niet zien na het invoeren van <http://repeater.asus.com> in de browser?

- Controleer of uw computer alleen op het extendernetwerk is aangesloten en stel uw computer in op **Automatisch een IP-adres verkrijgen**.

V4: Hoe kan ik de RP-AC87 resetten?

- Houd de RESET-knop op de bovenkant van de RP-AC87 ongeveer twee (2) seconden ingedrukt. Wacht ongeveer vijf (5) seconden tot de LED's langzaam knipperen.

V5: Waarom licht de 5GHz-signaalindicator van de Range Extender op?

- Controleer of uw router 5GHz-band ondersteunt. Als uw router een single-band is, zal de 5GHz-signaalindicator van de Range Extender niet oplichten en werkt deze alleen op een 2,4GHz-band.



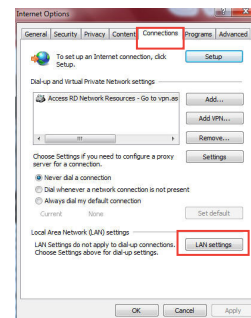
V6: Ik krijg geen toegang tot de grafische webgebruikersinterface voor het configureren van de instellingen van de draadloze router.

- Sluit alle actieve webbrowsers en start opnieuw.
- Volg de onderstaande stappen om uw computerinstellingen te configureren op basis van het besturingssysteem.

Windows 7

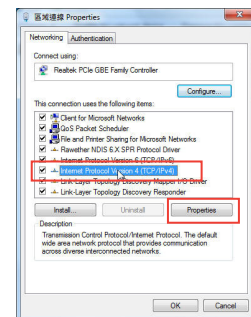
A. Schakel de proxyserver uit indien deze is ingeschakeld.

1. Klik op **Start > Internet Explorer** om de webbrowser te starten.
2. Klik op **Tools (Extra) > Internet options (Internetopties)** > tabblad **Connections (Verbindingen)** > **LAN settings (LAN-instellingen)**.
3. Schakel in het scherm LAN-instellingen het selectievakje **Use a proxy server for your LAN (Een proxyserver voor het LAN-netwerk gebruiken)** uit.
4. Klik op **OK** wanneer u klaar bent.



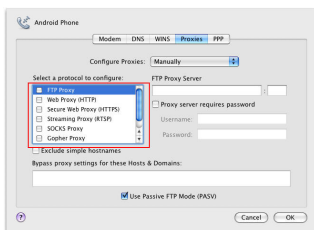
B. De TCP/IP-instellingen instellen om automatisch een IP-adres te verkrijgen.

1. Klik op **Start > Control Panel (Configuratiescherm) > Network and Internet (Netwerk en internet)** > **Network and Sharing Center (Netwerkkentrum)** > **Manage network connections (Netwerkverbindingen beheren)**.
2. Selecteer **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Internet Protocol Versie 4 (TCP/IPv4))** en klik vervolgens op **Properties (Eigenschappen)**.
3. Schakel het selectievakje **Obtain an IP address automatically (Automatisch een IP-adres laten toewijzen)**.
4. Klik op **OK** wanneer u klaar bent.

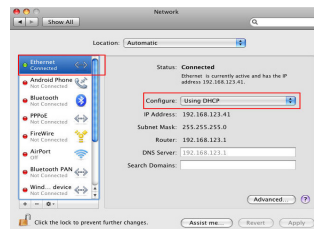


Mac 10.5.8**A. Schakel de proxyserver uit indien deze is ingeschakeld.**

1. Klik in de menubalk op **Safari > Preferences... (Systeemvoorkeuren...)** > tabblad **Advanced (Geavanceerd)**.
2. Klik op **Change Settings... (Wijzig instellingen...)** in het veld **Proxies (Proxy's)**.
3. Schakel in de lijst van protocollen **FTP Proxy (FTP-proxy)** en **Web Proxy (HTTPS) (Webproxy (HTTPS))** uit.
4. Klik op **OK** wanneer u klaar bent.

**B. De TCP/IP-instellingen instellen om automatisch een IP-adres te verkrijgen.**

1. Klik op het Apple-pictogram > **System Preferences (Systeemvoorkeuren)** > **Network (Netwerk)**.
2. Selecteer **Ethernet** en selecteer vervolgens **Using DHCP (Via DHCP)** op het tabblad **Configure (Configureer)**.
3. Klik op **Apply (Toepassen)** wanneer u klaar bent.



Manufacturer	ASUSTeK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Address: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN		
Authorised representative in Europe	ASUS Computer GmbH Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY		
Authorised distributors in Turkey	BOGAZICI BIL GİSAYAR SAN. VE TİC. A.Ş. Tel: +90 212 3311000 Address: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/ISTANBUL	CİZGİ Elektronik San. Tic. Ltd. Sti. Tel: +90 212 3567070 Address: CEMAL SURURI CD. HALİM MERİC İS MERKEZİ No: 15/C D:5-6 34394 MECİDİYEKÖY/ İSTANBUL	KOYUNCU ELEKTRONİK BİLGİ İŞLEM SİST. SAN. VE DİŞ TİC. A.Ş. Tel: +90 216 5288888 Address: EMEK MAH.ORDU CAD. NO:18, SARIĞAZI, SANCaktepe İSTANBUL

AAAA Yönetmeliğine Uygundur.



Pakendi sisu

- ☒ RP-AC87 kagesageduslik traadita repeater
- ☒ Garantiikaart

- ☒ RJ45 kaabel
- ☒ Lühijuhend

MÄRKUS: Kui mõni artiklist on kahjustatud või puudub, siis võtke ühendust jaemüüjaga.

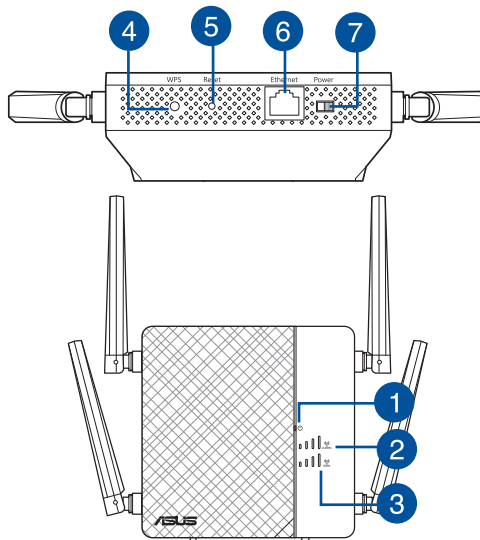
Kiire pilguheit

- 1) Toite LED indikaator

Sees: RP-AC87 on sisetatud toitepistikupesa ja toide on see

Väljas: RP-AC87 on toitepistikupesast lahutatud ja toide on väljas

- 2) 2.4GHz LED indikaator
- 3) 5GHz LED indikaator
- 4) WPS nupp
- 5) Lähtetusnupp
- 6) Gigabit RJ45 port
- 7) Toite on/off lüliti

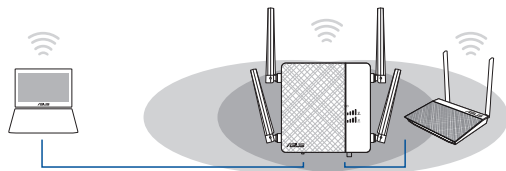




Leviala laiendaja häälestamine

Lülitage leviala laiendaja (Range Extender) sisse

1. Paigutage leviala laiendaja ruuteri lähedale ja ühendage see toitepistikupessa. Seadke toitelüliti asendisse ON.
2. Oodake, kuni LED indikaator jääb roheliselt põlema ja Wi-Fi LED indikaatorite vilkumine lõppeb, mis tähendab, et seade RP-AC87 on valmis esmase AP-ga ühendumiseks.



Ühendumine võrku

Valige üks järgmistest viisidest, et leviala laiendaja võrku ühendada.

Meetodi üks: Funktsiooni WPS (WiFi Protected Setup) kasutamine

1. Vajutage WPS-nuppu ruuteril/AP-l.
2. Vajutage WPS-nuppu seadme RP-AC87 top rohkem kui kaks (2) sekundit, kuni LED indikaator hakkab vilkuma.

MÄRKUS. WPS-nupu asukoha kohta leiate teavet ruuteri juhendist. WPS-ühenduse kasutamisel saate te ühendada ainult ühe sagedusala korraga



3. Kontrollige, kas Wi-Fi indikaator seadmel RP-AC87 põleb püsivalt, mis tähendab, et leviala laiendaja on edukalt traadita võrku ühendumine. Leviala laiendaja võrgu nimi (SSID) vahetub, uueks nimeks saab olemasoleva Wi-Fi-võrgu nimi, mille lõpus on märgikombinatsioon **_RPT** või **_RPT5G**. Näiteks:

Olemasolev Wi-Fi-võrgu nimi: **olemasolev võrgunimi (NetworkName)**

Extender 2.4GHz võrgu uus nimi: **olemasolev NetworkName_RPT**

Extender 5GHz võrgu uus nimi: **olemasolev NetworkName_RPT5G**

Täiendava Wi-Fi-seadme lisamiseks Extenderi võrku kasutage sama võrguparooli, mida kasutasite olemasoleval traadita ruuteril.

Meetodi kaks: Ühendumine GUI (Veebipõhine graafiline kasutajaliides) kaudu

1. Kasutage Wi-Fi-valmidusega seadet nagu laua-/süle-/tahvelarvutit, et leida **ASUS_RPAC87 /ASUS_RPAC87_5G** traadita võrk ja sellega ühendus luua.
2. Käivitage veebibrauser ja sisestage aadressiribale aadress <http://repeater.asus.com>, et saada ligipääsu leviala laiendajale.
3. Sisestage vaikekasutajatunnus ja -parool, milleks on admin/admin.
4. Klõpsake valikut **Quick Install Setup (Kiirhäälestus)**, seejärel järgige alltoodud samme, et leviala laiendajat häälestada.



- Looge ühendus Wi-Fi-võrguga ja sisestage turvavõti, kui seda küsitakse. Kui teie Wi-Fi-võrk on peidetud, siis klõpsake suvandit **Manual setting (Käitsi seadistus)**.
- Saate märkida ruudu **Copy AP SSID/Password (Kopeeri AP SSID/parool)**, **Use the default setting (Kasuta vaikesätteid)** või sisestada SSID ja laiendatud võrgu turvavõtme/parooli. Kui olete lõpetanud, klõpsake käsku **Connect(Ühenda)**.

MÄRKUS: Kui olete märkinud ruudu **Use the default setting (Kasuta vaikesätteid)**, asendub repeateri traadita võrgu nimi (SSID) olemasoleva Wi-Fi-võrgu nimega, mille lõpus on sümbolid **_RPT** või **_RPT5G** ja see ühiskasutab ruuteri/AP traadita võrgu parooli.

- Ühendage oma traadita seadmed uue Extenderi võrguga.

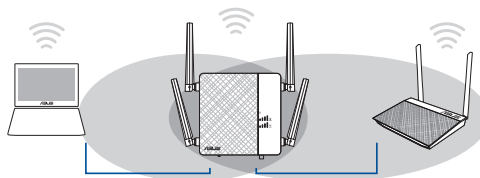
Liigutage leviala laiendajat

Kui ühenduse loomine on lõpule viidud, tehke kindlaks leviala laiendaja asukoht ruuteri/AP ja traadita võrgu vahel, et parandada jõudlust. Pärast seadme RP-AC87 paigutamist ideaalsesse asukohta ühendab RP-AC87 teie ruuteri/AP ligikaudu ühe (1) minuti jooksul.

MÄRKUSED:

- Paigutage seade RP-AC87 ruuteri/AP ja traadita võrgu vahele, et tagada leviala laiendaja parim jõudlus.
- Paigutage seade RP-AC87 sellisesse kohta, kus vähemalt kaks Wi-Fi LED indikaatorit on sees.

OLULINE! Soovitav on paigutada seade RP-AC87 avatud ja avarasse kohta.



Signaali indikaatorid

- Parima jõudluse saavutamiseks paigutage leviala laiendaja ruuteri ja traadita seadme vahele.
- Wi-Fi signaali indikaator näitab ühenduse jõudlust leviala laiendajalt ruuterile/AP-le. Vt teavet Wi-Fi LED indikaatori kohta jaotises **A Quick Look (Kiire pilguheit)**.

Jõudlus	2,4 GHz / 5 GHz jõudlus
Parim	
Suurepärane	
Hea	
Halb	
Ühendus puudub	



Törkeotsing

K1: Mis ma peaksin tegema, kui minu ruuter ei toeta WPS-i?

- Saate kasutada meetodi kaks, et häälestada RP-AC87.

K2: Miks ei hakka pärast meetodi nr kaks rakendamist põlema Wi-Fi LED indikaator?

- Võimalik, et ruuteri SSID või parool, mille sisestasite, on vale. Lähtestage RP-AC87, kontrollige mitmekordselt ruuteri SSID-i/ parooli ja häälestage RP-AC87 uuesti.

K3: Miks ma ei näe sisselogimislehte pärast seda, kui olen sisestanud brauseri aadressireal URL-i <http://repeater.asus.com?>

- Veenduge, et teie arvuti on ühendatud ainult leviala laiendaja võrku ja seadke arvuti sättele **Hangi IP-aadress automaatselt**.

K4: Kuidas lähtestada seadet RP-AC87?

- Vajutage nuppu RESET seadme RP-AC87 ülaosas ligikaudu (2) sekundit. Oodake ligikaudu viis (5) sekundit, kuni LED indikaator hakkab aeglaselt vilkuma.

K5: Miks ei hakka põlema leviala laiendaja 5GHz signaali indikaator?

- Kontrollige, kas teie ruuter toetab 5GHz sagedusriba. Kui ruuter toetab ainult üksiksagedust, siis leviala laiendaja 5GHz signaali indikaator ei sütti ja seade töötab ainult 2.4GHz sagedusribas.



K6: Ma ei saa juurdepääsu veebipõhisele graafilisele kasutajaliidesele (web GUI), et konfigureerida traadita ruuteri sätteid.

- Sulgege kõik muud avatud brauserid ja käivitage uuesti.
- Järgige alltoodud samme, et konfigureerida arvuti sätteid lähtuvalt selle operatsioonisüsteemist.

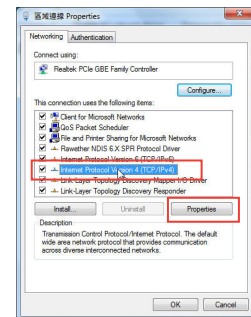
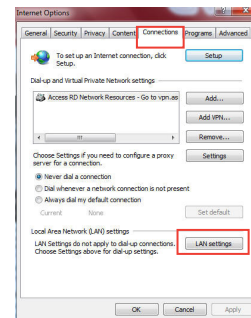
Windows 7

A. Keelake puhverserver, kui see on aktiveeritud.

1. Klõpsake **Start** > **Internet Explorer**, et käivitada veebibrauser.
2. Klõpsake **Tools (Tööriistad)** > **Internet options (Interneti-suvandid)** > Vahekaart **Connections (Ühendused)** > **LAN settings (LAN sätteid)**.
3. Ekraanil Local Area Network (LAN) Settings (LAN sätteid) eemaldage märged ruudust **Use a proxy server for your LAN (Kasutage oma kohtvõrgu (LAN) puhul puhverserverit)**.
4. Kui olete lõpetanud, klõpsake nuppu **OK**.

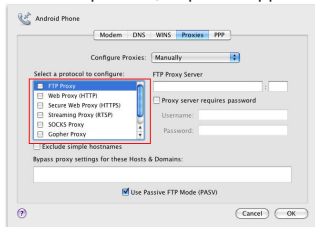
B. Seadistage TCP/IP sätteid nii, et IP-aadressi hankimine toimuks automaatselt.

1. Klõpsake **Start** > **Control Panel (Juhtpaneel)** > **Network and Internet (Võrk ja Internet)** > **Network and Sharing Center (Võrgu- ja ühiskasutuskeskus)** > **Manage network connections (Halda võrguühendusi)**.
2. Valige määrang **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)** (Interneti protokoli versioon 4 (TCP/IPv4)), seejärel klõpsake valikut **Properties (Atribuudid)**.
3. Tehke märged ruutu **Obtain an IP address automatically (Hangi IP-aadress automaatselt)**.
4. Kui olete lõpetanud, klõpsake nuppu **OK**.

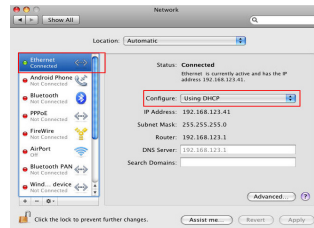


Mac 10.5.8**A. Keelake puhverserver, kui see on aktiveeritud.**

1. Klõpsake menüüribal vahekaarti **Safari > Preferences... (Eelistused...)** > **Advanced (Täpsemalt)**.
2. Klõpsake käsku **Change Settings... (Muuda sätteid...)** väljal **Proxies (Puhvrid)**.
3. Protokollide loendis tühjendage märkeruudud **FTP Proxy** ja **Web Proxy (HTTPS)**.
4. Kui olete lõpetanud, klõpsake nuppu **OK**.

**B. Seadistage TCP/IP sätteid nii, et IP-aadressi hankimine toimuks automaatselt.**

1. Klõpsake ikooni Apple > **System Preferences (Süsteemi eelistused)** > **Network (Võrk)**.
2. Valige määrang **Ethernet**, seejärel valige ikoon **Using DHCP (DHCP kasutamine)** väljal **Configure (Konfigureeri)**.
3. Kui olete lõpetanud, klõpsake nuppu **Apply (Rakenda)**.



Manufacturer	ASUSTek Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Address: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN		
Authorised representative in Europe	ASUS Computer GmbH Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY		
Authorised distributors in Turkey	BOGAZICI BIL GISAYAR SAN. VE TIC. A.S. Tel: +90 212 3311000 Address: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/ISTANBUL	CIZGI Elektronik San. Tic. Ltd. Sti. Tel: +90 212 3567070 Address: CEMAL SURURI CD. HALIM MERIC IS MERKEZI No: 15/C D:5-6 34394 MECIDIYEKOY/ ISTANBUL	KOYUNCU ELEKTRONİK BİLGİ İŞLEM SİST. SAN. VE DİŞ. TİC. A.Ş. Tel: +90 216 5288888 Address: EMEK MAH. ORDU CAD. NO:18, SARIGAZI, SANCaktepe ISTANBUL

AEEE Yönetmeliğine Uygundur.



Contenu de la boîte

- ☒ Répéteur Wi-Fi double bande RP-AC87
- ☒ Carte de garantie
- ☒ Câble RJ-45
- ☒ Guide de démarrage rapide

REMARQUE : Si l'un des éléments est endommagé ou manquant, veuillez contacter votre revendeur.

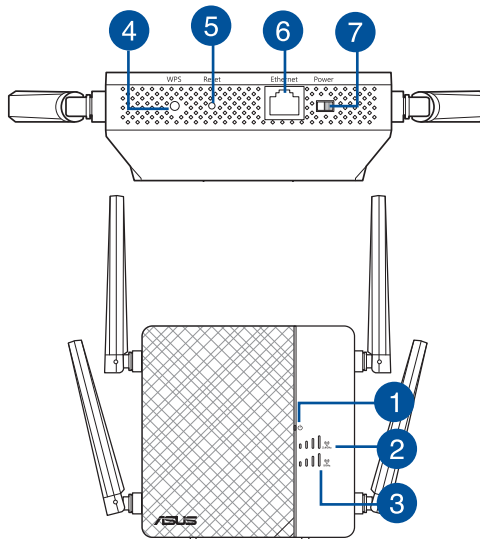
Aperçu rapide

- 1) Voyant d'alimentation

Allumé : Le répéteur est relié à une source d'alimentation et est sous tension

Éteint : Le répéteur n'est pas relié à une source d'alimentation ou est éteint

- 2) Voyant de bande 2,4 GHz
- 3) Voyant de bande 5 GHz
- 4) Bouton WPS
- 5) Bouton de réinitialisation
- 6) Port RJ-45 Gigabit
- 7) Interrupteur d'alimentation

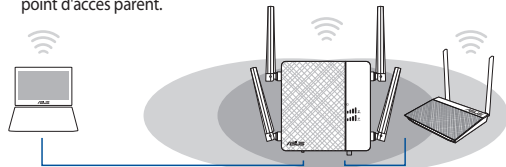




Configurer le répéteur

Allumer le répéteur

1. Placez le répéteur à proximité de votre routeur/point d'accès, puis reliez-le à une source d'alimentation. Appuyez sur l'interrupteur d'alimentation pour le mettre en position ON.
2. Le voyant d'alimentation devient vert et les voyants Wi-Fi s'arrêtent de clignoter dès lors que le répéteur est prêt pour la connexion avec le point d'accès parent.



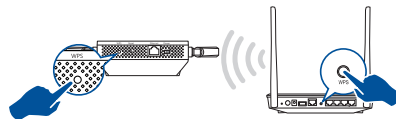
Se connecter à un réseau

Vous pouvez sélectionner l'une des méthodes suivantes pour connecter le répéteur à un réseau.

Méthode 1 : Utilisation de la fonction WPS (Wi-Fi Protected Setup)

1. Appuyez sur le bouton WPS du routeur/point d'accès.
2. Appuyez sur le bouton WPS situé au dessous du répéteur pendant plus de deux (2) secondes jusqu'à ce que le voyant d'alimentation se mette à clignoter.

REMARQUE : Consultez le manuel du routeur pour localiser l'emplacement de ce bouton.



3. Le voyant Wi-Fi du répéteur s'allume dès lors que la connexion du répéteur au réseau Wi-Fi est établie. Le nom du réseau Wi-Fi (SSID) du répéteur est remplacé par celui du réseau Wi-Fi existant suivi du suffixe **_RPT** ou **_RPT5G**. Par exemple :

Nom du réseau Wi-Fi actuel : **Mon réseau Wi-Fi**

Nouveau nom du réseau étendu 2,4 GHz : **Mon réseau Wi-Fi _RPT**

Nouveau nom du réseau étendu 5 GHz : **Mon réseau Wi-Fi _RPT5G**

Pour connecter un appareil Wi-Fi supplémentaire à votre réseau étendu, utilisez le même mot de passe que celui utilisé lors de la connexion au routeur Wi-Fi.

Méthode 2 : Connexion via l'interface de gestion

1. Utilisez un appareil Wi-Fi tel qu'un ordinateur de bureau, un ordinateur portable ou une tablette pour trouver et vous connecter au réseau Wi-Fi nommé : **ASUS_RPAC87 /ASUS_RPAC87_5G**.
2. Ouvrez votre navigateur internet et entrez <http://repeater.asus.com> dans la barre d'adresse pour ouvrir l'interface de gestion du répéteur.
3. Entrez le nom de connexion et le mot de passe par défaut suivants : admin/admin.
4. Suivez les instructions du **Guide de configuration internet rapide** ci-dessous pour configurer le répéteur :



- Connectez-vous à un réseau Wi-Fi puis entrez sa clé de sécurité. Si le réseau Wi-Fi est masqué, réglez les paramètres manuellement en cliquant sur **Manual setting** (Configuration manuelle).
- Vous pouvez cocher les options **Copy AP SSID/Password** (Copier le SSID/mot de passe du point d'accès), **Use the default setting** (Conserver les paramètres par défaut) ou entrer le nom du réseau Wi-Fi et la clé de sécurité/mot de passe de votre réseau étendu. Une fois terminé, cliquez sur **Connect** (Connexion).

REMARQUE : Lorsque vous cochez l'option **Use the default setting** (Conserver les paramètres par défaut), le nom du réseau Wi-Fi (SSID) du répéteur est remplacé par celui du réseau Wi-Fi existant suivi du suffixe **_RPT** ou **_RPT5G** et partage le mot de passe de votre routeur/point d'accès.

- Connectez vos appareils Wi-Fi au nouveau réseau étendu.

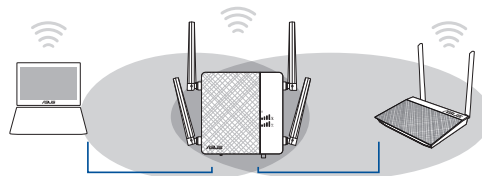
Déplacer le répéteur

Une fois la connexion établie, placez le répéteur entre le routeur/point d'accès et les appareils Wi-Fi connectés pour obtenir de meilleures performances. Une fois placé à l'endroit idéal, le répéteur se connecte au routeur/point d'accès en environ une (1) minute.

REMARQUES :

- Placez le répéteur entre le routeur/point d'accès et les appareils Wi-Fi connectés pour obtenir de meilleures performances d'extension de couverture.
- Placez le répéteur à un endroit où au moins deux voyants Wi-Fi sont allumés.

IMPORTANT ! Il est recommandé de placer le répéteur dans un endroit ouvert et spacieux.



Indicateur de puissance du signal

- Pour des performances optimales, placez le répéteur entre le routeur/point d'accès et les appareils Wi-Fi connectés.
- Le voyant Wi-Fi indique le niveau de qualité du signal entre le répéteur et le routeur/point d'accès. Consultez la section **Aperçu rapide** pour plus de détails sur le voyant Wi-Fi.

Performances	Performances 2,4 GHz / 5 GHz
Optimales	
Excellentes	
Bonnes	
Faibles	
Aucune connexion	



Foire aux questions

Q1 : Que faire si mon routeur ne prend pas en charge la fonction WPS ?

- Utilisez la méthode 2 pour configurer votre routeur.

Q2 : Pourquoi le voyant Wi-Fi ne s'allume-t-il pas après avoir utilisé la méthode 2 ?

- Il se peut que vous ayez entré un nom de réseau ou un mot de passe erroné. Réinitialisez le répéteur, vérifiez le nom de réseau et le mot de passe de votre routeur puis réessayez.

Q3 : Je ne peux pas accéder à l'interface de gestion du répéteur en entrant l'adresse <http://repeater.asus.com> dans mon navigateur internet ?

- Vérifiez que votre ordinateur est bien connecté au réseau étendu et qu'il est configuré de telle sorte à obtenir une adresse IP automatiquement

Q4 : Comment réinitialiser le répéteur ?

- Appuyez sur le bouton de réinitialisation situé au dessous du répéteur pendant environ deux (2) secondes. Patientez ensuite cinq (5) secondes jusqu'à ce que le voyant d'alimentation clignote lentement.

Q5 : Pourquoi les voyants lumineux dédiés à la qualité du signal 5 GHz du répéteur ne s'allument-ils pas ?

- Vérifiez que votre routeur est compatible avec la bande de fréquence 5 GHz. Si votre routeur ne prend pas en charge ce type de signal Wi-Fi, seuls les voyants 2,4 GHz s'allument.



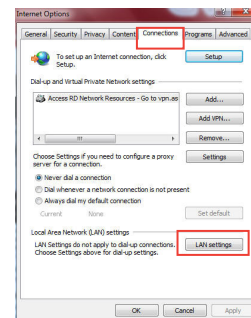
Q6 : Je ne parviens pas à accéder à l'interface de gestion pour régler les paramètres de mon répéteur.

- Fermez tous les navigateurs internet en cours d'exécution et redémarrez votre navigateur internet.
- Suivez les étapes suivantes pour configurer votre ordinateur en fonction du système d'exploitation utilisé.

Windows® 7

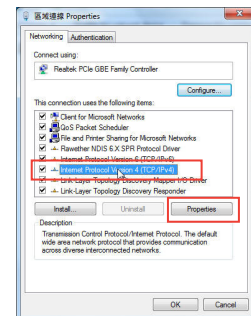
A. Désactivez le serveur proxy si celui-ci est activé.

1. Cliquez sur **Start** (Démarrer) > **Internet Explorer** pour ouvrir le navigateur.
2. Cliquez sur **Tools** (Outils) > **Internet options** (Options internet) > onglet **Connections** (Connexions) > **LAN settings** (Paramètres réseau).
3. À partir de l'écran des paramètres du réseau local, décochez l'option **Use a proxy server for your LAN** (Utiliser un serveur proxy pour votre réseau local).
4. Cliquez sur **OK** une fois terminé.



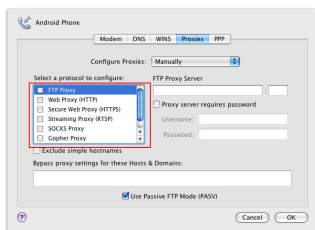
B. Configurez les paramètres TCP/IP pour l'obtention automatique d'une adresse IP.

1. Cliquez sur **Start** (Démarrer) > **Control Panel** (Panneau de configuration) > **Network and Internet** (Réseau et Internet) > **Network and Sharing Center** (Centre réseau et partage) > **Manage network connections** (Gérer les connexions réseau).
2. Sélectionnez **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)** (Protocole internet version 4 (TCP/IPv4)), puis cliquez sur **Properties** (Propriétés).
3. Cochez l'option **Obtain an IP address automatically** (Obtenir une adresse IP automatiquement).
4. Cliquez sur **OK** une fois terminé.

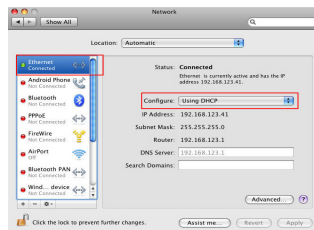


Mac 10.5.8**A. Désactivez le serveur proxy si celui-ci est activé.**

1. Dans la barre des menus, cliquez sur **Safari > Préférences...** (Préférences...) > **Advanced** (Avancées).
2. Cliquez sur **Change Settings...** (Modifier les réglages...) dans le champ **Proxies**.
3. Dans la liste des protocoles, décochez les options **FTP Proxy** (Proxy FTP) et **Web Proxy (HTTP)** (Proxy web sécurisé (HTTP)).
4. Cliquez sur **OK** une fois terminé.

**B. Configurez les paramètres TCP/IP pour l'obtention automatique d'une adresse IP.**

1. Cliquez sur l'icône Apple > **System Preferences** (Préférences Système) > **Network** (Réseau).
2. Sélectionnez **Ethernet** puis **Using DHCP** (Via DHCP) dans le champ **Configure** (Configurer).
3. Cliquez sur **Apply** (Appliquer) une fois terminé.



Fabricant	ASUSTeK Computer Inc. Téléphone : +886-2-2894-3447 Adresse : No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN		
Représentant légal en Europe	ASUS Computer GmbH Adresse : HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY		
Distributeurs autorisés pour la Turquie	BOGAZICI BIL GISAYAR SAN. VETIC. A.S. Tél : +90 212 331 1000 Adresse : AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/ ISTANBUL	CIZGI Elektronik San. Tic. Ltd. Sti. Tél : +90 212 3567070 Adresse : CEMAL SURURI CD. HALIM MERIC IS MERKEZI No : 15/C D:5-6 34394 MECIDIYEKÖY/ ISTANBUL	KOYUNCU ELEKTRONIK BİLGİ İŞLEM SİST. SAN. VE DİŞ. TİC. A.Ş. Tél : +90 216 5288888 Adresse : EMEK MAH.ORDU CAD. NO:18, SARIGAZI, SANCAKTEPE ISTANBUL

AEEE Yönetmeliğine Uygundur.



Pakkauksen sisältö

- ☒ RP-AC87 langaton kaksoiskaistatoistin
- ☒ Takuukortti

- ☒ RJ45-kaapeli
- ☒ Pikaopas

HUOMAUTUS: Jos jokin nimike puuttuu tai on vahingoittunut, ota yhteys jälleenmyyjään.

Pikasilmäys

1) Virta-LED

Päällä: RP-AC87 on liitetty virtalähteeseen ja käynnistetty

Pois: RP-AC87 on irrotettu virtalähteestä ja sammutettu

2) 2,4 GHz:in LED

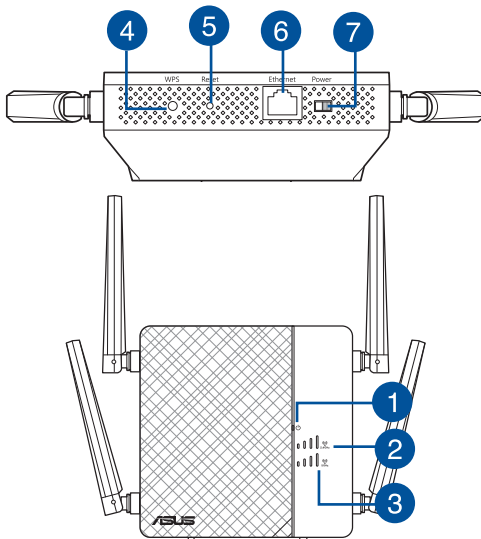
3) 5 GHz:in LED

4) WPS-painike

5) Palautuspainike

6) Gigabit RJ-45 -portti

7) Virta Päälle/Pois -kytkin

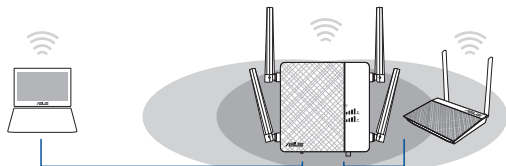




Toistimen asettaminen

Toistimen käynnistäminen

1. Aseta toistimen lähelle reititintä ja liitä se virtalähteeseen. Paina virtakytkin ON (Päällä) -asentoon.
2. Odota, kunnes virran LED-merkkivalo palaa tasaisesti vihreänä ja Wi-Fi LED-merkkivalot lakkaavat vilkkumasta, mikä ilmaisee, että RP-AC87 on valmis muodostamaan yhteyden päätukiasemaan.



Liittäminen verkkoon

Valitse yksi seuraavista tavoista toistimen liittämiseksi verkkoon.

Menetelmä yksi: WPS:n käyttö (Wi-Fi-suojattu asetus)

1. Paina toistimen sivulla olevaa WPS-painiketta yli kaksi sekuntia, kunnes järjestelmän merkkivalo vilkkuu.
2. Paina RP-AC87:n pohjassa olevaa WPS-painiketta yli kaksi (2) sekuntia, kunnes Wi-Fi LED alkaa vilkkua.

HUOMAUTUS: Katso reitittimen käyttöoppaasta WPS-painikkeen sijainti.



3. Tarkista palaako RP-AC87:sta Wi-Fi-merkkivalo tasaisesti, mikä ilmaisee, että toistimen on muodostanut yhteyden langattomaan verkkoon. Toistimen langaton verkkonimi (SSID) muuttuu olemassa olevan Wi-Fi:n verkkonimeksi, jonka pääte on **_RPT** tai **_RPT5G**. Esimerkiksi:

Olemassa oleva Wi-Fi-verkkonimi: **olemassa oleva Verkkonimi**

Uusi laajentimen 2,4 GHz:in verkkonimi: **olemassa oleva Verkkonimi_RPT**

Uusi laajentimen 5GHz:in verkkonimi: **olemassa oleva Verkkonimi_RPT5G**

Käytä lisä-Wi-Fi-laitteiden laajentimen verkkoon liittämiseen samaa verkkosalasanaa kuin olemassa olevassa langattomassa reitittimessä.

Menetelmä kaksi: Yhteyden muodostaminen graafisella käyttöliittymällä

1. Käytä Wi-Fi-laitetta, kuten pöytätietokone/kannettava/tabletti, löytääksesi ja yhdistääksesi langattoman **ASUS_RPAC87 / ASUS_RPAC87_5G**-verkon.
2. Käynnistä verkkoselain ja näppäile osoiteriville <http://repeater.asus.com> käyttääksesi toistimen.
3. Anna oletus-sisäänkirjautumisnimi ja salasana, jotka ovat admin/admin.
4. Aseta toistimen toimimalla seuraavien **Pika-asetus**-ohjeiden mukaisesti:



- Yhdistä Wi-Fi-verkkoon ja syötä kehotettaessa suojausavain. Jos Wi-Fi-verkkosi on piilotettu, napsauta **Manual setting (Manuaalinen asetus)**.
- Voit joko rastiittaa kohdan **Copy AP SSID/Password (Kopioi tukiaseman SSID/Salasana)**, **Use the default setting (Käytä oletusasetusta)** tai syöttää laajennetun verkkosi SSID-tunnuksen ja suojausavaimen/salasanan. Kun olet valmis, napsauta **Connect (Yhdistä)**.

HUOMAUTUS: Kun olet rastiittanut kohdan **Use the default setting (Käytä oletusasetusta)**, Toistimen langaton verkkonimi (SSID) muuttuu olemassa olevan Wi-Fi-verkkosi nimeksi ja päättyy päätteellä **_RPT** tai **_RPT5G** ja jakaa reitittimen/tukiaseman langattoman salasanan.

- Yhdistä langattomat laitteesi uuteen laajentimen verkkoon.

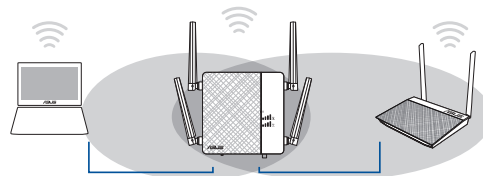
Siirrä toistimen

Kun yhteys on muodostettu, sijoita toistimen reitittimen/tukiaseman ja langattoman laitteen väliin saadaksesi paremman suorituskyvyn. Sijoitettua RP-AC87:sta ihanteelliseen sijaintiin, RP-AC87 muodostaa yhteyden reitittimeen/tukiasemaan noin yhden (1) minuutin kuluessa.

HUOMAUTUKSIA:

- Sijoita RP-AC87 reitittimen/tukiaseman ja langattoman laitteen väliin saadaksesi parhaan laajentimen suorituskyvyn.
- Sijoita RP-AC87 sijaintiin, jossa sillä on vähintään kaksi Wi-Fi LED -merkkivaloa päällä.

TÄRKEÄÄ! On suositeltavaa sijoittaa RP-AC87 avoimeen tai avaraan tilaan.



Signaalien merkkivalot

- Saadaksesi parhaan suorituskyvyn, aseta toistimen reitittimen ja langattoman laitteen väliin.
- Wi-Fi-signaalin merkkivalot ilmaisevat yhteyden suorituskyvyn toistimen reitittimeen/tukiasemaan. Katso lisätietoja Wi-Fi:n LED-merkkivaloista **Pikasilmäys**-oppaasta

Suoritusteho	2,4 GHz / 5 GHz -suoritusteho
Paras	
Erinomainen	
Hyvä	
Heikko	
Ei yhteyttä	



Vianmääritys

K1: Mitä minun pitää tehdä, jos reitittimeni ei tue WPS:ää?

- Voit käyttää menetelmä kaksi:ta asettaaksesi RP-AC87-laitteen.

K2: Miksi Wi-Fi LED ei syty, kun menetelmä kaksi on suoritettu loppuun?

- Olet ehkä syöttänyt väärän reititin-SSID-tunnuksen ja salasanan. Nollaa RP-AC87, tarkista reitittimen SSID/salasana ja aseta RP-AC87 uudelleen.

K3: Miksi en näe kirjautumissivua syötettyäni selaimeen osoitteen <http://repeater.asus.com>?

- Varmista, että tietokone on liitetty vain laajenninverkkoon, ja aseta tietokone **tilaan Hae IP-osoite automaattisesti**.

K4: Kuinka nollaan RP-AC87-laitteen?

- Paina RP-AC87:n pohjassa olevaa RESET (Nollaa) -painiketta noin (2) sekuntia. Odota noin viisi (5) sekuntia, kunnes LED-valot vilkkuvat hitaasti.

K5: Miksi toistimen 5 GHz:n signaalin merkkivalo ei syty?

- Tarkista, tukeeko reititin 5 GHz:n kaistaa. Jos reititin on yksikaistainen, toistimen 5 GHz:n signaalin merkkivalo ei syty, ja se toimii vain 2,4 GHz:n taajuudella.



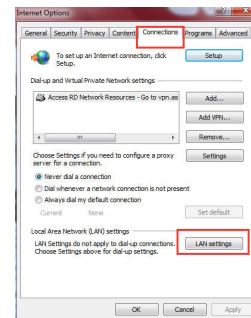
K6: En voi käyttää graafista web-käyttöliittymää langattoman reitittimen asetusten määrittämiseen.

- Sulje kaikki käynnissä olevat web-selaimet ja käynnistä selain uudelleen.
- Noudata seuraavia vaiheita määrittäessäsi tietokoneen käyttöjärjestelmään perustuvat asetukset.

Windows 7

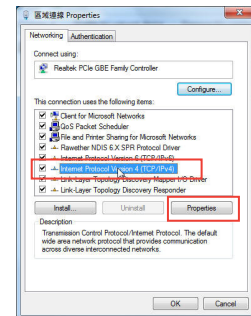
A. Ota välityspalvelin pois käytöstä, jos se on otettu käyttöön.

1. Käynnistä web-selainta napsauttamalla **Start (Käynnistä) > Internet Explorer**.
2. Napsauta **Tools (Työkalut) > Internet options (Internet-asetukset) > Connections (Yhteydet)** -välilehti > **LAN settings (Lähiverkon asetukset)**.
3. Poista Lähiverkkoasetukset (LAN) -näytöstä valintamerkki kohdasta **Use a proxy server for your LAN (Käytä välityspalvelinta lähiverkossa)**.
4. Napsauta **OK**, kun olet valmis.



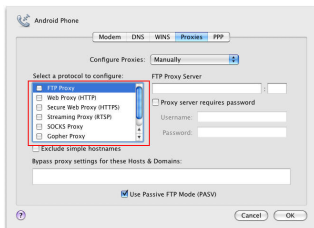
B. Aseta TCP/IP-asetukset hakeaksesi IP-osoitteen automaattisesti.

1. Napsauta **Start (Käynnistä) > Control Panel (Ohjauspaneeli) > Network and Internet (Verkko ja Internet) > Network and Sharing Center (Verkko ja jakamiskeskus) > Manage network connections (Hallitse verkkoyhteyksiä)**.
2. Valitse **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)** (Internet-protokolla Versio 4 (TCP/IPv4)) ja napsauta sitten **Properties (Ominaisuudet)**.
3. Aseta valintamerkki kohtaan **Obtain an IP address automatically (Hae IP-osoite automaattisesti)**.
4. Napsauta **OK**, kun olet valmis.

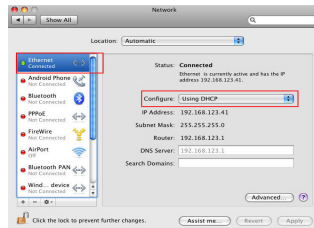


Mac 10.5.8**A. Ota välityspalvelin pois käytöstä, jos se on otettu käyttöön.**

1. Osoita valikkopalkin **Safari > Preferences... (Asetukset...) > Advanced (Lisävalinnat)** -välilehteä.
2. Osoita **Change Settings... (Muuta asetuksia...) Proxies (Välityspalvelimet)** -kentässä.
3. Poista protokollaluettelosta valinta **FTP Proxy (FTP-välityspalvelin)** ja **Web Proxy (HTTPS) (Web-välialpalvelin (HTTPS))**.
4. Napsauta **OK**, kun olet valmis.

**B. Aseta TCP/IP-asetukset hakeaksesi IP-osoitteen automaattisesti.**

1. Osoita Apple-kuvake > **System Preferences (Järjestelmäasetukset) > Network (Verkko)**.
2. Valitse **Ethernet** ja valitse **Using DHCP (Käyttäen DHCP:tä) Configure (Kytkeä)** -kentässä.
3. Napsauta **Apply(Käytä)**, kun olet valmis.



Manufacturer	ASUSTeK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Address: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN		
Authorised representative in Europe	ASUS Computer GmbH Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY		
Authorised distributors in Turkey	BOGAZICI BIL GISAYAR SAN. VE TIC. A.S. Tel: +90 212 3311000 Address: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/ISTANBUL	CIZGI Elektronik San. Tic. Ltd. Sti. Tel: +90 212 3567070 Address: CEMAL SURURI CD. HALIM MERIC IS MERKEZI No: 15/C D:5-6 34394 MECIDIYEKÖY/ ISTANBUL	KOYUNCU ELEKTRONIK BİLGİ İŞLEM SİST. SAN. VE DİŞİTİC. A.Ş. Tel: +90 216 5288888 Address: EMEK MAH.ORDU CAD. NO:18, SARIGAZI, SANCAKTEPE ISTANBUL

AEEE Yönetmeliğine Uygundur.



Verpackungsinhalt

- | | |
|---|---|
| ☒ RP-AC87 Dual-Band Wireless Repeater | ☒ RJ45 Kabel |
| ☒ Garantiekarte | ☒ Schnellstartanleitung |

HINWEIS: Wenn ein Artikel fehlt oder beschädigt ist, kontaktieren Sie bitte Ihren Händler.

Auf einen Blick

1) Betriebs-LED

Ein: Der RP-AC87 ist an eine Steckdose angeschlossen und eingeschaltet

Aus: Der RP-AC87 ist nicht an eine Steckdose angeschlossen oder ausgeschaltet

2) 2,4-GHz-LED

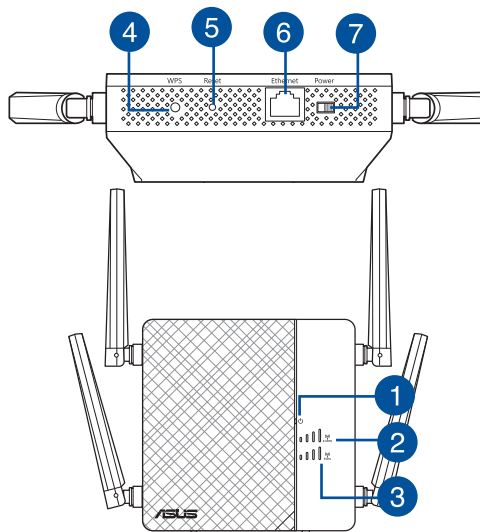
3) 5-GHz-LED

4) WPS-Taste

5) Reset-Taste

6) Gigabit RJ45 Anschluss

7) Ein-/Ausschalter





Einrichten des Repeaters

Einschalten des Repeaters

1. Stellen Sie Ihren RP-AC87 in die Nähe Ihres Routers/Access Points (AP) und schließen ihn an eine Steckdose an. Drücken Sie den Ein-/Ausschalter zum Einschalten.
2. Warten Sie, bis die Betriebs-LED grün leuchtet und die WLAN-LEDs aufhören zu blinken, was anzeigt, dass der RP-AC87 bereit ist, sich mit dem übergeordneten AP zu verbinden.



Verbindung mit einem Netzwerk

Wählen Sie eine der folgenden Möglichkeiten, um den Repeater mit einem Netzwerk zu verbinden.

Methode 1: Verwendung von WPS (Wi-Fi Protected Setup)

1. Drücken Sie die WPS-Taste auf dem Router/AP.
2. Halten Sie die WPS-Taste an der Unterseite des RP-AC87 länger als zwei (2) Sekunden gedrückt, bis die Betriebs-LED zu blinken beginnt.

HINWEIS: Schauen Sie im Router-Handbuch nach der Position der WPS-Taste.



3. Prüfen Sie, ob die WLAN-Anzeige des RP-AC87 dauerhaft leuchtet, was angibt, dass sich der Repeater erfolgreich mit dem WLAN verbunden hat. Der WLAN-Name (SSID) des Repeaters ändert sich in den Namen Ihres bestehenden WLANs, endend auf **_RPT** oder **_RPT5G**. Zum Beispiel:

Name des bestehenden WLANs: **bestehender Netzwerkname**

Neuer Extender 2,4-GHz Netzwerkname: **bestehender Netzwerkname_RPT**

Neuer Extender 5-GHz Netzwerkname: **bestehender Netzwerkname_RPT5G**

Um ein zusätzliches WLAN-Gerät mit Ihrem Extender-Netzwerk zu verbinden, verwenden Sie das gleiche Netzwerkennwort wie das Ihres vorhandenen WLAN-Routers.

Methode 2: Verbindung über die graphische Benutzeroberfläche

1. Verwenden Sie ein WLAN-fähiges Gerät, z. B. Desktop-PC/ Notebook/Tablet, um das **ASUS_RPAC87 /ASUS_RPAC87_5G**-WLAN zu finden und eine Verbindung herzustellen.
2. Starten Sie einen Webbrowser und geben in der Adresszeile <http://repeater.asus.com> ein, um auf den Repeater zuzugreifen.
3. Geben Sie den Standard-Anmeldenamen und das Kennwort ein, welche lauten: admin/admin.
4. Befolgen Sie die untenstehenden **Quick Internet Setup**-Schritte, um den Repeater einzurichten:



- Verbinden Sie sich mit einem WLAN und wenn Sie aufgefordert werden, geben Sie den Sicherheitsschlüssel ein. Falls Ihr WLAN ausgeblendet ist, klicken Sie auf **Manual setting (Manuelle Einstellung)**.
- Sie können entweder **Copy AP SSID/Password (AP SSID/Kennwort kopieren)**, **Use the default setting (Standardeinstellung verwenden)** anhängen oder die SSID und Sicherheitsschlüssel/Kennwort für Ihr erweitertes Netzwerk eingeben. Klicken Sie zum Abschluss auf **Verbinden**.

HINWEIS: Wenn Sie **Use the default setting (Standardeinstellung verwenden)** angehakt haben, ändert sich der WLAN-Name (SSID) des Repeaters in den Namen Ihres bestehenden WLANs, endend auf **_RPT** oder **_RPT5G**, und er teilt das WLAN-Kennwort Ihres Routers/APS.

- Verbinden Sie Ihre WLAN-Geräte mit dem neuen Extender-Netzwerk.

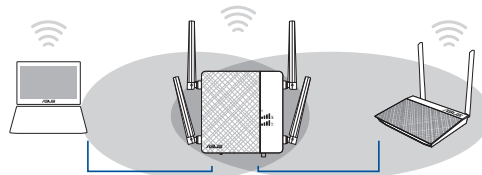
Versetzen des Repeaters

Wenn der Verbindungsvorgang abgeschlossen ist, platzieren Sie den Repeater zwischen Router/AP und dem WLAN-Gerät, um eine bessere Leistung zu erzielen. Nachdem Sie Ihren RP-AC87 in eine ideale Position gebracht haben, verbindet sich der RP-AC87 mit Ihrem Router/AP in etwa einer (1) Minute.

HINWEISE:

- Platzieren Sie Ihren RP-AC87 zwischen Ihrem Router/AP und dem WLAN-Gerät, um die beste Extender-Leistung zu erzielen.
- Platzieren Sie Ihren RP-AC87 an einem Ort, wo Sie mindestens zwei leuchtende WLAN-LEDs an Leistung erhalten.

WICHTIG! Wir empfehlen, Ihren RP-AC87 an einer offenen oder geräumigen Stelle zu platzieren.



Signalanzeige

- Um die beste Leistung zu erzielen, platzieren Sie den Repeater zwischen Ihrem Router/AP und dem WLAN-Gerät.
- Die WLAN-Signalanzeige gibt die Verbindungsleistung zwischen Repeater und Router/AP an. Beziehen Sie sich auf die WLAN-LED-Anzeige im Abschnitt **Auf einen Blick**.

Leistung	2,4 GHz / 5 GHz Leistung
Am besten	
Hervorragend	
Gut	
Schwach	
Keine Verbindung	



Häufig gestellte Fragen

F1: Was mache ich, wenn mein Router WPS nicht unterstützt?

- Sie können zum Einrichten des RP-AC87 Methode 2 nutzen.

F2: Warum leuchtet die WLAN-LED nicht, nachdem Methode 2 durchgeführt wurde?

- Sie haben möglicherweise die falsche SSID und ein falsches Kennwort für den Router eingegeben. Setzen Sie Ihren RP-AC87 zurück, überprüfen Sie SSID/Kennwort Ihres Routers und richten den RP-AC87 erneut ein.

F3: Warum kann ich die Anmeldeseite nach der Eingabe von <http://repeater.asus.com> im Browser nicht sehen?

- Achten Sie darauf, dass Ihr Computer nur mit dem Extender-Netzwerk verbunden ist und stellen Sie für Ihren Computer **Obtain an IP address automatically (IP-Adresse automatisch beziehen)** ein.

F4: Wie setze ich den RP-AC87 zurück?

- Halten Sie die RESET-Taste auf der Unterseite des RP-AC87 etwa zwei (2) Sekunden lang gedrückt. Warten Sie etwa fünf (5) Sekunden, bis die LEDs langsam blinken.

F5: Warum leuchtet die 5-GHz-Signalanzeige des Repeaters nicht auf?

- Überprüfen Sie, ob Ihr Router das 5-GHz-Band unterstützt. Falls Ihr Router für Einzel-Band ausgelegt ist, leuchtet die 5-GHz-Signalanzeige des Repeaters nicht auf und er kann nur im 2,4-GHz-Band betrieben werden.



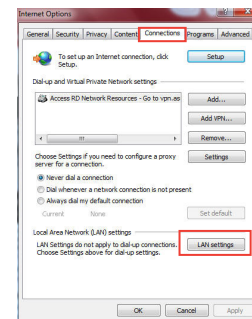
F6: Ich kann nicht auf die graphische Benutzeroberfläche zugreifen, um die Einstellungen des RP-AC87 zu konfigurieren.

- Schließen Sie alle laufenden Webbrowser und öffnen den Browser erneut.
- Befolgen Sie die untenstehenden Schritte, um die Einstellungen Ihres Computers anhand seines Betriebssystems zu konfigurieren.

Windows 7

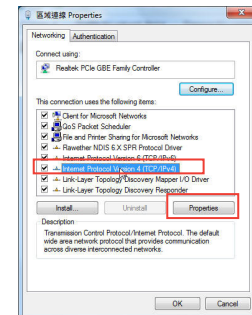
A. Falls aktiviert, deaktivieren Sie den Proxy-Server.

1. Klicken Sie auf **Start** > **Internet Explorer**, um den Browser zu starten.
2. Klicken Sie auf **Tools (Extras)** > **Internet options (Internetoptionen)** > **Connections (Verbindungen)** > **LAN settings (LAN-Einstellungen)**.
3. Im Einstellungen-Bildschirm für das lokale Netzwerk (LAN) entfernen Sie das Häkchen bei **Use a proxy server for your LAN (Proxyserver für LAN verwenden)**.
4. Klicken Sie zum Abschluss auf **OK**.



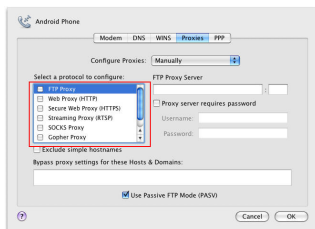
B. Legen Sie die TCP/IP-Einstellungen so fest, dass Sie automatisch eine IP-Adresse erhalten.

1. Klicken Sie auf **Start** > **Control Panel (Systemsteuerung)** > **Network and Internet (Netzwerk und Internet)** > **Network and Sharing Center (Netzwerk- und Freigabecenter)** > **Manage network connections (Netzwerkverbindungen verwalten)**.
2. Wählen Sie **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)** (Internetprotokoll Version 4 (TCP/IPv4), wählen Sie dann **Properties (Eigenschaften)**.
3. Haken Sie **Obtain an IP address automatically (IP-Adresse automatisch beziehen)** an.
4. Klicken Sie zum Abschluss auf **OK**.

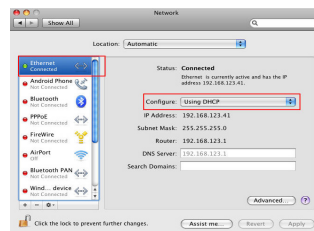


Mac 10.5.8**A. Falls aktiviert, deaktivieren Sie den Proxy-Server.**

1. Klicken Sie in der Menüleiste auf **Safari > Preferences...** (**Einstellungen...**) > **Advanced (Erweitert)**.
2. Klicken Sie auf **Change Settings...** (**Einstellungen ändern...**) im Feld **Proxies**.
3. Entfernen Sie in der Protokoll-Liste die Häkchen für **FTP Proxy** und **Web Proxy (HTTP)**.
4. Klicken Sie zum Abschluss auf **OK**.

**B. Legen Sie die TCP/IP-Einstellungen so fest, dass Sie automatisch eine IP-Adresse erhalten.**

1. Klicken Sie auf das Apple-Symbol > **System Preferences (Systemeinstellungen)** > **Network (Netzwerk)**.
2. Wählen Sie **Ethernet** und dann **Using DHCP (DHCP verwenden)** im Feld **Configure (Konfigurieren)**.
3. Klicken Sie zum Abschluss auf **Apply (Übernehmen)**.



Hersteller	ASUSTek COMPUTER INC. Tel: +886-2-2894-3447 Adresse: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN		
Autorisierte Niederlassung in Europa	ASUS Computer GmbH Adresse: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY		
Autorisierte Händler in der Türkei	BOGAZICI BIL GISAYAR SAN. VE TIC. A.S. Tel: +90 212 3311000 Adresse: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/ISTANBUL	CIZGI Elektronik San. Tic. Ltd. Sti. Tel: +90 212 3567070 Adresse: CEMAL SURURI CD. HALIM MERIC IS MERKEZI No: 15/C D:5-6 34394 MECIDIYEKÖY/ ISTANBUL	KOYUNCU ELEKTRONİK BİLGİ İŞLEM SİST. SAN. VE DİŞ TİC. A.Ş. Tel: +90 216 5288888 Adresse: EMEK MAH.ORDU CAD. NO:18, SARIGAZI, SANCAKTEPE ISTANBUL

AEEE Yönetmeliğine Uygundur.



Περιεχόμενα συσκευασίας

- ☒ Ασύρματος επαναλήπτης διπλής ζώνης RP-AC87
- ☒ κάρτα εγγύησης

- ☒ Καλώδιο RJ45
- ☒ Οδηγός Γρήγορης Έναρξης

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Εάν αποσιάζει ή εμφανίζει βλάβη οποιοδήποτε από τα στοιχεία, επικοινωνήστε με το κατάστημα λιανικής πώλησης.

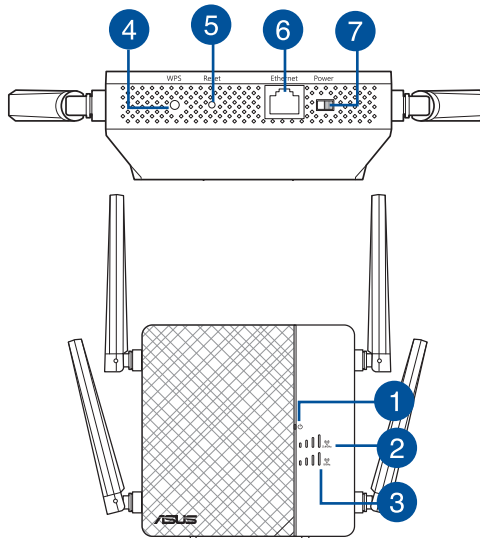
Μια γρήγορη ματιά

- 1) Λυχνία LED ένδειξης τροφοδοσίας

Αναμμένη: Το RP-AC87 είναι συνδεδεμένο σε μια πρίζα ρεύματος και ενεργοποιημένο

Σβηστή: Το RP-AC87 είναι αποσυνδεδεμένο από την πρίζα ρεύματος ή απενεργοποιημένο

- 2) Λυχνία LED 5GHz
- 3) Λυχνία LED 2.4GHz
- 4) WPS κουμπί
- 5) Κουμπί επαναφοράς
- 6) Θύρα RJ-45 Gigabit
- 7) Διακόπτης λειτουργίας ON/OFF

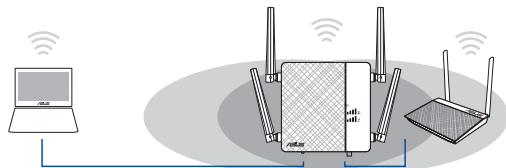




Εγκατάσταση της συσκευής επέκτασης εύρους

Ενεργοποίηση της συσκευής επέκτασης

1. Τοποθετήστε το RP-AC87 κοντά σε δρομολογητή/ΣΠ και συνδέστε το σε μια πρίζα ρεύματος. Πατήστε το διακόπτη λειτουργίας.
2. Περιμένετε μέχρι η λυχνία LED λειτουργίας να ανάψει με πράσινο χρώμα και η λυχνία LED ένδειξης Wi-Fi να σταματήσει να αναβοσβήνει, γεγονός που υποδεικνύει ότι το RP-AC87 είναι έτοιμο να συνδεθεί στο γονικό ΣΠ.



Σύνδεση σε δίκτυο

Επιλέξτε έναν από τους τρόπους που ακολουθούν για να συνδέσετε τη συσκευή επέκτασης εύρους στο δίκτυο.

Επιλογή 1: Χρήση WPS (Εγκατάσταση προστατευμένου Wi-Fi)

1. Πατήστε το κουμπί WPS στο δρομολογητή/ΣΠ.
2. Πατήστε το κουμπί WPS στο πλάι της συσκευής RP-AC87 για περισσότερο από δύο (2) δευτερόλεπτα, μέχρι να αρχίσει να αναβοσβήνει η λυχνία LED ένδειξης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήστη του δρομολογητή για τη θέση του κουμπιού WPS.



3. Ελέγξτε αν η ενδεικτική λυχνία Wi-Fi του RP-AC87 ανάβει μόνιμα, γεγονός που υποδεικνύει ότι η συσκευή επέκτασης εύρους έχει συνδεθεί με επιτυχία στο ασύρματο δίκτυο. Το όνομα ασύρματου δικτύου (SSID) της συσκευής επέκτασης εύρους αλλάζει στο τρέχον όνομα δικτύου Wi-Fi, με την κατάληξη **_RPT**. Π.χ.:

Τρέχον όνομα δικτύου Wi-Fi: **τρέχον NetworkName**

Νέο όνομα δικτύου 2,4GHz με συσκευή επέκτασης εύρους:
τρέχον NetworkName_RPT

Νέο όνομα δικτύου 5 GHz με συσκευή επέκτασης εύρους:
τρέχον NetworkName_RPT5G

Για να συνδέσετε μια πρόσθετη συσκευή Wi-Fi στο δίκτυο της συσκευής επέκτασης εύρους, χρησιμοποιήστε τον ίδιο κωδικό πρόσβασης δικτύου με τον τρέχοντα ασύρματο δρομολογητή.

Επιλογή 2: Σύνδεση μέσω GUI

1. Χρησιμοποιήστε μια συσκευή με δυνατότητα Wi-Fi, όπως ο επιτραπέζιος Η/Υ, ο φορητός υπολογιστής ή το tablet, για εύρεση και σύνδεση στο ασύρματο δίκτυο **ASUS_RPAC87 /ASUS_RPAC87_5G**.
2. Εκκινήστε την εφαρμογή περιήγησης στο web και πληκτρολογήστε <http://repeater.asus.com> στη γραμμή διεύθυνσης για πρόσβαση στη συσκευή επέκτασης εύρους.
3. Οι προεπιλεγμένες τιμές για το όνομα χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης που πρέπει να καταχωρήσετε είναι admin/admin.



4. Ακολουθήστε τα βήματα που αναφέρονται παρακάτω στη **Γρήγορη εγκατάσταση** για να εγκαταστήσετε τη συσκευή επέκτασης εύρους:

- Συνδεθείτε σε ένα δίκτυο Wi-Fi και όταν σας ζητηθεί, εισάγετε το κλειδί ασφαλείας. Αν το δίκτυο Wi-Fi είναι κρυφό, κάντε κλικ στο **Manual setting (Μη αυτόματη ρύθμιση)**.
- Μπορείτε είτε να επιλέξετε **Copy AP SSID/Password (Αντιγραφή κωδικού πρόσβασης/SSID ΣΠ)**, **Use the default setting (Χρήση προεπιλεγμένης ρύθμισης)** ή να εισαγάγετε το SSID και το κλειδί ασφαλείας/κωδικό πρόσβασης για το εκτεταμένο δίκτυο. Όταν τελειώσετε, κάντε κλικ στο **Connect (Σύνδεση)**.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν επιλέξετε **Use the default setting (Χρήση προεπιλεγμένης ρύθμισης)**, το όνομα ασύρματου δικτύου του ενισχυτή (SSID) αλλάζει στο τρέχον όνομα δικτύου Wi-Fi, που καταλήγει σε **_RPT** ή **_RPT5G** και χρησιμοποιεί τον κωδικό πρόσβασης του δρομολογητή/ασύρματου ΣΠ.

- Συνδέστε τις ασύρματες συσκευές σας στο νέο δίκτυο της συσκευής επέκτασης εύρους.

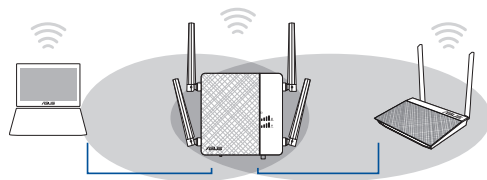
Μετακίνηση της συσκευής επέκτασης εύρους

Όταν η σύνδεση ολοκληρωθεί, τοποθετήστε τη συσκευή επέκτασης εύρους ανάμεσα στο δρομολογητή/ΣΠ και στην ασύρματη συσκευή για καλύτερη απόδοση. Αφού τοποθετηστεί το RP-AC87 σε μια ιδανική τοποθεσία, το RP-AC87 συνδέεται στο δρομολογητή/ΣΠ σε περίπου ένα (1) λεπτό.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Τοποθετήστε το RP-AC87 ανάμεσα στο δρομολογητή/ΣΠ και στην ασύρματη συσκευή για να λάβετε την καλύτερη δυνατή απόδοση.
- Τοποθετήστε το RP-AC87 σε μια τοποθεσία όπου μπορείτε να έχετε δύο (2) τουλάχιστον λυχνίες LED ένδειξης Wi-Fi αναμμένες.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ! Συνιστάται να τοποθετηστεί το RP-AC87 σε ανοιχτή ή ευρύχωρη τοποθεσία.



Ενδείξεις σήματος

- Για να έχετε την καλύτερη δυνατή απόδοση, τοποθετήστε τη συσκευή επέκτασης εύρους ανάμεσα στο δρομολογητή και στην ασύρματη συσκευή.
- Οι ενδείξεις σήματος Wi-Fi υποδεικνύουν την απόδοση της σύνδεσης από τη συσκευή επέκτασης εύρους στο δρομολογητή/ΣΠ. Ανατρέξτε στις ενδεικτικές λυχνίες Wi-Fi στην ενότητα **Γρήγορη ματιά**.

Απόδοση	Απόδοση 2.4 GHz / 5 GHz
Βέλτιστη	
Αριστη	
Καλή	
Μη ικανοποιητική	
Δεν υπάρχει σύνδεση	



Αντιμετώπιση προβλημάτων

EP1: Τι πρέπει να κάνω αν ο δρομολογητής μου δεν υποστηρίζει WPS;

- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την Επιλογή 2 για να εγκαταστήσετε το RP-AC87.

EP2: Γιατί δεν ανάβει η λυχνία ένδειξης Wi-Fi αφού ολοκληρώσω τη Μέθοδο δύο;

- Μπορεί να έχετε εισάγει λανθασμένο SSID του δρομολογητή και κωδικό πρόσβασης. Κάντε επαναφορά του RP-AC87, ελέγξτε ξανά το SSID/κωδικό πρόσβασης του δρομολογητή και εγκαταστήστε ξανά το RP-AC87.

EP3: Γιατί δεν μπορώ να δω τη σελίδα σύνδεσης αφού εισαχθώ στη διεύθυνση <http://repeater.asus.com> στην εφαρμογή περιήγησης;

- Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένος μόνο στο δίκτυο επέκτασης και ρυθμίστε τον υπολογιστή σας για **Αυτόματη λήψη διεύθυνσης IP**.

EP4: Πώς θα επαναφέρω το RP-AC87;

- Πατήστε το κουμπί RESET (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) στην κάτω πλευρά του RP-AC87 για (2) δευτερόλεπτα περίπου. Περιμένετε για πέντε (5) δευτερόλεπτα περίπου μέχρι οι λυχνίες LED να αρχίσουν να αναβοσβήνουν αργά.

EP5: Γιατί δεν ανάβει η ενδεικτική λυχνία σήματος 5 GHz της συσκευής επέκτασης εύρους;

- Ελέγξτε αν ο δρομολογητής σας υποστηρίζει ζώνη 5 GHz. Αν ο δρομολογητής είναι απλής ζώνης, η ενδεικτική λυχνία σήματος 5GHz της συσκευής επέκτασης εύρους δεν θα ανάβει και θα λειτουργεί μόνο στη ζώνη 2.4 GHz.



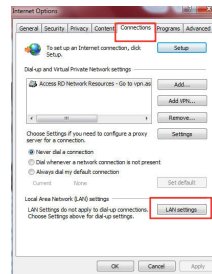
EP6: Δεν μπορώ να αποκτήσω πρόσβαση στη διαδικτυακή διεπαφή χρήστη (web GUI) για να διαμορφώσω τις ρυθμίσεις του ασύρματου δρομολογητή.

- Κλείστε όλες τις ανοικτές εφαρμογές περιήγησης στο διαδίκτυο και εκκινήστε ξανά την εφαρμογή.
- Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις του υπολογιστή σας με βάση το λειτουργικό του σύστημα.

Windows 7

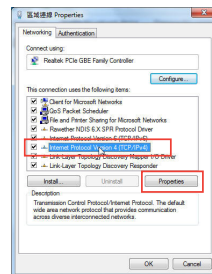
A. Απενεργοποιήστε το διακομιστή μεσολάβησης, αν είναι ενεργοποιημένος.

1. Κάντε κλικ στο κουμπί **Start (Έναρξη)** > **Internet Explorer** για να εκκινήσετε την εφαρμογή περιήγησης στο διαδίκτυο.
2. Κάντε κλικ στο κουμπί **Tools (Εργαλεία)** > **Internet options (Επιλογές Internet)** > καρτέλα **Connections (Συνδέσεις)** > **LAN settings (Ρυθμίσεις LAN)**.
3. Από την οθόνη Ρυθμίσεις τοπικού δικτύου (LAN), καταργήστε την επιλογή **Use a proxy server for your LAN (Χρήση διακομιστή μεσολάβησης για το LAN)**.
4. Κάντε κλικ στο **OK** όταν τελειώσετε.



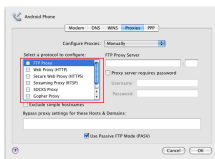
B. Ορίστε τις ρυθμίσεις TCP/IP για αυτόματη απόδοση διεύθυνσης IP.

1. Κάντε κλικ στο κουμπί **Start (Έναρξη)** > **Control Panel (Πίνακας Ελέγχου)** > **Network and Internet (Δίκτυο και Internet)** > **Network and Sharing Center (Κέντρο δικτύου και κοινής χρήσης)** > **Manage network connections (Διαχείριση συνδέσεων δικτύου)**.
2. Επιλέξτε **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) [Πρωτόκολλο Internet Έκδοση 4 (TCP/IPv4)]** στη συνέχεια κάντε κλικ στο **Properties (Ιδιότητες)**.
3. Επιλέξτε **Obtain an IP address automatically (Αυτόματη εξασφάλιση διεύθυνσης IP)**.
4. Κάντε κλικ στο **OK** όταν τελειώσετε.

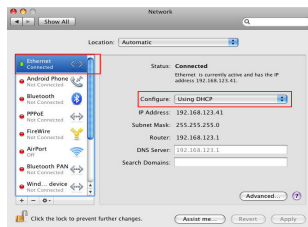


Mac 10.5.8**A. Απενεργοποιήστε το διακομιστή μεσολάβησης, αν είναι ενεργοποιημένος.**

1. Από τη γραμμή μενού, κάντε κλικ στο **Safari > Preferences...** (Προτιμήσεις...) > καρτέλα **Advanced** (Για προχωρημένους).
2. Κάντε κλικ στο κουμπι **Change Settings...** (Αλλαγή ρυθμίσεων...) στο πεδίο **Proxies** (Διακομιστές μεσολάβησης).
3. Από τη λίστα με τα πρωτόκολλα, καταργήστε την επιλογή **FTP Proxy** (Διακομιστής μεσολάβησης FTP) και **Web Proxy** (HTTPS) [Διακομιστής μεσολάβησης Web (HTTPS)].
4. Κάντε κλικ στο **OK** όταν τελειώσετε.

**B. Ορίστε τις ρυθμίσεις TCP/IP για αυτόματη απόδοση διεύθυνσης IP.**

1. Κάντε κλικ στο εικονίδιο της Apple > **System Preferences** (Προτιμήσεις συστήματος) > **Network** (Δίκτυο).
2. Επιλέξτε **Ethernet** και **Using DHCP** (Χρήση DHCP) στο πεδίο **Configure** (Διαμόρφωση).
3. Κάντε κλικ στο **Apply** (Εφαρμογή) όταν τελειώσετε.



Manufacturer	ASUSTeK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Address: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN		
Authorised representative in Europe	ASUS Computer GmbH Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY		
Authorised distributors in Turkey	BOGAZICI BIL GİSAYAR SAN. VE TİC. A.Ş. Tel: +90 212 3311000 Address: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/İSTANBUL	CİZGİ Elektronik San. Tic. Ltd. Sti. Tel: +90 212 3567070 Address: CEMAL SURURI CD. HALIM MERİC İS MERKEZİ No: 15/C D:5-6 34394 MECİDİYEKÖY/İSTANBUL	KOYUNCU ELEKTRONİK BİLGİ İŞLEM SİST. SAN. VE DİŞ TİC. A.Ş. Tel: +90 216 5288888 Address: EMEK MAH.ORDU CAD. NO:18, SARIGAZI, SANCATEPE İSTANBUL

AEEE Yönetmeliğine Uygundur.



A csomag tartalma

- | | |
|--|---|
| ☒ RP-AC87 kétsávú vezeték nélküli jelerősítő | ☒ RJ45-kábel |
| ☒ Garanciajegy | ☒ Gyors üzembe helyezési útmutató |

MEGJEGYZÉS: amennyiben a tételek közül bármelyik sérült vagy hiányzik, lépjen kapcsolatba a forgalmazóval.

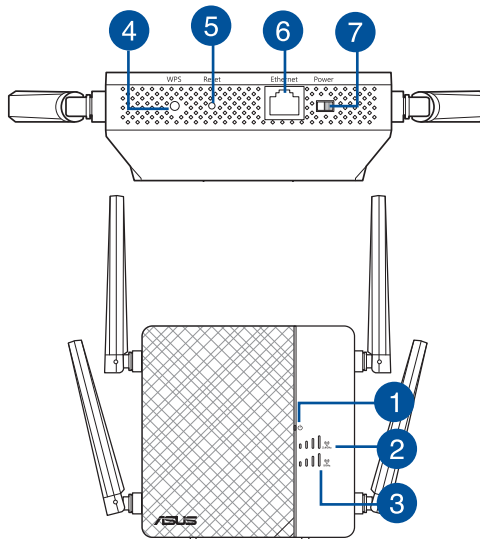
Gyors áttekintés

- 1) Hálózati LED

Világít: Az RP-AC87 a fali aljzathoz csatlakozik és be van kapcsolva

Nem világít: Az RP-AC87 ki van húzva vagy ki van kapcsolva

- 2) 2,4 GHz-es LED
3) 5 GHz-es LED
4) WPS gomb
5) Alaphelyzet gomb
6) Gigabit RJ-45 port
7) Hálózati főkapcsoló

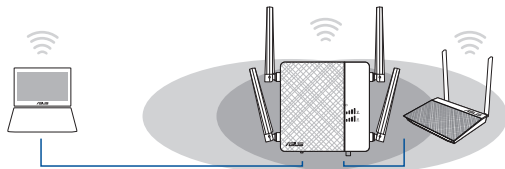




A hatótávolság-növelő beállítása

A hatótávolság-növelő bekapcsolása

1. Az RP-AC87 eszközt a Router/AP és csatlakoztassa egy fali aljzathoz. Állítsa a főkapcsolót ON (Be) helyzetbe.
2. Várjon, amíg a hálózati LED-fény zöld színnel folyamatosan világítani kezd és a Wi-Fi LED-fényei abbahagyják a villogást, ami azt jelzi, hogy az RP-AC87 készen áll a legfelső szintű hozzáférési ponthoz való csatlakozásra.



Csatlakozás hálózathoz

A hatótávolság-növelőt az alábbi módszerek egyikével csatlakoztathatja egy hálózathoz.

„A” opció: WPS (Wi-Fi Protected Setup) használata

1. Nyomja meg a WPS gombot a routeren/AP-n.
2. Tartsa lenyomva az RP-AC87 oldalán lévő WPS gombot két (2) másodpercnél hosszabb ideig, amíg a Wi-Fi LED elkezd villogni.

MEGJEGYZÉS: A WPS gomb helyét az útvalasztóhoz kapott felhasználói útmutatóban tekintheti meg.



3. Győződjön meg arról, hogy az RP-AC87 Wi-Fi jelzőfénye folyamatosan világít, ami azt jelzi, hogy a jelerősítő sikeresen csatlakozott a vezeték nélküli hálózathoz. A jelerősítő vezeték nélküli hálózati neve (SSID) a Wi-Fi-hálózat meglévő nevére módosul, amely az **_RPT** vagy **_RPT5G** végződéssel egészül ki. Például:

Meglévő Wi-Fi-hálózat neve: **meglévő hálózatnév**

Hatótávolság-növelő 2,4 GHz-es új hálózatának neve:

meglévő NetworkName_RPT

Hatótávolság-növelő 5 GHz-es új hálózatának neve: **meglévő NetworkName_RPT5G**

Ha a hatótávolság-növelő hálózathoz egy újabb Wi-Fi-eszközt szeretne csatlakoztatni, használja ugyanazt a hálózati jelszót, mint amelyet a meglévő vezeték nélküli útvalasztóhoz használt.

„B” opció: Csatlakozás grafikus felhasználói felületen keresztül

1. Wi-Fi-képes eszköz, például asztali PC-t/notebookot/táblagépet használjon az **ASUS_RPAC87 /ASUS_RPAC87_5G** vezeték nélküli hálózat megkereséséhez és csatlakoztatásához.
2. Indítsa el a webböngészőt, és írja be a <http://repeater.asus.com> címet a böngésző címsávjába, hogy hozzáférjen a hatótávolság-növelőhöz.
3. Adja meg az alapértelmezett bejelentkezési nevet és jelszót (admin/admin).
4. Kövesse a **Gyorstelepítési beállítás** alábbi lépéseit a hatótávolság-növelő beállításához:



- Csatlakozzon egy Wi-Fi hálózathoz, majd kérésre adja meg a biztonsági kulcsot. Ha a Wi-Fi hálózat rejtett, kattintson a **Manual setting (Kézi beállítás)** gombra.
- Megjelölheti a **Copy AP SSID/Password (Hozzáférési ponthoz tartozó SSID/jelszó másolása)** vagy a **Use the default setting (Az alapértelmezett beállítás használata)** elemet, vagy megadhatja a kiterjesztett hálózathoz tartozó SSID-t és biztonsági kulcsot/jelszót. Ha végzett, kattintson a **Connect (Csatlakozás)** gombra.

MEGJEGYZÉS: Ha bejelölte a **Use the default setting (Az alapértelmezett beállítás használata)** elemet, a jelerősítő vezeték nélküli hálózati neve (SSID) a meglévő Wi-Fi-hálózat nevére módosul, amely **_RPT** vagy **_RPT5G** végződéssel egészül ki és osztozik a router/hozzáférési pont vezeték nélküli jelszaván.

- Csatlakoztassa a vezeték nélküli eszközeit a hatótávolság-növelő új hálózatahoz.

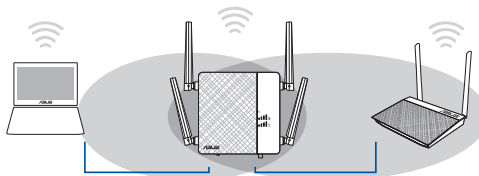
A hatótávolság-növelő mozgatása

Ha a csatlakozás létrejött, az optimális teljesítmény érdekében a router/AP és a vezeték nélküli eszköz között helyezze el a jelerősítőt. Miután az RP-AC87 eszköz ideális helyen telepítette, az RP-AC87 csatlakozik a routerhez/AP-hez körülbelül egy (1) perc múlva.

MEGJEGYZÉS:

- Az optimális teljesítmény érdekében az RP-AC87 eszközt a router/AP és a vezeték nélküli eszköz között helyezze el.
- Tegye az RP-AC87 eszközt olyan helyre, ahol legalább két Wi-Fi LED világít.

FONTOS! Azt javasoljuk, hogy az RP-AC87 eszközt nyitott, tágas helyen telepítse.



Jelszintmérők

- Az optimális teljesítmény érdekében helyezze a hatótávolság-növelőt az útválasztó és a vezeték nélküli eszköz közé.
- A Wi-Fi szintjelző a jelerősítő és a router/AP közötti kapcsolat teljesítményét mutatja. Lásd a Wi-Fi LED jelzőfény leírását a **Gyors megtekintés** című fejezetben.

Teljesítmény	2,4 GHz / 5 GHz teljesítmény
Legjobb	
Kiváló	
Jó	
Gyenge	
Nincs kapcsolat	



Hibaelhárítás

K1: Mit tegyek, ha a routerem nem támogatja a WPS funkciót?

- Az RP-AC87 beállításához használhatja az „B” lehetőséget.

K2: Miért nem gyullad ki a Wi-Fi LED a 2. módszer elvégzése után sem?

- Lehet, hogy hibásan adta meg a router SSID-jét vagy jelszavát. Állítsa alaphelyzetbe az RP-AC87 eszközt, duplán ellenőrizze az SSID-t/jelszót, majd végezze el újból az RP-AC87 beállítását.

K3: Miért nem látható a bejelentkezési oldal annak ellenére, hogy begépeltem a <http://repeater.asus.com> címet a böngészőbe?

- Győződjön meg arról, hogy számítógépe csak a bővített hálózathoz csatlakozik, majd állítsa be a számítógépen az **Obtain an IP address automatically (IP-cím automatikus lekérése)** lehetőséget.

K4: Hogyan lehet visszaállítani az RP-AC87 eszközt?

- Tartsa megnyomva a RESET gombot az RP-AC87 alján kb. két (2) másodpercig. Várjon kb. öt (5) másodpercet, amíg a LED-fények lassan villogni kezdenek.

K5: Miért nem kezd el világítani a hatótávolság-mérő 5 GHz-es jelszintmérője?

- Ellenőrizze, hogy az útvalasztó támogatja az 5 GHz-es sávot. Ha az útvalasztó egysávos, a hatótávolság-növelő 5 GHz-es jelszintmérője nem kezd el világítani, és a hatótávolság-növelő csak a 2,4 GHz-es sávon fog működni.



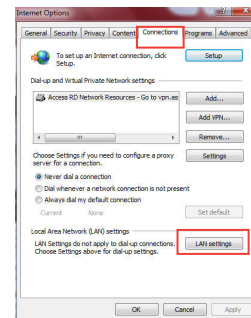
K6: Nem tudom elérni a web GUI-t, amivel konfigurálhatnám a vezeték nélküli router beállításait.

- Zárja be az összes futó böngészőprogramot és indítsa el újra.
- Kövesse az alábbi lépéseket a számítógép beállításainak konfigurálásához a rá telepített operációs rendszernek megfelelően.

Windows 7

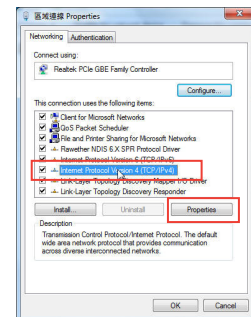
A. Tiltsa le a proxy-szervert, ha engedélyezve van.

1. Kattintson a **Start > Internet Explorer** elemre a böngészőprogram indításához.
2. Kattintson a **Tools (Eszközök) > Internet options (Internetbeállítások) > Connections (Kapcsolatok)** fül > **LAN settings (Helyi hálózati beállítások)** elemre.
3. A Local Area Network (LAN) Settings (Helyi hálózati [LAN] beállítások) képernyőn szüntesse meg a **Use a proxy server for your LAN (Proxykiszolgáló használata a helyi hálózaton)** jelölőnégyzet bejelölését.
4. Kattintson az **OK** gombra, ha végzett.



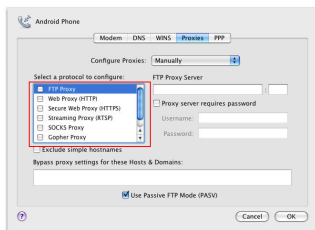
B. Végezze el a TCP/IP beállításokat, hogy az IP-címet automatikusan lekérje.

1. Kattintson a **Start > Control Panel (Vezérlőpult) > Network and Internet (Hálózat és internet) > Network and Sharing Center (Hálózati és megosztási központ) > Manage network connections (Hálózati kapcsolatok kezelése)** elemre.
2. Jelölje ki az **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (A TCP/IP protokoll 4-es verziója (TCP/IPv4))** elemet, majd kattintson a **Properties (Tulajdonságok)** gombra.
3. Jelölje be az **Obtain an IP address automatically (IP-cím automatikus kérése)** jelölőnégyzetet.
4. Kattintson az **OK** gombra, ha végzett.

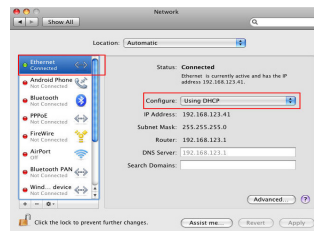


Mac 10.5.8**A. Tiltsa le a proxy-szervert, ha engedélyezve van.**

1. A menüsoron kattintson a **Safari > Preferences...** (Beállítások...) > **Advanced (Speciális)** fülre.
2. Kattintson **Change Settings...** (Beállítások módosítása...).
3. A protokoll-listán szüntesse meg az **FTP Proxy** és **Web Proxy (HTTPS)** elemek bejelölését.
4. Kattintson az **OK** gombra, ha végzett.

**B. Végezze el a TCP/IP beállításokat, hogy az IP-címét automatikusan lekérje.**

1. Kattintson az Apple ikonra > **System Preferences (Rendszer-beállítások)** > **Network (Hálózat)** elemre.
2. Jelölje ki az **Ethernet** elemet, majd a **Using DHCP (DHCP használata)** elemet a **Configure (Konfigurálás)** mezőben.
3. Kattintson az **Apply (Alkalmaz)** gombra, ha végzett.



Manufacturer	ASUSTeK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Address: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN		
Authorised representative in Europe	ASUS Computer GmbH Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY		
Authorised distributors in Turkey	BOGAZICI BİL GİSAYAR SAN. VE TİC. A.Ş. Tel: +90 212 3311000 Address: AYAĞAZA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAĞAZA/İSTANBUL	CİZGİ Elektronik San. Tic. Ltd. Sti. Tel: +90 212 3567070 Address: CEMAL SURURI CD. HALİM MERİC İS MERKEZİ No: 15/C D:5-6 34394 MECİDİYEKÖY/ İSTANBUL	KOYUNCU ELEKTRONİK BİLGİ İŞLEM SİST. SAN. VE DİS TİC. A.Ş. Tel: +90 216 5288888 Address: EMEK MAH.ORDU CAD. NO:18, SARIGAZI, SANCAKTEPE İSTANBUL

AAAA Yönetmeliğine Uygundur.



Contenuto della confezione

- ☒ Repeater wireless RP-AC87 dual-band
- ☒ Certificato di garanzia
- ☒ Cavo RJ45
- ☒ Guida rapida

NOTA: Contattate il vostro rivenditore nel caso in cui uno di questi articoli sia danneggiato o mancante.

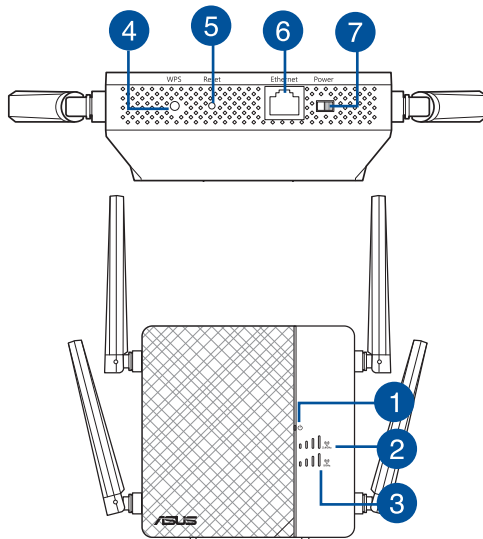
Aspetto

1) LED alimentazione

Acceso: RP-AC87 collegato a presa di corrente e acceso

Spento: RP-AC87 non collegato a presa di corrente o spento

- 2) LED 2.4GHz
- 3) LED 5GHz
- 4) Pulsante WPS
- 5) Pulsante di reset
- 6) Porta Gigabit RJ45
- 7) Pulsante di accensione/spegnimento

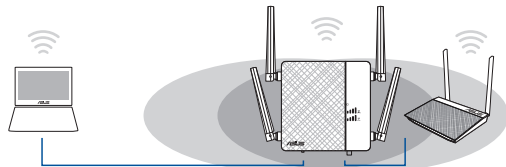




Configurazione del repeater

Accensione del repeater

1. Posizionate il vostro RP-AC87 vicino al router/AP e collegatelo ad una presa di corrente. Premete il pulsante di accensione/spengimento.
2. Aspettate fino a quando il LED di alimentazione si illumina di verde e i LED Wi-Fi smettono di lampeggiare, questo indica che il dispositivo RP-AC87 è pronto per connettersi all'AP principale.



Connessione ad una rete

Scegliete uno dei seguenti modi per connettere il repeater ad una rete.

Metodo 1: Usare WPS (Wi-Fi Protected Setup)

1. Premete il pulsante WPS sul router/AP.
2. Premete il pulsante WPS nella parte inferiore dell'RP-AC87 per più di due (2) secondi, fino a quando il LED di alimentazione comincia a lampeggiare.

NOTA: Fate riferimento al manuale del router per localizzare il pulsante WPS.



3. Verificate che l'indicatore Wi-Fi dell'RP-AC87 sia acceso e fisso, questo indica che il repeater si è connesso alla rete wireless correttamente. Il SSID (nome rete wireless) del repeater cambia e assume il nome della vostra rete Wi-Fi esistente con l'aggiunta di **_RPT** o **_RPT5G** alla fine del nome. Per esempio:

Nome rete Wi-Fi: **NomeRete**

Nome nuova rete estesa 2.4GHz: **NomeRete_RPT**

Nome nuova rete estesa 5GHz: **NomeRete_RPT5G**

Per connettere un altro dispositivo Wi-Fi alla vostra rete estesa usate la stessa password di rete che avete impostato sul router wireless.

Metodo 2: Connessione tramite GUI (Graphical User Interface)

1. Usate un dispositivo Wi-Fi, come un desktop PC/notebook/tablet, per cercare e connettervi alla rete wireless **ASUS_RPAC87/ASUS_RPAC87_5G**.
2. Lanciate un browser web e inserite <http://repeater.asus.com> nella barra degli indirizzi per accedere al repeater.
3. Inserite il nome utente e la password predefinite (admin/admin).
4. Seguite la procedura guidata di installazione per configurare il repeater.



- Collegatevi ad una rete Wi-Fi e, quando richiesto, inserite la chiave di sicurezza. Se la vostra rete Wi-Fi è nascosta cliccate su **Impostazioni manuali**.
- Potete selezionare un'opzione tra **Copy AP SSID/Password (Copia SSID/Password AP)**, **Use the default setting (Usa impostazioni predefinite)** o inserire SSID e password per la vostra rete estesa. Quando avete finito cliccate su **Connect (Connetti)**.

NOTA: Se avete selezionato l'opzione **Use the default setting (Usa impostazioni predefinite)** il nome della nuova rete sarà formato dal SSID della rete originaria con l'aggiunta di **_RPT** o **_RPT5G** ma con la stessa password di rete.

- Connettete il vostro dispositivo wireless alla nuova rete estesa.

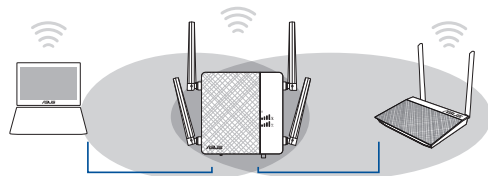
Spostamento del repeater

Quando la connessione è stata completata con successo posizionate il repeater tra il router/AP e il dispositivo wireless per ottenere le migliori prestazioni. Dopo aver posizionato l'RP-AC87 nella posizione ideale questo si conatterà al vostro router/AP in circa un (1) minuto.

NOTE:

- Posizionate il vostro RP-AC87 tra il router/AP e il dispositivo wireless per ottenere le migliori prestazioni.
- Posizionate il vostro RP-AC87 in un luogo in cui potete avere almeno due LED Wi-Fi accesi.

IMPORTANTE! Vi raccomandiamo di installare l'RP-AC87 in un ambiente aperto e spazioso.



Indicatore di segnale

- Per ottenere le migliori prestazioni possibili posizionate il repeater tra il vostro router/AP e il dispositivo wireless.
- L'indicatore di segnale Wi-Fi indica la qualità della connessione tra il repeater e il router/AP. Fate riferimento alla parte sugli indicatori LED nella sezione *Aspetto*.

Modalità prestazioni	Prestazioni 2.4 GHz / 5 GHz
Massime	
Eccellenti	
Buone	
Scarse	
Nessuna connessione	



Domande frequenti

D1: Cosa posso fare se il mio router non supporta il WPS?

- Usate il metodo 2 per configurare l'RP-AC87.

D2: Perché il LED Wi-Fi non si accende dopo aver completato il secondo metodo?

- Potreste aver inserito un SSID errato o una password di rete non corretta. Resettate l'RP-AC87, controllate nuovamente le impostazioni di rete (SSID e password) e configurate nuovamente l'RP-AC87.

D3: Perché non riesco a vedere la pagina di accesso quando inserisco <http://repeater.asus.com> nel mio browser?

- Assicuratevi che il computer sia connesso solamente alla rete estesa e impostate il vostro computer su **Ottieni automaticamente un indirizzo IP** nelle impostazioni di rete.

D4: Come posso ripristinare il mio RP-AC87?

- Premete il pulsante di reset nella parte inferiore dell'RP-AC87 per circa due (2) secondi. Aspettate circa cinque (5) secondi fino a quando i LED lampeggiano lentamente.

D5: Perché l'indicatore del segnale 5GHz del repeater è spento?

- Assicuratevi che il vostro router wireless sia in grado di fornire segnale nella banda 5GHz. Se il vostro router fornisce segnale solo a 2.4GHz (single band) l'indicatore di segnale 5GHz del repeater non si accende e il repeater lavora solamente a 2.4GHz.



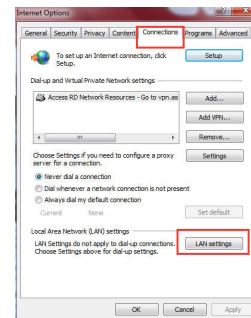
D6: Non riesco ad accedere alla web GUI per configurare le impostazioni dell'RP-AC87.

- Chiudete tutti i browser eventualmente aperti e riavviate il vostro browser.
- Seguite questi passaggi per configurare le impostazioni del vostro computer a seconda del sistema operativo utilizzato.

Windows® 7

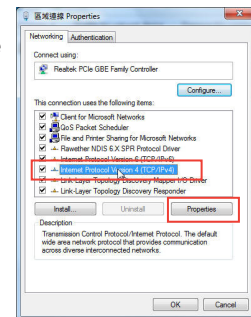
A. Disabilitate il server proxy (se abilitato).

1. Cliccate su **Start** > **Internet Explorer** per aprire il browser.
2. Cliccate su **Tools (Strumenti)** > **Internet options (Opzioni Internet)**, selezionate la scheda **Connections (Connessioni)** e cliccate su **LAN settings (Impostazioni LAN)**.
3. Dalla schermata di impostazioni della vostra LAN (Local Area Network) togliete la spunta da **Use a proxy server for your LAN (Utilizza un proxy server per le connessioni LAN)**.
4. Quando avete finito selezionate **OK**.



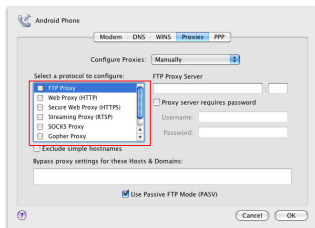
B. Configurate le impostazioni TCP/IP in modo da ottenere un indirizzo IP automaticamente.

1. Cliccate su **Start** > **Control Panel (Pannello di controllo)** > **Network and Internet (Rete e Internet)** > **Manage network connections (Gestisci connessioni di rete)**.
2. Selezionate **Protocollo Internet versione 4 (TCP/IPv4)** e poi cliccate su **Proprietà**.
3. Selezionate **Ottieni automaticamente un indirizzo IP**.
4. Quando avete finito selezionate **OK**.

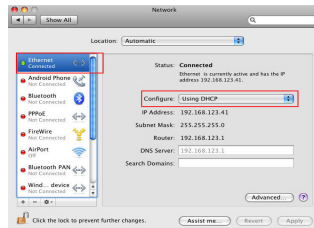


Mac 10.5.8**A. Disabilitate il server proxy (se abilitato).**

1. Dalla barra del menu cliccate su **Safari > Preferences (Preferenze).... > Advanced (Avanzate)**.
2. Cliccate su **Change Settings (Modifica impostazioni...)**, nel campo **Proxies (Proxy)**.
3. Dalla lista dei protocolli togliete la spunta da **FTP Proxy (Proxy FTP)** e **Web Proxy (HTTP) (Proxy web (HTTP))**.
4. Quando avete finito selezionate **OK**.

**B. Configurare le impostazioni TCP/IP in modo da ottenere un indirizzo IP automaticamente.**

1. Cliccate sull'icona della mela > **System Preferences (Preferenze di Sistema) > Network (Rete)**.
2. Selezionate **Ethernet** e **Using DHCP (Utilizzo di DHCP)** nell'elenco **Configure IPv4 (Configura IPv4)**.
3. Quando avete finito cliccate su **Apply (Applica)**.



Produttore:	ASUSTeK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Indirizzo: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN		
Rappresentante autorizzato in Europa:	ASUS Computer GmbH Indirizzo: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY		
Distributori autorizzati in Turchia:	BOGAZICI BIL GISAYAR SAN. VETIC. A.S. Tel: +90 212 3311000 Indirizzo: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/ ISTANBUL	CIZGI Elektronik San. Tic. Ltd. Sti. Tel: +90 212 3567070 Indirizzo: CEMAL SURURI CD. HALIM MERIC IS MERKEZI No: 15/C D-5-6 34394 MECIDIYEKOY/ ISTANBUL	KOYUNCU ELEKTRONIK BILGI ISLEM SIST. SAN. VE DIS TIC. A.S. Tel: +90 216 5288888 Indirizzo: EMEK MAH.ORDU CAD. NO:18, SARIGAZI, SANCAKTEPE ISTANBUL

AEEE Yönetmeliğine Uygundur.



Pakuotės turinys

- ☒ RP-AC87 dviejų juostų belaidis kartotuvas
- ☒ Garantijos kortelė

- ☒ RJ45 kabelis
- ☒ Darbui vadovas

PASTABA: jei kuri nors pakuotės dalis pažeista arba jos nėra, susisiekite su savo pardavėju.

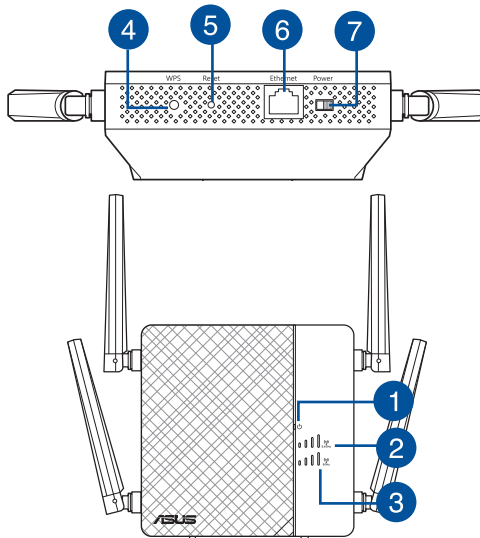
Trumpoji apžvalga

- 1) Maitinimo šviesinis (LED) indikatorius.

Šviečia: RP-AC87 prijungtas prie maitinimo lizdo ir įjungtas

Nešviečia: RP-AC87 atjungtas nuo maitinimo lizdo ir išjungtas

- 2) 2,4GHz šviesinis (LED) indikatorius
- 3) 5 GHz šviesinis (LED) indikatorius
- 4) WPS mygtukas
- 5) Paleidimo iš naujo mygtukas
- 6) Gigabito RJ-45 lizdas
- 7) Maitinimo įjungimo / išjungimo jungiklis

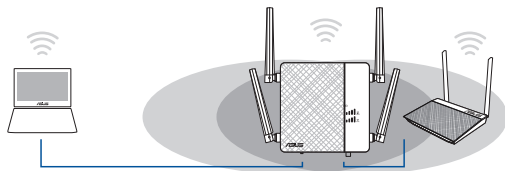




Diapazono plėtiklio nustatymas

Diapazono plėtiklio įjungimas

- Įrenginį RP-AC87 pastatykite šalia kelvedžio / AP ir prijunkite prie maitinimo lizdo. Paspauskite maitinimo jungiklį, kad įjungtumėte.
- Palaukite, kol maitinimo šviesinis indikatorius pradės degti žalia spalva, o „Wi-Fi“ šviesiniai indikatoriai nustos mirksėti, parodydami, kad RP-AC87 yra parengtas prisijungti prie viršesnio prieigos taško (AP).



Prisijungimas prie tinklo

Pasirinkite vieną iš toliau nurodytų būdų diapazono plėtikliui prijungti.

A parinktis: WPS (apsaugota „Wi-Fi“ sąranka)

- Paspauskite kelvedžio / AP mygtuką WPS.
- RP-AC87 šone ilgiau negu dvi sekundes spauskite WPS mygtuką, kol pradeda mirksėti „Wi-Fi“ šviesos diodas.

PASTABA: WPS mygtuko vietą rasite maršrutizatoriaus vadove.



- Patikrinkite, ar RP-AC87 „Wi-Fi“ indikatorius šviečia nepertraukiamai: tai parodo, kad tinklo plėstuvas sėkmingai prijungtas prie belaidžio tinklo. Diapazono plėstuvo belaidžio tinklo pavadinimas (SSID) pasikeičia į esamo „Wi-Fi“ tinklo pavadinimą su pabaiga **_RPT** arba **_RPT5G**. Pavyzdžiui:

Esamo „Wi-Fi“ tinklo pavadinimas: **esamo tinklo pavadinimas**

Naujo plėtiklio 2,4 GHz tinklo pavadinimas: **esamo tinklo pavadinimas_RPT**

Naujo plėtiklio 5GHz tinklo pavadinimas: **esamo tinklo pavadinimas_RPT5G**

Kad prie plėtiklio tinklo prijungtumėte papildomą „Wi-Fi“ įrenginį, naudokite tokį patį tinklo slaptažodį, kaip ir turimo belaidžio maršrutizatoriaus.

B parinktis: Prijungimas naudojant GUI (grafinę naudotojo sąsają)

- Norėdami surasti ir prijungti belaidį **ASUS_RPAC87 / ASUS_RPAC87_5G** tinklą, naudokite įrenginį su įjungtu „Wi-Fi“, pvz., stalinį / nešiojamąjį kompiuterį arba planšetę.
- Paleiskite tinklo naršyklę ir adresu juostoje įveskite <http://repeater.asus.com>, kad pasiektumėte diapazono plėtiklį.
- Įveskite numatytąjį prisijungimo vardą ir slaptažodį – admin / admin.
- Laikykitės toliau nurodytų **Sparčiojo įdiegimo sąrankos** veiksmų, kad nustatytumėte diapazono plėtiklį.



- Prisijunkite prie „Wi-Fi“ tinklo ir, paraginti, įveskite saugos raktą. Jei „Wi-Fi“ tinklo nesimato, spustelėkite **Manual setting (Rankinis nustatymas)**.
- Arba galite varnele pažymėti **Copy AP SSID/Password (kopijuoti AP SSID/slaptazodį)**. Naudokite numatytąją nuostatą arba įrašykite išplėstinio tinklo SSID ir saugos raktą / slaptazodį. Tai atlikę, spustelėkite **Connect (prisijungti)**.

PASTABA: Jei pažymėjote **Use the default setting (naudoti numatytąją nuostatą)**, kartotuvo belaidžio tinklo pavadinimas (SSID) pasikeis į esamo „Wi-Fi“ tinklo pavadinimą, su pabaiga **_RPT** arba **_RPT5G** ir turės jūsų belaidžio keldvedžio / prieigos taško (AP) slaptazodį.

- Prijunkite belaidžius įrenginius prie naujojo plėtiklio tinklo.

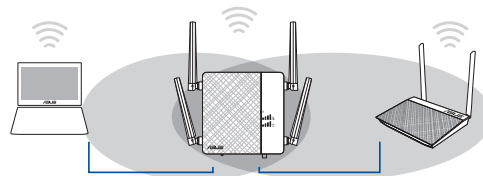
Diapazono plėtiklio perkėlimas

Kai ryšys sukurtas, pastatykite diapazono plėstuvą tarp keldvedžio / AP ir belaidžio įrenginio, kad geriau veiktų. Pastačius RP-AC87 geriausioje vietoje, RP-AC87 prisijungia prie keldvedžio / AP maždaug per minutę.

PASTABOS:

- pastatykite RP-AC87 tarp keldvedžio / AP ir belaidžio įrenginio, kad plėstuvą veiktų geriausiai.
- Padėkite RP-AC87 vietoje, kur degs mažiausiai du „Wi-Fi“ šviesiniai indikatoriai.

SVARBI INFORMACIJA! Rekomenduojame pastatyti RP-AC87 atviroje ar erdvoje vietoje.



Signalų indikatoriai

- Kad veikimas būtų geriausias, diapazono plėtiklį padėkite tarp maršrutizatoriaus ir belaidžio įrenginio.
- „Wi-Fi“ signalo indikatoriai nurodo ryšio nuo diapazono plėstuvo iki keldvedžio / AP stiprumą. Informacijos apie šviesos diodo indikatorių ieškokite skirsnyje **Sparčioji peržiūra**.

Veikimas	2,4 GHz / 5 GHz veikimas
Geriausias	
Puikus	
Geras	
Silpnas	
Nėra ryšio	



Trikčių šalinimas

1 kl. Ką daryti, jei mano kelvedis nepalaiko WPS?

- RP-AC87 įrenginiui nustatyti galite naudoti B parinktį.

2 kl. Kodėl sujungus antruoju būdu „Wi-Fi“ šviesos diodas neužsidega?

- Gali būti, kad įvedėte netinkamą kelvedžio SSID ir slaptažodį. Atkurkite RP-AC87 veikimą, dar kartą patikrinkite kelvedžio SSID / slaptažodį ir vėl nustatykite RP-AC87.

3 kl. Kodėl į naršyklę įvedus adresą <http://repeater.asus.com> nesimato prisijungimo puslapio?

- Kompiuteris turi būti prijungtas tik prie plėstuvo tinklo ir nustatyta funkcija **Gauti IP adresą automatiškai**.

4 kl. Kaip atkurti RP-AC87?

RP-AC87 apačioje paspauskite mygtuką RESET (nustatyti iš naujo) ir laikykite nuspaustą maždaug dvi (2) sekundes. Palaukite maždaug penkias (5) sekundes, kol šviesiniai (LED) indikatoriai pradės lėtai mirksėti.

5 kl. Kodėl neužsidega diapazono plėtiklio 5 GHz signalo indikatorius?

- Patikrinkite, ar maršrutizatorius palaiko 5 GHz dažnių juostą. Jei maršrutizatorius yra vienos dažnių juostos, diapazono plėtiklio 5 GHz signalo indikatorius neužsidegs ir įrenginys veiks tik 2,4 GHz dažnių juosta.



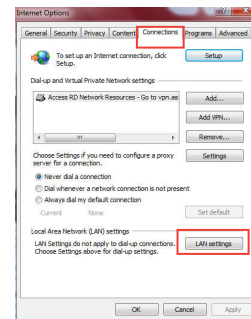
6 kl. Negaliu pasiekti internetinės grafinės sąsajos ir konfigūruoti belaidžio maršruto parinktuvo parametrų.

- Uždarykite visas veikiančias saityno naršykles ir vėl paleiskite.
- Atlikite šiuos veiksmus sukonfigūruoti kompiuterį nustatymus pagal savo operacinę sistemą.

Windows 7

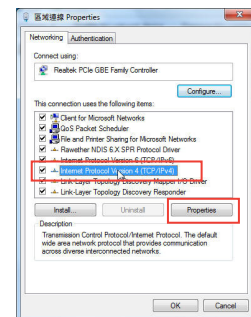
A. Jei įjungtas tarpinis serveris, jį išjunkite.

1. Spustelėkite **Start (Pradėti)** > **Internet Explorer**, kad paleistumėte saityno naršyklę.
2. Spustelėkite **Tools (Įrankiai)** > **Internet options (Interneto Parinktys)** > skirtuką **Connections (Ryšiai)** > **LAN settings (LAN parametrai)**.
3. Būdami vietinio tinklo (LAN) parametrų ekrane, nuimkite žymelę nuo **Use a proxy server for your LAN (Naudoti tarpinį serverį savo LAN)**.
4. Tai padarę spustelėkite **OK (Gerai)**.



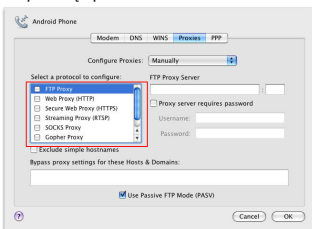
B. TCP/IP parametrus nustatykite taip, kad IP adresas būtų gaunamas automatiškai.

1. Spustelėkite **Start (Pradėti)** > **Control Panel (Valdymo skydas)** > **Network and Internet (Tinklas ir Internetas)** > **Network and Sharing Center (Tinklas ir bendrinimo centras)** > **Manage network connections (Tvarkyti tinklo ryšius)**.
2. Pasirinkite **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (4 interneto protokolo versija) (TCP/IPv4)**, tada spustelėkite **Properties (Ypatybės)**.
3. Pažymėkite **Obtain an IP address automatically (Gauti IP adresą automatiškai)**.
4. Tai padarę spustelėkite **OK (Gerai)**.

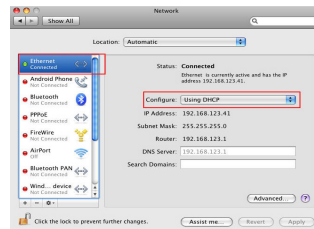


Mac 10.5.8**A. Jei įjungtas tarpinis serveris, jį išjunkite.**

1. Meniu juostoje spustelėkite **Safari > Preferences... (Parinktys...) > skirtuką Advanced (Papildomos)**.
2. Laukelyje **Proxies (įgaliosios programos)** spustelėkite **Change Settings... (keisti nuostatas...)**.
3. Protokolų sąrašė nuimkite žymelę nuo **FTP Proxy (FTP tarpinis serveris)** ir **Web Proxy (HTTPS) (Saityno tarpinis serveris (HTTPS))**.
4. Tai padarę spustelėkite **OK**.

**B. TCP/IP parametrus nustatykite taip, kad IP adresas būtų gaunamas automatiškai.**

1. Spustelėkite „Apple“ piktogramą > **System Preferences (Sistemos parinktys) > Network (Tinklas)**.
2. Pasirinkite **Ethernet (Eternetas)**, tada lauke **Configure (Sąranka)** pasirinkite **Using DHCP (Naudojant DHCP)**.
3. Tai padarę spustelėkite **Apply (Taikyti)**.



Manufacturer	ASUSTeK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Address: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN		
Authorised representative in Europe	ASUS Computer GmbH Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY		
Authorised distributors in Turkey	BOGAZICI BIL GISAYAR SAN. VE TIC. A.Ş. Tel: +90 212 3311000 Address: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/ISTANBUL	CIZGI Elektronik San. Tic. Ltd. Sti. Tel: +90 212 3567070 Address: CEMAL SURURI CD. HALIM MERIC IS MERKEZI No: 15/C D:5-6 34394 MECIDIYEKOY/ ISTANBUL	KOYUNCU ELEKTRONİK BİLGİ İŞLEM SİST. SAN. VE DİŞ TİC. A.Ş. Tel: +90 216 5288888 Address: EMEK MAH.ORDU CAD. NO:18, SARIGAZI, SANCaktepe ISTANBUL

AAAA Yönetmeliğine Uygundur.



Iepakojuma saturs

- ☒ RP-AC87 divu joslu bezvadu atkārtotājs
- ☒ Garantijas karte
- ☒ RJ45 kabelis
- ☒ Padomi ātrai darba uzsākšanai

PIEZĪME: Ja kāda no šīm lietām ir bojāta vai pazudusi, sazinieties ar pārdevēju.

Ātrs pārskats

1) Barošanas LED

Ieslēgts: RP-AC87 ir pievienots barošanas ligzdai un ieslēgts

Izslēgts: RP-AC87 ir atvienots no barošanas ligzdas un izslēgts

2) 2,4 GHz LED

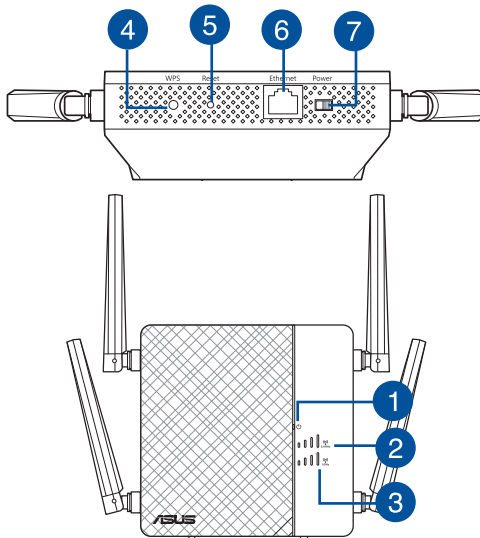
3) 5 GHz LED

4) WPS poga

5) Atiestatīšanas poga

6) Gigabitu RJ-45 pieslēgvietā

7) Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis

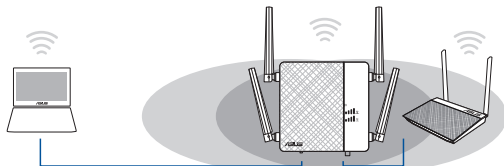




Diapazona paplašinātāja uzstādīšana

Diapazona paplašinātāja ieslēgšana

1. Novietojiet RP-AC87 blakus maršrutētājam/AP un pievienojiet to barošanas līdzai. Nospiediet barošanas slēdzi uz IESLĒGTS.
2. Uzgaidiet, kamēr barošanas LED ir zaļa un nemirgo, Wi-Fi LED beidz mirgot, kas norāda, ka RP-AC87 ir gatavs izveidot savienojumu ar vecāka piekļuves punktu.



Pievienošanās tīklam

Izvēlieties vienu no sekojošiem veidiem, lai pievienotu diapazona paplašinātāju tīklam.

Variants A: Izmantojot WPS (Wi-Fi aizsargāta uzstādīšana)

1. Nospiediet maršrutētāja/AP pogu WPS.
2. RP-AC87 sānos nospiediet pogu WPS uz laiku ilgāk par divām (2) sekundēm, līdz Wi-Fi gaismas diode sāk mirgot.

PIEZĪME: Sīkāk par to, kur atrodas WPS poga, lasiet maršrutētāja lietotāja rokasgrāmatā.



3. Pārbaudiet, vai RP-AC87 Wi-Fi indikators deg, kas norāda, ka tīkla paplašinātājā ir sekmīgi izveidots savienojums bezvadu tīklu. Tīkla paplašinātāja bezvadu tīkla nosaukums (SSID) atšķiras no esošā Wi-Fi tīkla nosaukuma, kura beigās ir **_RPT** vai **_RPT5G**. Tālāk ir sniegti dažādi piemēri:

Esošā Wi-Fi tīkla nosaukums: **esošais NetworkName**

Jauns Extender 2,4 GHz tīkla nosaukums: **existing NetworkName_RPT**

Jauns Extender 5 GHz tīkla nosaukums: **existing NetworkName_RPT5G**

Lai pievienotu papildu Wi-Fi ierīci jūsu paplašinātajam tīklam, izmantojiet to pašu tīkla paroli, kāda iestatīta esošajam bezvadu maršrutētājam.

Variants B: Pievienošanās caur grafisko lietotāja saskarni GUI

1. Lietojiet Wi-Fi iespējotu ierīci, piemēram, galddatoru/piezīmdatoru/planšetdatoru, lai atrastu **ASUS_RPAC87/ASUS_RPAC87_5G** bezvadu tīklu un izveidotu savienojumu ar to.
2. Atveriet tīmekļa pārlūkprogrammu un adreses joslā ievadiet <http://repeater.asus.com>, lai piekļūtu diapazona paplašinātājam.
3. Levadiet noklusēto lietotājvārdu un paroli, kas ir admin/ admin.
4. Veiciet darbības, kas norādītas ātrās uzstādīšanas pamācībā **Quick Internet Setup**, lai uzstādītu diapazona paplašinātāju.



- Izveidojiet savienojumu ar Wi-Fi tīklu un, kad tiek vaicāts, ievadiet drošības atslēgu. Ja Wi-Fi tīkls ir slēpts, noklikšķiniet uz **Manual setting (Manuāla iestatīšana)**.
- Jūs varat atzīmēt **Copy AP SSID/Password (Kopēt AP SSID/Paroli)**, **Use the default setting (Lietot noklusējuma iestatījumu)**, vai ievadīt SSID un drošības atslēgu/paroli savam paplašinātajam tīklam. Kad tas ir izdarīts, noklikšķiniet uz **Connect (Savienot)**.

PIEZĪME: Ja esat atzīmējis **Use the default setting (Lietot noklusējuma iestatījumu)**, atkārtotajā bezvadu tīkla nosaukums (SSID) mainās uz uz jūsu jau esošā Wi-Fi tīkla nosaukumu, un beidzas ar **_RPT** vai **_RPT5G** un kopīgo jūsu maršrutētāja/piekluves punkta bezvadu paroli.

- Pieslēdziet savas bezvadu ierīces jaunajam, paplašinātajam tīklam.

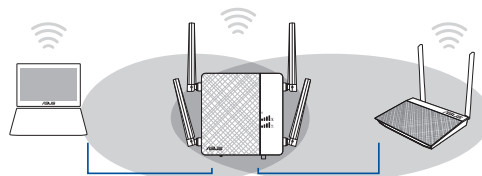
Diapazona paplašinātāja pārvietošana

Kad savienojums ir izveidots, lai nodrošinātu labāku veikspēju, tīkla paplašinātāju novietojiet starp maršrutētāju/AP un bezvadu ierīci. Kad RP-AC87 ir novietota vispiemērotākajā vietā, RP-AC87 aptuveni vienas (1) minūtes laikā izveido savienojumu ar maršrutētāju/AP.

PIEZĪMES:

- Novietojiet RP-AC87 starp maršrutētāju/AP un bezvadu ierīci, lai nodrošinātu labāko paplašinātāja veikspēju.
- Novietojiet RP-AC87 vietā, kur vismaz divas Wi-Fi LED deg zaļā krāsā.

SVARĪGI! RP-AC87 ieteicams novietot atvērtā vai ietilpīgā vietā.



Signāla indikatori

- Lai sasniegtu vislabāko veikspēju, novietojiet diapazona paplašinātāju starp maršrutētāju un bezvadu ierīci.
- Wi-Fi signāla indikators norāda savienojuma veikspēju no tīkla paplašinātāja uz maršrutētāju/AP. Sadaļā **Īss pārskats** skatiet informāciju par Wi-Fi gaismas diodes indikatoru.

Veikspēja	2,4 GHz / 5 GHz veikspēja
Labākais	
Teicams	
Labs	
Vājš	
Nav savienojuma	



Traucējumnovēršana

1. jaut. Kā rīkoties, ja maršrutētājs neatbalsta WPS?

- RP-AC87 iestatīšanai varat lietot Variants B.

2. jaut. Kādēļ Wi-Fi gaismas diode neiedegas pēc otrās metodes pabeigšanas?

- Iespējams, ievadījāt nepareizu maršrutētāja SSID un paroli. Atiestatiet RP-AC87, atkārtoti pārbaudiet maršrutētāja SSID/paroli un vēlreiz iestatiet RP-AC87.

3. jaut. Kādēļ pēc <http://repeater.asus.com> ievadīšanas pārlūkā es neredzu pieteikšanās lapu?

- Pārlicinieties, vai datorā ir izveidots savienojums tikai ar paplašinātu tīklu, un datora iestatījumu iestatiet uz **Obtain an IP address automatically (Automātiski iegūt IP adresi)**.

4. jaut. Kā atiestatīt RP-AC87?

- Nospiediet pogu RESET (Atiestatīt) RP-AC87 apakšpusē uz apmēram divām (2) sekundēm. Uzgaidiet aptuveni piecas (5) sekundes, līdz LED sāk lēni mirgot.

5. jaut. Kāpēc neiedegas diapazona paplašinātāja 5GHz signāla indikators?

- Pārbaudiet, vai jūsu maršrutētājs atbalsta 5GHz joslu. Ja jūsu maršrutētājam ir viena jolsa, diapazona paplašinātāja 5GHz signāla indikators neiedegsies un tas strādās tikai ar 2.4GHz joslu.



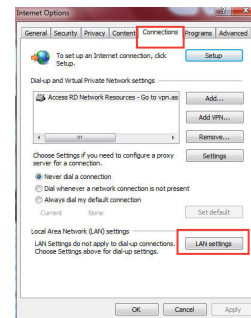
6. jaut. Es nevaru piekļūt tīmekļa grafiskajai saskarnei, lai konfigurētu maršrutētāja iestatījumus.

- Aizveriet visus atvērtos tīmekļa pārlūkus un palaidiet atkal.
- Veiciet turpmāk norādītos soļus, lai konfigurētu datora iestatījumus, atbilstoši tā operētājsistēmai.

Windows 7

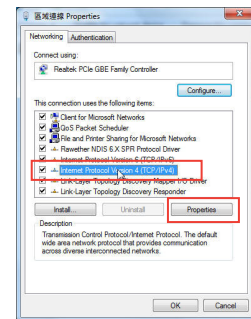
A. Atspējojiet starpniekserveri, ja tas ir iespējots.

1. Noklikšķiniet uz **Start (Sākt) > Internet Explorer**, lai palaistu tīmekļa pārlūku.
2. Noklikšķiniet uz **Tools (Rīki) > Internet options (Interneta opcijas) > Connections (Savienojumi)** cilnes > **LAN settings (LAN iestatījumi)**.
3. Lokālā tīkla (LAN) iestatījumu (Settings) ekrānā noņemiet kāšiti no **Use a proxy server for your LAN (Izmantot starpniekserveri LAN)**.
4. Noklikšķiniet uz **OK**, kad tas izdarīts.



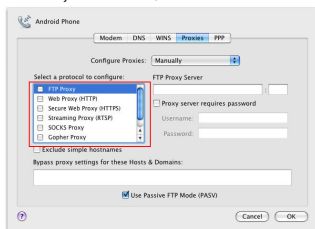
B. Iestatiet TCP/IP automātiskai IP adreses saņemšanai.

1. Noklikšķiniet **Start (Sākt) > Control Panel (Vadības panelis) > Network and Internet (Tīkls un Internets) > Network and Sharing Center (Tīkls un koplietošanas centrs) > Manage network connections (Pārvaldīt tīkla savienojumus)**.
2. Atlasiet **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)** (Interneta protokola versija 4 (TCP/IPv4)), tad noklikšķiniet uz **Properties (Rekvizīti)**.
3. Ielieciet kāšiti pie **Obtain an IP address automatically (Automātiski iegūt IP adresi)**.
4. Noklikšķiniet uz **OK**, kad tas izdarīts.

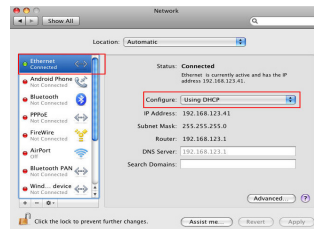


Mac 10.5.8**A. Atspējotiet starpniekserveri, ja tas ir iespējots.**

1. Izvēlnes joslā noklikšķiniet uz **Safari > Preferences... > Advanced (Uzlabota)** cilnes.
2. Noklikšķiniet uz **Change Settings... (Mainīt iestatījumus...)** laikā **Proxies (Starpniekserveri)**.
3. No protokolu saraksta atlasiet **FTP Proxy (FTP starpniekserveris)** un **Web Proxy (HTTPS) (Timeklā starpniekserveris)**.
4. Noklikšķiniet uz **OK**, kad tas izdarīts.

**B. Iestatiet TCP/IP automātiskai IP adreses saņemšanai.**

1. Noklikšķiniet uz Apple ikonas > **System Preferences (Sistēmas preferences)** > **Network (Tīkls)**.
2. Atlasiet **Ethernet** un atlasiet **Using DHCP (Lietot DHCP)** laikā **Configure (Konfigurēt)**.
3. Noklikšķiniet uz **Apply (Lietot)**, kad tas izdarīts.



Manufacturer	ASUSTeK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Address: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN		
Authorised representative in Europe	ASUS Computer GmbH Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY		
Authorised distributors in Turkey	BOGAZICI BİL GİSAYAR SAN. VE TIC. A.Ş. Tel: +90 212 3311000 Address: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/ISTANBUL	CİZGİ Elektronik San. Tic. Ltd. Sti. Tel: +90 212 3567070 Address: CEMAL SURURI CD. HALİM MERİC İS MERKEZİ No: 15/C D:5-6 34394 MECİDİYEKOY/ ISTANBUL	KOYUNCU ELEKTRONİK BİLGİ İŞLEM SİST. SAN. VE DİS TİC. A.Ş. Tel: +90 216 5288888 Address: EMEK MAH.ORDU CAD. NO:18, SARIGAZI, SANCAKTEPE ISTANBUL

AEEB Yönetmeliğine Uygundur.



Innhold i pakken

- ☒ RP-AC87 dobbeltbånds trådløs repeater
- ☒ Garantikort

- ☒ RJ45-kabel
- ☒ Hurtigstartguide

MERK: Hvis noen av elementene mangler eller er skadet, kontakt forhandleren din.

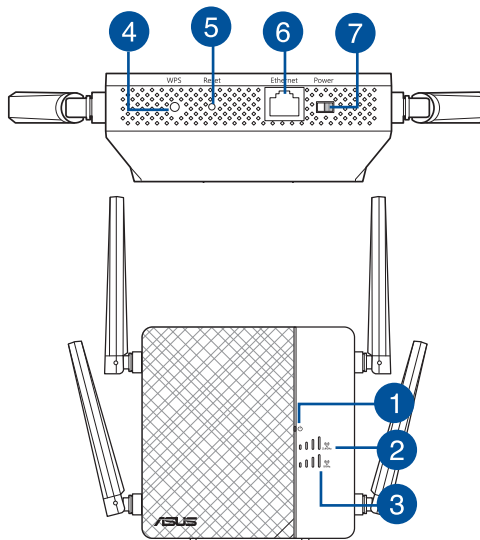
Et overblikk

- 1) LED-lampe for strøm

På: RP-AC87 er koblet til en stikkontakt og slått på

Av: RP-AC87 er ikke koblet til en stikkontakt eller slått av

- 2) 2,4 GHz-LED
- 3) 5 GHz-LED
- 4) WPS-knapp
- 5) Reset (Nullstill)-knapp
- 6) Gigabit (RJ-45)-port
- 7) Strømbryter

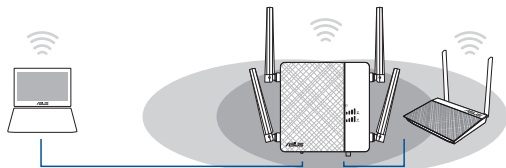




Sette opp repeater

Slå på repeater

1. Plasser RP-AC87 i nærheten av ruter/tilgangspunkt og koble den til en stikkontakt. Slå PÅ strømbryteren.
2. Vent til LED-lampen for strøm lyser grønt og LED-lampen for Wi-Fi blinker, noe som indikerer at RP-AC87 er klar til å koble til det overordnede tilgangspunktet.



Koble til et nettverk

Repeater kan kobles til et nettverk på en av følgende måter.

Alternativ en: Bruke WPS (Wi-Fi-beskyttet oppsett)

1. Trykk på WPS-knappen på ruter/tilgangspunktet.
2. Trykk på WPS-knappen på topp av RP-AC87 i minst to (2) sekunder, så skal LED-lampen begynne å blinke.

OBS: Ruterens brukerhåndbok forteller deg hvor WPS-knappen er plassert.



3. Kontroller at Wi-Fi-indikatoren på RP-AC87 lyser. Dette indikerer at repeater er koblet til det trådløse nettverket. Navnet på repeaters trådløse nettverk (SSID) endres til det eksisterende Wi-Fi-nettverksnavnet med endelsen **_RPT** or **_RPT5G**. Eksempel:

Eksisterende Wi-Fi-nettverksnavn: **eksisterende nettverksnavn**

Nytt utvidet 2,4 GHz-nettverksnavn: **eksisterende nettverksnavn_RPT**

Nytt utvidet 5 GHz-nettverksnavn: eksisterende **nettverksnavn_RPT5G**

Hvis du vil koble en ekstra Wi-Fi-enhet til det utvidede nettverket, bruk det samme nettverkspassordet som til den eksisterende trådløsruter.

Alternativ to: Koble til via grafisk brukergrensesnitt

1. Bruk en Wi-Fi-aktivert enhet, for eksempel en PC eller et nettbrett, for å finne og koble til det trådløse nettverket **ASUS_RPAC87 /ASUS_RPAC87_5G**.
2. Åpne en nettleser og skriv inn <http://repeater.asus.com> på adresselinjen for å få tilgang til repeater.
3. Skriv inn standard påloggingsnavn/-passord, som er admin/admin.
4. Følg trinnene i **Quick Install Setup (Oppsett for hurtig installasjon)** nedenfor og sett opp repeater:



- Koble til et Wi-Fi-nettverk, og når du blir bedt om det så angir du sikkerhetsnøkkelen. Hvis Wi-Fi-nettverket er skjult, klikker du på **Manual setting (Manuell innstilling)**.
- Du kan markere enten **Copy AP SSID/Password (Kopier SSID/passord for tilgangspunkt)** eller **Use the default setting (Bruk standardinnstillingen)**, eller så kan du skrive inn SSID og sikkerhetsnøkkel/passord for det utvidede nettverket. Når du er ferdig, klikker du **Connect (Koble til)**.

MERK: Hvis du har markert **Use the default setting (Bruk standardinnstillingen)**, endres repeaterens nettverksnavn (SSID) til navnet til det eksisterende Wi-Fi-nettverket med **_RPT** eller **_RPT5G** på slutten og deler ruterens/tilgangspunktets trådløspassord.

- Koble de trådløse enhetene til det nye, utvidede nettverket.

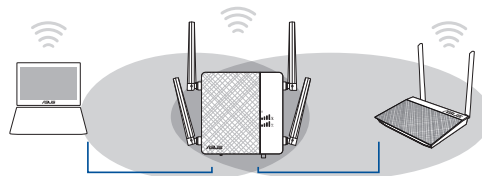
Flytte repeater

Når tilkoblingen er fullført, plasser repeater mellom ruterens/tilgangspunktet og den trådløse enheten for å oppnå bedre ytelse. Når RP-AC87 er plassert på en god plass, kobler RP-AC87 seg til ruterens/tilgangspunktet etter ca. ett (1) minutt.

MERKNADER:

- Plasser RP-AC87 mellom ruterens/tilgangspunktet og trådløse enheter for å få best ytelse.
- Plasser RP-AC87 på et sted der minst to Wi-Fi-LED-lamper lyser.

VIKTIG! Vi anbefaler at du plasserer RP-AC87 på et åpent eller romslig sted.



Signalindikatorer

- Sett repeater mellom ruterens og den trådløse enheten for å oppnå best ytelse.
- Wi-Fi-signalindikatoren viser hvor god forbindelsen er mellom repeater og ruterens/tilgangspunktet. Se beskrivelsen av LED-lampen for Wi-Fi i avsnittet **Et overblikk**.

Ytelse	Ytelse ved 2,4 GHz / 5 GHz
Best	
Utmerket	
Bra	
Dårlig	
Ingen forbindelse	



Feilsøking

Sp. 1: Hva bør jeg gjøre hvis ruterer ikke støtter WPS?

- Du kan bruke Alternativ to til å sette opp RP-AC87.

Sp. 2: Hvorfor lyser ikke LED-lampen for Wi-Fi når jeg har brukt Metode 2?

- Du kan ha skrevet feil SSID og passord for ruterer. Tilbakestill RP-AC87, dobbeltsjekk SSID/passord for ruterer, og sett opp RP-AC87 på nytt.

Sp. 3: Hvorfor kan jeg ikke se påloggingssiden når jeg skriver <http://repeater.asus.com> i nettleseren?

- Kontroller at datamaskinen er koblet til utvidernetverket, og still maskinen til å **Motta IP-adresse automatisk**.

Sp. 4: Hvordan tilbakestiller jeg RP-AC87?

- Hold RESET-knappen på bunnen av RP-AC87 inne i ca. to (2) sekunder. Vent i ca. fem (5) sekunder til LED-lampene blinker langsomt.

Sp. 5: Hvorfor lyser ikke 5 GHz-signalindikatoren på repeater?

- Se etter om ruterer støtter 5 GHz-båndet. Hvis ruterer bare har ett bånd, lyser ikke repeaters 5 GHz-signalindikator, og den bruker bare 2,4 GHz-båndet.



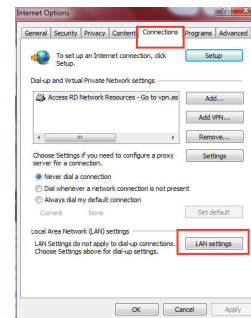
Sp. 6: Jeg kan ikke få tilgang til det nettbaserte grensesnittet for å konfigurere innstillingene på den trådløse ruter.

- Lukk alle nettlesere som kjører og start dem på nytt.
- Følg trinnene under for å konfigurere datamaskininnstillingene dine basert på versjonen av operativsystemet.

Windows 7

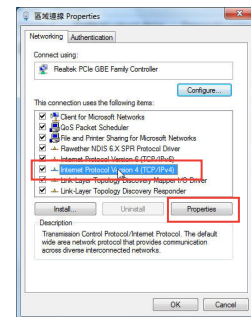
A. Deaktiver proxyserveren, hvis denne er aktivert.

1. Klikk på **Start > Internet Explorer** for å åpne nettleseren.
2. Klikk på **Tools (Verktøy) > Internet options (Alternativer for Internett) > Connections (Tilkoblinger)**-kategorien > **LAN settings (LAN-innstillinger)**.
3. Fra Local Area Network (LAN) Settings (Innstillinger for lokalt nettverk)-skjermen, fjern krysset for **Use a proxy server for your LAN (Bruk en proxy-server til lokalnettet)**.
4. Klikk på **OK** når du er ferdig.



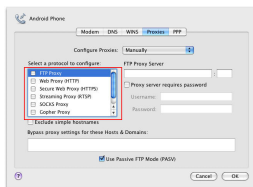
B. Still inn TCP/IP-innstillingene til å automatisk innhente en IP-adresse.

1. Klikk på **Start > Control Panel (Kontrollpanel) > Network and Internet (Nettverk og Internett) > Network and Sharing Center (Nettverks- og delingssenter) > Manage network connections (Administrere nettverkstilkoblinger)**.
2. Velg **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)** og klikk deretter på **Properties (Egenskaper)**.
3. Kryss av for **Obtain an IP address automatically (Motta IP-adresse automatisk)**.
4. Klikk på **OK** når du er ferdig.

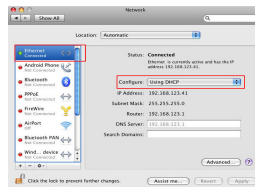


Mac 10.5.8**A. Deaktiver proxyserveren, hvis denne er aktivert.**

1. Fra menylinjen, klikk på **Safari > Preferences... (Valg...)** > Kategorien **Advanced (Avansert)**.
2. Klikk på **Change Settings... (Endre innstillinger...)** i feltet **Proxies (Proxyer)**.
3. Fra listen over protokoller, favelg **FTP Proxy** og **Web Proxy (HTTPS)**.
4. Klikk på **OK** når du er ferdig.

**B. Still inn TCP/IP-innstillingene til å automatisk innhente en IP-adresse.**

1. Klikk på Apple-ikonet > **System Preferences (Systemvalg)** > **Network (Nettverk)**.
2. Velg **Ethernet** og velg **Using DHCP (Med DHCP)** i feltet **Configure (Konfigurer)**.
3. Klikk på **Apply (Bruk)** når du er ferdig.



Manufacturer	ASUSTek Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Address: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN		
Authorised representative in Europe	ASUS Computer GmbH Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY		
Authorised distributors in Turkey	BOGAZICI BIL GISAYAR SAN. VE TIC. A.S. Tel: +90 212 3311000 Address: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/ISTANBUL	CIZGI Elektronik San. Tic. Ltd. Sti. Tel: +90 212 3567070 Address: CEMAL SURURI CD. HALIM MERIC IS MERKEZI No: 15/C D:5-6 34394 MECIDIYEKÖY/ ISTANBUL	KOYUNCU ELEKTRONİK BİLGİ İŞLEM SİST. SAN. VE DİŞ. TIC. A.Ş. Tel: +90 216 5288888 Address: EMEK MAH.ORDU CAD. NO:18, SARİGAZİ, SANCaktepe İSTANBUL

AAAA Yönetmeliğine Uygundur.



Conteúdo da embalagem

- ☒ Repetidor sem fios de banda dupla RP-AC87
- ☒ Cartão de Garantia

- ☒ Cabo RJ45
- ☒ Guia de consulta rápida

NOTA: Caso algum item esteja danificado ou em falta, contacte o seu revendedor.

Visão geral

- 1) LED de energia

Aceso: O RP-AC87 está ligado a uma tomada elétrica e a funcionar

Apagado: O RP-AC87 está desligado a uma tomada elétrica ou não está a funcionar

- 2) LED de 5GHz

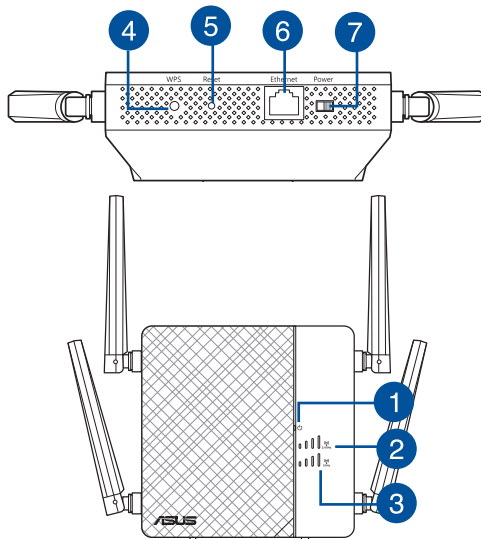
- 3) LED de 2,4GHz

- 4) Botão WPS

- 5) Botão de reset

- 6) Porta RJ-45 Gigabit

- 7) Interruptor para Ligar/Desligar

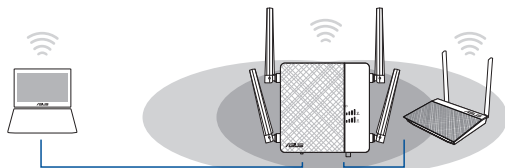




Configurar o Extensor de alcance

Ligar o Extensor de alcance

1. Coloque o RP-AC87 próximo do seu router/AP e ligue-o a uma tomada elétrica. Coloque o interruptor de alimentação na posição ON (Ligado).
2. Aguarde até que o LED de energia fique aceso em verde e os LED de Wi-Fi parem de piscar, indicando que o RP-AC87 está pronto para ser ligado ao ponto de acesso.



Ligar a uma rede

Selecione uma das seguintes formas para ligar o Extensor de alcance a uma rede.

Opção 1: Utilizar WPS (Configuração Wi-Fi Protegida)

1. Prima o botão WPS no router/PA.
2. Prima o botão WPS na parte lateral do RP-AC87 durante mais de dois (2) segundos, até o LED de começar a piscar.

NOTA: Consulte o manual do router para saber a localização do botão WPS.



3. Certifique-se de que o indicador de Wi-Fi do RP-AC87 fica estático, indicando que o extensor de alcance se encontra ligado à rede sem fios. O nome da rede sem fios (SSID) do extensor de alcance muda para o nome da rede Wi-Fi existente, terminando com **_RPT**. Por exemplo:

Nome rede Wi-Fi já existente: **NomedeRede existente**

Novo nome de rede de 2.4 GHz do Extensor: **NomedeRede_RPT existente**

Novo nome de rede de 5GHz do Extensor: **NomedeRede_RPT5G existente**

Para ligar um dispositivo Wi-Fi adicional à rede do seu Extensor, utilize a mesma palavra-passe de rede utilizada para o seu router sem fios.

Opção 2: Ligar através da interface de utilizador

1. Utilize um dispositivo com Wi-Fi, tal como o seu PC de secretária/computador portátil/tablet, para procurar e estabelecer ligação à rede sem fios **ASUS_RPAC87 /ASUS_RPAC87_5G**.
2. Abra um navegador Web e introduza <http://repeater.asus.com> na barra de endereços para aceder ao Extensor de alcance.
3. Introduza o nome de utilizador e a palavra-passe predefinidos, que são admin/admin.
4. Siga os passos de **Quick Install Setup (Configuração de instalação rápida)** indicados abaixo para configurar o Extensor de alcance:





- Ligue a uma rede Wi-Fi e introduza a chave de segurança, quando lhe for solicitado. Se a sua rede Wi-Fi estiver oculta, clique em **Manual setting (Configuração manual)**.
- Pode marcar as opções **Copy AP SSID/Password (Copiar SSID/Palavra-passe do PA)**, **Use the default setting (Utilizar a predefinição)** ou introduzir a SSID e a chave de segurança/palavra-passe da sua rede alargada. Quando terminar, clique em **Connect (Ligar)**.

NOTA: Se marcar a opção **Use the default setting (Utilizar a predefinição)**, o nome da rede sem fios (SSID) do Repetidor mudará para o nome da rede Wi-Fi existente, terminando em **_RPT** ou **_RPT5G** e partilha a palavra-passe do seu router/PA sem fios.

- Ligue os seus dispositivos sem fios à nova rede do Extensor.

Mover o Extensor de rede

Quando a ligação for concluída, coloque o extensor de alcance entre o router/PA e o dispositivo sem fios para obter o melhor desempenho. Depois de colocar o RP-AC87 num local ideal, o RP-AC87 estabelecerá ligação ao seu router/PA em aproximadamente um (1) minuto.

NOTAS:

- Coloque o RP-AC87 entre o seu router/PA e dispositivo sem fios para obter o melhor desempenho do extensor.
- Coloque o RP-AC87 num local onde consiga obter pelo menos dois LED de Wi-Fi.

IMPORTANTE! Recomendamos que coloque o RP-AC87 ao ar livre ou num local espaçoso.



Indicadores de sinal

- Para obter o melhor desempenho, coloque o Extensor de alcance entre o seu router e o dispositivo sem fios.
- O indicador de sinal Wi-Fi indica o desempenho da ligação desde o extensor de alcance até ao router/PA. Consulte o indicador LED de Wi-Fi na secção **Visão geral**.

Desempenho	Desempenho de 2,4 GHz / 5 GHz
Ótima	
Excelente	
Boa	
Fraca	
Sem ligação	



Resolução de problemas

P1: O que devo fazer se o meu router não suportar WPS?

- Pode utilizar a Opção 2 para configurar o RP-AC87.

P2: Por que motivo o LED de Wi-Fi não acende depois de concluir o Método 2?

- Poderá ter introduzido incorretamente o SSID e palavra-passe do router. Faça a reposição do RP-AC87, verifique o SSID/a palavra-passe do router e configure novamente o RP-AC87.

P3: Por que motivo não consigo ver a página de início de sessão depois de introduzir o endereço <http://repeater.asus.com> no navegador?

- Certifique-se de que o computador está ligado apenas à rede do extensor e configure o computador para **Obter um endereço IP automaticamente**

P4: Como faço a reposição do RP-AC87?

- Pressione o botão RESET (Repor) na parte inferior do RP-AC87 durante cerca de dois (2) segundos. Aguarde cerca de cinco (5) segundos, até que os LED pisquem lentamente.

P5: Porque razão o indicador de sinal de 5GHz do Extensor de alcance não acende?

- Verifique se o seu router suporta a banda de 5GHz. Se o seu router for de banda única, o indicador de sinal de 5GHz do Extensor de alcance não irá acender, funcionando apenas na banda de 2,4GHz.



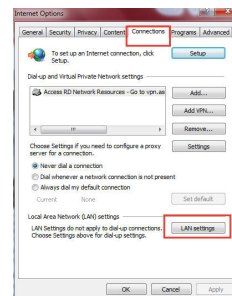
P6: Não consigo aceder à interface Web para configurar as definições do router sem fios.

- Feche todas os navegadores Web que estejam a ser executados e execute novamente.
- Siga os passos indicados abaixo para configurar as definições do computador de acordo com o seu sistema operativo.

Windows 7

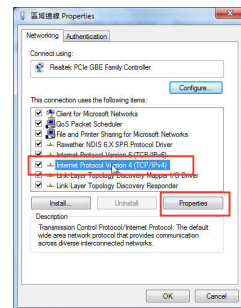
A. Desactive o servidor proxy, caso esteja activado.

1. Clique em **Start (Iniciar)** > **Internet Explorer** para executar o navegador Web.
2. Clique em **Tools (Ferramentas)** > **Internet options (Opções da Internet)** > separador **Connections (Ligações)** > **LAN settings (Definições de LAN)**.
3. No ecrã Definições de rede local (LAN), desmarque a opção **Use a proxy server for your LAN (Utilizar um servidor proxy para a rede local)**.
4. Clique em **OK** quando terminar.



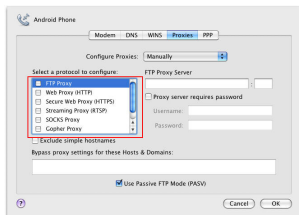
B. Configurar as definições de TCP/IP para obter automaticamente um endereço IP.

1. Clique em **Start (Iniciar)** > **Control Panel (Painel de Controlo)** > **Network and Internet (Rede e Internet)** > **Network and Sharing Center (Centro de Rede e Partilha)** > **Manage network connections (Gerir Ligações de rede)**.
2. Seleccione **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)** (Internet Protocol versão 4 (TCP/IPv4)) e depois clique em **Properties (Propriedades)**.
3. Marque a opção **Obtain an IP address automatically (Obter um endereço IP automaticamente)**.
4. Clique em **OK** quando terminar.

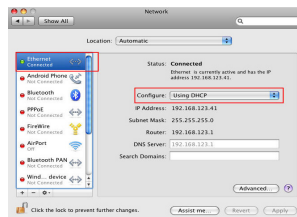


Mac 10.5.8**A. Desactive o servidor proxy, caso esteja activado.**

1. Na barra menu barra de menus, clique em **Safari > Preferences... (Preferências...)** > separador **Advanced (Avançada)**.
2. Clique em **Change Settings... (Alterar definições...)** no campo **Proxies**.
3. Na lista de protocolos, desarque **FTP Proxy (Proxy FTP)** e **Web Proxy (HTTPS) (Proxy web (HTTPS))**.
4. Clique em **OK** quando terminar.

**B. Configurar as definições de TCP/IP para obter automaticamente um endereço IP.**

1. Clique no ícone Apple > **System Preferences (Preferências do Sistema)** > **Network (Rede)**.
2. Selecciona **Ethernet** e selecciona **Using DHCP (Usar DHCP)** no campo **Configure (Configurar)**.
3. Clique em **Apply (Aplicar)** quando terminar.



Manufacturer	ASUSTeK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Address: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN		
Authorised representative in Europe	ASUS Computer GmbH Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY		
Authorised distributors in Turkey	BOGAZICI BIL GİSAYAR SAN. VE TİC. A.Ş. Tel: +90 212 3311000 Address: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/İSTANBUL	CİZGİ Elektronik San. Tic. Ltd. Şti. Tel: +90 212 3567070 Address: CEMAL SURURI CD. HALİM MERİC İS MERKEZİ No: 15/C D:5-6 34394 MECİDİYEKÖY/İSTANBUL	KOYUNCU ELEKTRONİK BİLGİ İŞLEM SİST. SAN. VE DİŞ TİC. A.Ş. Tel: +90 216 5288888 Address: EMEK MAH.ORDU CAD. NO:18, SARIGAZI, SANCATEPE İSTANBUL

AAAA Yönetmeliğine Uygundur.



Zawartość opakowania

- ☒ Dwupasmowy repeater bezprzewodowy RP-AC87
- ☒ Karta gwarancyjna
- ☒ Kabel RJ45
- ☒ Instrukcja szybkiego uruchomienia

UWAGA: W przypadku uszkodzenia lub braku któregoś z elementów skontaktuj się ze sprzedawcą.

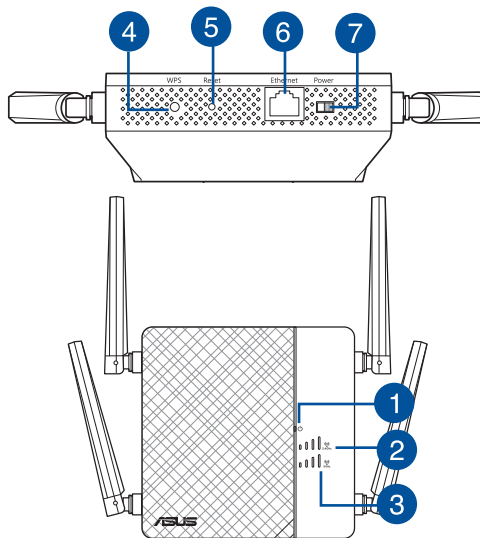
Szybki przegląd

- 1) Dioda zasilania

Włączona: RP-AC87
podłączone do
gniazda zasilania i włączone
zasilanie

Wyłączona: RP-AC87
odłączone
od gniazda
zasilania i
wyłączone
zasilanie

- 2) Dioda 2,4 GHz
- 3) Dioda 5 GHz
- 4) Przycisk WPS
- 5) Przycisk Reset
- 6) Gigabitowe gniazdo RJ-45
- 7) Włącznik/wyłącznik zasilania

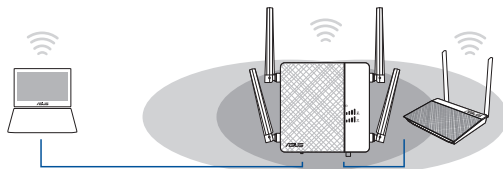




Konfiguracja repeater

Włączanie repeater

1. Umieścić RP-AC87 obok routera/punktu dostępowego i podłączyć do gniazda zasilania. Naciśnij przełącznik zasilania do pozycji ON (Włącz).
2. Zaczekać, aż dioda LED zasilania zacznie świecić stałym, zielonym światłem i przestaną migać diody LED Wi-Fi, co wskazuje że RP-AC87 jest gotowy do połączenia z nadrzędnym AP.



Łączenie z siecią

Repeater należy połączyć z siecią za pomocą jednej z poniższych metod.

Metoda jeden: Za pomocą konfiguracji WPS (Wi-Fi Protected Setup)

1. Naciśnij przycisk WPS na routerze/punkcie dostępowym.
2. Naciśnij przycisk WPS na szczycie RP-AC87 i przytrzymaj go przez ponad dwie (2) sekundy, aż zacznie migać dioda.

UWAGA: Informacje na temat lokalizacji przycisku WPS na routerze można znaleźć w dołączonym do niego podręczniku użytkownika.



3. Sprawdź, czy wskaźnik Wi-Fi RP-AC87 zaczął świecić stale, co oznacza pomyślne połączenie repeater z siecią bezprzewodową. Nazwa (identyfikator SSID) sieci bezprzewodowej repeater zostanie zmieniona na istniejącą nazwę sieci Wi-Fi z końcówką **_RPT** or **_RPT5G**. Na przykład:

Istniejąca nazwa sieci Wi-Fi: **istniejąca NazwaSieci**

Nowa nazwa sieci wzmacniacza 2,4 GHz: **istniejąca NazwaSieci_RPT**

Nowa nazwa sieci wzmacniacza 5 GHz: **istniejąca NazwaSieci_RPT5G**

W celu połączenia dodatkowego urządzenia Wi-Fi z siecią wzmacniacza należy wprowadzić hasło sieciowe obecnego routera bezprzewodowego.

Metoda dwa: Łączenie za pomocą graficznego interfejsu użytkownika

1. Użyj urządzenia z włączonym Wi-Fi, takiego jak komputer/notebook/tablet do znalezienia i połączenia z siecią bezprzewodową **ASUS_RPAC87 /ASUS_RPAC87_5G**.
2. Uruchom przeglądarkę sieci Web, a następnie w pasku adresu wprowadź pozycję <http://repeater.asus.com> w celu uzyskania dostępu do repeater.
3. Wprowadź domyślną nazwę logowania i hasło, którymi są admin/admin.
4. Wykonaj poniższe kroki procedury **Quick Install Setup (Szybka konfiguracja instalacji)** w celu skonfigurowania repeater:



- Połącz się z siecią Wi-Fi i po zapytaniu wpisz klucz zabezpieczeń. Jeżeli sieć Wi-Fi jest ukryta, kliknij opcję **Manual setting (Ustawienia ręczne)**.
- Możesz zaznaczyć opcję **Kopiuj SSID SP/Hasło, Użyj ustawień domyślnych** lub wprowadzić SSID i klucz zabezpieczenia/hasło dla rozszerzonej sieci. Po wykonaniu, kliknij **Connect (Połącz)**.

NOTE: Po zaznaczeniu **Użyj ustawień domyślnych**, nazwa sieci bezprzewodowej repeatera (SSID) zmieni się na istniejącą nazwę sieci Wi-Fi, z zakończeniem **_RPT** lub **_RPT5G** i udostępni hasło połączenia bezprzewodowego routera/punktu dostępowego.

- Połącz urządzenia bezprzewodowe z nową siecią wzmacniacza.

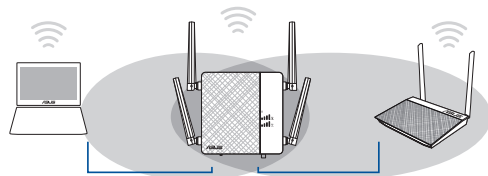
Przemieszczanie repeater

Po nawiązaniu połączenia, repeater należy umieścić między routerem/punktem dostępowym a urządzeniem bezprzewodowym w celu uzyskania wyższej wydajności. Po umieszczeniu RP-AC87 w idealnym położeniu, RP-AC87 połączy się z routerem/punktem dostępowym w ciągu około jednej (1) minuty.

UWAGI:

- Umieść RP-AC87 między routerem/punktem dostępowym a urządzeniem bezprzewodowym w celu uzyskania najwyższej wydajności.
- Umieść RP-AC87 w miejscu, gdzie będą świecić co najmniej dwie diody Wi-Fi.

WAŻNE! Zaleca się umieszczenie RP-AC87 w otwartych lub przestronnych miejscach.



Wskaźniki sygnału

- W celu uzyskania najwyższej wydajności repeater należy umieścić między routerem a urządzeniem bezprzewodowym.
- Wskaźniki diodowe sygnału Wi-Fi określają wydajność połączenia ze repeater do routera/punktu dostępowego. Informacje na temat diod Wi-Fi można znaleźć w części **Szybki przegląd**.

Wydajność	Wydajność 2,4 GHz / 5 GHz
Najlepsza	
Doskonała	
Dobra	
Słaba	
Brak połączenia	



Wykrywanie i usuwanie usterek

Pytanie 1: Co powinienem zrobić, jeżeli mój router nie obsługuje WPS?

- Do skonfigurowania RP-AC87 można wykorzystać Metoda dwa.

Pytanie 2: Dlaczego dioda Wi-Fi nie zapala się po zakończeniu metody drugiej?

- Mogły zostać wprowadzone błędny SSID i hasło routera. Zresetuj RP-AC87, dwukrotnie kliknij SSID/hasło routera i ponownie skonfiguruj RP-AC87.

Pytanie 3: Dlaczego nie mogę zobaczyć strony logowania po wprowadzeniu <http://repeater.asus.com> w przeglądarce?

- Upewnij się, że komputer jest podłączony wyłącznie do sieci wzmacniacza zasięgu i ustaw w komputerze opcję **Uzyskaj adres IP automatycznie**.

Pytanie 4: W jaki sposób można zresetować RP-AC87?

- Naciśnij na około dwie (2) sekundy przycisk RESET pod RP-AC87. Poczekaj około pięć (5) sekund, dopóki diody migają powoli.

Pytanie 5: Dlaczego nie świeci się wskaźnik sygnału 5 GHz na repeater?

- Sprawdź, czy router obsługuje pasmo 5 GHz. Jeśli router jest jednopasmowy, wskaźnik sygnału 5 GHz na repeater nie będzie się świecił; wzmacniacz będzie działał tylko w paśmie 2,4 GHz.



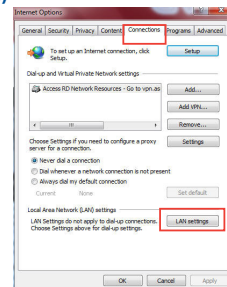
Pytanie 6: Nie mogę uzyskać dostępu do sieciowego interfejsu graficznego (Web GUI) w celu skonfigurowania ustawień routera bezprzewodowego.

- Zamknąć wszystkie działające przeglądarki sieciowe i uruchomić ponownie.
- Wykonać poniższe czynności w celu skonfigurowania ustawień komputera zależnie od jego systemu operacyjnego.

Windows 7

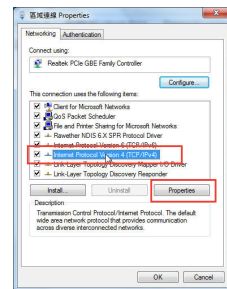
A. Wyłączyć serwer proxy jeżeli jest włączony

1. Kliknij przycisk **Start** > **Internet Explorer** w celu uruchomienia przeglądarki internetowej.
2. Kliknij przycisk **Tools (Narzędzia)** > **Internet options (Opcje internetowe)** > zakładkę **Connections (Połączenia)** > **LAN settings (Ustawienia sieci LAN)**.
3. Na ekranie Local Area Network (LAN) Settings (Ustawienia sieci lokalnej (LAN)) odznacz opcję **Use a proxy server for your LAN (Użyj serwera proxy dla sieci LAN)**.
4. Po zakończeniu kliknij przycisk **OK**.



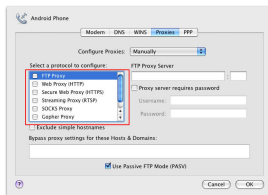
B. Skonfigurować ustawienia TCP/IP do automatycznego uzyskiwania adresu IP.

1. Kliknij przycisk **Start** > **Control Panel (Panel Sterowania)** > **Network and Internet (Sieć i Internet)** > **Network and Sharing Center (Centrum sieci i udostępniania)** > **Manage network connections (Zarządzaj połączeniami sieciowymi)**.
2. Zaznacz opcję **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Protokół internetowy w wersji 4 (TCP/IPv4))**, a następnie kliknij przycisk **Properties (Właściwości)**.
3. Zaznacz opcję **Obtain an IP address automatically (Uzyskaj adres IP automatycznie)**.
4. Po zakończeniu kliknij przycisk **OK**.

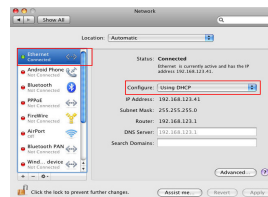


Mac 10.5.8**A. Wyłączyć serwer proxy jeżeli jest włączony.**

1. W pasku menu, kliknij polecenie **Safari > Preferences... (Preferencje...)** > zakładkę **Advanced (Zaawansowane)**.
2. Kliknij przycisk **Change Settings... (Zmień ustawienia...)** w polu **Proxies (Proxy)**.
3. Na liście protokołów usuń zaznaczenie **FTP Proxy (Proxy FTP)** i **Web Proxy (HTTPS) (Proxy www (HTTPS))**.
4. Po zakończeniu kliknij przycisk **OK**.

**B. Skonfigurować ustawienia TCP/IP do automatycznego uzyskiwania adresu IP.**

1. Kliknij ikonę Apple > **System Preferences (Preferencje systemowe)** > **Network (Sieć)**.
2. Wybierz opcję **Ethernet** i wybierz **Using DHCP (używając DHCP)** w polu **Configure (Konfiguruj)**.
3. Po zakończeniu kliknij przycisk **Apply (Zastosuj)**.



Manufacturer	ASUSTeK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Address: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN		
Authorised representative in Europe	ASUS Computer GmbH Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY		
Authorised distributors in Turkey	BOGAZICI BİL GİSAYAR SAN. VE TİC. A.Ş. Tel: +90 212 3311000 Address: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/ISTANBUL	CIZGI Elektronik San. Tic. Ltd. Sti. Tel: +90 212 3567070 Address: CEMAL SURURI CD. HALIM MERIC IS MERKEZI No: 15/C D:5-6 34394 MECIDIYEKÖY/ISTANBUL	KOYUNCU ELEKTRONİK BİLGİ İŞLEM SİST. SAN. VE DİŞ TİC. A.Ş. Tel: +90 216 5288888 Address: EMEK MAH.ORDU CAD. NO:18, SARIGAZI, SANCAKTEPE ISTANBUL

AEEE Yönetmeliğine Uygundur.



Комплект поставки

- ✓ Двухдиапазонный беспроводной повторитель RP-AC87
- ✓ Кабель RJ45
- ✓ Гарантийный талон
- ✓ Краткое руководство

ПРИМЕЧАНИЕ: Если какие-либо элементы комплекта поставки отсутствуют или повреждены, обратитесь к продавцу.

Быстрый обзор

1) Индикатор питания

Включен: RP-AC87 подключен к источнику питания и включен

Выключен: RP-AC87 отключен от источника питания или выключен

2) Индикатор 2.4 ГГц

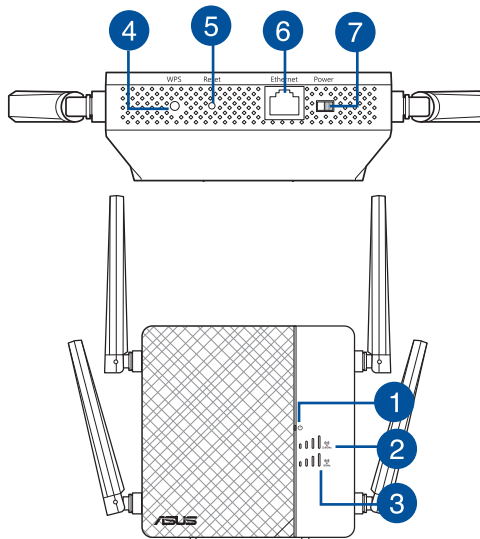
3) Индикатор 5 ГГц

4) Кнопка WPS

5) Кнопка сброса

6) Порт RJ45

7) Тумблер питания

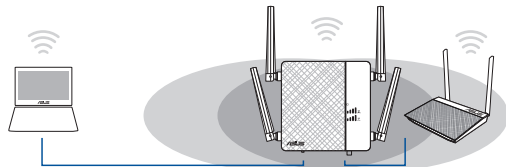




Настройка повторителя

Включение повторителя

1. Поместите RP-AC87 возле роутера / точки доступа и подключите его к розетке. Включите тумблер питания.
2. Дождитесь когда индикатор питания загорится зеленым светом и индикаторы Wi-Fi перестанут мигать, указывая, что RP-AC87 готов к подключению к родительской AP.



3. Убедитесь, что индикатор Wi-Fi горит, это указывает, что повторитель успешно подключен к беспроводной сети. Сеть повторителя (SSID) использует имя существующей сети и добавляет к нему **_RPT** или **_RPT5G**. Например:
Имя существующей беспроводной сети: **текущее имя сети**
Имя новой беспроводной сети 2.4 ГГц: **existing NetworkName_RPT**
Имя новой беспроводной сети 5 ГГц: **existing NetworkName_RPT5G**

Для подключения дополнительного беспроводного устройства к новой сети используйте пароль как на роутере.

Подключение к сети

Выберите один из следующих способов подключения повторителя к сети.

Вариант 1: Использование WPS (Wi-Fi Protected Setup)

1. Нажмите кнопку WPS на роутере/AP.
2. Нажмите и удерживайте кнопку WPS на нижней панели роутера более двух секунд, пока индикатор питания не замигает.

ПРИМЕЧАНИЕ: Размещение кнопки WPS смотрите в руководстве роутера.

Вариант 2: Подключение через GUI

1. Используйте Wi-Fi-совместимое устройство, например ноутбук/планшет для подключения к беспроводной сети **ASUS_RPAC87 / ASUS_RPAC87_5G**.
2. Запустите браузер и введите <http://repeater.asus.com>.
3. Введите логин и пароль по умолчанию: admin/admin.
4. Для настройки повторителя следите инструкциям ниже:



- Подключитесь к беспроводной сети Wi-Fi и введите ключ безопасности при появлении запроса. Если беспроводная сеть скрыта, нажмите **Настройка вручную**.
- Для расширенной сети можно установить флажок **Копировать AP SSID / Пароль, Использовать настройки по умолчанию** или ввести SSID и ключ безопасности /пароль. Когда закончите, нажмите **Подключить**.

ПРИМЕЧАНИЕ: После установки флажка **Использовать настройки по умолчанию** для имени беспроводной сети ретранслятора (SSID) будет использоваться существующее сетевое имя Wi-Fi с суффиксом **_RPT** или **_RPT5G**, а для пароля будет использоваться пароль роутера/точки доступа.

- Подключите беспроводные устройства к новой сети.

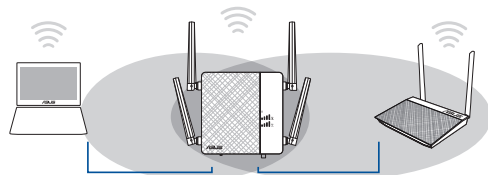
Переместите повторитель

Когда соединение установлено, для улучшения производительности установите повторитель примерно посередине между роутером и беспроводным устройством. После размещения RP-AC87 в идеальном месте, RP-AC87 в течение минуты подключится к роутеру/AP.

ПРИМЕЧАНИЯ:

- Для наилучшей производительности установите повторитель между роутером и беспроводным устройством.
- Поместите RP-AC87 в место, где горят не менее двух индикаторов.

ВАЖНО! Рекомендуется разместить повторитель на открытом месте.



Индикатор сигнала

- Для наилучшей производительности установите повторитель между роутером и беспроводным устройством.
- Индикатор сигнала Wi-Fi указывает на качество соединения между повторителем и роутером/AP. Смотрите индикатор Wi-Fi в разделе **Изучение частей**.

Производительность	2,4 ГГц / 5 ГГц
Лучшая	
Отличная	
Хорошая	
Плохая	
Нет соединения	



Часто задаваемые вопросы (FAQ)

В1: Что делать, если мой роутер не поддерживает WPS?

- Для настройки RP-AC87 можно использовать метод 2.

В2: Почему индикатор Wi-Fi не загорается после завершения метода 2?

- Возможно, Вы ввели неверный SSID или пароль. Выполните сброс RP-AC87, проверьте SSID/пароль и настройте повторитель снова.

В3: Почему я не вижу страницу входа после ввода <http://repeater.asus.com> в браузере?

- Убедитесь что компьютер подключен только к расширенной сети и установите на нем опцию **Получить IP-адрес автоматически**

В4: Как выполнить сброс RP-AC87?

- Нажмите и удерживайте кнопку сброса в течение 2 секунд. Подождите 5 секунд пока индикаторы не начнут мигать медленно.

В5: Почему индикатор 5 ГГц горит?

- Проверьте, поддерживает ли роутер диапазон 5 ГГц. Если у вас однодиапазонный роутер, индикатор 5 ГГц не загорится и повторитель будет работать на частоте 2,4 ГГц.



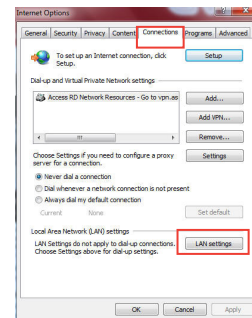
В6: Невозможно получить к веб-интерфейсу для настройки RP-AC87.

- Перезапустите все работающие браузеры.
- Выполните следующие инструкции для настройки компьютера на основе настройки его операционной системы.

Windows 7

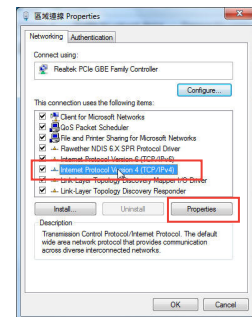
A. Отключите прокси-сервер, если он включен.

1. Нажмите **Пуск** > **Internet Explorer** для запуска браузера.
2. Выберите **Сервис** > **Свойства обозревателя** > вкладка **Подключения** > **Настройка локальной сети**.
3. На экране **настройки локальной сети** отключите использование прокси-сервера для локальной сети.
4. Нажмите **ОК** когда закончите.



B. Настройте TCP/IP для автоматического получения IP-адреса.

1. Нажмите **Пуск** > **Панель управления** > **Сеть и Интернет** > **Центр управления сетями и общим доступом** > **Управление сетевыми подключениями**.
2. Выберите **Протокол Интернета версии 4 (TCP/IPv4)** и нажмите **Свойства**.
3. Выберите **Получить IP-адрес автоматически**.
4. Нажмите **ОК** когда закончите.

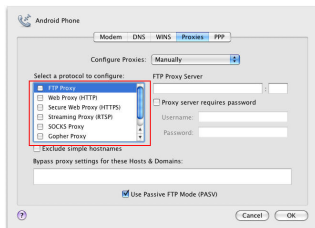




Mac 10.5.8

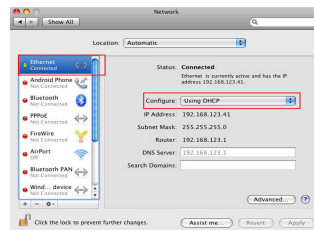
A. Отключите прокси-сервер, если он включен.

1. В меню нажмите **Safari > Preferences...** > вкладка **Дополнительно**.
2. Нажмите **Изменить настройки...** в поле **Proxies**.
3. В списке протоколов снимите флажок **FTP Proxy** и **Web Proxy (HTTPS)**.
4. Нажмите **ОК** когда закончите.



B. Настройте TCP/IP для автоматического получения IP-адреса.

1. Нажмите иконку  > **System Preferences > Network**.
2. Выберите Ethernet, затем выберите **Using DHCP** в поле **Configure**.
3. Когда закончите, нажмите **Применить**.



Производитель	ASUSTeK Computer Inc. Тел: +886-2-2894-3447 Адрес: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN		
Официальный представитель в Европе	ASUS Computer GmbH Адрес: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY		
Официальный представитель в Турции	BOGAZICI BIL GISAYAR SAN. VE TIC. A.S. Тел: +90 212 3311000 Адрес: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/ISTANBUL	CIZGI Elektronik San. Tic. Ltd. Sti. Тел: +90 212 3567070 Адрес: CEMAL SURURI CD. HALIM MERIC IS MERKEZI No: 15/C D:5-6 34394 MECIDIYEKOY/ ISTANBUL	KOYUNCU ELEKTRONİK BİLGİ İŞLEM SİST. SAN. VE DİŞ. TIC. A.Ş. Тел: +90 216 5288888 Адрес: EMEK MAH. ORDU CAD. NO:18, SARIGAZI, SANCAK-TEPE ISTANBUL

AEEE Yönetmeliğine Uygundur.





Conținutul pachetului

- ☒ Repetor wireless cu bandă dublă RP-AC87
- ☒ Card de garanție

- ☒ Cablu RJ45
- ☒ Ghid rapid de pornire

NOTĂ: Dacă oricare dintre articole este deteriorat sau lipsește, contactați furnizorul.

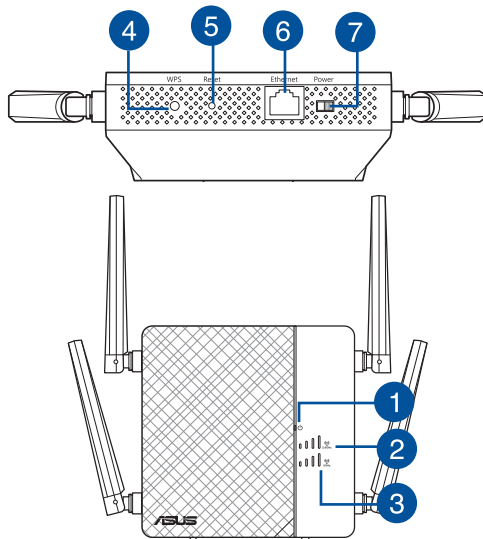
Prezentare succintă

- 1) LED pornire

Pornit: Repetorul RP-AC87 este conectat la o priză de curent și este pornit

Oprit: Repetorul RP-AC87 este deconectat de la o priză de curent sau este oprit

- 2) LED 2.4 GHz
3) LED 5 GHz
4) Buton WPS
5) Buton resetare
6) Gigabit priključak RJ-45
7) Comutator pornire/oprire

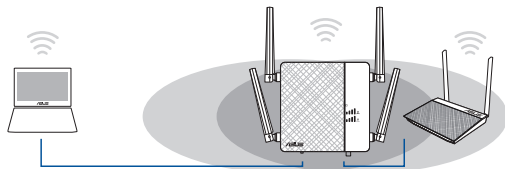




Configurarea Repetor

Pornirea Repetor

1. Amplașați dispozitivul RP-AC87 în apropierea routerului/ punctului de acces și conectați-l la o priză de curent. Apăsăți pe comutatorul de alimentare la ON (Pornit).
2. Așteptați până când LED-ul de alimentare devine verde constant și LED-urile Wi-Fi nu mai luminează intermitent, ceea ce indică faptul că repetorul RP-AC87 este pregătit pentru conectare la AP-ul părinte.



Conectarea la o rețea

Selecțiți una din următoarele modalități de a conecta Repetor la o rețea.

Opțiunea unu: Utilizarea funcției WPS (Wi-Fi Protected Setup – Configurare protejată Wi-Fi)

1. Apăsăți butonul WPS de pe ruter/punctul de acces.
2. Apăsăți butonul WPS de pe partea laterală a dispozitivului RP-AC87 timp de cel puțin două (2) secunde, până când LED-ul începe să clipească.

NOTĂ: Consultați manualul de utilizare al ruterului pentru localizarea butonului WPS.



3. Verificați dacă indicatorul LED Wi-Fi al dispozitivului RP-AC87 rămâne aprins, ceea ce indică faptul că Repetor s-a conectat cu succes la rețeaua wireless. Numele (SSID-ul) rețelei cu dispozitiv de extindere a ariei de acoperire (SSID) se va modifica la numele rețelei Wi-Fi existente, la care se adaugă terminația **_RPT** or **_RPT5G**. Exemplu:

Nume rețea Wi-Fi existentă: **nume rețea existentă**

Nume rețea 2,4 GHz amplificator nou: **NumeRețea_RPT existent**

Nume rețea 5 GHz amplificator nou: **NumeRețea_RPT5G existent**

Pentru a conecta încă un dispozitiv Wi-Fi la rețeaua cu dispozitiv de extindere a ariei de acoperire, folosiți aceeași parolă de rețea ca cea pentru ruterul wireless existent.

Opțiunea doi: Conectarea prin interfața de utilizare

1. Utilizați un dispozitiv compatibil Wi-Fi, cum ar fi un PC/un note-book/o tabletă, pentru a găsi rețeaua wireless **ASUS_RPAC87** și a vă conecta la aceasta.
2. Lansați un browser web și introduceți textul <http://repeater.asus.com> în bara de adresă pentru a accesa Repetor.
3. Introduceți numele de conectare și parola implicite, care sunt ambele admin.
4. Urmați pașii din **secțiunea de configurare și instalare rapidă** de mai jos pentru a vă configura Repetor.



- Conectați-vă la o rețea Wi-Fi și, atunci când vi se solicită, introduceți cheia de securitate. Dacă rețeaua dvs. Wi-Fi este ascunsă, faceți clic pe **Manual setting (Configurare manuală)**.
- Puteți să bifați opțiunea **Copy AP SSID/Password (Copiere SSID/parolă AP)**, **Use the default setting (Utilizare setare implicită)** sau să introduceți identificatorul SSID și cheia de securitate/parola pentru rețeaua extinsă. După ce terminați, faceți clic pe **Connect (Conectare)**.

NOTĂ: Dacă bifați opțiunea **Use the default setting (Utilizare setare implicită)**, numele de rețea fără fir (SSID) al repetorului se modifică în numele rețelei Wi-Fi existente, terminat în **_RPT** sau în **_RPT5G** și utilizează parola de rețea fără fir a routerului/AP-ului dvs.

- Conectați dispozitivul wireless la dispozitivul de extindere a ariei de acoperire.

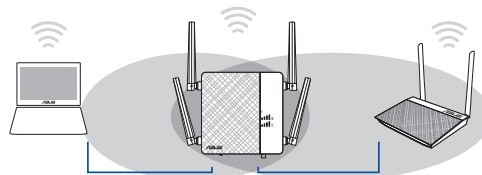
Mutați Repetor

După finalizarea conexiunii, așezați Repetor între router/punctul de acces și dispozitivul wireless pentru a beneficia de cele mai bune performanțe. După amplasarea dispozitivului RP-AC87 într-o locație ideală, dispozitivul RP-AC87 se va conecta la router/punctul de acces în aproximativ un (1) minut.

NOTE:

- Așezați dispozitivul RP-AC87 între router/punctul de acces și dispozitivul wireless pentru a beneficia de cele mai bune performanțe de extindere.
- Poziționați repetorul RP-AC87 într-un loc în care puteți vedea cel puțin două LED-uri Wi-Fi pornite.

IMPORTANT! Vă recomandăm să amplasați repetorul RP-AC87 într-un spațiu deschis.



Indicatori semnal

- Pentru a beneficia de cele mai bune performanțe, așezați Repetor între router și dispozitivul wireless.
- Luminile aferente semnalului Wi-Fi indică performanța conexiunii de la Repetor la router/punctul de acces. Consultați informații despre indicatorul LED Wi-Fi în secțiunea **Prezentare succintă**.

Performanță	Performanță la 2,4 GHz/5 GHz
Cea mai bună	
Excelentă	
Bună	
Slabă	
Lipsă conexiune	



Depanare

Î1: Cum trebuie să procedez dacă ruterul meu nu acceptă funcția WPS?

- Puteți utiliza Opțiunea doi pentru a configura dispozitivul RP-AC87.

Î2: De ce nu se aprinde indicatorul LED Wi-Fi după finalizarea Metodei nr. 2?

- Este posibil să fi introdus greșit identificatorul SSID și parola ruterului. Reinițializați dispozitivul RP-AC87, verificați identificatorul SSID/parola ruterului și configurați dispozitivul RP-AC87 din nou.

Î3: De ce nu pot vedea pagina de conectare după introducerea adresei <http://repeater.asus.com> în browser?

- Asigurați-vă că este conectat computerul doar la rețeaua repetorului de semnal și setați computerul la Obtain an IP address automatically (Obținere automată adresă IP).

Î4: Cum resetez RP-AC87?

- Apăsați pe butonul RESET (Reinițializare) de pe partea inferioară a repetorului RP-AC87 timp de circa două (2) secunde. Așteptați aproximativ (5) secunde până când LED-urile clipeșc lent.

Î5: De ce indicatorul pentru semnalul benzii de 5 GHz nu se aprinde pe Repetor?

- Verificați dacă ruterul dvs. acceptă banda de frecvență de 5 GHz. Dacă ruterul dvs. acceptă o singură bandă, indicatorul de semnal pentru banda de 5 GHz al dispozitivului de extindere a ariei de acoperire nu se va aprinde, iar dispozitivul va funcționa numai în banda de frecvență de 2,4 GHz.



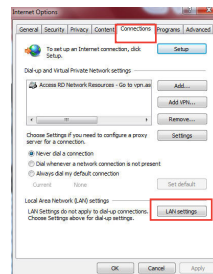
Î6: Nu pot accesa interfața grafică cu utilizatorul prin Web pentru configurarea setărilor ruterului fără fir.

- Închideți toate paginile de browser Web și lansați din nou.
- Urmați pașii de mai jos pentru a configura setările computerului dvs. pe baza sistemului de operare.

Windows 7

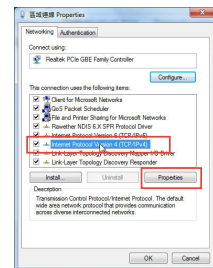
A. Dezactivați serverul proxy, dacă este activat.

1. Faceți clic pe **Start** > **Internet Explorer** pentru a lansa browserul web.
2. Faceți clic pe **Tools (Instrumente)** > **Internet options (Opțiuni Internet)** > fila **Connections (Conexiuni)** > **LAN settings (Setări LAN)**.
3. Din ecranul Local Area Network (LAN) Settings (Setări pentru rețeaua locală (LAN)), debifați opțiunea **Use a proxy server for your LAN (Utilizare server proxy pentru rețeaua locală)**.
4. Faceți clic pe **OK** când ați terminat.



B. Configurați setările TCP/IP pentru obținerea automată a unei adrese IP.

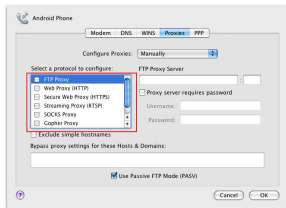
1. Faceți clic pe **Start** > **Control Panel (Panou de control)** > **Network and Internet (Rețea și Internet)** > **Network and Sharing Center (Centru de rețea și partajare)** > **Manage network connections (Gestionare conexiuni rețea)**.
2. Selectați **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Protocol Internet versiunea 4 (TCP/IPv4))**, apoi faceți clic pe **Properties (Proprietăți)**.
3. Bifați **Obtain an IP address automatically (Se obține automat o adresă IP)**.
4. Faceți clic pe **OK** când ați terminat.



Mac 10.5.8

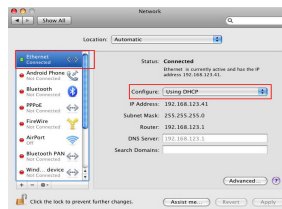
A. Dezactivați serverul proxy, dacă este activat.

1. De pe bara de meniu, faceți clic pe **Safari > Preferences...** (**Preferințe...**) > fila **Advanced (Complex)**.
2. Faceți clic pe **Change Settings...(Modificare setări...)** în câmpul **Proxies (Setări proxy)**.
3. Din lista de protocoale, deselectați **FTP Proxy** și **Web Proxy (HTTPS)**.
4. Faceți clic pe **OK** când ați terminat.



B. Configurați setările TCP/IP pentru obținerea automată a unei adrese IP.

1. Faceți clic pe pictograma Măr > **System Preferences (Preferințe sistem)** > **Network (Rețea)**.
2. Selectați **Ethernet** și apoi selectați **Using DHCP (Utilizare DHCP)** în câmpul **Configure (Configurare)**.
3. Faceți clic pe **Apply (Aplicare)** când ați terminat.



Manufacturer	ASUSTeK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Address: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN		
Authorised representative in Europe	ASUS Computer GmbH Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY		
Authorised distributors in Turkey	BOGAZICI BIL GISAYAR SAN. VE TIC. A.S. Tel: +90 212 3311000 Address: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/ISTANBUL	CIZGI Elektronik San. Tic. Ltd. Sti. Tel: +90 212 3567070 Address: CEMAL SURURI CD. HALIM MERIC IS MERKEZI No: 15/C D:5-6 34394 MECIDIYEKOY/ ISTANBUL	KOYUNCU ELEKTRONIK BILGI ISLEM SIST. SAN. VE DIS TIC. A.S. Tel: +90 216 5288888 Address: EMEK MAH.ORDU CAD. NO:18, SARIGAZI, SANCAKTEPE ISTANBUL

AAEE Yönetmeliğine Uygundur.



Contenido del paquete

- ☒ Repetidor inalámbrico de banda dual RP-AC87
- ☒ Tarjeta de garantía
- ☒ Cable RJ45
- ☒ Guía de inicio rápido

NOTA: Si cualquiera de los artículos falta o está dañado, póngase en contacto con ASUS para realizar preguntas técnicas u obtener soporte técnico.

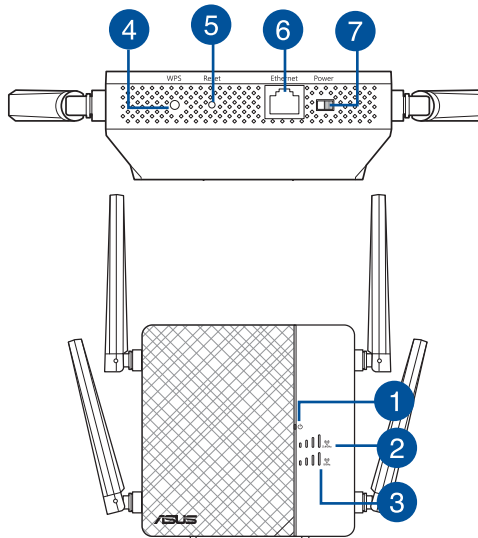
Un vistazo rápido

- 1) LED de alimentación

Encendido: Su RP-AC87 está enchufado a una toma de corriente eléctrica y está encendido

Apagado: Su RP-AC87 está desenchufado de una toma de corriente eléctrica o está apagado

- 2) LED de 5 GHz
3) LED de 2,4 GHz
4) Botón WPS
5) botón de reinicio
6) Puerto RJ-45 Gigabit
7) Conmutador de encendido y apagado

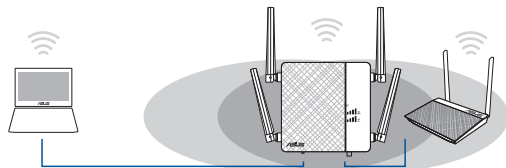




Configurar el prolongador de alcance

Encender el prolongador de alcance

1. Coloque su RP-AC87 cerca del router o PA y enchúfelo a una toma de corriente eléctrica. Presione el interruptor de alimentación para colocarlo en la posición de ENCENDIDO.
2. Espere a que el LED de alimentación se ilumine en verde permanente y los LED Wi-Fi dejen de parpadear, lo que significa que su RP-AC87 está preparado para conectarse al PA principal.



Conectarse a una red

Seleccione una de las siguientes formas para conectar el prolongador de alcance a una red.

Opción 1: Utilizar WPS (Wi-Fi Protected Setup, es decir, Configuración protegida Wi-Fi)

1. Presione el botón WPS del router.
2. Presione el botón WPS situado en el lateral de su RP-AC87 durante más de dos (2) segundos, hasta que el LED comience a parpadear.

NOTA: Consulte el manual del enrutador para conocer la ubicación del botón WPS.



3. Compruebe si el indicador Wi-Fi de su RP-AC87 se ilumina permanentemente, lo que indica que el prolongador de alcance se ha conectado a la red inalámbrica correctamente. El nombre de red inalámbrica (SSID) del prolongador de alcance cambia al nombre de red Wi-Fi existente, que termina por **_RPT**. Por ejemplo:

Nombre de red Wi-Fi existente: **Nombre_De_Red existente**

Nuevo nombre de red de 2,4 GHz del prolongador: **Nombre_De_Red_RPT existente**

Nuevo nombre de red de 5 GHz del prolongador: **Nombre_De_Red_RPT5G existente**

Para conectar un dispositivo Wi-Fi adicional a la red del prolongador, utilice la misma contraseña de red que la del enrutador inalámbrico existente.

Opción 2: Conexión a través de GUI

1. Utilice un dispositivo con la funcionalidad Wi-Fi como su PC de sobremesa, equipo portátil o tableta, para buscar la red inalámbrica **ASUS_RPAC87/ASUS_RPAC87_5G** y conéctese a ella.
2. Inicie un explorador Web y escriba <http://repeater.asus.com> en la barra de direcciones para acceder al prolongador de alcance.
3. Escriba el nombre y la contraseña de inicio de sesión predeterminados, que son "admin/admin".
4. Siga los pasos de la sección **Configuración de instalación rápida** siguientes para configurar el prolongado de alcance:



- Conéctese a una red Wi-Fi y, cuando se le pida, escriba la clave de seguridad. Si la red Wi-Fi está oculta, haga clic en **Manual setting (Configuración manual)**.
- Puede llevar a cabo una de las opciones siguientes: activar la opción **Copy AP SSID/Password (Copiar el SSID o la contraseña del PA)**, activar la opción **Use the default setting (Usar la configuración predeterminada)** o escribir el SSID y la clave o contraseña de seguridad para la red extendida. Cuando termine, haga clic en **Connect (Conectar)**.

NOTA: Cuando haya activado la opción **Use the default setting (Usar la configuración predeterminada)**, el nombre de la red inalámbrica (SSID) del repetidor cambiará al nombre de la red Wi-Fi existente, terminado con **_RPT** o **_RPT5G** y compartirá la contraseña inalámbrica del enrutador o PA.

- Conecte los dispositivos inalámbricos a la red del prolongador.

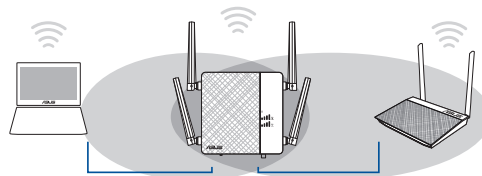
En trasladar el prolongador de alcance

Cuando la conexión se complete, coloque el prolongador de alcance entre el enrutador o el PA y el dispositivo inalámbrico para mejorar el rendimiento. Después de colocar su RP-AC87 en una ubicación ideal, este se conectará al router o al PA en aproximadamente un (1) minuto.

NOTAS:

- Coloque su RP-AC87 entre el router o PA y el dispositivo inalámbrico para conseguir el máximo rendimiento del prolongador.
- Coloque su RP-AC87 en una ubicación en la que consiga que al menos dos LED Wi-Fi se iluminen.

¡IMPORTANTE! Le recomendamos que coloque su RP-AC87 en ubicaciones abiertas o espaciosas.



Indicadores de señal

- Para obtener el mejor rendimiento, coloque el prolongador de alcance entre el enrutador y el dispositivo inalámbrico.
- El indicador de señal Wi-Fi muestra el rendimiento de la conexión desde el prolongador de alcance hasta el enrutador o PA. Consulte el indicador LED Wi-Fi en la sección **Información rápida**.

Rendimiento	Rendimiento de 2,4 GHz / 5 GHz
Máxima	
Excelente	
Buena	
Deficiente	
Sin conexión	



Solución de problemas

P1: ¿Qué debo hacer si mi router no admite WPS?

- Puede utilizar la opción 2 para configurar su RP-AC87.

P2: ¿Por qué el LED Wi-Fi no se ilumina después de completar el método dos?

- Puede haber especificado un SSID y una contraseña de router incorrectos. Restablezca su RP-AC87, compruebe el SSID y la contraseña del router y configure su RP-AC87 de nuevo.

P3: ¿Por qué no puedo ver la página de inicio de sesión después de escribir <http://repeater.asus.com> en el explorador?

- Asegúrese de que el equipo está conectado solamente a la red de ampliación y establezca su PC en **Obtain an IP address automatically** (**Obtener una dirección IP automáticamente**).

P4: ¿Cómo restablezco RP-AC87?

- Presione el botón RESTABLECER situado en la parte inferior de su RP-AC87 durante dos (2) segundos aproximadamente. Espere cinco (5) segundos hasta que los LED parpadeen lentamente.

P5: ¿Por qué se ilumina el indicador de señal de 5 GHz del prolongador de alcance?

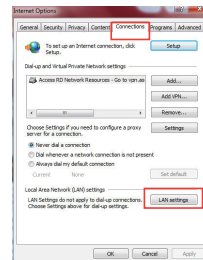
- Compruebe si el enrutador admite la banda de 5 GHz. Si el enrutador es monobanda, el indicador de señal de 5 GHz del prolongador de alcance no se iluminará y funcionará solamente en la banda de 2,4 GHz.



Windows 7

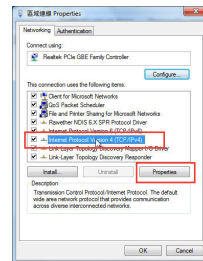
A. Deshabilite el servidor proxy si se encuentra habilitado.

1. Haga clic en **Start (Inicio)** > **Internet Explorer** para iniciar el explorador web.
2. Haga clic en **Tools (Herramientas)** > **Internet options (Opciones de Internet)** > ficha **Connections (Conexiones)** > **LAN settings (Configuración de LAN)**.
3. En la pantalla Local Area Network (LAN) Settings (Configuración de la red de área local (LAN)), desactive la opción **Use a proxy server for your LAN (Usar un servidor proxy para la LAN)**.
4. Haga clic en **OK (Aceptar)** cuando haya terminado.



B. Establezca la configuración TCP/IP del equipo para que reciba una dirección IP automáticamente.

1. Haga clic en **Start (Inicio)** > **Control Panel (Panel de control)** > **Network and Internet (Red e Internet)** > **Network and Sharing Center (Centro de redes y de recursos compartidos)** > **Manage network connections (Administrar conexiones de red)**.
2. Seleccione **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Protocolo de Internet versión 4 (TCP/IPv4))** y haga clic en **Properties (Propiedades)**.
3. Active la opción **Obtain an IP address automatically (Obtener una dirección IP automáticamente)**.
4. Haga clic en **OK (Aceptar)** cuando haya terminado.

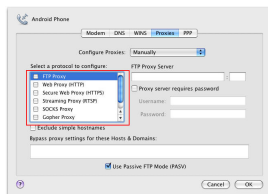




Mac 10.5.8

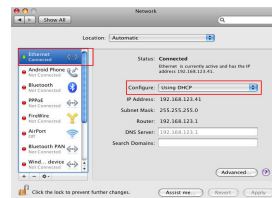
A. Deshabilite el servidor proxy si se encuentra habilitado.

1. En la barra de menús, haga clic en **Safari > Preferencias...** (Preferencias...) > ficha **Advanced** (Avanzado).
2. En el campo **Proxies**, haga clic en **Change Settings...** (Cambiar ajustes...).
3. En la lista de protocolos, anule la selección de los elementos **FTP Proxy** (**Proxy de FTP**) y **Web Proxy (HTTP)** (**Proxy de web (HTTP)**).
4. Haga clic en **OK** (Aceptar) cuando haya terminado.



B. Establezca la configuración TCP/IP del equipo para que reciba una dirección IP automáticamente.

1. Haga clic en el icono de Apple > **System Preferences** (Preferencias del Sistema) > **Network** (Red).
2. Seleccione **Ethernet** y, a continuación, **Using DHCP** (Usar DHCP) en el campo **Configure** (Configurar).
3. Haga clic en **Apply** (Aplicar) cuando haya terminado.



Manufacturer	ASUSTeK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Address: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN		
Authorised representative in Europe	ASUS Computer GmbH Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY		
Authorised distributors in Turkey	BOGAZICI BIL GISAYAR SAN. VE TIC. A.S. Tel: +90 212 3311000 Address: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/ISTANBUL	CIZGI Elektronik San. Tic. Ltd. Sti. Tel: +90 212 3567070 Address: CEMAL SURURI CD. HALIM MERIC IS MERKEZI No: 15/C D:5-6 34394 MECIDIYEKÖY/ ISTANBUL	KOYUNCU ELEKTRONIK BILGI İŞLEM SİST. SAN. VE DIS TIC. A.S. Tel: +90 216 5288888 Address: EMEK MAH.ORDU CAD. NO:18, SARIGAZI, SANCAKTEPE ISTANBUL

AAAA Yönetmeliğine Uygundur.





Sadržaj paketa

- ☒ RP-AC87 bežični repeater sa duplim opsegom
- ☒ Garanciji
- ☒ RJ45 kabl
- ☒ Vodič za brzo korišćenje

NAPOMENA: Ukoliko bilo koja od dole navedenih stavki nedostaje ili je oštećena, kontaktirajte svog prodavca.

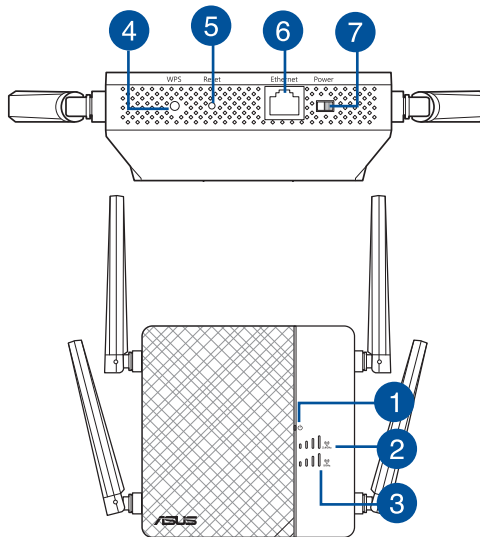
Brzi pregled

- 1) Svetleća dioda za napajanje

Upaljena: RP-AC87 je priključen za izlaz napajanja i upaljen

Ugašena: RP-AC87 je izvučen iz izlaza napajanja ili je isključen

- 2) Svetleća dioda za 2,4 GHz
- 3) Svetleća dioda za 5 GHz
- 4) WPS taster
- 5) Taster za resetovanje
- 6) Gigabitni RJ-45 port
- 7) Prekidač za uključivanje/isključivanje





Podešavanje proširivača dometa

Uključivanje proširivača dometa

1. Postavite RP-AC87 blizu svog rutera/tačke pristupa (AP) i priključite za napajanje za struju. Pritisnite taster za napajanje na ON (uključeno).
2. Sačekajte da se lampica za napajanje upali postojano zeleno i da lampice za Wi-Fi prestanu da trepere, ukazujući na to da je RP-AC87 spreman da se poveže sa glavnom takom pristupa.



Povezivanje na mrežu

Odaberite jedan od sledećih načina da povežete proširivač dometa za mrežu.

Opcija 1: Korišćenje WPS-a (Podešavanja zaštićene bežične mreže)

1. Pritisnite WPS taster na ruteru/tački pristupa (AP).
2. Pritisnite WPS taster sa strane RP-AC87 u trajanju dužem od (2) sekunde, dok lampica ne počne da treperi.

NAPOМЕНА: Pogledajte uputstvo za korišćenje rutera za položaj WPS tastera.



3. Proverite da li Wi-Fi indikator RP-AC87 uređaja gori postojanim svetlom, što ukazuje da je proširitelj opsega povezan na bežičnu mrežu. Ime bežične mreže (SSID) proširitelja opsega se menja u ime vaše postojeće Wi-Fi mreže i završava se sa **_RPT ili _RPT5G**. Na primer:

Ime postojeće bežične mreže: **postojeće MrežnoIme**

Ime mreže novog proširivača 2,4 GHz: **postojeće ImeMreže_RPT**

Ime mreže novog proširivača 5 GHz: **postojeće ImeMreže_RPT5G**

Da povežete dodatni bežični uređaj za mrežu vašeg proširivača, upotrebite istu mrežnu lozinku koju ste upotreбили za svoj postojeći bežični ruter.

Opcija 2: Povezivanje preko GUI-ja (Grafičkog korisničkog interfejsa)

1. Koristite uređaj sa aktiviranim Wi-Fi-jem, poput desktop PC-ja/ laptopa/tableta da pronađete i da se povežete na **ASUS_RPAC56/ASUS_RPAC56_5G** bežičnu mrežu.
2. Pokrenite internet pretraživač i unesite <http://repeater.asus.com> u polju za adresu da biste pristupili proširivaču dometa.
3. Unesite podrazumevano ime i lozinku za prijavljivanje, a to su admin/admin.
4. Pratite korake date u **Quick Install Setup (Podešavanje brze instalacije)** da podesite proširivač dometa:



- Povežite se za Wi-Fi mrežu i kada budete upitani, unesite bezbednosnu šifru. Ukoliko je vaša Wi-Fi mreža sakrivena, kliknite na **Manual setting (Ručno podešavanje)**.
- Možete da štiklirate bilo **Copy AP SSID/Password (Kopiraj AP SSID/Lozinku)**, **Use the default setting (Koristi podrazumevano podešavanje)** ili da unesete SSID i bezbednosnu ključ/lozinku za svoju proširenu mrežu. Bravo, kliknite na **Connect (Poveži se)**.

NAPOMENA: Kada štiklirate **Use the default setting (Koristi podrazumevano podešavanje)**, ime bežične mreže repetitora (SSID) se menja u vaše potojeće ime Wi-Fi mreže, i završava se sa **_RPT** ili **_RPT5G** i deli lozinku za bežičnu mrežu rutera/tačke pristupa.

- Povežite svoje bežične uređaje za novu mrežu proširivača.

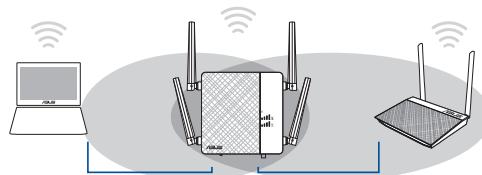
Pomerite proširivač dometa

Kada se povezivanje obavi, pronađite proširitelj opsega između rutera/tačke pristupa (AP) i bežičnog uređaja da dobijete bolji učinak. Nakon što postavite svoj RP-AC87 na idealnu lokaciju, RP-AC87 se povezuje na svoj ruter/tačku pristupa (AP) za otprilike jedan (1) minut.

BELEŠKE:

- Postavite RP-AC87 između svog rutera/tačke pristupa i bežičnog uređaja da dobijete najbolji rad proširitelja.
- Postavite svoj RP-AC87 na mesto gde možete da vidite da svetle najmanje dve bežične trakice/lampice.

VAŽNO! Preporučujemo da postavite svoj RP-AC87 na otvorenu ili prostranu lokaciju.



Indikatori signala

- Da ostvarite najbolji učinak, postavite proširivač dometa između svog rutera i bežičnog uređaja.
- Indikator Wi-Fi signala ukazuje na učinak veze sa proširitelja opsega na ruter/tačku pristupa (AP). Pogledajte indikator Wi-Fi lampice u odeljku **A Quick Look (Brzi pregled)**.

Radni učinak	2.4 GHz / 5 GHz rad
Najbolje	
Odlično	
Dobro	
Loše	
Nema konekcije	



Često postavljana pitanja (FAQs)

P1: Šta da radim ako moj ruter ne podržava WPS?

- Možete da upotrebite opciju 2 da podesite RP-AC87.

P2: Zašto se Wi-Fi lampica ne pali kada završim Metodu dva?

- Možda ste uneli pogrešan SSID i lozinku za ruter. Resetujte svoj RP-AC87, ponovo proverite svoj SSID/lozinku rutera i ponovo podesite RP-AC87.

P3: Zašto ne mogu da vidim stranicu za prijavljivanje nakon što unesem <http://repeater.asus.com> u pregledač?

- Proverite da je vaš kompjuter povezan samo na mrežu proširitelja i podesite svoj kompjuter da Obtain an IP address automatically (Automatski nabavi IP adresu).

P4: Kako da resetujem RP-AC87?

- Pritisnite taster RESET (RESETOVANJE) na dnu RP-AC87 u trajanju od dve (2) sekunde. Sačekajte približno pet (5) sekundu dok Wi-Fi lampica ne počne da treperi crveno.

P5: Zašto se indikator signala za 5GHz proširivača dometa ne pali?

- Pritisnite dugme RESET na gornjem delu uređaja RP-AC87 i zadržite ga oko dve (2) sekunde. Sačekajte oko pet (5) sekundi dok svetleće diode ne počnu lagano da trepere.



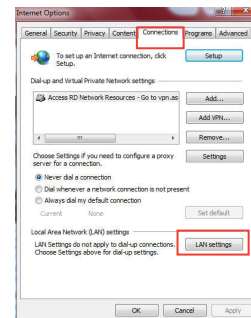
P6: Ne mogu da pristupim grafičkom korisničkom interfejsu na internetu kako bih konfigurisao RP-AC87 podešavanja.

- Zatvorite sve pokrenute internet pregledače i pokrenite ponovo.
- Pratite korake ispod da konfigurirate podešavanja svog kompjutera na osnovu njegovog operativnog sistema.

Windows 7

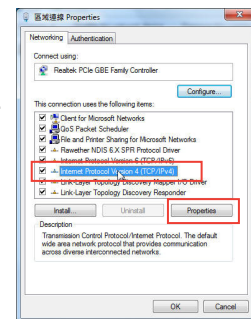
A. Isključite proksi server, ukoliko je uključeno.

1. Kliknite na **Start > Internet Explorer** da pokrenete internet pretraživač.
2. Kliknite na **Tools (Alati) > Internet options (Internet opcije) > tabela za Connections (Konekcije) > LAN settings (LAN podešavanja)**.
3. Sa ekrana za podešavanje Local Area Network (LAN) (Lokalne mreže), sklonite odabiranje opcije **Use a proxy server for your LAN (Koristite proksi server za svoj LAN)**.
4. Kliknite na **OK** kada završite.



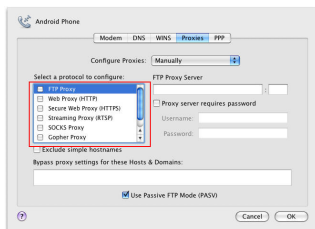
B. Podesite TCP/IP podešavanja da automatski pribave IP adresu.

1. Kliknite na **Start > Control Panel (Kontrolni panel) > Network and Internet (Mreža i Internet) > Network and Sharing Center (Centar za mrežu i deljenje) > Manage network connections (Upravljanje mrežnim konekcijama)**.
2. Odaberite **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Internet protokol verziju 4)**, a potom kliknite na **Properties (Svojstva)**.
3. Štiklirajte **Obtain an IP address automatically (Automatski pribavi IP adresu)**.
4. Kliknite na **OK** kada završite.

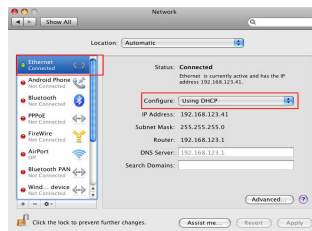


Mac 10.5.8**A. Isključite proksi server, ukoliko je uključen.**

1. Sa menij trake, kliknite na tabelu **Safari > Preferences...** (Preferiranja...) > **Advanced** tab (Napredno).
2. Kliknite na **Change Settings... (Promeni podešavanja...)** u polju **Proxies (Proksi)**.
3. Sa spiska protokola, uklonite odabir za **FTP Proxy and Web Proxy (HTTP) (FTP proksi i internet proksi)**.
4. Kliknite na **OK** kada završite.

**B. Podesite TCP/IP podešavanja da automatski dobijete IP adresu.**

1. Kliknite na Apple ikonicu > **System Preferences (Sistemaska preferiranja)** > **Network (Mreža)**.
2. Odaberite **Ethernet** i potom **Using DHCP (Korišćenje DHCP-a)** u polju **Configure (Konfiguriraj)**.
3. Kliknite na **Apply (Primeni)** kada završite.



Manufacturer	ASUSTeK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Address: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN		
Authorised representative in Europe	ASUS Computer GmbH Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY		
Authorised distributors in Turkey	BOGAZICI BIL GİSAYAR SAN. VE TIC. A.Ş. Tel: +90 212 3311000 Address: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/ISTANBUL	CİZGİ Elektronik San. Tic. Ltd. Şti. Tel: +90 212 3567070 Address: CEMAL SURURI CD. HALİM MERİC İS MERKEZİ No: 15/C D:5-6 34394 MECİDİYEKÖY/ İSTANBUL	KOYUNCU ELEKTRONİK BİLGİ İŞLEM SİST. SAN. VE DİS TİC. A.Ş. Tel: +90 216 5288888 Address: EMEK MAH.ORDU CAD. NO:18, SARIGAZI, SANCAKTEPE İSTANBUL

AEEE Yönetmeliğine Uygundur.



Obsah balenia

- ☒ Dvoj pásťový bezdrôtový reťlanslátor RP-AC87
- ☒ Garantikort
- ☒ Kábel RJ45
- ☒ Stručný návod na obsluhu

POZNÁMKA: Ak je poškodená alebo chýba ktorákoľvek položka, oznámte to svojmu predajcovi.

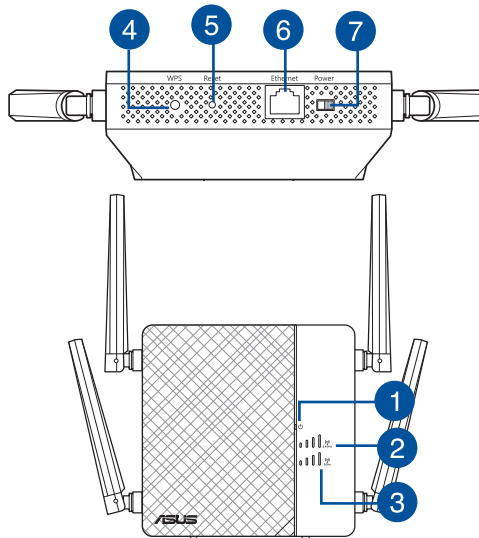
Krátky prehľad

- 1) LED indikátor napájania

Svieti: Zariadenie RP-AC87 je pripojené k elektrickej zásuvke a je zapnuté

Nesvieti: Zariadenie RP-AC87 je odpojené z elektrickej zásuvky a je vypnuté

- 2) LED indikátor pre sieť 5 GHz
- 3) LED indikátor pre sieť 2,4 GHz
- 4) Tlačidlo WPS
- 5) Tlačidlo na resetovanie
- 6) Port siete Gigabit RJ-45
- 7) Hlavný vypínač

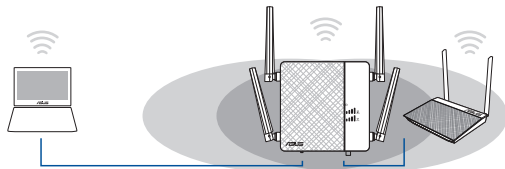




Inštalácia zariadenia na zlepšenie dosahu

Zapnutie zariadenia na zlepšenie dosahu

1. Zariadenie na zlepšenie dosahu umiestnite do blízkosti smerovača a zapojte ho k elektrickej zásuvke. Hlavný vypínač prepnete do polohy ON (Zap.).
2. Počkajte, kým LED indikátor nezačne svietiť na zeleno a kým LED indikátory siete Wi-Fi prestanú blikať, čo znamená, že zariadenie RP-AC87 je pripravené na pripojenie k nadriadenému prístupovému bodu.



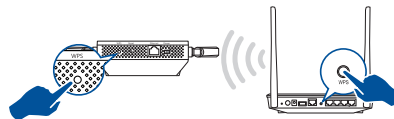
Pripojenie k sieti

Zvoľte jeden z nasledovných spôsobov pripojenia zariadenia na zlepšenie dosahu k sieti.

Možnosť 1: Používanie WPS (Nastavenie ochrany Wi-Fi)

1. Stlačte tlačidlo WPS na smerovači/prístupovom bode.
2. Podržte stlačené tlačidlo WPS na bočnej strane zariadenia RP-AC87 na dlhšie ako dve (2) sekundy, kým nezačne blikať LED indikátor.

POZNÁMKA: Informácie o umiestnení tlačidla WPS nájdete v návode na obsluhu smerovača.



3. Skontrolujte, či indikátor Wi-Fi zariadenia RP-AC87 začne svietiť nepretržite, čo znamená, že zariadenie na zlepšenie dosahu sa úspešne pripojilo k bezdrôtovej sieti. Názov bezdrôtovej siete (SSID) zariadenia na zlepšenie dosahu sa zmení na názov existujúcej siete Wi-Fi, ktorý bude mať na konci **_RPT**. Napríklad:

Názov existujúcej Wi-Fi siete: **existing NetworkName**
(Názov existujúcej siete)

Názov novej rozšírenej siete 2,4 GHz: názov existujúcej siete_RPT

Názov novej rozšírenej siete 5 GHz: názov existujúcej siete_RPT5G

Na pripojenie ďalšieho Wi-Fi zariadenia k sieti vášho zariadenia na zlepšenie dosahu použite rovnaké heslo pre sieť ako v prípade vášho existujúceho smerovača bezdrôtovej siete.

Možnosť 2: Pripojenie pomocou grafického používateľského rozhrania

1. Použite zariadenie s funkciou Wi-Fi, ako je napríklad počítač/notebook/tablet, ktoré nájde a pripojí sa k bezdrôtovej sieti zariadenia **ASUS_RPAC87 /ASUS_RPAC87_5G**.
2. Spustíte webový prehľadávač a do poľa na zadanie adresy zadajte <http://repeater.asus.com> na prístup k zariadeniu na zlepšenie dosahu.
3. Zadajte predvolené prihlasovacie meno a heslo, ktoré sú admin/admin.



4. Inštaláciu zariadenia na zlepšenie dosahu vykonajte podľa pokynov uvedených v časti **Rýchla inštalácia** nižšie:

- Pripojte ho k sieti Wi-Fi a po výzve zadajte bezpečnostný prístupový kľúč. Ak je vaša sieť Wi-Fi skrytá, kliknite na možnosť **Manual setting (Manuálne nastavenie)**.
- Môžete označiť **Copy AP SSID/Password (Kopírovať identifikátor SSID/heslo prístupového bodu)**, **Use the default setting (Použiť predvolené nastavenie)** alebo zadať identifikátor SSID a kľúč zabezpečenia/heslo pre rozšírenú sieť. Po dokončení kliknite na **Connect (Pripojiť)**.

POZNÁMKA: Ak ste označili možnosť **Use the default setting (Použiť predvolené nastavenie)**, názov bezdrôtovej siete (identifikátor SSID) opakovane sa zmení na názov vašej existujúcej siete Wi-Fi, ktorý bude obsahovať zakončenie **_RPT** alebo **_RPT5G** a bude zdieľať heslo bezdrôtovej siete smerovača/prístupového bodu.

- Pripojte svoje bezdrôtové zariadenia k novej sieti zariadenia na zlepšenie dosahu.

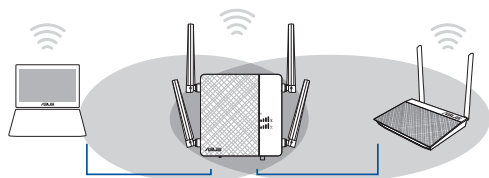
Presunutie zariadenia na zlepšenie dosahu

Po dokončení pripojenia umiestnite zariadenia na zlepšenie dosahu medzi smerovač/prístupový bod bezdrôtovej siete a bezdrôtové zariadenie s cieľom dosiahnuť lepší výkon. Po umiestnení zariadenia RP-AC87 na ideálne miesto sa zariadenie RP-AC87 pripojí k vášmu smerovaču/prístupovému bodu v priebehu približne jednej (1) minúty.

POZNÁMKY:

- Zariadenie RP-AC87 umiestnite medzi svoj smerovač/prístupový bod a bezdrôtové zariadenie s cieľom získať čo najlepší výkon zariadenia na zlepšenie dosahu.
- Svoje zariadenie RP-AC87 umiestnite na miesto, kde svietia aspoň dva LED indikátory siete Wi-Fi.

DÔLEŽITÉ! Zariadenie RP-AC87 odporúčame umiestniť na otvorené a priestrané miesto.



Indikátory signálu

- Na dosiahnutie najlepšieho výkonu umiestnite zariadenie na zlepšenie dosahu medzi svoj smerovač a bezdrôtové zariadenie.
- Indikátor signálu Wi-Fi uvádza výkon pripojenia medzi zariadením na zlepšenie dosahu a smerovačom/prístupovým bodom. Informácie o LED indikátore Wi-Fi nájdete v časti **Krátky prehľad**.

Výkon	2,4 GHz/5 GHz výkon
Najlepší	
Vynikajúci	
Dobrý	
Slabý	
Bez spojenia	



Riešenie problémov

Otázka1: Čo mám robiť, ak môj smerovač nepodporuje WPS?

- Na inštaláciu RP-AC87 môžete použiť možnosť 2.

Otázka2: Čo, ak sa po dokončení druhého spôsobu nerozsvieti indikátor LED siete Wi-Fi?

- Možno ste zadali nesprávny identifikátor SSID a heslo smerovača. Resetujte svoj smerovač RP-AC87, ešte raz skontrolujte identifikátor SSID/heslo a smerovač RP-AC87 nainštalujte znova.

Otázka3: Prečo nevidím prihlasovaciu stránku po otvorení stránky <http://repeater.asus.com> v prehliadači?

- Skontrolujte, že počítač je pripojený len k rozširujúcej sieti a nastavte svoj počítač na možnosť **Obtain an IP address automatically (Získať adresu IP automaticky)**.

Otázka4: Ako resetujem smerovač RP-AC87?

- Na asi dve (2) sekundy stlačte tlačidlo RESET na spodku zariadenia RP-AC87. Počkajte asi päť (5) sekúnd, kým LED indikátory nezačnú pomaly blikať.

Otázka5: Prečo sa indikátor signálu 5 GHz na zariadení na zlepšenie dosahu nerozsvieti?

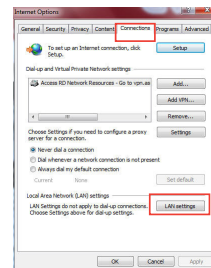
- Skontrolujte, či váš smerovač podporuje pásmo 5 GHz. Ak je váš smerovač jednopásmový, indikátor signálu 5 GHz na zariadení na zlepšenie dosahu nerozsvieti a bude fungovať len v pásme 2,4 GHz.



Windows 7

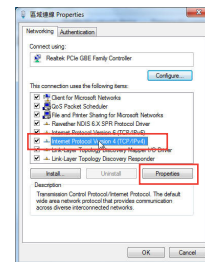
A. Ak je povolený, zakážete server Proxy.

1. Kliknite na **Start (Štart)** > **Internet Explorer** a spustíte webový prehľadávač.
2. Kliknite na **Tools (Nástroje)** > **Internet options (Možnosti siete Internet)** > karta **Connections (Pripojenia)** > **LAN settings (Nastavenie siete LAN)**.
3. V rámci obrazovky nastavení lokálnej počítačovej siete (LAN) zrušte začiarknutie **Use a proxy server for your LAN (Pre sieť LAN používať server proxy)**.
4. Po dokončení kliknite na **OK**.



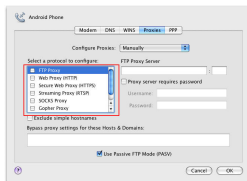
B. Nastavte nastavenia protokolu TCP/IP pre automatické získanie IP adresy.

1. Kliknite na **Start (Štart)** > **Control Panel (Ovládací panel)** > **Network and Internet (Sieť a internet)** > **Network and Sharing Center (Centrum pre sieťové pripojenie a zdieľanie)** > **Manage network connections (Spravovať sieťové pripojenia)**.
2. Zvoľte **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)** a následne kliknite na **Properties (Vlastnosti)**.
3. Začiarknite **Obtain an IP address automatically (Získať adresu IP automaticky)**.
4. Po dokončení kliknite na **OK**.

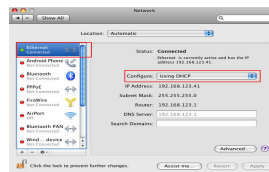


Mac 10.5.8**A. Ak je povolený, zakážte server Proxy.**

1. V paneli s ponukami kliknite na **Safari > Preferences...** (**Preferencie...**) > karta **Advanced (Rozšírené)**.
2. V poličku **Proxies (Servery Proxy)** kliknite na **Change Settings...** (**Zmeniť nastavenia...**).
3. V rámci zoznamu protokolov zrušte voľbu **FTP Proxy** a **Web Proxy (HTTPS)**.
4. Po dokončení kliknite na **OK**.

**B. Nastavte nastavenia protokolu TCP/IP pre automatické získanie IP adresy.**

1. Kliknite na ikonu Apple > **System Preferences (Systémové preferencie)** > **Network (Sieť)**.
2. Zvoľte **Ethernet** a v poličku **Configure (Konfigurovať)** zvoľte **Using DHCP (Používanie DHCP)**.
3. Po dokončení kliknite na **Apply (Použiť)**.



Manufacturer	ASUSTeK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Address: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN		
Authorised representative in Europe	ASUS Computer GmbH Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY		
Authorised distributors in Turkey	BOGAZICI BIL GISAYAR SAN. VE TIC. A.Ş. Tel: +90 212 3311000 Address: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/ISTANBUL	CIZGI Elektronik San. Tic. Ltd. Sti. Tel: +90 212 3567070 Address: CEMAL SURURI CD. HALIM MERIC IS MERKEZI No: 15/C D:5-6 34394 MECIDIYEKÖY/ ISTANBUL	KOYUNCU ELEKTRONİK BİLGİ İŞLEM SİST. SAN. VE DİŞ TİC. A.Ş. Tel: +90 216 5288888 Address: EMEK MAH.ORDU CAD. NO:18, SARIGAZI, SANCaktepe ISTANBUL

IEEE Yönetmeliğine Uygundur.



Vsebina paketa

- ☒ Dvopasovni brezžični ponavljalnik RP-AC87
- ☒ Garancijski kartice

- ☒ Kabel RJ45
- ☒ Vodnik za hitri zagon

OPOMBA: Če je kateri koli predmet poškodovan ali manjka, obvestite vašega prodajalca.

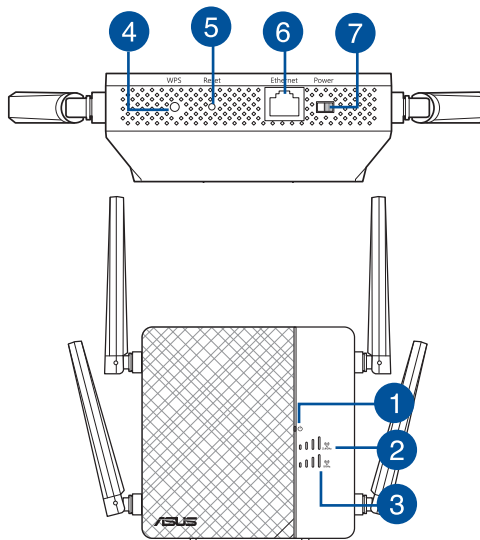
Hiter pogled

- 1) Lučka LED za napajanje

Sveti: RP-AC87 je priključen v električno vtičnico in vključen

Ne sveti: RP-AC87 ni priključen v električno vtičnico ali izključen

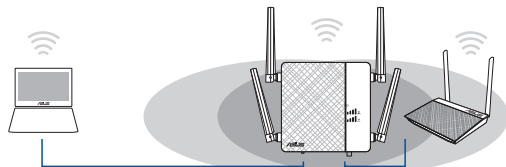
- 2) Indikator za 2,4 GHz
- 3) Indikator za 5 GHz
- 4) Gumb za WPS
- 5) Gumb za ponastavitev
- 6) Gigabit RJ45 port
- 7) Stikalo za vklop/izklop



Nastavitev repetitorja

Vklop repetitorja

1. Postavite RP-AC87 blizu vašega usmerjevalnika/dostopne točke in ga priključite v električno vtičnico. Pritisnite stikalo za vklop na ON.
2. Počakajte, da lučka LED za vklop/izklop sveti zeleno in lučke LED za Wi-Fi nehalo utripati, kar označuje, da je RP-AC87 pripravljen na povezavo z nadrejeno dostopno točko.



Vzpostavitev povezave z omrežjem

Vzpostavitev povezave repetitorja z omrežjem izvedite na enega izmed naslednjih načinov.

Možnost 1: Uporaba WPS (protokol za preprosto nastavitev brezžičnega omrežja)

1. Pritisnite tipko WPS na usmerjevalniku/dostopni točki.
2. Pritisnite gumb WPS na vrh strani naprave RP-AC87 za več kot dve (2) sekundi, dokler lučka LED ne začne utripati.

OPOMBA: Če ne veste, kje je tipka WPS, glejte priročnik usmerjevalnika.



3. Preverite, ali lučka LED za Wi-Fi začne svetiti neprekinjeno, kar označuje, da je bila vzpostavitev povezave repetitorja z brezžičnim omrežjem uspešna. Ime brezžičnega omrežja repetitorja (SSID) se spremeni v obstoječi naziv vašega brezžičnega omrežja, ki mu je dodana končnica **_RPT** ali **_RPT5G**. Na primer:

Obstoječe ime brezžičnega omrežja: **obstoječe ImeOmrežja**

Novo ime za brezžično omrežje repetitorja pri 2,4GHz:
obstoječe ImeOmrežja_RPT

Novo ime za brezžično omrežje repetitorja pri 5 GHz:
obstoječe ImeOmrežja_RPT5G

Če želite vzpostaviti povezavo z brezžičnim omrežjem repetitorja na dodatni napravi, uporabite isto omrežno geslo, kot pri obstoječem brezžičnem usmerjevalniku.

Možnost 2: Vzpostavitev povezave prek grafičnega vmesnika

1. Uporabite napravo, ki podpira Wi-Fi, kot je namizni računalnik/prenosnik/tablica, da poiščete in vzpostavite povezavo z omrežjem **ASUS_RPAC56/ASUS_RPAC56_5G**.
2. Zaženite spletni brskalniki in za dostop do repetitorja v naslovno vrstico vnesite <http://repeater.asus.com>.
3. Vnesite privzeto uporabniško ime in geslo, tj. admin/admin.
4. Sledite spodnjim korakom za **hitro namestitev** in nastavite repetitor:



- Povežite se v omrežje Wi-Fi in ob pozivu vnesite varnostni ključ. Če je vaše omrežje Wi-Fi skrito, kliknite **Manual setting (Ročna nastavitve)**.
- Lahko bodisi označite **Copy AP SSID/Password (Kopiraj SSID/geslo dostopne točke)**, **Use the default setting (Uporabi privzeto nastavitve)** ali vnesete SSID in varnostni ključ/geslo za podaljšano omrežje. Ko končate, kliknite **Connect (Poveži)**.

OPOMBA: Če ste označili **Use the default setting (Uporabi privzeto nastavitve)**, se ime brezžičnega omrežja repetitorja (SSID) spremeni v obstoječe ime omrežja Wi-Fi, s končnico **_RPT** ali **_RPT5G** in deli brezžično geslo vašega usmerjevalnika/dostopne točke.

- Na brezžičnih napravah vzpostavite povezavo z novim omrežjem repetitorja.

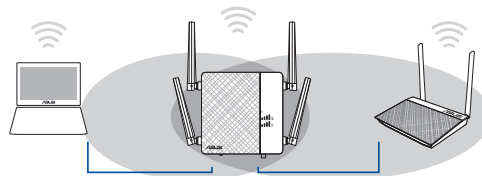
Premaknite repetitor

Ko vzpostavite povezavo, premaknite repetitor med usmerjevalnik/dostopno točko in brezžično napravo, da izboljšate učinkovitost. Ko RP-AC87 postavite na idealno lokacijo, se poveže z vašim usmerjevalnikom/dostopno točko v približno eni (1) minuti.

OPOMBE:

- Postavite RP-AC87 med usmerjevalnik/dostopno točko in brezžično napravo, da bo učinkovitost repetitorja najboljša.
- Postavite RP-AC87 na tako mesto, kjer bosta svetili vsaj dve lučki LED za Wi-Fi.

POMEMBNO! Priporočamo, da RP-AC87 postavite na odprto in prostorno mesto.



Indikatorji signala

- Za čim boljšo učinkovitost postavite repetitor med usmerjevalnik in brezžično napravo.
- Lučka LED za Wi-Fi označuje učinkovitost povezave med repetitorjem in usmerjevalnikom/dostopno točko. Glejte lučke LED za Wi-Fi v poglavju **Hitri pregled**.

Učinkovitost	2,4 GHz/5 GHz delovanje
Najboljše	
Odlično	
Dobro	
Slabo	
Ni povezave	



Pogosto zastavljena vprašanja (FAQs)

V1: Kaj naj naredim, če moj usmerjevalnik ne podpira standarda WPS?

- Za nastavitve usmerjevalnika RP-AC87 lahko uporabite možnost 2.

V2: Zakaj lučka LED povezave Wi-Fi po dokončani izvedbi drugega načina ne začne svetiti?

- Morda ste vnesli napačen SSID in geslo usmerjevalnika. Ponastavite usmerjevalnik RP-AC87, znova preverite SSID/geslo usmerjevalnika in nato znova nastavite usmerjevalnik RP-AC87.

V3: Zakaj se ne odpre stran za prijavo, ko vnesem naslov <http://repeater.asus.com> v brskalnik?

- Preverite, ali ima računalnik vzpostavljeno povezavo samo z omrežjem razširitvene naprave, in nato v računalniku izberite možnost Obtain an IP address automatically (Samodejno pridobi naslov IP).

V4: Kako ponastavim RP-AC87?

- Pritisnite gumb RESET (PONASTAVI) na dnu izdelka RP-AC87 in ga držite približno dve (2) sekundi. Počakajte približno pet (5) sekund, da lučke LED utripajo počasi.

V5: Zakaj indikator signala 5 GHz na repetitorju ne zasveti?

- Preverite ali vaš usmerjevalnik podpira pas 5 GHz. Če je usmerjevalnik enopasoven, indikator signala 5 GHz na repetitorju ne bo zasvetil in repetitor bo deloval samo pri 2,4 GHz.



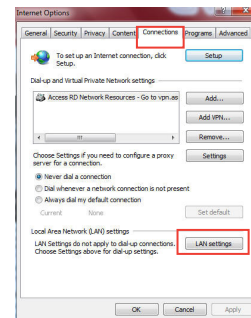
V6: Ne morem dostopati do spletnega grafičnega uporabniškega vmesnika za konfiguracijo nastavitvev RP-AC87.

- Zaprite vse delujoče spletne brskalnike in zaženite znova.
- Sledite spodnjim korakom, da konfigurirate nastavitve računalnika glede na ta operacijski sistem.

Windows 7

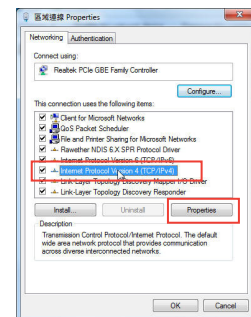
A. Onemogočite proxy strežnik, če je omogočen.

1. Kliknite **Start > Internet Explorer** za zagon spletnega brskalnika.
2. Kliknite **Tools (orodja) > Internet options (internetne možnosti) > zavihek Connections (povezave) > LAN settings (nastavitve LAN)**.
3. Na zaslonu za nastavitve lokalnega omrežja (LAN) odstranite kljukico pri **Use a proxy server for your LAN (Uporabi proxy strežnik za lokalno omrežje)**.
4. Ko končate, kliknite **OK (v redu)**.



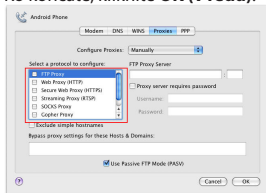
B. Nastavite nastavitve TCP/IP na samodejno pridobivanje IP naslova.

1. Kliknite **Start > Control Panel (Nadzorna plošča) > Network and Internet (Omrežje in internet) > Network and Sharing Center (Središče za omrežje in skupno rabo) > Manage network connections (Upravljanje omrežij)**.
2. Izberite **Internet Protocol Version (različica internetnega protokola) 4 (TCP/IPv4)**, nato pa kliknite **Properties (Lastnosti)**.
3. Obkljukajte **Obtain an IP address automatically (Samodejno pridobi IP naslov)**.
4. Ko končate, kliknite **OK (v redu)**.

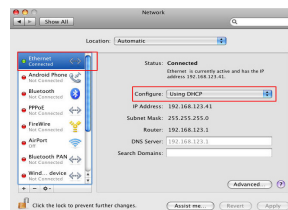


Mac 10.5.8**A. Onemogočite strežnik proxy, če je omogočen.**

1. V menijski vrstici kliknite **Safari > Preferences...** (Lastne nastavitve) > zavihek **Advanced** (Napredno).
2. Kliknite **Change Settings...** (Spremeni nastavitve...) v polju **Proxies** (Strežniki proxy).
3. Na seznamu protokolov počistite izbor **FTP Proxy and Web Proxy (HTTP)**.
4. Ko končate, kliknite **OK** (v rеду).

**B. Nastavite TCP/IP tako, da boste samodejno prejeli naslov IP.**

1. Kliknite na ikono Apple > **System Preferences** (Sistemske možnosti) > **Network** (Omrežje).
2. Izberite **Ethernet in Using DHCP** (Uporaba DHCP) v polju **Configure** (Konfiguriraj).
3. Ko končate, kliknite **Apply** (potrdi).



Manufacturer	ASUSTeK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Address: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN		
Authorised representative in Europe	ASUS Computer GmbH Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY		
Authorised distributors in Turkey	BOGAZICI BIL GİSAYAR SAN. VE TİC. A.Ş. Tel: +90 212 3311000 Address: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/ISTANBUL	CİZGİ Elektronik San. Tic. Ltd. Şti. Tel: +90 212 3567070 Address: CEMAL SURURI CD. HALİM MERİC İS MERKEZİ No: 15/C D:5-6 34394 MECİDİYEKÖY/ İSTANBUL	KOYUNCU ELEKTRONİK BİLGİ İŞLEM SİST. SAN. VE DİŞ TİC. A.Ş. Tel: +90 216 5288888 Address: EMEK MAH.ORDU CAD. NO:18, SARIGAZI, SANCAKTEPE İSTANBUL

AEED Yönetmeliğine Uygundur.



Förpackningens innehåll

- | | |
|--|---|
| ☒ RP-AC87 dubbelbands trådlösa | ☒ RJ45-kabel |
| ☒ Garantikort | ☒ Snabbstartguide |

OBS: Om någon av posterna är skadade eller saknas, kontakta din återförsäljare.

En snabbtitt

1) Strömindikator

På: RP-AC87 är ansluten till ett strömuttag och är påslagen

Av: RP-AC87 är urkopplad från ett strömuttag eller är avstängd

2) 2,4 GHz lysdiod

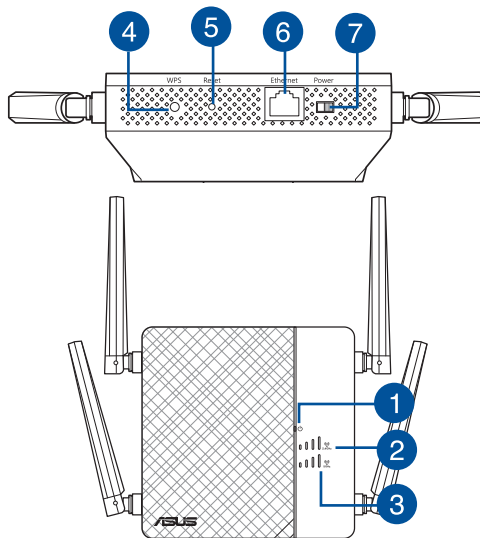
3) 5 GHz lysdiod

4) WPS knapp

5) Återställningsknapp

6) Gigabit RJ-45-port

7) Strömbrytare (På/Av)

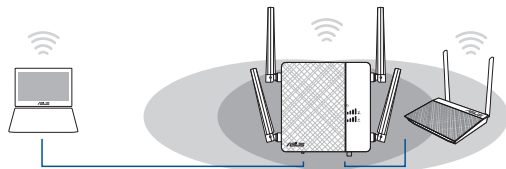




Inställning av områdesutökaren

Slår på områdesutökaren

1. Placera RP-AC87 nära din router/AP och anslut den till ett strömouttag. Ställ strömbrytaren på PÅ.
2. Vänta tills strömlysdioden lyser fast grönt och Wi-Fi-lysdioderna slutar blinka, vilket indikerar att RP-AC87 är redo att anslutas till den överodnade AP:n.



Ansluta till ett nätverk

Välj ett av följande sätt att ansluta områdesutökaren till ett nätverk.

Alternativ 1: Använda WPS (Wi-Fi Protected Setup/Wi-Fi skyddad inställning)

1. Tryck på WPS-knappen på routern/AP:n.
2. Tryck på WPS-knappen på ovansidan på RP-AC87 i minst två (2) sekunder, tills indikatorn börjar blinka.

NOTERA: Se routerns bruksanvisning för placeringen av dess WPS-knapp.



3. Kontrollera om Wi-Fi-indikatorn på RP-AC87 lyser med fast ljus, vilket indikerar att områdesutökaren har lyckats ansluta till det trådlösa nätverket. Områdesutökarens trådlösa nätverksnamn (SSID) ändras till ditt befintliga Wi-Fi nätverksnamn som slutar med **_RPT** eller **_RPT5G**. Till exempel:

Befintligt Wi-Fi nätverks namn: befintligt nätverksnamn

Nytt namn på 2,4 GHz extendernätverk: **befintligt Network-Name_RPT**

Nytt namn på 5 GHz extendernätverk: **befintligt Network-Name_RPT5G**

För att ansluta ytterligare en Wi-Fi enhet till ditt utökade nätverk, använd samma nätverkslösenord som för din befintliga trådlösa router.

Alternativ 2 : Anslutning genom GUI

1. Använd en Wi-Fi-aktiverad enhet, t.ex. en stationär/bärbar/pektdator för att hitta och ansluta till **ASUS_RPAC56 /ASUS_RPAC56_5G** trådlösa nätverk.
2. Starta en webbläsare och skriv <http://repeater.asus.com> i adressfältet för åtkomst till områdesutökaren.
3. Ange standardinloggningsnamn och lösenord som är admin/admin.
4. Följ stegen **Quick Install Setup (snabbinstallationsinställning)** nedan för att installera områdesutökaren:



- Anslut till ett Wi-Fi-nätverk och ange säkerhetsnyckeln när det efterfrågas. Om ditt Wi-Fi-nätverk är dolt, klicka på **Manual setting (Manuell inställning)**.
- Du kan antingen markera **Copy AP SSID/Password (Kopiera AP SSID/Lösenord)**, **Use the default setting (Använd standardinställningen)** eller ange SSID och säkerhetsnyckel/lösenord för ditt utökade nätverk. När du är klar, klicka på **Connect (Anslut)**.

OBS: När du har markerat **Use the default setting (Använd standardinställningen)**, kommer repeterarens trådlösa nätverksnamn (SSID) att ändras till ditt befintliga Wi-Fi-nätverksnamn, med tillägget **_RPT** eller **_RPT5G** och delar ditt lösenord för din router/AP.

- Anslut din trådlösa enhet till det nya utökade nätverket.

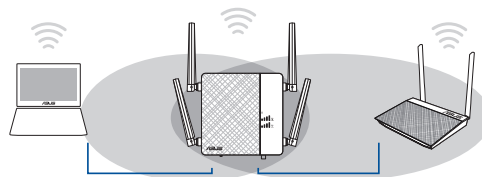
Flytta områdesutökaren

När anslutningen är klar placera områdesutökaren mellan routern/AP:n och den trådlösa enheten för att få bättre prestanda. När du placerat din RP-AC87 på en optimal plats, anslute RP-AC87 till din router/AP på ca en (1) minut.

ANMÄRKNINGAR:

- Placera din RP-AC87 mellan din router/AP och trådlösa enhet för att få bästa extenderprestanda.
- Placera din RP-AC87 på en plats där du kan få minst två Wi-Fi-lysdioder att lysa.

VIKTIGT! Vi rekommenderar att du placerar din RP-AC87 på en öppen eller rymlig plats.



Signalindikatorer

- För att få bästa prestanda placera områdesutökaren mellan din router och trådlösa enhet.
- Wi-Fi-signalindikatorerna indikerar anslutningens prestanda från områdesutökaren till routern/AP:n. Se Wi-Fi-indikatorer i sektionen **A Quick Look (En snabbtitt)**.

Prestanda	2,4 GHz/5 GHz prestanda
Bäst	
Utmärkt	
Bra	
Dålig	
Ingen anslutning	



Felsökning

F1: Vad ska jag göra om min router inte stöder WPS?

- Du kan använda Alternativ 2 för att ställa in RP-AC87.

F2: Varför tänds inte Wi-Fi-LED efter avslutad Metod 2?

- Du kanske har angett fel router SSID och lösenord. Återställ RP-AC87, dubbelkolla din router SSID / lösenord och ställ in RP-AC87 igen.

F3: webbläsaren?

- Se till att datorn endast är ansluten till förlängda nätverket och ställ in datorn till **Erhåll IP-adress automatiskt**.

F4: Hur återställer jag RP-AC87?

- Tryck på knappen RESET (Återställ) ovanpå RP-AC87 i ca två (2) sekunder. Vänta i ca fem (5) sekunder tills lysdioderna börjar blinka långsamt.

F5: Varför lyser inte 5 GHz signalindikatorn på områdesutökaren?

- Kontrollera om din router stöder 5 GHz bandet. Om routern är enbandsrouter kommer områdesutökarens 5 GHz signalindikator inte att lysa och den fungerar endast på 2,4 GHz bandet.



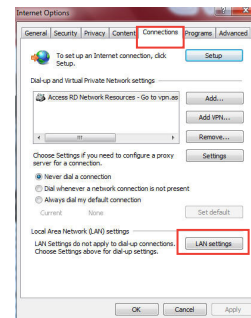
F6: Jag kan inte komma åt webb GUI för att konfigurera de trådlösa routerns inställningar.

- Stäng alla webbläsare som körs och starta igen.
- Följ stegen nedan för att konfigurera din dators inställningar baserat på dess operativsystem.

Windows 7

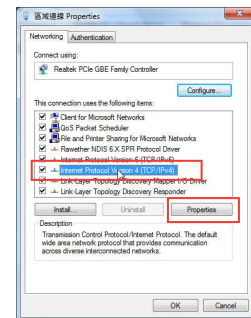
A. Avaktivera proxyservern, om den är aktiverad.

1. Klicka på **Start > Internet Explorer** för att starta webbläsaren.
2. Klicka på **Tools (Verktyg) > Internet options (Internetalternativ) > Connections (Anslutningar)** fliken > **LAN settings (LAN-inställningar)**.
3. Från inställningsskärmen Local Area Network (LAN) avmarkera **Use a proxy server for your LAN (Använd en proxyserver för nätverket)**.
4. Klicka på **OK** när du är klar.



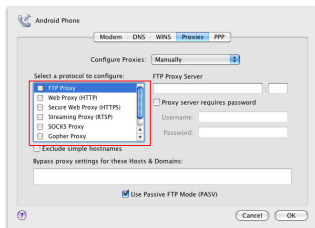
B. Ställ in TCP/IP inställningarna till erhåll en IP-adress automatiskt.

1. Klicka på **Start > Control Panel (Kontrollpanel) > Network and Internet (Nätverk och internet) > Network and Sharing Center (Nätverk och delningscenter) > Manage network connections (Hantera nätverksanslutningar)**.
2. Välj **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)** klicka sedan på **Properties (Egenskaper)**.
3. Markera **Obtain an IP address automatically (Erhåll en IP-adress automatiskt)**.
4. Klicka på **OK** när du är klar.

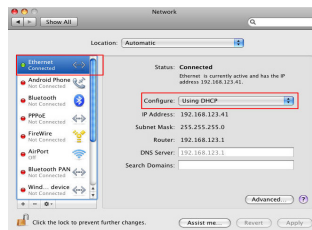


Mac 10.5.8**A. Avaktivera proxyservern, om den är aktiverad.**

1. Från menyfältet klicka på **Safari > Preferences... (Preferenser...)** > fliken **Advanced (Avancerat)**.
2. Klicka på **Change Settings... (Ändra inställningar...)** i fältet **Proxies**.
3. Från listan med protokoll avmarkera **FTP Proxy** och **Web Proxy (HTTPS)**.
4. Klicka på **OK** när du är klar.

**B. Ställ in TCP/IP inställningarna till erhåll en IP-adress automatiskt.**

1. Klicka på Apple ikonen > **System Preferences (System-inställningar)** > **Network (Nätverk)**.
2. Välj **Ethernet** och välj **Using DHCP (Med DHCP)** i fältet **Configure (Konfigurera)**.
3. Klicka på **Apply (Verkställ)** när du är klar.



Manufacturer	ASUSTeK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Address: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN		
Authorised representative in Europe	ASUS Computer GmbH Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY		
Authorised distributors in Turkey	BOGAZICI BİL GİSAYAR SAN. TİC. A.Ş. Tel: +90 212 3311000 Address: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/İSTANBUL	CİZGİ Elektronik San. Tic. Ltd. Şti. Tel: +90 212 3567070 Address: CEMAL SURURİ CD. HALİM MERİC İS MERKEZİ No: 15/C D:5-6 34394 MECİDİYEKÖY/ İSTANBUL	KOYUNCU ELEKTRONİK BİLGİ İŞLEM SİST. SAN. VE DİŞ TİC. A.Ş. Tel: +90 216 5288888 Address: EMEK MAH.ORDU CAD. NO:18, SARIGAZI, SANCAKTEPE İSTANBUL

AEEE Yönetmeliğine Uygundur.



Paket içeriği

- ☒ RP-AC87 çift bant kablosuz yineleyici
- ☒ Garanti kartı
- ☒ RJ45 kablosu
- ☒ Hızlı Başlangıç Kılavuzu

NOT: Eğer öğelerden herhangi bir hasar görmüşse ya da kayıpsa, satıcınız ile temasa geçin.

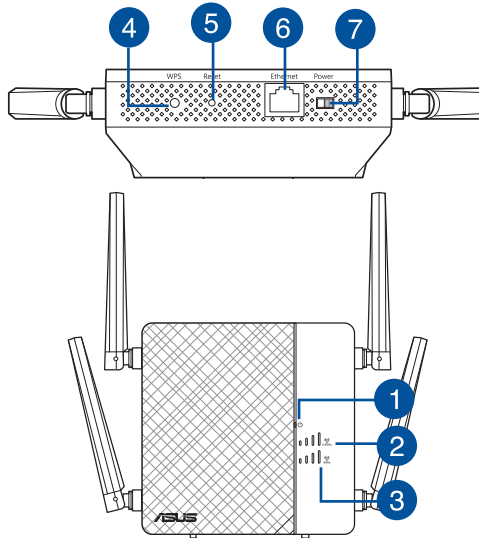
Hızlı bakış

- 1) Güç LED'i

Yanıyor: RP-AC87 bir prize bağlı ve gücü açık

Sönük: RP-AC87 bir prize bağlı değil veya gücü kapalı

- 2) 2,4GHz LED
- 3) 5 GHz LED
- 4) WPS düğmesi
- 5) Sıfırla düğmesi
- 6) Gigabit RJ-45 bağlantı noktası
- 7) Güç Açma/Kapatma anahtarı

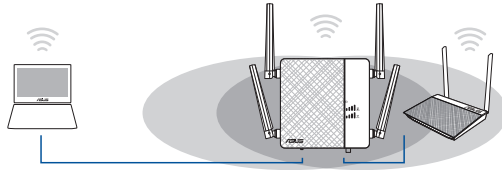




Kablosuz Yineleyici Ayarlama

Kablosuz Yineleyici Açıyor

1. RP-AC87 aygıtınızı Yönlendiricinizin/Erişim Noktasının yakınında konumlandırın ve bir prize bağlayın. Güç düğmesini AÇIK konumuna getirin.
2. Güç LED'i sabit yeşil renkte yanana ve Wi-Fi LED'lerinin yanıp sönmeye durana kadar bekleyin; bu, RP-AC87 aygıtının ana erişim noktasına bağlanmaya hazır olduğunu belirtir.



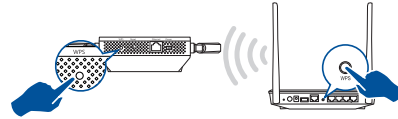
Bir ağı bağlanma

Kablosuz Yineleyici bir ağı bağlamak için aşağıdaki yollardan birini seçin.

Seçenek 1: Wi-Fi Kılavuzunu (Wi-Fi Korumalı Kurulum)

1. Yönlendiricideki/Erişim noktasındaki WPS düğmesine basın.
2. RP-AC87 aygıtının üst WPS düğmesine, LED'i yanıp sönmeye başlayana kadar iki (2) saniyeden uzun süre basın.

NOT: WPS düğmesinin yeri için yönlendiricinin kılavuzuna bakın.



3. RP-AC87 aygıtının Wi-Fi göstergesinin, Mesafe Genişleticinin kablosuz ağı başarılı bir şekilde bağlandığını belirten sabit biçimde yanıp yanmadığını kontrol edin. Mesafe Genişleticinin kablosuz ağ adı (SSID) var olan Wi-Fi ağına **_RPT** ile biten adına değiştir. Örnek:

Mevcut Wi-Fi adı: **Mevcut Ağ Adı**

Yeni Genişletici 2.4GHz ağ adı: **Mevcut ağ adı_RPT**

Genişletici ağına ek Wi-Fi aygıtı bağlamak için, mevcut kablosuz yönlendirici olarak aynı ağ parolasını kullanın.

Seçenek 2: GUI ile bağlama

1. **ASUS_RPAC87 /ASUS_RPAC87_5G** kablosuz ağını bulup bağlanmak için, masaüstü/dizüstü/tablet bilgisayarınız gibi Wi-Fi etkin bir aygıt kullanın.
2. Bir web tarayıcı başlatın ve adres çubuğuna <http://repeater.asus.com> girerek Aralık genişleticiye erişin.
3. Varsayılan oturum açma adını ve parolasını girin, bunlar admin/admin'dir.
4. Aşağıdaki **Hızlı Kurulum Ayarı** adımlarını izleyerek Kablosuz Yineleyici kurun:





- Bir Wi-Fi ağına bağlanın ve sorulduğunda güvenlik anahtarını girin. Wi-Fi ağınız gizliyse **Manual setting (Elle ayar)** ögesine tıklayın.
- **Copy AP SSID/Password (Erişim Noktası SSID/Şifresini Kopyala), Use the default setting (Varsayılan ayarı kullan)** seçeneklerini işaretleyebilir veya genişletilmiş ağınız için SSID ve güvenlik anahtarı/şifre bilgisini girebilirsiniz. Tamamladığınızda **Connect (Bağlan)** düğmesine tıklayın.

NOT: Use the default setting (Varsayılan ayarı kullan) seçeneğini işaretlediğinizde, yineleyicinin kablosuz ağ adı (SSID), var olan Wi-Fi ağınızın adının sonuna **_RPT** veya **_RPT5G** belirti eklenerek oluşturulan adla değiştirilir ve yönlendiricinizin/erişim noktasının Kablosuz Şifresini paylaşır.

- Kablosuz aygıtlarınızı yeni Genişletici ağına bağlayın.

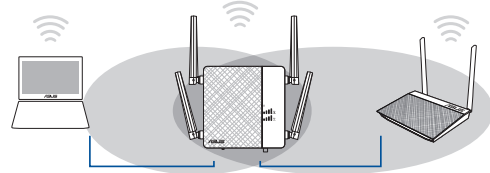
Kablosuz Yineleyici Taşının

Bağlantı tamamlandığında, daha iyi performans elde etmek için Kablosuz Yineleyici yönlendirici/erişim noktası ile kablosuz aygıt arasına yerleştirin. RP-AC87 aygıtınızı en uygun konuma yerleştirdikten sonra, RP-AC87 yaklaşık bir (1) dakika içinde yönlendiricinize/erişim noktanıza bağlanır.

NOTLAR:

- En iyi genişletici performansını elde etmek için, RP-AC87 aygıtınızı yönlendiriciniz/erişim noktanız ile kablosuz aygıt arasına yerleştirin.
- RP-AC87 aygıtınızı en az iki Wi-Fi LED'inin yandığı bir konuma yerleştirin.

ÖNEMLİ! RP-AC87 aygıtınızı açık veya ferah bir konuma yerleştirmenizi öneririz.



Sinyal Göstergeleri

- En iyi performansı almak için, Kablosuz Yineleyici yönlendiriciniz ile kablosuz aygıt arasına yerleştirin.
- Wi-Fi sinyali göstergesi, Kablosuz Yineleyicinin yönlendiriciye/erişim noktasına olan bağlantı performansını gösterir. **A Quick Look (Hızlı Bakış)** kısmındaki Wi-Fi LED'i göstergesine bakın.

Performans	2,4 GHz / 5 GHz performansı
En İyi	
Mükemmel	
İyi	
Zayıf	
Bağlantı yok	



Sorun Giderme

S1: Yönlendiricim WPS desteklemiyorsa ne yapmalıyım?

- RP-AC87 aygıtını ayarlamak için 2 Seçeneğini kullanabilirsiniz.

S2: Yöntem İki tamamlandıktan sonra Wi-Fi LED'i neden yanmıyor?

- Yanlış yönlendirici SSID bilgisi ve şifre girmiş olabilirsiniz. RP-AC87 aygıtınızı sıfırlayın, yönlendiricinizin SSID bilgisini/şifresini tekrar kontrol edin ve RP-AC87 aygıtını yeniden ayarlayın..

S3: Tarayıcıya <http://repeater.asus.com> adresini girdikten sonra oturum açma sayfasını neden göremiyorum?

- bilgisayarınızın yalnızca genişletici ağa bağlı olduğundan emin olun ve bilgisayarınızda **Obtain an IP address automatically (Otomatik olarak bir IP adresi al)** seçeneğini işaretleyin.

S4: RP-AC87 aygıtını nasıl sıfırlarım?

- RP-AC87 aygıtının altındaki RESET (SIFIRLA) düğmesini yaklaşık iki (2) saniye basılı tutun. LED'ler yavaşça yanıp sönmeye başlama kadar yaklaşık beş (5) saniye bekleyin

S5: Yineleyici Ayarlama 5GHz sinyal göstergesi neden yanmıyor?

- Yönlendiricinizin 5GHz bandını destekleyip desteklemediğini kontrol edin. Eğer yönlendiriciniz tekli bant ise, Yineleyici Ayarlama 5GHz Sinyal Göstergesi yanmayacak ve sadece 2.4GHz bandında çalışacaktır.



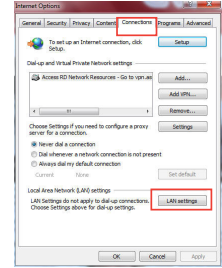
S6: Kablosuz yönlendirici ayarlarını yapılandırmak için web GUI'ye erişim sağlayamıyorum.

- Tüm çalışan web tarayıcılarını kapatın ve tekrar başlatın.
- Aşağıdaki adımları izleyerek işletim sistemine bağlı olarak bilgisayar ayarlarınızı yapılandırın.

Windows 7

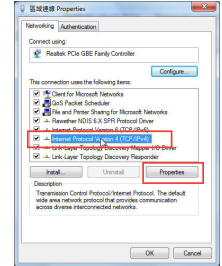
A. Etkin ise proxy sunucusunu engelleyin.

1. **Start (Başlat) > Internet Explorer (Internet Gezgini)**'ne tıklayarak web tarayıcısını başlatın.
2. **Tools (Araçlar) > Internet options (Internet seçenekleri) > Connections (Bağlantılar)** sekmesi > **LAN settings (Yerel ağ ayarları)**'na tıklayın.
3. Yerel Alan Ağı (LAN) Ayarları ekranından **Use a proxy server for your LAN (Yerel ağınız için bir proxy sunucusu kullanın)**'ın işaretini kaldırın.
4. Bittiğinde **OK (Tamam)**'a tıklayın.



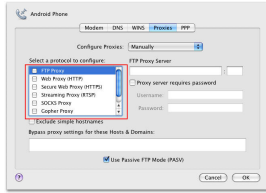
B. Otomatik olarak bir IP adresi almak için TCP/IP ayarlarını yapın.

1. **Start (Başlat) > Control Panel (Denetim Masası) > Network and Internet (Ağ ve Internet) > Network and Sharing Center (Ağ ve Paylaşım Merkezi) > Manage network connections (Ağ bağlantılarını yönet)**'e tıklayın.
2. **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Internet Protokolü Sürüm 4 (TCP/IPv4))**'ü seçin, ardından **Properties (Özellikler)**'e tıklayın.
3. **Obtain an IP address automatically (Otomatik olarak bir IP adresi al)**'ı tıklayın.
4. Bittiğinde **OK (Tamam)**'a tıklayın.

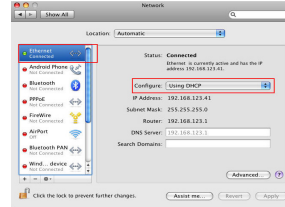


Mac 10.5.8**A. Etkin ise proxy sunucusunu engelleyin.**

1. Menü çubuğundan, **Safari > Preferences... (Tercihler...) > Advanced (Gelişmiş)** sekmesine tıklayın.
2. **Proxies (Proxy'ler)** alanından **Change Settings... (Ayarları Değiştir...)**'e tıklayın.
3. Protokoller listesinden, **FTP Proxy** ve **Web Proxy (HTTP)** seçimini kaldırın.
4. Bittiğinde **OK (Tamam)**'a tıklayın.

**B. Otomatik olarak bir IP adresi almak için TCP/IP ayarlarını yapın.**

1. Apple simgesi > **System Preferences (Sistem Tercihleri) > Network (Ağ)**'a tıklayın.
2. **Ethernet**'i seçin ve **Configure (Yapılandır)** alanında **Using DHCP (DHCP Kullanımı)**'ı seçin.
3. Bittiğinde **Apply (Uygula)** 'a tıklayın.



Manufacturer	ASUSTek Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Address: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN		
Authorised representative in Europe	ASUS Computer GmbH Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY		
Authorised distributors in Turkey	BOGAZICI BİL GİSAYAR SAN. VE TİC. A.Ş. Tel: +90 212 3311000 Address: AYAZGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZGA/İSTANBUL	CİZGİ Elektronik San. Tic. Ltd. Sti. Tel: +90 212 3567070 Address: CEMAL SURURI CD. HALİM MERİC İS MERKEZİ No: 15/C D:5-6 34394 MECİDİYEKOY/İSTANBUL	KOYUNCU ELEKTRONİK BİLGİ İŞLEM SİST. SAN. VE DİS TİC. A.Ş. Tel: +90 216 5288888 Address: EMEK MAH.ORDU CAD. NO:18, SARIGAZI, SANCaktepe İSTANBUL

AEEE Yönetmeliğine Uygundur.



До комплекту входять

- | | |
|---|---|
| ☒ Бездротовий ретранслятор подвійного діапазону RP-AC87 | ☒ Кабель RJ45 |
| ☒ Підставка | ☒ Гарантійний талон |

ПРИМІТКА: Якщо будь-які предмети пошкоджені або відсутні, зверніться до дистриб'ютора.

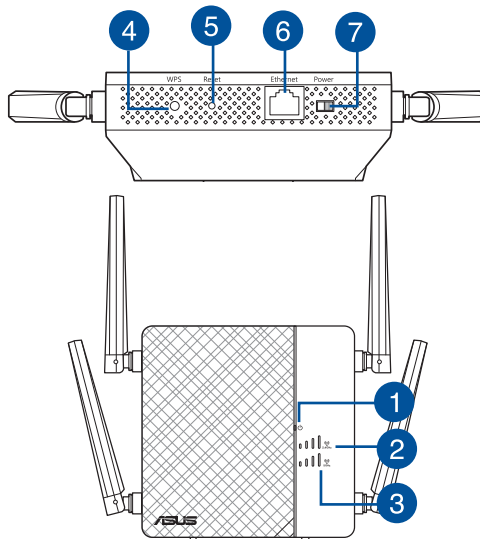
Загальний огляд

- 1) Світлодіод живлення

Увімк.: RP-AC87 підключений до розетки електромережі і отримує живлення

Вимк.: RP-AC87 вимкнено з розетки електромережі або не отримує живлення

- 2) Світлодіод 2,4 ГГц
3) Світлодіод 5 ГГц
4) Кнопка WPS
5) Кнопка "Скинути"
6) Гігабітний порт RJ-45
7) Перемикач Увімк./Вимк. живлення

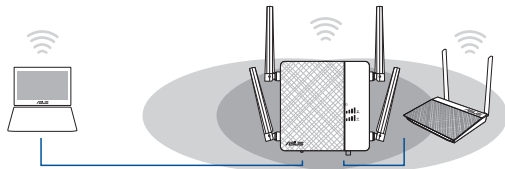




Налаштування ретранслятор

Увімкнення ретранслятор

1. Розташуйте RP-AC87 поруч із маршрутизатором/ТД і вставте до розетки електромережі. Натисніть перемикач живлення на ON (Увімкнено).
2. Зачекайте, доки світлодіодний індикатор живлення засвітиться постійно зеленим, а індикатори стану мережі Wi-Fi перестануть блимати - це вказуватиме на готовність RP-AC87 для підключення до основної точки доступу.



Підключення до мережі

Виберіть один із наступних способів підключити подовжувач діапазону до мережі.

Опція 1: Користування WPS (Wi-Fi Protected Setup)

1. Натисніть кнопку WPS на маршрутизаторі/ТД.
2. Натискайте кнопку WPS верхня на RP-AC87 понад дві (2) секунди, доки почне спалахувати світлодіод.

Примітка: Розташування WPS кнопки на маршрутизаторі вказано в інструкції до нього.



3. Перевірте, чи індикатор Wi-Fi на RP-AC87 стабільно світиться блакитним. Це позначає, що подовжувач діапазону успішно підключився до бездротової мережі. Назва бездротової мережі ретранслятор (SSID) змінюється на назву вашої мережі Wi-Fi, яка вже існує, закінчуючись на **_RPT**. Наприклад:

Назва мережі Wi-Fi, що вже існує: **existing NetworkName**

Назва мережі нового подовжувача до 2,4 ГГц: назва мережі, що вже існує, з додатком: **Назвамережі_RPT**

Назва мережі нового подовжувача до 5 ГГц: назва мережі, що вже існує, з додатком: **Назвамережі_RPT5G**

Щоб підключити додатковий пристрій Wi-Fi до мережі подовжувача, користуйтеся тим самим паролем мережі, як і для бездротового маршрутизатора.

Опція 2: Підключення через графічний інтерфейс користувача

1. Користуйтеся пристроєм з активним Wi-Fi, таким як стаціонарний ПК/ноутбук/планшет, щоб знайти і підключитися до бездротової мережі **ASUS_RPAC87 / ASUS_RPAC87_5G**.
2. Запустіть веб-браузер і введіть <http://repeater.asus.com> у рядку адреси, щоб увійти до ретранслятор.
3. Введіть логін і пароль за промовчанням - це admin/admin.
4. Виконуйте нижчеподані кроки **Quick Install Setup (Налаштування швидкої інсталяції)**, щоб налаштувати подовжувач діапазону:



- Підключіться до мережі Wi-Fi. Коли з'явиться підказка, введіть ключ безпеки. Якщо мережу Wi-Fi приховано, клацніть **Manual setting (Налаштування вручну)**.
- Можна як позначити **Copy AP SSID/Password (Копіювати SSID/Пароль ТД)**, **Use default setting (Користуватися налаштуванням за замовчуванням)**, так і ввести SSID і ключ безпеки/пароль для розширеної мережі. \ Виконавши, клацніть по **Connect (Підключити)**.

Примітка: Коли ви позначили **Use the default setting (Використовувати налаштування за замовчуванням)**, назва бездротової мережі Повторювача (SSID) змінюється на ту назву мережі Wi-Fi, що вже існує, закінчується на **_RPT** або **_RPT5G** і користується паролем вашого маршрутизатора/бездротової ТД.

- Підключіть бездротові пристрої до мережі нового подовжувача.

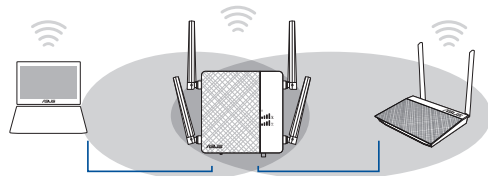
Пересуньте ретранслятор

Коли підключення завершено, знайдіть подовжувач діапазону між маршрутизатором/ТД і бездротовим пристроєм, щоб отримати кращі робочі характеристики. Коли ви розташуєте RP-AC87 у найкращому місці, RP-AC87 підключається до маршрутизатора/ТД за одну (1) хвилину.

ПРИМІТКИ:

- Розташуйте RP-AC87 між маршрутизатором/ТД і бездротовим пристроєм, щоб отримати найкращі робочі характеристики подовжувача.
- Розташуйте RP-AC87 так, щоб ви змогли увімкнути хоча б два світлодіодні індикатори стану мережі Wi-Fi.

ВАЖЛИВО! Радимо розташувати RP-AC87 у відкритому або просторому місці.



Індикатори сигналу

- Щоб отримати найкращі робочі характеристики, розташуйте подовжувач діапазону між маршрутизатором і бездротовим пристроєм.
- Індикатор сигналу Wi-Fi позначає якість підключення між подовжувачем діапазону і маршрутизатором/ТД. Значення світлодіодів Wi-Fi вказано в розділі **A Quick Look (Швидкий огляд)**.

Робочі характеристики	Робочі характеристики 2,4 ГГц / 5 ГГц
Найкраща	
Відмінно	
Добре	
Погано	
Нема підключення	



Усунення несправностей

31: Що робити, якщо мій маршрутизатор не підтримує WPS?

- Для налаштування RP-AC87 можна використати Опція 2.

32: Чому світлодіод Wi-Fi не засвічується після завершення Опція 2?

- Ви могли ввести неправильний SSID і пароль маршрутизатора. Скиньте RP-AC87, перевірте SSID/пароль маршрутизатор і знову налаштуйте RP-N1.

33: Чому я не бачу сторінку входу в систему після входу до <http://repeater.asus.com> у браузері?

- Переконайтеся, що комп'ютер підключений лише до подовжувача мережі, і налаштуйте комп'ютер на **Obtain an IP address automatically** (Автоматично отримати IP-адресу).

34: Як скинути RP-AC87 на фабричні налаштування?

- Натискайте кнопку RESET (Скинути) вниз на RP-AC87 приблизно дві (2) секунди. Почекайте близько п'яти (5) секунд, поки світлодіод Wi-Fi не почне спалахувати червоним.

35: Чому не світиться індикатор сигналу 5 ГГц на подовжувачі діапазону?

- Перевірте, чи підтримує ваш маршрутизатор діапазон 5 ГГц. Якщо маршрутизатор має лише один діапазон, індикатор сигналу 5 ГГц на подовжувачі діапазону не світитиметься, і маршрутизатор працюватиме лише в діапазоні 2,4 ГГц.



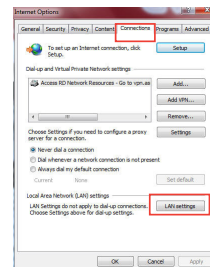
36: Не можу увійти до графічного інтерфейсу он-лайн, щоб конфігурувати налаштування бездротового маршрутизатора.

- Закрийте всі веб-браузери і знову запустіть браузер.
- Виконуйте нижченаведені кроки, щоб конфігурувати налаштування комп'ютера на основі його операційної системи.

Windows 7

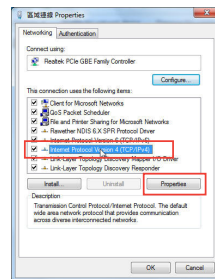
A. Якщо активований сервер проху, вимкніть його.

1. Клацніть по **Start (Пуск) > Internet Explorer**, щоб запустити веб-браузер.
2. Клацніть по **Tools (Знаряддя) > Internet options (Властивості браузера) > панель Connections (Підключення) > LAN settings (Налаштування локальної мережі)**.
3. На екрані Local Area Network (LAN) Settings (Налаштування локальної мережі) зніміть "пташку" поруч із **Use a proxy server for your LAN (Використовувати проксі-сервер для локальної мережі)**.
4. Виконавши, клацніть по **OK (OK)**.



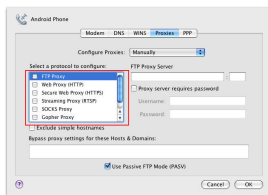
B. Встановіть налаштування TCP/IP, щоб автоматично отримати IP-адресу.

1. Клацніть по **Start (Пуск) > Control Panel (Панель керування) > Network and Internet (Мережа й Інтернет) > Network and Sharing Center (Центр мережних підключень і спільного доступу) > Manage network connections (Керування мережними підключеннями)**.
2. Виберіть **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Протокол Інтернету Версії 4 (TCP/IPv4))**, потім клацніть по **Properties (Властивості)**.
3. Поставте позначку поруч із **Obtain an IP address automatically (Отримати IP-адресу автоматично)**.
4. Виконавши, клацніть по **OK (OK)**.

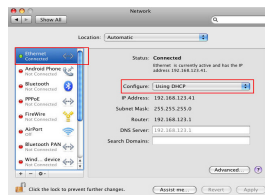


Mac 10.5.8**A. Якщо активований сервер проху, вимкніть його.**

1. На панелі меню клацніть по панелі **Safari (Сафарі) > Preferences... (Уподобання...)** > **Advanced (Високотехнологічні)**.
2. Клацніть по **Change Settings... (Змінити налаштування...)** у полі **Proxies (Проксі)**.
3. У списку протоколів зніміть "пташку" з **FTP Proxy (Проксі FTP)** і **Web Proxy (HTTPS) (Веб-проксі)**.
4. Виконавши, клацніть по **OK (OK)**.

**B. Встановіть налаштування TCP/IP, щоб автоматично отримати IP-адресу.**

1. Клацніть по піктограмі Apple > **System Preferences (Уподобання системи)** > **Network (Мережа)**.
2. Виберіть **Ethernet** і виберіть **Using DHCP (Користування DHCP)** у полі **Configure (Конфігурація)**.
3. Виконавши, клацніть по **Apply (Застосувати)**.



Manufacturer	ASUSTeK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Address: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN		
Authorised representative in Europe	ASUS Computer GmbH Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY		
Authorised distributors in Turkey	BOGAZICI BIL GISAYAR SAN. VE TIC. A.S. Tel: +90 212 3311000 Address: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/ISTANBUL	CIZGI Elektronik San. Tic. Ltd. Sti. Tel: +90 212 3567070 Address: CEMAL SURURI CD. HALIM MERIC IS MERKEZI No: 15/C D:5-6 34394 MECIDIYEKOY/ ISTANBUL	KOYUNCU ELEKTRONIK BILGI ISLEM SIST. SAN. VE DIS TIC. A.S. Tel: +90 216 5288888 Address: EMEK MAH.ORDU CAD. NO:18, SARIGAZI, SANCAKTEPE ISTANBUL

AEEE Yönetmeliğine Uygundur.



Federal Communications Commission Statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

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.



Warning: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment. Prohibition of Co-location This device and its antenna(s) must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.



FCC Mark Warning

This equipment must be installed and operated in accordance with provided instructions and the antenna(s) used for this transmitter must be installed to provide a separation distance of at least 20cm from all persons and must not be co-located or operated in conjunction with any other antennas or transmitters. End users and installers must be provided with antenna installation instructions and transmitter operating conditions for satisfying RF exposure compliance.

Prohibition of Co-location

This device and its antenna(s) must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

IMPORTANT NOTE:

Radiation Exposure Statement: This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. End users must follow the specific operating instructions for satisfying RF exposure compliance. To maintain compliance with FCC exposure compliance requirement, please follow operation instruction as documented in this manual.

Declaration of Conformity for R&TTE directive 1999/5/EC

Essential requirements – Article 3

Protection requirements for health and safety – Article 3.1a

Testing for electric safety according to EN 60950-1 has been conducted. These are considered relevant and sufficient.

Protection requirements for electromagnetic compatibility – Article 3.1b

Testing for electromagnetic compatibility according to EN 301 489-1 and EN 301 489-17 has been conducted. These are considered relevant and sufficient.

Effective use of the radio spectrum – Article 3.2

Testing for radio test suites according to EN 300 328- 2 has been conducted. These are considered relevant and sufficient.

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. Operation Channels: CH1~11 for N. America; Ch1~13 for Japan; CH1~13 for Europe (ETSI)

Canada, Industry Canada (IC) Notices

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003 and RSS-247.

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.





Radio Frequency (RF) Exposure Information

The radiated output power of the ASUS Wireless Device is below the Industry Canada (IC) radio frequency exposure limits. The ASUS Wireless Device should be used in such a manner such that the potential for human contact during normal operation is minimized.

This device has been evaluated for and shown compliant with the IC Specific Absorption Rate ("SAR") limits when installed in specific host products operated in portable exposure conditions (antennas are less than 20 centimeters of a person's body).

This device has been certified for use in Canada. Status of the listing in the Industry Canada's REL (Radio Equipment List) can be found at the following web address: <http://www.ic.gc.ca/app/sitt/reletel/srch/nwRdSrhc.do?lang=eng>

Additional Canadian information on RF exposure also can be found at the following web address: <http://www.ic.gc.ca/eic/site/smt-gst.nsf/eng/sf08792.html>

Canada, avis d'Industry Canada (IC)

Cet appareil numérique de classe B est conforme aux normes canadiennes ICES-003 et RSS-247.

Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférence et (2) cet appareil doit accepter toute interférence, notamment les interférences qui peuvent affecter son fonctionnement.

IC:3568A-RP0S01

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

Informations concernant l'exposition aux fréquences radio (RF)

La puissance de sortie émise par l'appareil de sans fil ASUS est inférieure à la limite d'exposition aux fréquences radio d'Industry Canada (IC). Utilisez l'appareil de sans fil ASUS de façon à minimiser les contacts humains lors du fonctionnement normal.

Ce périphérique a été évalué et démontré conforme aux limites SAR (Specific Absorption Rate – Taux d'absorption spécifique) d'IC lorsqu'il est installé dans des produits hôtes particuliers qui fonctionnent dans des conditions d'exposition à des appareils portables (les antennes se situent à moins de 20 centimètres du corps d'une personne).

Ce périphérique est homologué pour l'utilisation au Canada. Pour consulter l'entrée correspondant à l'appareil dans la liste d'équipement radio (REL - Radio Equipment List) d'Industry Canada rendez-vous sur: <http://www.ic.gc.ca/app/sitt/reletel/srch/nwRdSrhc.do?lang=eng>

Pour des informations supplémentaires concernant l'exposition aux RF au Canada rendez-vous sur : <http://www.ic.gc.ca/eic/site/smt-gst.nsf/eng/sf08792.html>

Industry Canada Statement

This device complies with RSS-247 of the industry Canada Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.



IMPORTANT NOTE:

Radiation Exposure Statement: This equipment complies with IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. End users must follow the specific operating instructions for satisfying RF exposure compliance. To maintain compliance with IC RF exposure compliance requirement, please follow operation instruction as documented in this manual.

NCC 警語

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

REACH

Complying with the REACH (Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals) regulatory framework, we published the chemical substances in our products at ASUS REACH website at <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>

ASUS Recycling/Takeback Services

ASUS recycling and takeback programs come from our commitment to the highest standards for protecting our environment. We believe in providing solutions for you to be able to responsibly recycle our products, batteries, other components, as well as the packaging materials. Please go to <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> for the detailed recycling information in different regions.

This equipment may be operated in AT, BE, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IE, IT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SL, ES, SE, GB, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR.



Networks Global Hotline Information

Area	Hotline Number	Support Languages	Availability
Australia	1300-2787-88	English	Mon. to Fri.8:00-20:00
Austria	0043-820240513	German	Mon. to Fri.9:00-18:00
Belgium	0032-78150231	Dutch /French	Mon. to Fri.9:00-17:00
China	400-620-6655	Simplified Chinese	Mon. to Sun.9:00-18:00
Denmark	0045-3832-2943	Danish/English	Mon. to Fri.9:00-17:00
Finland	00358-9693-7969	Finnish/English/Swedish	Mon. to Fri.10:00-18:00
France	0033-170949400	French	Mon. to Fri.9:00-17:45
Greece	00800-44-14-20-44	Greek	Mon. to Fri. 9:00-13:00/14:00-18:00
Hong Kong	3582-4770	Cantonese/ Chinese/English	Mon. to Fri.10:00-20:00 Sat.10:00-17:00
Indonesia	+62-21-500128	Indonesia, English	Mon. to Fri9:30 - 17: 00
Ireland	0035-31890719918	English	Mon. to Fri.9:00-17:00
Italy	199-400089	Italian	Mon. to Fri. 9:00-13:00/14:00-18:00
Japan	0800-123-2787 0081-570-783-886	Japanese	Mon. to Fri.9:00-18:00 Sat. to Sun.9:00-17:00



Networks Global Hotline Information

Malaysia	+603 2148 0827 (Check Repair Detail Status Only)/ +603-6279-5077	Bahasa Melayu/English	Mon. to Fri.10:00-19:00
Netherlands / Luxembourg	0031-591-570290	Dutch / English	Mon. to Fri.9:00-17:00
New Zealand	0800-278-788/ 0800-278-778	English	Mon. to Fri.9:00-17:00
Norway	0047-2316-2682	Norwegian /English	Mon. to Fri.9:00-17:00
Philippines	+632-636 8504/ 180014410573	English	Mon. to Fri.9:00-18:00
Poland	00225-718-033/ 00225-718-040	Polish	Mon. to Fri. 9:00-17:008:30-17:30
Portugal	707-500-310	Portuguese	Mon. to Fri.9:00-17:00
Russia	+8-800-100-ASUS/ +7-495-231-1999	Russian/ English	Mon. to Fri.9:00-18:00
Singapore	+65-6720-3835 (Check Repair Detail Status Only)/ +65-66221701	English	Mon. to Fri. 11:00-19:00
Slovak	00421-232-162-621	Czech	Mon. to Fri.8:00-17:00
Spain	902-88-96-88	Spanish	Mon. to Fri.9:00-18:00
Sweden	+46-858769407	Swedish/English	Mon. to Fri.9:00-17:00





Networks Global Hotline Information

Switzerland	0041-848111010	German/French	Mon. to Fri.9:00-18:00
	0041-848111014	French	Mon. to Fri.9:00-17:45
	0041-848111012	Italian	Mon. to Fri.9:00-17:00
Taiwan	0800-093-456/ 02-81439000	Traditional Chinese	Mon. to Fri. 9:00-12:00/13:30-18:00
Thailand	+662-679-8367 -70/ 001 800 852 5201	Thai/English	Mon. to Fri. 9:00-18:00
Turkey	+90-216-524-3000	Turkish	Mon. to Fri.09:00-18:00
United Kingdom	+44-1442265548	English	Mon. to Fri.9:00-17:00
USA/Canada	1-812-282-2787	English	Mon. to Fri. 8:30am-12:00am EST (5:30am-9:00pm PST) Sat .to Sun. 9:00am-6:00pm EST (6:00am-3:00pm PST)



Manufacturer	ASUSTeK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Address: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
Authorised representative in Europe	ASUS Computer GmbH Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY
Authorised distributors in Turkey	BOGAZICI BİL GİSAYAR SAN. VE TİC. A.Ş. Tel: +90 212 331 1000 Address: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/İSTANBUL
	CİZGİ Elektronik San. Tic. Ltd. Sti. Tel: +90 212 3567070 Address: CEMAL SURURI CD. HALİM MERİÇ İSİ MERKEZİ No: 15/C D:5-6 34394 MECİDİYEKÖY/ İSTANBUL
	KOYUNCU ELEKTRONİK BİLGİ İŞLEM SİST. SAN. VE DİŞ TİC. A.Ş. Tel: +90 216 5288888 Address: EMEK MAH.ORDU CAD. NO:18, SARİGAZİ, SANCAKTEPE İSTANBUL

AAAA Yönetmeliğine Uygundur.

NOTES:

- UK support e-mail: network_support_uk@asus.com
- For more information, visit the ASUS support site at: <http://support.asus.com>

Operating temperature: 0°C~40°C



This product must not be disposed together with the domestic waste. This product has to be disposed at an authorized place for recycling of electrical and electronic appliances. By collecting and recycling waste, you help save natural resources, and make sure the product is disposed in an environmental friendly and healthy way.



"~" for the identification of alternating current symbol



for the identification of CLASS II EQUIPMENT only.

