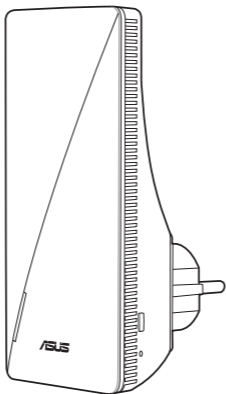


RP-AX56

Dual-Band Wireless Repeater



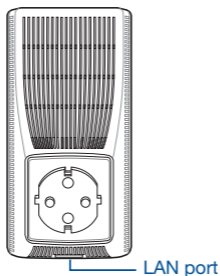
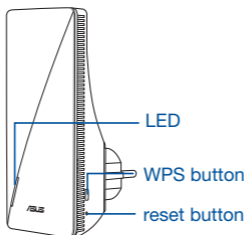
Quick Start Guide

Table of Contents

English	3
Български	11
Hrvatski	19
Čeština.....	27
Dansk.....	35
Nederlands	43
Eesti	51
Français	59
Suomi.....	67
Deutsch.....	75
Ελληνικά.....	83
עברית.....	91
Magyar	99
Italiano	107
Lietuvių	115
Latviski	123
Norsk.....	131
Português.....	139
Polski	147
Русский.....	155
Română	163
Español.....	171
Srpski	179
Slovensky.....	187
Slovenščina.....	195
Svenska	203
Türkçe	211
Українська.....	219

Hardware Explanations

- 1 Plug RP-AX56 into a power outlet.
- 2 The LED will start breathing white for 3 seconds while booting up.



Button Explanations

WPS BUTTON: Launch the WPS Wizard.

RESET BUTTON: Reset the system to its factory default settings.

LAN PORT: Connect your PC to the LAN port with a network cable.

LED Explanations

Repeater Mode	
Status	LED Behavior
Booting up	Blinking White
Booting up complete (haven't connected to Router)	Solid Blue
Reset (use a pin to press the reset button for 5 seconds)	Blinking Yellow
Rescue mode	Solid Purple
Starting WPS	Blinking Blue
Connected to the router with Good Signal	Solid White
Connected to the router with Weak Signal	Solid Yellow
No Signal	Solid Red
AP mode (with wired connection)	Solid White
AP mode (without wired connection)	Solid Red

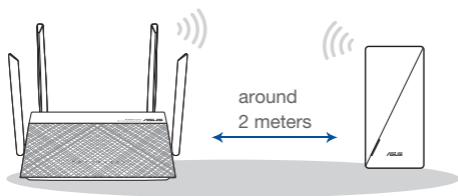
AiMesh Mode	
Status	LED Behavior
Booting up	Blinking White
Booting up complete (not connected to AiMesh Router)	Solid Blue
Reset (use a pin to press the reset button for 5 seconds)	Blinking Yellow
Rescue mode	Solid Purple
Connecting to the AiMesh Router	Blinking Blue
Connected to the AiMesh Router with Good Signal	Solid White
Connected to the AiMesh Router with Weak Signal	Solid Yellow
No Signal	Solid Red
Ethernet backhaul	Solid White

BEFORE SETTING

WE SUGGEST...

01 Placing your RP-AX56

- 1 Plug your RP-AX56 into a power outlet near your router/AP.
- 2 Check the LEDs and see the **LED explanations**.
- 3 Wait for the LED to flash and turn solid blue, indicating that your RP-AX56 is ready to connect to your existing router/AP.



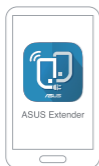
SETUP METHODS

Set up RP-AX56 as a repeater

If you would like to connect RP-AX56 to other WiFi networks excluding AiMesh-supported routers, please download the ASUS Extender App.

METHOD 1

Download the ASUS Extender App



METHOD 2

Connect via WPS

- 1 Press the WPS button on your router/AP.



- 2 Press the WPS button on your RP-AX56 for more than two (2) seconds until the LED starts to blink blue.



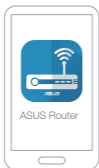
SETUP METHODS

Set up RP-AX56 as AiMesh Node

If you already have an AiMesh router and you are going to create an AiMesh system, please download and install ASUS Router App for RP-AX56 setup. Please select RP-AX56 as the AiMesh Node.

METHOD 1

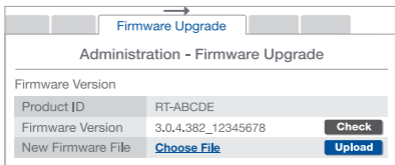
Download the ASUS Router App



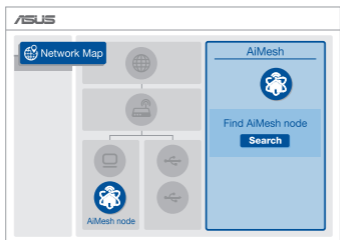
TROUBLE SHOOTING

If your AiMesh router cannot find RP-AX56 nearby or synchronization fails, please check followings and try again.

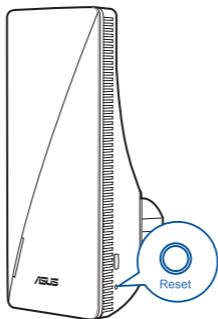
- a Plug RP-AX56 into a power outlet near your router/AP. Ensure that it is within 3 meters from the AiMesh router.
- b Your AiMesh router is upgraded to AiMesh-supported firmware.
 - i. Download AiMesh - supported firmware at: <https://www.asus.com/AiMesh/>.
 - ii. Launch a web GUI. You will be redirected to the ASUS Setup Wizard. If not, navigate to <http://router.asus.com>.
 - iii. Go to **Administration** > **Firmware Upgrade**. Click **Choose File**, and upload the AiMesh-supported firmware.



- iv. After the firmware is uploaded, please go to the Network Map page to check and make sure that the AiMesh icon shows up.



- v. Use a pin to press the reset button on your RP-AX56 for at least 5 seconds. Release the reset button when the power LED is flashing slowly.



RELOCATION

THE BEST PERFORMANCE

Locate the AiMesh router and RP-AX56 at best place.



NOTES: To minimize interference, keep the routers away from devices like cordless phones, Bluetooth devices and microwave ovens.

We recommend that you place the routers in an open or spacious location.

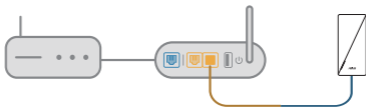
FAQ

FREQUENTLY ASKED QUESTIONS

Q1: Could I setup wired connection between AiMesh routers and nodes (Ethernet backhaul)?

A: Yes. AiMesh system supports both wireless and wired connection between an AiMesh router and node to maximize throughput and stability. AiMesh analyzes the wireless signal strength for each frequency band available, and then determines automatically whether a wireless or wired connection is best to serve as the inter-router connection backbone.

- 1 Follow the setup steps to establish a connection between the AiMesh router and RP-AX56 via WiFi first.
- 2 Place the RP-AX56 in an ideal location for the best coverage. Run an Ethernet cable from the LAN port of the AiMesh router to the Ethernet backhaul port of RP-AX56.



LAN to LAN (Ethernet backhaul) port

- 3 AiMesh system will auto-select the best path for data transmission, whether wired or wireless.

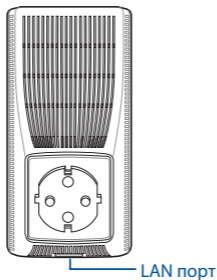
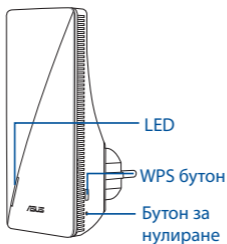
To know more about ASUS AiMesh, please go to <https://www.asus.com/AiMesh/>.

Q2: How to set up the Access Point(AP) mode on an ASUS Repeater?

- 1 Launch a web browser and enter <http://repeater.asus.com>.
- 2 If you are logging into the Web GUI for the first time, you will be automatically directed to the Quick Internet Setup (QIS) page. Click **Advanced Settings**.
- 3 Click **Choose operation mode**, then click Access Point(AP) mode.
- 4 Click **Automatic IP**, then click to set up the SSIDs separately.
- 5 For the first time, you'll need to set up the username and password for your RP-AX56. When typing is done, click **Next**. Access Point(AP) mode setting is finished.

Обща информация за рутера

- 1 Включете RP-AX56 в електрически контакт.
- 2 LED индикаторът ще започне да мига бяло за 3 секунди по време на зареждане на системата.



Обяснения на бутоните

WPS БУТОН: Стартирайте WPS Wizard (WPS съветник).

БУТОН RESET (НУЛИРАНЕ): Нулира системата като връща фабричните настройки по подразбиране.

LAN ПОРТ: Тези портове свързват рутера към локалните компютри чрез кабел.

Обяснения на LED индикаторите

Режим на репитера	
Състояние	Поведение на LED
Зареждане на системата	Мигащо бяло
Зареждането на системата завърши (не е установена връзка с маршрутизатора)	Непрекъснато синьо
Нулиране (използвайте кламер за натискане на бутоните за нулиране за 5 секунди)	Мигащо жълто
Rescue mode (Режим на спасяване)	Непрекъснато лилаво
Стартиране на WPS	Мигащо синьо
Свързано към маршрутизатор с добър сигнал	Непрекъснато бяло
Свързано към маршрутизатор със слаб сигнал	Непрекъснато жълто
Няма сигнал	Непрекъснато червено
AP режим (с кабелна връзка)	Непрекъснато бяло
AP режим (Без кабелна връзка)	Непрекъснато червено

Режим на AiMesh	
Състояние	Поведение на LED
Зареждане на системата	Мигащо бяло
Зареждането на системата завърши (няма връзка с маршрутизатор AiMesh)	Непрекъснато синьо
Нулиране (използвайте кламер за натискане на бутоните за нулиране за 5 секунди)	Мигащо жълто
Rescue mode (Режим на спасяване)	Непрекъснато лилаво
Свързване към маршрутизатор AiMesh	Мигащо синьо
Свързано към маршрутизатор AiMesh с добър сигнал	Непрекъснато бяло
Свързано към маршрутизатор AiMesh със слаб сигнал	Непрекъснато жълто
Няма сигнал	Непрекъснато червено
Ethernet backhaul	Непрекъснато бяло

ПРЕДИ ИНСТАЛИРАНЕ

НАШИТЕ ПРЕПОРЪКИ...

01 Позициониране на RP-AX56

- 1 Включете RP-AX56 в електрически контакт бо Вашия рутер/точна за гости.
- 2 Проверете LED индикаторите и вижте **обясненията за LED индикаторите.**
- 3 Изчакайте LED да мига и после става непрекъснато синьо, което показва, че RP-AX56 е готов да се свърже с Вашия съществуващ маршрутизатор/точка за достъп.



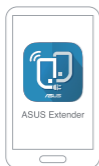
МЕТОДИ ЗА НАСТРОЙКА

Настройте RP-AX56 като рипитер

Ако искате да свържете RP-AX56 с други Wi-Fi мрежи без маршрутизатори, поддържащи AiMesh, изтеглете приложението ASUS Extender.

МЕТОД 1

Изтеглете приложението ASUS Extender



МЕТОД 2

Свързване чрез WPS

- 1 Натиснете WPS бутона на маршрутизатора/точката за достъп.



- 2 Натиснете бутона WPS за удвояване на RP-AX56 в продължение на повече от две (2) секунди като LED индикаторът на захранването започне да мига син.



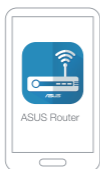
МЕТОДИ ЗА НАСТРОЙКА

Настройте RP-AX56 като AiMesh възел

Ако вече имате маршрутизатор AiMesh и възнамерявате да създадете система AiMesh, изтеглете и инсталирайте приложението ASUS Router за инсталиране на RP-AX56. Изберете RP-AX56 като AiMesh Node (AiMesh възел).

МЕТОД 1

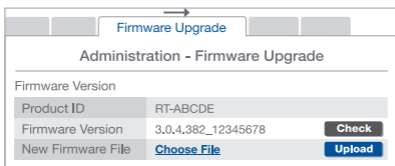
Изтеглете приложението ASUS Router



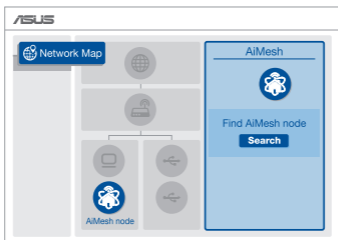
ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ

Ако Вашият AiMesh рутер не може да открие RP-AX56 в близост или ако синхронизацията е неуспешна, проверете дали сте изпълнили стъпките по-долу и опитайте отново.

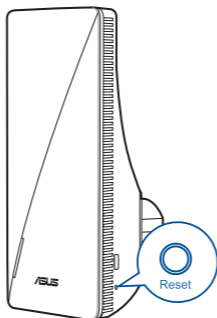
- a Включете RP-AX56 в електрически контакт бо Вашия рутер/точна за гости. Трябва да бъде в рамките на 3 метра от AiMesh маршрутизатора.
- b Вашият AiMesh рутер е обновен и поддържа AiMesh фърмуер.
 - i. Изгледете обновен AiMesh фърмуер от: <https://www.asus.com/AiMesh/>.
 - ii. Стартирайте уеб потребителски интерфейс. Ще бъдете пренасочени към ASUS Setup Wizard (Съветник за инсталиране на ASUS). Ако това не стане, отидете на <http://router.asus.com>.
 - iii. Отидете на **Administration (Администрация) > Firmware Upgrade (Надграждане на фърмуера)**. Щракнете върху **Choose File (Избор на файл)** и качете обновен AiMesh фърмуер.



- iv. След качването на фърмуера, отидете на страницата Network Map (Карта на мрежи), независимо дали се показва иконата AiMesh или не.



- v. Използвайте остър предмет, за да натиснете бутона за нулиране на Вашия RP-AX56 в продължение на 5 секунди. Освободете бутона за нулиране, когато премигването на LED индикатора на захранването премине от бързо в бавно мигане.



ПОДХОДЯЩО МЯСТО ЗА РАЗПОЛАГАНЕ НА РУТЕРА

ПО-ДОБРА ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ

Изберете най-доброто място за RP-AX56 и възела.



БЕЛЕЖКИ: За да намалите интерференцията, дръжте рутерите далеч от устройства като безжични телефони, Bluetooth устройства и микровълнови фурни.

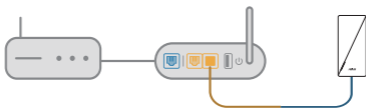
Препоръчваме Ви да поставите рутерите на отворено или просторно място.

ЧЗВ ЧЕСТО ЗАДАВАНИ ВЪПРОСИ

В1: Мога ли да инсталирам кабелна връзка между AiMesh рутерите и възли (Ethernet backhaul)?

О: Да. AiMesh системата поддържа и безжична, и кабелна връзка между AiMesh рутера и възела за максимална скорост на предаване и стабилност. AiMesh анализира силата на безжичния сигнал за всяка налична честотна лента, след което автоматично определя дали е по-добре безжична или кабелна връзка да се използва като основна връзка между рутерите.

- 1 Следвайте стъпките за инсталиране, за да установите Wi-Fi връзка между RP-AX56 и възела.
- 2 Поставете възела на идеалните места за най-добро покритие. Прокарайте Ethernet кабел от LAN порта на RP-AX56 до Ethernet backhaul порт на RP-AX56.



LAN към LAN (Ethernet backhaul порт)

- 3 AiMesh системата автоматично ще избере най-добрия път за пренос на данни, независимо дали чрез кабел или безжично.

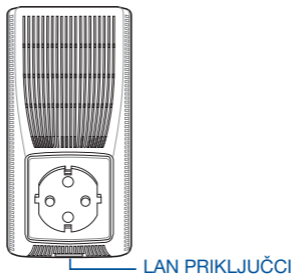
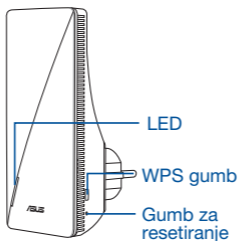
За да научитет повече за ASUS AiMesh, отидете на <https://www.asus.com/AiMesh/>.

B2: Как се инсталира режим Access Point (Точка за достъп) на ASUS Repeater (ASUS рипитер)?

- 1 Стартирайте уеб браузър и въведете <http://repeater.asus.com>.
- 2 Ако се регистрирате в уеб графичен потребителски интерфейс, автоматично ще бъдете пренасочени към страницата Quick Internet Setup (Бърз достъп до интернет). Щракнете върху **Advanced Settings (Разширени настройки)**.
- 3 Щракнете върху **Choose operation mode (Избор на режим за работа)**, после щракнете върху режим Access Point (Точка за достъп).
- 4 Щракнете върху **Automatic IP (Автоматичен IP)**, след което щракнете за инсталиране поотделно на SSID.
- 5 Първия път трябва да конфигурирате потребителско име и парола за Вашия RP-AX56. Когато приключите с въвеждането, щракнете върху **Next (Напред)**. Настройката на режим Access Point (Точка за достъп) приключи.

Objašnjenja u vezi hardvera

- 1 Ukopčajte RP-AX56 u električnu utičnicu.
- 2 LED će početi pulsirati bijelo 3 sekunde za vrijeme pokretanja.



Objašnjenja u vezi gumba

WPS GUMB: Pokretanje WPS čarobnjaka.

Dugme ZA RESETIRANJE: Vraćanje sustava na tvorničke postavke.

LAN PRIKLJUČCI: Spojite računalo na LAN priključak mrežnim kabelom.

Objašnjenja u vezi LED-a

Repetitorski način rada	
Stanje	Ponašanje LED indikatora
Pokretanje	Trepće bijelo
Pokretanje dovršeno (nije povezan s usmjerivačem)	Svijetli plavo
Resetiranje (koristite iglu za pritiskanje gumba za resetiranje na 5 s)	Trepće žuto
Način spašavanja	Svijetli ljubičasto
WPS pokretanje	Trepće plavo
Povezan s usmjerivačem s dobrim signalom	Svijetli bijelo
Povezan s usmjerivačem sa slabim signalom	Svijetli žuto
Nema signala	Svijetli crveno
AP način rada (s kabelskom vezom)	Svijetli bijelo
AP način rada (bez kabelske veze)	Svijetli crveno

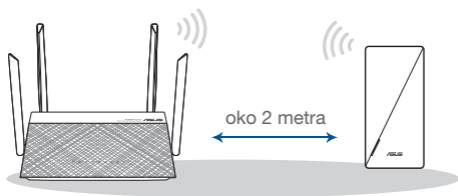
AiMesh način rada	
Stanje	Ponašanje LED indikatora
Pokretanje	Trepće bijelo
Pokretanje dovršeno (nije povezano na usmjerivač AiMesh)	Svijetli plavo
Resetiranje (koristite iglu za pritiskanje gumba za resetiranje na 5 s)	Trepće žuto
Način spašavanja	Svijetli ljubičasto
Povezivanje na usmjerivač AiMesh	Trepće plavo
Povezan s usmjerivačem AiMesh s dobrim signalom	Svijetli bijelo
Povezan s usmjerivačem AiMesh sa slabim signalom	Svijetli žuto
Nema signala	Svijetli crveno
Odvojeno od Cap Ethernet poveznica	Svijetli crveno
	Svijetli bijelo

PRIJE POSTAVLJANJA

PREPORUČUJEMO...

01 Postavljenje RP-AX56

- 1 Ukopčajte RP-AX56 u električnu utičnicu blizu usmjerivača/pristupne točke.
- 2 Provjerite LED svjetla i pogledajte objašnjenja za **LED svjetla**.
- 3 Pričekajte da LED indikator zatrepće i zasvijetli plavo, što označuje da je RP-AX56 spreman za povezivanje s postojećim usmjerivačem/pristupnom točkom.



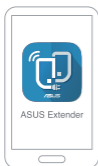
NAČINI PODEŠAVANJA

Podešavanje RP-AX56 za funkciju repetitora

Ako želite RP-AX56 povezati s drugim Wi-Fi mrežama isključujući usmjerivače koji podržavaju AiMesh, preuzmite aplikaciju ASUS Extender.

NAČIN 1

Preuzmite aplikaciju ASUS Extender



NAČIN 2 Povezivanje s pomoću tipke WPS

- 1 Pritisnite tipku WPS na usmjerivaču/pristupnoj točki.



- 2 Pritisnite WPS gumb na RP-AX56 i držite više od dvije (2) s dok LED indikator ne počne treptati plavo.

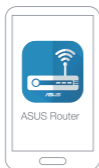


NAČINI PODEŠAVANJA

Podešavanje RP-AX56 za funkciju AiMesh modul

Ako već imate usmjerivač AiMesh i pripremate se za stvaranje AiMesh sustava, preuzmite i instalirajte aplikaciju ASUS Router za podešavanje RP-AX56. Odaberite RP-AX56 kao čvorište AiMesh.

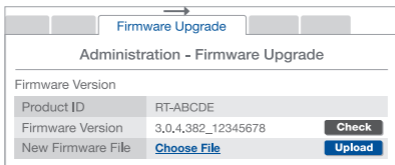
NAČIN 1 Preuzmite aplikaciju ASUS Router



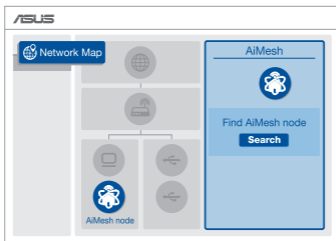
OTKLANJANJE POTEŠKOĆA

Ako AiMesh usmjerivač ne može pronaći RP-AX56 ili sinkronizacija ne uspije, provjerite sljedeće i pokušajte ponovno.

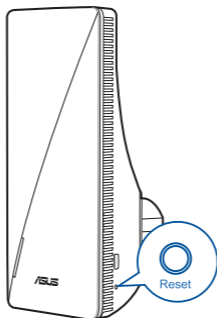
- a Ukopčajte RP-AX56 u električnu utičnicu blizu usmjerivača/pristupne točke. Pazite da se nalazi na udaljenosti 3 metra od AiMesh usmjerivača.
- b AiMesh usmjerivač je nadograđen na podržanu AiMesh verziju firmvera.
 - i. Preuzmite AiMesh - podržani firmver s: <https://www.asus.com/AiMesh/>.
 - ii. Pokrenite web korisničko sučelje. Bit ćete preusmjereni na ASUS čarobnjak za postavu. U protivnom posjetite <http://router.asus.com>.
 - iii. Idite na **Administracija > Nadogradnja firmvera**. Kliknite **(Odaberite datoteku)**, i učitajte podržani AiMesh firmver.



- iv. Kada preuzmete firmver, otvorite Network Map (Kartu mreže) i potvrdite da se pojavila AiMesh ikona.



- v. Koristite iglu za pritiskanje gumba za resetiranje na RP-AX56 na najmanje 5 s. Kada LED napajanja počne treptati sporo, otpustite gumb za resetiranje.



PREMJEŠTANJE

NAJBOLJE PERFORMANSE

Postavite AiMesh usmjerivač i RP-AX56 na najbolji položaj.



NAPOMENE: Ako želite smanjiti smetnje, usmjerivače postavite dalje od uređaja kao što su bežični telefoni, Bluetooth uređaji i mikrovalne pećnice.

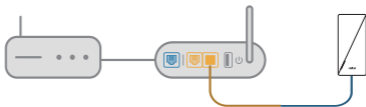
Preporučujemo postavljanje usmjerivača na otvoreno i prostrano mjesto.

FAQ Često postavljana pitanja

Q1: Mogu li AiMesh usmjerivače povezati vodičem (Ethernet poveznica)?

O: **Da.** AiMesh sustav podržava bežične i žične veze između AiMesh usmjerivača i modula radi povećanja propusnosti i stabilnosti. AiMesh analizira snagu bežičnog signala u svim dostupnim frekvencijskim pojasima i zatim automatski određuje hoće li kao temeljnu vezu među usmjerivačima koristiti bežičnu ili žičnu vezu.

- 1 Slijedite postupak postavljanja za uspostavu veze između AiMesh usmjerivača i RP-AX56 koristeći prvo Wi-Fi modul.
- 2 Postavite RP-AX56 na mjesto koje omogućava najbolju pokrivenost. Povežite LAN priključak AiMesh usmjerivača i WAN priključak RP-AX56 Ethernet kabelom.



Priključak sporedne mreže LAN na Ethernet

- 3 AiMesh sustav će automatski odabrati najbolji način prijenosa podataka, bežični ili žični.

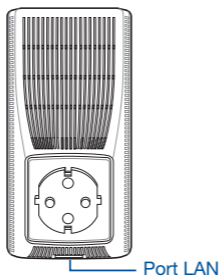
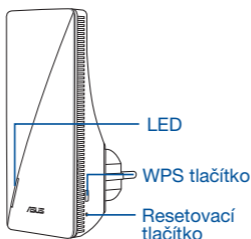
Više pojedinosti o ASUS AiMesh potražite na <https://www.asus.com/AiMesh/>.

P2: Kako se podešava način rada za pristupnu točku (AP) na ASUS repetitoru?

- 1 Otvorite web preglednik i otvorite <http://repeater.asus.com>.
- 2 Ako se prvi put prijavljujete u web GUI, automatski ćete biti preusmjereni na stranicu Quick Internet Setup (Brza postava putem interneta) (QIS). Kliknite **Advanced Settings (Napredne postavke)**.
- 3 Kliknite **Choose operation mode (Odaberite način rada)**, zatim kliknite način rada Access Point(AP) (Pristupna točka).
- 4 Kliknite **Automatic IP (Automatski IP)**, zatim kliknite za zasebno podešavanje SSID-a.
- 5 Prvi put ćete trebati podesiti korisničko ime i lozinku za RP-AX56. Po završetku upisa kliknite **Next (Dalje)**. Način rada Access Point(AP) (pristupna točka) je završen.

Popis Hardwaru

- 1 Připojte zařízení RP-AX56 k elektrické zásuvce.
- 2 Během spouštění bude kontrolka 3 sekundy pulzovat bílým světlem.



Popis Tlačítek

WPS TLAČÍTKO: Spustíte nástroj WPS Wizard (Průvodce WPS).

RESETOVACÍ TLAČÍTKO: Obnoví výchozí tovární nastavení systému.

PORT LAN: Tento port slouží k připojení počítače k portu LAN síťovým kabelem.

Popis Indikátorů LED

Režim opakovače	
Stav	Chování LED
Spouštění	Bliká bíle
Spouštění dokončeno (nepřipojeno ke směrovači)	Svítil modře
Resetování (stiskněte tlačítko špendlíkem 5 sekund)	Bliká modře
Záchranný režim	Svítil fialově
Spouštění WPS	Bliká modře
Připojeno ke směrovači s dobrým signálem	Svítil bíle
Připojeno ke směrovači se slabým signálem	Svítil žlutě
Žádný signál	Svítil červeně
Režim AP (s kabelovým připojením)	Svítil bíle
Režim AP (bez kabelového připojení)	Svítil červeně

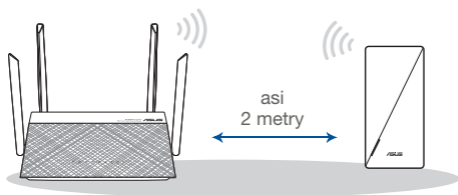
Režim AiMesh	
Stav	Chování LED
Spouštění	Bliká bíle
Spouštění dokončeno (nepřipojeno ke směrovači AiMesh)	Svítil modře
Resetování (stiskněte tlačítko špendlíkem 5 sekund)	Bliká modře
Záchranný režim	Svítil fialově
Připojování ke směrovači AiMesh	Bliká modře
Připojeno ke směrovači AiMesh s dobrým signálem	Svítil bíle
Připojeno ke směrovači AiMesh se slabým signálem	Svítil žlutě
Žádný signál	Svítil červeně
Páteří Připojení Ethernet	Svítil bíle

PŘED NASTAVENÍM

DOPORUČENÍ...

01 Umístění RP-AX56

- 1 Připojte zařízení RP-AX56 k elektrické zásuvce v blízkosti routeru/AP.
- 2 Zkontrolujte LED kontrolky a podívejte se na vysvětlivky k LED kontrolkám.
- 3 Počkejte, až indikátor LED blikne a začne svítit modře, což znamená, že zařízení RP-AX56 je připravené k připojení ke stávajícímu směrovači/přístupovému bodu.



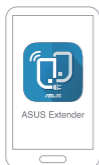
ZPŮSOBY NASTAVENÍ

Nastavení RP-AX56 jako opakovače

Pokud chcete zařízení RP-AX56 připojit k jiným sítím Wi-Fi bez směrovačů s podporou AiMesh, stáhněte si aplikaci opakovače ASUS.

ZPŮSOB Č. 1

Stáhněte si aplikaci opakovače ASUS



ZPŮSOB Č. 2

Připojení přes WPS

- 1 Stiskněte tlačítko WPS na směrovači/ přístupovém bodu.



- 2 Stiskněte tlačítko WPS na zařízení RP-AX56 déle než dvě (2) sekundy, dokud nezačne indikátor LED blikat modrý.



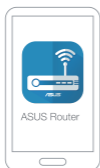
ZPŮSOBY NASTAVENÍ

Nastavení RP-AX56 jako Uzel AiMesh

Pokud již máte směrovač AiMesh a vytváříte systém AiMesh, pro nastavení zařízení RP-AX56 si stáhněte a nainstalujte aplikaci ASUS Router. Jako uzel AiMesh vyberte zařízení RP-AX56.

ZPŮSOB Č. 1

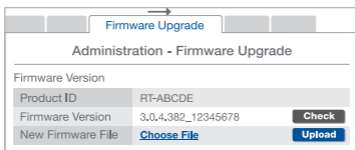
Stažení aplikace směrovače ASUS



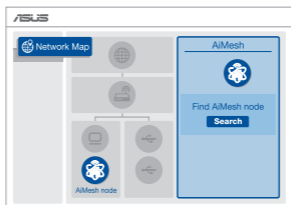
ŘEŠENÍ POTÍŽÍ

Pokud váš směrovač AiMesh nemůže najít žádný RP-AX56 v okolí nebo pokud se nezdaří synchronizace, zkontrolujte, zda jsou splněny následující podmínky a zkuste to znovu.

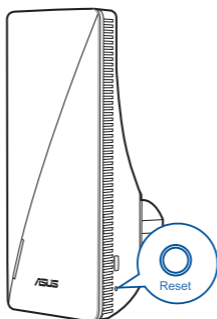
- a Připojte zařízení RP-AX56 k elektrické zásuvce v blízkosti routeru/AP. Zajistěte vzdálenost do 3 metrů od směrovače AiMesh.
- b Směrovače AiMesh byl upgradován na firmware s podporou AiMesh.
 - i. Stáhněte si firmware s podporou AiMesh z webu: <https://www.asus.com/AiMesh/>.
 - ii. Spustíte webové grafické uživatelské rozhraní GUI. Budete přesměrováni na Průvodce nastavením ASUS. Budete přesměrováni na Průvodce nastavením ASUS. V opačném případě přejděte na <http://router.asus.com>.
 - iii. Přejděte na **Administration (Správa) > Firmware Upgrade (Upgrade firmwaru)**. Klikněte na položku **Choose File (Zvolit soubor)** a odešlete firmware s podporou AiMesh.



- iv. Po odeslání firmwaru přejděte na stránku Network Map (Mapa sítě) a ověřte, zda je zobrazena ikona AiMesh.



- v. Pomocí špendlíku stiskněte resetovací tlačítko na zařízení RP-AX56 alespoň na 5 sekund. Když indikátor LED napájení pomalu bliká, uvolněte resetovací tlačítko.



ZMĚNA UMÍSTĚNÍ

NEJLEPŠÍ VÝKON

Umístěte RP-AX56 a uzel na nejlepší místo.



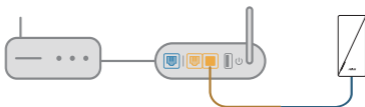
POZNÁMKY: Aby se minimalizovalo rušení, udržujte směrovače dostatečně daleko od zařízení jako jsou bezdrátové telefony, zařízení Bluetooth a mikrovlnné trouby.

Doporučujeme umístit zařízení směrovače do volného prostoru nebo co největší místnosti.

OTÁZKA1: Lze vytvořit pevné připojení mezi směrovači AiMesh a uzly (Páteřní Připojení Ethernet)?

ODPOVĚĎ: Ano. Systém AiMesh podporuje bezdrátové i pevné připojení mezi směrovačem AiMesh a uzlem pro dosažení maximální propustnosti a stability. AiMesh analyzuje sílu bezdrátového signálu pro každý dostupné frekvenční pásmo a potom automaticky určí, zda je bezdrátové nebo pevné připojení nejlepší pro vytvoření páteřního spojení mezi směrovači.

- 1 Podle pokynů pro nastavení nejdříve vytvořte spojení mezi RP-AX56 a uzlem přes Wi-Fi.
- 2 Umístěte uzel na ideální místa pro optimální pokrytí. Vložte ethernetový kabel z portu LAN RP-AX56 do portu Páteřní Připojení Ethernet RP-AX56.



LAN-Port LAN (páteřního připojení Ethernet)

- 3 Systém AiMesh automaticky vybere nejlepší dráhu pro přenášení dat: drátovou nebo bezdrátovou.

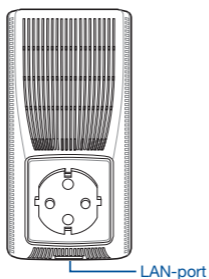
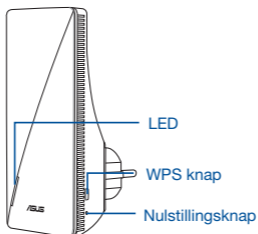
Chcete-li vědět více o ASUS AiMesh, přejděte na stránky <https://www.asus.com/AiMesh/>.

Otázka 2: Jak na opakovači ASUS nastavit režim přístupového bodu (AP)?

- 1 Spustíte webový prohlížeč a zadejte adresu <http://repeater.asus.com>.
- 2 Pokud se do webového uživatelského rozhraní přihlašujete poprvé, budete automaticky přesměrováni na stránku pro rychlé nastavení internetu. Klikněte na možnost **Advanced Settings (Upřesnit nastavení)**.
- 3 Klikněte na možnost **Choose operation mode (Vybrat provozní režim)**, potom klikněte na režim Access Point (AP) (Přístupový bod).
- 4 Klikněte na možnost **Automatic IP (Automatická adresa IP)**, potom zvlášť nastavte identifikátory SSID.
- 5 Při prvním použití budete muset pro zařízení RP-AX56 nastavit uživatelské jméno a heslo. Po zadání údajů klikněte na možnost **Next (Další)**. Nastavení režimu přístupového bodu je hotové.

Hardwareforklaringer

- 1 Slut RP-AX56 til en stikkontakt.
- 2 Lysindikatoren begynder at blinke hvidt langsomt i 3 sekunder under opstart.



Knapforklaringer

WPS KNAPE: Start WPS-guiden.

NULSTILLINGSKNAPE: Nulstil systemet til dets fabriksindstillinger.

LAN-PORT: Forbind din pc til en LAN-port med et netværkskabel.

Forklaringer for indikatorlysene

Repeater-funktion	
Status	Lysindikatorens adfærd
Opstart	Blinker hvid
Opstart færdig (har ikke oprettet forbindelse til routeren)	Lyser blå
Nulstil (hold nulstillingsknappen nede i 5 sekunder med en stift)	Blinker gul
Fejlsikret tilstand	Lyser lilla
Starter WPS	Blinker blå
Forbundet til routeren med stærkt signal	Lyser hvid
Forbundet til routeren med svagt signal	Lyser gul
Intet signal	Lyser rød
AP-funktion (med kabelforbindelse)	Lyser hvid
AP-funktion (Uden kabelforbindelse)	Lyser rød

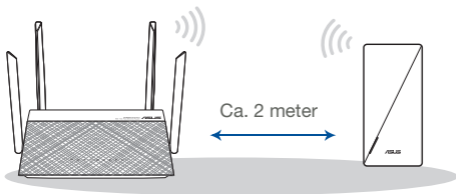
AiMesh-funktion	
Status	LED behavior
Opstart	Blinker hvid
Opstart færdig (ikke forbundet til AiMesh-routeren)	Lyser blå
Nulstil (hold nulstillingsknappen nede i 5 sekunder med en stift)	Blinker gul
Fejlsikret tilstand	Lyser lilla
Opretter forbindelse til AiMesh-routeren	Blinker grøn
Forbundet til AiMesh-routeren med stærkt signal	Lyser hvid
Forbundet til AiMesh-routeren med svagt signal	Lyser gul
Intet signal	Lyser rød
Ethernet backhaul	Lyser hvid

INDEN OPSÆTNINGEN

VI ANBEFALER...

01 Placering af din RP-AX56

- 1 Slut RP-AX56 til en stikkontakt i nærheden af din router/AP.
- 2 Kontroller lysindikatorerne og se deres forklaringer.
- 3 Vent indtil lysindikatoren blinker og derefter lyse blå, hvilket betyder, at din RP-AX56 er klar til at oprette forbindelse til din eksisterende router/AP.



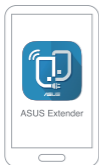
INDSTILLINGSMETODER

Opsætning af din RP-AX56 som en repeater

Hvis du vil forbinde din RP-AX56 med andre Wi-Fi-netværker, undtagen AiMesh-understøttede routere, skal du downloade app'en ASUS Extender.

METODE 1

Download app'en ASUS Extender



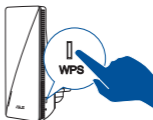
METODE 2

Forbindelse via WPS

- 1 Tryk på WPS-knappen på din router/AP.



- 2 Hold WPS-knappen på din RP-AX56 nede i over 2 sekunder, indtil strømindikatoren begynder at blinke blå.



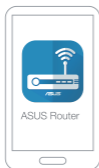
INDSTILLINGSMETODER

Opsætning af din RP-AX56 som en AiMesh node

Hvis du allerede har en AiMesh-router, og du vil oprette forbindelse til et AiMesh-system, skal du downloade og installere app'en ASUS Router til opsætning af din RP-AX56. Vælg RPAX56 som AiMesh-node.

METODE 1

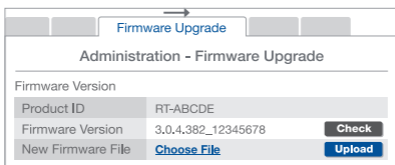
Download app'en ASUS Router



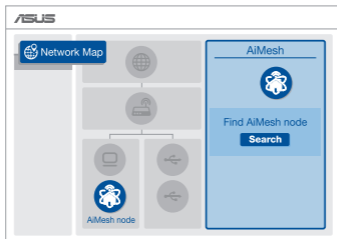
FEJLFINDING

Hvis din AiMesh-router ikke kan finde nogen RP-AX56 i nærheden, eller hvis synkroniseringen mislykkes, skal du kontrollere følgende og prøve igen.

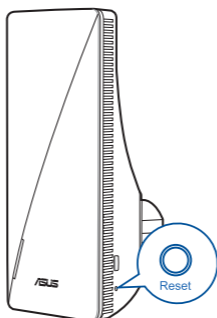
- a Slut RP-AX56 til en stikkontakt i nærheden af din router/AP. Sørg for, at den er inden for 3 meter af AiMesh-routeren.
- b Din AiMesh-router er opgraderet til AiMesh-understøttet firmware.
 - i. Download AiMesh - understøttet firmware på: <https://www.asus.com/AiMesh/>
 - ii. Åbn webgrænsefladen. Herefter omdirigeres du til ASUS' opsætningsvejledning. Hvis dette ikke sker, skal du gå til <http://router.asus.com>
 - iii. Gå til **Administration** > **Firmwareopgradering**. Klik på **Vælg fil**, og upload din AiMesh-understøttede firmware.



- iv. Når firmwaren er uploadet, skal du gå til siden Network Map (Netværkskort), for at se, om AiMesh-ikonet er kommet frem.



- v. Brug en stift til at holde nulstillingsknappen nede på din RP-AX56 i mindst 5 sekunder. Slip nulstillingsknappen, når strømindikatoren blinker langsomt.



PLACERING

DEN BEDSTE YDELSE

Placer din AiMesh router og RP-AX56 på det bedst passende sted.



BEMÆRKNINGER: For at minimere interferens, skal du holde routerne væk fra enheder som trådløse telefoner, Bluetooth-enheder og mikrobølgeovne.

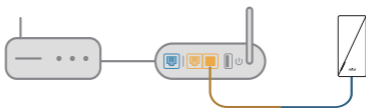
Vi anbefaler, at du stiller dine routere på et åbent eller rummeligt sted.

FAQ OFTE STILLEDE SPØRGSMÅL

Q1: Kan jeg lave en kabelforbindelse mellem AiMesh routerne og noderne (Ethernet-backhaul)?

SV: Ja. AiMesh-systemet understøtter både trådløse og kabelforbundne forbindelser mellem AiMesh-routere og node, for at maksimere gennemstrømningen og stabiliteten. AiMesh analyserer den trådløse signalstyrke på alle mulige frekvensbånd, og afgør derefter automatisk, om en trådløs eller kabelforbunden forbindelse er bedst til, at forbinde routerne.

- 1 Følg først opsætningstrinene for, at oprette en forbindelse mellem AiMesh-routeren og RP-AX56 via Wi-Fi.
- 2 Placer din RP-AX56 på det bedst passende sted, hvor dækningen er bedst. Forbind et Ethernet-kabel fra LAN-porten på AiMesh-routeren til Ethernet backhaul-porten på din RP-AX56.



LAN til LAN Ethernet backhaul-port

- 3 AiMesh-systemet vælger automatisk den bedste vej til dataoverførsel, hvad enten den er trådløs eller kabelforbundet.

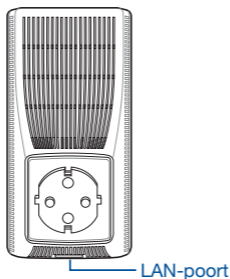
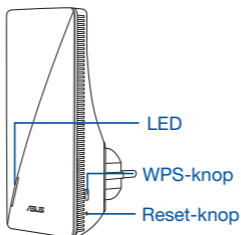
Du kan læse mere om ASUS AiMesh på <https://www.asus.com/AiMesh/>.

Spørgsmål 2: Hvordan konfigureres adgangspunktet (AP) på en ASUS-repeater?

- 1 Åbn en webbrowser, og indtast <http://repeater.asus.com>.
- 2 Hvis det er første gang du logger web-brugergrænsefladen, bliver du automatisk sendt til siden Quick Internet Setup (QIS). Klik på **Avanced Settings (Avancerede indstillinger)**.
- 3 Klik på **Choose operation mode (Vælg driftsfunktion)**, og klik derefter på Access Point (AP) mode (Adgangspunkt).
- 4 Klik på **Automatic IP (Automatisk IP)**, og klik derefter for at oprette SSID'er separat.
- 5 Den første gang skal du indstille brugernavnet og adgangskoden til din RP-AX56. Når du har indtastet disse oplysninger, skal du klikke på **Next (Næste)**. Adgangspunktet (AP) er nu blevet indstillet.

Hardwaretoelichtingen

- 1 Sluit RP-AX56 aan op een stopcontact.
- 2 De LED licht ademend wit op gedurende 3 seconden tijdens het opstarten.



Knoptoelichtingen

WPS-KNOP: Start de WPS-wizard.

RESET-KNOP: Voert een reset uit van het systeem naar de standaard fabriekswaarden.

LAN-POORT: Sluit uw pc aan op een LAN-poort met een netwerkkabel.

LED-toelichtingen

Herhalermodus	
Status	LED-gedrag
Opstarten	Knipperend wit
Opstarten gereed (niet verbonden met de router)	Constant blauw
Reset (gebruik een pen om gedurende 5 seconden op de resetknop te drukken)	Knipperend geel
Reddingsmodus	Constant paars
WPS starten	Knipperend blauw
Verbonden met de router met goed signaal	Constant wit
Verbonden met de router met zwak signaal	Constant geel
Geen signaal	Constant rood
AP-modus (met bekabelde aansluiting)	Constant wit
AP-modus (zonder bekabelde aansluiting)	Constant rood

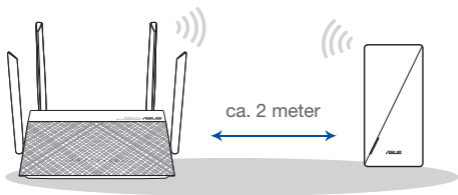
AiMesh-modus	
Status	LED-gedrag
Opstarten	Knipperend wit
Opstarten gereed (niet verbonden met AiMesh-router)	Constant blauw
Reset (gebruik een pen om gedurende 5 seconden op de resetknop te drukken)	Knipperend geel
Reddingsmodus	Constant paars
Bezig met verbinden met AiMesh-router	Knipperend blauw
Verbonden met de AiMesh-router met goed signaal	Constant wit
Verbonden met de AiMesh-router met zwak signaal	Constant geel
Geen signaal	Constant rood
Ethernet backhaul	Constant wit

VOOR INSTALLATIE

WIJ RADEN HET VOLGENDE AAN...

01 Uw RP-AX56 plaatsen

- 1 Sluit RP-AX56 aan op een stopcontact in de buurt van uw router/AP.
- 2 Controleer de LED's en bekijk en **toelichtingen bij de LED's**.
- 3 Wacht tot de LED gaat knipperen en constant blauw gaat branden en aangeeft dat uw RP-AX56 klaar is om verbinding te maken met uw bestaande router/AP.



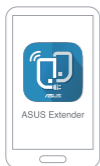
INSTELLINGSMETHODEN

RP-AX56 instellen als repeater

Als u de RP-AX56 wilt verbinden met andere wifi-netwerken, behalve door AiMesh ondersteunde routers, downloadt u de app ASUS Extender.

METHODE 1

Download de app ASUS Extender



METHODE 2

Verbinden via WPS

- 1 Druk op de WPS-knop op de router/AP.



- 2 Druk gedurende meer dan twee (2) seconden op de WPS-knop op uw RP-AX56 tot de LED blauw begint te knipperen.



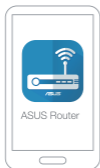
INSTELLINGSMETHODEN

RP-AX56 instellen als AiMesh node

Als u al een AiMesh-router hebt en u een AiMesh-systeem wilt maken, download en installeert u de ASUS Router App voor RP-AX56-instelling. Selecteer RP-AX56 als het AiMesh-knooppunt.

METHODE 1

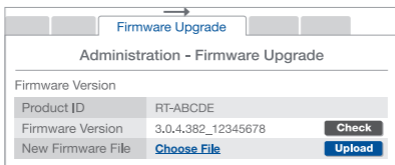
Download de app ASUS Router



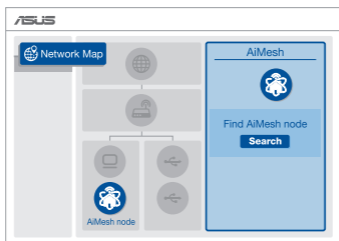
PROBLEMEN OPLOSSEN

Als uw AiMesh-router geen RP-AX56 in de buurt vindt of als de synchronisatie mislukt, controleert u het volgende en probeert u het opnieuw.

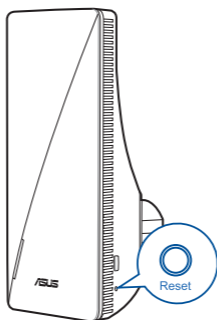
- a Sluit RP-AX56 aan op een stopcontact in de buurt van uw router/AP. Controleer of deze binnen 3 meter van de AiMesh-router is.
- b Uw AiMesh-router is bijgewerkt naar de door AiMesh ondersteunde firmware.
 - i. Download door AiMesh ondersteunde firmware op: <https://www.asus.com/AiMesh/>.
 - ii. Start een web-GUI. U wordt omgeleid naar de ASUS Setup Wizard (Wizard ASUS-instelling) Indien niet, navigeert u naar <http://router.asus.com>.
 - iii. Ga naar **Administration (Beheer) > Firmware Upgrade (Firmware-upgrade)**. Klik op **Choose File (Bestand kiezen)** en upload de door AiMesh ondersteunde firmware.



- iv. Ga naar de pagina Network Map (Netwerkaart) nadat de firmware is geüpload om te controleren of het AiMesh-pictogram is verschenen.



- v. Druk met een pen gedurende minstens 5 seconden op de resetknop op uw RP-AX56. Laat de resetknop los wanneer het voedingslampje langzaam knippert.



VERPLAATSSEN

DE BESTE PRESTATIES

Plaats de AiMesh-router en RP-AX56 op de beste plaats.



OPMERKINGEN:

Om de interferentie te minimaliseren, houdt u de routers uit de buurt van apparaten, zoals draadloze telefoons, Bluetooth-apparaten en magnetrons.

Wij raden u aan de routers op een open of ruime locatie te plaatsen.

(FAQ's) VEELGESTELDE VRAGEN

V1: Kan ik een bekabelde verbinding instellen tussen AiMesh-routers en nodes (Ethernet-backhaul)?

A: Ja. het AiMesh-systeem ondersteunt zowel draadloze als bekabelde verbinding tussen de AiMesh-router en de node om de doorvoer en stabiliteit te maximaliseren. AiMesh analyseert de sterkte van het draadloos signaal voor elke beschikbare frequentieband en bepaalt vervolgens automatisch of een draadloze of vaste verbinding de het best is om dienst te doen als verbidingsbackbone tussen routers.

- 1 Volg eerst de installatiestappen om een verbinding te maken tussen de AiMesh-router en RP-AX56 via Wi-Fi.
- 2 Plaats RP-AX56 op de ideale locaties voor de beste dekking. Plaats een ethernetkabel van de LAN-poort van de AiMesh-router naar de het Ethernet backhaul poort van RP-AX56.



LAN naar LAN (Ethernet-backhaul) poort

- 3 Het AiMesh-systeem zal automatisch het beste pad kiezen voor de gegevensoverdracht, bekabeld of draadloos.

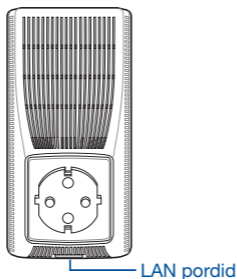
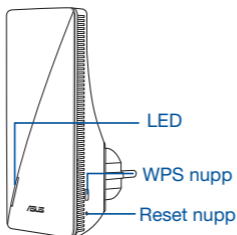
Voor meer informatie over ASUS AiMesh, gaat u naar <https://www.asus.com/AiMesh/>.

V2: Hoe kan ik een toegangspuntmodus (AP) instellen op een ASUS-repeater?

- 1 Start een webbrowser en ga naar <http://repeater.asus.com>.
- 2 Als u voor de eerste keer aanmeldt bij de grafische webinterface, wordt u automatisch omgeleid naar de QIS-pagina (Quick Internet Setup = snelle internetinstelling). Klik op **Advanced Settings (Geavanceerde instellingen)**.
- 3 Klik op **Choose operation mode (Bewerkingsmodus kiezen)** en klik dan op de modus Access Point(AP) (Toegangspunt).
- 4 Klik op **Automatic IP (Automatisch IP)** en klik dan om de SSID's afzonderlijk in te stellen.
- 5 De eerste keer moet u de gebruikersnaam en het wachtwoord voor uw RP-AX56 instellen. Klik op **Next (Volgende)** wanneer u klaar bent. De instelling voor Access Point(AP) mode (Toegangspuntmodus) is voltooid.

Riistvara kirjeldus

- 1 Ühendage seade RP-AX56 toitepistikupesasse.
- 2 Algladimisel vilgub LED-märgutuli muutuva sagedusega 3 sekundi vältel.



Nuppude kirjeldus

WPS NUPP: Käivitaga WPS viisard.

RESET NUPP: Süsteemi taaslähtestamine tehasesätetele.

LAN PORDID: Ühendage oma arvuti LAN-pressa võrgukaabliga.

LED-märgutulede kirjeldus

Repiiteri režiim	
Olek	LED indikaatori käitumine
Buutimine	Vilkuv valge
Buutimine lõpule viidud (pole ühendust ruuteriga)	Püsivalt sinine
Lähtesta (kasutage nööla, et vajutada lähtestusnuppu 5 sekundi jooksul)	Vilkuv kollane
Päästerežiim	Püsivalt lilla
WPS-i käivitamine	Vilkuv sinine
Ruuteri ühendussignaali on tugev	Püsivalt valge
Ruuteri ühendussignaali on nõrk	Püsivalt kollane
Signaal puudub	Püsivalt punane
AP-režiim (juhtmega ühendatud)	Püsivalt valge
AP-režiim (pole juhtmega ühendatud)	Püsivalt punane

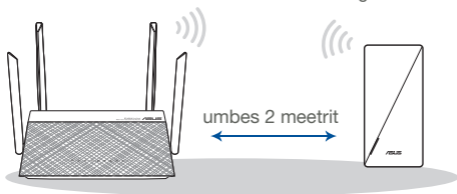
Režiim AiMesh	
Olek	LED indikaatori käitumine
Buutimine	Vilkuv valge
Buutimine lõpule viidud (pole ühendatud AiMeshi ruuteriga)	Püsivalt sinine
Lähtesta (kasutage nööla, et vajutada lähtestusnuppu 5 sekundi jooksul)	Vilkuv kollane
Päästerežiim	Püsivalt lilla
Ühendamine AiMeshi ruuteriga	Vilkuv sinine
AiMeshi ruuteri ühendussignaali on tugev	Püsivalt valge
AiMeshi ruuteri ühendussignaali on nõrk	Püsivalt kollane
Signaal puudub	Püsivalt punane
Ethernet-i tagasiühendus	Püsivalt valge

SEADISTAMISEELSESED TOIMINGUD

SOOVITAME TEHA JÄRGMIST...

01 RP-AX56 paigutamine

- 1 Ühendage seade RP-AX56 toitepistikupesasse ruuteri/AP lähedal.
- 2 Kontrollige LED-märgutulesid ja vaadake **LED-märgutulede selgitusi**.
- 3 Oodake, kuni LED indikaator hakkab vilkuma ja muutub püsivalt siniseks, mis näitab, et RP-AX56 on valmis ühendamiseks teie ruuteri/AP-ga.



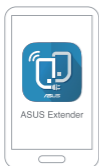
ALGSEADISTAMISE VIISID

Algseadistage RP-AX56 repiiterina

Laadige ASUS Extender alla, kui soovite ühendada RP-AX56 teise Wi-Fi-võrku, ilma AiMesh-toetatud ruutereid kaasamata.

1. VIIS

Rakenduse ASUS Extender allalaadimine



2. VIIS

Ühendamine WPS-i kaudu

- 1 Vajutage oma ruuteril/
AP-I WPS-nuppu.



- 2 Vajutage WPS-nuppu
seadme RP-AX56 küljel
rohkem kui kaks (2) sekundit,
kuni LED indikaator hakkab
vilkuma siniselt.



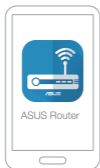
ALGSEADISTAMISE

Algseadistage RP-AX56 AiMeshi sõlmna

Kui teil on juba AiMesh ruuter, saate luua AiMeshi võrgu, laadige ja installige alghäälestamiseks RP-AX56 ASUS Router rakendus. Valige RP-AX56 AiMesh sõlmeks.

1. VIIS

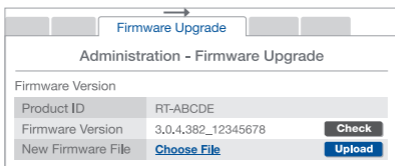
Rakenduse ASUS ruuter allalaadimine



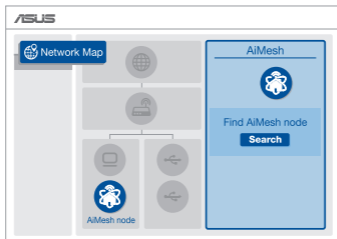
RIKKEOTSING

Kui AiMeshi ruuter ei suuda leida läheduses ühtegi RP-AX56 või sünkroniseerimine ebaõnnestub, vaadake järgmisi juhiseid ja proovige uuesti.

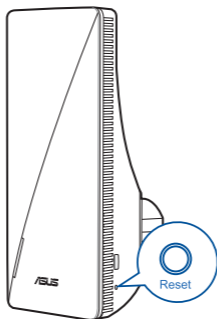
- a Ühendage seade RP-AX56 toitepistikupesasse ruuteri/AP lähedal. Veenduge, et see on 3 meetri kaugusel AiMesh ruuterist.
- b AiMeshi ruuter on uuendatud AiMeshi püsivaraga.
 - i. Laadige AiMeshi toetav tarkvara saidilt: <https://www.asus.com/AiMesh/>.
 - ii. Käivitage GUI-kasutajaliides. Teid suunatakse ASUSE häälestusviisardisse. Kui seda ei toimu, navigeerige lehele <http://router.asus.com>.
 - iii. Minge **Administration (Haldamine) > Firmware Upgrade (Püsivara uuendamine)**. Klõpsake **Choose File (Vali fail)** ja seejärel laadige AiMesh-toetatud püsivara.



- iv. Pärast püsivara laadimist minge lehele Network Map (Võrgukaart), et kontrollida, kas AiMesh ikooni kuvatakse.



- v. Kasutage nõela, et vajutada lähtestusnuppu RP-AX56 küljel 5 sekundi jooksul. Kui LED-märgutuli vilgub aeglaselt, siis vabastage lähtestusnupp.



ÜMBER PAIGUTAMINE

PARIM TOIMIMINE

Paigutage AiMeshi ruuter ja RP-AX56 paremasse kohta.



MÄRKUSED:

Häirete vähendamiseks hoidke ruutereid eemal teistest seadmetest, nagu juhtmeta telefonid, Bluetooth-seadmed ja mikrolaineahjud.

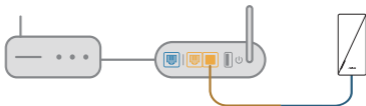
Soovitame paigutada ruuterid avatud ja ruumikasse kohta.

KKK KÕRDUMA KIPPUVAD KÜSIMUSED

1. küsimus: Kas AiMeshi ruutereid ja sõlmed saab juhtmega ühendada (Ethernet-tagasiühendus)?

Vastus: Jah. AiMeshi süsteem toetab nii juhtmega kui juhtmeta ühendust AiMeshi ruuteri ja sõlme vahel, et tõsta läbilaskevõimet ning stabiilsust. AiMesh analüüsib raadiosignaali tugevust igal saadaoleval sagedusel ja seejärel määrab automaatselt, kas ruuterite omavahelise sidepidamise magistraalvõrguks on parim kasutada juhtmega või juhtmeta ühendust.

- 1 Järgige häälestustoiminguid, et luua AiMeshi ruuteri ja RP-AX56 vahel esmalt Wi-Fi-võrk.
- 2 Pange RP-AX56 parimat katvust tagavasse kohta. Ühendage AiMeshi ruuteri LAN-porti Etherneti kaabli abil RP-AX56 Ethernet-tagasiühendus-pordiga.



LAN Etherneti tagasiühenduse pessa

- 3 AiMeshi süsteem valib automaatselt parima raja andmeedastuseks, kas juhtmega või juhtmeta.

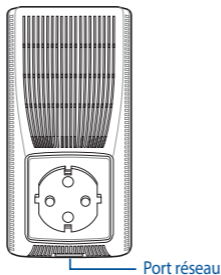
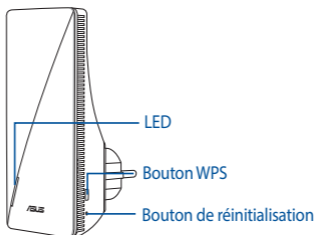
ASUS AiMesh-i kohta saate lisateavet saidilt <https://www.asus.com/AiMesh/>.

2. küsimus: Kuidas alghäälestada pääsupunkti (AP) režiim ASUS-e repiiteris?

- 1 Käivitage brauser ja sisestage <http://repeater.asus.com>.
- 2 Kui logite kasutajaliidesesse (Web GUI) sisse esimest korda, siis suunatakse teid automaatselt kiire interneti seadistamise lehele (QIS). Klõpsake **Advanced Settings (Lisasätted)**.
- 3 Klõpsake **Choose operation mode (Töörežiimi valimine)**, seejärel valige Access Point (AP, Pääsupunkt).
- 4 Klõpsake **Automatic IP (Automaatne IP)**, seejärel klõpsake, et sisestada SSID (võrgu nimi SSID) eraldi.
- 5 Esmakordsel kasutamisel tuleb RP-AX56 jaoks määrata kasutajanimi ja parool. Kui olete need sisse tippinud, klõpsake **Next (Edasi)**. Sellega on Pääsupunkti režiim (AP) valitud.

Présentation du matériel

- 1 Branchez le RP-AX56 à une prise électrique.
- 2 La LED affichera une pulsation blanche pendant 3 secondes durant le démarrage.



Présentation des boutons

BOUTON WPS : Lance l'assistant WPS.

BOUTON DE RÉINITIALISATION : Restaure la configuration d'usine de votre système.

PORT LAN : Connecte votre ordinateur à un port LAN (réseau local) à l'aide d'un câble réseau.

Présentation des voyants lumineux

Mode répéteur	
État	Comportement de la LED
Démarrage en cours	Blanc clignotant
Démarrage terminé (non connecté au routeur)	Bleu fixe
Réinitialisation (utilisez une épingle pour appuyer sur le bouton de réinitialisation pendant 5 secondes)	Jaune clignotant
Mode de secours	Violet fixe
Démarrage du protocole WPS	Bleu clignotant
Connecté au routeur avec un bon signal	Blanc fixe
Connecté au routeur avec un signal faible	Jaune fixe
Aucun signal	Rouge fixe
Mode point d'accès (AP) (avec connexion filaire)	Blanc fixe
Mode point d'accès (AP) (sans connexion filaire)	Rouge fixe

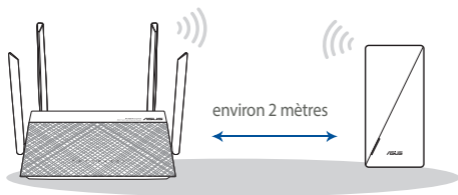
Mode AiMesh	
État	Comportement de la LED
Démarrage en cours	Blanc clignotant
Démarrage terminé (non connecté au routeur AiMesh)	Bleu fixe
Réinitialisation (utilisez une épingle pour appuyer sur le bouton de réinitialisation pendant 5 secondes)	Jaune clignotant
Mode de secours	Violet fixe
Connexion au routeur AiMesh en cours	Bleu clignotant
Connecté au routeur AiMesh avec un bon signal	Blanc fixe
Connecté au routeur AiMesh avec un signal faible	Jaune fixe
Aucun signal	Rouge fixe
Ethernet Backhaul	Blanc fixe

AVANT LA CONFIGURATION

NOUS RECOMMANDONS DE...

01 Placer votre RP-AX56

- 1 Branchez le RP-AX56 à la prise électrique la plus proche du routeur.
- 2 Vérifiez les LED et consultez **LED Explanations** (Présentation des voyants lumineux).
- 3 Attendez que la LED clignote et passe au bleu fixe, indiquant que votre RP-AX56 est prêt à se connecter à votre routeur/point d'accès.



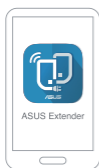
MÉTHODES DE CONFIGURATION

Configurer le RP-AX56 en tant que répéteur

Si vous souhaitez connecter le RP-AX56 à d'autres réseaux WiFi, excluant les routeurs pris en charge par AiMesh, veuillez télécharger l'application ASUS Extender.

MÉTHODE 1

Téléchargez l'application ASUS Extender



MÉTHODE 2

Connexion via WPS

- 1 Appuyez sur le bouton WPS du routeur/point d'accès.



- 2 Appuyez sur le bouton d'association situé sur le RP-AX56 pendant plus de deux secondes jusqu'à ce que la LED passe au bleu clignotant.



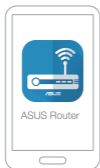
MÉTHODES DE CONFIGURATION

Configurez le RP-AX56 en tant que nœud AiMesh

Si vous possédez déjà un routeur AiMesh et souhaitez créer un système AiMesh, veuillez télécharger et installer l'application ASUS Router pour configurer le RP-AX56. Définissez le RP-AX56 en tant que nœud AiMesh.

MÉTHODE 1

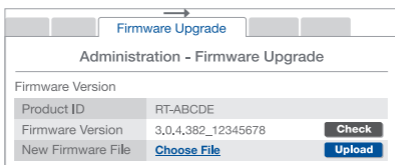
Téléchargez l'application ASUS Router



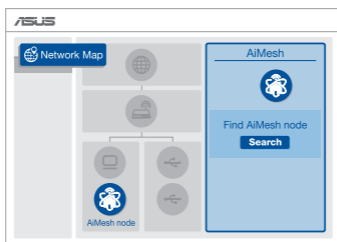
DÉPANNAGE

Si votre routeur AiMesh ne trouve pas le RP-AX56 à proximité ou si la synchronisation échoue, veuillez vérifier les points suivants et réessayer.

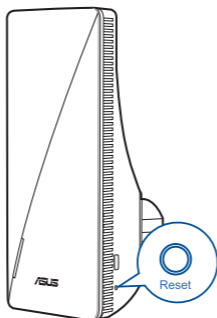
- a Branchez le RP-AX56 à la prise électrique la plus proche du routeur/point d'accès. Assurez-vous qu'il se situe à une distance inférieure à 3 mètres du routeur AiMesh.
- b Le routeur AiMesh est mis à niveau vers le firmware pris en charge par AiMesh.
 - i. Téléchargez le firmware pris en charge par AiMesh à l'adresse suivante: <https://www.asus.com/AiMesh/>.
 - ii. Ouvrez l'interface de gestion du routeur. Vous serez automatiquement redirigé vers l'assistant de configuration ASUS. Dans le cas contraire, rendez-vous sur <http://router.asus.com>.
 - iii. Cliquez sur **Administration > Firmware Upgrade** (Mise à jour du firmware). Cliquez sur **Choose File** (Choisir un fichier) et téléchargez le firmware pris en charge par AiMesh.



- iv. Une fois le firmware téléchargé, rendez-vous sur la page Network Map (Carte du réseau) pour vérifier que l'icône AiMesh est apparue.



- v. Utilisez une épingle pour appuyer sur le bouton de réinitialisation du RP-AX56 pendant au moins 5 secondes. Relâchez le bouton de réinitialisation une fois que le voyant d'alimentation se met à clignoter lentement.



DÉPLACEMENT

LES MEILLEURES PERFORMANCES

Placez le routeur AiMesh et le RP-AX56 au meilleur endroit.



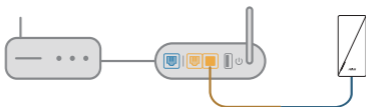
REMARQUE : Pour réduire les interférences, ne placez pas les routeurs à proximité d'appareils tels que les téléphones sans fil, les appareils Bluetooth ou les fours à micro-ondes.

Il est recommandé de placer les routeurs dans un endroit dégagé et spacieux.

Q1 : Puis-je configurer une connexion filaire entre les routeurs AiMesh et les nœuds (Ethernet backhaul) ?

A : Oui. Le système AiMesh prend en charge les connexions sans fil et filaires entre le routeur et le nœud AiMesh pour optimiser le débit et la stabilité. AiMesh analyse la puissance du signal sans fil pour chaque bande de fréquence disponible, puis détermine automatiquement si une connexion sans fil ou filaire est la meilleure pour servir de backbone de connexion inter-routeur.

- 1 Suivez d'abord les étapes de configuration pour établir une connexion entre le routeur et le RP-AX56 AiMesh via le WiFi.
- 2 Placez le RP-AX56 dans un emplacement idéal pour une couverture optimale. Reliez le port réseau local (LAN) du routeur AiMesh et le port Ethernet backhaul du RP-AX56.



Port LAN to LAN (Ethernet backhaul)

- 3 Le système AiMesh sélectionnera automatiquement le meilleur chemin pour la transmission de données, avec ou sans fil.

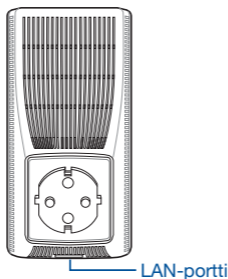
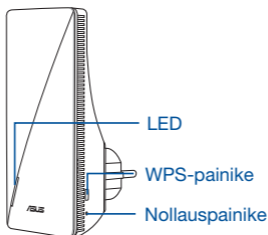
Pour en savoir plus sur ASUS AiMesh, veuillez vous rendre sur <https://www.asus.com/AiMesh/>.

Q2 : Comment configurer le mode point d'accès (AP) sur un répéteur ASUS ?

- 1 Dans un navigateur web, saisissez l'adresse <http://repeater.asus.com>.
- 2 Lors du tout premier accès à l'interface de gestion du routeur, vous serez automatiquement redirigé vers la page de configuration de connexion internet. Cliquez sur **Advanced Settings** (Paramètres avancés).
- 3 Cliquez sur **Choose operation mode** (Choisir le mode de fonctionnement), puis sur **Access Point (AP) mode** (Mode point d'accès).
- 4 Cliquez sur **Automatic IP** (IP automatique), puis cliquez pour configurer les noms de réseau (SSID) séparément.
- 5 Lors de la première configuration, vous devrez définir le nom d'utilisateur et le mot de passe pour votre RP-AX56. Une fois la saisie terminée, cliquez sur **Next** (Suivant). La configuration du mode point d'accès (AP) est terminée.

Laitteiston selitykset

- 1 Liitä RP-AX56 pistorasiaan.
- 2 LED-valo alkaa hengittää valkoisena 3 sekunniksi käynnistettäessä.



Painikkeiden selitykset

WPS-PAINIKE: Käynnistä ohjattu WPS-toiminto.

NOLLAUSPAINIKE: Nollaa järjestelmä oletusasetuksiinsa.

LAN-PORTTI: Liitä PC-tietokone LAN-porttiin verkkokaapelilla.

LED-valojen selitykset

Toistintila	
Tila	LED-toiminta
Käynnistyy uudelleen	Vilkkuva valkoinen
Uudelleenkäynnistys valmis (ei ole muodostanut yhteyttä reitittimeen)	Tasainen sininen
Nollaa (paina neulalla nollauspainiketta 5 sekuntia)	Vilkkuva keltainen
Pelastustila	Tasainen violetti
WPS käynnistyy	Vilkkuva sininen
Yhdistetty reitittimeen hyvällä signaalilla	Tasainen valkoinen
Yhdistetty reitittimeen heikolla signaalilla	Tasainen keltainen
Ei signaalia	Tasainen punainen
AP-tila (langallisella yhteydellä)	Tasainen valkoinen
AP-tila (Ilman langatonta yhteyttä)	Tasainen punainen

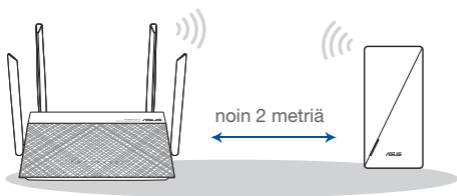
AiMesh-tila	
Tila	LED-toiminta
Käynnistyy uudelleen	Vilkkuva valkoinen
Uudelleenkäynnistys valmis (ei yhdistetty AiMesh-reitittimeen)	Tasainen sininen
Nollaa (paina neulalla nollauspainiketta 5 sekuntia)	Vilkkuva keltainen
Pelastustila	Tasainen violetti
Yhdistetään AiMesh-reitittimeen	Vilkkuva sininen
Yhdistetty AiMesh-reitittimeen hyvällä signaalilla	Tasainen valkoinen
Yhdistetty AiMesh-reitittimeen heikolla signaalilla	Tasainen keltainen
Ei signaalia	Tasainen punainen
Ethernet backhaul	Tasainen valkoinen

ENNEN ASETTAMISTA

EHDOTAMME...

01 RP-AX56-laitteen sijoittaminen

- 1 Liitä RP-AX56 pistorasiaan lähellä reititintä/tukiasemaa.
- 2 Tarkista LED-merkkivalot ja katso LED-valojen selitykset.
- 3 Odota, kunnes LED vilkkuu ja palaa sitten tasaisesti sinisenä, että RP-AX56 on valmis muodostamaan yhteyden reitittimeesi/tukiasemaasi.



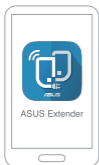
ASETUSMENETELMÄT

Aseta RP-AX56 toistimeksi

Jos haluat yhdistää RP-AX56:n muihin Wi-Fi-verkkoihin pois lukien AiMesh-tuetut reitittimet, lataa ASUS Extender -sovellus.

MENETELMÄ 1

Lataa ASUS Extender -sovellus



MENETELMÄ 2

Yhdistä WPS:n kautta

- 1 Paina reitittimen/
tukiaseman WPS-
painiketta.



- 2 Paina RP-AX56:n WPS-
painiketta yli kaksi (2)
sekuntia, kunnes virran
LED-merkkivalo alkaa
vilkkua sinisenä.



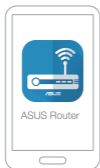
ASETUSMENETELMÄT

Aseta RP-AX56 AiMesh-solmuksi

Jos sinulla on jo AiMesh-reititin ja aiot luoda AiMesh-järjestelmän, lataa ja asenna ASUS-reititinsovellus RP-AX56:n asetusta varten. Valitse RP-AX56 AiMesh-solmuksi.

MENETELMÄ 1

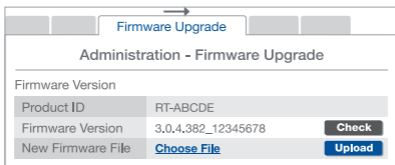
Lataa ASUS-reititinsovellus



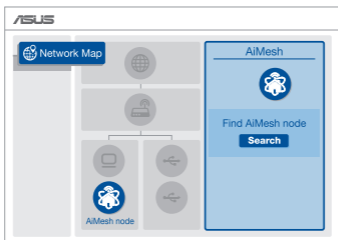
VIANETSINTÄ

Jos AiMesh-reitittimesi ei löydä läheltä yhtään RP-AX56a tai synkronointi epäonnistuu, tarkista seuraavat ja yritä uudelleen.

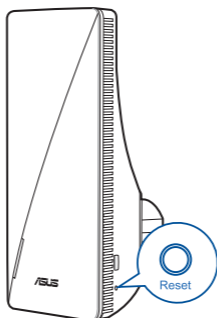
- a Liitä RP-AX56 pistorasiaan lähellä reititintä/tukiasemaa. Varmista, että se on enintään 3 metrin etäisyydellä AiMesh-reitittimestä.
- b AiMesh-reititinsi on päivitetty AiMesh-tuettuun laiteohjelmistoon.
 - i. Lataa AiMesh-tuettu laiteohjelmisto osoitteesta: <https://www.asus.com/AiMesh/>.
 - ii. Käynnistä verkkokäyttöliittymä. Sinut ohjataan uudelleen ASUS-ohjattuun asetukseen. Jos ei, navigoi osoitteeseen <http://router.asus.com>.
 - iii. Siirry kohtaan **Administration (Järjestelmänvalvonta) > Firmware Upgrade (laiteohjelmiston päivitys)**. Napsauta **Choose File (Valitse tiedosto)** ja lataa AiMesh-tuettulaiteohjelmisto.



- iv. Siirry laiteohjelmiston lataamisen jälkeen Verkkokarttasivulle ja tarkista, onko AiMesh-kuvake tullut näkyviin.



- v. Paina neulalla RP-AX56:n nollauspainiketta vähintään 5 sekuntia. Vapauta nollauspainike, kun virran LED-merkkivalo vilkkuu hitaasti.



UUDELLEENSIJOITTAMINEN

PARAS SUORITUSKYKY

Sijoita AiMesh-reititin ja RP-AX56 parhaalle paikalle.



HUOMAUTUKSET:

Minimoidaksesi häiriön, pidä reitittimet etäällä laitteista, kuten johdottomat puhelimet, Bluetooth-laitteet ja mikroaaltouunit.

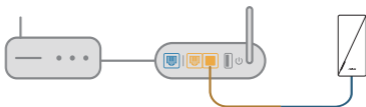
On suositeltavaa sijoittaa reitittimet avoimeen tai avaraan sijaintiin.

FAQ USEIN KYSYTTYÄ

K1: Voinko asettaa langallisen yhteyden AiMesh-reitittimien ja solmut välille (Ethernet backhaul)?

V: Kyllä. AiMesh-järjestelmä tukee sekä langatonta että langallista yhteyttä AiMesh-reitittimen ja solmun välillä läpimenon ja vakauden maksimoimiseksi. AiMesh analysoi langattoman signaalin voimakkuuden kullekin käytettävissä olevalle taajuuskaistalle ja määrittää sitten automaattisesti kumpi palvelee paremmin, langallinen vai langaton, reitittimien välisen yhteyden selkärankana.

- 1 Muodosta ensin yhteys AiMesh-reitittimen ja RP-AX56n välillä Wi-Fi-verkolla toimimalla asetusohjeiden mukaisesti.
- 2 Sijoita RP-AX56 ihanteelliseen sijaantiin parhaan peiton saamiseksi. Vie Ethernet-kaapeli AiMesh-reitittimen LAN-portista RP-AX56n Ethernet backhaul-porttiin.



LAN - LAN (Ethernet backhaul) -portti

- 3 AiMesh-järjestelmä valitsee automaattisesti parhaan polun datan lähetykselle, joko langallisesti tai langattomasti.

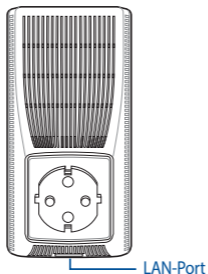
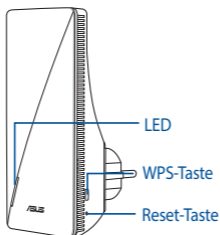
Saadaksesi lisätietoja ASUS AiMeshista, siirry osoitteeseen <https://www.asus.com/AiMesh/>.

K2: Kuinka Tukiasema (AP) -tila asetetaan ASUS-toistimeen?

- 1 Käynnistä web-selain ja syötä osoite <http://repeater.asus.com>.
- 2 Jos kirjaudut sisään graafiseen web-käyttöliittymään ensimmäistä kertaa, sinut ohjataan edelleen Pika-internet-asetus (QIS) -sivulle automaattisesti. Napsauta **Lisäasetukset**.
- 3 Napsauta **Valitse toimintatila** ja napsauta sitten Tukiasema (AP) -tila.
- 4 Napsauta **Automaattinen IP**, napsauta sitten asettaaksesi SSID-nimet erikseen.
- 5 Ensimmäisellä kerralla sinun on asetettava RP-AX56:lle käyttäjänimi ja salasana. Kun olet näppäillyt ne, napsauta **Next (Seuraava)**. Tukiasema (AP) -tila-asetus on valmis.

Hardware-Übersicht

- 1 Schließen Sie den RP-AX56 an eine Steckdose an.
- 2 Die LED beginnt während des Startvorgangs für 3 Sekunden weiß zu pulsieren.



Übersicht der Anschlüsse und Tasten

WPS-TASTE: Starten Sie den WPS-Assistenten.

RESET-TASTE: Setzen Sie das System auf seine Werkseinstellungen zurück.

LAN-Port: Verbinden Sie Ihren PC über ein Netzwerkkabel mit dem LAN-Anschluss.

Übersicht der LEDs

Repeater-Modus	
Status	LED-Anzeige
Wird gestartet	Blinkt weiß
Startvorgang abgeschlossen (nicht verbunden mit dem Router)	Leuchtet blau
Zurücksetzen (Drücken Sie mit einer Nadel 5 Sekunden lang auf die Reset-Taste)	Blinkt gelb
Rettungsmodus	Dauerhaft lila
WPS starten	Blinkt blau
Verbunden mit dem Router mit gutem Signal	Leuchtet weiß
Verbunden mit dem Router mit schwachem Signal	Dauerhaft gelb
Kein Signal	Rot leuchtend
AP-Modus (mit Kabelverbindung)	Leuchtet weiß
AP-Modus (ohne Kabelverbindung)	Rot leuchtend

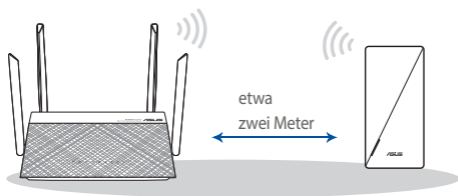
AiMesh-Modus	
Status	LED-Anzeige
Wird gestartet	Blinkt weiß
Startvorgang abgeschlossen (nicht verbunden mit dem AiMesh-Router)	Leuchtet blau
Zurücksetzen (Drücken Sie mit einer Nadel 5 Sekunden lang auf die Reset-Taste)	Blinkt gelb
Rettungsmodus	Dauerhaft lila
Verbindung zum AiMesh-Router wird hergestellt	Blinkt blau
Verbunden mit dem AiMesh-Router mit gutem Signal	Leuchtet weiß
Verbunden mit dem AiMesh-Router mit schwachem Signal	Dauerhaft gelb
Kein Signal	Rot leuchtend
Ethernet Backhaul	Leuchtet weiß

VOR DER EINRICHTUNG

WIR EMPFEHLEN...

01 Aufstellen Ihres RP-AX56

- 1 Schließen Sie Ihren RP-AX56 in der Nähe Ihres Routers/APs an eine Steckdose an.
- 2 Überprüfen Sie die LEDs und schauen Sie sich die **Übersicht der LEDs** an.
- 3 Warten Sie, bis die LED blinkt und dann dauerhaft blau leuchtet, was darauf hinweist, dass Ihr RP-AX56 bereit ist, sich mit Ihrem vorhandenen Router/AP zu verbinden.



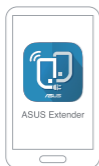
EINRICHTUNGSMETHODEN

Einrichtung des RP-AX56 als Repeater

Wenn Sie den RP-AX56 mit anderen WLANs, ausgenommen mit AiMesh-unterstützten Routern, verbinden möchten, laden Sie bitte die ASUS Extender App herunter.

METHODE 1

Laden Sie die ASUS Extender App herunter



METHODE 2

Verbinden Sie sich über WPS

- 1 Drücken Sie die WPS-Taste auf Ihrem Router/AP.



- 2 Halten Sie die WPS-Taste an Ihrem RP-AX56 länger als zwei (2) Sekunden gedrückt, bis die LED blau zu blinken beginnt.



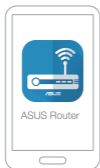
EINRICHTUNGSMETHODEN

Einrichtung des RP-AX56 als AiMesh-Netznoten

Wenn Sie bereits über einen AiMesh-Router verfügen und ein AiMesh-System erstellen möchten, laden Sie bitte die ASUS Router App herunter und installieren Sie sie für die Einrichtung des RP-AX56. Wählen Sie bitte den RP-AX56 als AiMesh-Netznoten aus.

METHODE 1

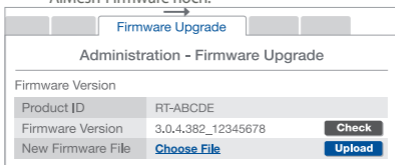
Laden Sie die ASUS Router App herunter



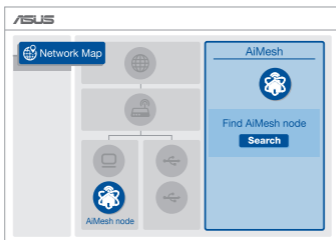
PROBLEMBEHANDLUNG

Falls Ihr AiMesh-Router den RP-AX56 nicht in der Nähe finden kann oder die Synchronisierung fehlschlägt, überprüfen Sie bitte das Folgende und versuchen Sie es erneut.

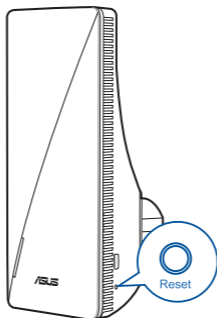
- a Schließen Sie Ihren RP-AX56 in der Nähe Ihres Routers/ APs an eine Steckdose an. Achten Sie darauf, dass er sich innerhalb von 3 Metern vom AiMesh-Router befindet.
- b Stellen Sie sicher, dass Ihr AiMesh-Router auf die unterstützte AiMesh-Firmware aktualisiert wurde.
 - i. Laden Sie die unterstützte AiMesh-Firmware unter <https://www.asus.com/AiMesh/> herunter.
 - ii. Öffnen Sie die Web-Benutzeroberfläche. Sie werden zum ASUS Setup-Assistenten weitergeleitet. Falls nicht, wechseln Sie zu <http://router.asus.com>.
 - iii. Wechseln Sie zu **Administration > Firmware Upgrade (Firmware-Aktualisierung)**. Klicken Sie auf **Choose File (Datei auswählen)** und laden Sie die unterstützte AiMesh-Firmware hoch.



- iv. Nachdem die Firmware hochgeladen wurde, wechseln Sie bitte zur Netzwerkübersicht-Seite, um zu bestätigen, dass das AiMesh-Symbol angezeigt wird.



- v. Drücken Sie mit einer Nadel mindestens 5 Sekunden lang auf die Reset-Taste an Ihrem RP-AX56. Lassen Sie die Reset-Taste los, wenn die Betriebs-LED langsam blinkt.



RICHTIGE AUFSTELLUNG

DIE BESTE LEISTUNG

Platzieren Sie den AiMesh-Router und den RP-AX56 an der besten Stelle.



HINWEISE: Damit es nicht zu Störungen kommt, halten Sie die Router von anderen Sendegeräten fern – z. B. Schnurlostelefone, Bluetooth- und Mikrowellengeräte.

Wir empfehlen, Ihre Router an einer offenen oder geräumigen Stelle zu platzieren.

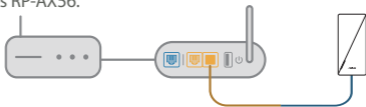
FAQ (Häufig gestellte Fragen)

HÄUFIG GESTELLTE FRAGEN

F1: Kann ich eine kabelgebundene Verbindung zwischen AiMesh-Routern und -Netzknoten einrichten (Ethernet Backhaul)?

A: Ja. Das AiMesh-System unterstützt sowohl drahtlose als auch kabelgebundene Verbindungen zwischen dem AiMesh-Router und AiMesh-Netzknoten, um Durchsatz und Stabilität zu maximieren. AiMesh analysiert die Signalstärke zur drahtlosen Verbindung für jedes verfügbare Frequenzband und ermittelt dann automatisch, ob eine drahtlose oder kabelgebundene Verbindung am besten als Basisnetz zwischen den Routern dienen kann.

- 1 Befolgen Sie die Einrichtungsschritte, um zuerst über WLAN eine Verbindung zwischen dem AiMesh-Router und dem RP-AX56 herzustellen.
- 2 Platzieren Sie den RP-AX56 für eine optimale Abdeckung an einer bestens geeigneten Stelle. Führen Sie ein Ethernet-Kabel vom LAN-Anschluss des AiMesh-Routers zum Ethernet Backhaul-Anschluss des RP-AX56.



LAN- zu LAN-Anschluss (Ethernet Backhaul)

- 3 Das AiMesh-System wählt automatisch den besten Weg zur Datenübertragung, egal ob kabelgebunden oder drahtlos.

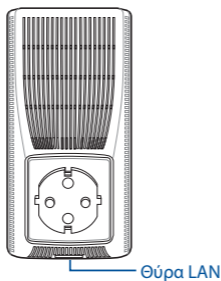
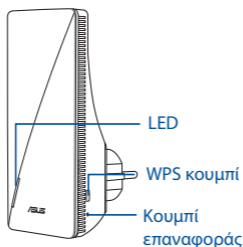
Um mehr über ASUS AiMesh zu erfahren, besuchen Sie bitte <https://www.asus.com/AiMesh/>.

F2: Wie richte ich den Access Point (AP)-Modus auf einem ASUS Repeater ein?

- 1 Starten Sie einen Webbrowser und geben Sie <http://repeater.asus.com> ein.
- 2 Wenn Sie sich zum ersten Mal an der grafischen Benutzeroberfläche anmelden, werden Sie automatisch zur Internet-Schnelleinrichtungsseite (QIS - Quick Internet Setup) geleitet. Klicken Sie auf **Advanced Settings (Erweiterte Einstellungen)**.
- 3 Klicken Sie auf **Choose operation mode (Betriebsmodus auswählen)** und dann auf Access Point (AP)-Modus.
- 4 Klicken Sie auf **Automatic IP (Automatische IP)**, klicken Sie dann im Menü, um die SSIDs separat einzurichten.
- 5 Beim ersten Mal müssen Sie den Benutzernamen und das Kennwort für Ihren RP-AX56 einrichten. Wenn die Eingabe abgeschlossen ist, klicken Sie auf **Next (Weiter)**. Die Einrichtung des Access Point (AP)-Modus ist beendet.

Επεξηγήσεις υλικού

- 1 Συνδέστε το RP-AX56 σε μια πρίζα.
- 2 Η λυχνία LED θα αρχίσει να αναβοσβήνει με λευκό χρώμα για 3 δευτερόλεπτα κατά την εκκίνηση.



Επεξηγήσεις πλήκτρων

WPS ΚΟΥΜΠΙ: Εκκινήστε τον Οδηγό WPS.

ΚΟΥΜΠΙ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ: Επαναφορά συστήματος στις εργοστασιακές προεπιλογές.

ΘΥΡΑ LAN: Συνδέστε τον υπολογιστή σας σε θύρα LAN με καλώδιο δικτύου.

Επεξηγήσεις λυχνιών LED

Λειτουργία Επαναλήπτη	
Κατάσταση	Συμπεριφορά LED
Γίνεται εκκίνηση	Αναβοσβήνει με λευκό χρώμα
Η εκκίνηση ολοκληρώθηκε (δεν έγινε σύνδεση με τον δρομολογητή)	Ανάβει σταθερά με μπλε χρώμα
Επαναφορά (χρησιμοποιήστε μια ακίδα για να πατήσετε το κουμπί επαναφοράς για 5 δευτερόλεπτα)	Αναβοσβήνει με κίτρινο χρώμα
Λειτουργία διάσωσης	Ανάβει σταθερά με μοβ χρώμα
Έναρξη WPS	Αναβοσβήνει με μπλε χρώμα
Σύνδεση με τον δρομολογητή με καλό σήμα	Ανάβει σταθερά με λευκό χρώμα
Σύνδεση με τον δρομολογητή με ασθενές σήμα	Ανάβει σταθερά με κίτρινο χρώμα
Δεν υπάρχει σήμα	Ανάβει σταθερά με κόκκινο χρώμα
Λειτουργία AP (με ενσύρματη σύνδεση)	Ανάβει σταθερά με λευκό χρώμα
Λειτουργία AP (Χωρίς ενσύρματη σύνδεση)	Ανάβει σταθερά με κόκκινο χρώμα

Λειτουργία AiMesh	
Κατάσταση	Συμπεριφορά LED
Γίνεται εκκίνηση	Αναβοσβήνει με λευκό χρώμα
Η εκκίνηση ολοκληρώθηκε (δεν έγινε σύνδεση με τον δρομολογητή AiMesh)	Ανάβει σταθερά με μπλε χρώμα
Επαναφορά (χρησιμοποιήστε μια ακίδα για να πατήσετε το κουμπί επαναφοράς για 5 δευτερόλεπτα)	Αναβοσβήνει με κίτρινο χρώμα
Λειτουργία διάσωσης	Ανάβει σταθερά με μοβ χρώμα
Γίνεται σύνδεση με τον δρομολογητή AiMesh	Αναβοσβήνει με μπλε χρώμα
Σύνδεση με τον δρομολογητή AiMesh με καλό σήμα	Ανάβει σταθερά με λευκό χρώμα
Σύνδεση με τον δρομολογητή AiMesh με ασθενές σήμα	Ανάβει σταθερά με κίτρινο χρώμα
Δεν υπάρχει σήμα	Ανάβει σταθερά με κόκκινο χρώμα
Θύρα οπισθόζευξης Ethernet	Ανάβει σταθερά με λευκό χρώμα

ΠΡΙΝ ΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ

ΣΥΝΙΣΤΟΥΜΕ...

01 Τοποθέτηση του RP-AX56

- 1 Συνδέστε το RP-AX56 σε μια πρίζα κοντά στον δρομολογητή/AP.
- 2 Ελέγξτε τις λυχνίες LED και δείτε τις εξηγήσεις τους.
- 3 Περιμένετε να αναβοσβήνει η ενδεικτική λυχνία LED και να ανάψει σταθερά με μπλε χρώμα, υποδεικνύοντας ότι το RP-AX56 είναι έτοιμο για σύνδεση με τον δρομολογητή/AP σας.



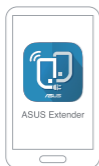
ΜΕΘΟΔΟΙ ΡΥΘΜΙΣΗΣ

Ρύθμιση του RP-AX56 ως αναμεταδότη

Εάν θέλετε να συνδέσετε το RP-AX56 σε άλλα δίκτυα Wi-Fi, εκτός από δρομολογητές με υποστήριξη AiMesh, κατεβάστε την εφαρμογή ASUS Extender.

ΜΕΘΟΔΟΣ 1

Κατεβάστε την εφαρμογή επέκτασης ASUS Extender



ΜΕΘΟΔΟΣ 2

Σύνδεση μέσω WPS

- 1 Πατήστε το κουμπί WPS στον δρομολογητή/AP σας.



- 2 Πατήστε το κουμπί WPS στο RP-AX56 για περισσότερο από δύο (2) δευτερόλεπτα μέχρι η ενδεικτική λυχνία LED να αρχίσει να αναβοσβήνει με μπλε χρώμα.



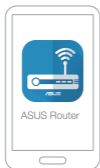
ΜΕΘΟΔΟΙ ΡΥΘΜΙΣΗΣ

Ρύθμιση του RP-AX56 ως Κόμβος AiMesh

Εάν διαθέτετε ήδη δρομολογητή AiMesh και πρόκειται να δημιουργήσετε ένα σύστημα AiMesh, κατεβάστε και εγκαταστήστε την εφαρμογή ASUS Router για τη ρύθμιση του RP-AX56. Επιλέξτε RP-AX56 ως τον κόμβο AiMesh.

ΜΕΘΟΔΟΣ 1

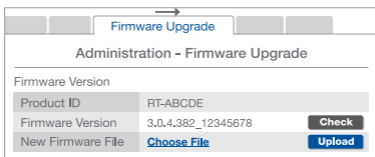
Κατεβάστε την εφαρμογή δρομολογητή ASUS Router



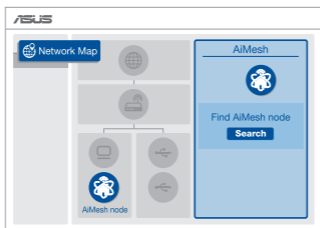
ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Εάν ο δρομολογητής AiMesh δεν μπορεί να βρει κανένα κοντινό RP-AX56 ή ο συγχρονισμός αποτύχει, ελέγξτε τα ακόλουθα και δοκιμάστε ξανά.

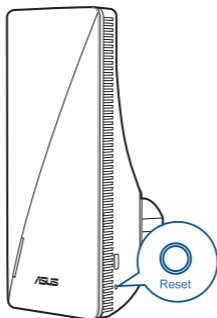
- a Συνδέστε το RP-AX56 σε μια πρίζα κοντά στον δρομολογητή/AP. Βεβαιωθείτε ότι η απόσταση είναι έως 3 μέτρα από τον δρομολογητή AiMesh.
- b Ο δρομολογητής AiMesh έχει αναβαθμιστεί σε υλισμικό που υποστηρίζεται από το AiMesh.
 - i. Μπορείτε να πραγματοποιήσετε υλισμικό που υποστηρίζεται από το AiMesh στο: <https://www.asus.com/AiMesh/>.
 - ii. Εκκινήστε ένα διαδικτυακό GUI. Θα μεταφερθείτε στον Οδηγό Εγκατάστασης ASUS. Εάν δεν μεταφερθείτε αυτόματα, πληκτρολογήστε τη διεύθυνση <http://router.asus.com>.
 - iii. Μεταβείτε στην επιλογή **Administration (Διαχείριση) > Firmware Upgrade (Αναβάθμιση υλισμικού)**. Κάντε κλικ στην επιλογή **Choose File (Επιλογή αρχείου)** και μεταφορτώστε το υλισμικό που υποστηρίζεται από το AiMesh.



- iv. Μετά τη μεταφόρτωση του υλισμικού, μεταβείτε στη σελίδα Network Map (Χάρτης δικτύου) για να επιβεβαιώσετε αν εμφανίστηκε το εικονίδιο AiMesh.



- v. Χρησιμοποιήστε μια ακίδα για να πατήσετε το κουμπί επαναφοράς στο RP-AX56 για τουλάχιστον 5 δευτερόλεπτα. Ελευθερώστε το πλήκτρο reset όταν η φωτεινή ένδειξη ισχύος αρχίσει να αναβοσβήνει αργά.



ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗ

ΒΕΛΤΙΣΤΗ ΑΠΟΔΟΣΗ

Τοποθετήστε τον δρομολογητή AiMesh και τον RP-AX56 στην καλύτερη θέση.



ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

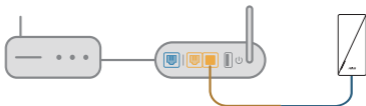
Για να ελαχιστοποιήσετε τις παρεμβολές, διατηρείτε τους δρομολογητές μακριά από συσκευές όπως ασύρματα τηλέφωνα, συσκευές Bluetooth και φούρνους μικροκυμάτων.

Συνιστάται να τοποθετείτε τους δρομολογητές σε ανοιχτή ή ευρύχωρη τοποθεσία.

E1: Μπορώ να ρυθμίσω ενσύρματη σύνδεση μεταξύ δρομολογητών AiMesh και κόμβοι (οπισθόζευξη Ethernet)?

A: Ναι. Το σύστημα AiMesh υποστηρίζει ασύρματη και ενσύρματη σύνδεση μεταξύ του δρομολογητή AiMesh και του κόμβου για μεγιστοποίηση της απόδοσης και της σταθερότητας. Το AiMesh αναλύει την ισχύ του ασύρματου σήματος για κάθε διαθέσιμη ζώνη συχνοτήτων και στη συνέχεια καθορίζει αυτόματα αν μια ασύρματη ή ενσύρματη σύνδεση είναι καλύτερη ως βάση για τη σύνδεση μεταξύ των δρομολογητών.

- 1 Ακολουθήστε τα βήματα εγκατάστασης για να δημιουργήσετε πρώτα μια σύνδεση μέσω Wi-Fi μεταξύ του δρομολογητή AiMesh και του RP-AX56.
- 2 Τοποθετήστε τον RP-AX56 στην ιδανική θέση για καλύτερη κάλυψη. Συνδέστε με ένα καλώδιο Ethernet τη θύρα LAN του δρομολογητή AiMesh με τη θύρα οπισθόζευξη Ethernet του RP-AX56.



LAN σε θύρα οπισθόζευξης Ethernet

- 3 Το σύστημα AiMesh θα επιλέξει αυτόματα την καλύτερη διαδρομή μετάδοσης δεδομένων, ενσύρματη ή ασύρματη.

Για να μάθετε περισσότερα σχετικά με το ASUS AiMesh, μεταβείτε στη διεύθυνση <https://www.asus.com/AiMesh/>.

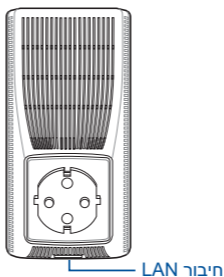
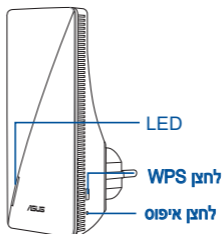
E2: Πώς ρυθμίζεται η λειτουργία Σημείου πρόσβασης (AP) σε έναν επαναλήπτη ASUS?

- 1 Ανοίξτε ένα πρόγραμμα περιήγησης στο διαδίκτυο και πληκτρολογήστε τη διεύθυνση <http://repeater.asus.com>.
- 2 Εάν συνδέεστε στο διαδικτυακό γραφικό περιβάλλον χρήστη (GUI) για πρώτη φορά, θα μεταφερθείτε αυτόματα στη σελίδα Quick Internet Setup (QIS). Κάντε κλικ στην επιλογή **Advanced Settings (Σύνθετες ρυθμίσεις)**.
- 3 Κάντε κλικ στην επιλογή **Choose operation mode (Επιλογή κατάστασης λειτουργίας)** και, στη συνέχεια κάντε κλικ στη λειτουργία Access Point(AP) (Σημείο πρόσβασης).
- 4 Κάντε κλικ στην επιλογή **Automatic IP (Αυτόματη IP)** και, στη συνέχεια κάντε κλικ για να ρυθμίσετε τα SSID ανεξάρτητα.
- 5 Κατά την πρώτη χρήση, θα πρέπει να ρυθμίσετε όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης για το RP-AX56. Όταν ολοκληρώσετε την καταχώρηση, κάντε κλικ στο **Next (Επόμενο)**. Η ρύθμιση του σημείου πρόσβασης (AP) έχει ολοκληρωθεί.

הסברים על החומרה

1
2

חבר את RP-AX56 לשקע חשמל.
הנורית תתחיל "לנשום" בצבע לבן למשך 3 שניות
תוך כדי האתחול.



הסבר על הלחצנים

לחצן WPS: איפוס המערכת לברירת המחדל של היצרן.
לחצן איפוס: איפוס המערכת לברירת המחדל של היצרן.
חיבור LAN: יש לחבר את המחשב לחיבור LAN בכבל רשת.

הסבר על הנוריות

מצב Repeater	
סטטוס	אופן פעולת הנורית
אתחול	מהבהבת בצע לבן
האתחול הסתיים (לא מחובר אל הנתב)	דולקת בצבע כחול
איפוס (לחץ על לחצן האיפוס למשך 5 שניות בעזרת סיכה)	מהבהבת בצבע צהוב
מצב שחזור	דולקת בצבע סגול
מתחיל WPS	מהבהבת בצבע כחול
מחובר אל הנתב עם אות תקין	דולקת בצבע לבן
מחובר אל הנתב עם אות חלש	דולקת בצבע צהוב
אין אות	דולקת בצבע אדום
מצב AP (בחיבור קווי)	דולקת בצבע לבן
מצב AP (ללא חיבור קווי)	דולקת בצבע אדום

מצב AiMesh	
סטטוס	אופן פעולת הנורית
אתחול	מהבהבת בצע לבן
האתחול הסתיים (לא מחובר אל נתב AiMesh)	דולקת בצבע כחול
איפוס (לחץ על לחצן האיפוס למשך 5 שניות בעזרת סיכה)	מהבהבת בצבע צהוב
מצב שחזור	דולקת בצבע סגול
מחובר אל נתב AiMesh	מהבהבת בצבע כחול
מחובר אל נתב AiMesh עם אות תקין	דולקת בצבע לבן
מחובר אל נתב AiMesh עם אות חלש	דולקת בצבע צהוב
אין אות	דולקת בצבע אדום
ריכוז Ethernet	דולקת בצבע לבן

לפני ההגדרה

אנו מציעים...

01 מיקום RP-AX56

- 1 חבר את RP-AX56 אל שקע חשמל בקרבת הנתב/AP.
- 2 בדוק את הנורית וראה הסבר אודות נורית החיווי.
- 3 המתן עד שהנורית תהבהב ותדלוק בצב כחול, לציון ש-RP-AX56 מוכן להתחבר אל נתב/נקודת התחברות קיימים.



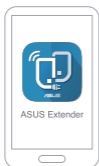
שיטות הגדרה

הגדרת RP-AX56 כ-repeater

אם תרצה לחבר את RP-AX56 לרשתות אלחוטיות נוספות, לא כולל נתבים תואמי AiMesh, הורד את היישום ASUS Extender.

שיטה 1

הורד את היישום ASUS Extender



שיטה 2

התחבר באמצעות WPS



1 לחץ על הלחצן WPS בנתב/בנקודת ההתחברות



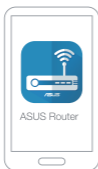
2 לחץ על הלחצן WPS ב-RP-AX56 למשך למעלה משתי (2) שניות עד שהנורית תתחיל להבהב בצבע כחול.

הגדרת RP-AX56 כ-repeater

אם כבר יש ברשותך נתב AiMesh וברצונך ליצור מערכת AiMesh, אנא הורד והתקן את היישום ASUS Router להתקנת RP-AX56. בחר באפשרות RP-AX56 כ-AiMesh Node.

שיטה 1

הורד את היישום ASUS Router

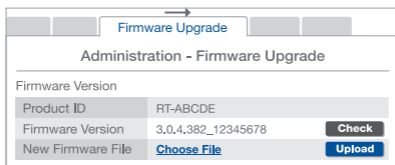


פתרון בעיות

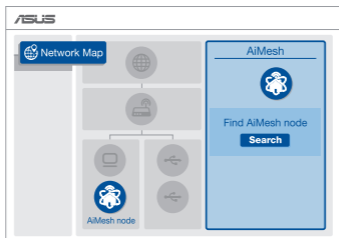
אם נתב AiMesh לא מוצא צומתי AiMesh בקרבת מקום או שהסנכרון נכשל, בדוק את הפרטים שלהלן ונסה שוב.

- a חבר את RP-AX56 אל שקע חשמל בקרבת הנתב/AP. ודא שההתקן נמצא בטווח של 3 מטרים מנתב AiMesh.
- b צומת AiMesh שודרג לקושחה שתומכת ב-AiMesh.

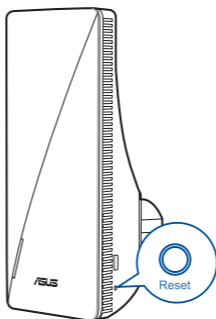
- i. הורד קושחה שתומכת ב-AiMesh כאן: [/https://www.asus.com/AiMesh](https://www.asus.com/AiMesh)
- ii. פתח ממשק אינטרנט. תועבר ישירות ל-ASUS Setup Wizard (אשף ההגדרה של ASUS). אם לא, נווט לכתובת <http://router.asus.com>
- iii. עבור אל **Firmware Upgrade < Administration** (ניהול < שדרוג קושחה). לחץ על **Choose File** (בחר קובץ), והעלה את הקושחה התומכת ב-AiMesh.



- iv. לאחר העלאת הקושחה, עבור לדף Net work Map (מפת רשת) ובדוק אם סמל AiMesh מופיע.



v. לחץ על לחצן האיפוס של RP-AX56 בעזרת סיכה, למשך 5 שניות לפחות. הרפה מלחצן האיפוס כשנורית ההפעלה מהבהבת לאט



מיקום מחדש

הביצועים הטובים ביותר

מקם את נתב AiMesh ואת RP-AX56 במיקום האופטימלי.



הערות: לצמצום הפרעות, הרחק את נתבים ממכשירים כגון טלפונים אלחוטיים, מכשירי Bluetooth ומיקרוגלים.

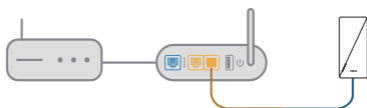
אנו ממליצים להציב את הנתבים במקום פתוח או מרווח.

ש1: האם ניתן להגדיר חיבור קווי בין נתבי ורכיבי AiMesh (ריכוז Ethernet)?

ת: כן. מערכת AiMesh תומכת בחיבור קווי ואלחוטי בין נתב וצומת AiMesh למיקסום מהירות ההעברה והיציבות. AiMesh מנתחת את עוצמת האות האלחוטי לכל תחום תדרים זמין, וקובעת אוטומטית אם חיבור אלחוטי או קווי הוא הפתרון הטוב ביותר לשדרת חיבור בין נתבים.

1 פעל לפי שלבי ההגדרה כדי ליצור ראשית חיבור בין AiMesh נתב RP-AX56 באמצעות Wi-Fi.

2 מקם את RP-AX56 במקום אידיאלי לכיסוי מיטבי. נתב כבל Ethernet מהיציאה LAN של נתב AiMesh אל היציאה Ethernet backhaul של RP-AX56.



יצאת LAN to Ethernet backhaul

3 מערכת AiMesh תבחר אוטומטית את הנתב הטוב ביותר לשידור נתונים, קווי או אלחוטי.

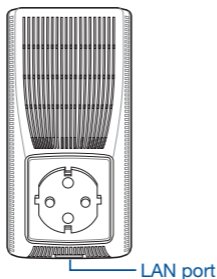
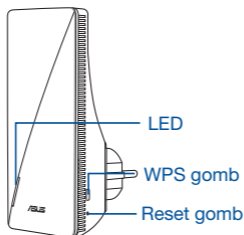
לקבלת פרטים נוספים אודות ASUS AiMesh, בקר בכתובת <https://www.asus.com/AiMesh>

ש2: הגדרת נקודת גישה (AP) ב-ASUS Repeater

- 1 הפעל את הדפדפן והזן את הכתובת.
- 2 אם אתה מתחבר בפעם הראשונה אל הממשק הגרפי, תועבר אוטומטית אל דף הגדרות האינטרנט המהירות (QIS). לחץ Advanced Settings (הגדרות מתקדמות).
- 3 לחץ Choose operation mode (בחר מצב פעולה), ולאחר מכן לחץ Access Point(AP) mode (מצב נקודת גישה).
- 4 לחץ Automatic IP (כתובת IP אוטומטית), ולאחר מכן לחץ כדי להגדיר את שמות ה-SSID בנפרד.
- 5 בהתקנה הראשונית יהיה עליך לקבוע שם משתמש וסיסמה עבור RP-AX56. לסיים, לחץ Next (הבא). הגדרות נקודת הגישה (AP) הסתיימו.

A hardver részletes leírása

- 1 Csatlakoztassa az RP-AX56 készüléket a csatlakozóaljzathoz.
- 2 A LED lélegezni kezd fehérén 3 másodpercig miközben indul.



A gombok magyarázata

WPS GOMB: Indítsa el a WPS varázslót.

RESET GOMB: Visszaállítja a rendszert a gyári alapértelmezett beállításokra.

LAN PORT: Az egyik LAN-portba kell csatlakoztatni a számítógépet egy hálózati kábel segítségével.

A LED-ek magyarázata

Ismétlő mód	
Állapot	LED viselkedés
Indulás	Villogó fehér
Indulás készen (Nincs csatlakozva a routerhez)	Folyamatos kék
Alaphelyzet (használjon egy tűt az alaphelyzetgomb 5 másodpercig való megnyomásához)	Villogó sárga
Mentés mód	Folyamatos lila
WPS indítása	Villogó kék
Csatlakozva a routerhez Jó jellel	Folyamatos fehér
Csatlakozva a routerhez Gyenge jellel	Folyamatos sárga
Nincs jel	Folyamatos vörös
AP mód (vezetékes kapcsolattal)	Folyamatos fehér
AP mód (vezetékes kapcsolat nélkül)	Folyamatos vörös

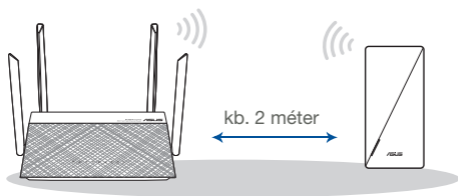
AiMesh mód	
Állapot	LED viselkedés
Indulás	Villogó fehér
Indulás készen (nincs csatlakoztatva az AiMesh routerhez)	Folyamatos kék
Alaphelyzet (használjon egy tűt az alaphelyzetgomb 5 másodpercig való megnyomásához)	Villogó sárga
Mentés mód	Folyamatos lila
Csatlakozás az AiMesh routerhez	Villogó kék
Csatlakozva az AiMesh routerhez Jó jellel	Folyamatos fehér
Csatlakozva az AiMesh routerhez Gyenge jellel	Folyamatos sárga
Nincs jel	Folyamatos vörös
Ethernetes felhordó hálózat	Folyamatos fehér

BEÁLLÍTÁS ELŐTTI TEENDŐK

JAVASLATOK...

01 Az RP-AX56 elhelyezése

- 1 Csatlakoztassa az RP-AX56 készüléket a csatlakozóaljzathoz a router/AP mellett.
- 2 Ellenőrizze a LED-fényeket, és tekintse meg a **LED-ek leírását**.
- 3 Várjon amíg LED villog és folyamatos kékre vált, ami azt jelzi, hogy az RP-AX56 eszközt csatlakoztatni lehet a meglévő routerhez/ hozzáférési ponthoz.



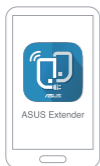
BEÁLLÍTÁSI MÓDSZEREK

Az RP-AX56 beállítása jelerősítőként

Ha az RP-AX56 eszközt más Wi-Fi-hálózatokhoz szeretné csatlakoztatni az AiMesh-támogatással rendelkező routerek kizárásával, töltsse le az ASUS Extender alkalmazást.

1. MÓDSZER

Az ASUS Extender alkalmazás letöltése



2. MÓDSZER

Csatlakozás WPS-en keresztül

- 1 Nyomja meg a WPS gombot a routeren/ hozzáférési ponton.



- 2 Nyomja meg a WPS gombot az RP-AX56 készüléken több mint két (2) másodpercig amíg a LED zölden kezd kék.



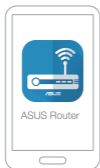
BEÁLLÍTÁSI MÓDSZEREK

Az RP-AX56 beállítása AiMesh csomópontként

Amennyiben már van egy AiMesh routere és egy AiMesh rendszert akar létrehozni, kérjük töltsse le és telepítse az ASUS Router alkalmazást az RP-AX56 beállításához. Kérjük, válassza ki az RPAX56 lehetőséget az AiMesh csomópontához.

1. MÓDSZER

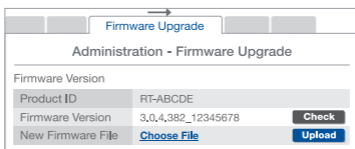
Az ASUS Router alkalmazás letöltése



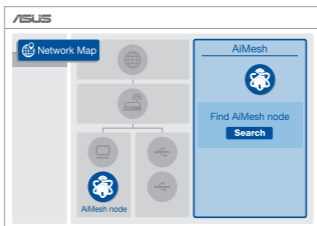
HIBAELHÁRÍTÁS

Ha az AiMesh router nem találja meg az RP-AX56-at, vagy a szinkronizálás sikertelen, akkor ellenőrizze az alábbiakat, és próbálja újra.

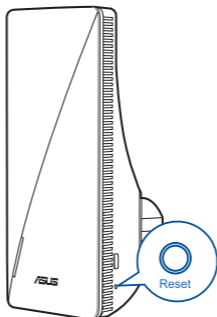
- a Csatlakoztassa az RP-AX56 készüléket a csatlakozóaljzathoz a router/AP mellett. Győződjön meg arról, hogy az AiMesh routertől 3 méteren belül van.
- b Az AiMesh router frissítve van az AiMesh által támogatott firmware-re.
 - i. Az AiMesh által támogatott firmware-t a következő címen töltheti le:
<https://www.asus.com/AiMesh/>.
 - ii. Indítsa el a webes felhasználói felületet. A rendszer átirányítja az ASUS beállítási varázslóhoz. Ha ez nem történik meg, navigáljon a <http://router.asus.com> címre.
 - iii. Navigáljon az **Administration (Adminisztrálás) > Firmware Upgrade (Firmware-frissítés)** oldalra. Kattintson a **Choose File (Fájl kiválasztása)** lehetőségre, és töltsse fel az AiMesh által támogatott firmware-t.



- iv. Miután a firmware-frissítés befejeződött, nyissa meg a Network Map (Hálózati térkép) oldalt, és ellenőrizze, hogy az AiMesh ikon megjelenik-e.



- v. Használjon egy tűt az RP-AX56 alaphelyzetgombjának legalább 5 másodpercig való megnyomásához. Csak akkor engedje el a gombot, amikor a tápfeszültségjelző LED lassú ütemben villogni kezd.



AZ ESZKÖZ ELHELYEZÉSE

AZ OPTIMALIS TELJESÍTMÉNY

Keresse meg az optimális helyet az AiMesh router és RP-AX56 számára.



MEGJEGYZÉSEK:

A zavarok minimális szintre csökkentése érdekében tartsa távol a routereket más eszközöktől, például vezeték nélküli telefonoktól, Bluetooth-eszközöktől és mikrohullámú sütőktől.

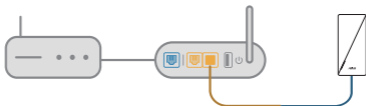
Azt javasoljuk, hogy a routereket tágas, nyitott helyre tegye.

GYIK GYAKRAN ISMÉTELT KÉRDÉSEK

1. kérdés: Létrehozhatok vezetékes kapcsolatot az AiMesh routerek között és csomópontok (Ethernetes felhordó hálózat csatlakozó)?

V: Igen. Az AiMesh rendszer a vezetékes és vezeték nélküli kapcsolatot egyaránt lehetővé teszi az AiMesh router és csomópont között a teljesítmény és a stabilitás maximalizálása érdekében. Az AiMesh minden egyes frekvenciasáv esetében kiemeli a vezeték nélküli jel erősségét, majd ezután automatikusan meghatározza, hogy a vezetékes vagy a vezeték nélküli kapcsolat lenne-e optimálisabb a routerek közötti kapcsolat gerinchálózataként.

- 1 Kövesse a beállítási lépéseket, és először az AiMesh router és RP-AX56 között hozza létre a csatlakozást Wi-Fi-kapcsolaton keresztül.
- 2 Tegye a RP-AX56-at optimális helyre a megfelelő lefedettség érdekében. Csatlakoztassa az Ethernet-kábelt az AiMesh routeren lévő LAN-port és az RP-AX56 lévő Ethernetes felhordó hálózat csatlakozó-port közé.



LAN-LAN (Ethernetes felhordó hálózat) csatlakozó port

- 3 Az AiMesh rendszer automatikusan kiválasztja az optimális útvonalat az adatátvitelhez, függetlenül attól, hogy Ön vezetékes vagy vezeték nélküli kapcsolatot használ-e.

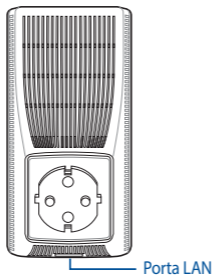
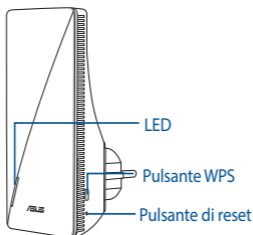
Ha az ASUS AiMeshről további részleteket szeretne megtudni, látogasson el a <https://www.asus.com/AiMesh/> weboldalra.

2. kérdés: Hogyan állítsa be az AccesPoint (AP) (Hozzáférési pont) módot az ASUS ismétlőn?

- 1 Indítson el egy böngészőprogramot, majd írja be a <http://repeater.asus.com> címet a címsorába..
- 2 Ha a Web-alapú GUI-ba először jelentkezik be, automatikusan átirányítódik a Gyors Internetbeállítás (QIS) oldalra. Kattintson az **Advanced Settings (Speciális beállítások)** ponton.
- 3 Kattintson a **Choose operation mode (Működési mód kiválasztása)**, majd Acces Point (AP) módon.
- 4 Kattintson az **Automatic IP (Automatikus IP)** ponton, majd kattintson, hogy külön beállítsa az SSID-eket.
- 5 Az első alkalommal be kell állítania a felhasználónevet és jelszót az RP-AX56 készüléknek. Ha végzett, kattintson a **Next (Tovább)** elemre. Acces Point (AP) mód beállítás kész van.

Specifiche hardware

- 1 Collegare RP-AX56 ad una presa di corrente.
- 2 Durante l'avvio il LED lampeggia di colore bianco per 3 secondi.



Disposizione dei pulsanti

PULSANTE WPS: Avvia la configurazione guidata WPS.

PULSANTE DI RESET: Ripristina il sistema alle impostazioni predefinite di fabbrica.

PORTA LAN: Collegare il vostro PC alla porta LAN usando un cavo di rete.

Significato dei LED

Modalità Ripetitore	
Stato	Indicatore LED
Avvio in corso	Bianco lampeggiante
Avvio completato (non connesso al router)	Blu fisso
Reset (usate una puntina e premete il pulsante di reset per 5 secondi)	Giallo lampeggiante
Modalità di recupero	Viola fisso
Avvio di WPS	Blu lampeggiante
Connesso al router con segnale buono	Bianco fisso
Connesso al router con segnale debole	Giallo fisso
Nessun segnale	Rosso fisso
Modalità AP (con connessione cablata)	Bianco fisso
Modalità AP (senza connessione cablata)	Rosso fisso

Modalità AiMesh	
Stato	Indicatore LED
Avvio in corso	Bianco lampeggiante
Avvio completato (non connesso a router AiMesh)	Blu fisso
Reset (usate una puntina e premete il pulsante di reset per 5 secondi)	Giallo lampeggiante
Modalità di recupero	Viola fisso
Connessione al router AiMesh in corso	Blu lampeggiante
Connesso al router AiMesh con segnale buono	Bianco fisso
Connesso al router AiMesh con segnale debole	Giallo fisso
Nessun segnale	Rosso fisso
Ethernet Backhaul	Bianco fisso

OPERAZIONI PRELIMINARI

RACCOMANDAZIONI...

01 Posizionamento di RP-AX56

- 1 Collegate il RP-AX56 ad una presa di corrente vicino al vostro router/AP.
- 2 Controllate lo stato degli indicatori LED e consultate la sezione *Significato dei LED*.
- 3 Attendete fino a quando il LED si accende di colore blu fisso, questo indica che RP-AX56 è pronto per connettersi al vostro router/AP esistente.



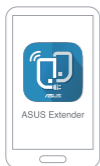
METODI DI CONFIGURAZIONE

Configurazione di RP-AX56 come repeater

Se volete connettere RP-AX56 ad altre reti Wi-Fi escludendo i router con supporto AiMesh scaricate l'app ASUS Extender.

METODO 1

Scaricate l'app ASUS Extender



METODO 2

Connessione tramite WPS

- 1 Premete il pulsante WPS sul vostro router/AP.



- 2 Premete il pulsante WPS di RP-AX56 per più di due (2) secondi fino a quando il LED lampeggia di blu.



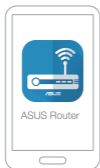
METODI DI CONFIGURAZIONE

Configurazione di RP-AX56 come nodo AiMesh

Se avete già un router AiMesh e avete intenzione di creare un sistema AiMesh scaricate e installate l'app ASUS Router per la configurazione di RP-AX56. Impostate RP-AX56 come nodo AiMesh.

METODO 1

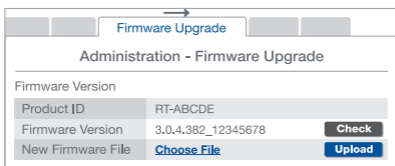
Scaricate l'app ASUS Router



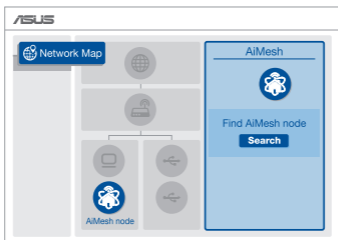
RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Se il vostro router AiMesh non trova RP-AX56, o se la sincronizzazione fallisce, consultate questa sezione e riprovate.

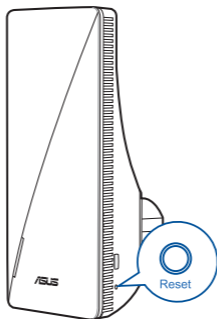
- a Collegare il RP-AX56 ad una presa di corrente vicino al vostro router/AP. Assicuratevi che la distanza dal router AiMesh sia minore di 3 metri.
- b Il vostro router AiMesh è dotato di un firmware che supporta la funzione AiMesh.
 - i. Scaricate il firmware compatibile AiMesh da: <https://www.asus.com/AiMesh/>.
 - ii. Avviate l'interfaccia web (GUI). Si aprirà automaticamente ASUS Setup Wizard. In caso contrario aprite la pagina <http://router.asus.com>.
 - iii. Andate su **Amministrazione > Aggiornamento del firmware**. Cliccate su **Seleziona file** e caricate il firmware compatibile con AiMesh.



- iv. Una volta aver aggiornato il firmware andate sulla pagina **Mappa di rete** per verificare che sia presente l'icona AiMesh.



- v. Usate una puntina e premete il pulsante di reset di RP-AX56 per almeno 5 secondi. Quando il LED di alimentazione lampeggia lentamente rilasciate il pulsante di reset.



RIPOSIZIONAMENTO

PRESTAZIONI MIGLIORI

Posizionate il router AiMesh e RP-AX56 nella miglior posizione possibile.



NOTE: Per minimizzare le interferenze tenete i router lontani da dispositivi come telefoni cordless, dispositivi Bluetooth e forni a microonde.

Vi raccomandiamo di installare i router in un ambiente aperto e spazioso.

D1: Posso configurare una connessione cablata tra i router AiMesh e i nodi (Ethernet backhaul)?

R: Sì. Il sistema AiMesh supporta entrambe le connessioni cablate e senza fili tra il router AiMesh e il nodo, per ottimizzare il throughput e la stabilità. AiMesh analizza la qualità del segnale senza fili per ciascuna frequenza e banda disponibile, in seguito AiMesh determina automaticamente quale tra la connessione cablata e la connessione senza fili è più adeguata per implementare il collegamento di dorsale tra i router.

- 1 Inizialmente seguite i passaggi di configurazione per stabilire la connessione senza fili tra il router AiMesh e RP-AX56.
- 2 Posizionate RP-AX56 nella posizione ideale per ottenere copertura massima. Collegate un cavo Ethernet dalla porta LAN del router AiMesh alla porta Ethernet backhaul di RP-AX56.



Porta LAN to LAN (Ethernet backhaul)

- 3 Il sistema AiMesh selezionerà automaticamente il percorso migliore per la trasmissione dei dati.

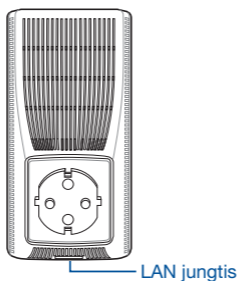
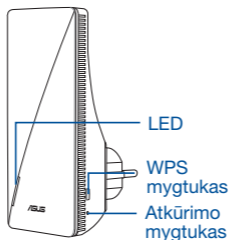
Per ulteriori informazioni su ASUS AiMesh visitate il sito <https://www.asus.com/AiMesh/>.

D2: Come si configura la modalità Access Point (AP) su un repeater ASUS?

- 1 Avviate un browser web e inserite <http://repeater.asus.com>.
- 2 Al primo accesso all'interfaccia web verrete indirizzati automaticamente all'installazione rapida Internet (QIS). Cliccate su **Impostazioni avanzate**.
- 3 Cliccate su **Seleziona modalità operativa**, quindi cliccate su Modalità Access Point (AP).
- 4 Cliccate su **IP automatico**, quindi cliccate per impostare i SSIDs separatamente.
- 5 La prima volta sarà necessario configurare nome utente e password per RP-AX56. Quando avete finito di digitare cliccate su **Avanti**. Configurazione modalità Access Point(AP) completata.

Aparatinės įrangos paaiškinimai

- 1 Prijunkite RP-AX56 prie elektros lizdo.
- 2 Įkraunant sistemą, 3 sekundes lėtai mirkčios baltas šviesos diodas.



Mygtukų paaiškinimai

WPS MYGTUKAS: Paleiskite WPS vedlį.

ATKŪRIMO MYGTUKAS: Atkuria gamyklinius numatytuosius sistemos nustatymus.

LAN JUNGTIS: Tinklo laidu prijunkite kompiuterį prie LAN jungties.

Šviesos diodų paaiškinimai

Kartojimo režimas	
Būsena	Šviesos diodo veikimas
Įkraunama sistema	Mirksi baltas šviesos diodas
Sistemos įkrovimas baigtas (Neprisijungta prie kelvedžio)	Šviečia mėlynai
Nustatoma iš naujo (smeigtuku nuspauskite nustatymo iš naujo mygtuką ir palaikykite jį nuspaudę 5 sekundes)	Mirksi geltonai
Pagalbos režimas	Šviečia purpurine spalva
Paleidžiamas WPS	Mirksi mėlynas šviesos diodas
Prisijungta prie „kelvedžio, signalas stiprus	Pulsuoja įvairiomis spalvomis
Prisijungta prie kelvedžio, signalas silpnas	Šviečia geltonai
Nėra signalo	Šviečia raudonai
AP režimas (Prisijungta naudojant laidinį ryšį)	Šviečia baltai
AP režimas (Prisijungta be laidinio ryšio)	Šviečia raudonai

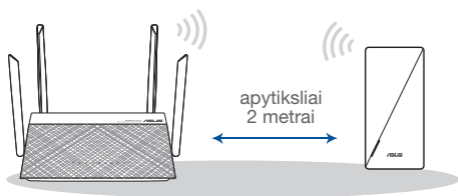
AiMesh režimas	
Būsena	Šviesos diodo veikimas
Įkraunama sistema	Mirksi baltas šviesos diodas
Sistemos įkrovimas baigtas (Neprisijungta prie „AiMesh“ kelvedžio)	Šviečia mėlynai
Nustatoma iš naujo (smeigtuku nuspauskite nustatymo iš naujo mygtuką ir palaikykite jį nuspaudę 5 sekundes)	Mirksi geltonai
Pagalbos režimas	Šviečia purpurine spalva
Prisijungta prie „AiMesh“ kelvedžio	Mirksi mėlynas šviesos diodas
Prisijungta prie „AiMesh“ kelvedžio, signalas stiprus	Pulsuoja įvairiomis spalvomis
Prisijungta prie „AiMesh“ kelvedžio, signalas silpnas	Šviečia geltonai
Nėra signalo	Šviečia raudonai
Eterneto tranzitinio tinklo	Šviečia baltai

PRIEŠ NUSTATYMĄ

MES REKOMENDUOJAME...

01 RP-AX56 įrengimo vieta

- 1 Prijunkite RP-AX56 prie elektros lizdo, esančio šalia jūsų kelvedžio / AP.
- 2 Patikrinkite šviesos diodus ir žr. **šviesos diodų paaiškinimus**.
- 3 Palaukite, kol šviesos diodas pradės mirksėti, o paskui – šviesti mėlynai, rodantis, kad RP-AX56 yra pasirengtas prijungti prie jūsų turimo kelvedžio / AP.



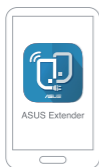
SĄRANKOS BŪDAI

RP-AX56 kaip kartotuvo nustatymas

Jei RP-AX56 norite prijungti prie kitų „Wi-Fi“ tinklų, išskyrus kelvedžius, kurie palaiko „AiMesh“, atsisiųskite programėlę „ASUS Extender App“.

1 BŪDAS

Atsisiųskite programėlę „ASUS Extender App“



2 BŪDAS

Prijungimas per WPS

- 1 Paspauskite WPS mygtuką, esantį ant kelvedžio / AP.
- 2 Ilgiau nei dvi (2) sekundes palaikykite nuspaužę savo RP-AX56 įrenginio WPS mygtuką, kol šviesos diodas pradės mirksėti mėlynas.



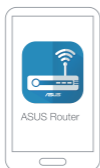
SĄRANKOS BŪDAI

RP-AX56 kaip „AiMesh“ mazgą nustatymas

Jei jau turite „AiMesh“ kelvedį ir ketinate sukurti „AiMesh“ sistemą, atsisiųskite ir įdiekite „ASUS Router App“, skirtą „RP-AX56“ sąrankai. Pasirinkite „RP-AX56“ kaip „AiMesh“ mazgą.

1 BŪDAS

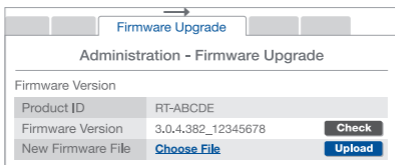
Atsisiųskite programėlę „ASUS Router App“



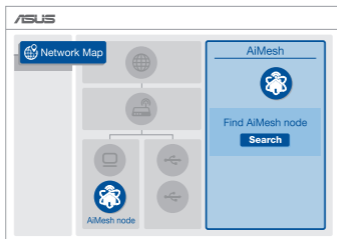
PROBLEMŲ SPRENDIMAS

Jei „AiMesh“ kelvedis negali rasti jokio RP-AX56 netoliese arba nepavyksta atlikti sinchronizavimo, pabandykite atlikti toliau pateikiamus veiksmus ir bandykite dar.

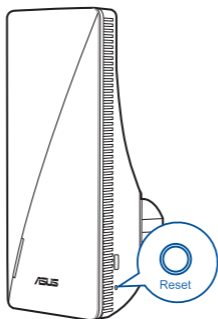
- a) Prijunkite RP-AX56 prie elektros lizdo, esančio šalia jūsų kelvedžio / AP. Užtikrinkite, kad prietaisai būtų ne toliau nei 3 metrų atstumu vienas nuo kito.
- b) „AiMesh“ kelvedis atnaujinta „AiMesh“ palaikanti mikroprograminė įranga.
 - i. Atsisiųskite „AiMesh“ palaikančią mikroprograminę įrangą iš: <https://www.asus.com/AiMesh/>.
 - ii. Paleiskite internetinį GUI. Būsité nukreipti į sąrankos vedlį „ASUS Setup Wizard“. Jei ne, eikite į <http://router.asus.com>.
 - iii. Eikite į **Administration (Administravimas) > Firmware Upgrade (Mikroprograminės įrangos naujinimas)**. Spustelėkite **Choose File (Pasirinkti failą)** ir įkelkite „AiMesh“ palaikančią mikroprograminę įrangą.



- iv. Įkėlę mikroprograminę įrangą eikite į puslapį Network Map (tinklo žemėlapis) ir patikrinkite, ar rodoma „AiMesh“ piktograma.



- v. Smeigtuku nuspauskite RP-AX56 įrenginio nustatymo iš naujo mygtuką ir palaikykite jį nuspaudę mažiausiai 5 sekundes. Atleiskite atkūrimo mygtuką, kai maitinimo šviesos diodas pradės lėtai mirksėti.



PERKĖLIMAS

GERIAUSIAS VEIKIMAS

Padėkite „AiMesh“ kelvedį ir RP-AX56 tinkamiausioje vietoje.



PASTABOS: Norėdami sumažinti trikdžius laikykite kelvedžius toliau nuo kitų įrenginių, pavyzdžiui, belaidžių telefonų, „Bluetooth“ įrenginių ir mikrobangų krosnelių.

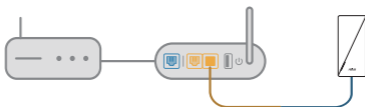
Rekomenduojame pastatyti kelvedžius atviroje ar erdvioje vietoje.

DUK DAŽNAI UŽDUODAMI KLAUSIMAI

1 kl. Ar galiu sujungti „AiMesh“ kelvedžius ir mazgai laidiniu ryšiu (tranzitniam eterneto tinklui)?

Ats.: Taip. „AiMesh“ sistema palaiko belaidį ir laidinį ryšį tarp „AiMesh“ kelvedžio ir mazgo, užtikrindama maksimalų pralaidumą ir stabilumą. „AiMesh“ analizuoja belaidžio signalo stiprumą visose prieinamose dažnių juostose, tada automatiškai nustato, kuris ryšys, belaidis ar laidinis, geriausiai užtikrins vidinį kelvedžio ryšio pagrindą.

- 1 Norėdami pirmiausia nustatyti „Wi-Fi“ ryšį tarp „AiMesh“ kelvedžio ir RP-AX56, vadovaukitės sąrankos žingsniais.
- 2 Padėkite mazgą tinkamiausioje vietoje, kur yra geriausia aprėptis. Prijunkite eterneto kabelį nuo „AiMesh“ kelvedžio LAN jungties prie RP-AX56 eterneto tranzitinio tinklo jungties.



LAN į LAN (eterneto tranzitinio tinklo) prievadą

- 3 „AiMesh“ sistema automatiškai pasirinks geriausią duomenų perdavimo kelią, laidinį arba belaidį.

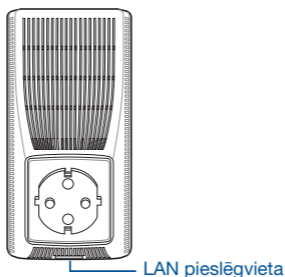
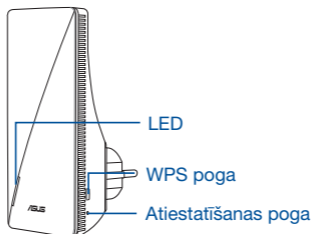
Norėdami daugiau sužinoti apie „ASUS AiMesh“, apsilankykite adresu <https://www.asus.com/AiMesh/>.

2 kl. Kaip nustatyti prieigos taško (AP) režimą ASUS kartotuve?

- 1 Paleiskite tinklo naršyklę ir apsilankykite tinklavietėje <http://repeater.asus.com>.
- 2 Bandant prisijungti prie žiniatinklio grafinės sąsajos pirmą kartą, būsite automatiškai nukreipti į greitosios interneto sąrankos (QIS) puslapį. Spustelėkite „**Advanced Settings**“ (Išplėstinės nuostatos).
- 3 Spustelėkite „**Choose operation mode**“ (Pasirinkti darbo režimą), tada spustelėkite „Access Point(AP) mode“ (Prieigos taško (AP) režimas).
- 4 Spustelėkite „**Automatic IP**“ (Automatinis IP), tada spustelėkite, jei norite atskirai nustatyti SSID.
- 5 Pirmą kartą privalėsite nustatyti „RP-AX56“ vartotojo vardą ir slaptažodį. Pabaigę spausdinti, spustelėkite „**Next**“ (Toliau). Prieigos taško (AP) režimo nustatymas baigtas.

Aparatūras skaidrojums

- 1 Pievienojiet ierīci RP-AX56 strāvas kontaktligzdai.
- 2 LED indikators 3 sekundes sāk pulsēt baltā krāsā, kamēr notiek sāknēšana.



Pogu skaidrojums

WPS POGA: Palaidiet WPS vedni.

ATIESTATĪŠANAS POGA: Atiestata sistēmu uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem.

LAN PIESLĒGVIETA: Pievienojiet datoru LAN pieslēgvietai ar tīkla kabeli.

LED skaidrojums

Atkārtotāja režīms	
Statuss	LED indikatora darbība
Palaišana	Mirgo baltā krāsā
Palaišana pabeigta (nav izveidots savienojums ar maršrutētāju)	Nepārtraukti zils
Atiestatīšana (ar adatu 5 sekundes turiet nospiestu atiestatīšanas pogu)	Mirgo dzeltenā krāsā
Glābšanas režīms	Nepārtraukti purpursarkans
WPS startēšana	Mirgo zilā krāsā
Izveidots savienojums ar maršrutētāju ar labu signālu	Nepārtraukti balts
Izveidots savienojums ar maršrutētāju ar vāju signālu	Nepārtraukti dzeltens
Nav signāla	Nepārtraukti sarkans
AP režīms (ar vadu savienojumu)	Nepārtraukti balts
AP režīms (bez vadu savienojuma)	Nepārtraukti sarkans

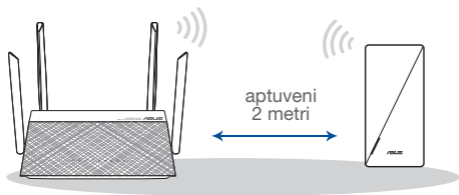
AiMesh režīms	
Statuss	LED indikatora darbība
Palaišana	Mirgo baltā krāsā
Palaišana pabeigta (nav izveidots savienojums ar AiMesh maršrutētāju)	Nepārtraukti zils
Atiestatīšana (ar adatu 5 sekundes turiet nospiestu atiestatīšanas pogu)	Mirgo dzeltenā krāsā
Glābšanas režīms	Nepārtraukti purpursarkans
Savienojuma izveide ar AiMesh maršrutētāju	Mirgo zilā krāsā
Izveidots savienojums ar AiMesh maršrutētāju ar labu signālu	Nepārtraukti balts
Izveidots savienojums ar AiMesh maršrutētāju ar vāju signālu	Nepārtraukti dzeltens
Nav signāla	Nepārtraukti sarkans
Ethernet atvilces maršrutēšanas	Nepārtraukti balts

PIRMS IESTATĪŠANAS

MĒS IESAKĀM...

01 RP-AX56 novietošana

- 1 Pievienojiet ierīci RP-AX56 strāvas kontaktligzdai, kas atrodas blakus maršrutētājam/piekļuves punktam.
- 2 Pārbaudiet LED indikatorus un skatiet **LED indikatoru skaidrojumu**.
- 3 Uzgaidiet, līdz LED indikators sāk mirgot un kļūst nepārtraukti zils, kas norāda, ka RP-AX56 ir gatavs izveidot savienojumu ar esošo maršrutētāju/piekļuves punktu.



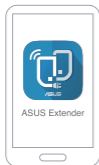
IESTATĪŠANAS METODES

RP-AX56 kā atkārtotāja iestatīšana

Ja vēlaties savienot RP-AX56 ar citiem Wi-Fi tīkliem, izņemot AiMesh atbalstītos maršrutētājus, lejupielādējiet ASUS paplašinātāja programmu.

1. METODE

ASUS paplašinātāja programmas lejupielāde



2. METODE

Pievienošanās ar WPS

- 1 Nospiediet WPS pogu uz maršrutētāja/ piekļuves punkta.
- 2 Turiet nospiestu ierīces RP-AX56 pogu WPS ilgāk nekā divas (2) sekundes, līdz LED indikators sāk mirgot zils krāsā.



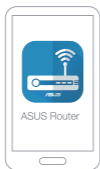
IESTATĪŠANAS METODES

RP-AX56 kā AiMesh mezgla iestatīšana

Ja jums jau ir AiMesh maršrutētājs un gatavojaties izveidot AiMesh sistēmu, lejupielādējiet un instalējiet ASUS Router App (ASUS maršrutētāja lietotni) RP-AX56 iestatīšanai. Atlasiet RPAX56 kā AiMesh mezglu.

1. METODE

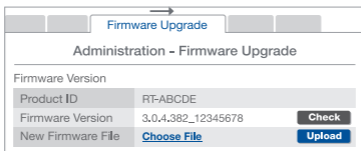
ASUS maršrutētāja programmas lejupielāde



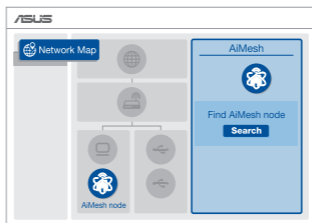
KĻŪMJU NOVĒRŠANA

Ja AiMesh maršrutētājs nevar atrast tuvumā nevienu RP-AX56 vai sinhronizācija neizdevās, lūdzu, veiciet turpmāk norādītās pārbaudes un mēģiniet vēlreiz.

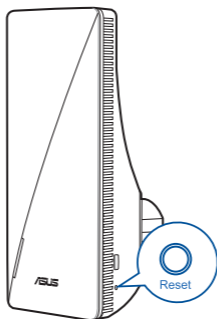
- a) Novietojiet RP-AX56 tuvāk AiMesh maršrutētājam ideālā variantā. Pārliecinieties, vai tas atrodas 3 metru attālumā no AiMesh maršrutētāja.
- b) AiMesh maršrutētājs ir atjaunināts ar AiMesh atbalstošu aparātprogrammatūru.
 - i. Lejupielādējiet AiMesh - atbalstošu aparātprogrammatūru no: <https://www.asus.com/AiMesh/>.
 - ii. Palaidiet tīmekļa grafisko lietotāja interfeisu. Jūs tiksiet pāradresēts uz ASUS iestatīšanas vedni. Ja tas neatveras, dodieties uz <http://router.asus.com>.
 - iii. Dodieties uz **Administration (Administrācija) > Firmware Upgrade (Aparātprogrammatūras atjaunināšana)**. Noklikšķiniet uz **Choose File (izvelēties failu)** un augšupielādējiet AiMesh atbalstīto aparātprogrammatūru.



- iv. Pēc aparātprogrammatūras augšupielādēšanas, lūdzu, dodieties un lapu Network Map (Tīkla karte), lai pārliecinātos, ka AiMesh ikona ir parādījusies.



- v. Ar adatu vismaz 5 sekundes turiet nospiestu ierīces RP-AX56 atiestatīšanas pogu. Kad barošanas LED lēni mirgo, atlaidiet atiestatīšanas pogu.



PĀRVIETOŠANA

VISLABAKAIS VEIKUMS

Novietojiet AiMesh maršrutētāju un RP-AX56 vislabākajā vietā.



PIEZĪMES: Lai samazinātu traucējumus, novietojiet maršrutētājus tālāk no tādām ierīcēm, kā mobilie tālruņi, Bluetooth ierīcēs un mikroviļņu krāsnīs.

Mēs iesakām novietot maršrutētājus neaizsegtā un plašā vietā.

BUJ BIEŽĀK UZDOTIE JAUTĀJUMI

1. jaut. Vai es varu iestatīt AiMesh savienojumu un mezgli ar vadiem (Ethernet atvilces maršrutēšana)?

Atbilde. Jā. AiMesh sistēma atbalsta kā bezvadu, tā arī vadu savienojumu starp AiMesh maršrutētāju un mezgls punktu, lai maksimāli palielinātu caurlaidspēju un stabilitāti. AiMesh analizē bezvadu signāla stiprumu katrai pieejamai frekvenču joslai un tad automātiski nosaka, kas vislabāk kalpos par maršrutētāju savienojuma pamattīklu - bezvadu vai vadu savienojums.

- 1 Izpildiet iestatīšanas soļus, lai vispirms izveidotu Wi-Fi savienojumu starp AiMesh maršrutētāju un RP-AX56.
- 2 Novietojiet RP-AX56 ideālās vietās labākam pārklājumam. Savienojiet ar Ethernet kabeli AiMesh maršrutētāja LAN pieslēgvietu un RP-AX56 Ethernet atvilces maršrutēšanas pieslēgvietu.



LAN uz LAN (Ethernet atvilces maršrutēšanas) pieslēgvietu

- 3 AiMesh sistēma automātiski atlasīs vislabāko ceļu datu pārsūtīšanai: vadu vai bezvadu.

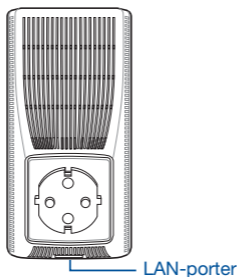
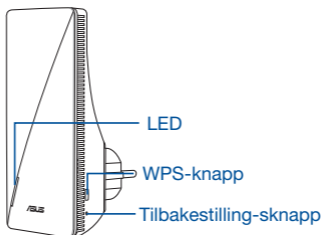
Lai uzzinātu vairāk par ASUS AiMesh, apmeklējiet <https://www.asus.com/AiMesh/>.

2. jaut. Kā iestatīt Access Point (AP) mode (Piekļuves punkta režīmu) ASUS atkārtotājā?

- 1 Atveriet tīmekļa pārlūkprogrammu un ievadiet <http://repeater.asus.com>.
- 2 Ja pirmo reizi reģistrējaties tīmekļa grafiskajā lietotāja saskarnē, automātiski tiks atvērta lapa Quick Internet Setup (QIS) (Ātrā interneta iestatīšana). Noklikšķiniet uz **Advanced Settings (Papildu iestatījumi)**.
- 3 Noklikšķiniet uz **Choose operation mode (Izvēlēties darbības režīmu)** un pēc tam uz Access Point (AP) mode (Piekļuves punkta režīms).
- 4 Noklikšķiniet uz **Automatic IP (Automātiskā IP)** un pēc tam noklikšķiniet, lai iestatītu SSID atsevišķi.
- 5 Pirmo reizi ierīcei RP-AX56 ir jāiestata lietotājvārds un parole. Kad rakstīšana ir pabeigta, noklikšķiniet uz **Next (Tālāk)**. Access Point(AP) mode (Piekļuves punkta režīma) iestatīšana ir pabeigta.

Maskinvareforklaringer

- 1 Koble RP-AX56 til en stikkontakt.
- 2 LED-en begynner å puste hvitt i 3 sekunder under oppstart.



Knappeforklaringer

WPS-KNAPP: Start WPS-veiviser.

TILBAKESTILLING-SKNAPP: Tilbakestill systemet til fabrikkinnstillinger.

LAN-PORTER: Kobler PC-en til en LAN-ports med en nettverkskabel.

LED-forklaringer

Repeater-modus	
Status	LED-oppførsel
Oppstart	Blinker hvitt
Oppstart fullført (har ikke koblet til ruterer)	Lyser blått
Tilbakestill (bruk en binders til å trykke inn tilbakestillingsknappen i 5 sekunder)	Blinker gult
Redningsmodus	Lyser lilla
Starter WPS	Blinker blått
Koblet til ruterer med godt signal	Lyser hvitt
Koblet til ruterer med svakt signal	Lyser gult
Ikke signal	Lyser rødt
AP-modus (med kablet tilkobling)	Lyser hvitt
AP-modus (Tten kablet tilkobling)	Lyser rødt

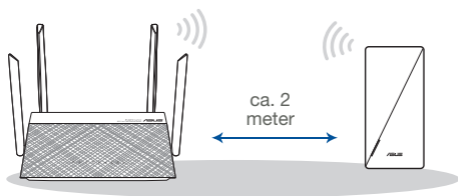
AiMesh-modus	
Status	LED-oppførsel
Oppstart	Blinker hvitt
Oppstart fullført (ikke koblet til AiMesh-ruter)	Lyser blått
Tilbakestill (bruk en binders til å trykke inn tilbakestillingsknappen i 5 sekunder)	Blinker gult
Redningsmodus	Lyser lilla
Kobler til AiMesh-ruterer	Blinker blått
Koblet til AiMesh-ruterer med godt signal	Lyser hvitt
Koblet til AiMesh-ruterer med svakt signal	Lyser gult
Ikke signal	Lyser rødt
Ethernet-Backhaul	Lyser hvitt

FØR INNSTILLING

VI FORESLÅR ...

01 Plassere RP-AX56

- 1 Koble RP-AX56 til en stikkontakt i nærheten av ruter/tilgangspunktet.
- 2 Kontroller LED-lampene, og se forklaringene om dem.
- 3 Vent til LED-lampen blinker og så lyser blått, noe som indikerer at RP-AX56 er klar til å koble til eksisterende ruter/tilgangspunkt.



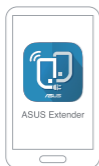
METODER FOR OPPSETT

Sette opp RP-AX56 som en repeater

Hvis du vil koble RP-AX56 til et annet Wi-Fi-nettverk enn AiMesh-støttede rutere, laster du ned ASUS Extender-appen.

METODE 1

Last ned ASUS Extender-appen



METODE 2

Koble til via WPS

- 1 Trykk WPS-knappen på ruterer/tilgangspunktet.



- 2 Hold WPS-knappen på RP-AX56 inne i mer enn to (2) sekunder til LED-lampen begynner å blinke blå.



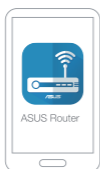
METODER FOR OPPSETT

Sette opp RP-AX56 som en AiMesh-noden

Hvis du allerede har en AiMesh-ruter og skal lage et AiMesh-system, kan du laste ned og installere ASUS Router-appen for oppsett av RP-AX56. Velg RP-AX56 som AiMesh-node.

METODE 1

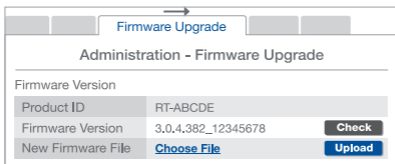
Last ned ASUS Router-appen



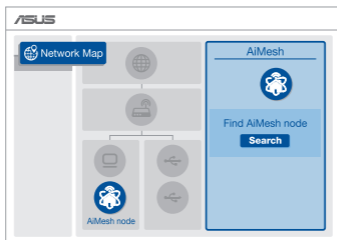
FEILSØKING

Hvis AiMesh-ruteren ikke finner noen RP-AX56 i nærheten, eller hvis synkronisering mislykkes, sjekker du følgende og prøver på nytt.

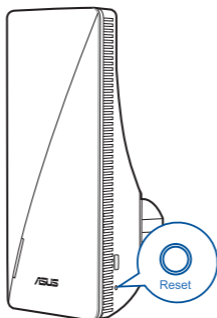
- a Koble RP-AX56 til en stikkontakt i nærheten av ruteren/tilgangspunktet. Sørg for at den er innen 3 meter fra AiMesh-ruteren.
- b AiMesh-ruter er oppgradert til en fastvare som støtter AiMesh.
 - i. Last ned fastvare med støtte for AiMesh på: <https://www.asus.com/AiMesh/>.
 - ii. Start web-grensesnittet. Du blir omdirigert til ASUS' oppsettsveiviser. Hvis ikke går du til <http://router.asus.com>.
 - iii. Gå til **Administration (Administrasjon) > Firmware Upgrade (Fastvareoppgradering)**. Klikk **Choose File (Velg Fil)**, og last opp en fastvare som støtter AiMesh.



- iv. Når fastvaren er lastet opp, går du til nettverksskartsiden for å se om AiMesh-ikonet dukker opp.



- v. Bruk en binders til å trykke inn tilbakestillingsknappen på RP-AX56 i minst 5 sekunder. Slipp tilbakestillingsknappen når strømlampen blinker sakte.



FLYTTE

BEST YTELSE

Plasser AiMesh-ruteren og RP-AX56 på best mulig sted.



MERKNADER: For å minimere interferens må du holde rutene vekke fra enheter som trådløse telefoner, Bluetooth-enheter og mikrobølgeovner.

Vi anbefaler at du plasserer rutene på et åpent eller romslig sted.

OSS OFTE STILTE SPØRSMÅL

Q1: Kan jeg sette opp en kablet tilkobling mellom AiMesh-rutere og noder (Ethernet-backhaul)?

A: Ja. AiMesh-systemet støtter både trådløs og kablet forbindelse mellom AiMesh-ruteren og noden for å maksimere gjennomstrømming og stabilitet. AiMesh analyserer den trådløse signalstyrken for hvert tilgjengelig frekvensbånd og bestemmer derav automatisk om en trådløs eller kablet tilkobling fungerer best som grensesnittets rygggrad.

- 1 Følg først trinnene for å sette opp en forbindelse mellom AiMesh-ruteren og RP-AX56 via Wi-Fi.
- 2 Plasser RP-AX56 på ideelle steder for best mulig dekning. Legg en Ethernet-kabel fra LAN-porten på AiMesh-ruteren til Ethernet-backhaul-porten på RP-AX56.



LAN til LAN (Ethernet-backhaul)-port

- 3 AiMesh-systemet vil automatisk velge den beste banen for dataoverføring, enten kablet eller trådløs.

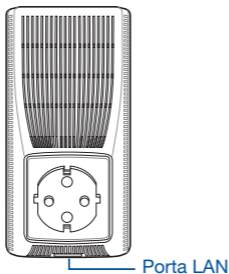
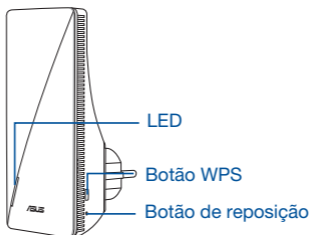
Du kan finne ut mer om ASUS AiMesh ved å gå til <https://www.asus.com/AiMesh/>.

Q2: Hvordan konfigurerer jeg tilgangspunktmodus (AP) på en ASUS-repeater?

- 1 Start en nettleser og gå til <http://repeater.asus.com>.
- 2 Når du logger på Web-grensesnittet for første gang, blir du automatisk sendt til QIS-siden (Hurtigoppsett for Internett). Klikk **Advanced settings (Avanserte innstillinger)**.
- 3 Klikk **Choose operation mode (Velg driftsmodus)**, og klikk deretter Access Point (AP)-modus (Tilgangspunktmodus).
- 4 Klikk **Automatic IP (Automatisk IP)**, og klikk deretter for å sette opp SSID-ene separat.
- 5 Første gang må du sette opp brukernavn og passord for RP-AX56. Når du har skrevet ferdig, klikker du på **Next (Neste)**. Innstillingen for tilgangspunkt (AP) er fullført.

Descrição do hardware

- 1 Ligue o RP-AX56 a uma tomada elétrica.
- 2 O LED acenderá em branco intermitente durante 3 segundos enquanto estiver a arrancar.



Descrição dos botões

Botão WPS: Iniciar o Assistente WPS.

BOTÃO DE REPOSIÇÃO: Repor as predefinições do sistema.

PORTA LAN: Ligue o seu PC a esta porta LAN com um cabo de rede.

Descrição dos LED

Modo Repetidor	
Estado	Comportamento do LED
Arranque	Branco intermitente
Arranque concluído (não ligou ao Router)	Azul estático
Reposição (utilize um alfinete para pressionar o botão durante 5 segundos)	Amarelo intermitente
Modo de recuperação	Roxo estático
Iniciar WPS	Azul intermitente
Ligado ao router com Bom sinal	Branco estático
Ligado ao router com Sinal fraco	Amarelo estático
Sem sinal	Vermelho estático
Modo AP (com ligação com fios)	Branco estático
Modo AP (Sem ligação com fios)	Vermelho estático

Modo AiMesh	
Estado	Comportamento do LED
Arranque	Branco intermitente
Arranque concluído (não ligado ao Router AiMesh)	Azul estático
Reposição (utilize um alfinete para pressionar o botão durante 5 segundos)	Amarelo intermitente
Modo de recuperação	Roxo estático
A ligar ao Router AiMesh	Azul intermitente
Ligado ao Router AiMesh com Bom sinal	Branco estático
Ligado ao Router AiMesh com Sinal fraco	Amarelo estático
Sem sinal	Vermelho estático
Ligação ethernet	Branco estático

ANTES DE CONFIGURAR

SUGERIMOS...

01 Colocar o RP-AX56

- 1 Ligue o RP-AX56 a uma tomada elétrica próxima do router/AP.
- 2 Verifique os LED e consulte as **descrições dos mesmos**.
- 3 Aguarde que o LED pisque e mude para azul estático, indicando que o RP-AX56 está preparado para ligar ao router/PA existente.



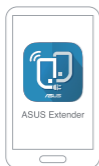
MÉTODOS DE CONFIGURAÇÃO

CONFIGURE O RP-AX56 COMO REPETIDOR

Se desejar ligar o RP-AX56 a outras redes Wi-Fi menos aos routers suportados por AiMesh, transfira a aplicação ASUS Extender.

MÉTODO 1

Transfira a aplicação ASUS Extender



MÉTODO 2

Ligar através de WPS

- 1 Prima o botão WPS no router/PA.



- 2 Pressione o botão WPS no RP-AX56 durante mais de dois (2) segundos até que o LED comece a piscar em azul.



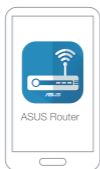
MÉTODOS DE CONFIGURAÇÃO

CONFIGURE O RP-AX56 COMO NÓ AIMESH

Se já estiver na posse de um router AiMesh e estiver a pensar criar um sistema AiMesh, transfira e instale a aplicação ASUS Router para configurar o RP-AX56. Selecione RP-AX56 como nó AiMesh.

MÉTODO 1

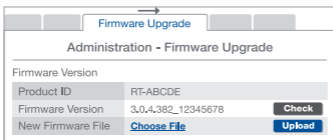
Transfira a aplicação ASUS Extender



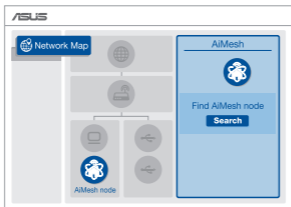
RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Se o seu router AiMesh não encontrar nenhum RP-AX56 nas proximidades ou a sincronização falhar, verifique o seguinte e tente novamente.

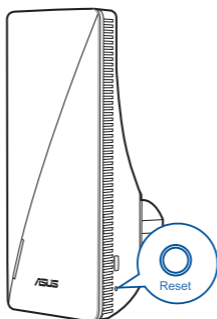
- a) Ligue o RP-AX56 a uma tomada elétrica próxima do router/AP. Certifique-se de que a distância entre os dispositivos é de não excede 3 metros.
- b) O seu router AiMesh está atualizado para firmware suportado por AiMesh.
 - i. Transfira o firmware suportado por AiMesh em: <https://www.asus.com/AiMesh/>.
 - ii. Acesse à interface web. Será redirecionado para o Assistente de Configuração da ASUS. Caso contrário, acesse a <http://router.asus.com>.
 - iii. Acesse a **Administration (Administração) > Firmware Upgrade (Atualização de firmware)**. Clique em **Choose File (Escolher ficheiro)** e carregue o firmware suportado por AiMesh.



- iv. Depois de carregar o firmware, acesse à página de Mapa de rede para confirmar se o ícone AiMesh é exibido.



- v. Pressione o botão de reposição no RP-AX56 durante pelo menos 5 segundos. Liberte o botão de reposição quando o LED de energia piscar lentamente.



RELOCATION

THE BEST PERFORMANCE

Coloque o router AiMesh e o RP-AX56 no melhor local.



NOTAS: Para minimizar interferências, mantenha os routers afastados de dispositivos como telefones sem fios, dispositivos Bluetooth e fornos micro-ondas.

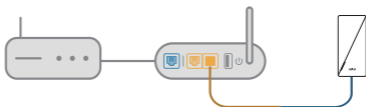
Recomendamos que coloque os routers num local aberto ou espaçoso.

FAQ **PERGUNTAS FREQUENTES**

P1: Posso utilizar uma ligação com cabos entre routers AiMesh e nós (ligação Ethernet)?

R: Sim. O sistema AiMesh suporta ligação com e sem fios entre o router e o nó AiMesh para otimizar a velocidade e estabilidade. O AiMesh analisa a intensidade do sinal sem fios para cada banda de frequências disponível e determina automaticamente qual o melhor método, com ou sem fios, para interligação dos routers.

- 1 Siga os passos de configuração para estabelecer primeiro uma ligação entre o router AiMesh e o RP-AX56 através de WiFi.
- 2 Coloque o RP-AX56 no local ideal para obter a melhor cobertura. Ligue um cabo Ethernet da porta LAN do router AiMesh à porta de ligação Ethernet do RP-AX56.



LAN para porta de LAN (ligação Ethernet)

- 3 O sistema AiMesh selecionará automaticamente o melhor método de transmissão de dados, com ou sem fios.

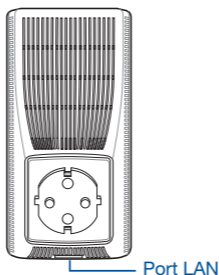
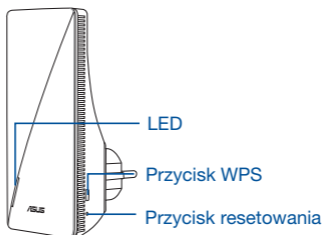
Para saber mais sobre o ASUS AiMesh, aceda a <https://www.asus.com/AiMesh/>.

P2: Como configurar o modo Ponto de Acesso (PA) num repetidor ASUS?

- 1 Abra um navegador Web e introduza <http://repeater.asus.com>.
- 2 Se é a primeira vez que inicia sessão na interface web, será automaticamente direcionado para a página de Configuração Rápida de Internet (QIS). Clique em **Definições avançadas**.
- 3 Clique em **Escolher modo de funcionamento** e, em seguida, clique no modo Ponto de Acesso (PA).
- 4 Clique em **IP automático** e, em seguida, clique para configurar os SSID separadamente.
- 5 Na primeira vez, terá de configurar o nome de utilizador e a palavra-passe para o seu RP-AX56. Quando acabar de escrever, clique em **Seguinte**. A definição do modo Ponto de Acesso (PA) terminou.

Informacje o urządzeniu

- 1 Podłącz urządzenie RP-AX56 do gniazda elektrycznego.
- 2 Podczas uruchamiania wskaźnik LED będzie świecił oddychającym białym światłem przez 3 sekundy.



Informacje o przyciskach

PRZYCISK WPS: Uruchamianie kreatora WPS.

PRZYCISK RESETOWANIA: Resetowanie systemu do domyślnych ustawień fabrycznych.

PORT LAN: Podłącz komputer PC do portu LAN przy użyciu kabla sieciowego.

Informacje o diodach

Tryb repeatera	
Stan	Działanie wskaźnika LED
Uruchamianie	Miga na biało
Zakończenie uruchamiania (brak połączenia z routerem)	Świeci na niebiesko
Resetowanie (za pomocą szpilki naciśnij przycisk resetowania na 5 sekund)	Miga na żółto
Tryb ratunkowy	Świeci na fioletowo
Uruchamianie WPS	Miga na niebiesko
Połączenie z routerem z sygnałem o dobrej jakości	Świeci na biało
Połączenie z routerem z sygnałem o niskiej jakości	Świeci na żółto
Brak sygnału	Świeci na czerwono
Tryb AP (połączenie przewodowe)	Świeci na biało
Tryb AP (brak połączenia przewodowego)	Świeci na czerwono

Tryb repeatera	
Stan	Działanie wskaźnika LED
Uruchamianie	Miga na biało
Zakończenie uruchamiania (brak połączenia z routerem AiMesh)	Świeci na niebiesko
Resetowanie (za pomocą szpilki naciśnij przycisk resetowania na 5 sekund)	Miga na żółto
Tryb ratunkowy	Świeci na fioletowo
Łączenie z routerem AiMesh	Miga na niebiesko
Połączenie z routerem AiMesh z sygnałem o dobrej jakości	Świeci na biało
Połączenie z routerem AiMesh z sygnałem o niskiej jakości	Świeci na żółto
Brak sygnału	Świeci na czerwono
Sieć Ethernet typu backhaul	Świeci na biało

PRZED KONFIGURACJĄ

ZALECAMY...

01 Płożenie węzła RP-AX56

- 1 Podłącz urządzenie RP-AX56 do gniazda elektrycznego w pobliżu routera/punktu dostępu.
- 2 Sprawdź diody LED i zapoznaj się z ich **opisem**.
- 3 Poczekaj, aż wskaźnik LED zamiga, a następnie zacznie świecić na niebiesko, i wskazując, że węzeł RP-AX56 jest gotowy do połączenia z istniejącym routerem/punktem dostępu.



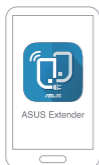
METODY KONFIGURACJI

KONFIGURACJA WĘZŁA RP-AX56 JAKO WZMACNIACZA SYGNAŁU

Pobierz aplikację ASUS Extender, aby połączyć węzeł RP-AX56 z innymi sieciami Wi-Fi, wyłączając routery obsługujące system AiMesh.

METODA 1

Pobierz aplikację ASUS Extender



METODA 2

Połącz za pomocą funkcji WPS

- 1 Naciśnij przycisk WPS na routerze/punkcie dostępu.



- 2 Naciśnij przycisk WPS na urządzeniu RP-AX56 i przytrzymaj go przez co najmniej dwie (2) sekundy do chwili, aż wskaźnik LED zacznie migać na niebiesko.



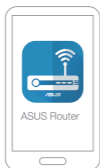
METODY KONFIGURACJI

KONFIGURACJA WĘZŁA RP-AX56 JAKO WĘZŁ AIMEŠH

Jeśli masz już router AiMesh i chcesz utworzyć system AiMesh, pobierz i zainstaluj aplikację ASUS Router w celu skonfigurowania urządzenia RP-AX56. Używaj urządzenia RP-AX56 jako węzła AiMesh.

METODA 1

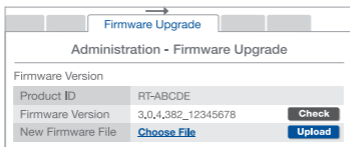
Pobierz aplikację ASUS Router



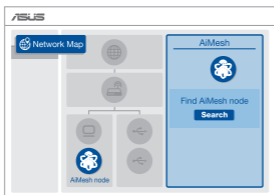
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Jeśli router AiMesh nie znajdzie w pobliżu żadnego RP-AX56 lub synchronizacja zakończy się niepowodzeniem, należy wykonać poniższe czynności i spróbować ponownie.

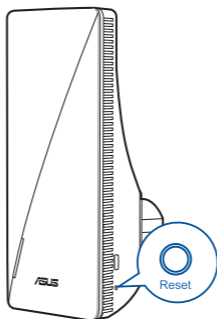
- a Podłącz urządzenie RP-AX56 do gniazda elektrycznego w pobliżu routera/punktu dostępu. Upewnij się, że odległość do routera AiMesh wynosić maks. 3 metry.
- b Router AiMesh jest zaktualizowane do wersji zapewniającej obsługę systemu AiMesh.
 - i. Pobierz oprogramowanie sprzętowe obsługujące system AiMesh ze strony: <https://www.asus.com/AiMesh/>.
 - ii. Uruchom interfejs Web GUI. Nastąpi przekierowanie do kreatora konfiguracji ASUS. Jeśli nie, przejdź pod adres <http://router.asus.com>.
 - iii. Przejdź do pozycji **Administration (Administracja) > Firmware Upgrade (Aktualizacja oprogramowania sprzętowego)**. Kliknij pozycję **Choose File (Wybierz plik)** i załaduj oprogramowanie sprzętowe obsługujące system AiMesh.



- iv. Po załadowaniu oprogramowania sprzętowego przejdź na stronę Network Map (Mapa sieci), aby sprawdzić, czy pojawiła się ikona AiMesh.



- v. Za pomocą szpilki naciśnij przycisk resetowania urządzenia RP-AX56 i przytrzymaj go przez co najmniej 5 sekund. Zwolnij przycisk resetowania, gdy dioda zasilania zacznie powoli migać.



ZMIANA LOKALIZACJI

NAJWYŻSZA WYDAJNOŚĆ

Umieść router i RP-AX56 w najlepszej lokalizacji.



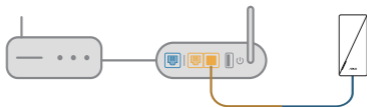
UWAGI: W celu minimalizacji zakłóceń routery powinny znajdować się z dala od urządzeń, takich jak telefony bezprzewodowe, urządzenia Bluetooth oraz kuchenki mikrofalowe.

Zaleca się umieszczenie routerów w otwartych lub przestronnych miejscach.

P1: Czy między routerami AiMesh można ustawić połączenie przewodowe oraz węzły (sieć Ethernet typu backhaul)?

O: Tak. System AiMesh obsługuje zarówno bezprzewodowe, jak i przewodowe połączenie między routerem i węzłem AiMesh w celu zmaksymalizowania przepustowości oraz stabilności. AiMesh analizuje siłę sygnału bezprzewodowego każdego dostępnego pasma częstotliwości, a następnie określa automatycznie, czy jako podstawowe połączenie między routerami najlepiej sprawdzi się połączenie bezprzewodowe czy przewodowe.

- 1 Wykonaj najpierw instrukcje konfiguracji w celu ustanowienia połączenia sieci WiFi między routerem i RP-AX56.
- 2 Umieść RP-AX56 w odpowiedniej lokalizacji, aby zapewnić doskonały zasięg. Poprowadź kabel Ethernet od portu LAN routera AiMesh do portu sieć Ethernet typu backhaul RP-AX56.



Port sieci LAN na LAN (Ethernet typu backhaul)

- 3 System AiMesh wybierze automatycznie najlepsze połączenie transmisji danych — przewodowe lub bezprzewodowe.

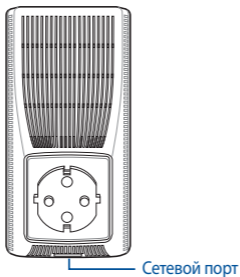
Aby dowiedzieć się więcej o systemie ASUS AiMesh, należy przejść na stronę <https://www.asus.com/AiMesh/>.

Q2: P2: Jak skonfigurować tryb punktu dostępu (AP) na repeaterze ASUS?

- 1 Uruchom przeglądarkę internetową i wpisz <http://repeater.asus.com>.
- 2 Jeśli logujesz się do interfejsu Web GUI po raz pierwszy, nastąpi automatyczne przekierowanie na stronę Quick Internet Setup (Szybka konfiguracja połączenia z Internetem) (QIS). Kliknij pozycję **Advanced Settings (Ustawienia zaawansowane)**.
- 3 Kliknij pozycję **Choose operation mode (Wybierz tryb pracy)**, a następnie kliknij tryb Access Point (Punkt dostępu) (AP).
- 4 Kliknij pozycję **Automatic IP (Automatyczny adres IP)**, a następnie kliknij, aby oddzielnie wprowadzić identyfikatory SSID.
- 5 Za pierwszym razem konieczne będzie ustawienie nazwy użytkownika i hasła urządzenia RP-AX56. Po zakończeniu wprowadzania kliknij pozycję **Next (Dalej)**. Tryb punktu dostępu (AP) został ustawiony.

Устройство

- 1 Подключите RP-AX56 к розетке.
- 2 Во время загрузки индикатор начнет мигать синим цветом в течение 3 секунд.



Кнопки

КНОПКА WPS: Запуск мастера WPS.

КНОПКА СБРОСА: Сброс системы к заводским настройкам по умолчанию.

LAN-ПОРТ: Подключите компьютер к LAN-порту сетевым кабелем.

Индикаторы

Режим повторителя	
Состояние	Поведение индикатора
Загрузка	Мигает белым
Загрузка завершена (не подключен к роутеру)	Горит синим цветом
Сброс (с помощью тонкого предмета нажмите и удерживайте кнопку сброса в течение 5 секунд)	Мигает желтым
Режим восстановления	Горит пурпурным цветом
Запуск WPS	Мигает синим цветом
Подключен к роутеру с хорошим сигналом	Горит белым цветом
Подключен к роутеру со слабым сигналом	Горит желтым цветом
Нет сигнала	Горит красным цветом
Режим точки доступа (с проводным подключением)	Горит белым цветом
Режим точки доступа (без проводного подключения)	Горит красным цветом
Режим AiMesh	
Состояние	Поведение индикатора
Загрузка	Мигает белым цветом
Загрузка завершена (не подключен к роутеру AiMesh)	Горит синим цветом
Сброс (с помощью тонкого предмета нажмите и удерживайте кнопку сброса в течение 5 секунд)	Мигает желтым
Режим восстановления	Горит пурпурным цветом
Подключение к роутеру AiMesh	Мигает синим цветом
Подключен к роутеру AiMesh с хорошим сигналом	Горит белым цветом
Подключен к роутеру AiMesh со слабым сигналом	Горит желтым цветом
Нет сигнала	Горит красным цветом
Подключение к проводной сети	Горит белым цветом

ПЕРЕД НАСТРОЙКОЙ

МЫ РЕКОМЕНДУЕМ...

01 Размещение RP-AX56

- 1 Подключите RP-AX56 к электрической розетке и включите его.
- 2 Проверьте состояние индикаторов и посмотрите их объяснение.
- 3 Дождитесь когда индикатор перестанет мигать и загорится синим, указывая, что RP-AX56 готов к подключению к существующему роутеру / точке доступа.



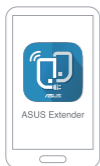
МЕТОДЫ НАСТРОЙКИ

Настройте RP-AX56 в качестве повторителя

Если нужно подключить RP-AX56 к другим сетям Wi-Fi, не поддерживающих AiMesh, скачайте приложение ASUS Extender.

МЕТОД 1

Скачайте приложение ASUS Extender



МЕТОД 2

Подключение через WPS

- 1 Нажмите кнопку WPS на роутере/точке доступа.



- 2 Нажмите и удерживайте кнопку WPS на RP-AX56 более 2 секунд, пока индикатор не начнет мигать синим цветом.



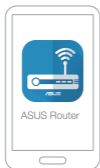
МЕТОДЫ НАСТРОЙКИ

Настройте RP-AX56 в качестве узла AiMesh

Если у Вас уже есть роутер AiMesh и вы собираетесь создать систему AiMesh, скачайте и установите приложение ASUS Router для настройки AX56 . Выберите RP-AX56 в качестве узла AiMesh.

МЕТОД 1

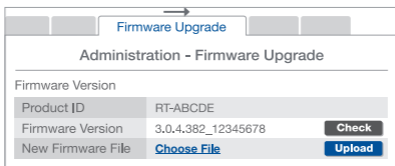
Скачайте приложение ASUS Router



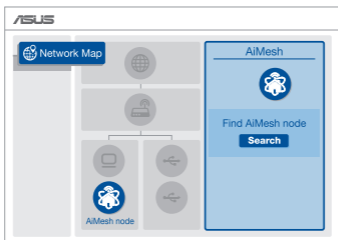
УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Если роутер AiMesh не обнаружил RP-AX56 или появляется ошибка при синхронизации, выполните инструкции ниже и повторите попытку.

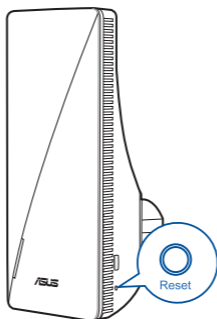
- a Подключите RP-AX56 к электрической розетке поблизости от роутера или точки доступа. Убедитесь, что он находится на расстоянии не более 3 метров от роутера AiMesh.
- b Прошивка роутера поддерживает AiMesh.
 - i. Скачайте прошивку с поддержкой AiMesh со страницы: <https://www.asus.com/AiMesh/>.
 - ii. Войдите в веб-интерфейс. Вы будете перенаправлены в мастер настройки. Если нет, перейдите на <http://router.asus.com>.
 - iii. Перейдите **Администрирование > Обновление прошивки**. Нажмите **Выбрать файл** и загрузите прошивку с поддержкой AiMesh.



- iv. После загрузки прошивки перейдите на страницу «Карта сети» и проверьте наличие иконки AiMesh.



- v. Используйте острый предмет для нажатия и удержания кнопки сброса RP-AX56 в течение 5 секунд. Отпустите кнопку сброса когда индикатор питания начнет медленно мигать.



РАСПОЛОЖЕНИЕ

УЛУЧШЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Найдите подходящее место для RP-AX56 и роутера AiMesh.



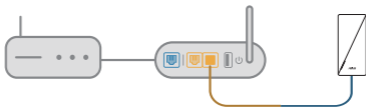
ПРИМЕЧАНИЯ: Для уменьшения помех расположите роутеры вдали от беспроводных устройств, например беспроводных телефонов, устройств Bluetooth и микроволновых печей.

Рекомендуется разместить роутеры на открытом или просторном месте.

В1: Можно ли настроить подключение между роутерами AiMesh и узлами (Ethernet backhaul)?

О: Да. Система AiMesh поддерживает беспроводное и проводное подключение между роутером AiMesh и узлом для максимальной производительности и стабильности. AiMesh анализирует беспроводной сигнал для каждой полосы частот и выбирает наилучшее подключение между роутерами.

- 1 Сначала выполните инструкции по настройке беспроводного подключения между роутером AiMesh и RP-AX56.
- 2 Расположите RP-AX56 в идеальном месте для наилучшего приема сигнала. Подключите кабель Ethernet к порту LAN роутера AiMesh и к порту Ethernet backhaul на RP-AX56.



Порт LAN-LAN (Ethernet backhaul)

- 3 Система AiMesh автоматически выберет наилучшее подключение для для передачи данных (проводное или беспроводное).

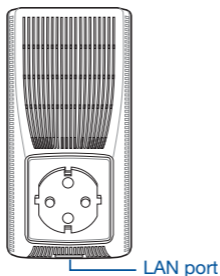
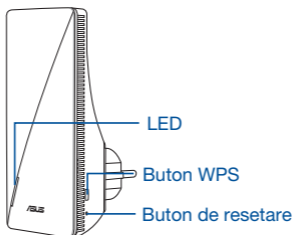
Дополнительную информацию о ASUS AiMesh смотрите на странице <https://www.asus.com/AiMesh/>.

B2: Как настроить режим точки доступа (AP) на повторителе ASUS?

- 1 Запустите браузер и введите <http://repeater.asus.com>.
- 2 При входе в веб-интерфейс в первый раз автоматически появится страница быстрой настройки Интернет (QIS). Нажмите **Advanced Settings**.
- 3 Нажмите **Choose operation mode**, затем нажмите режим точки доступа (AP).
- 4 Нажмите **Automatic IP**, затем нажмите для настройки SSID.
- 5 В первый раз необходимо задать имя пользователя и пароль для RP-AX56. Когда закончите, нажмите **Next**. Настройка режима точки доступа (AP) завершена.

Explicații hardware

- 1 Conectați RP-AX56 la priză.
- 2 LED-ul va începe să clipească intermitent timp de 3 secunde în timp ce dispozitivul pornește.



Semnificația butoanelor

Buton WPS: Lansați expertul WPS.

BUTON DE RESETARE: Resetați sistemul la setările implicite din fabrică.

LAN PORT: Conectați PC-ul la un port LAN cu un cablu de rețea.

Semnificația indicatoarelor LED

Repeater mode (Modul repetare)	
Stare	Comportament LED
Pornire	Alb intermitent
Procesul de pornire e complet (neconectat la router)	Albastru solid
Resetare (folosiți un ac pentru a apăsa butonul de resetare timp de 5 secunde)	Luminare intermitentă în culoarea galbenă
Rescue mode (Mod salvare)	Violet solid
Pornește WPS	Albastru intermitent
Conectat la router cu semnal bun	Alb solid
Conectat la router cu semnal slab	Galben solid
Fără semnal	Roșu solid
Mod AP (cu conexiune cu fir)	Alb solid
Mod AP (Fără conexiune cu fir)	Roșu solid

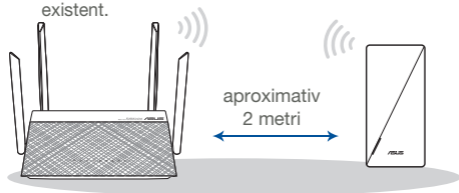
Mod AiMesh	
Stare	Comportament LED
Pornire	Alb intermitent
Procesul de pornire e complet (neconectat la router-ul AiMesh)	Albastru solid
Resetare (folosiți un ac pentru a apăsa butonul de resetare timp de 5 secunde)	Luminare intermitentă în culoarea galbenă
Rescue mode (Mod salvare)	Violet solid
În curs de conectare la router-ul AiMesh	Albastru intermitent
Conectat la router-ul AiMesh cu semnal bun	Alb solid
Conectat la router-ul AiMesh cu semnal slab	Galben solid
Fără semnal	Roșu solid
Infrastructură ethernet	Alb solid

ÎNAINTE DE SETARE

SUGERĂM...

01 Amplasarea RP-AX56

- 1 Conectați RP-AX56 la o priză din apropierea ruterului/ AP.
- 2 Verificați **indicatoarele LED** și semnificația acestora.
- 3 Așteptați ca LED-ul să clipească și să devină albastru solid, ceea ce indică faptul că RP-AX56 este pregătit pentru a fi conectat la routerul/AP existent.



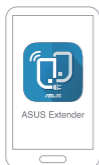
Metode de configurare

CONFIGURAȚI RP-AX56 CA REPETOR

Dacă doriți să conectați RP-AX56 la alte rețele wireless în afară de routerele compatibile cu AiMesh, descărcați aplicația ASUS Extender.

METODA 1

Descărcați aplicația ASUS Extender



METODA 2

Conectați prin WPS.

- 1 Apăsați butonul WPS de pe routerul/AP-ul dumneavoastră.



- 2 Apasați butonul WPS de pe RP-AX56 pentru mai mult de două (2) secunde, până LED-ul luminează intermitent în culoarea albastru.



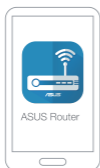
Metode de configurare

CONFIGURAȚI RP-AX56 CA NOD AIMESH

Dacă aveți deja un router AiMesh și doriți să creați un sistem AiMesh, descărcați și instalați aplicația ASUS Router pentru configurarea RP-AX56. Selectați RPAX56 ca nod AiMesh.

METODA 1

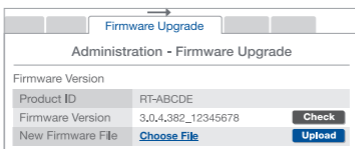
Descărcați aplicația ASUS Router



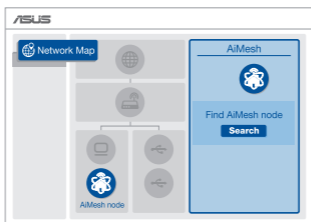
DEPANARE

Dacă router-ul AiMesh nu poate găsi niciun RP-AX56 în apropiere sau sincronizarea eșuează, verificați următoarele și încercați din nou.

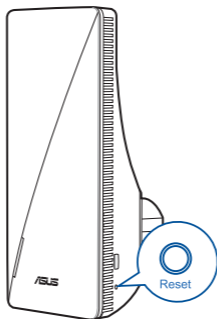
- a. Conectați RP-AX56 la o priză din apropierea ruterului/ AP. Asigurați-vă că se află la o distanță este de maxim 3 metri de routerul AiMesh.
- b. Router AiMesh folosește un firmware care include tehnologia AiMesh.
 - i. Descărcați un firmware care include tehnologia AiMesh de la: <https://www.asus.com/AiMesh/>.
 - ii. Accesați interfața grafică web. Veți fi redirecționat către ASUS Setup Wizard (Expertul de configurare ASUS). Dacă acest lucru nu se întâmplă, navigați la adresa <http://router.asus.com>.
 - iii. Accesați **Administration (Administrare) > Firmware Upgrade (Actualizare firmware)**. Faceți clic pe **Choose File (Selectare fișier)** și încărcați firmware-ul care include tehnologia AiMesh.



- iv. După ce firmware-ul este încărcat, accesați pagina Network Map (Hartă rețea) pentru a verifica dacă pictograma Aimesh este afișată.



- v. Apăsați pe butonul de resetare de pe RP-AX56 și mențineți-l apăsat timp de cel puțin 5 secunde. Eliberați butonul de resetare atunci când LED-ul de alimentare clipește lent.



RELOCARE

CEA MAI BUNĂ PERFORMANȚĂ

Amplasați RP-AX56 și router-ul AiMesh în cel mai bun loc.



NOTE: Pentru a reduce la minimum interferențele, mențineți routerele la distanță față de aparate precum telefoane fără fir, dispozitive Bluetooth și cuptoare cu microunde.

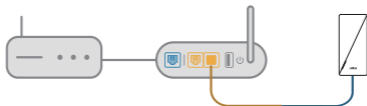
Vă recomandăm să amplasați routerele într-un spațiu deschis.

FAQ ÎNTREBĂRI FRECVENTE

Î1: Pot configura o conexiune cu fir între routerele și nodurile AiMesh (infrastructură Ethernet)?

A: Da. Sistemul AiMesh acceptă conexiune wireless și prin fir între routerul AiMesh și nod pentru a maximiza rata de transfer și stabilitatea. AiMesh analizează puterea semnalului wireless pentru fiecare bandă de frecvență disponibilă, apoi determină automat dacă o conexiune wireless sau prin fir este mai potrivită pentru a servi pe post de conexiune între routere.

- 1 Urmați pașii de configurare pentru a stabili o conexiune între RP-AX56 și routerul AiMesh prin WiFi mai întâi.
- 2 Așezați nodul în poziția ideală pentru cea mai bună acoperire. Conectați un cablu Ethernet la portul LAN al router-ului AiMesh și la portul de infrastructură Ethernet al RP-AX56.



LAN la portul de LAN (infrastructură Ethernet)

- 3 Sistemul AiMesh va selecta în mod automat cea mai bună modalitate de transmitere a datelor, prin fir sau wireless.

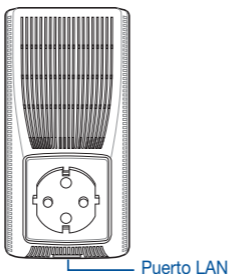
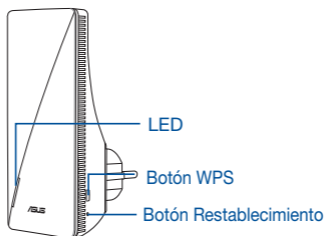
Pentru a afla mai multe despre ASUS AiMesh, accesați <https://www.asus.com/AiMesh/>.

Î2: Cum să configurați modul de punct de acces (AP) pe un repetor ASUS?

- 1 Lansați un browser web și introduceți <http://repeater.asus.com>.
- 2 Dacă vă conectați la interfața web cu utilizatorul pentru prima dată, veți fi direcționat automat către pagina Quick Internet Setup (QIS - configurare rapidă internet). Faceți clic pe **Advanced Settings (Setări avansate)**.
- 3 Faceți clic pe **Choose operation mode (Selectare mod operare)**, apoi faceți clic pe Acces Point mode (AP - modul Punct de acces).
- 4 Faceți clic pe **IP automat**, apoi faceți clic pentru a configura SSID-urile separat.
- 5 Pentru prima dată, va trebui să setați numele de utilizator și parola pentru RP-AX56. După ce ați tastat, faceți clic pe **Next (Următorul)**. Setarea modului Punct de acces (AP) este finalizată.

Explicaciones relacionadas con el hardware

- 1 Enchufe su RP-AX56 a una toma de corriente eléctrica.
- 2 El LED comenzará a imitar la respiración en color blanco durante 3 segundos mientras dura la puesta en marcha.



Explicaciones relacionadas con los botones

BOTÓN WPS: Permite iniciar el asistente WPS.

BOTÓN DE RESTABLECIMIENTO: Permite restablecer la configuración predeterminada de fábrica del sistema.

PUERTO LAN: Permite conectar su PC a un puerto LAN con un cable de red.

Explicaciones relacionadas con los LED

Modo Repetidor	
Estado	Comportamiento del LED
Arrancando	Blanco intermitente
Arranque completado (no hay conexión con el enrutador)	Azul permanente
Restablecimiento (use un alfiler para presionar el botón de restablecimiento durante 5 segundos)	Amarillo intermitente
Modo Rescate	Púrpura permanente
Iniciando WPS	Azul intermitente
Conectado a enrutador con buena señal	Blanco permanente
Conectado a enrutador con señal débil	Amarillo permanente
No hay señal	Rojo permanente
Modo PA (con la conexión cableada)	Blanco permanente
Modo PA (sin la conexión cableada)	Rojo permanente

Modo AiMesh	
Estado	Comportamiento del LED
Arrancando	Blanco intermitente
Arranque completado (no conectado al router AiMesh)	Azul permanente
Restablecimiento (use un alfiler para presionar el botón de restablecimiento durante 5 segundos)	Amarillo intermitente
Modo Rescate	Púrpura permanente
Conectando con el enrutador AiMesh	Azul intermitente
Conectado a enrutador AiMesh con buena señal	Blanco permanente
Conectado a enrutador AiMesh con señal débil	Amarillo permanente
No hay señal	Rojo permanente
Puerto de retorno ethernet	Blanco permanente

ANTES DE LA CONFIGURACIÓN

LE RECOMENDAMOS...

01 Colocar su RP-AX56

- 1 Enchufe su RP-AX56 a una toma de corriente eléctrica cercana al enrutador o al PA.
- 2 Compruebe los LED y consulte **las explicaciones de los mismos**.
- 3 Espere a que el LED parpadee y se encienda en azul permanente, lo que significa que su RP-AX56 está preparado para conectarse a un router o PA existente.



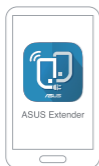
MÉTODOS DE CONFIGURACIÓN

Configurar su RP-AX56 como repetidor

Si desea conectar su RP-AX56 a otras redes WiFi excluyendo los routers admitidos por AiMesh, descargue la aplicación ASUS Extender.

MÉTODO 1

Descargar la aplicación ASUS Extender



MÉTODO 2

Conexión a través de WPS

- 1 Presione el botón WPS del router o PA.



- 2 Presione el botón WPS de su RP-AX56 durante más de dos (2) segundos hasta que el LED comience a parpadear en verde.



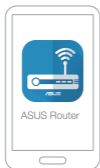
MÉTODOS DE CONFIGURACIÓN

Configurar su RP-AX56 como Nodo AiMesh

Si ya tiene un enrutador AiMesh y va a crear un sistema AiMesh, descargue e instale la aplicación ASUS Router para la configuración de su RP-AX56. Seleccione RP-AX56 como el nodo AiMesh.

MÉTODO 1

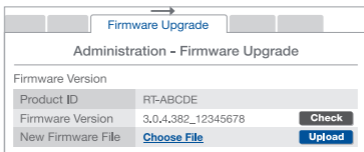
Descargar la aplicación ASUS Router



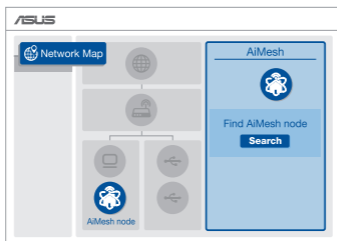
SOLUCIONAR PROBLEMAS

Si el router AiMesh no puede encontrar ningún RP-AX56 cerca o la sincronización no se puede realizar, compruebe lo siguiente e inténtelo de nuevo.

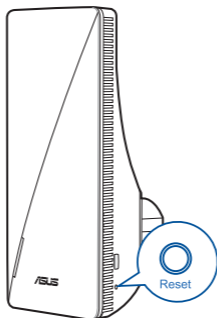
- a Enchufe su RP-AX56 a una toma de corriente eléctrica cercana al enrutador o al PA. Asegúrese de que se encuentra a una distancia de entre 3 metros del router AiMesh.
- b El router AiMesh está actualizado a la versión de firmware compatible con AiMesh.
 - i. Descargue el firmware compatible con AiMesh desde <https://www.asus.com/AiMesh/>.
 - ii. Inicie una GUI web. Será redirigido al Asistente para configurar ASUS. Si no es así, vaya a <http://router.asus.com>.
 - iii. Vaya a **Administration (Administración) > Firmware Upgrade (Actualización de firmware)**. Haga clic en **Choose File (Elegir archivo)** y cargue el firmware compatible con AiMesh.



- iv. Después de cargar el firmware, vaya a la página Network Map (Mapa de red) para confirmar si se muestra el icono AiMesh.



- v. Utilice un alfiler para presionar el botón de restablecimiento de su RP-AX56 durante al menos 5 segundos. Suelte el botón de restablecimiento cuando el LED de alimentación parpadee lentamente.



REUBICACIÓN

EL MÁXIMO RENDIMIENTO

Coloque el nodo y el RP-AX56 en el mejor lugar.



NOTAS: Para minimizar las interferencias, mantenga los routers alejados de teléfonos inalámbricos, dispositivos Bluetooth y microondas.

Le recomendamos que coloque los routers en una ubicación abierta o espaciosa.

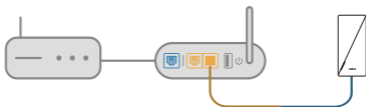
FAQ

PREGUNTAS FRECUENTES

Q1: ¿Puedo conectar los routers AiMesh por cable y nodos (retorno Ethernet)?

R: Sí. Para maximizar el rendimiento y la estabilidad, el sistema AiMesh admite tanto conexiones inalámbricas como cableadas entre el router y el nodo AiMesh. AiMesh analiza la intensidad de la señal inalámbrica para cada banda de frecuencia disponible y, a continuación, determina automáticamente si es mejor una conexión inalámbrica o por cable para servir como red principal de conexión entre routers.

- 1 Primero, siga los pasos de configuración para establecer una conexión entre el router y el RP-AX56 a través de la conexión WiFi.
- 2 Para obtener la mejor cobertura posible, coloque el RP-AX56 en la ubicación ideal. Tienda un cable Ethernet desde el puerto LAN del router AiMesh hasta el puerto de retorno ethernet del RP-AX56.



Puerto de retorno LAN a Ethernet

- 3 El sistema AiMesh detectará automáticamente la mejor trayectoria para la transmisión de datos, ya sea cableada o inalámbrica.

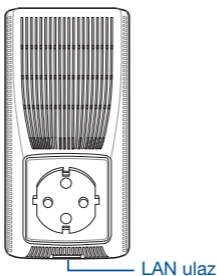
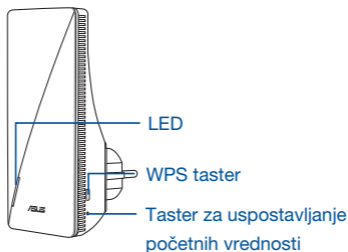
Para obtener más información acerca de ASUS AiMesh, vaya a <https://www.asus.com/AiMesh/>.

Q2: ¿Cómo configurar el modo de punto de acceso (PA) en un repetidor ASUS?

- 1 Inicie un explorador web y escriba <http://repeater.asus.com>.
- 2 Si inicia sesión en la interfaz gráfica del usuario web por primera vez, se le dirigirá automáticamente a la página Quick Internet Setup (Configuración rápida de Internet) (QIS). Haga clic en **Advanced Settings (Configuración avanzada)**.
- 3 Haga clic en **Choose operation mode (Elegir modo de operación)** y, a continuación, en Access Point (AP) mode (Modo de punto de acceso [PA]).
- 4 Haga clic en **Automatic IP (Dirección IP automática)** y, a continuación, configure los SSID por separado.
- 5 La primera vez, deberá configurar el nombre de usuario y la contraseña para su RPAX56. Cuando haya terminado de introducir la información, haga clic en **Next (Siguiete)**. La configuración del modo de punto de acceso (PA) ha finalizado.

Pojašnjavanje hardvera

- 1 Priključite RP-AX56 u utičnicu za struju.
- 2 Lampica će početi da polako pali i gasi belu svetlost u trajanju od 3 sekunde prilikom pokretanja.



Pojašnjavanje dugmadi

WPS TASTER: Pokrenite WPS čarobnjak.

TASTER ZA USPOSTAVLJANJE POČETNIH

VREDNOSTI: Vratite sistem na fabrička podešavanja.

LAN ULAŽ: Povežite svoj PC za LAN ulaz preko mrežnog kabla.

Pojašnjavanje lampica

Režim za ponavljanje	
Status	Ponašanje lampice
Pokretanje	Trepćuća bela
Pokretanje završeno (Nije povezano za ruter)	Postojana plava
Ponovno pokretanje (čiodom pritisnite taster za resetovanje u trajanju od 5 sekundi)	Trepćuća žuta
Režim za spasavanje	Postojana ljubičasta
Pokretanje WPS-a	Trepćuća plava
Povezano za ruter sa dobrim signalom	Postojana bela
Povezano za ruter sa slabim signalom	Postojana žuta
Nema signala	Postojana crvena
AP režim (kablovskom vezom)	Postojana bela
AP režim (Bez kablovske veze)	Postojana crvena

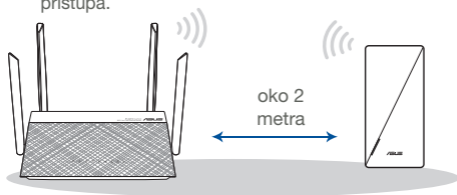
AiMesh režim	
Status	Ponašanje lampice
Pokretanje	Blinking White
Pokretanje završeno (nije povezano za AiMesh ruter)	Postojana plava
Ponovno pokretanje (čiodom pritisnite taster za resetovanje u trajanju od 5 sekundi)	Trepćuća žuta
Režim za spasavanje	Postojana ljubičasta
Povezuje se na AiMesh ruter	Trepćuća plava
Povezano za AiMesh ruter sa dobrim signalom	Postojana bela
Povezano za AiMesh ruter sa slabim signalom	Postojana žuta
Nema signala	Postojana crvena
Ethernet Transportna Komunikaciona Mreža	Postojana bela

PRE PODEŠAVANJA

PREDLAŽEMO DA...

01 Postavljanje vašeg RP-AX56 uređaja

- 1 Priključite RP-AX56 u utičnicu za struju blizu vašeg rutera/tačke pristupa.
- 2 **Proverite lampice** i pogledajte objašnjenja za lampice.
- 3 Sačekajte da lampica trepne i postane postojano plava, što ukazuje da je vaš RP-AX56 spreman da se poveže sa postojećim ruterom / tačkom pristupa.



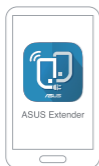
NAČINI PODEŠAVANJA

Podesite RP-AX56 kao repetitor

Ukoliko želite da povežete RP-AX56 za druge Wi-Fi mreže, ne uključujući AiMesh-podržane rutere, preuzmite ASUS Extender aplikaciju.

1. NAČIN

Preuzmite ASUS Extender aplikaciju



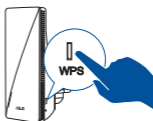
2. NAČIN

Povežite se preko WPS-a

- 1 Pritisnite WPS taster na svom ruteru / tački pristupa.



- 2 Pritisnite WPS taster na svom RP-AX56 uređaju u trajanju dužem od dve (2) sekunde dok lampica ne počne da treperi plava.



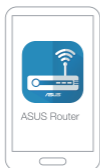
NAČINI PODEŠAVANJA

Podesite RP-AX56 kao AiMesh mrežu

Ukoliko već imate AiMesh ruter i planirate da kreirate AiMesh sistem, preuzmite i instalirajte ASUS ruter aplikaciju za podešavanje RP-AX56. Odaberite RP-AX56 kao AiMesh čvorište.

1. NAČIN

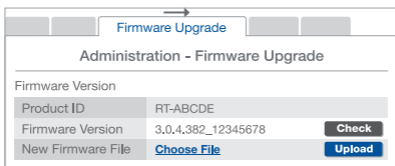
Preuzmite ASUS Router aplikaciju



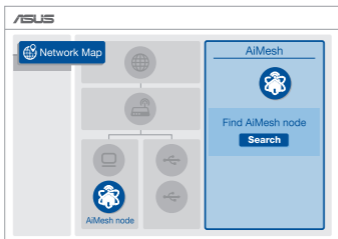
REŠAVANJE PROBLEMA

Ukoliko vaš Aimesh ruter ne može da pronađe RP-AX56 u blizini ili ukoliko sinhronizacija ne bude uspešno obavljena, proverite sledeće i pokušajte ponovo.

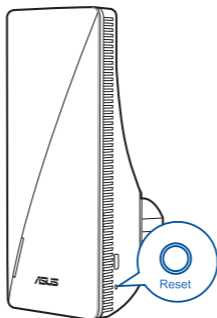
- a Priključite RP-AX56 u utičnicu za struju blizu vašeg rutera/tačke pristupa. Proverite da je na manje od 3 metara.
- b Vas AiMesh ruter treba da bude azuriran na firmver koji podržava AiMesh.
 - i. Preuzmite firmver koji AiMesh podržava na adresi: <https://www.asus.com/AiMesh/>.
 - ii. Pokrenite internet GUI. Bićete preusmereni na ASUS čarobnjak za podešavanje. Ukoliko se to ne desi, idite na <http://router.asus.com>.
 - iii. Idite na **Administration (Administracija) > Firmware Upgrade (Ažuriranje firmvera)**. Kliknite na **Choose File (Odaberi datoteku)** i učitajte firmver koji podržava AiMesh.



- iv. Nakon učitavanja firmvera, idite na stranicu Network map (Mapa mreže) da proverite da li se AiMesh ikonica prikazuje.



- v. Pritisnite taster za uspostavljanje početnih vrednosti na RP-AX56, u trajanju od najmanje 5 sekundi. Pustite taster za uspostavljanje početnih vrednosti kada lampica za napajanje počne da sporo treperi.



MENJANJE LOKACIJE

NAJBOLJE PERFORMANSE

Postavite AiMesh ruter i RP-AX56 na najbolju lokaciju.



NAPOMENE: Da maksimalno smanjite ometanje, držite rutere dalje od uređaja poput bežičnih telefona, Bluetooth uređaja i mikrotalasnih pećnica.

Preporučujemo da postavite rutere na otvorenu ili prostranu lokaciju.

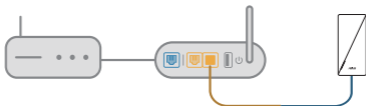
FAQ

ČESTO POSTAVLJANA PITANJA

P1: Mogu li da podesim kablovsku vezu između AiMesh rutera i čvorišta (Ethernet Transportna Komunikaciona Mreža)?

O: Da. AiMesh sistem podržava kako bežičnu, tako i kablovsku vezu između AiMesh rutera i računara da maksimalno poveća protok i stabilnost. AiMesh analizira jačinu bežičnog signala za svaki dostupan frekventni opseg, i odlučuje automatski da li je bežična ili kablovska veza najbolja da služi kao osnova za međusobno povezivanje između rutera.

- 1 Pratite korake za podešavanje da uspostavite vezu između AiMesh rutera i RP-AX56, prvo preko bežične veze.
- 2 Postavite računare na idealne lokacije za najbolju pokrivenost. Razvedite Ethernet kabl sa LAN ulaza na AiMesh ruteru do Ethernet Transportna Komunikaciona Mreža ulaza na RP-AX56.



Ulaz transportne komunikacione mreže od LAN-a do LAN (Ethernet Transportna Komunikaciona Mreža)-a

- 3 AiMesh sistem će automatski odabrati najbolju putanju za prenos podataka, bilo da se radi o bežičnoj ili kablovskoj vezi.

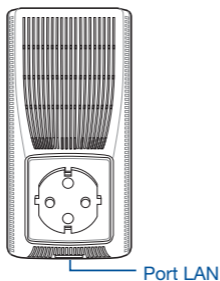
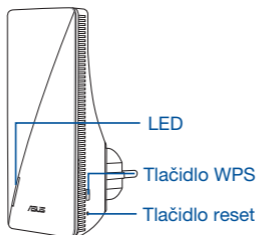
Da saznate više o ASUS AiMesh-u, posetite <https://www.asus.com/AiMesh/>.

P2: Kako da se podesi režim za tačku pristupa (AP) na ASUS repetoru?

- 1 Pokrenite internet pregledač i unesite <http://repeater.asus.com>.
- 2 Ukoliko se prijavljujete u Web GUI po prvi put, bićete automatski prebačeni na stranicu za brzo podešavanje interneta (QIS). Kliknite na **Advanced Settings (Napredna podešavanja)**.
- 3 Kliknite na **Choose operation mode (Odaberi režim rada)**, a potom kliknite na režim za Access Point (AP) (Tačku pristupa).
- 4 Kliknite na **Automatic IP (Automatski IP)**, a potom kliknite da podesite SSIDs odvojeno.
- 5 Kada ovo radite po prvi put, moraćete da podesite korisničko ime i lozinku za svoj RP-AX56. Kada završite sa kucanjem, kliknite na **Next (Dalje)**. Podešavanje za Access Point (AP) (Tačku pristupa) je završeno.

Informácie o hardvéri

- 1 Zariadenie RP-AX56 zapojte do elektrickej zásuvky.
- 2 Počas zavádzania začne striedavo svietiť a zhasínať biela LED kontrolka po dobu 3 sekúnd.



Informácie o tlačidlách

TLAČIDLO WPS: Slúži na spustenie sprievodcu pre funkciu WPS.

TLAČIDLO RESET: Slúži na obnovu výrobných nastavení systému.

PORT LAN: PC pripojte k portu LAN pomocou sieťového kábla.

Informácie o LED indikátoroch

Režim opakovača	
Stav	Správanie LED indikátora
Zavádzanie operačného softvéru (bootovanie)	Bliká biela kontrolka
Zavedenie operačného softvéru (nepripojil sa k smerovaču)	Neprerušovane na modro
Resetovanie (špendlíkom stlačte na 5 sekúnd tlačidlo na resetovanie)	Bliká na žlto
Režim záchrany	Neprerušovane na purpurovo
Spúšťanie funkcie WPS	Bliká modrá kontrolka
Pripojené k smerovaču s dobrým signálom	Neprerušovane na bielo
Pripojené k smerovaču so slabým signálom	Neprerušovane na žlto
Žiadny signál	Neprerušovane na červeno
Režim AP (s káblovým pripojením)	Neprerušovane na bielo
Režim AP (bez káblového pripojenia)	Neprerušovane na červeno

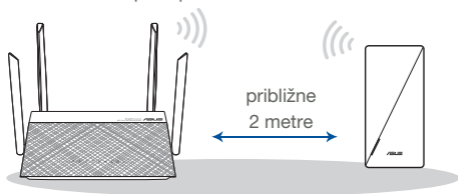
Režim AiMesh	
Stav	Správanie LED indikátora
Zavádzanie operačného softvéru (bootovanie)	Bliká biela kontrolka
Zavedenie operačného softvéru (nie je pripojený k smerovaču AiMesh)	Neprerušovane na modro
Resetovanie (špendlíkom stlačte na 5 sekúnd tlačidlo na resetovanie)	Bliká na žlto
Režim záchrany	Neprerušovane na purpurovo
Pripojenie k smerovaču AiMesh	Bliká modrá kontrolka
Pripojené k smerovaču AiMesh s dobrým signálom	Neprerušovane na bielo
Pripojené k smerovaču AiMesh so slabým signálom	Neprerušovane na žlto
Žiadny signál	Neprerušovane na červeno
Port prenos cez sieť ethernet	Neprerušovane na bielo

PRED NASTAVENÍM

ODPORÚČAME...

01 Umiestnenie zariadenia RP-AX56

- 1 Zapojte zariadenie RP-AX56 do elektrickej zásuvky blízko smerovača /AP.
- 2 Skontrolujte stav LED indikátorov a pozrite si **vysvetlenie k LED indikátorom**.
- 3 Počkajte, kým začne blikať LED indikátor a začne svietiť neprerušovane na modro, že zariadenie RP-AX56 je pripravené na pripojenie k existujúcemu smerovaču/prístupovému bodu.



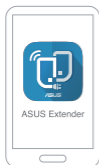
SPÔSOBY NASTAVENIA

Nastavenie zariadenia RP-AX56 vo funkcii opakovača

Ak chcete zariadenie RP-AX56 pripojiť k iným Wi-Fi sieťam okrem smerovačov s sieťou AiMesh, stiahnite si aplikáciu ASUS Extender.

1. SPÔSOB

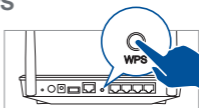
Stiahnutie aplikácie ASUS Extender



2. SPÔSOB

Pripojenie pomocou WPS

- 1 Stlačte tlačidlo WPS na smerovači/prístupovom bode.



- 2 Stlačte tlačidlo WPS na zariadení RP-AX56 na dlhšie než dve (2) sekundy, až kým LED indikátor nezačne blikať na modrý.



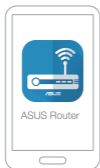
SPÔSOBY NASTAVENIA

Nastavenie zariadenia RP-AX56 vo Uzol Siete AiMesh

Ak už máte smerovač AiMesh a chystáte sa vytvoriť systém AiMesh, na nastavenie RP-AX56 si musíte stiahnuť a nainštalovať aplikáciu ASUS Router. RP-AX56 vyberte ako uzol AiMesh.

1. SPÔSOB

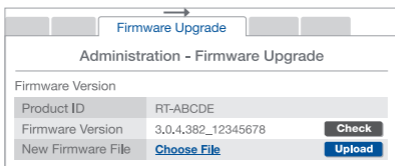
Stiahnutie aplikácie ASUS Router



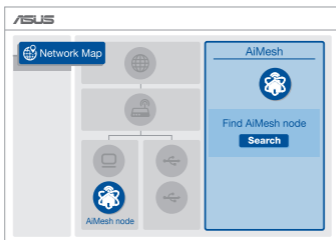
RIEŠENIE PROBLÉMOV

Ak váš smerovač AiMesh nedokáže nájsť žiadny RP-AX56 alebo sa synchronizácia nepodarí, skontrolujte nasledovné položky a skúste znova.

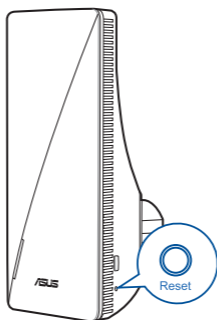
- a Zapojte zariadenie RP-AX56 do elektrickej zásuvky blízko smerovača /AP. Skontrolujte, či je do 3 metrov.
- b Firmvér smerovača AiMesh musí byť vo verzii firmvéru, ktorá podporuje funkciu AiMesh.
 - i. Firmvér s podporou funkcie AiMesh si stiahnite z adresy: <https://www.asus.com/AiMesh/>.
 - ii. Spustíte webové grafické používateľské rozhranie. Budete presmerovaní na sprievodcu nastavením ASUS. Ak k tomu nedôjde, prejdite na stránku <http://router.asus.com>.
 - iii. Prejdite do ponuky **Administration (Správa) > Firmware Upgrade (Inovácia firmvéru)**. Kliknite na **Choose File (Vybrať súbor)** a nahrajte firmvér s podporou funkcie AiMesh.



- iv. Po nahraní firmvéru prejdite na stránku Network Map (Mapa siete) a skontrolujte, či je zobrazená ikona AiMesh.



- v. Špendlíkom stlačte na 5 sekúnd tlačidlo na resetovanie na zariadení RP-AX56. Keď začne LED indikátor napájania blikať pomaly, tlačidlo na resetovanie uvoľnite.



PREMIESTNENIE

NAJLEPŠÍ VÝKON

Smerovač a RP-AX56 umiestnite na najvhodnejšie miesto.



POZNÁMKY: Aby sa minimalizovalo rušenie, smerovače uchovávajúte mimo zariadení, ako sú bezdrôtové telefóny, zariadenia s rozhraním Bluetooth a mikrovlnné rúry.

Smerovače odporúčame umiestniť na otvorené a priestranné miesto.

FAQ

NAJČASTEJŠIE OTÁZKY

Otázka 1: Môžem vykonať káblové pripojenie medzi smerovačmi AiMesh a uzlov (prenos sieťou Ethernet)?

Odpoveď: **Áno.** Systém AiMesh podporuje bezdrôtové aj káblové pripojenie medzi smerovačom a uzlom AiMesh na maximalizovanie priepustnosti a stability. AiMesh analyzuje silu bezdrôtového signálu pre každé dostupné frekvenčné pásmo a potom automaticky stanovuje, či je na základné pripojenie medzi smerovačmi lepšie použiť bezdrôtové alebo káblové pripojenie. connection backbone.

- 1 Najprv vykonajte kroky na vytvorenie pripojenia medzi smerovačom a RP-AX56 pomocou siete Wi-Fi.
- 2 Uzol umiestnite na ideálne miesto s najlepším pokrytím. Port LAN na smerovači AiMesh pripojte pomocou kábla siete Ethernet k (prenos sieťou Ethernet) na RP-AX56.



LAN k LAN portu na prenos sieťou Ethernet

- 3 Systém AiMesh automaticky zvolí najlepšiu trasu na prenos dát, káblovú alebo bezdrôtovú.

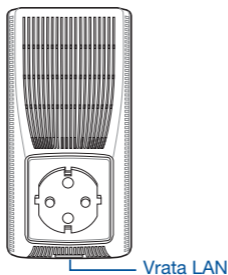
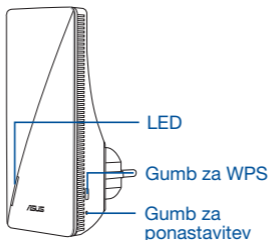
Viac informácií o funkcii siete ASUS AiMesh nájdete na adrese <https://www.asus.com/AiMesh/>.

Otázka 2: Ako mám nastaviť režim Access Point (AP) (Prístupový bod) v opakovači ASUS?

- 1 Spustíte internetový prehliadač a prejdite do <http://repeater.asus.com>.
- 2 AK sa prvýkrát prihlasujete do Web GUI, automaticky budete nasmerovaný na stránku Quick Internet Setup (QIS) (Rýchle nastavenie internetu). Kliknite na možnosť **Advanced Settings (Rozšírené nastavenia)**.
- 3 Kliknite na položku **Choose operation mode (Zvoliť prevádzkový režim)** a potom kliknite na režim Access Point (AP) (Prístupový bod).
- 4 Kliknite na položku **Automatic IP (Automatická IP adresa)** a potom kliknutím po jednom nastavte identifikátory SSID.
- 5 Najskôr budete musieť pre RP-AX56 nastaviť používateľské meno a heslo. Po dokončení kliknite na **Next (Ďalej)**. Nastavenie režimu režim Access Point (AP) (Prístupový bod) je dokončené.

Razlaga strojne opreme

- 1 Priključite RP-AX56 na električno omrežje.
- 2 Lučka LED bo med zagonom 3 sekunde utripala belo.



Razlaga gumbov

GUMB ZA WPS: Zaženite čarovnika za WPS.

GUMB ZA PONAŠTAVITEV: Ponastavi sistem na privzete nastavitve.

VRATA LAN: V vrata LAN priključite naprave z omrežnim kablom.

Razlaga lučk LED

Način ponavljalnika	
Stanje	Stanje lučke LED
Zagon	Utripa belo
Zagon je zaključen (Povezava z usmerjevalnikom ni bila vzpostavljena)	Sveti modro
Ponastavitev (s sponko pritisnite gumb za ponastavitev in ga držite 5 sekund)	Utripa rumeno
Način reševanja	Sveti vijolično
Zagon WPS	Utripa modro
Povezava z usmerjevalnikom je vzpostavljena z dobrim signalom	Sveti belo
Povezava z usmerjevalnikom je vzpostavljena s šibkim signalom	Sveti rumeno
Ni signala	Sveti rdeče
Način AP (z žično povezavo)	Sveti belo
Način AP (z žično povezavo)	Sveti rdeče

Način AiMesh	
Stanje	Stanje lučke LED
Zagon	Utripa belo
Zagon je zaključen (Povezava z usmerjevalnikom AiMesh ni vzpostavljena)	Sveti modro
Ponastavitev (s sponko pritisnite gumb za ponastavitev in ga držite 5 sekund)	Utripa rumeno
Način reševanja	Sveti vijolično
Vzpostavljanje povezave z usmerjevalnikom AiMesh	Utripa modro
Povezava z usmerjevalnikom AiMesh je vzpostavljena z dobrim signalom	Sveti belo
Povezava z usmerjevalnikom AiMesh je vzpostavljena s šibkim signalom	Sveti rumeno
Ni signala	Sveti rdeče
Povratni omrežni vhod	Sveti belo

PRED NASTAVITVIJO

PRIPOROČAMO ...

01 Postavitev naprave RP-AX56

- 1 Priključite RP-AX56 v električno vtičnico v bližini usmerjevalnika/AP.
- 2 Preverite LED-diode in si **oglejte opise za LED-diode**.
- 3 Počakajte, da lučka LED utripne in nato sveti modro, da je naprava RP-AX56 pripravljena na vzpostavitev povezave z obstoječim usmerjevalnikom/dostopno točko.



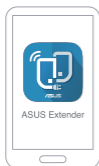
NAČINI NASTAVITVE

Nastavitev naprave RP-AX56 kot repetitor

Če želite napravo RP-AX56 povezati z drugimi omrežji Wi-Fi brez podprtih usmerjevalnikov AiMesh, prenesite aplikacijo ASUS Extender.

1. NAČIN

Prenesite aplikacijo **ASUS Extender**



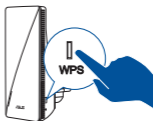
2. NAČIN

Vzpostavitev povezave prek funkcije WPS

- 1 Pritisnite gumb WPS na usmerjevalniku/dostopni točki.



- 2 Pritisnite gumb WPS na napravi RP-AX56 za več kot dve (2) sekundi, dokler ne začne lučka LED utripati modra.



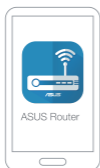
NAČINI NASTAVITVE

Nastavitev naprave RP-AX56 kot vozlišče AiMesh

Če že imate usmerjevalnik AiMesh in boste ustvarili sistem AiMesh, prenesite in namestite aplikacijo ASUS Router, da namestite RP-AX56. Izberite RP-AX56 za vozlišče AiMesh.

1. NAČIN

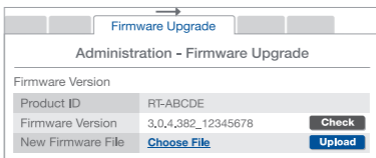
Prenesite aplikacijo ASUS Router



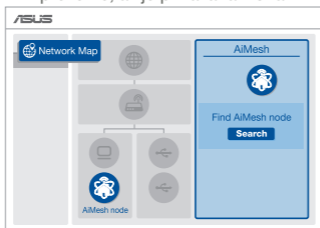
ODPRAVLJANJE TEŽAV

Če vaš usmerjevalnik AiMesh ne uspe najti nobenega RP-AX56 v bližini ali sinhronizacije ni bilo mogoče uspešno dokončati, preverite naslednje napotke in poskusite znova.

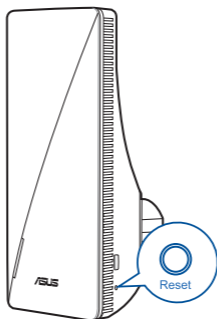
- a Priključite RP-AX56 v električno vtičnico v bližini usmerjevalnika/AP, razdalja med obema napravama ne sme presežati 3 m.
- b Prepričajte se, da je usmerjevalnik AiMesh nadgrajeno na podprto strojno programsko opremo.
 - i. Prenesite podprto strojno programsko premo AiMesh s spletnega mesta:
<https://www.asus.com/AiMesh/>.
 - ii. Zaženite spletni grafični vmesnik. Preusmerjeni boste na spletno stran čarovnika za nastavitvev ASUS. Če se to ne zgodi, obiščite spletno stran <http://router.asus.com>.
 - iii. Odprite **Administration (Upravljanje) > Firmware Upgrade (Nadgradnja strojne programske opreme)**. Kliknite **Choose File (Izberi datoteko)** in prenesite podprto strojno programsko opremo za AiMesh.



- iv. Ko prenesete strojno programsko opremo, odprite stran Network Map (Zemljevid omrežij) in preverite, ali je prikazana ikona AiMesh.



- v. S sponko pritisnite gumb za ponastavitev na napravi RP-AX56 in ga držite najmanj 5 sekund. Spustite gumb za ponastavitev, ko začne lučka LED za napajanje počasi utripati.



PREMESTITEV

NAJBOLJŠA UČINKOVITOST DELOVANJA

Poiščite primerno mesto za usmerjevalnik in RP-AX56.



OPOMBE: Če želite čim bolj zmanjšati morebitne motnje, usmerjevalnika ne postavljajte v bližino naprav, kot so brezžični telefoni, naprave Bluetooth in mikrovalovne peči.

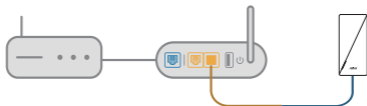
Priporočamo, da usmerjevalnika postavite na odprto in prostorno mesto.

FAQ POGOSTA VPRAŠANJA

V1.: Ali lahko vzpostavim žično povezavo med usmerjevalniki AiMesh in vozlišča (povezovalno omrežje Ethernet)?

Odg: Da. Sistem AiMesh podpira tako brezžično kot žično povezavo med usmerjevalnikom in vozliščem AiMesh ter tako zagotavlja kar se da velik promet in stabilnost. AiMesh analizira moč brezžičnega signala za vsak frekvenčni pas, ki je na voljo, in nato samodejno določi, katera povezava (brezžična oz. žična) je bolj primerna za hrbtnično povezavo med usmerjevalniki.

- 1 Najprej upoštevajte navodila za vzpostavitev povezave med usmerjevalnikom in RP-AX56 prek brezžičnega omrežja Wi-Fi.
- 2 RP-AX56 postavite na idealno mesto, da zagotovite čim boljši doseg. Ethernet kabel speljite iz vrat lokalnega omrežja (LAN) usmerjevalnika AiMesh do vrat Povratni omrežni vhod RP-AX56.



Vrata za pretvorno lokalnega omrežja v zaledno ethernetno omrežje

- 3 Sistem AiMesh bo samodejno izbral najboljšo pot (žično oz. brezžično) za prenos podatkov.

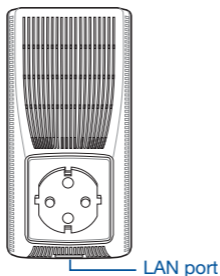
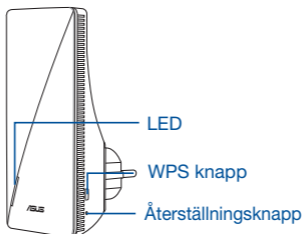
Več informacij o funkciji ASUS AiMesh najdete na spletni strani <https://www.asus.com/AiMesh/>.

V2: Kako naj nastavim način dostopne točke (AP) v ponavljalniku ASUS?

- 1 Zaženite spletni brskalnik in v naslovno vrstico vnesite <http://repeater.asus.com>.
- 2 Ob prvi prijavi v spletni grafični uporabniški vmesnik boste samodejno preusmerjeni na stran »Quick Internet Setup« (Hitra nastavitve internetne povezave) (QIS). Kliknite »**Advanced Settings**« (**Napredne nastavitve**).
- 3 Kliknite »**Choose operation mode**« (**Izberite način delovanja**) in nato še »Access Point (AP) mode« (Način dostopne točke (AP)).
- 4 Kliknite »**Automatic IP**« (**Samodejni naslov IP**) in kliknite za ločeno nastavitve imen SSID.
- 5 Pri prvi uporabi morate nastaviti uporabniško ime in geslo za RP-AX56. Ko končate, kliknite »**Next**« (**Naprej**). Postopek nastavitve načina osebne dostopne točke (AP) je končan.

Förklaringar av maskinvaran

- 1 Anslut din RP-AX56 till ett vägguttag.
- 2 LED-indikatorn börjar blinka vit i 3 sekunder under start



Förklaringar av knapparna

WPS KNAPP: Starta WPS-guiden.

ÅTERSTÄLLNINGSKNAPP: Återställ systemet till fabriksinställningarna.

LAN PORT: Anslut datorn till en LAN-port med en nätverkskabel.

Förklaringar av LED-lamporna

Repeterarläge	
Status	Indikatorbeteende
Start	Blinkande vit
Genomförd start (har inte anslutit till routern)	Fast blått
Återställ (tryck på återställningsknappen i 5 sekunder med hjälp av ett stift)	Blinkande gult
Räddningsläge	Fast lila
WPS startar	Blinkande blå
Ansluten till routern med bra signal	Fast vitt
Ansluten till routern med svag signal	Fast gult
Ingen signal	Fast rött
AP-läge (med kabelanslutning)	Fast vitt
AP-läge (utan kabelanslutning)	Fast rött

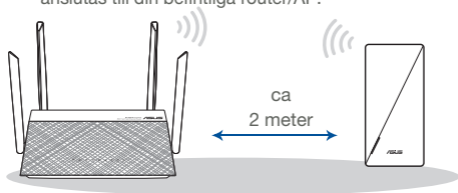
AiMesh-läge	
Status	Indikatorbeteende
Start	Blinkande vit
Genomförd start (inte ansluten till AiMesh-router)	Fast blått
Återställ (tryck på återställningsknappen i 5 sekunder med hjälp av ett stift)	Blinkande gult
Räddningsläge	Fast lila
Ansluter till AiMesh-routern	Blinkande blå
Ansluten till AiMesh-routern med bra signal	Fast vitt
Ansluten till AiMesh-routern med svag signal	Fast gult
Ingen signal	Fast rött
Ethernet-stamnät	Fast vitt

FÖRE INSTÄLLNING

VI FÖRESLÅR ATT...

01 Placera din RP-AX56

- 1 Anslut RP-AX56 till ett vägguttag nära din router/AP.
- 2 Kontrollera strömindikatorerna och läs **förklaringarna för dem**.
- 3 Vänta tills indikatorn blinkar och sedan lyser fast i blått, vilket betyder att RP-AX56 är redo att anslutas till din befintliga router/AP.



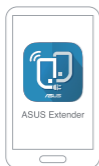
INSTALLATIONSMETODER

Konfigurera RP-AX56 som en repeterare

Om du vill ansluta RP-AX56 till andra Wi-Fi-nätverk som inte är AiMesh-stödda routrar, ska du hämta ASUS Extender-appen.

METOD 1

Hämta ASUS Extender-appen



METOD 2

Anslut via WPS

- 1 Tryck på WPS-knappen på routern/AP:n.



- 2 Tryck på WPS-knappen på sidan av din RP-AX56 i mer än två (2) sekunder tills-indikatore börjar blinka i blå.



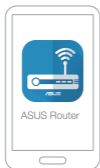
INSTALLATIONSMETODER

Konfigurera RP-AX56 som AiMesh-nod

Om du redan har en AiMesh-router och ska skapa ett AiMesh-system, hämta och installera ASUS Router-appen för RP-AX56-inställning. Välj RP-AX56 som AiMesh-nod.

METOD 1

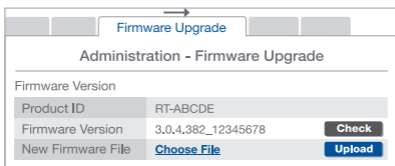
Hämta ASUS Router-appen



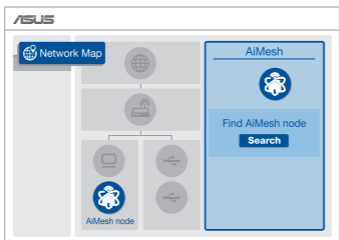
FELSÖKNING

Om AiMesh-routern inte kan hitta någon RP-AX56 i närheten eller synkroniseringen misslyckas, kontrollera följande och försök igen.

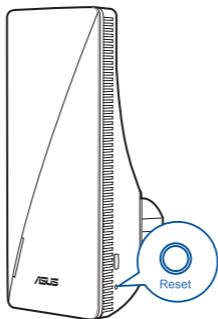
- a Anslut RP-AX56 till ett vägguttag nära din router/AP. Den måste vara inom 3 meter från AiMesh-routern.
- b RP-AX56 uppgraderas till AiMesh-stödd inbyggd programvara.
 - i. Hämta AiMesh-stödd inbyggd programvara på: <https://www.asus.com/AiMesh/>.
 - ii. Starta ett webbanvändargränssnitt. Du kommer att bli omdirigerad till ASUS installationsguide. Om inte, navigera till <http://router.asus.com>.
 - iii. Gå till **Administration (Administration) > Firmware Upgrade (Uppgradering av inbyggd programvara)**. Klicka på **Choose File (Välj fil)**, och överför den AiMesh-stödda inbyggda programvaran).



- iv. När den inbyggda programvaran överförs, gå till sidan Network Map (Nätverkskarta) för att kontrollera om AiMesh-ikonen visas.



- v. Tryck på Återställningsknappen på din RP-AX56 i minst 5 sekunder med hjälp av ett stift till. Släpp knappen när strömindikatorn blinkar långsamt.



OMPLACERING

BÄSTA PRESTANDAN

Placera AiMesh-routern och RP-AX56 på bästa plats.



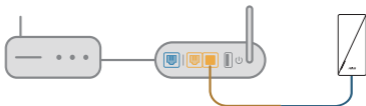
OBS: För att minimera störningar, ska routern inte placeras i närheten av trådlösa telefoner, Bluetooth-enheter och mikrovågsugnar.

Vi rekommenderar att du placerar routern på en öppen eller rymlig plats.

F1: Kan jag installera kabelanslutning mellan AiMesh-routrar och noder (Ethernet-stamnätsport)?

S: Ja. AiMesh-system stödjer både trådlös och kabelansluten anslutning mellan AiMesh-router och nod för att maximera genomströmning och stabilitet. AiMesh analyserar den trådlösa signalstyrkan för varje tillgängligt frekvensband, och bestämmer sedan automatiskt om en trådlös eller kabelansluten anslutning passar bäst som ryggrad i anslutningn mellan routrar.

- 1 Följ installationsstegen för att etablera en anslutning mellan AiMesh-routern och RP-AX56 via Wi-Fi:n först.
- 2 Placera RP-AX56 på den plats där den har bäst täckning. Dra en Ethernet-kabeln från LAN-porten på AiMesh-routern till Ethernet-stamnätsport på RP-AX56.



LAN till LAN Ethernet-stamnätsport

- 3 AiMesh-systemet kommer automatiskt välja den snabbaste anslutningen, oavsett om den är trådlös eller kabelansluten.

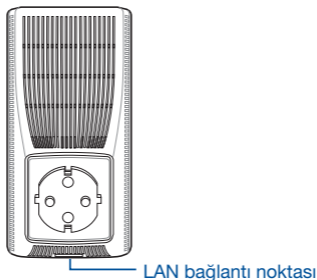
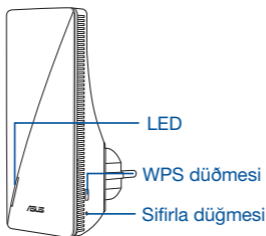
För att lära dig mer om ASUS AiMesh, gå till <https://www.asus.com/AiMesh/>.

F2: Hur ställer jag in läget Access Point (AP) på en ASUS-repeater?

- 1 Starta en webbläsare och ange <http://repeater.asus.com>.
- 2 Om du loggar in på Web GUI för första gången, kommer du automatiskt att bli hänvisad till sidan Quick Internet Setup (QIS/snabb Internetinställning). Klicka på **Advanced Settings (Avancerade inställningar)**.
- 3 Klicka på **Choose operation mode (Välj driftsläge)**, och därefter på läget Access Point (AP).
- 4 Klicka på **Automatic IP (Automatisk IP)**, och därefter på SSIDs separat.
- 5 För första gången måste du konfigurera användarnamnet och lösenordet för din RP-AX56. När du är klar, klicka på **Next (Nästa)**. Inställningen för läget Access Point (AP) är klar.

Donanım Açıklamaları

- 1 RP-AX56'yi prize takın.
- 2 LED, önyükleme sırasında 3 saniye boyunca beyaz renkte yanıp sönmeye başlayacaktır.



Düğme Açıklamaları

WPS DÜĞMESİ: WPS Sihirbazını başlatır.

RESET (SIFIRLA) DÜĞMESİ: Sistemi fabrika varsayılanlarına sıfırlayın.

LAN BAĞLANTI NOKTASI: PC'nizi bir ağ kablosuyla bir LAN bağlantı noktasına bağlayın.

LED Açıklamaları

Yineleyici modu	
Durum	LED davranışı
Başlatma	Yanıp Sönen Beyaz
Başlatma tamamlandı (Yönlendiriciye bağlanmadı)	Sabit mavi
Sıfırlama (bir iğne yardımıyla sıfırlama düğmesine 5 saniye boyunca basın)	Yanıp sönen sarı
Kurtarma modu	Sabit mor
WPS Başlatılıyor	Yanıp Sönen Mavi
Güçlü Sinyal ile yönlendiriciye bağlandı	Sabit beyaz
Zayıf Sinyal ile yönlendiriciye bağlandı	Sabit sarı
Sinyal yok	Sabit kırmızı
AP modu (kablolu bağlantı ile)	Sabit beyaz
AP modu (Kablolu bağlantı olmadan)	Sabit kırmızı

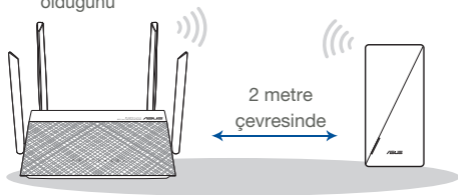
AiMesh modu	
Durum	LED davranışı
Başlatma	Yanıp Sönen Beyaz
Başlatma tamamlandı (AiMesh Yönlendiriciye bağlı değil)	Sabit mavi
Sıfırlama (bir iğne yardımıyla sıfırlama düğmesine 5 saniye boyunca basın)	Yanıp sönen sarı
Kurtarma modu	Sabit mor
AiMesh Yönlendiriciye Bağlanıyor	Yanıp Sönen Mavi
Güçlü Sinyal ile AiMesh Yönlendiriciye Bağlandı	Sabit beyaz
Zayıf Sinyal ile AiMesh Yönlendiriciye Bağlandı	Sabit sarı
Sinyal yok	Sabit kırmızı
Ethernet ana taşıyıcı	Sabit beyaz

KURULUMDAN ÖNCE

ŞUNLARI ÖNERİRİZ...

01 RP-AX56'ünüzün yerleştirilmesi

- 1 RP-AX56'yi yönlendiricinizin/ AP'nin yakınındaki bir prize takın.
- 2 LED'leri kontrol edin ve **LED açıklamalarını** inceleyin.
- 3 LED'in yanıp sönmesini ve sabit mavi olmasını bekleyin, güç LED ışığı, RP-AX56'ünüzün mevcut yönlendiricinize/AP'nize bağlanmaya hazır olduğunu



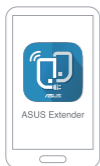
KURULUM YÖNTEMLERİ

RP-AX56'ün yineleyici olarak kurulumu

RP-AX56'ü AiMesh destekli yönlendiriciler dışında başka Wi-Fi ağlarına bağlamak istiyorsanız lütfen ASUS Extender Uygulamasını indirin.

YÖNTEM 1

ASUS Extender Uygulamasını indirin

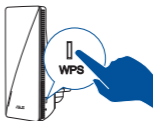


ASUS Extender APP

YÖNTEM 2

Connect via WPS

- 1 Yönlendiricinizin/ AP'nizin üzerindeki WPS düğmesine basın.
- 2 RP-AX56'niz üzerindeki WPS düğmesine iki (2) saniyeden uzun süreyle, güç LED ışığı yanıp sönmeye mavi başlayana kadar basın.



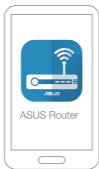
KURULUM YÖNTEMLERİ

RP-AX56'ün AiMesh düğümü olarak kurulumu

Zaten bir AiMesh yönlendiriciniz varsa ve bir AiMesh sistemi oluşturacaksanız, lütfen RP-AX56 kurulumu için ASUS Router Uygulamasını indirin ve kurun. Lütfen AiMesh Düğümü olarak RPAX56'yı seçin.

YÖNTEM 1

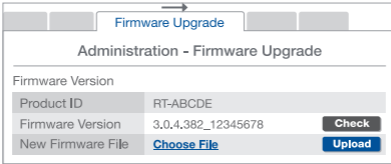
ASUS Router Uygulamasını indirin



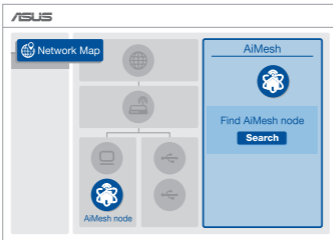
SORUN GİDERME

RP-AX56yakınlarda herhangi bir AiMesh düğümünü bulamazsa veya eşitleme başarısız olursa lütfen aşağıdakileri kontrol edin ve yeniden deneyin.

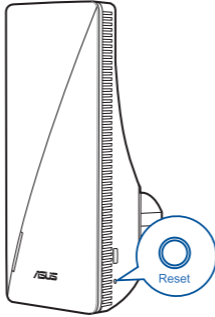
- a RP-AX56'yi yönlendiricinizin/ AP'nin yakınındaki bir prize takın. Cihazın, Cihazın, AiMesh yönlendiricisinden 3 metre dahilinde olduğundan emin olun.
- b RP-AX56AiMesh desteklenen belleminine yükseltilir.
- AiMesh - desteklenen belleminini şuradan indirin: <https://www.asus.com/AiMesh/>.
 - Bir web GUI'sini başlatın. ASUS Setup Wizard (Kurulum Sihirbazı) kısmına yönlendirileceksiniz. Aksi halde, <http://router.asus.com> adresine gidin.
 - Administration (Yönetim) > Firmware Upgrade (Bellenim Yükseltme)** ögesine gidin. **Choose File (Dosya Seç)** ögesini tıklatın ve AiMesh destekli bellemini karşıya yükleyin.



- Bellenim yükseltmesinden sonra, AiMesh simgesinin gösterilip gösterilmediğini onaylamak için Network Map (Ağ Haritası) sayfasına gidin.



- v. Bir iğne yardımıyla RP-AX56’ndeki sıfırlama düğmesine en az 5 saniye boyunca basın. Güç LED’i yavaşça yanıp sönerken reset (sıfırla) düğmesini bırakın.



YENİDEN KONUMLANDIRMA

EN İYİ PERFORMANS

RP-AX56 ve düğümü en iyi yere yerleştirin.



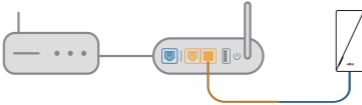
NOTLAR: Paraziti en aza indirmek için yönlendiricileri kablosuz telefonlar, Bluetooth aygıtlar ve mikro dalga fırınlar gibi cihazlardan uzak tutun.

Yönlendiricilerinizi açık veya ferah bir konuma yerleştirmenizi öneririz.

S1: AiMesh yönlendiricileri (Ethernet ana taşıyıcı) arasındaki kablolu bağlantıyı ayarlayabilir miyim ve ağlar?

A: Evet. AiMesh sistemi, verimi ve kararlılığı en iyi duruma getirmek için AiMesh yönlendiricisi ve düğüm arasındaki hem kablosuz hem de kablolu bağlantıyı destekler. AiMesh, kullanılabilir her frekans bandı için kablosuz sinyal gücünü analiz eder ve sonra yönlendiriciler arası bağlantı omurgası olarak hizmet vermek için bir kablosuz veya kablolu bağlantının en iyisi olduğunu otomatik belirler.

- 1 Önce WiFi yoluyla RP-AX56 ve düğüm arasındaki kurulum adımlarını izleyin.
- 2 En iyi kapsama için düğümü ideal RP-AX56yerleştirin. AiMesh yönlendiricisi LAN bağlantı noktasından RP-AX56 WAN bağlantı noktasına bir Ethernet ana taşıyıcıkullanın.



LAN'dan LAN(Ethernet ana taşıyıcı) bağlantı noktasına

- 3 AiMesh sistemi kablolu veya kablosuz veri iletimi için en iyi yolu otomatik seçer.

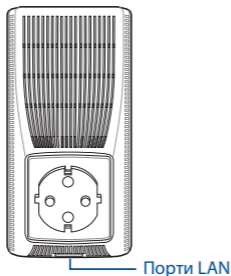
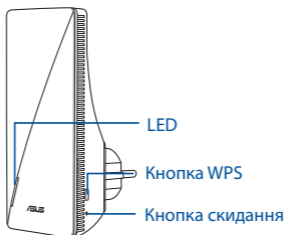
ASUS AiMesh hakkında daha fazla bilgi edinmek için lütfen <https://www.asus.com/AiMesh/> adresini ziyaret edin.

S2: ASUS Repeater üzerinde Eriřim Noktası (AP) modu nasıl ayarlanır?

- 1 Bir web tarayıcısı açın ve <http://repeater.asus.com> adresini girin.
- 2 Web GUI'ye ilk kez giriş yapıyorsanız, otomatik olarak Hızlı İnternet Kurulumu (QIS) sayfasına yönlendirileceksiniz. **Geliřmiş Ayarlar'**ı tıklayın.
- 3 **İřletim modunu seç'i** ve ardından Eriřim Noktası (AP) modunu tıklayın.
- 4 **Otomatik IP'yi** tıkkatın ve ardından SSID'leri ayrı ayrı ayarlamak için tıkkatın.
- 5 İlk kullanımda, RP-AX56'nız için kullanıcı adı ve parola ayarlamanız gerekir. Yazma işlemi tamamlandıđında **İleri'ye** tıklayın. Eriřim Noktası (AP) modu ayarı tamamlandı.

Апаратне забезпечення

- 1 Увімкніть RP-AX56 до розетки електромережі.
- 2 Світлодіод почне пульсувати білим протягом 3 секунд під час первинного завантаження.



Кнопки та роз'єми

КНОПКА WPS: Запустить Помічника WPS.

КНОПКА СКИДАННЯ: Відновлення фабричних налаштувань системи.

ПОРТИ LAN: Підключення комп'ютерів за допомогою мережевого кабелю.

Індикатори

Режим Ретранслятора	
Статус	Показчики світлодіода
Первинне завантаження	Мерехтить білим
Завершено первинне завантаження (не підключено до маршрутизатора)	Постійний блакитний
Скидання (шпилькою натискайте кнопку скидання 5 секунд)	Мерехтить жовтим
Режим відновлення	Постійний фіолетовий
Запуск WPS	Мерехтить блакитним
Підключено до маршрутизатора з Хорошим Сигналом	Постійний білий
Підключено до маршрутизатора зі Слабким Сигналом	Постійний жовтий
Нема сигналу	Постійний червоний
Режим ТД (з дротовим підключенням)	Постійний білий
Режим ТД (Без дротового підключення)	Постійний червоний

Режим AiMesh	
Статус	Показчики світлодіода
Первинне завантаження	Мерехтить білим
Завершено первинне завантаження (не підключено до маршрутизатора AiMesh)	Постійний блакитний
Скидання (шпилькою натискайте кнопку скидання 5 секунд)	Мерехтить жовтим
Режим відновлення	Постійний фіолетовий
Підключення до маршрутизатора AiMesh	Мерехтить блакитним
Підключено до маршрутизатора AiMesh з Хорошим Сигналом	Постійний білий
Підключено до маршрутизатора AiMesh зі Слабким Сигналом	Постійний жовтий
Нема сигналу	Постійний червоний
Транспортна мережа зв'язку ethernet	Постійний білий

ПЕРЕД НАЛАШТУВАННЯМ

РАДИМО...

01 Розміщення RP-AX56

- 1 Увімкніть RP-AX56 до розетки електромережі поруч із маршрутизатором/ТД.
- 2 Перевірте світлодіоди та дізнайтеся, що вони означають.
- 3 Почекайте, доки світлодіод почне мерехтити і засвітиться постійним блакитним, що означатиме готовність RP-AX56 підключитися до маршрутизатора/ТД, що існують.



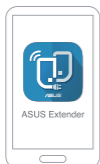
СПОСОБИ НАЛАШТУВАННЯ

Налаштування RP-AX56 в режимі повторювача

Якщо ви бажаєте підключити RP-AX56 до маршрутизаторів Wi-Fi, окрім тих, що підтримують AiMesh, вам слід завантажити програму ASUS Extender.

СПОСІБ 1

За допомогою програми ASUS Extender



СПОСІБ 2

За допомогою функції WPS

- 1 Натисніть кнопку WPS на маршрутизаторі/ТД.



- 2 Натискайте кнопку WPS збоку на RP-AX56 понад дві (2) секунди, доки світлодіод почне спалахувати синій.



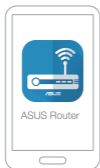
СПОСОБИ НАЛАШТУВАННЯ

Налаштування RP-AX56 в режимі вузла AiMesh

Якщо ви вже маєте маршрутизатор AiMesh і збираєтеся створити систему AiMesh, завантажте і встановіть додаток ASUS Router для налаштування RP-AX56. Виберіть RP-AX56 як Вузол AiMesh.

СПОСІБ 1

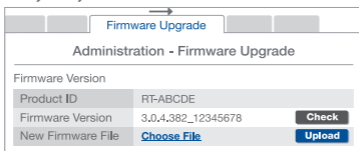
За допомогою програми ASUS Router



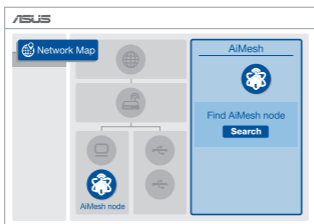
УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Якщо RP-AX56 не може знайти поруч жодного вузла AiMesh, або з'являється помилка синхронізації, перевірте наступне та повторіть спробу.

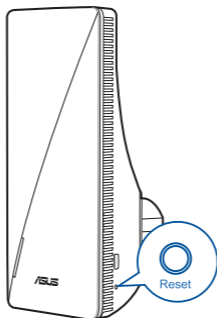
- a Увімкніть RP-AX56 до розетки електромережі поруч із маршрутизатором/ТД. Переконайтеся, що він знаходиться у межах 3 метрів.
- b На вузлі AiMesh встановлено мікропрограму, сумісну з технологією AiMesh.
 - i. Завантажте сумісну з AiMesh мікропрограму, перейшовши за посиланням: <https://www.asus.com/ua-ua/AiMesh/>.
 - ii. Запустіть веб-інтерфейс. Вас буде перенаправлено до програми-помічника з налаштування ASUS. Або перейдіть за посиланням <http://router.asus.com>.
 - iii. Перейдіть до **Administration** (Адміністрування) > **Firmware Upgrade** (Оновлення мікропрограми). Натисніть на **Choose File** (**Виберіть файл**) і завантажте мікропрограму, сумісну з AiMesh.



- iv. Після завантаження мікропрограми, перейдіть на сторінку Network Map (Карта мережі), щоб перевірити, чи з'явилась піктограма AiMesh.



- v. Шпилькою натискайте кнопку «Скинути» на RP-AX56 щонайменше 5 секунд. Відпустіть кнопку скидання, коли індикатор живлення почне повільно блимати.



ПЕРЕМІЩЕННЯ

ЩОБ ОТРИМАТИ НАЙКРАЦІ РОБОЧІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Знайдіть найкраще місце для маршрутизатора та RP-AX56.



ПРИМІТКИ. Щоб звести до мінімуму завади, розміщуйте маршрутизатори подалі від таких пристроїв, як бездротові телефони, пристрої Bluetooth і мікрохвильові печі.

Радимо розміщувати маршрутизатори на відкритому або просторому місці.

П1: Чи можна встановити дротове з'єднання між маршрутизаторами AiMesh і вузлами (Ethernet-з'єднання)?

А: Так. Система AiMesh підтримує як бездротове, так і дротове підключення між маршрутизатором і вузлом AiMesh, щоб гарантувати максимальну пропускну здатність і стабільність. AiMesh аналізує силу бездротового сигналу для кожного з доступних діапазонів частот, а потім автоматично визначає, яке підключення – бездротове чи дротове – найкраще підходить для магістрального зв'язку між маршрутизаторами.

- 1 Виконайте кроки налаштування, щоб встановити підключення між маршрутизатором і RP-AX56 спочатку через Wi-Fi.
- 2 Знайдіть ідеальне місце для RP-AX56, щоб забезпечити найкраще покриття. Проведіть кабель Ethernet-з'єднання від порту LAN на маршрутизаторі AiMesh до порту WAN на RP-AX56.



З'єднання маршрутизаторів

«порт LAN – LAN порт Транспортна мережа зв'язку ethernet»

- 3 Система AiMesh автоматично вибере найкращий маршрут для передачі даних – через дротове або бездротове з'єднання.

Щоб дізнатися більше про ASUS AiMesh, перейдіть за посиланням: <https://www.asus.com/ua-ua/AiMesh/>.

П2: Як встановити режим Access Point (AP) (Точка доступу) на повторювачі ASUS?

- 1 Запустіть веб-браузер і введіть <http://repeater.asus.com>.
- 2 Якщо ви вперше входите до системи графічного веб-інтерфейсу, вас автоматично перенаправить на сторінку Швидке налаштування Інтернет (QIS). Натисніть **Advanced Settings (Високотехнологічні налаштування)**.
- 3 Натисніть **Choose operation mode (Вибрати режим роботи)**, а потім натисніть режим Access Point (AP) (Точка доступу).
- 4 Натисніть **Автоматична IP**, потім натисніть, щоб окремо встановити SSID-и.
- 5 У перший раз знадобиться встановити ім'я користувача і пароль для RP-AX56. Набравши їх, клацніть **Next (Далі)**. Завершено налаштування режиму Access Point (AP) (Точка доступу).