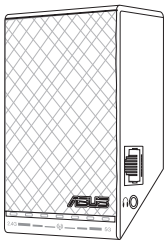
RP-N14

Wireless-N300 Range Extender



Quick Start Guide

English 3
Russian 11
Bulgarian 19
Czech 27
Croatian 35
Estonian 43
Hungarian 51
Latvian 59
Lithuanian 67
Polish 75
Romanian 83
Serbian 91
Slovak 100
Slovenian 109
Turkish 118
Ukrainian 127

E8662 / First Edition / Sept. 2013

EEU8662_RP-N14_QSG.indb 2 29/09/13 16:20:00

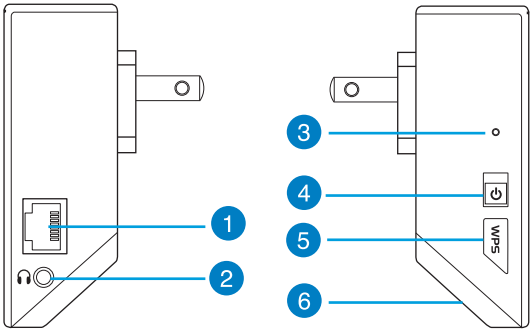
Package contents

☑ Range Extender ☑ Quick Start Guide

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

A quick look

1) Ethernet port
2) Audio port
3) Reset button
4) Power On/Off button
5) WPS button
6) Night light



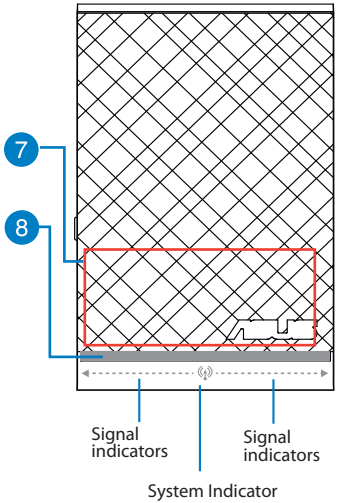
7) Touch controller

Touch the marked area to turn on/off the night light by default. You can log into the Range Extender's Web GUI to change the settings.

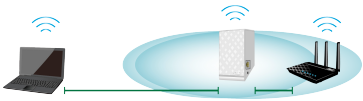
8) LED indicators

- System Indicator: The System Indicator lights up when the Range Extender is powered on and flashes when the Ethernet cable or audio cable is conected.
- Signal indicators: The lights indicate the connection signal strength from the Range Extender to the router.

Indicators	Performance
●●●●●●●	Excellent
○●●●●●○	Good
○○●●●○○	Poor
○○○●○○○	No connection



Setting up the Range Extender



Turning the Range Extender on

1. Place the Range Extender near your Router.
2. Plug the Range Extender into a power outlet, wait one minute for the system indicator to flash twice and turn into solid blue.

Connecting to a network

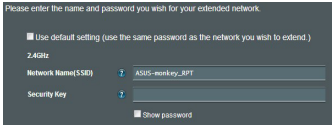
Select one of the following ways to connect the Range Extender to a network.

Option A: Connecting through GUI

1. Use a computer/notebook/tablet PC to find and connect to **ASUS_RPN14** wireless network.
2. Launch a web browser and enter http://repeater.asus.com or 192.168.1.1 in the address bar to access the Range Extende0r.
3. Enter the default login name and password, which are admin/admin.
4. Follow the **Quick Install Setup** steps below to set up the Range Extender:

- Select the Wi-Fi network that you want to extend and enter its security password.

- Enter a name for the new Extender network.



- Connect your wireless devices to the new Extender network.

Option B: Using WPS (Wi-Fi Protected Setup)

1. Press the WPS button on the side of the Range Extender for more than two seconds, until the system indicator flashes.
2. Press the WPS button on the router within two minutes.

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

3. Check if the Range Extender's system indicator turns into solid blue, which indicates that the Range Extender has connected to the wireless network successfully. The Range Extender's wireless network name (SSID) changes to your existing Wi-Fi network name, ending with **_RPT**. For example:

Existing network name: existing NetworkName

New network name: existing NetworkName_RPT

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

Move the Range Extender

When the connection is complete, locate the Range Extender between the router and the wireless device to get better performance.

NOTE: To get the best connection performance, ensure that at least two signal indicators light up.

Signal Indicators

- To get the best performance, place the Range Extender between your router and wireless device.
- The signal indicators indicate the connection performance from the Range Extender to the Router. Refer to the LED indicators in section **A Quick Look**.
- If no signal indicator lights up, search the network again in **Option A** or make sure that your router supports WPS in **Option B**.

Wireless Media Playback

The Range Extender supports wireless media playback, which allows you to stream and play your network music through its audio port. You can use ASUS AiPlayer app to control the music streaming over the Range Extender from your mobile device. Search for "RP-N14" or "ASUS AiPlayer" from Google Play or App Store and download the app to your mobile device.

ANDROID APP ON Google play

Available on the App Store

NOTES:

- AiPlayer supports mp3, wav., flac, and acc files.
- You can insert an earphone, powered speaker, or stereo system to the 3.5mm stereo audio port.

English

Frequently Asked Questions

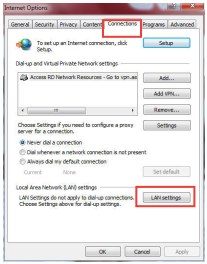
Q1: I cannot access the web GUI to configure the RP-N14 settings.

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

Windows 7

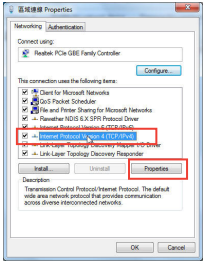
A. Disable the proxy server, if enabled.

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.

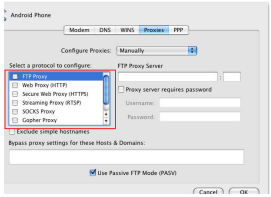
1. Click **Start** > **Control Panel** > **Network and Internet** > **Network and Sharing Center** > **Manage network connections**.
2. Select **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)**, then click **Properties**.
3. Tick **Obtain an IP address automatically**.
4. Click **OK** when done.



Mac 10.5.8

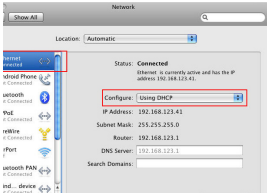
A. Disable the proxy server, if enabled.

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.



Q2: Why doesn't the touch controller work?

- Ensure that you touch the area correctly. Refer to **A Quick Look** for the location of the touch area.

Q3: My router security is WEP, and I entered a wrong passphrase or security key on the extender. Now I cannot access the Extender any more. What can I do?

- The Range Extender cannot check whether the WEP passphrase is correct or not. When entered a wrong passphrase, your wireless device cannot get the correct IP address from the Range Extender. Please reset the Range Extender to its factory defaults to get the IP address back.

Q4: When I connect a speaker or stereo system to RP-N14, there is no sound coming out when I play audio files.

- Make sure that you have not turned off the audio output via the touch controller. The touch controller is set to turn on/off the night light and mute/unmute the audio by default. You can log into the Range Extender's Web GUI to change the settings.

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

EEE Yönetmeliğine Uygundur.

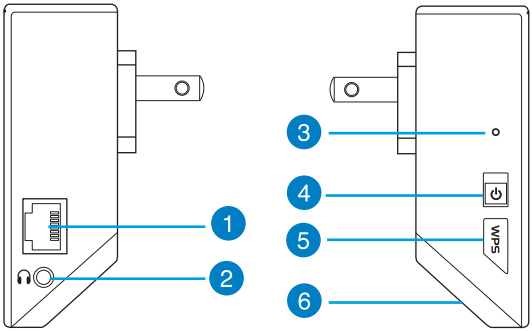
Комплект поставки

☑ Повторитель ☑ Краткое руководство

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

Быстрый обзор

1) Ethernet порт
2) Аудиовыход
3) Кнопка сброса
4) Кнопка питания
5) Кнопка WPS
6) Подсветка



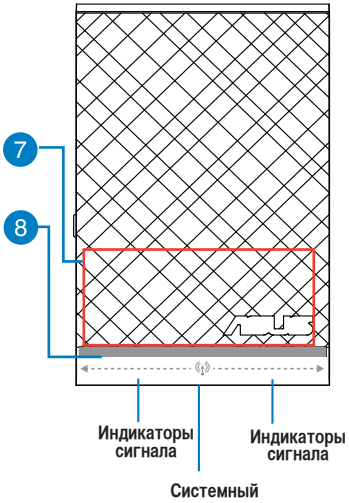
7) Сенсорный контроллер

Коснитесь указанной области для включения/отключения подсветки. Для изменения настроек войдите в веб-интерфейс.

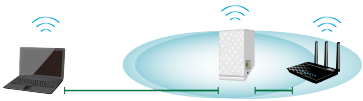
8) Индикаторы

- Системный индикатор: индикатор состояния системы загорается, когда повторитель включен и мигает, когда подключен Ethernet или аудио кабель.
- Индикаторы сигнала: Индикаторы указывают мощность сигнала.

Индикаторы	Сигнал
●●●●●●●	Отличный
○●●●●●○	Хороший
○○●●●○○	Плохой
○○○●○○○	Нет соединения



Настройка повторителя



Включение повторителя

1. Поместите повторитель рядом с вашим роутером.
2. Подключите повторитель к розетке и дождитесь когда индикатор загорится синим.

Подключение к сети

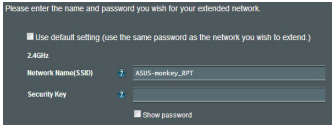
Выберите один из следующих способов подключения повторителя к сети.

Вариант A: Подключение через GUI

1. Используйте компьютер для подключения к сетиASUS_RPN14.
2. Запустите браузер и введите http://repeater.asus.com или 192.168.1.1.
3. Введите логин и пароль по умолчанию: admin/admin.
4. Для настройки повторителя следите инструкциям ниже:

- Выберите беспроводную сеть, которую нужно расширить и введите пароль.

- Введите имя для новой сети.



- Подключите беспроводные устройства к новой сети.

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

1. Нажмите и удерживайте кнопку WPS более двух секунд, пока системный индикатор не замигает.
2. Нажмите и удерживайте кнопку WPS на роутере в течение двух минут.

ПРИМЕЧАНИЕ: Размещение кнопки WPS смотрите в руководстве роутера.

3. Убедитесь, что системный индикатор повторителя горит синим, что указывает на успешное подключение к беспроводной сети. Сеть повторителя (SSID) использует имя существующей сети и добавляет к нему _RPT. Например:

Имя существующей сети: existing NetworkName

Имя новой сети: existing NetworkName_RPT

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

Перемещение повторителя

Когда соединение установлено, для улучшения производительности установите повторитель примерно посредине между роутером и беспроводным устройством.

Индикаторы сигнала

- Для наилучшей производительности установите повторитель между роутером и беспроводным устройством.
- Индикаторы сигнала указывают мощность сигнала. Смотрите индикаторы в разделе Изучение частей.
- Если индикатор не горит, выполните поиск сети снова в Варианте A или убедитесь, что ваш роутер

Воспроизведение звука без проводов

Повторитель поддерживает беспроводное воспроизведение медиа-файлов, что позволяет передавать по сети и воспроизводить звук через его аудиовыход. Для управления воспроизведением звука через повторитель с Вашего мобильного устройства можно использовать приложение ASUS AiPlayer. Найдите приложение “RP-N14” или “AiPlayer” в Google Play или App Store и установите его на Ваше мобильное устройство.

ANDROID APP ON Google play

Available on the App Store

ПРИМЕЧАНИЯ:

- AiPlayer поддерживает файлы mp3, wav., flac и acc.

Часто задаваемые вопросы (FAQ)

B1:Невозможно получиться к веб-интерфейсу для настройки RP-N14.

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

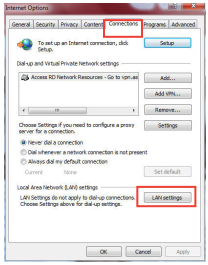
Windows 7

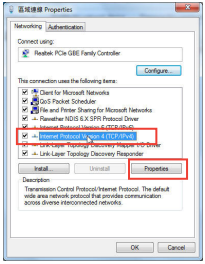
A. Отключите прокси-сервер, если он включен.

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.

B. Установите 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 OK когда закончите.

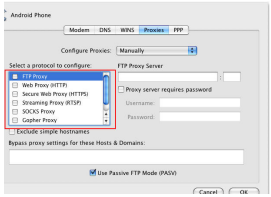




Mac 10.5.8

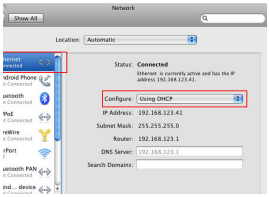
A. Отключите прокси-сервер, если он включен.

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



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

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



B2:Почему не работает сенсорный контроллер?

- **Убедитесь, что сенсорный контроллер правильно подключен. Размещение сенсорной области смотрите в Изучение частей.**

B3:Мой роутер использует WEP-ключ, я ввел неверный пароль или ключ безопасности в повторитель. Теперь я не могу получить доступ к повторителю. Что делать?

- Повторитель не может проверить правильность WEP-ключа. Если введен неверный пароль, беспроводное устройство не сможет получить IP-адрес от повторителя. Выполните сброс повторителя к заводским настройкам.

B4:When I connect a speaker or stereo system to RP-N14, there is no sound coming out when I play audio files.

- Убедитесь, что аудиовыход включен. Сенсорный контроллер позволяет включать/отключать подсветки и звук. Для изменения настроек войдите в веб-интерфейс.

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 3567 070 Адрес:CEMAL SURURI CDD. HALIM MERIC IS MERKEZI No: 15/C D:5-6 34394 MECIDIYEKOY/ ISTANBUL	KOYUNCU ELEKTRONiK BiLGi iSLEM SiST. SAN. VE DiS TIC. A.S. Тел: +90 216 5288 888 Адрес:EMEK MAH.ORDU CADD. NO:18, SARIGAZI, SANCAKTEPE ISTANBUL

Съдържание на пакета

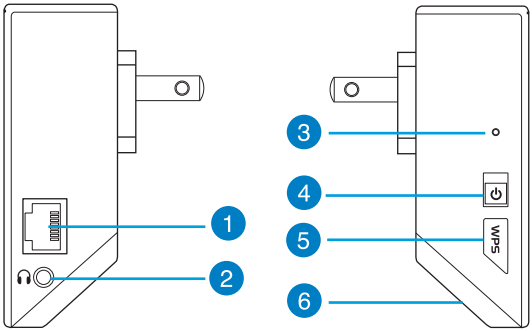
☑ Разширител на обхвата

☑ Ръководство за бърз старт

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

Бърз преглед

1) Ethernet порт
2) **Аудиопорт**
3) Бутон за нулиране
4) **Бутон за включване/** изключване
5) WPS бутон
6) **Нощна светлина**



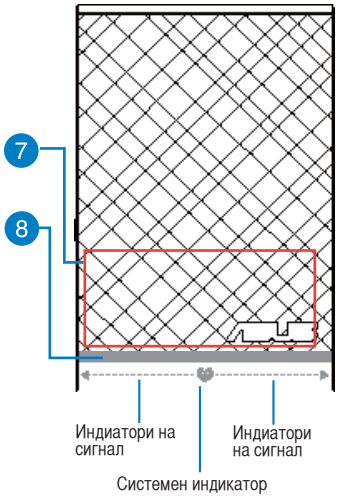
7) Сензорен контролер

Докоснете маркираната област, за да включите/изключите светлината по подразбиране. Можете да влезете в потребителския уеб интерфейс на Range Extender, за да промените настройките.

8) LED индикатор

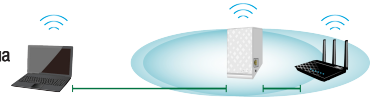
- **Системни индикатори: Системният индикатор светва,** когато усилвателят на обват е включен, а мига, когато е свързан Ethernet кабелът или аудиокабелът.
- **Индикатори на сигнала: Индикаторите показват сила на** сигнала на връзката от усилвателя на обхват до рутера.

Индикатор	Производителност
●●●●●●●	Отлично
○●●●●●○	Добре
○○●●●○○	Слабо
○○○●○○○	Няма връзка



Настройка на разширителя на обхват

Включване на разширителя на обхват



1. Поставете разширителя на обхват близо до Вашия рутер.
2. **Включете разширителя на обхват в контакт, изчакайте една** минута, за да мигне системният индикатор два пъти и да започне да свети синьо непрекъснато.

Свързване към мрежа

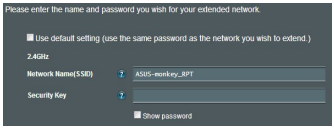
Изберете един от следните начини за свързване на разширителя на обхват към мрежа.

Опция A: Свързване чрез потребителския интерфейс

1. **Използвайте компютър/ноутбук/таблет, за да откриете ASUS_RPN14** (двубандова SSID) безжична мрежа и да се свържете към нея.
2. **Стартирайте уеб браузър и отидете на** http://repeater.asus.com или 192.168.1.1 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:

- **Изберете Wi-Fi мрежа, която искате да усилите, и въведете паролата за защита.**

- **Въведете име за новата разширена** мрежа.



- Свържете своите безжични устройства към новата разширена мрежа.

Опция Б: Използване на WPS (защитена Wi-Fi настройка)

1. **Натиснете WPS бутона отстрани на разширителя на обхват за повече от 2 секунди, докато системният** индикатор не започне да мига.
2. Натиснете WPS бутона на рутера в рамките на 2 минути.

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

3. **Проверете дали системният индикатор на разширителя на** обхват не свети синьо, което показва, че разширителят 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 мрежа: съществ. NetworkName (Име на мрежа)

Ново име на мрежа: съществ. NetworkName_RPT

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

Преместете разширителя на обхват

Когато свързването завърши, поставете разширителя на обхват между рутера и безжичното устройство за по-добри резултати.

ЗАБЕЛЕЖКА: За най-добри резултати при свързване се уверете, че най-малко два сигнални индикатора светят.

Индикатори на сигнала

- За най-добри резултати, поставете разширителя на обхват между рутера и безжичното устройство.
- Индикаторите за сигнал показват работата на връзката от разширителя на обхват до рутера. Вижте LED индикаторите в раздел **Бърз преглед**.
- Ако не светне индикатор на сигнал, търсете мрежата отново в **Опция А** или се уверете, че Вашият рутер поддържа WPS в **Опция Б**.

Безжично възпроизвеждане на мултимедия

Разширителят на обхват поддържа безжично възпроизвеждане на мултимедия, което Ви дава възможност поточно да предавате и да възпроизвеждате музиката в мрежата чрез аудиопорта му. Можете да използвате приложението ASUS AiPlayer, за да управлявате поточното предаване на музика от Вашето мобилно устройство чрез разширителя на обхват. Търсете "RP-N14" или "ASUS AiPlayer" в Google Play или App Store и изтеглете приложението на Вашето мобилно устройство.

ANDROID APP ON Google play

Available on the App Store

ЗАБЕЛЕЖКИ:

- AiPlayer поддържа mp3, wav., flac и acc файлове.
- Можете да включите слушалки, високоговорител или стереосистема в 3,5 mm стереопорта.

Отстраняване на неизправности

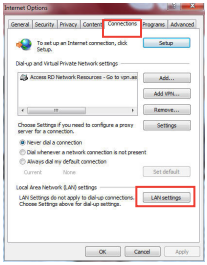
B1: Не мога да получа достъп до уеб GUI, за да конфигурирам настройките на безжичния рутер.

- 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

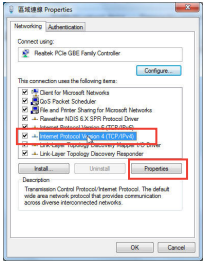
А. Деактивирайте прокси сървъра, ако е активиран.

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 (OK)**, когато сте готови.



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

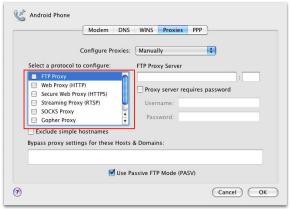
1. Щракнете върху **Start (Старт)** > **Control Panel (Контролен панел)** > **Network and Internet (Мрежа и интернет)** > **Network and Sharing Center (Център за мрежи и интернет)** > **Manage networkconnections (Управление на мрежовите връзки).**
2. Изберете **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (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 (OK)**, когато сте готови.



Mac 10.5.8

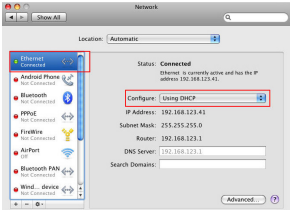
А. Деактивирайте прокси сървъра, ако е активиран.

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



B2: Защо не работи сензорният контролер?

- **Трябва да докосвате областта правилно. Вижте Бърз преглед** за местоположението на сензорната област.

B3: Защитата на моя рутер е WEP, но въведох грешна парола или ключ за сигурност в разширителя. Вече нямам достъп до разширителя. Какво да правя?

- Разширителят на обхват не може да провери дали WEP паролата е вярна или не. Ако е сгрешена паролата, Вашето безжично устройство не може да получи правилния IP адрес от разширителя на обхват. Върнете фабричните настройки на разширителя на обхват, за да получите IP адреса.

Q4: Когато свържа високоговорител или стерео система към RP-N14, няма звук, когато възпроизвеждам аудиофайлове.

- Уверете се, че сте изключили изходния звук чрез сензорния контролер. Сензорният контролер е настроен да включва/изключва нощната светлина и да включва/изключва звука по подразбиране. Можете да влезете в потребителския уеб интерфейс на Range Extender, за да промените настройките.

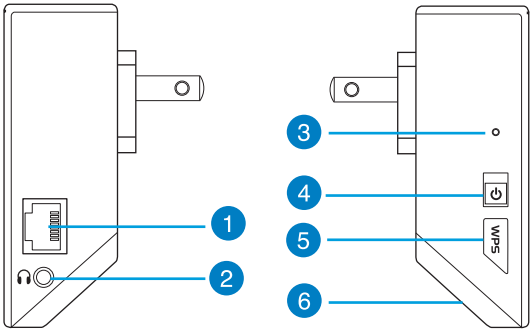
Obsah krabice

☑ Prodlužovač Dosahu ☑ Stručná příručka

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

Rychlý přehled

1) Port Ethernet
2) **Port zvuku**
3) Resetovací tlačítko
4) **Vypínač**
5) WPS tlačítko
6) **Noční světlo**



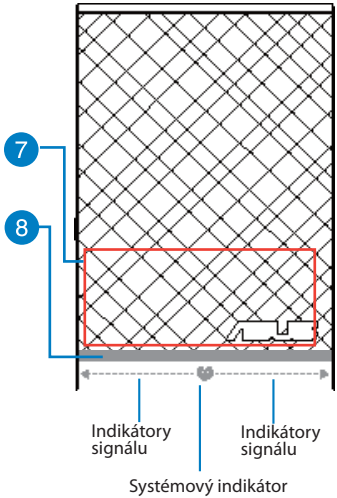
7) Dotykový ovladač

Dotykem označené oblasti zapnete/vypnete noční osvětlení ve výchozím nastavení. Můžete se přihlásit ke webovému grafickému uživatelskému rozhraní prodlužovače dosahu a měnit nastavení.

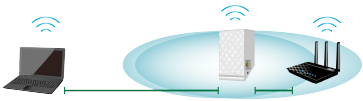
8) **Indikátor LED**

- **Systémový indikátor: Když je prodlužovač dosahu** zapnutý, systémový indikátor svítí; když bliká, je připojen ethernetový nebo zvukový kabel.
- **Systémové indikátory: Indikátory ukazují sílu** signálu připojení mezi prodlužovačem dosahu a směrovačem.

indikátor	Výkon
●●●●●●●	Vynikající
○●●●●●○	Dobrá
○○●●●○○	Špatná
○○○●○○○	Žádné připojení



Instalování prodlužovače dosahu



Zapnutí prodlužovače dosahu

1. Umístěte prodlužovač dosahu v blízkosti směrovače.
2. **Připojte prodlužovač dosahu do elektrické zásuvky a** počkejte jednu minutu, než systémový indikátor dvakrát blikne a začne svítit.

Připojení k síti

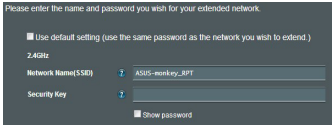
Připojte prodlužovač dosahu k síti jednou z následujících možností.

Možnost A: připojení prostřednictvím grafického uživatelského rozhraní (GUI)

1. **Pomocí stolního počítače/notebooku/tabletu najděte a připojte se k bezdrátové síti ASUS_RPN14** (SSID duálního pásma).
2. **Spusťte webový prohlížeč a do adresního řádku zadejte** http://repeater.asus.com nebo 192.168.1.1pro přístup k prodlužovači dosahu.
3. Zadejte výchozí přihlašovací název a heslo: admin/admin.
4. Nainstalujte prodlužovač dosahu podle pokynů v následující části **Rychlá instalace**:

- **Vyberte síť Wi-Fi, jejíž dosah chcete prodloužit, zadejte bezpečnostní heslo.**

- **Zadejte název pro novou síť** prodlužovače.



- Připojte bezdrátové zařízení k nové síti prodlužovače.

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

1. **Stiskněte a podržte tlačítko WPS na boční straně prodlužovače dosahu déle než dvě sekundy, dokud** systémový indikátor bliká.
2. Během dvou minut stiskněte tlačítko WPS na směrovači.

POZNÁMKA: Umístění tlačítka WPS viz příručka ke směrovači.

3. **Jakmile systémový indikátor prodlužovače dosahu začne svítit modře, znamená to, že se prodlužovač** dosahu úspěšně připojil k bezdrátové síti. Název bezdrátové sítě (SSID) prodlužovače dosahu se změní na stávající název vaší sítě Wi-Fi s koncovkou **_RPT**. Například:

   Stávající název sítě: stávající NetworkName

   Nový síťový název: stávající NetworkName_RPT

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

Přemístěte prodlužovač dosahu

Po dokončení připojení umístěte prodlužovač dosahu mezi směrovač a bezdrátové zařízení pro dosažení optimálního výkonu.

POZNÁMKA: Pro dosažení optimální síly signálu zajistěte, aby svítily alespoň dva indikátory signálu.

Systémové indikátory

- Pro dosažení optimálního výkonu umístěte prodlužovač dosahu mezi směrovač a bezdrátové zařízení.
- Indikátory signálu ukazují sílu připojení z prodlužovače dosahu do směrovače. Podrobnosti o indikátorech LED viz část **Rychlé seznámení**.
- Pokud nesvítí indikátor signálu, v případě **Možnosti A** znovu prohledejte síť nebo v případě **Možnosti B** zkontrolujte, zda váš směrovač podporuje WPS.

Bezdrátové přehrávání médií

Tento prodlužovač dosahu podporuje bezdrátové přehrávání médií, což umožňuje vysílat a přehrávat vaši síťovou hudbu prostřednictvím jeho portu zvuku. Vysílání datových proudů hudby prostřednictvím prodlužovače dosahu můžete ovládat z vašeho mobilního zařízení pomocí aplikace ASUS AiPlayer. Vyhledejte „RP-N14“ nebo „ASUS AiPlayer“ na webu Google Play nebo App Store a stáhněte aplikaci do vašeho mobilního zařízení.

ANDROID APP ON Google play

Available on the App Store

POZNÁMKY:

- Aplikace AiPlayer podporuje soubory mp3, wav., flac a acc.
- Do portu stereofonního zvuku 3,5 mm lze připojit sluchátka, napájený reproduktor nebo stereofonní systém.

Odstraňování problémů

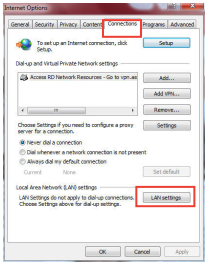
Otázka1: Nelze přistupovat k webovému grafickému uživatelskému rozhraní (GUI) a konfigurovat nastavení bezdrátového směrovače.

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

Windows 7

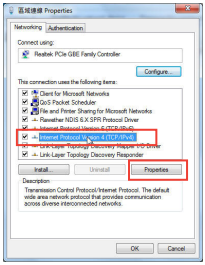
A. Deaktivujte server proxy, je-li aktivován.

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.

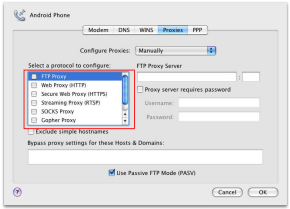
1. Klepněte na **Start** > **Control Panel (Ovládací panely)** > **Network and Internet (Síť a Internet)** > **Network and Sharing Center (Centrum sítí a sdílení)** > **Manage network connections (Spravovat síťová připojení).**
2. Vyberte **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Protokol IPv4 (TCP/IPv4))** 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

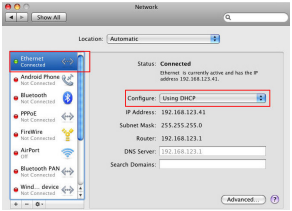
A. Deaktivujte server proxy, je-li aktivován.

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 protokolu DHCP)** v poli **Configure (Konfigurovat)**.
3. Po dokončení klepněte na **Použít**.



OTÁZKA 4: Proč nefunguje dotykový ovladač?

- Dotkněte se správně dotykové oblasti. Umístění dotykové oblasti viz část **Rychlé seznámení**.

OTÁZKA 3: Směrovač používá zabezpečení WEP a v prodlužovači bylo zadáno nesprávné přístupové heslo nebo bezpečnostní klíč. Nyní nelze přistupovat k prodlužovači. Jak postupovat?

- **Prodlužovač dosahu nedokáže zkontrolovat, zda je přístupové heslo WEP správné či nikoli. V případě** zadání nesprávného přístupového hesla vaše bezdrátové zařízení nemůže získat správnou adresu IP z prodlužovače dosahu. Obnovte výchozí tovární nastavení prodlužovače dosahu pro získání adresy IP.

OTÁZKA 4: Po připojení reproduktoru nebo stereofonního systému k přístroji RP-N14 nevychází při přehrávání zvukových souborů žádný zvuk.

- Zkontrolujte, zda jste nevypnuli výstup zvuku prostřednictvím dotykového ovladače. VVe výchozí konfiguraci je dotykový ovladač nastaven na zapnutí/vypnutí nočního světla a ztlumení/zrušení ztlumení zvuku. Můžete se přihlásit ke webovému grafickému uživatelskému rozhraní prodlužovače dosahu a měnit nastavení.

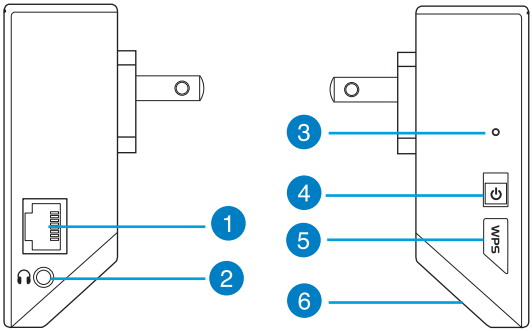
Sadržaj pakiranja

☑ Proširivač raspona ☑ Vodič za brzi početak rada

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

Brzi pregled

1) Ethernet priključak
2) **Audio priključak**
3) Gumb za resetiranje
4) **Gumb za** Uključivanje/ isključivanje
5) WPS gumb
6) **Noćno svjetlo**



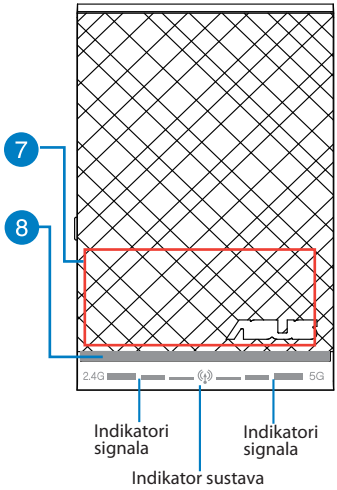
7) Upravljač na dodir

Dotaknite označeno područje radi zadanog uključivanja/isključivanja noćnog svjetla. Možete se prijaviti na grafičko korisničko sučelje uređaja za proširenje opsega radi promjene postavki.

8) LED indikatori

- **Indikator sustava: Indikator sustava svijetli kad je** Proširivač opsega uključen i trepće kad je spojen Ethernet ili audio kabel.
- Indikatori kvalitete signala: Svjetla prikazuju jačinu signala veze uređaja za proširenje opsega do usmjerivača.

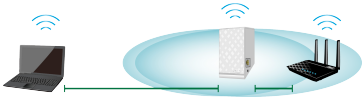
Indikator	Performanse
●●●●●●●	Izvrsno
○●●●●●○	Dobro
○○●●●○○	Slabo
○○○●○○○	Nema veze



Postavljanje Proširivača opsega

Uključivanje proširivača opsega

1. Postavite Proširivač opsega pokraj usmjerivača.
2. **Priključite Proširivač opsega u električnu utičnicu,** pričekajte jednu minutu da indikator sustava dvaput zasvijetli i zatim trajno svijetli plavom bojom.



Spajanje na mrežu

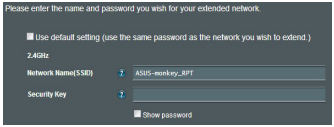
Odaberite jedan od sljedećih načina za spajanje Proširivača opsega na mrežu.

Mogućnost A: Spajanje putem GUI

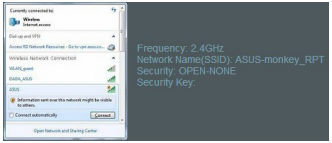
1. **Koristite računalo/prijenosno računalo/tablet za traženje i povezivanje na bežičnu mrežu ASUS_RPN14** (SSID s dvostrukim opsegom).
2. **Pokrenite web preglednik i unesite** http://repeater.asus.com ili 192.168.1.1 u traku za adrese, za pristup Proširivaču opsega.
3. Unesite zadani naziv i lozinku prijave, a to je admin/admin.
4. Slijedite korake u **Quick Install Setup (Postava brze instalacije)** za postavljanje Proširivača opsega.

- **Odaberite Wi-Fi mrežu koju želite proširiti i unesite sigurnosnu lozinku te mreže.**

- **Unesite naziv za novu mrežu** Proširivača.



- Spojite bežične uređaje na novu mrežu Proširivača.



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

1. **Pritisnite tipku WPS sa strane na Proširivaču opsega na više od dvije sekunde, dok indikator sustava ne** počne treptati.
2. Pritisnite tipku WPS na usmjerivaču u roku od dvije minute.

NAPOMENA: Pogledajte priručnik usmjerivača za lokaciju tipke WPS.

3. **Provjerite svijetli li indikator sustava Proširivača opsega plavom bojom, što označuje da je Proširivač** opsega uspješno spojen na bežičnu mrežu. Naziv bežične mreže Proširivača opsega (SSID) mijenja se na naziv postojeće Wi-Fi mreže, završava na **_RPT**. Primjerice:

   Naziv postojeće mreže: postojeći NetworkName

   Naziv nove mreže: postojeći NetworkName_RPT

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

Premjestite Proširivač opsega

Kada povezivanje završi, postavite Proširivač opsega između usmjerivača i bežičnog uređaja radi boljih performansi.

NAPOMENA: Najbolje performanse veze postoje kada svijetle najmanje dva indikatora signala.

Indikatori signala

- Za najbolje performanse Proširivač opsega postavite između usmjerivača i bežičnog uređaja.
- Indikatori signala pokazuju performanse veze od Proširivača opsega do usmjerivača. Pogledajte LED indikatore u odjeljku **A Quick Look (Brzi pogled)**.
- Ako indikator signala ne svijetli, ponovno pretražite mrežu u **Option A (Mogućnost A)** ili provjerite podržava li usmjerivač WPS u **Option B (Mogućnost B)**.

Bežična reprodukcija medijskih sadržaja

Range Extender podržava bežičnu reprodukciju medijskih sadržaja koja vam omogućava prijenos i reprodukciju glazbe iz vaše mreže putem audio ulaza uređaja. ASUS-ovu aplikaciju AiPlayer možete koristiti za upravljanje prijenosom glazbe s vašeg mobilnog uređaja pomoću uređaja Range Extender. Potražite "RP-N14" ili "ASUS Ai-Player" na uslugama Google Play i App Store i preuzmite aplikaciju na mobilni uređaj.

ANDROID APP ON Google play

Available on the App Store

NAPOMENE:

- AiPlayer podržava mp3, wav., flac i acc datoteke.
- U 3,5-mm ulaz za audio zvuk možete priključiti slušalice, uključene zvučnike ili stereo sustav.

Često postavljana pitanja (ČPP)

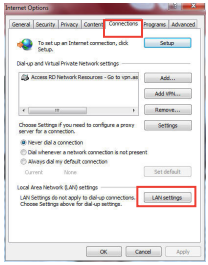
Q1: Ne mogu pristupiti na web grafičko sučelje (GUI) radi konfiguracije postavki za RP-N14.

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

Windows 7

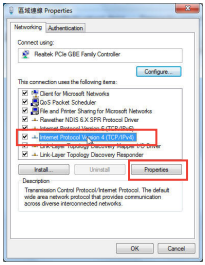
A. Onemogućite proxy poslužitelj, ako je omogućen.

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.

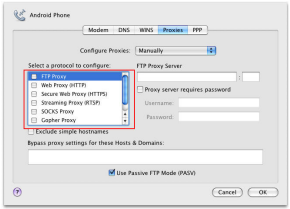
1. Kliknite **Start > Control Panel (Upravljačka ploča) > Network and Internet (Mreže i internet) > Network and Sharing Center (Centar za mrežu i zajednički rad) > Manage network connections (Upravljaj mrežnim vezama)**.
2. Odaberite **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Internetski protokol, verzija 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

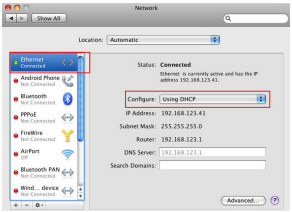
A. Onemogućite proxy poslužitelj, ako je omogućen.

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 dohvaćaju 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).**
4. Kliknite **Apply (Primijeni)** kada ste gotovi.



P2: Zašto ne radi upravljač na dodir?

- **Pazite da pravilno dotaknete područje. Pogledajte A Quick Look (Brzi pogled)** u vezi lokacije područja dodira.

P3: Sigurnost usmjerivača je WEP i unesena je kriva lozinka ili sigurnosni ključ na proširivaču. Sada više ne mogu pristupiti Proširivaču. Što mogu učiniti?

- **Proširivač opsega ne može provjeriti je li WEP lozinka ispravna ili ne. Ako se unese pogrešna lozinka,** bežični uređaj ne može dobiti točnu IP adresu sa Proširivača opsega. Molimo vratite Proširivač opsega na tvorničke postavke za dobivanje IP adrese.

P4: Kada spojim zvučnik ili stereo sustav na RP-N14, ne čuje se zvuk pri reprodukciji zvučnih datoteka.

- Pobrinite se da niste isključili audio izlaz putem dodirnog upravljača. Dodirni upravljač je postavljen za uključivanje/isključivanje noćnog svjetla i utišavanje/uključivanje zvuka prema zadanoj postavci. Možete se prijaviti na grafičko korisničko sučelje uređaja za proširenje opsega radi promjene postavki.

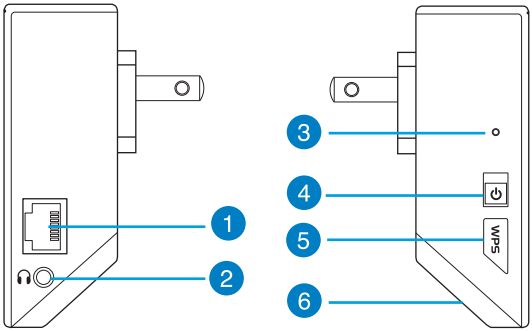
Pakendi sisu

☑ Leviala laiendaja ☑ Lühijuhend

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

Kiire pilguheit

1) Ethernet port
2) **Audio port**
3) Lähtestusnupp
4) **Toitenupp**
5) WPS nupp
6) **Hämara valguse** režiim



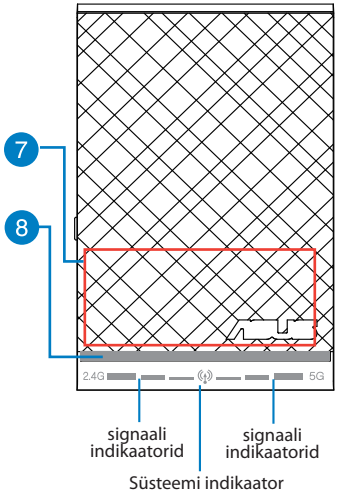
7) Puute kontroller

Puudutage tähistatud ala, et öövalgustus vaikimisi sisse/välja lülitada. Te saate logida sisse leviala laiendaja (Range Extender) veebipõhisesse graafilisse kasutajaliidesesse (Web GUI), et sätteid muuta.

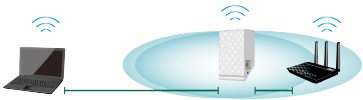
8) **LED indikaator**

- **Süsteemi indikaator: Süsteemi indikaator põleb,** kui leviala laiendaja on sisse lülitatud ja vilgub, kui Etherneti kaabel või audiokaabel on ühendatud.
- **Signaali indikaatorid: Indikaatortuled näitavad** signaali tugevust leviala laiendajast ruuterini.

indikaator	Jõudlus
●●●●●●●	Suurepärane
○●●●●●○	Hea
○○●●●○○	Halb
○○○●○○○	Ühendus puudub



Leviala laiendaja häälestamine



Lülitage leviala laiendaja (Range Extender) sisse

1. Paigutage leviala laiendaja ruuteri lähedale.
2. **Ühendage leviala laiendaja vooluvõrku, oodake üks** minut, kuni süsteemi indikaator vilgub kaks korda ja jääb siniselt põlema.

Ühendumine võrku

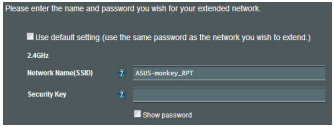
Valige üks järgmistest viisidest, et leviala laiendaja võrku ühendada.

Variant A: Ühendumine GUI (Veebipõhine graafiline kasutajaliides) kaudu

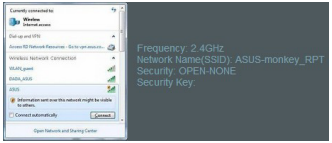
1. **Kasutage arvutit/notebook-arvutit/tahvelarvutit ja ühenduge ASUS_RPN14** (kaksiksageduse SSID) traadita võrku.
2. **Käivitage veebibrauser ja sisestage aadressiribale aadress** http://repeater.asus.com või 192.168.1.1, et saada ligipääsu leviala laiendajale.
3. Sisestage vaikekasutajatunnus ja -parool, milleks on admin/admin.
4. Klõpsake valikut **Quick Install Setup (Kiirhäälestus)**, seejärel järgige alltoodud samme, et leviala laiendajat häälestada.

- **Valige WiFi-võrk, mille leviala soovite laiendada ja sisestage selle turvaparool.**

- **Sisestage nimi uue Extenderi võrgu** jaoks.



- Ühendage oma traadita seadmed uue Extenderi võrguga.



Variant B: Funktsiooni WPS (WiFi Protected Setup) kasutamine

1. **Vajutage vähemalt kaks sekundit WPS-nuppu leviala laiendaja küljel, kuni süsteemi indikaator hakkab** vilkuma.
2. Vajutage kahe minuti jooksul WPS-nuppu ruuteril.

MÄRKUS. WPS-nupu asukoha kohta leiate teavet ruuteri juhendist.

3. **Kontrollige, kas leviala laiendaja süsteemiindikaator** hakkab põlema siniselt, andes märku sellest, et leviala laiendaja on edukalt ühendunud traadita võrguga. Leviala laiendaja traadita võrgu nimi (SSID) asendub teie olemasoleva WiFi-võrgu nimega, mis lõpeb märgikombinatsiooniga **_RPT** või **_RPT5G**. Näiteks:

Olemasolev võrgu nimi: olemasolev võrgunimi (NetworkName)

Võrgu uus nimi: olemasolev NetworkName_RPT

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

Liigutage leviala laiendajat

Kui ühendus on loodud, paigutage leviala laiendaja ruuteri ja traadita seadme vahele, et tagada parim jõudlus.

MÄRKUS. Tagamaks parimat ühenduse jõudlust veenduge, et süttivad vähemalt kaks signaali indikaatorit.

Signaali indikaatorid

- Parima jõudluse saavutamiseks paigutage leviala laiendaja ruuteri ja traadita seadme vahele.
- Signaali indikaatorid näitavad ühenduse jõudlust leviala laiendajast ruuterini. Vt täiendavat teavet LED indikaatorite kohta jaotisest **Kiire pilguheit**.
- Kui signaali indikaatortuli süttib, siis otsige võrku uuesti **variandis A** või veenduge, et teie ruuter toetab funktsiooni WPS **variandis B**.

Traadita meedia taasesitus

Range Extender (Leviala laiendaja) toetab traadita meedia taasesitust, võimaldades võrgumuusikat läbi audiopordi striimida ja esitada. Te saate kasutada äppi ASUS AiPlayer, et juhtida muusika striimimist Range Extenderi (Leviala laiendaja) kaudu oma mobiilseadmest. Otsige Google Play's või App Store'is üksust "RP-N14" või "ASUS AiPlayer" ja laadige äpp alla oma mobiilseadmesse.

ANDROID APP ON Google play

Available on the App Store

MÄRKUSED:

- AiPlayer toetab mp3, wav., flac ja acc faile.
- Te saate 3.5 mm stereo audioporti sisestada kõrvaklapi, sisse lülitatud kõlari või stereosüsteemi.

Tõrkeotsing

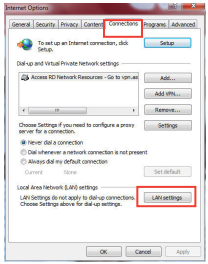
K1: Ma ei saa juurdepääsu veebipõhisele graafilisele kasutajaliidesele (web GUI), et konfigureerida traadita ruuteri sätteid.

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

Windows 7

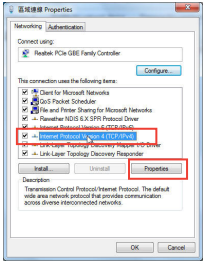
A. Keelake puhverserver, kui see on aktiveeritud.

1. Klõpsake **Start** > **Internet Explorer**, et käivitada veebibrauser.
2. Klõpsake **Tools (Tööriistad)** > **Internet options (Interneti-suvandid)** > Vahekaart **Connections (Ühendused)** > **LAN settings (LAN sätted)**.
3. **Ekraanil Local Area Network (LAN) Settings (LAN sätted) eemaldage märge** 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.

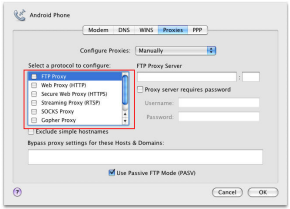
1. Klõpsake **Start** > **Control Panel (Juhtpaneel)** > **Network and Internet (Võrk ja Internet)** > **Network and Sharing Center (Võrgu- ja ühiskasutuskeskus)** > **Manage network connections (Halda võrguühendusi).**
2. Valige määrang **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Internet Protocoli versioon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



Mac 10.5.8

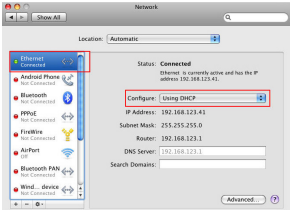
A. Keelake puhverserver, kui see on aktiveeritud.

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).**



K2: Miks puute kontroller ei tööta?

- **Veenduge, et te puudutate ala õigesti. Vt täiendavat teavet puuteala asukoha kohta jaotisest Kiire pilguheit**.

K3: Minu ruuter kasutab WEP võrguturvameetodit ja ma sisestasin leviala laiendajasse vale parooli või turvavõtme. Nüüd ei saa ma enam juurdepääsu leviala laiendajale. Mida peaksin tegema?

- **Leviala laiendaja ei saa kontrollida, kas WEP parool on õige või mitte. Kui sisestatud parool on vale,** siis teie traadita seade ei saa leviala laiendajalt õiget IP-aadressi. Lähtestage leviala laiendaja tehase vaikesätetele, et IP-aadress tagasi saada.

K4: Kui ma ühendan seadmega RP-N14 kõlari või stereosüsteemi, ei kosta audiofailide esitamisel ühtegi heli.

- Veenduge, et te ei ole puutekontrolleri kaudu heliväljundit välja lülitanud. Puutekontroller on seatud öövalgustust sisse/välja lülitama ja heli vaigistama/sisse lülitama. Te saate logida sisse leviala laiendaja (Range Extender) veebipõhisesse graafilisse kasutajaliidesesse (Web GUI), et sätteid muuta.

A csomag tartalma

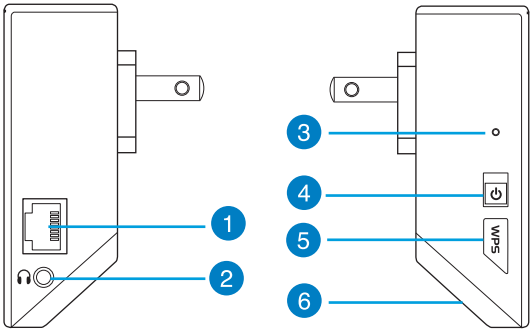
☑ hatótávolság-növelő

☑ Gyors üzembe helyezési útmutató

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

Gyors áttekintés

1) Ethernet aljzat
2) **Hangport**
3) Alaphelyzet gomb
4) **Főkapcsoló gomb**
5) WPS gomb
6) **Éjszakai fény**



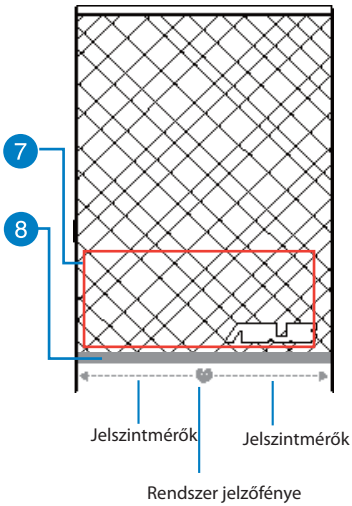
7) Érintésvezérlő

A fények alapértelmezett be-/kikapcsolásához érintse meg a megjelölt területet. A beállítások módosításához bejelentkezhet a Jelerősítő webes GUI felületére.

8) LED lámpa

- **Rendszer jelzőfénye: Ha a hatótávolság-növelő be** van kapcsolva, a rendszer jelzőfénye világítani kezd, ha pedig az Ethernet-kábel vagy az audiokábel csatlakoztatva van, a jelzőfény villog.
- **Jelszintmérők: a fények a hatótávolság-növelő és az** útválasztó közötti kapcsolat jelerősségét mutatják.

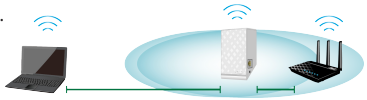
Jelzőfénye	Teljesítmény
●●●●●●●	Kiváló
○●●●●●○	Megfelelő
○○●●●○○	Gyenge
○○○●○○○	Nincs kapcsolat



A hatótávolság-növelő beállítása

A hatótávolság-növelő bekapcsolása

1. Helyezze a hatótávolság-növelőt az útválasztó közelébe.
2. **Csatlakoztassa a hatótávolság-növelőt egy hálózati** aljzatba, majd várjon egy percet, amíg a rendszer jelzőfénye kétszer villog és kék színnel folyamatosan világítani kezd.



Csatlakozás hálózathoz

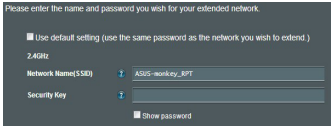
A hatótávolság-növelőt az alábbi módszerek egyikével csatlakoztathatja egy hálózathoz.

„A" opció: Csatlakozás grafikus felhasználói felületen keresztül

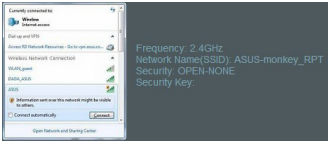
1. **Keresse meg az ASUS_RPN14** vezeték nélküli hálózatot, és csatlakozzon hozzá egy számítógép, notebook készülék vagy táblagép segítségével.
2. **Indítsa el a webböngészőt, és írja be a** http://repeater.asus.com vagy 192.168.1.1címet a böngésző címsávjába, hogy hozzáférjen a hatótávolság-növelőhöz.
3. Adja meg az alapértelmezett bejelentkezési nevet és jelszót (admin/admin).
4. Kövesse a **Gyorstelepítési beállítás** alábbi lépéseit a hatótávolság-növelő beállításához:

- **Jelölje ki azt a Wi-Fi-hálózatot, amelynek a** hatótávolságát növelni szeretné, és adja meg a biztonsági jelszót.

- **Adja meg a hatótávolság-növelő új** hálózatának nevét.



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



„B" opció: WPS (Wi-Fi Protected Setup) használata

1. **Tartsa lenyomva a hatótávolság-növelő oldalán lévő WPS gombot két másodpercnél hosszabb ideig,** amíg a rendszer jelzőfénye villogni kezd.
2. Nyomja meg az útválasztón lévő WPS gombot két percen belül.

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

3. **Győződjön meg arról, hogy a hatótávolság-növelő** rendszerjelző fénye folyamatos kék színnel világít, ami azt jelzi, hogy a hatótávolság-növelő sikeresen csatlakozott a vezeték nélküli hálózathoz. A hatótávolság-növelő vezeték nélküli hálózati neve (SSID) a Wi-Fi-hálózat meglévő nevére módosul, amely az **_RPT** végződéssel egészül ki. Példa:

Meglévő hálózat neve: meglévő hálózatnév

Hatótávolság új hálózatának neve: meglévő NetworkName_RPT

Ha a hatótávolság-növelő hálózatához egy újabb Wi-Fi-eszközt szeretne csatlakoztatni, használja ugyanazt a hálózati jelszót, mint amelyet a meglévő vezeték nélküli útválasztóhoz használ.

A hatótávolság-növelő mozgatása

Ha a csatlakozás létrejött, az optimális teljesítmény érdekében az útválasztó és a vezeték nélküli eszköz között helyezze el a hatótávolság-növelőt.

MEGJEGYZÉS: A legjobb csatlakozási teljesítmény érdekében győződjön meg arról, hogy legaláb két jelszintmérő kezd el világítani.

Jelszintmérők

- Az optimális teljesítmény érdekében helyezze a hatótávolság-növelőt az útválasztó és a vezeték nélküli eszköz közé.
- A jelszintmérők a hatótávolság-növelő és az útválasztó közötti kapcsolat teljesítményét mutatják. Tekintse meg a LED-jelzőfényekről szóló részt a **Gyors áttekintés** című szakaszban.
- Ha egyetlen jelszintmérő sem kezd el világítani, keresse meg ismét a hálózatot (lásd az **„A" opció** leírását), vagy győződjön meg arról, hogy az útválasztó támogatja a WPS-t (lásd a **„B" opció** leírását).

Vezeték nélküli médialejátszás

A jelerősítő támogatja a vezeték nélküli médialejátszást, ami lehetővé teszi, hogy a hálózaton lévő zenéket adatfolyamban továbbítsa és lejátssza az audioporton keresztül. Az ASUS AiPlayer alkalmazás segítségével vezérelheti a jelerősítőn keresztül továbbított zenét a mobileszközével. Keresse meg az „RP-N14" vagy „AiPlayer" szoftvert a Google Play vagy App Store üzletben, majd töltse le az alkalmazást a mobileszközére.

ANDROID APP ON Google play

Available on the App Store

MEGJEGYZÉSEK:

- Az AiPlayer mp3, wav., flac és acc fájlok lejátszását támogatja.
- Fülhallgatót, aktív hangszót vagy hi-fi rendszert csatlakoztathat a 3,5 mm-es sztereó audió porthoz.

Hibaelhárítás

1. kérdés: 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.

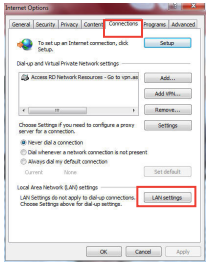
Windows 7

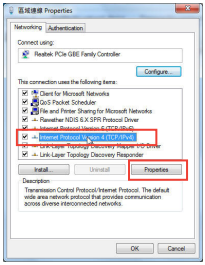
A. Tiltsa le a proxy-szervert, ha engedélyezve van.

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.

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.

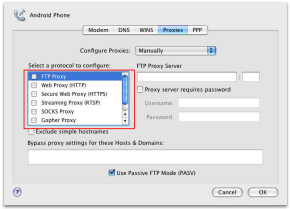




Mac 10.5.8

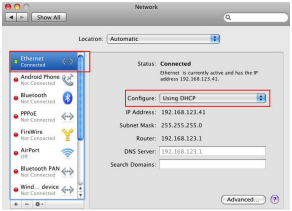
A. Tiltsa le a proxy-szervert, ha engedélyezve van.

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-címet automatikusan lekérje.

1. Kattinson 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.



2. kérdés: Miért nem működik az érintésvezérlő?

- **Győződjön meg arról, hogy megfelelően érinti meg a területet. Az érintési terület helyét a Gyors áttekintés** című szakaszban tekintheti meg.

3. kérdés: Az útválasztóm a WEP biztonsági protokollt használja, és a hatótávolság-növelőn hibás jelszót vagy biztonsági kulcsot adtam meg. Jelenleg nem tudok hozzáférni a hatótávolság-növelőhöz. Mit tegyek?

- **A hatótávolság-növelő nem tudja ellenőrizni, hogy a WEP-jelszó helyes-e. Hibás jelszó megadása** esetén a vezeték nélküli eszköz nem tudja fogadni a helyes IP-címet a hatótávolság-növelőtől. Állítsa vissza a hatótávolság-növelő gyári beállításait, hogy visszakapja az IP-címet.

4. kérdés: Amikor az RP-N14-hoz hangszórókat vagy HIFI-rendszert csatlakoztatok, hangfájlok lejátszásakor nem bocsát ki hangot.

- Győződjön meg arról, hogy nem kapcsolta ki a hangkimenetet az érintő vezérlő segítségével. Az érintő vezérlő úgy van beállítva, hogy alapértelmezésképpen be-/kikapcsolja az éjszakai fényt és a hangot némítsa/visszakapcsolja. A beállítások módosításához bejelentkezhet a JJelerősítő webes GUI felületére.

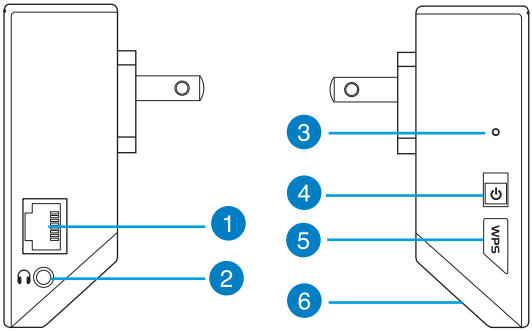
Iepakojuma saturs

☑ Diapazona paplašinātājs ☑ Padomi ātrai darba uzsākšanai

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

Ātrs pārskats

1) Ethernet porti
2) Audio port
3) Atiestatīšanas poga
4) **Strāvas ieslēgšanas/** izslēgšanas poga
5) WPS poga
6) **Nakts gaismiņa**



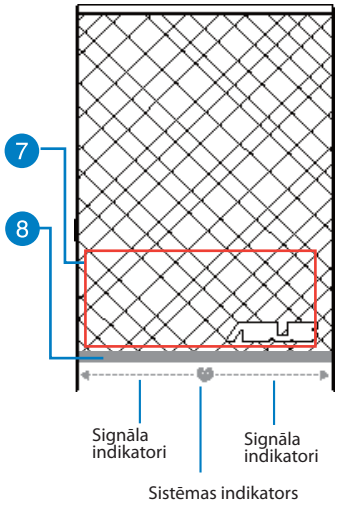
7) Skārienvadība

Pieskarieties iezīmētajai zonai, lai ieslēgtu/izslēgtu nakts gaismu pēc noklusējuma. Jūs varat pieteikties diapazona paplašinātāja tīkla grafiskā lietotāja saskarnē (GUI), lai nomainītu iestatījumus.

8) **LED gaismas indikators**

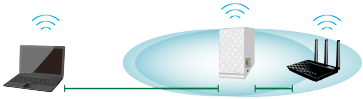
- **Sistēmas indikators: Sistēmas indikators iedegas, kad** diapazona paplašinātājs tiek ieslēgts, un tas mirgo, kad ir pieslēgts Ethernet vai audio kabelis.
- **Signāla indikatori: Gaismiņas norāda uz savienojuma** signāla stiprumu no diapazona paplašinātāja uz maršrutētāju.

Indikators	Veiktspēja
●●●●●●●	Teicams
○●●●●●○	Labs
○○●●●○○	Vājš
○○○●○○○	Nav savienojuma



Diapazona paplašinātāja uzstādīšana

Diapazona paplašinātāja ieslēgšana



1. Novietojiet diapazona paplašinātāju blakus maršrutētājam.
2. **Pievienojiet diapazona paplašinātāju strāvai, uzgaidiet** vienu minūti, lai sistēmas indikators divreiz nomirgo un kļūst nepārtraukti zils.

Pievienošanās tīklam

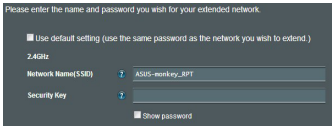
Izvēlieties vienu no sekojošiem veidiem, lai pievienotu diapazona paplašinātāju tīklam.

Variants A: Pievienošanās caur grafisko lietotāja saskarni GUI

1. **Izmantojiet datoru/ klēpjdatoru/ planšetdatoru un pievienojieties ASUS_RPN14** bezvadu tīklam.
2. **Atveriet tīmekļa pārlūkprogrammu un adreses joslā ievadiet** http://repeater.asus.com vai 192.168.1.1, lai piekļūtu diapazona paplašinātājam.
3. Ievadiet noklusēto lietotājvārdu un paroli, kas ir admin/ admin.
4. Veiciet darbības, kas norādītas ātrās uzstādīšanas pamācībā **Quick Install Setup**, lai uzstādītu diapazona paplašinātāju.

- **Izvēlieties Wi-Fi tīklu, kuru vēlaties paplašināt un** ievadiet tā drošības paroli.

- **Ievadiet nosaukumu jaunajam,** paplašinātajam tīklam.



- Pieslēdziet savas bezvadu ierīces jaunajam, paplašinātajam tīklam.

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

1. **Nospiediet WPS pogu diapazona paplašinātāja sānos ilgāk par divām sekundēm, kamēr iedegas** sistēmas indikatora lampiņa.
2. Nospiediet WPS pogu uz maršrutētāja divu minūšu laikā.

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

3. **Pārbaudiet, vai diapazona paplašinātāja gaismas** indikators kļūst nepārtraukti zils, kas norāda, ka diapazona paplašinātājs ir veiksmīgi pieslēgts bezvadu tīklam. Diapazona paplašinātāja bezvadu tīkla nosaukums (SSID) tiek nomainīts uz esošo Wi-Fi tīkla nosaukumu, kas beidzas ar **_RPT**. Piemēram:

Esošā tīkla nosaukums: esošais NetworkName

Jaunā, paplašinātā 2.4GHz tīkla nosaukums: esošais NetworkName_RPT

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

Diapazona paplašinātāja pārvietošana

Kad savienojums pabeigts, labākas veiktspējas sasniegšanai novietojiet diapazona paplašinātāju starp maršrutētāju un bezvadu ierīci.

PIEZĪME. Labākajai savienojuma veiktspējai, pārliecinieties, ka iedegušies vismaz divi signāla indikatori.

Signāla indikatori

- Lai sasniegtu vislabāko veiktspēju, novietojiet diapazona paplašinātāju starp maršrutētāju un bezvadu ierīci.
- Signāla indikatori norāda uz savienojuma signāla stiprumu no diapazona paplašinātāja uz maršrutētāju. Skatiet informāciju par LED indikatoriem sadaļā **A Quick Look**.
- Ja neiedegas ne viens signāla indikators, atkārtoti meklējiet tīklu sadaļā **Variants A** vai pārliecinieties, ka jūsu maršrutētājs atbalsta WPS sadaļā **Variants B**.

Bezvadu multivides atskaņošana

Diapazona paplašinātājs atbalsta bezvadu multivides atskaņošanu, kas ļauj straumēt un atskaņot tīkla mūziku caur tā audio portu. Jūs varat izmantot ASUS AiPlayer lietojumprogrammu, lai vadītu mūzikas straumēšanu diapazona paplašinātājā no savas mobilās ierīces. Meklējiet "RP-N14" vai "ASUS AiPlayer" Google Play vai lietojumprogrammu veikalā un lejupielādējiet lietojumprogrammu savā mobilajā ierīcē.

ANDROID APP ON Google play

Available on the App Store

PIEZĪMES:

- AiPlayer atbalsta mp3, wav., flac un acc failus.
- Jūs varat ievietot austiņas, ieslēgtu skaļruni vai stereo sistēmu 3.5mm stereo audio portā.

Traucējumnovēršana

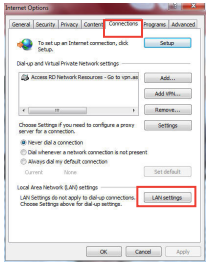
1. jautājums: Es nevaru piekļūt tīmekļa grafiskajai saskarnei, lai konfigurētu maršrutētāja iestatījumus.

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

Windows 7

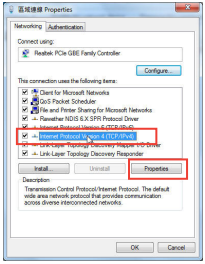
A. Atspējojiet starpniekserveri, ja tas ir iespējots.

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 kāsīti 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.

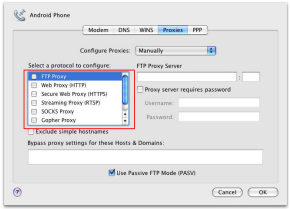
1. Noklikšķiniet **Start (Sākt)** > **Control Panel (Vadības panelis)** > **Network and Internet (Tīkls un Internets)** > **Network and Sharing Center (Tīkls un koplietošanas centrs)** > **Manage network connections (Pārvaldīt tīkla savienojumus).**
2. Atlasiet **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)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



Mac 10.5.8

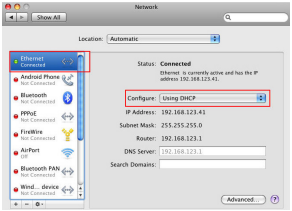
A. Atspējojiet starpniekserveri, ja tas ir iespējots.

1. Izvēlnes joslā noklikšķiniet uz **Safari** > **Preferences...** > **Advanced (Uzlabota)** cilnes.
2. Noklikšķiniet uz **Change Settings... (Mainīt iestatījumus...)** laukā **Proxies (Starpniekserveri)**.
3. No protokolu saraksta atatlasiet **FTP Proxy (FTP starpniekserveris)** un **Web Proxy (HTTPS) (Tīmekļa 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)** laukā **Configure (Konfigurēt)**.
3. Noklikšķiniet uz **Apply(Lietot)**, kad tas izdarīts.



2.jautājums. Kāpēc nedarbojas skārienvadība?

- **Pārliecinieties, vai pareizi pieskaraties attiecīgajai zonai. Skārienjūtīgās zonas atrašanās vietu** meklējiet **A Quick Look**.

3.jautājums. Mana maršrutētāja drošība ir WEP, un es ievadīju nepareizu paroli vai drošības atslēgu diapazona paplašinātājā. Tagad vairāk nevaru piekļūt paplašinātājam. Ko es varu darīt?

- **Diapazona paplašinātājs nevar pārbaudīt vai WEP parole ir pareiza vai nav. Ievadot nepareizu paroli,** jūsu bezvadu ierīce nevar iegūt pareizu IP adresi no diapazona paplašinātāja. Lūdzu atiestatiet diapazona paplašinātāju uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem, lai iegūtu IP adresi.

4.jautājums. Kad es pieslēdzu skaļruni vai stereo sistēmu pie RP-N14, audio failu atskaņošanas laikā nav skaņas.

- Parliecinieties,ka neesat izsledzis audio izvadi ar pieskariena vadamierīci.Pieskariena vadamierīce ir iestatīta, lai ieslēgtu/izslēgtu nakts gaismu un izslēgtu audio skaņu/atceltu audio skaņas izslēgšanu pēc noklusējuma. Jūs varat pieteikties diapazona paplašinātāja tīkla grafiskāa lietotāja saskarnē (GUI), lai nomainītu iestatījumus

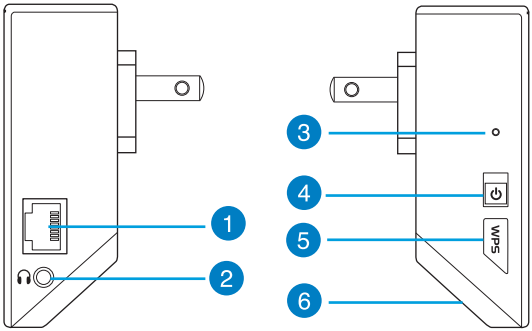
Pakuotės turinys

☑ diapazono plėtiklis ☑ Darbui vadovas

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

Trumpoji apžvalga

1) Ethernet prievadas
2) **Garso jungtis**
3) Paleidimo iš naujo mygtukas
4) **Maitinimo įjungimo /** išjungimo mygtukas
5) WPS **mygtukas**
6) **Naktinis apšvietimas**



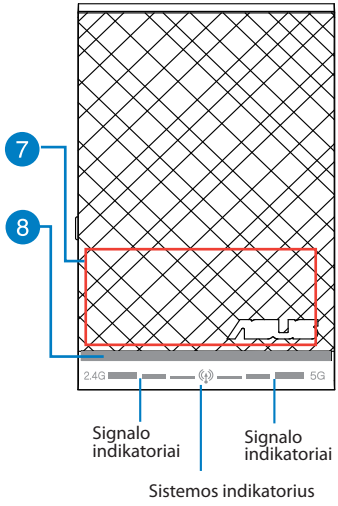
7) Jutiklinis valdiklis

Palieskite pažymėtą vietą, kad įjungtumėte / išjungtumėte naktinį apšvietimą pagal numatytuosius nustatymus. Galite prisijungti prie diapazono plėtiklio žiniatinklio grafinės sąsajos, kad pakeistumėte nuostatas.

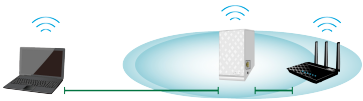
8) Šviesos diodo indikatorius

- **Sistemos indikatorius: kai diapazono plėtiklis** prijungtas prie maitinimo, užsidega sistemos indikatorius, o kai prijungtas eterneto ar garso laidas – mirksi.
- **Signalo indikatoriai: Lemputės nurodo ryšio** signalo stiprumą nuo diapazono plėtiklio iki maršrutizatoriaus.

Indikatorius	Veikimas
●●●●●●	Puikus
○●●●●○	Geras
○○●●○○	Silpnas
○○○●○○	Nėra ryšio



Diapazono plėtiklio nustatymas



Diapazono plėtiklio įjungimas

1. Pastatykite diapazono plėtiklį šalia savo maršrutizatoriaus.
2. **Įkiškite diapazono plėtiklį į sieninį lizdą, palaukite vieną minutę, kol sistemos indikatarius sumirksės su** kartus ir pradės šviesti mėlyna spalva.

Prisijungimas prie tinklo

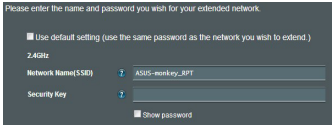
Pasirinkite vieną iš toliau nurodytų būdų diapazono plėtikliui prijungti.

A parinktis: Prijungimas naudojant GUI (grafinę naudotojo sąsają)

1. **Naudodami kompiuterį / knygiškąjį kompiuterį / planšetę raskite ASUS_RPN14** belaidį tinklą ir prijunkite prie jo.
2. **Paleiskite tinklo naršyklę ir adreso juostoje įveskite** http://repeater.asus.com arba 192.168.1.1, kad pasiektumėte diapazono plėtiklį.
3. Įveskite numatytąjį prisijungimo vardą ir slaptažodį – admin / admin.
4. Laikykitės toliau nurodytų **Sparčiojo įdiegimo sąrankos** veiksmų, kad nustatytumėte diapazono plėtiklį.

- **Pasirinkite „Wi-Fi“ tinklą, kurį norite išplėsti, ir** įveskite jo saugos slaptažodį.

- **Įveskite naujojo plėtiklio tinklo** pavadinimą.



- Prijunkite belaidžius įrenginius prie naujojo plėtiklio tinklo.

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

1. **Diapazono plėtiklio šone ilgiau negu dvi sekundes spauskite WPS mygtuką, kol pradės mirksėti** sistemos indikatorius.
2. Per dvi minutes paspauskite WPS mygtuką maršrutizatoriuje.

PASTABA: WPS mygtuko vietą rasite maršrutizatoriaus vadove.

3. **Patikrinkite, ar diapazono plėtiklio sistemos indikatorius pradeda nepertraukiamai šviesti mėlyna** spalva, tai parodo, kad tinklo plėtiklis sėkmingai prijungtas prie belaidžio tinklo. Diapazono plėtiklio belaidžio tinklo pavadinimas (SSID) pasikeis į esamo „Wi-Fi“ tinklo pavadinimą, su pabaiga _**RPT**. Pavyzdžiui:

   Esamo tinklo pavadinimas: esamo tinklo pavadinimas

   Naujo tinklo pavadinimas: esamo tinklo pavadinimas_RPT

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

Diapazono plėtiklio perkėlimas

Kai ryšys sukurtas, padėkite diapazono plėtiklį tarp maršrutizatoriaus ir belaidžio įrenginio, kad veikimas būtų geriausias.

PASTABA: kad veikimas būtų geriausias, patikrinkite, ar užsidega mažiausiai du signalo indikatoriai.

Signalo indikatoriai

- Kad veikimas būtų geriausias, diapazono plėtiklį padėkite tarp maršrutizatoriaus ir belaidžio įrenginio.
- Signalo indikatoriai nurodo ryšio nuo diapazono plėtiklio iki maršrutizatoriaus stiprumą. Žr. informaciją apie LED indikatorius skyriuje **Sparčioji peržiūra**.
- Jei neužsidega joks signalo indikatorius, dar kartą atlikite tinklo paiešką pagal **A parinktį** arba įsitikinkite, kad maršrutizatorius palaiko WPS pagal **B parinktį**.

Belaidis medijos atkūrimas

Diapazono plėtiklis palaiko belaidį medijos atkūrimą, todėl galėsite srautiniu siuntimu klausytis muzikos tinkle ir leisti ją per įrenginio garso jungtį. Programėle „ASUS AiPlayer“ galite valdyti srautinį muzikos siuntimu naudodami mobiliojo įrenginio diapazono plėtiklį. Ieškokite „RP-N14“ arba „ASUS AiPlayer“ „Google Play“ ar „App Store“ ir atsisiųskite programėlę į savo mobilųjį įrenginį.

ANDROID APP ON Google play

Available on the App Store

PASTABOS:

- „AiPlayer“ palaiko mp3, wav., flac ir acc failus.
- Į 3,5 mm stereogarso jungtį galite įkišti ausines, galingą garsiakalbį arba stereosistemą.

Trikčių šalinimas

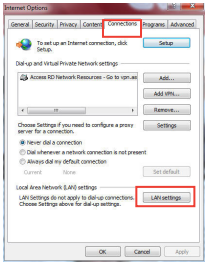
K1: Negaliu pasiekti internetinės grafinės sąsajos ir konfigūruoti belaidžio maršruto parinktuvo parametrų.

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

Windows 7

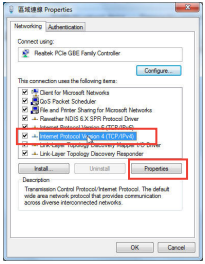
A. Jei įjungtas tarpinis serveris, jį išjunkite.

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.

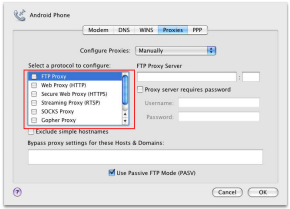
1. Spustelėkite **Start (Pradėti)** > **Control Panel (Valdymo skydas)** > **Network and Internet (Tinklas ir Internetas)** > **Network and Sharing Center (Tinklas ir bendrinimo centras)** > **Manage network connections (Tvarkyti tinklo ryšius)**.
2. Pasirinkite **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)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



Mac 10.5.8

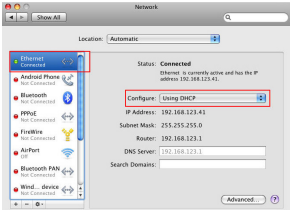
A. Jei įjungtas tarpinis serveris, jį išjunkite.

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



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)**.



K2: Kodėl neveikia jutiklinis valdiklis?

- **Patikrinkite, ar tinkamai liečiate jutiklinę sritį. Jutiklinės srities vietą rasite skyriuje Sparčioji peržiūra.**

K3 Mano maršrutizatoriaus saugos protokolas yra WEP, o plėtiklyje įvedžiau klaidingą slaptą fazę ar saugos raktą. Dabar nebegaliu pasiekti plėtiklio. Ką daryti?

- **Diapazono plėtiklis negali patikrinti, ar WEP slapta frazė yra teisinga, ar ne. Jei įvedėte klaidingą slaptą** frazę, belaidis įrenginys iš diapazono plėtiklio negali gauti tinkamo IP adreso. Atkurkite diapazono plėtiklio gamyklinius nustatymus, kad vėl gautumėte IP adresą.

K4 Kai prijungiu garsiakalbį ar stereosistemą prie RP-N14, leid žiant garso failus nesigirdi garsas.

- Isitikinkite,kad neišjungėte garso išvesties jutikliniame valdiklyje. Jutiklinis valdiklis nustatytas įijungti/išjungti naktinįi apšvietimą ir pritildyti radiją/atšaukti radijo pritildymą pagal numatytąsias nuostatas. Galite prisijungti prie diapazono plėtiklio žiniatinklio grafinės sąsajos, kad pakeistumėte nuostatas.

Zawartość opakowania

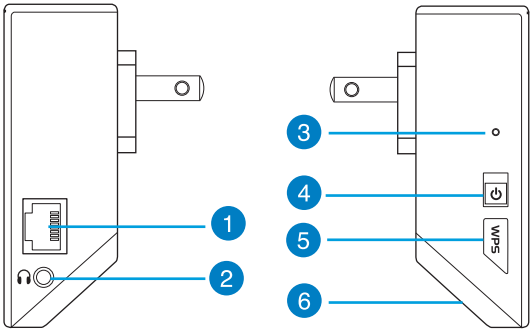
☑ wzmacniacz zasięgu

☑ Instrukcja szybkiego uruchomienia

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

Szybki przegląd

1) Port Ethernet
2) **Gniazdo audio**
3) Przycisk Reset
4) **Włącznik/wyłącznik** zasilania
5) Przycisk WPS
6) **Podświetlenie nocne**



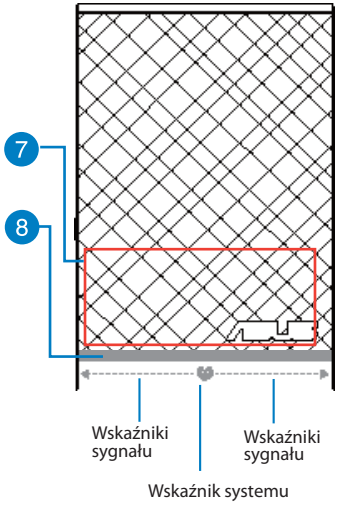
7) Kontroler dotykowy

Dotknij zaznaczony obszar, aby włączyć/wyłączyć domyślnie podświetlenie nocne. Ustawienia te można zmienić po zalogowaniu się do sieciowego interfejsu graficznego wzmacniacza zasięgu.

8) **Wskaźnik LED**

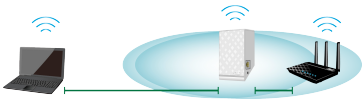
- **Wskaźnik systemu: Wskaźnik systemu świeci** po włączeniu wzmacniacza zasięgu i miga po podłączeniu kabla Ethernet lub audio.
- **Wskaźniki sygnału: świecące się diody wskazują** siłę sygnału połączenia ze wzmacniacza zasięgu do routera.

Wskaźnik	Wydajność
●●●●●●	Doskonała
○●●●●●○	Dobra
○○●●●○○	Słaba
○○○●○○○	Brak połączenia



Konfiguracja wzmacniacza zasięgu

Włączanie wzmacniacza zasięgu



1. Umieść wzmacniacz zasięgu w pobliżu routera.
2. **Podłącz wzmacniacz zasięgu do gniazda elektrycznego,** odczekaj jedną minutę, aż wskaźnik systemu zamiga dwa razy, po czym zacznie świecić stale na niebiesko.

Łączenie z siecią

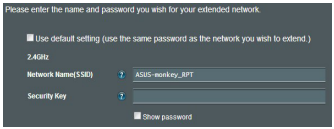
Wzmacniacz zasięgu należy połączyć z siecią za pomocą jednej z poniższych metod.

Metoda A: Łączenie za pomocą graficznego interfejsu użytkownika

1. **Za pomocą komputera/komputera notebook/tabletu PC znajdź sieć bezprzewodową ASUS_RPN14** i nawiąż z nią połączenie.
2. **Uruchom przeglądarkę sieci Web, a następnie w pasku adresu wprowadź pozycję** http://repeater.asus.com lub 192.168.1.1 **w celu uzyskania dostępu do wzmacniacza zasięgu.**
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 wzmacniacza zasięgu:

- **Wybierz sieć Wi-Fi, której zasięg** chcesz zwiększyć i wprowadź jej hasło zabezpieczające.

- **Wprowadź nazwę nowej sieci** wzmacniacza.



- Połącz urządzenia bezprzewodowe z nową siecią wzmacniacza.

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

1. **Naciśnij przycisk WPS z boku wzmacniacza zasięgu i przytrzymaj go przez ponad dwie sekundy, aż** zacznie migać wskaźnik systemu.
2. W ciągu dwóch minut naciśnij przycisk WPS na routerze.

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

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

Istniejąca nazwa sieci: istniejąca NazwaSieci

Nowa nazwa sieci wzmacniacza: istniejąca NazwaSieci_RPT

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

Przemieszczanie wzmacniacza zasięgu

Po nawiązaniu połączenia, wzmacniacz zasięgu należy umieścić między routerem a urządzeniem bezprzewodowym w celu uzyskania wyższej wydajności.

UWAGA: W celu uzyskania najwyższej wydajności połączenia należy upewnić się, że świecą się co najmniej dwa wskaźniki sygnału.

Wskaźniki sygnału

- W celu uzyskania najwyższej wydajności wzmacniacz zasięgu należy umieścić między routerem a urządzeniem bezprzewodowym.
- Wskaźniki sygnału określają wydajność połączenia ze wzmacniacza zasięgu do routera. Informacje na temat wskaźników LED można znaleźć w części **Szybki przegląd**.
- Jeśli nie zaświeci się żaden ze wskaźników sygnału należy ponownie wyszukać sieć zgodnie z pozycją **Metoda A** lub sprawdzić, czy router obsługuje konfigurację WPS opisaną w pozycji **Metoda B**.

Bezprzewodowe odtwarzanie multimediów

Wzmacniacz zasięgu obsługuje bezprzewodowe odtwarzanie multimediów, w ramach którego można przesyłać strumieniowo i odtwarzać muzykę dostępną w sieci przez gniazdo audio wzmacniacza. Przesyłaniem strumieniowym muzyki z urządzenia przenośnego przez wzmacniacz sygnału można sterować za pomocą aplikacji ASUS AiPlayer. Wyszukaj „RP-N14" lub „ASUS AiPlayer" w sklepie Google Play lub App Store i pobierz aplikację na urządzenie przenośne.

ANDROID APP ON Google play

Available on the App Store

UWAGI:

- Aplikacja AiPlayer obsługuje pliki w formacie mp3, wav, flac i acc.
- Do gniazda audio stereo 3,5 mm można podłączyć słuchawki, głośnik z zasilaniem lub zestaw stereo.

Wykrywanie i usuwanie usterek

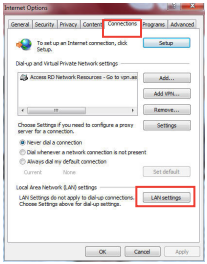
P1: Nie mogę uzyskać dostępu do sieciowego interfejsu graficznego (Web GUI) w celu skonfigurowania ustawień routera bezprzewodowego.

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

Windows 7

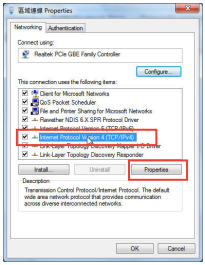
A. Wyłączyć serwer proxy jeżeli jest włączony

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.

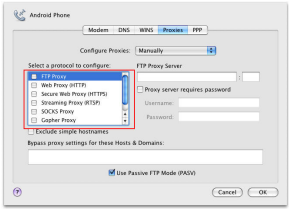
1. Kliknij przycisk **Start** > **Control Panel (Panel Sterowania)** > **Network and Internet (Sieć i Internet)** > **Network and Sharing Center (Centrum sieci i udostępniania)** > **Manage network connections (Zarządzaj połączeniami sieciowymi)**.
2. Zaznacz opcję **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (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

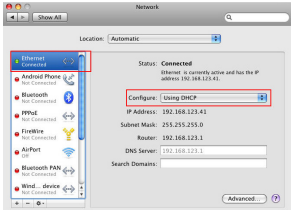
A. Wyłączyć serwer proxy jeżeli jest włączony.

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)**.



P2: Dlaczego kontroler dotykowy nie działa?

- **Upewnij się, że obszar jest dotykany w odpowiedni sposób. Informacje na temat lokalizacji obszaru** dotykowego można znaleźć w części **Szybki przegląd**.

P3: Wprowadzono nieprawidłowe hasło lub klucz zabezpieczeń w ustawieniach wzmacniacza (router korzysta z zabezpieczenia WEP). Nie można teraz uzyskać dostępu do wzmacniacza. Co należy zrobić?

- **Wzmacniacz zasięgu nie może sprawdzić, czy hasło WEP jest prawidłowe. Po wprowadzeniu** niewłaściwego hasła urządzenie bezprzewodowe nie będzie mogło uzyskać prawidłowego adresu IP ze wzmacniacza zasięgu. Należy przywrócić domyślne ustawienia fabryczne wzmacniacza zasięgu w celu przywrócenia adresu IP.

P4: Po podłączeniu głośnika lub zestawu stereo do urządzenia RP-N14 i rozpoczęciu odtwarzania plików audio nie jest emitowany żaden dźwięk.

- Upewnijsię,żewyjścieaudioniezostałowyłączonezapomocąkontroleradotykowego.Kontroler dotykowy jest tak ustawiony, aby domyślnie włączać/wyłączać podświetlenie nocne i wyciszać/ wyłączać wyciszenie dźwięku. Ustawienia te można zmienić po zalogowaniu się do sieciowego interfejsu graficznego wzmacniacza zasięgu.

Conținutul pachetului

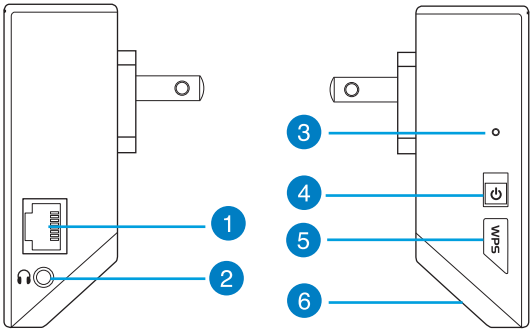
☑ Dispozitiv de extindere a ariei

☑ Ghid rapid de pornire

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

Prezentare succintă

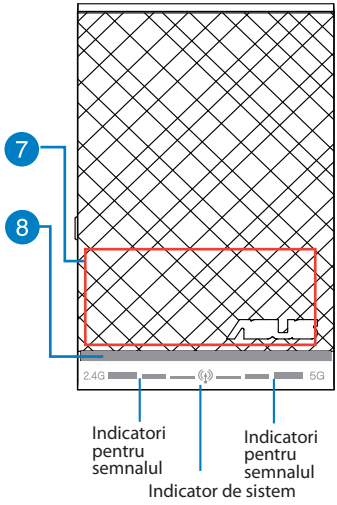
1) Port Ethernet
2) **Port audio**
3) Buton resetare
4) **Buton de pornire/** oprire
5) Buton WPS
6) **Lampă de noapte**



7) Controler tactil
Atingeți zona marcată pentru a activa/dezactiva în mod implicit lumina de serviciu. Vă puteți conecta la interfața web a dispozitivului de extindere a ariei de acoperire pentru a modifica setările acestuia.

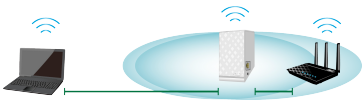
8) Indicator LED
- **Indicator de sistem: Indicatorul de sistem se aprinde** când dispozitivul de extindere a ariei de acoperire este alimentat și clipește când este conectat cablul Ethernet sau cablul audio.
- **Indicatori de semnal: Luminile indică puterea** semnalului conexiunii dintre dispozitivul de extindere a razei de acoperire și ruter.

Indicator	Performanță
●●●●●●●	Excelentă
○●●●●●○	Bună
○○●●●○○	Slabă
○○○●○○○	Lipsă conexiune



Configurarea dispozitivului de extindere a ariei de acoperire

Pornirea dispozitivului de extindere a ariei de acoperire



1. Aşezaţi dispozitivul de extindere a ariei de acoperire în apropierea ruterului.
2. **Conectaţi dispozitivul de extindere a ariei de acoperire la o priză de perete şi aşteptaţi un minut pentru** ca indicatorul sistemului să clipească de două ori şi să devină albastru constant.

Conectarea la o reţea

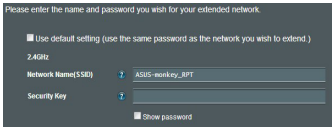
Selectaţi una din următoarele modalităţi de a conecta dispozitivul de extindere a ariei de acoperire la o reţea.

Opţiunea A: Conectarea prin interfaţa de utilizare

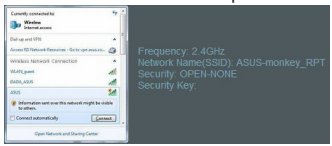
1. **Utilizaţi un computer, un notebook sau un dispozitiv tablet PC pentru a găsi reţeaua dispozitivului ASUS_RPN14** şi pentru a vă conecta la aceasta.
2. **Lansaţi un browser web şi introduceţi textul** http://repeater.asus.com sau 192.168.1.1 **în bara de adresă** pentru a accesa dispozitivul de extindere a ariei de acoperire.
3. Introduceţi numele de conectare şi parola implicite, care sunt ambele admin.
4. Urmaţi paşii din **secţiunea de configurare şi instalare rapidă** de mai jos pentru a vă configura dispozitivul de extindere a ariei de acoperire.

- **Selectaţi reţeaua Wi-Fi pentru care doriţi să** extindeţi aria de acoperire şi introduceţi parola de securitate a acesteia.

- **Introduceți un nume pentru noua rețea cu** dispozitiv de extindere a ariei de acoperire.



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



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

1. **Apăsați butonul WPS de pe partea laterală a dispozitivului de extindere a ariei de acoperire pentru mai** mult de două secunde, până când indicatorul de sistem începe să clipească.
2. Apăsați butonul WPS de pe ruter în decurs de două minute.

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

3. **Verificați dacă indicatorul LED al dispozitivului de** extindere a ariei de acoperire devine albastru constant, ceea ce indică faptul că dispozitivul de extindere a ariei de acoperire s-a conectat cu succes la rețeaua wireless. Numele 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**. Exemplu:

Nume rețea existentă: nume rețea existentă
Nume pentru rețeaua nouă, în bandă de, cu dispozitiv de extindere a ariei de acoperire nume rețea existentă_RPT

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.

Mutați dispozitivul de extindere a ariei de acoperire

După finalizarea conexiunii, așezați dispozitivul de extindere a ariei de acoperire între ruter și dispozitivul wireless pentru a beneficia de cele mai bune performanțe.

NOTĂ: Pentru a beneficia de cele mai bune performanțe din partea conexiunii, asigurați-vă că sunt aprinși cel puțin doi indicatori de semnal.

Indicatori semnal

- Pentru a beneficia de cele mai bune performanțe, așezați dispozitivul de extindere a ariei de acoperire între ruter și dispozitivul wireless.
- Luminile aferente semnalului conexiunii și respectiv indică performanța conexiunii de la dispozitivul de extindere a ariei de acoperire la ruter. Consultați informații despre indicatorii LED în secțiunea **Prezentare succintă**.
- Dacă nu se aprinde niciun indicator de semnal pentru, căutați din nou rețeaua în **Opțiunea A** sau asigurați-vă că ruterul acceptă funcționalitatea WPS în **Opțiunea B**.

Redare media în rețeaua wireless

Dispozitivul de extindere a razei de acoperire acceptă redarea conținuturilor media în rețeaua wireless, ceea ce vă permite să redați în flux muzica preferată, prin intermediul portului audio al acestui dispozitiv. Puteți utiliza aplicația AiPlayer de la ASUS pentru a controla redarea în flux a muzicii prin intermediul dispozitivului dvs. mobil. Căutați „RP-N14" sau „ASUS AiPlayer" în Google Play sau App Store și descărcați aplicația pe dispozitivul mobil.

ANDROID APP ON Google play

Available on the App Store

NOTE:

- AiPlayer acceptă formatele de fișiere mp3, wav., flac și acc.
- Puteți introduce un set de căști, un difuzor alimentat sau un sistem stereo în mufa audio stereo de 3,5 mm.

Depanare

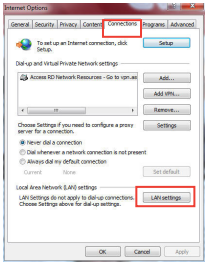
Î1: Nu pot accesa interfața grafică cu utilizatorul prin Web pentru configurarea setărilor ruterului fără fir.

- 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

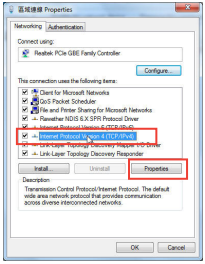
A. Dezactivați serverul proxy, dacă este activat.

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.

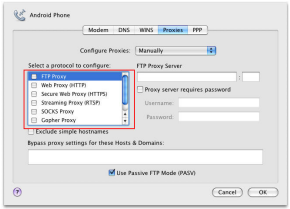
1. Faceți clic pe **Start** > **Control Panel (Panou de control)** > **Network and Internet (Rețea și Internet)** > **Network and Sharing Center (Centru de rețea și partajare)** > **Manage network connections (Gestionare conexiuni rețea)**.
2. Selectați **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Protocol 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

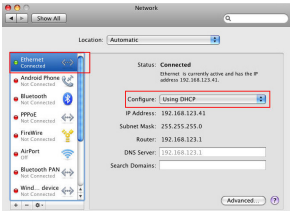
A. Dezactivați serverul proxy, dacă este activat.

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.



Î2: De ce nu funcționează controlerul tactil?

- **Asigurați-vă că atingeți corect zona tactilă. Consultați secțiunea Prezentare succintă** pentru a vedea care este locația zonei tactile.

Î3: Securitatea pentru ruterul meu este de tip WEP, iar eu am introdus o expresie de trecere sau o cheie de securitate incorectă pentru dispozitivul de extindere a ariei de acoperire. Acum nu mai pot accesa dispozitivul de extindere a ariei de acoperire. Ce pot să fac?

- Dispozitivul de extindere a ariei de acoperire nu poate verifica dacă expresia de trecere pentru protocolul WEP este sau nu corectă. Când introduceți o expresie de trecere incorectă, dispozitivul dvs. wireless nu poate obține adresa IP corespunzătoare de la dispozitivul de extindere a ariei de acoperire. Resetați dispozitivul de extindere a ariei de acoperire la valorile implicite din fabrică pentru a obține din nou adresa IP.

Î4: Când conectez un difuzor sau un sistem stereo la dispozitivul RP-N14, nu este emis sunet atunci când sunt redate fișiere audio.

- Asigurați-vă că nu ați dezactivat ieșirea audio prin intermediul controlerului tactil. Controlerul tactil este setat să activeze/dezactiveze lumina de noapte și să activeze/dezactiveze sunetul în mod implicit. Vă puteți conecta la interfața web a dispozitivului de extindere a ariei de acoperire pentru a modifica setările acestuia.

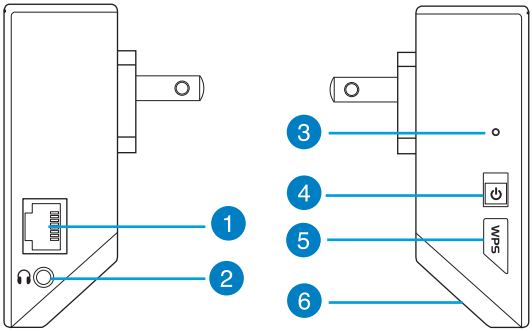
Sadržaj paketa

☑ Proširivač raspona ☑ Vodič za brzo korišćenje

NAPOMENA: Ukoliko bilo koja od dole navedenih stavki nedostaje ili je oštećena, kontaktirajte svog prodavca.

Brzi pregled

1) Ethernet port
2) **Audio ulaz**
3) Taster za resetovanje
4) **Taster za uključivanje/** isključivanje napajanja
5) WPS taster
6) **Noćno svetlo**



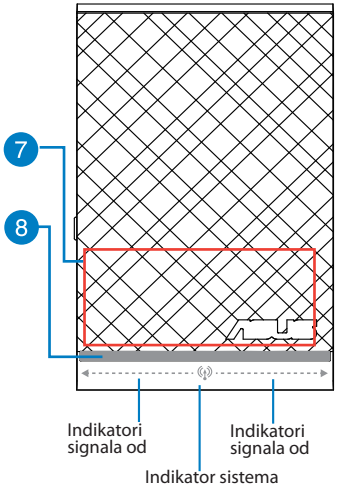
7) Kontroler na dodir

Dodirnite označenu oblast da podrazumevano uključite/isključite noćno svetlo. Možete da se prijavite na Internet GUI proširivača raspona da biste promenili podešavanja.

8) LED indikatori

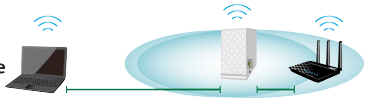
- **Indikator sistema: Indikator sistema se pali kada** je proširivač dometa uključen i treperi kada su povezani mrežni ili audio kabl.
- **Pokazatelji signala: Svetlost ukazuje na jačinu** signala za povezivanje, od proširivača dometa do rutera.

Indikator	Rad
●●●●●●●	Odlično
○●●●●●○	Dobro
○○●●●○○	Loše
○○○●○○○	Bez konekcije



Podešavanje proširivača dometa

Uključivanje proširivača dometa



1. Postavite proširivač dometa blizu svog rutera.
2. **Priključite proširivač dometa u utičnicu na zidu, sačekajte** jedan minut da indikator za sistem dva puta zatreperi i potom počne da svetli trajno upaljenom plavom bojom.

Povezivanje na mrežu

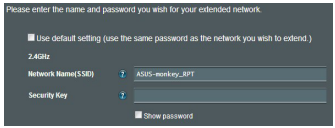
Odaberite jedan od sledećih načina da povežete proširivač dometa za mrežu.

Opcija A: Povezivanje preko GUI-ja (Grafičkog korisničkog interfejsa)

1. **Upotrebite kompjuter/laptop/tablet PC da pronađete i da se povežete na ASUS_RPN14** bežičnu mrežu.
2. **Pokrenite internet pretraživač i unesite** http://repeater.asus.com **ili** 192.168.1.1 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:

- **Odaberite bežičnu mrežu koju želite da proširite i unesite bezbednosnu lozinku za nju.**

- **Unesite ime za novu mrežu** proširivača.



- Povežite svoje bežične uređaje za novu mrežu proširivača.

Opcija B: Korišćenje WPS-a (Podešavanja zaštićene bežične mreže)

1. **Pritisnite WPS taster sa strane proširivača dometa u trajanju dužem od dve sekunde, dok ne zasvetli** indikator sistema.
2. Pritisnite WPS taster na ruteru u roku od dva minuta.

NAPOMENA: Pogledajte uputstvo za korišćenje rutera za položaj WPS tastera.

3. **Proverite da li indikator sistema proširivača dometa počinje da svetli konstantnom plavom bojom,** što ukazuje na to da se proširivač dometa uspešno povezao na bežičnu mrežu. Ime bežične mreže proširivača dometa (SSID) promeniće se u ime vaše postojeće bežične mreže i završavaće se sa **_RPT** . Na primer:

Ime postojeće bežične mreže: postojeće MrežnoIme

Ime nove mreže proširivača : postojeće ImeMreže_RPT

Da povežete dodatni bežični uređaj za mrežu vašeg proširivača, upotrebite istu mrežnu lozinku koju ste upotrebili za svoj postojeći bežični ruter.

Pomerite proširivač dometa

Kada je povezivanje obavljeno, postavite proširivač dometa između rutera i bežičnog uređaja da biste dobili najbolji učinak.

NAPOMENA: Da ostvarite najbolju moguću vezu, proverite da su najmanje dva indikatora signala upaljena.

Indikatori signala

- Da ostvarite najbolji učinak, postavite proširivač dometa između svog rutera i bežičnog uređaja.
- Indikatori signala ukazuju na učinak veze od proširivača dometa do rutera. Pogledajte indikatorske lampice u odeljku **A Quick Look (Brzi pregled)**.
- Ukoliko se nijedan indikator signala za 2.4GHz ne upali, pretražite mrežu ponovo u **Option A (Opciji A)** ili proverite da vaš ruter podržava WPS u **Option B (Opciji B)**.

Bežična medijska reprodukcija

Proširivač raspona podržava bežičnu medijsku reprodukciju, koja vam omogućava da strimujete i reprodukujete svoju mrežnu muziku preko njegovog audio porta. Možete da koristite AiPlayer aplikaciju kompanije ASUS da kontrolišete muziku koja se strimuje preko proširivača raspona sa vašeg mobilnog uređaja. Potražite "RP-N14" ili "ASUS AiPlayer" u Google Play ili App Store prodavnici i preuzmite aplikaciju na svoj mobilni uređaj.

BELEŠKE:

- AiPlayer podržava mp3, wav., flac i acc fajlove.
- Možete da povežete slušalice, zvučnike ili stereo sistem za stereo audio port od 3.5mm.

Često postavljana pitanja (FAQs)

Q1: Ne mogu da pristupim grafičkom korisničkom interfejsu na internetu kako bih konfigurisao RP-N14 podešavanja.

- Zatvorite sve pokrenute internet pregledače i pokrenite ponovo.
- Pratite korake ispod da konfigurišete podešavanja svog kompjutera na osnovu njegovog operativnog sistema.

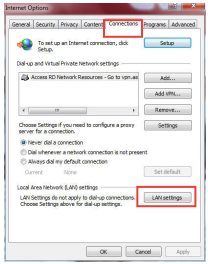
Windows 7

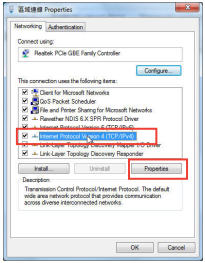
A. Isključite proksi server, ukoliko je uključeno.

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.

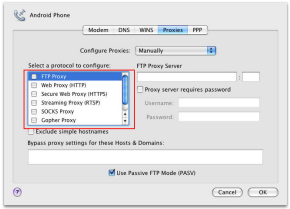




Mac 10.5.8

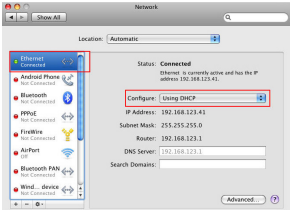
A. Isključite proksi server, ukoliko je uključen.

1. Sa meni 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 (Sisitemska preferiranja) > Network (Mreža).**
2. Odaberite **Ethernet** i potom U**sing DHCP (Korišćenje DHCP-a)** u polju **Configure (Konfiguriši)**.
3. Kliknite na **Apply(Primeni)** kada završite.



P2: Zašto kontroler dodira ne radi?

- Proverite da dobro dodirujete područje. Pogledajte **A Quick Look (Brzi pregled)** za lokaciju područja za dodir.

P3: Bezbednost mog rutera je WEP i ja sam uneo pogrešnu lozinku ili bezbednosni ključ na proširivaču. Sada više ne mogu da pristupim proširivaču. Šta mogu da uradim?

- Proširivač dometa ne može da proveri da li je WEP lozinka tačna ili ne. Kada unesete pogrešnu lozinku, vaš bežični uređaj ne može da dobije ispravnu IP adrsu sa proširivača dometa. Molimo vas da resetujete proširivač dometa na fabrička podešavanja kako biste dobili IP adresu.

P4: Kada povežem zvučnik ili stereo sistem za RP-N14, ne čuje se nikakav ton kada reprodukujem audio fajlove.

- Proverite da niste isključili audio izlaz preko kontrolora na dodir. Kontrolor na dodir je podešen da podrazumevano uključi/isključi noćno osvetljenje i utiša/ponovo pusti audio ton. Možete da se prijavite na Internet GUI proširivača raspona da biste promenili podešavanja.

EEE Yönetmeliğine Uygundur.

Obsah balenia

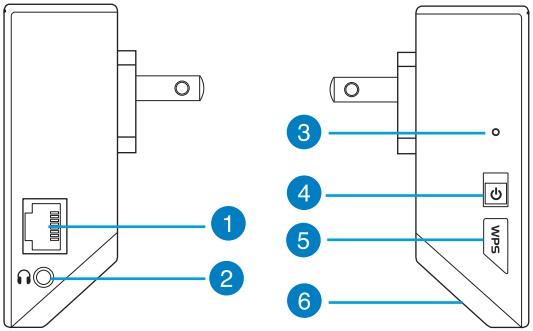
☑ zariadenie na zlepšenie dosahu

☑ Stručný návod na obsluhu

POZNÁMKA: Ak je poškodená alebo chýba ktorákoľvek položka, oznámte to svojmu predajcovi.

Krátky prehľad

1) Ethernet port
2) **Audio port**
3) Tlačidlo na resetovanie
4) **Hlavný vypínač**
5) **Tlačidlo WPS**
6) **Nočné svetlo**



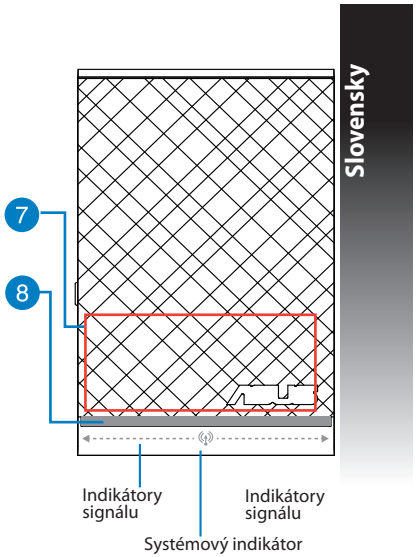
7) Dotykový ovládač

Dotknutím sa vyznačenej oblasti zapnete/vypnete nočné svetlo v rámci predvoľby. Na zmenu nastavení sa môžete prihlásiť v rámci webového grafického rozhrania pre zariadenie na zlepšenie dosahu.

8) **LED indikátor**

- **Systémový indikátor: Systémový indikátor sa** rozsvieti, keď je zariadenie na zlepšenie dosahu zapnuté a bliká, keď je pripojený Ethernet kábel alebo audio kábel.
- **Indikátory signálu: Indikátory indikujú silu signálu** pripojenia medzi zariadením na zlepšenie dosahu a smerovačom.

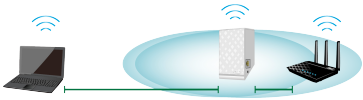
indikátor	Výkon
●●●●●●●	Vynikajúci
○●●●●●○	Dobrý
○○●●●○○	Slabý
○○○●○○○	Bez spojenia



Inštalácia zariadenia na zlepšenie dosahu

Zapnutie zariadenia na zlepšenie dosahu

1. Zariadenie na zlepšenie dosahu umiestnite do blízkosti smerovača.
2. **Zariadenie na zlepšenie dosahu pripojte k sieťovej** zásuvke, počkajte jednu minútu, kým systémový indikátor dvakrát blikne a začne svietiť trvalo namodro.



Pripojenie k sieti

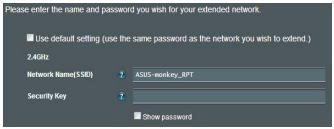
Zvoľte jeden z nasledovných spôsobov pripojenia zariadenia na zlepšenie dosahu k sieti.

Možnosť A: Pripojenie pomocou grafického používateľského rozhrania

1. **Pomocou počítača/notebooku/tabletu vyhľadajte a pripojte sa k bezdrôtovej sieti ASUS_RPN14**.
2. **Spusťte webový prehľadávač a do poľa na zadanie adresy zadajte** http://repeater.asus.com **alebo** 192.168.1.1 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:

- **Zvoľte Wi-Fi sieť, ktorej dosah chcete zvýšiť a zadajte jej heslo zabezpečenia.**

- **Zadajte názov novej siete zariadenia** na zlepšenie dosahu.



- Pripojte svoje bezdrôtové zariadenia k novej sieti zariadenia na zlepšenie dosahu.

Možnosť B: Používanie WPS (Nastavenie ochrany Wi-Fi)

1. **Stlačte tlačidlo WPS na boku zariadenia na zlepšenie dosahu na aspoň dve sekundy, až kým nezačne** systémový indikátor blikať.
2. Do dvoch minút stlačte tlačidlo WPS na smerovači.

POZNÁMKA: Informácie o umiestnení tlačidla WPS nájdete v návode na obsluhu smerovača.

3. **Skontrolujte, či systémový indikátor zariadenia na zlepšenie dosahu začal svietiť neprerušovane** namodro, 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 Wi-Fi siete a na konci bude mať **_RPT** . Napríklad:

Názov existujúcej Wi-Fi siete: existing NetworkName (Názov existujúcej siete)
Názov siete zariadenia na zlepšenie dosahu: existing NetworkName_RPT (Názov existujúcej siete_RPT)

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.

Presunutie zariadenia na zlepšenie dosahu

Po dokončení pripojenia umiestnite zariadenie na zlepšenie dosahu medzi smerovač bezdrôtovej siete a bezdrôtové zariadenie s cieľom dosiahnuť lepší výkon.

POZNÁMKA: Na dosiahnutie najlepšieho výkonu pri pripojení musia svietiť aspoň dva indikátory signálu.

Indikátory signálu

- Na dosiahnutie najlepšieho výkonu umiestnite zariadenie na zlepšenie dosahu medzi svoj smerovač a bezdrôtové zariadenie.
- Indikátory signálu indikujú výkon pripojenia medzi zariadením na zlepšenie dosahu a smerovačom. Informácie o LED indikátoroch nájdete v časti **Krátky prehľad**.
- Ak sa nerozsvieti žiadny indikátor signálu , vyhľadajte znova sieť podľa opisu pre **Možnosť A** alebo overte, že váš smerovač podporuje WPS pre **Možnosť B**.

Bezdrôtové prehrávanie médií

Zariadenie na zlepšenie dosahu podporuje bezdrôtové prehrávanie médií, čo vám umožňuje prenášať a prehrávať hudbu zo siete pomocou audio portu na zariadení. Aplikáciu ASUS AiPlayer môžete používať na prenos hudby pomocou zariadenia na zlepšenie dosahu zo svojho mobilného zariadenia. V obchode Google Play alebo App Store nájdite aplikáciu „RP-N14" alebo „ASUS AiPlayer" a prevezmite si ju do svojho mobilného zariadenia.

POZNÁMKY:

- AiPlayer podporuje súbory vo formáte mp3, wav., flac a acc.
- K 3,5 mm zvukovému portu môžete pripojiť slúchadlá, napájaný reproduktor alebo stereo súpravu.

Riešenie problémov

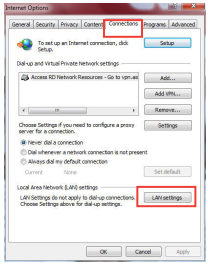
Otázka 1: Na konfiguráciu nastavení smerovača bezdrôtovej komunikácie nedokážem získať prístup ku grafickému používateľskému rozhraniu (GUI).

- Zatvorte všetky spustené prehľadávače a skúste znova.
- Podľa dolu uvedených krokov vykonajte na základe používaného operačného systému konfiguráciu nastavení počítača.

Windows 7

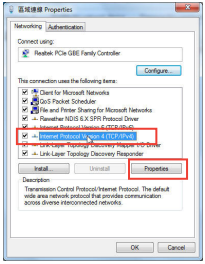
A. Ak je povolený, zakážte server Proxy.

1. Kliknite na **Start (Štart)** > **Internet Explorer** a spusťte 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.

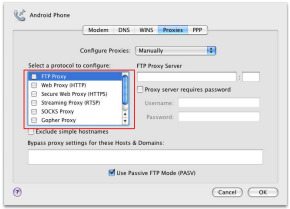
1. Kliknite na **Start (Štart)** > **Control Panel (Ovládací panel)** > **Network and Internet (Sieť a internet)** > **Network and Sharing Center (Centrum pre sieťové pripojenie a zdieľanie)** > **Manage network connections (Spravovať sieťové pripojenia).**
2. Zvoľte **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)** 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

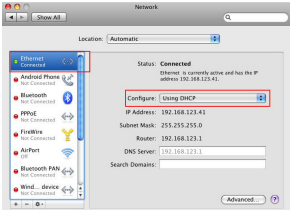
A. Ak je povolený, zakážte server Proxy.

1. **V paneli s ponukami kliknite na Safari** > **Preferences... (Preferencie...)** > karta **Advanced (Rozšírené)**.
2. V políčku **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 políčku **Configure (Konfigurovať)** zvoľte **Using DHCP (Používanie DHCP)**.
3. Po dokončení kliknite na **Apply (Použiť)**.



Otázka 2: Prečo dotykový ovládač nefunguje?

- Dotknite sa oblasti správne. Informácie o dotykovej oblasti nájdete v časti **Krátky prehľad**.

Otázka 3: Môj smerovač je zabezpečený pomocou protokolu WEP a do zariadenia na zlepšenie dosahu som zadal nesprávnu prístupovú frázu alebo kľúč zabezpečenia. Teraz už viac nedokážem získať prístup k zariadeniu na zlepšenie dosahu. Čo môžem urobiť?

- **Zariadenie na zlepšenie dosahu nedokáže zistiť správnosť alebo nesprávnosť prístupovej frázy. Po** zadaní nesprávnej prístupovej frázy vaše bezdrôtové zariadenie nedokáže získať správnu IP adresu zo zariadenia na zlepšenie dosahu. Na opätovné získanie IP adresy resetujte svoje zariadenie na zlepšenie dosahu na hodnoty výrobných nastavení.

Otázka 4: Keď pripojím reproduktor alebo stereofónny systém k zariadeniu RP-N53, pri prehrávaní zvukových súborov nepočuť žiadny zvuk.

- **Skontrolujte, že ste pomocou dotykového ovládania nevypli výstup zvuku. Dotykové ovládanie je v** rámci predvoľby nastavené na zapnutie/vypnutie nočného svetla a stlmenie/zrušenie stlmenia zvuku. Na zmenu nastavení sa môžete prihlásiť v rám**ci webového grafického rozhrania pre zariadenie na** zlepšenie dosahu.

Vsebina paketa

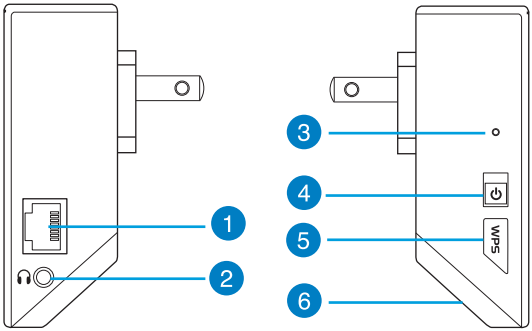
☑ Naprava za razširitev območja

☑ Vodnik za hitri zagon

OPOMBA: Če je kateri koli predmet poškodovan ali manjka, obvestite vašega prodajalca.

Hiter pogled

1) Vrata Ethernet
2) **Priključek za zvok**
3) Gumb za ponastavitev
4) **Tipka za vklop/izklop**
5) Gumb za WPS
6) **Nočna lučka**



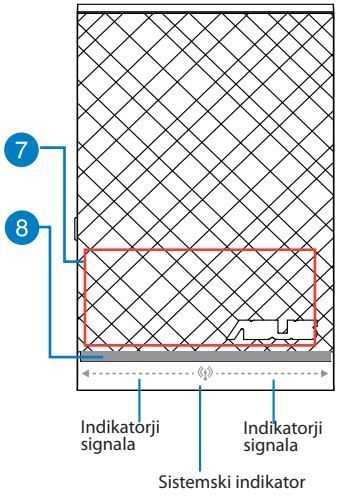
7) Krmilnik na dotik

Dotaknite se označenega območja za vklop/izklop nočne lučke. Prijavite se v spletni GUI Range Extenderja, kjer lahko spremenite nastavitve.

8) Indikatorji LED

- **Sistemski indikator: Sistemski indikator zasveti ob** vklopu repetitorja in utripa ob priklopu mrežnega ali zvočnega kabla.
- **Indikatorji signala 2,4 GHz in 5 GHz: Lučke** označujejo moč signala 2,4 GHz oz. 5 GHz za povezavo med repetitorjem in usmerjevalnikom.

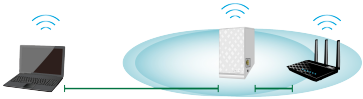
indikator	Učinkovitost
●●●●●●●	Odlična
○●●●●●○	Dobra
○○●●●○○	Slaba
○○○●○○○	Brez povezave



Nastavitev repetitorja

Vklop repetitorja

1. Postavite repetitor v bližino usmerjevalnika.
2. **Vstavite repetitor v stensko vtičnico in počakajte minuto,** da sistemski indikator dvakrat utripne in nato začne svetiti modro.



Vzpostavitev povezave z omrežjem

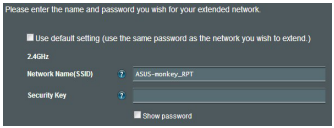
Vzpostavitev povezave repetitorja z omrežjem izvedite na enega izmed naslednjih načinov.

Možnost A: Vzpostavitev povezave prek grafičnega vmesnika

1. **Z računalnikom/prenosnikom/tablico poiščite omrežje ASUS_RPN14** in vzpostavite povezavo z njim.
2. **Zaženite spletni brskalnik in za dostop do repetitorja v naslovno vrstico vnesite** http://repeater.asus.com **ali** 192.168.1.1.
3. Vnesite privzeto uporabniško ime in geslo, tj. admin/admin.
4. Sledite spodnjim korakom za **hitro namestitev** in nastavite repetitor:

- **Izberite brezžično omrežje, ki mu želite povečati doseg, in vnesite njegovo geslo.**

- **Vnesite ime novega omrežja** repetitorja.



- Na brezžičnih napravah vzpostavite povezavo z novim omrežjem repetitorja.

Možnost B: Uporaba WPS (protokol za preprosto nastavitev brezžičnega omrežja)

1. **Pritisnite tipko WPS na stranskem delu repetitorja in jo držite vsaj dve sekundi oz. dokler sistemski** indikator ne začne utripati.
2. V roku dveh minut pritisnite tipko WPS še na usmerjevalniku.

OPOMBA: Če ne veste, kje je tipka WPS, glejte priročnik usmerjevalnika.

3. **Preverite, ali sistemski indikator repetitorja začne svetiti** modro, kar označuje, da je bila vzpostavite povezave repetitorja z brezžičnim omrežjem uspešna. Naziv brezžičnega omrežja repetitorja (SSID) se spremeni v obstoječi naziv vašega brezžičnega omrežja, ki mu je dodana končnica **_RPT** ali . Na primer:

Obstoječe ime brezžičnega omrežja: obstoječe ImeOmrežja

Novo ime za brezžično omrežje repetitorja pri 2,4 GHz: 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.

Premaknite repetitor

Ko vzpostavite povezavo, premaknite repetitor med usmerjevalnik in brezžično napravo, da izboljšate učinkovitost.

OPOMBA: Za čim boljšo učinkovitost povezave naj svetita vsaj dva indikatorja signala.

Indikatorji signala

- Za čim boljšo učinkovitost postavite repetitor med usmerjevalnik in brezžično napravo.
- Indikatorji označujejo učinkovitost povezave med repetitorjem in usmerjevalnikom. Glejte indikatorje LED v poglavju **Hitri pregled**.
- Če indikatorji ne zasvetijo, ponovno poiščite omrežje s pomočjo **možnosti A**, pri **možnosti B** pa preverite, ali vaš usmerjevalnik podpira WPS.

Brezžično predvajanje medijev

Repetitor podpira brezžično predvajanje medijev, kar omogoča pretakanje in predvajanje omrežne glasbe prek avdio vrat na repetitorju. Z aplikacijo ASUS AiPlayer lahko nadzorujete pretakanje glasbe prek repetitorja na svoji mobilni napravi. V trgovini Google Play ali App Store poiščite »RP-N14« ali » ASUS AiPlayer« in prenesite aplikacijo v svojo mobilno napravo.

OPOMBE:

- AiPlayer podpira datoteke mp3, wav., flac in acc.
- V 3,5 mm stereo avdio vrata lahko priključite slušalke, zvočnik ali stereo sistem.

Pogosto zastavljena vprašanja (FAQs)

Q1: Ne morem dostopati do spletnega grafičnega uporabniškega vmesnika za konfiguracijo nastavitev RP-N14.

- Zaprite vse delujoče spletne brskalnike in zaženite znova.
- Sledite spodnjim korakom, da konfigurirate nastavitve računalnika glede na ta operacijski sistem.

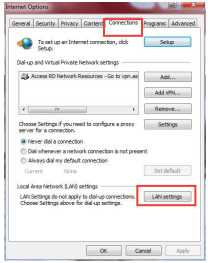
Windows 7

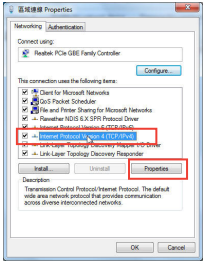
A. Onemogočite proxy strežnik, če je omogočen.

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 nastavitev 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)**.

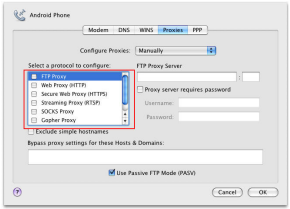




Mac 10.5.8

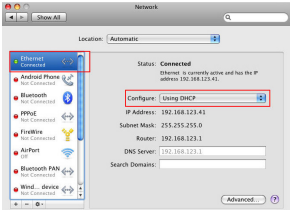
A. Onemogočite strežnik proxy, če je omogočen.

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 redu)**.



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)**.



V2: Zakaj krmilnik na dotik ne deluje?

- **Preverite, ali ste se dotaknili ustreznega območja. Lokacijo območja, ki je občutljivo na dotik, si** oglejte v poglavju **Hitri pregled**.

V3: Varnostni protokol mojega usmerjevalnika je WEP in na repetitorju sem vnesel napačno geslo oz. varnostni ključ. Sedaj ne morem več dostopati do repetitorja. Kaj naj storim?

- **Repetitor ne more preveriti, ali je geslo zaščite WEP pravilno ali ne. Če vnesete napačno geslo,** brezžična naprava ne more pridobiti pravilnega naslova IP prek repetitorja. Prosimo, ponastavite repetitor na tovarniško privzete nastavitve za ponovno pridobitev naslova IP.

V4: Ko priključim zvočnik ali stereo sistem na RP-N53, se pri predvajanju zvočnih datotek ne sliši ničesar.

- **Prepričajte se, da niste izklopili zvočnega izhoda preko krmilnika na dotik. Krmilnik na dotik je** nastavljen tako, da privzeto vklopite/izklopite nočno svetlobo in vklopite/izklopite zvok. Prijavite se v spletni GUI Range Extenderja, kjer lahko spremenite nastavitve.

EEE Yönetmeliğine Uygundur.

Paket içeriği

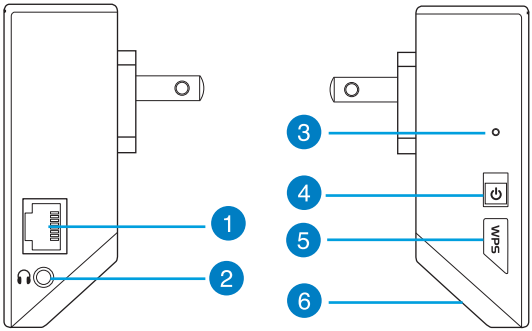
☑ Aralık Genişletici

☑ Hızlı Başlangıç Kılavuzu

NOT: Eğer öğelerden herhangi bir hasar görmüşse ya da kayıpsa, satıcınız ile temasa geçin.

Hızlı bakış

1) Ethernet bağlantı noktası
2) **Ses bağlantı noktası**
3) Sýfýrla düðmesi
4) **Güç Açık/Kapalı** düğmesi
5) WPS düðmesi
6) **Gece ışığı**



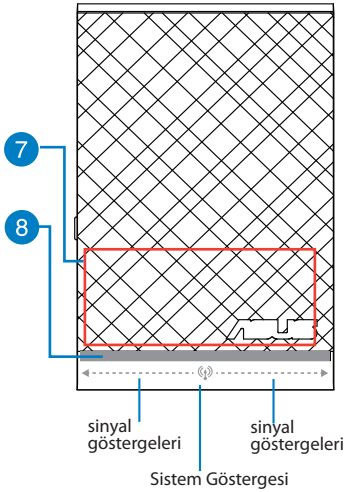
7) Denetleyiciye dokunun

Gece ışığını varsayılan olarak kapatmak/açmak için işaretli alana dokunun. Aralık Genişleticinin Web Arayüzüne oturum açarak ayarları değiştirin.

8) **LED göstergesi**

- **Sistem Göstergesi: Aralık Genişleticisine güç** verildiğinde Sistem Göstergesi yanar ve Ethernet kablosu ya da ses kablosu bağlandığında yanıp söner.
- **Sinyal göstergeleri: Işıklar, Kapsam Genişleticiden** yönlendiriciye olan bağlantı sinyali gücünü belirtir.

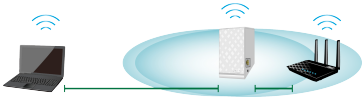
Göstergesi	Performans
●●●●●●●	Mükemmel
○●●●●●○	İyi
○○●●●○○	Zayıf
○○○●○○○	Bağlantı yok



Aralık Genişleticiyi Ayarlama

Aralık Genişleticiyi Açıyor

1. Aralık genişleticiyi Yönlendiricinizin yanına yerleştirin.
2. **Aralık Genişleticiyi elektrik prizine takın, sistem** göstergesi iki kez yanıp sönünceye ve sürekli mavi yanıncaya kadar bir dakika bekleyin.



Bir ağa bağlanma

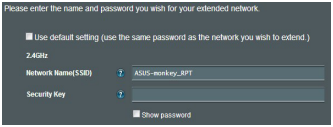
Aralık Genişleticiyi bir ağa bağlamak için aşağıdaki yollardan birini seçin.

Seçenek A: GUI ile bağlama

1. **Bir bilgisayar/dizüstü/tablet PC kullanarak bulun ve ASUS_RPN14** (çift bant SSID) kablosuz ağına bağlayın.
2. **Bir web tarayıcı başlatın ve adres çubuğuna** http://repeater.asus.com **or** 192.168.1.1 girerek Aralık genişleticiye erişin.
3. Varsayılan oturum açma adını ve parolasını girin, bunlar admin/admin'dir.
4. Aşağıdaki **Hızlı Kurulum Ayarı** adımlarını izleyerek Aralık Genişleticiyi kurun:

- **Genişletmek istediğiniz Wi-Fi ağını seçin ve güvenlik parolasını girin.**

- **Yeni Genişletici ağı için bir ad girin.**



- Kablosuz aygıtlarınızı yeni Genişletici ağınıza bağlayın.

Seçenek B: Wi-Fi Kllanımı (Wi-Fi Korumalı Kurulum)

1. **Aralık Genişleticinin yan kısmında bulunan WPS düğmesine sistem göstergesi yanıp sönünceye kadar** iki saniyeden uzun süre basılı tutun.
2. Yönlendiricideki WPS düğmesine iki dakika içinde basın.

NOT: WPS düğmesinin yeri için yönlendiricinin kılavuzuna bakın.

3. **Aralık Genişleticisi sistem göstergesinin sürekli mavi** renkte yanıp yanmadığını kontrol edin, bu durum Aralık Genişleticinin kablosuz ağa başarılı bir şekilde bağlandığını gösterir. Aralık Genişleticinin kablosuz ağ adı (SSID) mevcut Wi-Fi ağ adınıza değişerek **_RPT** ile biter. Örnek:

Mevcut Wi-Fi ağı adı: Mevcut Ağ Adı

Yeni Genişletici ağ adı: Mevcut ağ adı_RPT

Genişletici ağınıza ek Wi-Fi aygıtı bağlamak için, mevcut kablosuz yönlendirici olarak aynı ağ parolasını kullanın.

Aralık Genişleticiyi Taşıyın

Bağlantı tamamlandığında, daha iyi performans almak için yönlendirici ile kablosuz aygıt arasına Aralık Genişleticiyi yerleştirin.

NOT: En iyi bağlantı performansı almak için, en az iki sinyal göstergesinin yanacağından emin olun.

Sinyal Göstergeleri

- En iyi performansı almak için, Aralık Genişleticiyi yönlendiriciniz ile kablosuz aygıt arasına yerleştirin.
- Sinyal göstergeleri, Aralık Genişleticiden Yönlendiriciye olan bağlantı performansını gösterir. **Hızlı bir Bakış** kısmındaki LED göstergelerine bakınız.
- Eğer hiçbir sinyali göstergesi yanarsa, **Seçenek A**'daki ağı tekrar arayın ya da yönlendiricinizin WPS'yi **Seçenek B**'de desteklediğinden emin olun.

Kablosuz Ortam Oynatıcısı

Aralık Genişleticisi kablosuz ortam oynatmayı destekler, bu da ses çıkışınız aracılığıyla ağ müziğinizi yürütmenize ve oynatmanıza olanak sağlar. ASUS AiPlayer uygulamasını kullanarak mobil aygıtınızda Aralık Genişletici üzerinden yürütülen müziği kontrol edebilirsiniz. Google Play veya App Store'dan "RP-N14" veya "ASUS AiPlayer" arayın ve uygulamayı mobil aygıtınıza indirin.

NOTLAR:

- AiPlayer mp3, wav., flac ve acc dosyalarını destekler.
- Bir kulaklık, güç verilen hoparlör veya stereo sistemi 3.5mm stereo ses girişine takabilirsiniz.

Sorun Giderme

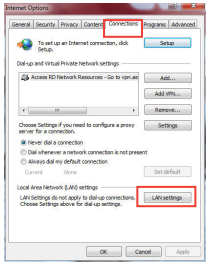
S1: Kablosuz yönlendirici ayarlarını yapılandırmak için web GUI'ye erişim sağlayamıyorum.

- Tüm çalışan web tarayıcılarını kapatın ve tekrar başlatın.
- Aşağıdaki adımları izleyerek işletim sistemine bağlı olarak bilgisayar ayarlarınızı yapılandırın.

Windows 7

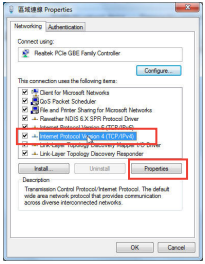
A. Etkin ise proxy sunucusunu engelleyin.

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.

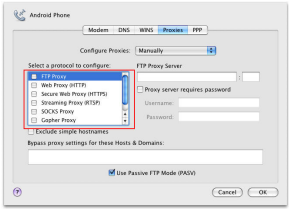
1. **Start (Başlat)** > **Control Panel (Denetim Masası)** > **Network and Internet (Ağ ve Internet)** > **Network and Sharing Center (Ağ ve Paylaşım Merkezi)** > **Manage network connections (Ağ bağlantılarını yönet)**'e tıklayın.
2. **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Internet Protokolü Sürüm 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

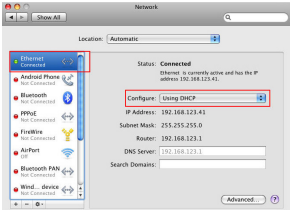
A. Etkin ise proxy sunucusunu engelleyin.

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)**'nı seçin.
3. Bittiğinde **Apply (Uygula) 'a tıklayın.**



S2: Denetleyici neden çalışmıyor?

- Alana doğru bir şekilde dokunduğunuzdan emin olun. Dokunma alanının konumu için **Bir Hızlı Bakış** kısmına gidin.

S3: Yönlendirici güvenliğim WEP'dir ve genişleticiye yanlış bir şifre ya da güvenlik anahtarı girdim. Şu anda Genişleticiye artık erişemiyorum. Ne yapabilirim?

- **Aralık Genişleticisi WEP şifresinin doğru olup olmadığını kontrol edemez. Yanlış bir şifre girildiğinde,** kablosuz aygıtınız Aralık Genişleticiden doğru IP adresini alamaz. Lütfen Aralık Genişleticisini fabrika varsayılan değerlerine sıfırlayarak IP adresini tekrar alın.

S4: RP-N14'e bir hoparlör veya stereo sistem bağladığınızda, ses dosyalarını oynatırken ses çıkmaz.

- **Dokunmatik kontrolör ile ses çıkışını kapatmadığınızdan emin olun. Dokunma kontrolörü gece ışığını** açmak/kapatmak için ayarlanır ve sesi varsayılan olarak kapatılır/açılır. Aralık Genişleticinin Web Arayüzüne oturum a**çarak ayarları değiştirin.**

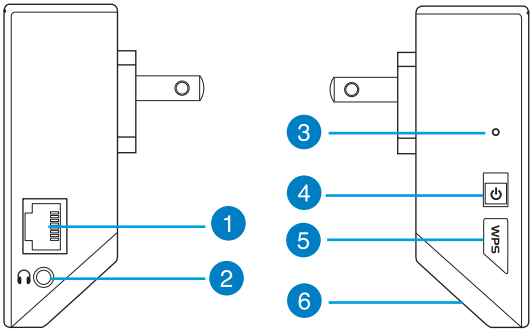
До комплекту входять

☑ Подовжувач діапазону ☑ Гарантійний талон

ПРИМІТКА: Якщо будь-які предмети пошкоджені або відсутні, зверніться до дистрибютора.

Загальний огляд

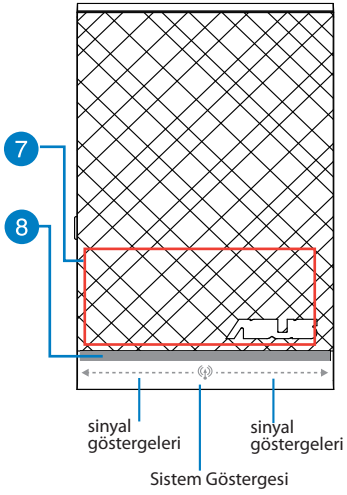
1) **Порт Ethernet**
2) **Порт аудіо**
3) Кнопка "Скинути"
4) **Кнопка увімкнення/** вимкнення живлення
5) Кнопка WPS
6) **Нічне освітлення**



7) Сенсорний контролер
Торкніться позначеної ділянки, щоб нічне освітлення вмикалося/вимикалося за промовчанням. Можна увійти до графічного інтерфейсу користувача он-лайн для розширювача діапазону, щоб змінити налаштування.

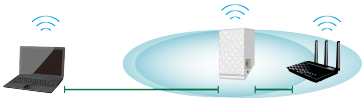
8) Світлодіодний індикатор
- **Індикатор системи: Індикатор системи** засвічується, коли подається живлення на подовжувач діапазону, і мерехтить, коли підключено кабель Ethernet або аудіо.
- **Індикатор сигналу: лампочки позначають силу** сигналу підключення від розширювача діапазона до маршрутизатора.

Індикатор	Робочі характеристики
●●●●●●●	Відмінно
○●●●●●○	Добре
○○●●●○○	Погано
○○○●○○○	Нема підключення



Налаштування подовжувача діапазону

Увімкнення подовжувача діапазону



1. Розташуйте подовжувач діапазону поруч із маршрутизатором.
2. **Увімкніть подовжувач діапазону до розетки** електромережі, почекайте одну хвилину, поки індикатор системи спалахне двічі та стабільно засвітиться блакитним.

Підключення до мережі

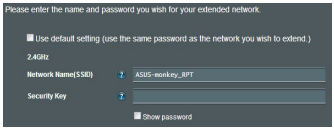
Виберіть один із наступних способів підключити подовжувач діапазону до мережі.

Опція A: Підключення через графічний інтерфейс користувача

1. **Комп'ютером/портативним ПК/планшетом знайдіть ASUS_RPN14** і підключіться до бездротової мережі (SSID подвійного діапазону).
2. **Запустіть веб-браузер і введіть** http://repeater.asus.com **або** 192.168.1.1 у рядку адреси, щоб увійти до подовжувача діапазону.
3. Введіть логін і пароль за промовчанням - це admin/admin.
4. Виконуйте нижчеподані кроки **Quick Install Setup (Налаштування швидкої інсталяції)**, щоб налаштувати подовжувач діапазону:

- **Виберіть мережу Wi-Fi, яку бажаєте подовжити, і введіть її пароль безпеки.**

- **Введіть назву нової мережі** подовжувача.



- Підключіть бездротові пристрої до мережі нового подовжувача.

Опція B: Користування WPS (Wi-Fi Protected Setup)

1. **Натискайте на кнопку WPS збоку на подовжувачі діапазону довше двох секунд, доки не** замерехтить індикатор системи.
2. Протягом двох хвилин з цього моменту натисніть кнопку WPS на маршрутизаторі.

Примітка: Розташування WPS кнопки на маршрутизаторі вказано в інструкції до нього.

3. **Перевірте, чи індикатор системи подовжувача** діапазону стабільно світиться блакитним. Це позначає, що він успішно підключився до бездротової мережі. Назва бездротової мережі подовжувача діапазону (SSID) змінюється на назву вашої мережі Wi-Fi, яка вже існує, закінчуючись на **_RPT** . Наприклад:

Назва мережі , що вже існує: existing NetworkName

Назва нового подовжувача мережі : existing NetworkName_RPT

Щоб підключити додатковий пристрій Wi-Fi до мережі подовжувача, користуйтеся тим самим паролем мережі, як і для бездротового маршрутизатора.

Пересуньте подовжувач діапазону

Коли підключення завершене, знайдіть подовжувач діапазону між маршрутизатором і бездротовим пристроєм, щоб отримати кращі робочі характеристики.

ПРИМІТКА: Щоб отримати найкращі характеристики підключення, переконайтеся, що світяться щонайменше два індикатори сигналу.

Індикатори сигналу

- Щоб отримати найкращі робочі характеристики, розташуйте подовжувач діапазону між маршрутизатором і бездротовим пристроєм.
- Індикатори сигналу позначають якість підключення між подовжувачем діапазону і маршрутизатором. Значення світлодіодів вказано в розділі **A Quick Look (Швидкий огляд)**.
- Якщо індикатор сигналу не світиться, знову пошукайте мережу в **Option A (Опція A)** або переконайтеся, що маршрутизатор підтримує WPS в **Option B (Опція B)**.

Бездротове відтворення медія

Розширювач діапазона підтримує бездротове відтворення медія, яке надає можливість передавати і відтворювати музику з мережі через порт аудіо. Можна застосувати задачу ASUS AiPlayer, щоб контролювати передачу музики через розширювач діапазону з вашого мобільного пристрою. Знайдіть "RP-N14" або "ASUS AiPlayer" з Google Play або App Store і завантажте задачу на мобільний пристрій.

Примітки:

- AiPlayer підтримує файли mp3, wav., flac і acc.
- До порту стерео-аудіо 3,5 мм можна підключити навушники, динаміки з живленням або стереосистему.

Усунення несправностей

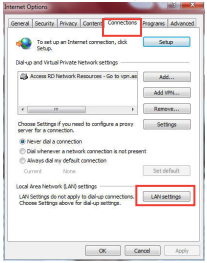
П1: Не можу увійти до графічного інтерфейсу он-лайн, щоб конфігурувати налаштування бездротового маршрутизатора.

- Закрийте всі веб-браузери і знову запустіть браузер.
- Виконуйте нижченаведені кроки, щоб конфігурувати налаштування комп'ютера на основі його операційної системи.

Windows 7

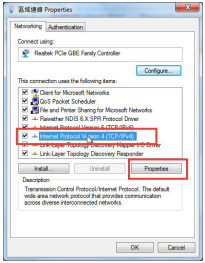
A. Якщо активований сервер proxy, вимкніть його.

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 (Настройки 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.

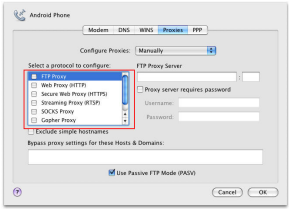
1. Клацніть по **Start (Пуск)** > **Control Panel (Панель керування)** > **Network and Internet (Мережа й Інтернет)** > **Network and Sharing Center (Центр мережних підключень і спільного доступу)** > **Manage network connections (Керування мережними підключеннями)**.
2. Виберіть **Internet Protocol 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

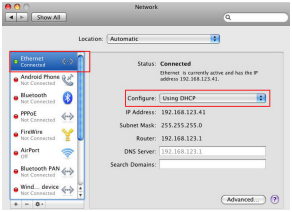
A. Якщо активований сервер proxy, вимкніть його.

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)**.



П2: Чому не працює сенсорний контролер?

- **Переконайтеся, що правильно торкаєтеся сенсорної ділянки. Розташування сенсорної ділянки** вказано в **A Quick Look (Швидкий огляд)**.

П3: Безпека мого маршрутизатору - WEP, і я нарав(ла) неправильну фразу-пароль або ключ безпеки на подовжувачі. Я втратив(ла) доступ до подовжувача. Що робити?

- **Подовжувач діапазону не має здатності перевірити правильність фрази-паролю WEP. Якщо** ввести неправильну фразу-пароль, бездротовий пристрій не отримує правильну IP-адресу від подовжувача мережі. Будь ласка, поверніть подовжувач діапазону на фабричні налаштування, щоб повернути правильну IP-адресу.

П4: Коли я підключаю динамік або стереосистему до RP-N14, нема звуку при програванні аудіофайлів.

- **Переконайтеся, що ви не вимкнули вихід аудіо сенсорним контролером. Сенсорний контролер** призначений вмикати/вимикати нічне світло і вимкнути/повернути звук аудіо за промовчанням. Можна увійти до графічного інтерфейсу користувача он-лайн для розширювача діапазону, щоб змінити налаштування.

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

EEE 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-locationThis 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; Ch1~14 for Japan; CH1~13 for Europe (ETSI)

Canada, Industry Canada (IC) Notices

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003 and RSS-210.

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/reltel/srch/nwRdSrch.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-210.

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.

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/reltel/srch/nwRdSrch.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-210 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, 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	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

Networks Global Hotline Information

Spain	902-88-96-88	Spanish	Mon. to Fri.9:00-18:00
Sweden	0046-8587-6940	Swedish/English	Mon. to Fri.9:00-17:00
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	0044-870-1208340/ 0035-31890719918	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: 4F, 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

EEE Yönetmeliğine Uygundur.