



RT-AC68U v₃

Wireless-AC68U with AiMesh WiFi System



Quick Start Guide

EEU16808 / Fifth Edition / June 2020

Table of Contents

English 3	
Български1	5
Hrvatski	7
Čeština	9
Eesti	1
Magyar	3
Lietuvių	5
Latviešu	7
Polski	9
Русский1	11
Română12	23
Srpski 11	35
Slovensky	47
Slovenščina1	59
Türkçe 11	71
Українська1	83

Hardware Explanations

1 Plug the adapter into the DC-IN port, and press the power button.

2 The Power, 2.4GHz/5GHz LEDs will light up when your hardware is ready.

Button Explanations



LED Explanations



RESET BUTTON

Reset the system to its factory defaults.

WAN PORT

Connect your modem to this port with a network cable.

LAN PORT 1-4

Connect your PC to a LAN port with a network cable.

BEFORE SETTING

01 Preparing to setup a standalone router

1 Go to ONE ROUTER SETUP STEPS.



ONE ROUTER SETUP

02 Preparing to setup an AiMesh WiFi system

Two (2) ASUS routers (models supporting AiMesh <u>https://www.asus.com/</u><u>AiMesh/</u>).

2 Assign one as AiMesh router, and another one as AiMesh node.

** If you have multiple AiMesh routers, we recommend using the router with the highest specifications as your AiMesh router and the others as AiMesh nodes.

3 Go to AiMesh SETUP STEPS.



ONE ROUTER SETUP STEPS

WE SUGGEST...

01 Prepare your Modem

1 Unplug the power of cable / DSL modem. If it has a battery backup, remove the battery.

naish

2 Connect your modem to the router with the

- network cable provided.
- 3 Power on the modem. Plug modem to the power outlet and power on.

Ð 0

Modem back

Modem back



- 4 Check the modem LED lights to ensure the connection is active.
 - 1 If you are using DSL for internet, you will need your username / password from your Internet service provider (ISP) to properly configure vour router.



Modem front

02 Connect your Device

Power on the router.

Plug in and press the power button at the back of your router.



2 Check the WAN and 2.4GHz/5GHz LED lights to ensure the hardware connection is ready.



englist

3 Connect your PC to the router using an additional network cable.



03 Login and Connect

1 Open a web browser.

You will be redirected to the ASUS Setup Wizard. If not, navigate to <u>http://router.</u> <u>asus.com</u>.



AiMesh SETUP STEPS

01 Prepare

Place your AiMesh router and node within 3 meters of each other during the setup process.

02 AiMesh node

Factory default status. Keep power on and standby for AiMesh system settings.



03 AiMesh router

Refer to ONE ROUTER SETUP STEPS to connect your AiMesh router to your PC and modem, and then log in into the web GUI.







** If you cannot find the AiMesh icon here, click on firmware version and update the firmware.



3 Click **Search**, it will automatically search for your AiMesh node. When the AiMesh node shows on this page, click it to add it into the AiMesh system.

** If you cannot find any AiMesh node, please go to **TROUBLE SHOOTING**.





A message is displayed when synchronization is completed.

Successfully added RT-ABCDE to your AiMesh

system, it will take awhile to show up as connected in the AiMesh router list. OK

5 Congratulations! You will find the pages below show up when an AiMesh node has been successfully added to the AiMesh network.



English

TROUBLESHOOTING

If your AiMesh router cannot find any AiMesh node nearby or synchronization fails, please check followings and try again.

- a Move your AiMesh node closer to the AiMesh router ideally. Ensure it is within 3 meters.
- **b** Your AiMesh node is powered on.

• Your AiMesh node is upgraded to AiMesh supported firmware.

- Download AiMesh supported fireware at: <u>https://www.asus.com/AiMesh/</u>
- (i) Power on your AiMesh node and connect it to your PC via a network cable.
- Launch a web GUI. You will be redirected to the ASUS Setup Wizard. If not, navigate to http://router.asus.com
- Go to Administration > Firmware Upgrade. Click on Choose File, and upload the AiMesh-supported firmware.
- After firmware uploaded, please go to Network Map page to confirm whether AiMesh icon showed up.





Press the reset button on your AiMesh node for at least 5 seconds. Release the reset button when the power LED is flashing slowly.



RELOCATION THE BEST PERFORMANCE

Locate AiMesh router and node 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.

ASUS ROUTER APP

Download free ASUS Router APP to setup and manage your router(s).

Q ASUS Router





Ω^1 Does the AiMesh router support Access Point mode?

A: Yes You can choose to set the AiMesh router as router mode or access point mode. Please go to web GUI (http://router.asus.com). and go to the page Administration > Operation Mode.

Operation Mode		
Administration - Operation Mode		
/SUS ====))) _/3US		
Save		

Could I setup wired connection between AiMesh routers (Ethernet $\mathbf{O2}$ backhaul)?

> A: Yes. AiMesh system supports both wireless and wired connection between 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 interrouter connection backbone.

Follow the setup steps to establish a connection between the AiMesh router and node via WiFi first.

2 Place the node in the ideal locations for best coverage. Run an Ethernet cable from the LAN port of the AiMesh router to the WAN port of AiMesh node.



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

Български

Обща информация за рутера



Свържете захранващия адаптер към захранващото гнездо на рутера и натиснете power бутона (захранване).

LED индикаторите за честотните ленти от 2.4GHz/5GHz ще светнат, когато Вашият рутер е свързан.

Обяснения на бутоните



Обяснения на LED индикаторите



БУТОН RESET (НУЛИРАНЕ)

Нулира системата като връща фабричните настройки по подразбиране.

WAN ΠΟΡΤ

Това е портът, в който свързвате модем чрез мрежов кабел.

LAN ПОРТ 1-4

Тези портове (4,3,2,1) свързват рутера към локалните компютри чрез кабел.

ПРЕДИ ИНСТАЛИРАНЕ

01 Подготовка за инсталиране на самостоятелен рутер

Отидете на СТЪПКИ ЗА ИНСТАЛИРАНЕ НА ЕДИН РУТЕР.



ИНСТАЛИРАНЕ НА ЕДИН РУТЕР

- 02 Подготовка за инсталиране на AiMesh WiFi система
- Два (2) ASUS рутера (модели, поддържащи AiMesh <u>https://www.asus.com/AiMesh/</u>).
- 2 Задайте единия като AiMesh рутер, а другия като AiMesh възел.

** Ако имате няколко AiMesh рутера, препоръчваме Ви да използвате рутера с най-високи характеристики като AiMesh рутер, а останалите като AiMesh възли.

3 Отидете на СТЪПКИ ЗА ИНСТАЛИРАНЕ НА AiMesh.



СТЪПКИ ЗА ИНСТАЛИРАНЕ НА ЕДИН РУТЕР

:=

НАШИТЕ ПРЕПОРЪКИ..

01Подготовка на модема

Изключете захранващия кабел/DSL модема. Ако има резервно захранване на батерии. отстранете батериите.



Заден панел на модема



2 Свържете Вашия модем към рутера като използвате предоставения мрежов кабел.

Включете модема. Включете модема в контакта и включете захранването.



Заден панел на модема



 Ако използвате DSL модем за Интернет, трябва да имате потребителско име/парола, предоставени от Вашия интернет доставчик (ISP), за правилно конфигуриране на рутера.



Свързване на рутера

02 Свържете устройството си

1 Включете рутера.

Включете и натиснете бутона за включване и изключване, намиращ се на гърба на рутера.



2 Уверете се, че индикаторите за WAN и честотните ленти 2.4GHz/5GHz светят.



Овържете компютъра си към рутера като използвате допълнителен мрежов кабел.



03 Свързване

1 От свързания към рутера компютър, отворете уеб браузър.

Ще бъдете пренасочени към ASUS Setup Wizard (Съветник за инсталиране на ASUS). Ако това не стане, въведете в URL полето <u>http://router.asus.com</u>.

Find ASUS Device	×
Shttp://router.asu	is.com

СТЪПКИ ЗА ИСНТАЛИРАНЕ НА AiMesh

01 Подготовка

Поставете Вашия AiMesh рутер и AiMesh на разстояние от до максимум 3 метра един от друг по време на процеса на инсталация.

02 AiMesh възел

Фабрично състояние по подразбиране. Дръжте захранването включено и в готовност за AiMesh системни настройки.



03 AiMesh рутер

Вижте СТЪПКИ ЗА ИНСТАЛИРАНЕ НА ЕДИН РУТЕР, за да свържете своя AiMesh рутер към компютър и модем, след което влезте в уеб потребителския интерфейс.



Български

- Отидете на страницата Network Мар (Карта на мрежите), щракнете върху иконата на AiMesh, след което щракнете върху Search (Търсене) за разширяване на Вашия AiMesh възел.
 - ** Ако не можете да откриете иконата на AiMesh тук, щракнете върху версията на фърмуера и актуализирайте фърмуера.



3 Щракнете върху Search (Търсене) за автомамтично търсене на Вашия AiMesh възел. Когато AiMesh възелът се появи на тази страница, щракнете върху него, за да го добавите в AiMesh системата.

** Ако не можете да откриете AiMesh възел, отидете на ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ.





4 Ако синхронизирането на устройствата е успешно, ще се появи следното съобщение

Successfully added RT-ABCDE to your AiMesh system, it will take awhile to show up as connected in the AiMesh router list.		
	ОК	

5 Поздравления! Ако видите изображението по-долу, то AiMesh възела е инсталиран и успешно добавен към AiMesh мрежата.



Български

ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ

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



Преместете своя AiMesh възел по-близо до AiMesh рутера. Уверете се, че разстоянието между тях е от до 3 метра.

6 Вашият AiMesh възел е включен.

B Вашият AiMesh възел е обновен и поддържа AiMesh фърмуер.

- Изтеглете обновен AiMesh фърмуер от: https://www.asus.com/AiMesh/
- Ā Включете своя AiMesh възел и го свържете към Вашия компютър посредством мрежов кабел.
- Стартирайте уеб потребителски интерфейс. Ще бъдете пренасочени към A ASUS Setup Wizard (Съветник за инсталиране на ASUS). Ако това не стане, отидете на http://router.asus.com
- iv Отидете на Administration (Администрация) > Firmware Upgrade (Надграждане на фърмуера). Щракнете върху Choose File (Избор на файл) и качете обновен AiMesh фърмуер.
- След качването на фърмуера, отидете на страницата Network Мар (Карта на мрежи), независимо дали се показва иконата AiMesh или не.





Натиснете бутона за нулиране на Вашия AiMesh възел за най-малко 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 AiMesh рутера 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.

ПРИЛОЖЕНИЕ ASUS ROUTER

Изтеглете приложението ASUS Router, за да инсталирате и управлявате рутерите си удобно, чрез мобилния си телефон.



ЧЗВ Често задавани въпроси

AiMesh рутерът поддържа ли режим Access Point (Точка за достъп)? **R1**

> О: Да. Можете да изберете дали да зададете AiMesh рутерът да бъде в режим рутер или точка за достъп. Отидете в уеб потребителския интерфейс (http://router.asus.com), отидете на страница Administration (Администрация) > Operation Mode (Режим на работа).



Мога ли да инсталирам кабелна връзка между AiMesh рутерите **B2** (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.



🕤 Следвайте стъпките за инсталиране, за да установите WiFi връзка между AiMesh рутера и възела.

 Поставете възела на идеалните места за най-добро покритие. Прокарайте Ethernet кабел от LAN порта на AiMesh рутера до WAN порта на AiMesh възела.



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

Objašnjenja u vezi hardvera

Ukopčajte adapter u ulaz za napajanje i pritisnite dugme napajanja. 2 Kad hardver bude spreman, zasvijetlit će LED napajanja i LED 2,4 GHz/ 5 GHz.

Objašnjenja u vezi gumba



Objašnjenja u vezi LED-a



DUGME ZA RESETIRANJE

Vraćanje sustava na tvorničke postavke.

WAN PRIKLJUČAK

Spojite modem na ovaj priključak mrežnim kabelom.

LAN PRIKLJUČCI 1-4

Spojite računalo na LAN priključak mrežnim kabelom.

PRIJE POSTAVLJANJA

01 Priprema za postavljanje samostalnog usmjerivača

Otvorite ONE ROUTER SETUP STEPS (POSTUPAK ZA POSTAVLJANJE JEDNOG USMJERIVAČA).



POSTAVLJANJE JEDNOG USMJERIVAČA

- 02 Priprema za postavljanje AiMesh WiFi sustava
- Dva (2) ASUS usmjerivača (modeli koji podržavaju AiMesh <u>https://www.asus.com/AiMesh/</u>).
- 2 Jednom dodijelite ulogu AiMesh usmjerivača, a drugom AiMesh modula.
 - ** Ako imate više AiMesh usmjerivača, preporučujemo da usmjerivač s najboljim specifikacijama postavite kao AiMesh usmjerivač, a ostale kao AiMesh module.
- Otvorite AiMesh SETUP STEPS (AiMesh KORACI POSTAVLJANJA).



POSTUPAK POSTAVLJANJA JEDNOG USMJERIVAČA PREPORUĆUJEMO...

01 Pripremanje modema

Iskopčajte kabel za napajanje/DSL modem. Ako postoji baterijsko napajanje, uklonite bateriju.





Stražnja strana modema

- Povežite modem na usmjerivač pomoću priloženog mrežnog kabela.
- Oključite modem. Ukopčajte modem u utičnicu i uključite ga.





- 4 Pogledajte LED indikatore kabelskog/DSL modema za provjeru aktivnosti veze.
 - Ako koristite DSL za internet, za ispravnu konfiguraciju usmjerivača biti će vam potrebno korisničko ime i lozinka od dobavljača internetske usluge (ISP).



Prednja strana modema

02 Povezivanje uređaja

1 Uključite usmjerivač.

Ukopčajte usmjerivač i pritisnite gumb napajanja na stražnjoj strani.



2 Provjerite WAN i 2,4 GHz/ 5 GHz LED svjetla da vidite je li hardverska veza spremna.



3 Spojite računalo na usmjerivač korištenjem dodatnog mrežnog kabela.



03 Prijava i povezivanje

1 Otvorite web preglednik.

Bit ćete preusmjereni na ASUS čarobnjak za postavu. U protivnom posjetite <u>http://</u> router.asus.com.



AiMesh POSTUPAK POSTAVLJANJA

01 Priprema

Za vrijeme postupka podešavanja, usmjerivač AiMesh i čvorište postavite međusobno bliže od 3 metra.

02 AiMesh modul

Stanje tvorničkih postavki. Ostavite uređaj uključenim i pričekajte postavke sustava AiMesh.



03 AiMesh usmjerivač

Provjerite ONE ROUTER SETUP STEPS (KORACI POSTAVLJANJA JEDNOG USMJERIVAČA)za povezivanje AiMesh usmjerivača na računalo i modem i zatim se prijavite na web sučelje.





** Ako ovdje ne možete pronaći AiMesh ikonu, kliknite verziju firmvera i nadogradite firmver.

/SUS	
Network Map	AiMesh
AiMesh node	Find AiMesh node Search

8 Kliknite **Search (Pretraži)**, automatski će pronaći AiMesh modul. Kada se na stranici pojavi AiMesh modul, kliknite na njega za dodavanje u AiMesh sustav.

** Ako ne možete pronaći AiMesh modul, idite na TROUBLE SHOOTING (OTKLANJANJE POTEŠKOĆA).





4 Kada se dovrši sinkronizacija, prikazat će se poruka.

Successfully added R will take awhile to sho router list.	F-ABCDE to your AiMesh system, it ow up as connected in the AiMesh
	ОК

Hrvatski

(5) Čestitamo! Kada se AiMesh modul uspješno doda u AiMesh mrežu, prikazat će se sljedeća stranice.



OTKLANJANJE POTEŠKOĆA

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

- (a) Približite AiMesh modul AiMesh usmjerivaču. Pazite da je bliže od 3 metra.
- b AiMesh modul je uključen.

• AiMesh modul je nadograđen na podržanu AiMesh verziju firmvera.

- Preuzmite AiMesh podržani firmver s: https://www.asus.com/AiMesh/
- (i) Uključite AiMesh modul i spojite ga na računalo mrežnim kabelom.
- Pokrenite web korisničko sučelje. Bit ćete preusmjereni na ASUS čarobnjak za postavu. U protivnom posjetite <u>http://router.asus.com</u>
- Idite na Administration (Administracija) > Firmware Upgrade (Nadogradnja firmvera). Kliknite Choose File (Odaberite datoteku) i učitajte podržani AiMesh firmver.
- Kada preuzmete firmver, otvorite Network Map (Kartu mreže) i potvrdite da se pojavila AiMesh ikona.





Pritisnite i barem pet sekundi držite dugme za resetiranje na AiMesh modulu. Kada LED napajanja počne treptati sporo, otpustite gumb za resetiranje.


PREMJEŠTANJE NAJBOLJE PERFORMANSE

Postavite AiMesh usmjerivač i modul 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.

APLIKACIJA ASUS ROUTER

Preuzmite besplatnu aplikaciju ASUS Router za postavljanje i upravljanje usmjerivačem (usmjerivačima).





FAQ DES

Podržava li AiMesh usmjerivač način rada pristupne točke? **P1**

O: Da. AiMesh možete postaviti u način rada usmjerivača ili u način rada pristupne točke. Posjetite web grafičko sučelje (http://router. asus.com) i otvorite stranicu Administration (Administracija) > Operation Mode (Način rada).



Mogu li AiMesh usmjerivače povezati vodičem (Ethernet poveznica)? **P2**

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 temelinu vezu među usmierivačima koristiti bežičnu ili žičnu vezu.

🖪 Slijedite postupak postavljanja za uspostavu veze između AiMesh usmjerivača i modula koristeći prvo WiFi modul.

Postavite modul na mjesto koje omogućava najbolju pokrivenost. Povežite LAN priključak AiMesh usmjerivača i WAN priključak AiMesh modula Ethernet kabelom.



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

Popis hardwaru

Připojte adaptér k portu DCIN a stiskněte vypínač.

2 Když je váš hardware připraven, rozsvítí se indikátory LED napájení, 2,4 GHz/5 GHz.

Popis tlačítek



Popis indikátorů LED



RESETOVACÍ TLAČÍTKO

Obnoví výchozí tovární nastavení systému.

PORT WAN

Tento port slouží k připojení modemu síťovým kabelem.

PORT LAN 1-4

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

PŘED NASTAVENÍM

01 Příprava instalace samostatného směrovače

1 Přejděte na část POSTUP INSTALACE JEDNOHO SMĚROVAČE.



INSTALACE JEDNOHO SMĚROVAČE

- 02 Příprava instalace systému AiMesh WiFi
- 1 Dva (2) směrovače ASUS (modely podporující AiMesh <u>https://www.asus.com/AiMesh/</u>).

2 Stanovte jeden jako směrovač AiMesh a druhý jako uzel AiMesh.

*** Pokud máte více směrovačů AiMesh, doporučujeme použít směrovač s nejvyššími specifikacemi jako směrovač AiMesh a ostatní směrovače jako uzly AiMesh.

3 Přejděte na část POSTUP INSTALACE AiMesh.



Uzel AiMesh

Směrovač AiMesh

POSTUP INSTALACE AiMesh

POSTUP INSTALACE JEDNOHO SMĚROVAČE

:=

DOPORUČENÍ...

01 Příprava modemu

Vypněte napájení kabelového/DSL modemu.
 Pokud má záložní baterii, vyjměte baterii.



Zadní strana modemu

- Připojte svůj modem ke směrovači dodaným síťovým kabelem.
- 3 Zapněte napájení modemu. Připojte modem k elektrické zásuvce a zapněte napájení.







Přední strana modemu

02 Připojte svoje zařízení

4 Podle indikátorů LED na vaše kabelovém/DSL

1 Zapněte napájení směrovače.

Připojte k elektrické zásuvce a stiskněte vypínač na zadní straně směrovače.



Podle indikátorů LED WAN a 2,4 GHz/5 GHz ověřte, zda je připraveno připojení hardwaru.



3 Připojte svůj počítač ke směrovači pomocí dodatečného síťového kabelu.



03 Přihlaste se a připojte

1 Spusťte webový prohlížeč.

Budete přesměrováni na Průvodce nastavením ASUS. V opačném případě přejděte na <u>http://router.asus.com</u>.



POSTUP INSTALACE AiMesh

01 Příprava

Během nastavení umístěte směrovač a uzel AiMesh maximálně do vzdálenosti 3 metrů od sebe.

02 Uzel AiMesh

Stav výchozích továrních nastavení. Zachovejte zapnuté napájení a pohotovost pro systémová nastavení AiMesh.



03 Směrovač AiMesh

Podle pokynů v části POSTUP INSTALACE JEDNOHO SMĚROVAČE připojte směrovač AiMesh ke svému počítači a modemu a přihlaste se k webovému grafickému uživatelskému rozhraní (GUI).





Přejděte na stránku Network Map (Mapa sítě), klikněte na ikonu AiMesh a potom vyhledejte svůj rozšiřující uzel AiMesh.

** Pokud ze nemůžete najít ikonu AiMesh, klikněte na verzi firmwaru a zaktualizujte firmware.



3 Kliknutím na tlačítko Search (Hledat) bude automaticky vyhledán váš uzel AiMesh. Když se uzel AiMesh zobrazí na této stránce, kliknutím jej přidejte do systému AiMesh.

** Pokud nelze najít žádný uzel AiMesh, přejděte na část ŘEŠENÍ POTÍŽÍ.





4 Po dokončení synchronizace se zobrazí zpráva.

Successfully added RT-ABCDE to your AiMesh system, it will take awhile to show up as connected in the AiMesh router list. OK

5 Blahopřejeme! Následující stránky se zobrazí po úspěšném přidání uzlu AiMesh do sítě AiMesh.



eština

ŘEŠENÍ POTÍŽÍ

Pokud váš směrovač AiMesh nemůže najít žádný uzel AiMesh v okolí nebo pokud se nezdaří svnchronizace, zkontroluite, zda isou splněny následující podmínky a zkuste to znovu.



0

₼

♠

a V ideálním případě přemístěte svůj uzel AiMesh blíže ke směrovači AiMesh. Zajistěte vzdálenost do 3 metrů.

b Je zapnuté napáiení uzlu AiMesh.

C Uzel AiMesh byl upgradován na firmware s podporou AiMesh.

Stáhněte si firmware s podporou AiMesh z webu: https://www.asus.com/AiMesh/

Zapněte napájení uzlu AiMesh a připojte jej síťovým kabelem k počítači.

Spusťte webové grafické uživatelské rozhraní GUI. Budete přesměrováni na Průvodce nastavením ASUS. Budete přesměrování na Průvodce nastavením ASUS. V opačném případě přejděte na http://router.asus.com

- ÍV Přeiděte na Administration (Správa) > Firmware Upgrade (Upgrade firmwaru). Klikněte na položku Choose File (Zvolit soubor) a odešlete firmware s podporou AiMesh.
- Po odeslání firmwaru přejděte na stránku Network Map (Mapa sítě) a ověřte, zda ie zobrazena ikona AiMesh.





Stiskněte a podržte resetovací tlačítko na svém uzlu AiMesh alespoň 5 sekund. Když indikátor LED napájení pomalu bliká, uvolněte resetovací tlačítko.



ZMĚNA UMÍSTĚNÍ NEJLEPŠÍ VÝKON

Umístěte směrovač AiMesh 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.

APLIKACE ASUS ROUTER

Stáhněte si bezplatnou aplikaci Směrovač ASUS pro nastavení a správu svého směrovače (směrovačů).













OTÁZKA 1 Podporuje směrovač AiMesh režim přístupového bodu?

ODPOVĚĎ: Ano. Směrovač AiMesh můžete nastavit na režim směrovače nebo přístupového bodu. Přejděte na webové grafické uživatelské rozhraní (GUI) (<u>http://router.asus.com</u>) a přejděte na stránku Administration (Správa) > Operation Mode (Provozní režim).



OTÁZKA 2 Lze vytvořit pevné připojení mezi směrovači AiMesh (páteřní 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.



3

- Podle pokynů pro nastavení nejdříve vytvořte spojení mezi směrovačem AiMesh a uzlem přes WiFi.
- Umístěte uzel na ideální místa pro optimální pokrytí. Veďte ethernetový kabel z portu LAN směrovače AiMesh do portu WAN uzlu AiMesh.



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

Riistvara kirjeldus

Uhendage adapter DCIN-pessa ja vajutage toitenuppu. 2 Kui seade on tööks valmis, siis toite ja 2.4 GHz / 5 GHz ühenduse LEDmärgutuled süttivad.

Nuppude kirjeldus



LED-märgutulede kirjeldus



I ÄHTESTUSNUPP

Süsteemi taaslähtestamine tehasesätetele.

WAN-PORT

Ühendage oma modem sellesse pessa võrgukaabliga.

LAN-PORDID 1-4

Ühendage oma arvuti LAN-pessa võrgukaabliga.

SEADISTAMISEELSED TOIMINGUD

01 Eraldiseisva ruuteri seadistamiseks ette valmistamine

Minge jaotisse ONE ROUTER SETUP STEPS (SEADISTUSTOIMINGUD ÜHE RUUTERI JAOKS).



ÜHE RUUTERI SEADISTAMINE

02 AiMesh WiFi süsteemi ettevalmistamine seadistamiseks

Kaks (2) ASUSe ruuterit (AiMeshi toetavad mudelid <u>https://www.asus.com/AiMesh/</u>).

2 Määrake üks AiMeshi ruuteriks ja teine AiMeshi sõlmeks.

** Kui teil on mitu AiMeshi ruuterit, siis soovitame kasutada kõrgeimate näitajatega seadet AiMeshi ruuterina ja teisi AiMeshi sõlmedena.

Minge jaotisse AiMesh SETUP STEPS (AiMeshi SEADISTUSTOIMINGUD).



ÜHE RUUTERI SEADISTUSTOIMINGUD SOOVITAME TEHA JÄRGMIST

:=

01 Teie modemi ettevalmistus

 Ühendage kaabel/DSL-modemi toitejuhe lahti. Kui see on varustatud akuga, eemaldage aku. 1



Modemi tagapaneel

- 2 Ühendage oma modem komplektis olevat võrgukaablit kasutades.
- 3 Lülitage modem sisse. Pange modemi toitejuhe pistikupessa ja lülitage sisse.





Vaadake kaabel/DSL-modemi LED indikaatoreid, et kontrollida, kas ühendus on aktiivne.

1 Kui te kasutate DSL Interneti-ühendust, vajate ruuteri korralikuks konfigureerimiseks oma kasutaianime/parooli, mille saate Interneti-teenuse pakkujalt.



Modemi esipaneel

02 Ühendage oma seade

1 Lülitage ruuter sisse.

Pange pistik pessa ja vajutage ruuteri tagapaneelil olevat toitenuppu.



2 Kontrollige WAN ja 2.4 GHz / 5 GHz LED-märgutulesid ja veenduge, et riistavaraline ühendus on tehtud.



3 Ühendage oma arvuti ruuterile täiendava võrgukaabliga.



03 Sisselogimine ja ühendamine

Avage veebibrauser.

Teid suunatakse ASUSe häälestusviisardisse. Kui seda ei toimu, navigeerige lehele <u>http://router.asus.com</u>.



AiMeshi SEADISTUSTOIMINGUD

01 Ettevalmistus

Pange AiMeshi ruuter ja sõlm häälestamise ajaks üksteisest 3 meetri kaugusele.

02 AiMeshi sõlm

Tootja eelseadistatud olek. Hoidke toide sees ja AiMeshi süsteemi sätted ootel.



03 AiMeshi ruuter

Juhinduge juhistest ONE ROUTER SETUP STEPS (SEADISTUSTOIMINGUD ÜHE RUUTERI JAOKS), et ühendada oma AiMeshi ruuter oma arvuti ja modemiga ja seejärel logige sisse GUI-kasutajaliidesesse.



Eesti

- 2 Minge Network Mapi (Võrgukaart) lehele, klõpsake AiMeshi ikooni ja otsige seejärel oma AiMeshi sõlme laiendust.
 - ** Kui te AiMeshi ikooni siit ei leia, klõpsake püsivara versiooni ja värskendage püsivara.



Klöpsake Search (Otsing), see otsib automaatselt teie AiMesh sõlme. Kui sellel lehel on näidatud AiMeshi sõlm, klõpsake seda, et lisada see AiMeshi süsteemi.

** Kui te ei leia AiMeshi sõlme, siis vaadake TROUBLE SHOOTING (RIKKEOTSING).





4 Pärast sünkroonimise lõpetamist kuvatakse sõnum.

Successfully added RT-ABCDE to your AiMesh system, it will take awhile to show up as connected in the AiMesh router list.
ОК

Onnitleme! Allpool näidatakse kas AiMeshi sõlm on edukalt AiMeshi võrku ühendatud.



59

RIKKEOTSING

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



b Veenduge, et AiMeshi sõlm on sisse lülitatud.

O AiMeshi sõlm on uuendatud AiMeshi püsivaraga.

Laadige AiMeshi toetav tarkvara saidilt https://www.asus.com/AiMesh/

- Ü Ühendage AiMeshi sõlm ja ühendage see oma arvutiga võrgukaabli abil.
- Käivitage GUI-kasutajaliides. Teid suunatakse ASUSe häälestusviisardisse. Kui seda ei toimu, navigeerige lehele <u>http://router.asus.com</u>
- Minge Administration (Haldamine) > Firmware Upgrade (Püsivara uuendamine). Klõpsake Choose File (Vali fail) ja seejärel laadige AiMeshtoetatud püsivara.
- Pärast püsivara laadimist minge lehele Network Map (Võrgukaart), et kontrollida, kas AiMesh ikooni kuvatakse.





Hoidke vähemalt 5 sekundit all AiMeshi sõlme lähtestusnuppu. Kui LEDmärgutuli vilgub aeglaselt, siis vabastage lähtestusnupp.



ÜMBER PAIGUTAMINE PARIM TOIMIMINE

Paigutage AiMeshi ruuter ja sõlm paremasse kohta.



MÄRKUSED:

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

Soovitame paigutada ruuterid avatud ja ruumikasse kohta.

ASUSe RUUTERIRAKENDUS

Laadige alla tasuta ASUSe ruuterirakendus, millega saate oma ruuterit (ruutereid) hallata.









KKK KORDUMA KIPPUVAD KÜSIMUSED

1. küsimus

Kas AiMeshi ruuter toetab pääsupunkti režiimi?

Vastus: Jah. Saate seada AiMeshi ruuteri tööle ruuteri või pääsupunkti režiimis. Minge GUI-kasutajaliidese saidile (<u>http://router.asus.com</u>) ja sealt lehele **Administration (Haldamine)** > **Operation Mode (Töörežiim)**.



2. küsimus

Kas AiMeshi ruutereid 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.

Järgige häälestustoiminguid, et luua AiMeshi ruuteri ja sõlme vahel esmalt WiFivõrk.

Pange sõlm parimat katvust tagavasse kohta. Ühendage AiMeshi ruuteri LANport Etherneti kaabli abil AiMeshi sõlme WAN-pordiga.



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

A hardver részletes leírása

Csatlakoztassa az adaptert a DCIN-portba, majd nyomja meg a bekapcsológombot. 2 Amikor a hardver készen áll, a tápfeszültségielző (2,4 GHz-es/5 GHz-es) LED-ek elkezdenek világítani.

A gombok magyarázata



A LED-ek magyarázata



RESET GOMB

Visszaállítja a rendszert a gyári alapértelmezett beállításokra.

WAN PORT

Ebbe a portba kell csatlakoztatni a modemet egy hálózati kábel segítségével.

1-4. LAN PORT

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

BEÁLLÍTÁS ELŐTTI TEENDŐK

01 A különálló router beállításának előkészítése

1 Lásd: EGYETLEN ROUTER BEÁLLÍTÁSA – LÉPÉSEK.



EGYETLEN ROUTER BEÁLLÍTÁSA

02 Az AiMesh WiFi rendszer beállításának előkészítése

Két (2) ASUS router (olyan modellek, amelyek támogatják az AiMesh használatát – <u>https://www.asus.com/AiMesh/</u>).

2 Jelölje ki az egyiket AiMesh routerként, a másikat pedig AiMesh csomópontként.

** Ha több AiMesh routerrel rendelkezik, azt javasoljuk, hogy azt a routert használja AiMesh routerként, amely a legmagasabb specifikációval rendelkezik, a többit pedig használja AiMesh csomópontként.

3 Lásd: AZ AiMesh BEÁLLÍTÁSA – LÉPÉSEK.





2 Csatlakoztassa a modemet a routerhez a mellékelt hálózati kábel segítségével.
 3 Kapcsolja be a modemet. Csatlakoztassa a modemet a konnektorba, majd kapcsolja be.





- 4 Ellenőrizze a modem LED jelzőfényeit, hogy aktív-e az internetkapcsolat.
 - Ha DSL-kapcsolaton éri el az internetet, az internetszolgáltató (ISP) által megadott felhasználónévre/jelszóra lesz szüksége a router konfigurálásához.



Modem előlapja

02 Az eszköz csatlakoztatása

Kapcsolja be a routert.

Nyomja meg a router hátoldalán lévő bekapcsológombot.



2 Ellenőrizze a WAN működése és a 2,4 GHz-es/5 GHz-es LED-fények alapján, hogy a hardvercsatlakozás kész.



3 Csatlakoztassa a számítógépét a routerhez a plusz hálózati kábel segítségével.



03 Bejelentkezés és csatlakozás

1 Nyisson meg egy webböngészőt.

A rendszer átirányítja az ASUS beállítási varázslóhoz. Ha ez nem történik meg, navigáljon a <u>http://router.asus.com</u> címre.

 Find ASUS Device
 ×

 Shttp://router.asus.com

AZ AiMesh BEÁLLÍTÁSA – LÉPÉSEK

01 Előkészítés

Helyezze az AiMesh útválasztót és csomópontot 3 méteren belül egymástól a beállítási folyamat alatt.

02 AiMesh csomópont

Gyári alapértelmezett állapot. Hagyja bekapcsolva és készenléti módban az AiMesh rendszerbeállításokhoz.



03 AiMesh router

Csatlakoztassa az AiMesh routert a számítógéphez és a modemhez az EGYETLEN ROUTER BEÁLLÍTÁSA – LÉPÉSEK című részben leírtak szerint, majd jelentkezzen be a grafikus felhasználói felületen kereztül.



Magvar



** Ha nem találja az AiMesh ikont, kattintson a firmware verziószámára, és frissítse a firmware-t.



3 Kattintson a Search (Keresés) gombra. A rendszer automatikusan megkeresi az AiMesh. csomópontot. Amikor az AiMesh csomópont megjelenik az oldalon, kattintson rá, és adja hozzá az AiMesh rendszerhez.

** Ha az AiMesh csomópont nem található, tekintse meg a **HIBAELHÁRÍTÁS** című részt.





4 A szinkronizálás befejeződésekor megjelenik egy üzenet.

Successfully added will take awhile to s router list.	RT-ABCDE to your AiMesh system, it how up as connected in the AiMesh
	ОК

Magyar

Gratulálunk! Ha az AiMesh csomópontot sikeresen hozzáadta az AiMesh hálózathoz, az alábbi oldalak jelennek meg.



HIBAELHÁRÍTÁS

Ha az AiMesh router nem talál a közelben AiMesh csomópontot, vagy a szinkronizálás sikertelen, akkor ellenőrizze az alábbiakat, és próbália újra,



0

A

Question of the second point of the second hogy 3 méteren belül van.

b Az AiMesh csomópont be van kapcsolva.

C Az AiMesh csomópont frissítve van az AiMesh által támogatott firmware-re.

Az AiMesh által támogatott fireware-t a következő címen töltheti le: https://www.asus.com/AiMesh/

Kapcsolja be az AiMesh csomópontot, és csatlakoztassa a számítógépéhez egy A hálózati kábel segítségével.

Indítsa el a webes felhasználói felületet. A rendszer átirányítja az ASUS beállítási varázslóhoz. Ha ez nem történik meg, navigálion a http://router.asus.com címre.

Navigáljon az Administration (Adminisztrálás) > Firmware Upgrade ÍV (Firmware-frissítés) oldalra. Kattintson a Choose File (Fáil kiválasztása) lehetőségre, és töltse fel az AiMesh által támogatott firmware-t.

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





Tartsa megnyomva a reset gombot az AiMesh csomóponton legalább 5 másodpercig. Csak akkor engedje el a gombot, amikor a tápfeszültségjelző LED lassú ütemben villogni kezd.


AZ ESZKÖZ ELHELYEZÉSE AZ OPTIMÁLIS TELJESÍTMÉNY

Keresse meg az optimális helyet az AiMesh router és csomópont 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.

ASUS ROUTER ALKALMAZÁS

Töltse le az ingyenes ASUS Router alkalmazást a routerek beállítása és kezelése érdekében.





GYIK GYAKRAN ISN

1.

2.

Az AiMesh router támogatja a Hozzáférési pont üzemmódot?

V: Igen. Az AiMesh routert igény szerint router módra vagy hozzáférési pont módra állíthatja. Kérjük, nyissa meg a webes felhasználói felületet (http://router.asus.com), és navigáljon az Administration (Adminisztrálás) > Operation Mode (Működési mód) oldalra.



Létrehozhatok vezetékes kapcsolatot az AiMesh routerek között (Ethernet backhaul)?

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 kielemzi 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.



Kövesse a beállítási lépéseket, és először az AiMesh router és csomópont között hozza létre a csatlakozást WiFi-kapcsolaton keresztül.

Pagye a csomópontot optimális helyre a megfelelő lefedettség érdekében. Csatlakoztassa az Ethernet-kábelt az AiMesh routeren lévő LAN-port és az AiMesh csomóponton lévő WAN-port közé.



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

Aparatinės įrangos paaiškinimai

Prijunkite adapterį prie DC-IN-nuolatinės srovės jungties ir spauskite maitinimo mygtuka.

(2) Kai mikroprograminė įranga bus parengta, užsidegs maitinimo, 2,4 GHz/5 GHz šviesos diodai.

Mygtukų paaiškinimai



Šviesos diodų paaiškinimai



ATKŪRIMO mygtukas

Atkuria gamyklinius numatytuosius sistemos nustatymus.

WAN JUNGTIS

Tinklo laidu prijunkite modemą prie šios jungties.

1-4 LAN JUNGTIS

Tinklo laidu prijunkite kompiuterį prie LAN jungties.

PRIEŠ NUSTATYMĄ

01 Pasirengimas Maržrutizatoriaus konfiguravimas

1 Eikite į AUTONOMINIO KELVEDŽIO SĄRANKOS ŽINGSNIAI.



AUTONOMINIO KELVEDŽIO NUSTATYMAS, KONFIGURAVIMAS

- 02 Pasirengimas "AiMesh" "WiFi" sistemos sąrankai
- Du (2) ASUS kelvedžiai ("AiMesh" palaikantys modeliai <u>https://www.asus.com/AiMesh/</u>).

Vieną modelį priskirkite kaip "AiMesh" kelvedį, kitą – kaip "AiMesh" mazgą.

** Jei turite kelis "AiMesh" kelvedžius, kaip "AiMesh" kelvedį rekomenduojame naudoti geresnes specifikacijas turintį įrenginį, o kitus – kaip "AiMesh" mazgus.

3 Eikite į **"AiMesh" SĄRANKOS ŽINGSNIAI**.



AiMesh" satelitas

"AiMesh" kelvedis

"AiMesh" SĄRANKOS ŽINGSNIAI

AUTONOMINIO KELVEDŽIO SĄRANKOS ŽINGSNIAI

F

MES REKOMENDUOJAME...

01 Modemas ruošiamas

 Ištraukite maitinimo kabelį / DSL modemą. Jei jame yra atsarginė baterija, ją išimkite.



Modemo galinė pusė

2 Tinklo kabeliu prijunkite modemą prie kelvedžio.

3 Jjunkite modemą. Prijunkite modemą prie elektros lizdo ir jjunkite.





- Patikrinkite savo modemo šviesinius indikatorius (LED) ir jsitikinkite, kad ryšys yra suaktyvintas.
 - Jei naudoiate DSL internetui, norint tinkamai konfigūruoti kelvedi Jums prireiks naudotojo vardo ir slaptažodžio. Jų teiraukitės savo interneto paslaugu teikėjo (ISP).



Modemo priekis

02 Prijunkite savo jrenginj

1 Jjunkite kelvedj.

Prijunkite ir paspauskite kelvedžio gale esantį maitinimo mygtuką.



2 Patikrinkite WAN ir 2,4 GHz/5 GHz šviesos diodus, užtikrinkite, kad mikroprograminės jrangos ryšys yra parengtas.



3 Papildomu tinklo kabeliu prijunkite kompiuterį prie kelvedžio.



03 Registruokitės ir prisijunkite

1 Atidarykite interneto naršyklę.

Būsite nukreipti į sąrankos vedlį "ASUS Setup Wizard". Jei ne, eikite į <u>http://router.asus.com</u>.

Find ASUS Device ×

"AiMesh" SARANKOS ŽINGSNIAI

01 Pasirengimas

Sąrankos proceso metu pastatykite savo "AiMesh" kelvedį ir mazgą ne toliau nei 3 metrų atstumu vieną nuo kito.

02 "AiMesh" mazgas

Gamyklinė numatytoji būsena. "AiMesh" sistemos nustatymams palikite įjungtą maitinimą ir budėjimo režimą.



03 "AiMesh" kelvedis

Norėdami prijungti "AiMesh" kelvedį prie kompiuterio ir modemo, vadovaukitės AUTONOMINIO KELVEDŽIO SĄRANKOS ŽINGSNIAIS, tada prisijunkite prie internetinio GUI.



Lietuvių

Eikite į puslapį "Network Map" (tinklo žemėlapis), spustelėkite "AiMesh" piktogramą ir atlikite išplėstinio "AiMesh" mazgo paiešką.

** Jei čia negalite rasti "AiMesh" piktogramos, spustelėkite mikroprograminės įrangos versiją ir atnaujinkite mikroprograminę įrangą.



Spustelėkite leškoti, tada bus automatiškai ieškoma "AiMesh" mazgo. Kai šiame puslapyje bus rodomas "AiMesh" mazgas, spustelėkite jį ir pridėkite prie "AiMesh" sistemos.

** Jei nepavyko rasti jokio "AiMesh" mazgo, eikite į **PROBLEMŲ SPRENDIMAS**.





4 Užbaigus sinchronizavimą rodomas pranešimas.

Successfully added RT-ABCDE to your AiMesh system, it will take awhile to show up as connected in the AiMesh router list.

5 Sveikiname! Kai "AiMesh" mazgas sėkmingai pridėtas prie "AiMesh" tinklo, bus rodomi toliau esantys puslapiai.



PROBLEMŲ SPRENDIMAS

Jei "AiMesh" kelvedis negali rasti jokio "AiMesh" mazgo netoliese arba nepavyksta atlikti sinchronizavimo, pabandykite atlikti toliau pateikiamus veiksmus ir bandykite dar.



b "AiMesh" mazgas yra jjungtas.

C "AiMesh" mazge atnaujinta "AiMesh" palaikanti mikroprograminė įranga.

- Atsisiųskite "AiMesh" palaikančią mikroprograminę įrangą iš: <u>https://www.asus.com/AiMesh/</u>
- (i) Ijunkite "AiMesh" mazgą ir prijunkite jį prie kompiuterio tinklo kabeliu.
- Paleiskite internetinį GUI. Būsite nukreipti į sąrankos vedlį "ASUS Setup Wizard". Jei ne, eikite į <u>http://router.asus.com</u>
- Eikite į Administration (Administravimas) > Firmware Upgrade (Mikroprograminės įrangos naujinimas). Spustelėkite <u>Choose File (Pasirinkti failą)</u> ir įkelkite "AiMesh" palaikančią mikroprograminę įrangą.
- Įkėlę mikroprograminę įrangą eikite į puslapį Network Map (tinklo žemėlapis) ir patikrinkite, ar rodoma "AiMesh" piktograma.





"AiMesh" mazge bent 5 sekundes spauskite atkūrimo mygtuką. Atleiskite atkūrimo mygtuką, kai maitinimo šviesos diodas pradės lėtai mirksėti.



PERKĖLIMAS GERIAUSIAS VEIKIMAS

Padėkite "AiMesh" kelvedį ir mazgą 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.

"ASUS" KELVEDŽIO PRO-GRAMĖLĖ

Atsisiųskite ASUS kelvedžio programėlę, kad atliktumėte kelvedžio (-ių) sąranką ir galėtumėte juos tvarkyti.

Q ASUS kelvedis





DUK

kl.

Ar "AiMesh" kelvedis palaiko prieigos taško režimą?

Ats.: Taip. Galite nustatyti "AiMesh" kelvedį veikti kelvedžio arba prieidos taško režimu. Eikite i internetini GUI (http://router.asus. com), tada – i puslapi Administravimas > Veikimo režimas.



2 kl. Ar galiu sujungti "AiMesh" kelvedžius laidiniu ryšiu (eterneto tarpinei rvšio liniiai)?

> Ats.: Taip. "AiMesh" sistema palaiko belaidį ir laidinį ryšį tarp "AiMesh" kelvedžio ir mazgo, užtikrindama maksimalu pralaiduma ir stabiluma. "AiMesh" analizuoja belaidžio signalo stiprumą visose prieinamose dažnių juostose, tada automatiškai nustato, kuris ryšys, belaidis ar laidinis, geriausiai užtikrins vidini kelvedžio ryšio pagrinda.



- Norėdami pirmiausia nustatyti "WiFi" ryšį tarp "AiMesh" kelvedžio ir mazgo, vadovaukitės sarankos žingsniais.
- Padėkite mazga tinkamiausioje vietoje, kur yra geriausia aprėptis. Prijunkite eterneto kabelj nuo "AiMesh" kelvedžio LAN jungties prie "AiMesh" mazgo WAN jungties.



3 "AiMesh" sistema automatiškai pasirinks geriausią duomenų perdavimo kelia, laidinį arba belaidį.

Aparatūras skaidrojums

1 Pievienojiet adapteri DC-IN pieslēgvietai un nospiediet barošanas pogu. 2 Kad jūsu aparatūra būs gatavībā, spīdēs barošanas un 2,4 GHz/5 GHz LED gaisminas.

Pogu skaidrojums



LED skaidrojums



ATIESTATĪŠANAS POGA

Atiestata sistēmu uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem.

WAN PIESLĒGVIETA

Pievienojiet modemu šai pieslēgvietai ar tīkla kabeli.

LAN PIESLĒGVIETA 1-4

Pievienojiet datoru LAN pieslēgvietai ar tīkla kabeli.

PIRMS IESTATĪŠANAS

01 Sagatavošanās atsevišķa maršrutētāja iestatīšanai

Dodieties uz ONE ROUTER SETUP STEPS (VIENA MARŠRUTĒTĀJA IESTATĪŠANAS SOĻI).



VIENA MARŠRUTĒTĀJA IESTATĪŠANA

02 Sagatavošanās AiMesh WiFi sistēmas iestatīšanai

Divi (2) ASUS maršrutētāji (modeļi, kas atbalsta AiMesh <u>https://www.asus.com/AiMesh/</u>).

2 Nozīmējiet vienu kā AiMesh maršrutētāju un otru kā AiMesh mezglpunktu.

** Ja jums ir vairāki AiMesh maršrutētāji, iesakām izmantot maršrutētāju ar labākajiem tehniskajiem datiem kā AiMesh maršrutētāju un pārējos kā AiMesh mezglpunktus.

3 Dodieties uz AiMesh SETUP STEPS (AiMesh IESTATĪŠANAS SOĻI).



VIENA MARŠRUTĒTĀJA IES-TATĪŠANAS SOLI MĒS IESAKĀM...

01 jūsu modems tiek sagatavots darbam



 Atvienojiet barošanas kabeli / DSL modemu. Ja tam ir rezerves barošana no baterijas, iznemiet bateriju.





ⓓ

0

2 Savienojiet modemu ar maršrutētāju, izmantojot pievienoto tīkla kabeli.

Barto and Bar modemu strāvas avotam un ieslēdziet.

Modema aizmugure





4 Pārbaudiet modema LED gaisminas, lai pārliecinātos, ka savienojums ir aktīvs.

Ja jūs lietojat DSL internetam, jums būs vajadzīgs lietotājvārds / parole no jūsu interneta pakalpojumu sniedzēja (Internet Service Provider, ISP), lai pareizi konfigurētu maršrutētāju.



Modema priekšpuse

02 Pievienojiet savu ierīci

1 leslēdziet maršrutētāja barošanu.

Pievienojiet strāvas avotam un nospiediet maršrutētāja aizmugurē esošo barošanas pogu.



Pārbaudiet WAN un 2,4 GHz/5 GHz LED gaismiņas, lai pārliecinātos, ka aparatūra ir savienota



Bievienojiet datoru maršrutētājam, izmantojot papildu tīkla kabeli.



×

03 Piesakieties un pievienojieties

1 Atveriet tīmekļa pārlūku.

Jūs pāradresēs uz ASUS iestatīšanas vedni. Ja tas neatveras, dodieties uz <u>http://router.asus.com</u>.

Find ASUS Device

Shttp://router.asus.com

Latviešu

AiMesh IESTATĪŠANAS SOĻI

01 Sagatavojieties

lestatīšanas laikā novietojiet AiMesh maršrutētāju un mezglu 3 metru attālumā vienu no otra.

02 AiMesh mezglpunkts

Rūpnīcas noklusējuma statuss. AiMesh sistēmas iestatījumiem turiet barošanu ieslēgtu un ierīci gaidstāves režīmā.



03 AiMesh maršrutētājs

Skatiet ONE ROUTER SETUP STEPS (VIENA MARŠRUTĒTĀJA IESTATĪŠANAS SOĻI), lai pievienotu AiMesh maršrutētāju pie datora un modema, pēc tam piesakieties tīmekļa grafiskajā lietotāja saskarnē.



Latviešu

2 Dodieties uz lapu Network Map (Tikla karte), noklikšķiniet uz AiMesh ikonas un tad uz Search (Meklēt) paplašināto AiMesh mezglpunktu.

** Ja nevarat šeit atrast AiMesh ikonu, noklikšķiniet uz aparātprogrammatūras versijas un atjauniniet aparātprogrammatūru.



8 Noklikšķiniet uz Search (Meklēt), notiks automātiska AiMesh mezglpunkta meklēšana. Kad šajā lapā redzams AiMesh mezglspunkts, noklikšķiniet uz tā, lai to pievienotu AiMesh sistēmai.

*** Ja nevarat atrast AiMesh mezglpunktu, lūdzu, dodieties uz TROUBLE SHOOTING (KĻŪMJU NOVĒRŠANA).





4 Kad pabeigta sinhronizācija, parādās paziņojums.

Successfully added RT-ABCDE to your AiMesh system, it will take awhile to show up as connected in the AiMesh router list.	
	ОК

5 Apsveicam! Jūs redzēsiet zemāk paradīto attēlu, ja AiMesh mezglpunkts ir veiksmīgi pievienots AiMesh tīklam.



Latviešu

KĻŪMJU NOVĒRŠANA

Ja AiMesh maršrutētāis nevar atrast tuvumā nevienu AiMesh mezolpunktu vai sinhronizācija neizdevās, lūdzu, veiciet turpmāk norādītās pārbaudes un mēģiniet vēlreiz.

A Novietojiet AiMesh mezglounktu tuvāk AiMesh maršrutētājam ideālā variantā. Pārliecinieties, vai tas atrodas 3 metru attālumā.



0

AiMesh mezalpunkts ir ieslēats.

• AiMesh mezglpunkts ir atjaunināts ar AiMesh atbalstošu aparātprogrammatūru.

Lejupielādējiet AiMesh - atbalstošu aparātprogrammatūru no: https://www.asus.com/AiMesh/

leslēdziet barošanu AiMesh mezglpunktam un pievienojiet to pie datora ar tīkla kabeli.

Palaidiet tīmekļa grafisko lietotāja interfeisu. Jūs tiksiet pāradresēts uz ASUS iestatīšanas vedni. Ja tas neatveras, dodieties uz http://router.asus.com.

Dodieties uz Administration (Administrācija) > Firmware Upgrade ÍV (Aparātprogrammatūras atiaunināšana). Noklikškiniet uz Choose File (izvelēties failu) un augšupielādējiet AiMesh atbalstīto aparātprogrammatūru.

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





Nospiediet atiestatīšanas pogu uz sava AiMesh mezglpunkta vismaz 5 sekundes. Kad barošanas LED lēni mirgo, atlaidiet atiestatīšanas pogu.



PĀRVIETOŠANA VISLABĀKAIS VEIKUMS

Novietojiet AiMesh maršrutētāju un mezglpunktu 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.

ASUS MARŠRUTĒTĀJA LIETOTNE

Lejupielādējiet bezmaksas ASUS Router APP (maršrutētāja lietotni), lai iestatītu un pārvaldītu jūsu maršrutētāju(-s).

Q ASUS Router









BUJ BIFŽA

1. jautājums.

Vai AiMesh maršrutētājs atbalsta Access Point režīmu?

Atbilde. Jā. Jūs varat izvēlēties iestatīt AiMesh maršrutētāju vai nu maršrutētāja, vai arī piekluves punkta režīmā. Lūdzu, dodieties uz tīmekla grafisko lietotāja saskarni (http://router.asus.com), pec tam uz lapu Administration (Administrācija) > Operation Mode (Lietošanas režīms).



2. jautājums. Vai es varu iestatīt AiMesh savienojumu ar vadiem (Ethernet atvilces maršrutēšana)?

> Atbilde, Jā, AiMesh sistēma atbalsta kā bezvadu, tā arī vadu savienojumu starp AiMesh maršrutētāju un mezglpunktu, 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.

Izpildiet iestatīšanas soļus, lai vispirms izveidotu WiFi savienojumu starp AiMesh maršrutētāju un mezglpunktu.

2 Novietojiet mezglpunktu ideālās vietās labākam pārklājumam. Savienojiet ar Ethernet kabeli AiMesh maršrutētāja LAN pieslēgvietu un AiMesh mezglpunkta WAN pieslēgvietu.



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

Informacje o urządzeniu

Podłącz zasilacz do portu DCIN, a następnie naciśnij przycisk zasilania. 2 Gdy urządzenie bedzie gotowe do użytkowania, zaświeci sie dioda zasilania i 2,4 GHz/5 GHz.

Informacje o przyciskach



Informacje o diodach



PRZYCISK RESETOWANIA

Resetowanie systemu do domyślnych ustawień fabrycznych.

PORT WAN

Podłącz modem do tego portu przy użyciu kabla sieciowego.

PORT LAN 1-4

Podłącz komputer PC do portu LAN przy użyciu kabla sieciowego.

PRZED KONFIGURACJĄ

01 Przygotowanie do konfiguracji samodzielnego routera

Przejdź do części INSTRUKCJE KONFIGURACJI JEDNEGO ROUTERA.



KONFIGURACJA JEDNEGO ROUTERA

- 02 Przygotowanie do konfiguracji systemu AiMesh WiFi
- Dwa (2) routery ASUS (modele obsługujące system AiMesh <u>https://www.asus.com/AiMesh/</u>).

2 Przypisz jeden jako router AiMesh, a drugi jako węzeł AiMesh.

** W przypadku posiadania kilku routerów AiMesh zalecane jest, aby funkcję routera AiMesh pełnił router o najwyższych specyfikacjach, a pozostałe mogą być używane jako węzły AiMesh.

3 Przejdź do części INSTRUKCJE KONFIGURACJI SYSTEMU AiMesh.



INSTRUKCJE KONFIGURACJI JEDNEGO ROUTERA

1

ZALECAMY.... Przygotowanie modemu

1 Odłacz zasilanie od modemu kablowego /dsl. Jeśli zawiera on baterie podtrzymującą, wyjmij ją. 1



Polski

Tvł modemu

- 2 Podłącz modem do routera przy użyciu dostarczonego kabla sieciowego.
- 3 Włącz modem. Podłącz modem do gniazda elektrycznego i włacz zasilanie.



Tył modemu



1

4 Sprawdź wskaźniki LED na modemie kablowym/ DSL w celu upewnienia się, że połączenie jest aktvwne.

> Jeśli modem kablowy/DSL służy do obsługi Internetu, konieczne bedzie odpowiednie skonfigurowanie routera przy użyciu nazwy użytkownika/ hasła uzyskanych od usługodawcy internetówegó (ISP).



Przód modemu

02 Podłączanie urządzenia

1 Włącz router.

Podłącz do zasilania i naciśnij przycisk zasilania znajdujący się z tyłu routera.



2 Sprawdź diody WAN i 2,4 GHz/5 GHz, aby upewnić się, że połączenie sprzętowe zostało nawiązane.



Podłącz komputer PC do routera przy użyciu dodatkowego kabla sieciowego.



03 Logowanie i łączenie

1

Otwórz przeglądarkę internetową.

Nastąpi przekierowanie do kreatora konfiguracji ASUS. Jeśli nie, przejdź pod adres <u>http://router.asus.com</u>.



INSTRUKCJE KONFIGURACJI SYS-TEMU AiMesh

01 Przygotowanie

Na czas konfiguracji umieść router i węzeł AiMesh w odległości do 3 metrów od siebie.

02 Węzeł AiMesh

Routery powinny przywrócone ustawienia fabryczne. Oba routery muszą być włączone i gotowe do konfiguracji AiMesh.



03 Router AiMesh

Zapoznaj się z częścią INSTRUKCJE KONFIGURACJI JEDNEGO ROUTERA, aby połączyć router AiMesh z komputerem PC i modemem, a następnie zaloguj się do interfejsu Web GUI.





*** Jeśli ikona AiMesh nie będzie widoczna, kliknij wersję oprogramowania sprzętowego i zaktualizuj je.



8 Kliknij przycisk Search (Szukaj), aby rozpocząć automatyczne wyszukiwanie węzła AiMesh. Gdy węzeł AiMesh pojawi się na tej stronie, kliknij go w celu dodania do systemu AiMesh.

** Jeśli nie uda się znaleźć żadnego węzła AiMesh, należy przejść do części ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW.





4 Po ukończeniu synchronizacji wyświetlony zostanie komunikat.

Successfully added RT will take awhile to sho router list.	-ABCDE to your AiMesh system, it w up as connected in the AiMesh	
	ОК	

5 Gratulacje! Po pomyślnym dodaniu węzła AiMesh do sieci AiMesh wyświetlone zostaną poniższe strony.



ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

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

(a) Ustaw węzeł AiMesh bliżej routera AiMesh. Odległość powinna wynosić maks. 3 metry.

b Sprawdź, czy węzeł AiMesh jest włączony.

Sprawdź, czy oprogramowanie sprzętowe węzła AiMesh jest zaktualizowane do wersji zapewniającej obsługę systemu AiMesh.

0

Pobierz oprogramowanie sprzętowe obsługujące system AiMesh ze strony: <u>https://www.asus.com/AiMesh/</u>

(i) Włącz węzeł AiMesh i połącz go z komputerem PC przy użyciu kabla sieciowego.

Uruchom interfejs Web GUI. Nastąpi przekierowanie do kreatora konfiguracji ASUS. Jeśli nie, przejdź pod adres <u>http://router.asus.com</u>

- Przejdź do pozycji Administration (Administracja) > Firmware Upgrade (Aktualizacja oprogramowania sprzętowego). Kliknij pozycję <u>Choose File</u> (Wybierz plik) i załaduj oprogramowanie sprzętowe obsługujące system AiMesh.
- Po załadowaniu oprogramowania sprzętowego przejdź na stronę Network Map (Mapa sieci), aby sprawdzić, czy pojawiła się ikona AiMesh.





Naciśnij przycisk resetowania na węźle AiMesh i przytrzymaj go przez co najmniej 5 sekund. Zwolnij przycisk resetowania, gdy dioda zasilania zacznie powoli migać.


ZMIANA LOKALIZACJI NAJWYŻSZA WYDAJNOŚĆ

Umieść router i węzeł AiMesh 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.

APLIKACJA ASUS ROUTER

Pobierz bezpłatną aplikację ASUS Router do konfiguracji routerów i zarządzania nimi.





FAQ Często zadawane pytania

P1 Czy router AiMesh obsługuje tryb punktu dostępu?

O: Tak. Router AiMesh może działać w trybie routera lub w trybie punktu dostępu. Przejdź do interfejsu Web GUI (<u>http://router.asus.</u> <u>com</u>), a następnie przejdź na stronę **Administration (Administracja)** > **Operation Mode (Tryb działania)**.



P2 Czy między routerami AiMesh można ustanowić połączenie przewodowe (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.

> Wykonaj najpierw instrukcje konfiguracji w celu ustanowienia połączenia sieci WiFi między routerem i węzłem AiMesh.

Umieść węzeł w odpowiedniej lokalizacji, aby zapewnić doskonały zasięg. Poprowadź kabel Ethernet od portu LAN routera AiMesh do portu WAN węzła AiMesh.



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

2

3

Устройство

0

1 Подключите блок питания к разъему DC-IN и нажмите кнопку питания. Индикаторы питания, 2.4 ГГц/5 ГГц загорятся при готовности устройства.

Кнопки



Индикаторы



КНОПКА СБРОСА

Сброс системы к заводским настройкам по умолчанию.

WAN-порт

Подключите модем к этому порту с помощью сетевого кабеля.

ПОРТЫ LAN 1-4

Подключите компьютер к роутеру с помощью сетевого кабеля.

ПЕРЕД НАСТРОЙКОЙ

01 Подготовка к настройке роутера в одиночном режиме

Перейдите в ИНСТРУКЦИИ ПО НАСТРОЙКЕ РОУТЕРА В ОДИНОЧНОМ РЕЖИМЕ.



НАСТРОЙКА РОУТЕРА В ОДИНОЧНОМ РЕЖИМЕ

02 Подготовка к настройке системы AiMesh Wi-Fi

Два роутера ASUS (модели с поддержкой AiMesh <u>https://www.asus.com/AiMesh/</u>).

2 Настройте один в качестве роутера AiMesh, а второй в качестве узла AiMesh.

** Если у Вас несколько роутеров AiMesh, рекомендуем использовать наиболее мощный в качестве роутера AiMesh и другие в качестве узлов AiMesh.

3 Перейдите в ИНСТРУКЦИИ ПО НАСТРОЙКЕ AiMesh.



ИНСТРУКЦИИ ПО НАСТРОЙКЕ РОУТЕРА В ОДИНОЧНОМ РЕЖИМЕ МЫ РЕКОМЕНДУЕМ...

01 Подготовьте модем

Отключите питание от кабельного / DSL-модема. При наличии резервного аккумулятора, извлеките е.



Задняя панель модема

- Подключите роутер к модему или кабелю провайдера(ISP) с помощью сетевого кабеля.
- Включите модем. Подключите модем к розетке и включите его.





Проверьте индикаторы модема и убедитесь в наличии подключения.

РУССКИЙ

При использовании подключения DSL Вам потребуется ввести имя пользователя / пароль от провайдера (ISP).



Передняя панель модема



1 Включите роутер.

Нажмите кнопку питания на задней панели роутера.



2 Проверьте свечение индикаторов WAN и 2.4GHz/5GHz, означающее готовность устройства.



Подключите компьютер к роутеру с помощью дополнительного сетевого кабеля.



03 Вход и подключение

1 Откройте браузер.

3

Вы будете перенаправлены в мастер настройки. Если нет, перейдите на <u>http://router.asus.</u> <u>com</u>.



ИНСТРУКЦИИ ПО НАСТРОЙКЕ AiMesh

01 Подготовка

В процессе настройки разместите роутер и узел AiMesh на расстоянии не более 3 метров друг от друга.

02 Узел AiMesh

Состояние по умолчанию. Включите питание и ожидайте настройки системы AiMesh.



03 Poytep AiMesh

Для подключения роутера AiMesh к компьютеру и модему обратитесь к ИНСТРУКЦИИ ПО НАСТРОЙКЕ РОУТЕРА В ОДИНОЧНОМ РЕЖИМЕ, затем войдите в веб-интерфейс.



РУССКИЙ

- Перейдите на страницу Карта сети, нажмите иконку AiMesh и найдите дополнительный узел AiMesh.
 - ** Если Вы не нашли иконку AiMesh, проверьте версию прошивки и обновите ее.



3 Нажмите Поиск для автоматического поиска узлов AiMesh. При появлении узла AiMesh, нажмите на него для добавления его в систему AiMesh.

** Если Вы не нашли узел AiMesh, перейдите в раздел УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ.







Устройство RT-ABCDE успешно добавлено в систему AiMesh, через некоторое время оно отобразится в списке роутеров AiMesh.

OK

5	Поздравляем! Страница ниже появляется при	успешном добавлении	узла в сеть AiMesh
---	---	---------------------	--------------------



УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Если роутер AiMesh не нашел узел AiMesh или появляется ошибка при синхронизации, выполните инструкции ниже и повторите попытку.



Переместите узел AiMesh ближе к роутеру AiMesh. Убедитесь, что он находытся на расстоянии, не более 3 метров.



Узел AiMesh включен.

Прошивка узла поддерживает AiMesh.

A

Скачайте прошивку с поддержкой AiMesh со страницы: https://www.asus.com/ AiMesh/

Включите vзел AiMesh и подключите его к компьютеру с помощью сетевого кабеля. A

- Войдите в веб-интерфейс. Вы будете перенаправлены в мастер настройки. Если нет, перейдите на http://router.asus.com
- Перейдите Администрирование > Обновление прошивки. Нажмите Выбрать iv. файл и загрузите прошивку с поддержкой AiMesh.
- B После загрузки прошивки перейдите на страницу Карта сети для проверки наличия иконки AiMesh.





Нажмите и удерживайте кнопку сброса на узле AiMesh более 5 секунд. Отпустите кнопку сброса когда индикатор питания начнет медленно мигать.



РАСПОЛОЖЕНИЕ УЛУЧШЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Найдите подходящее место для роутера и узла 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.

ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ РОУТЕРА

Скачайте бесплатное приложение ASUS Router для настройки и управления роутером.









ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПР FAO

Poyrepa AiMesh поддерживает режим точки доступа? **R1**

О: Да. Можно настроить роутера AiMesh в режиме роутера или точки доступа. Войдите в веб-интерфейс (http://router.asus.com) и перейдите на страницу Администрирование > Режим работы.



Можно настроить подключение между роутерами AiMesh (Ethernet **B2** 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.

Сначала выполните инструкции по настройке беспроводного подключения между роутером и узлом AiMesh.

2 Расположите узел в идеальном месте для наилучшего приема сигнала. Подключите кабель Ethernet к порту LAN роутера AiMesh и к порту WAN узла AiMesh.



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

Explicații hardware

1 Conectati adaptorul la portul DCIN si apăsati butonul de alimentare. 2 LED-urile de alimentare, 2.4 GHz/5 GHz se vor aprinde când hardware-ul este pregătit.

Explicatii buton



Explicatii LED



BUTON DE RESETARE

Resetați sistemul la setările implicite din fabrică.

PORT WAN

Conectați modemul la acest port cu un cablu de rețea.

PORT LAN 1-4

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

ÎNAINTE DE SETARE

01 Pregătirea pentru configurarea unui router independent

1 Accesați PAȘI DE CONFIGURARE CA ROUTER INDEPENDENT.



CONFIGURAREA CA ROUTER INDEPENDENT

- 02 Pregătirea pentru a configura un sistem AiMesh WiFi
- Două (2) routere ASUS (care acceptă AiMesh <u>https://www.asus.com/AiMesh/</u>).
- 2 Atribuiți unul ca router AiMesh și altul ca nod AiMesh.
 - ** Dacă aveți mai multe rutere AiMesh, vă recomandăm să îl utilizați pe cel cu cele mai bune specificații AiMesh şi pe celelalte ca noduri AiMesh.

3 Accesați PAȘI DE CONFIGURARE AiMesh.



Nod AiMesh

Router AiMesh

PAȘI DE CONFIGURARE AiMesh

PAȘI DE CONFIGURARE CA ROUTER INDEPENDENT

<u>SUGERĂM...</u>

01 Pregătirea modemului

Deconectați modemul DSL/prin cablu. Dacă acesta are o baterie de rezervă, scoateți bateria.



Spate modem

- 2 Conectați modemul la router folosind cablul de rețea furnizat.
- Porniți modemul. Conectați modemul la priza electrică și porniți-l.



Română

6

4 Verificați indicatoarele luminoase LED de pe modemul DSL/prin cablu pentru a vă asigura că este activă conexiunea.

> Dacă utilizați conexiunea DSL pentru internet, veți avea nevoie de numele de utilizator/parola de la furnizorul de servicii internet (ISP) pentru a configura corect router-ul.



Față modem

02 Conectați dispozitivul

1 Porniți router-ul.

Conectați și apăsați pe butonul de alimentare de pe partea din spate a router-ului.



Verificați luminile LED WAN și 2,4 GHz/5 GHz pentru a vă asigura că este pregătită conexiunea hardware.





Conectați PC-ul la router cu ajutorul cablului de rețea suplimentar.



03 Autentificare și conectare

1 Deschideți un browser web.

Veți fi redirecționat către ASUS Setup Wizard (Expertul de configurare ASUS). Dacă acest lucru nu se întâmplă, navigați la adresa <u>http://router.asus.com</u>.



PAŞI DE CONFIGURARE AiMesh

01 Pregătirea

Plasați router-ul și nodul AiMesh la maxim 3 metri unul de celălalt în timpul procesului de configurare.

02 Nod AiMesh

Stare implicită din fabrică. Mențineți alimentarea pornită și în așteptare pentru setările sistemului AiMesh.



03 Router AiMesh

Consultați PAȘI DE CONFIGURARE CA ROUTER INDEPENDENT pentru a conecta router-ul AiMesh la PC și modem și apoi autentificați-vă în GUI web.





2 Accesati pagina Network Map (Hartă retea), faceti clic pe pictograma AiMesh si apoi Search (Căutare) pentru nodul AiMesh folosit pentru extindere.

** Dacă nu găsiți pictograma AiMesh aici, faceți clic pe versiunea firmware și actualizați firmware-ul.



3 Faceți clic pe Search (Căutare), aceasta va căuta automat nodul AiMesh. Când nodul AiMesh este afisat pe această pagină, faceti clic pe acesta pentru a-l adăuga în sistemul AiMesh.

** Dacă nu puteși găsi niciun nod AiMesh, accesați DEPANAREA.





4 După finalizarea sincronizării este afișat un mesaj.

Successfully added RT-ABCDE to your AiMesh system, it will take awhile to show up as connected in the AiMesh router list.

OK

			3	
(•	١	E	•
	_)	
r	-	۲	7	2

5 Felicitări! Veți descoperi că paginile de mai jos apar când un nod AiMesh a fost adăugat cu succes la reteaua AiMesh.



DFPANARF

Dacă router-ul AiMesh nu poate găși niciun nod AiMesh în apropiere sau sincronizarea esuează, verificati următoarele si încercati din nou.

Mutati nodul AiMesh mai aproape de router-ul AiMesh. Asigurati-vă că distanta este de maxim 3 metri.



D Nodul AiMesh este pornit.

C Nodul AiMesh este actualizat la firmware-ul acceptat AiMesh.

0 Descărcati AiMesh - firmware compatibil la: https://www.asus.com/AiMesh/

- A Porniți nodul AiMesh și conectați-l la PC printr-un cablu de rețea.
- A Lansați un GUI interfață de utilizare web. Veți fi redirecționat către ASUS Setup Wizard (Expertul de configurare ASUS). Dacă acest lucru nu se întâmplă, navigati la adresa http://router.asus.com.
- Accesați Administration (Administrare) > Firmware Upgrade (Actualizare iv firmware). Faceti clic pe Choose File (Selectare fisier) si încărcati firmware-ul suportat de AiMesh.
- După ce firmware-ul este încărcat, accesati pagina Network Map (Hartă retea) pentru a verifica dacă pictograma Aimesh a fost afișată.





Apăsați pe butonul de resetare de pe nodul AiMesh timp de cel puțin 5 secunde. Eliberați butonul de resetare atunci când LED-ul de alimentare clipește încet.



RELOCARE CEA MAI BUNĂ PERFORMANȚĂ

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



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

Vă recomandăm să amplasați ruterele într-un spațiu deschis.

APLICAȚIA ASUS ROUTER

Descărcați APLICAȚIA ASUS Router gratuită pentru a configura și gestiona ruterele.





Întrebări frecvente FAO Î1

Router-ul AiMesh acceptă modul Access Point (Punct de acces)?

A:Da. Puteti alege să setati router-ul AiMesh ca mod router sau mod punct de acces. Accesati GUI prin browser-ul web (http://router.asus.com) si accesati pagina Administration (Administrare) > Operation Mode (Mod functionare).



Pot configura o conexiune cu fir între router-ele AiMesh (backhaul Ethernet)?

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



ß

Urmati pasii de configurare pentru a stabili o conexiune între nodul si router-ul AiMesh prin WiFi mai întâi.

Asezati nodul în locatiile ideale pentru cea mai bună acoperire. Conectați un cablu Ethernet la portul LAN al router-ului AiMesh și la portul WAN al nodului AiMesh.



Sistemul AiMesh va selecta automat cea mai bună cale pentru transmisia datelor, fie prin fir, fie wireless.

Î2

Pojašnjavanje hardvera



Priključite adapter u DCIN ulaz i pritisnite taster za napajanje. Napajanje, 2.4GHz/5GHz lampice će se upaliti kada je vaš hardver spreman.

Pojašnjavanje dugmadi



Pojašnjavanje lampica



TASTER ZA USPOSTAVLJANJE POČETNIH VREDNOSTI

Vratite sistem na fabrička podešavanja.

WAN ULAZ

Povežite svoj modem za ovaj ulaz preko mrežnog kabla.

LAN ULAZ 1-4

Povežite svoj PC za LAN ulaz preko mrežnog kabla.

PRE PODEŠAVANJA 01 Priprema za podešavanje samostalnog rutera

Idite na ONE ROUTER SETUP STEPS (KORACI ZA PODEŠAVANJE JEDNOG RUTERA).



PODEŠAVANJE JEDNOG RUTERA

02 Priprema za podešavanje bežičnog AiMesh WiFi sistema

1 Dva (2) ASUS rutera (modeli koji podržavaju AiMesh <u>https://www.asus.com/AiMesh/</u>).

2 Dodelite jedan kao AiMesh ruter, a drugi kao AiMesh račvište.

** Ukoliko imate više AiMesh rutera, preporučujemo da ruter sa najjačim specifikacijama koristite kao svoj AiMesh ruter, a druge kao AiMesh račvišta.

Idite na AiMesh SETUP STEPS (KORACI ZA PODEŠAVANJE AiMesh-a).



KORACI ZA PODEŠAVANJE AiMesh-a

KORACI ZA PODEŠAVANJE JEDNOG RUTERA

PREDLAŽEMO DA...

01 Priprema vašeg modema

 Izvucite kabl za struju/DSL modem. Ukoliko postoji baterija za podršku, izvadite bateriju.



Modem pozadi

- Povežite svoj modem za ruter uz pomoć priloženog mrežnog kabla.
- Uključite modem. Priključite modem u utičnicu za struju i uključite.





6

4 Proverite LED lampice svog kabla/DSL modema da proverite da je veza aktivna.

> Ukoliko koristite DSL za internet, biće vam potrebni korisničko ime/lozinka od vašeg internet provajdera (ISP) da ispravno konfigurišete ruter.



Modem spreda

02 Povežete svoj uređaj

1 Uključite ruter.

Priključite i pitisnete taster za napajanje na poleđini rutera.



2 Proverite WAN i 2.4GHz/5GHz LED svetla da potvrdite da je hardverska veza spremna.



3 Povežite svoj PC za ruter koristeći dodatni mrežni kabl.



03 Prijavite se i povežite se

1 Otvorite internet pregledač.

Bićete preusmereni na ASUS čarobnjak za podešavanje. Ukoliko se to ne desi, idite na <u>http://router.asus.com</u>.



KORACI ZA PODEŠAVANJE AiMesh-a

01 Pripremite

Postavite svoj AiMesh ruter i čvorište na međusobnom rastojanju koje je manje od 3 metara tokom procesa podešavanja.

02 AiMesh račvište

Status fabričkih podešavanja. Vodite računa da je napajanje uključeno tokom podešavanja AiMesh sistema.



03 AiMesh ruter

Pogledajte ONE ROUTER SETUP STEPS (KORAKE ZA PODEŠAVANJE JEDNOG RUTERA) da povežete svoj AiMesh ruter za svoj PC i modem, a potom se prijavite na internet GUI.



Srpski



** Ukoliko ovde ne možete da pronađete AiMesh ikonicu, kliknite na verziju firmvera i ažurirajte firmver.



- 8 Kliknite na Search (Pretraga) i to će automatski potražiti vaše AiMesh račvište. Kada se AiMesh račvište prikaže na ovoj stranici, kliknite na njega da ga dodate u AiMesh sistem.
 - ** Ukoliko ne možete da pronađete bilo koje AiMesh račvište, idite na TROUBLE SHOOTING (REŠAVANJE PROBLEMA).





4 Poruka se prikazuje kada je sinhronizacija obavljena.

Successfully added RT will take awhile to sho router list.	ABCDE to your AiMesh system, it w up as connected in the AiMesh	
	ОК	

Cestitke! Videćete da se stranice ispod prikazuju kada je AiMesh račvište uspešno dodato na AiMesh mrežu.



REŠAVANJE PROBLEMA

Ukoliko vaš Aimesh ruter ne može da pronađe AiMesh čvorište u blizini ili ukoliko sinhronizacija ne bude uspešno obavljenja, proverite sledeće i pokušajte ponovo.



b Vaše AiMesh račvište mora da bude uključeno.

C Vaše AiMesh račvište treba da bude ažurirano na firmver koji AiMesh podržava.

- Preuzmite firmver koji AiMesh podržava na adresi: <u>https://www.asus.com/</u><u>AiMesh/</u>
- (i) Uključite svoje AiMesh čvorište i povežite ga za PC preko mrežnog kabla.
- Pokrenite internet GUI. Bićete preusmereni na ASUS čarobnjak za podešavanje. Ukoliko se to ne desi, idite na <u>http://router.asus.com</u>.
- Idite na Administration (Administracija) > Firmware Upgrade (Ažuriranje firmvera). Kliknite na Choose File (Odaberi datoteku) i učitajte firmver koji podržava AiMesh.
- Nakon učitavanja firmvera, idite na stranicu Network map (Mapa mreže) da proverite da li se AiMesh ikonica prikazuje.





Pritisnite taster za uspostavljanje početnih vrednosti na AiMesh račvištu, u trajanju od najmanje 5 sekundi. Pustite taster za uspostavljanje početnih vrednosti kada lampica za napajanje počne da sporo treperi.


MENJANJE LOKACIJE NAJBOLJI UČINAK

Postavite AiMash ruter i račvište 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.

APLIKACIJA ZA ASUS RUTER

Preuzmite besplatnu aplikaciju za ASUS Ruter, da biste upravljali svojim ruterom(ima).









FAO Često postavljana pitanja **P1**

Da li AiMesh ruter podržava režim tačke pristupa?

O: Da. Možete da odaberete da podesite AiMesh ruter u režimu za ruter ili u režimu za tačku pristupa. Posetite internet GUI (http://router.asus.com) i idite na stranicu Administration (Administracija) > Operation Mode (Režim rada).



Mogu li da podesim kablovsku vezu između AiMesh rutera (Ethernet P2 backhaul)?

> **O: Da**. AiMesh sistem podržava kako bežičnu, tako i kablovsku vezu između AiMesh rutera i račvišta 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.

🗿 Pratite korake za podešavanje da uspostavite vezu između AiMesh rutera i račvišta, prvo preko bežične veze.

Postavite račvište na idealne lokacije za najbolju pokrivenost. Razvedite Ethernet kabl sa LAN ulaza na AiMesh ruteru do WAN ulaza na AiMesh čvorištu.



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

Informácie o hardvéri

Adaptér zapojte do portu DCIN a stlačte hlavný vypínač.

(2) Keď bude hardvér pripravený, rozsvietia sa LED indikátory Power (Napájanie), 2.4GHz/5GHz.

Informácie o tlačidlách



Informácie o LED indikátoroch



TLAČIDLO RESET (resetovanie)

Slúži na obnovu výrobných nastavení systému.

PORT WAN

Modem pripojte k tomuto portu pomocou sieťového kábla.

PORT LAN 1 až 4

PC pripojte k portu LAN pomocou sieťového kábla.

PRED NASTAVENÍM

01 Príprava na nastavenie samostatného smerovača

1 Prejdite na KROKY NASTAVENIA JEDNÉHO SMEROVAČA.



NASTAVENIE JEDNÉHO SMEROVAČA

02 Príprava na nastavenie systému siete WiFi AiMesh

- Dva (2) smerovače ASUS (modely s podporou funkcie AiMesh <u>https://www.asus.com/AiMesh/</u>).
- 2 Jeden smerovač určite ako smerovač AiMesh a druhý ako uzol AiMesh.
 - ** Ak máte viac smerovačov AiMesh, ako smerovač AiMesh odporúčame použiť smerovač s najvyššími parametrami a ostatné použite ako uzly AiMesh.
- 3 Prejdite na KROKY NASTAVENIA FUNKCIE AiMesh.



KROKY NASTAVENIA FUNKUL AIMesn

KROKY NASTAVENIA JEDNÉHO SMEROVAČA DPORÚČAME...

Príprava modemu

Odpojte napájací kábel/modem DSL. Ak je vybavený záložnou batériu, vyberte ju.



Zadná strana modemu

- 2 Modem pripojte k smerovaču pomocou dodaného sieťového kábla.

3 Modem zapnite. Modem zapojte do elektrickej zástrčky a zapnite ho.



Zadná strana modemu



- A Skontroluite kontrolky LED na modeme DSL/ napájací kábel a uistite sa, že pripojenie je aktívne.
 - Ak na internetové pripojenie používate DSL. na správnu konfiguráciu smerovača budete musieť zadať svoie používateľské meno/heslo od vášho poskytovateľa internetových služieb (ISP).



Predná strana modemu

02 Pripojenie zariadenia

Zapnite smerovač.

Zapojte a stlačte hlavný vypínač na zadnej strane smerovača.



2 Skontroluite, že svietia indikátory siete WAN a 2.4GHz/5GHz, čo signalizuje, že pripoienie hardvéru je pripravené.



3 Pomocou ďalšieho sieťového kábla pripojte PC k smerovaču.



03 Prihlásenie a pripojenie

1 Otvorte webový prehľadávač.

Budete presmerovaní na sprievodcu nastavením ASUS. Ak k tomu nedôjde, prejdite na stránku <u>http://router.asus.com</u>.



KROKY NASTAVENIA FUNKCIE AiMesh

01 Príprava

Počas procesu nastavenia umiestnite smerovač a uzol AiMesh do 3 metrov od seba.

02 Uzol AiMesh

Výrobne predvolený stav. Na vykonanie nastavení systému AiMesh ponechajte napájanie zapnuté v pohotovostnom režime.



03 Smerovač AiMesh

Podľa časti KROKY NASTAVENIA JEDNÉHO SMEROVAČA pripojte svoj smerovač AiMesh k PC a modemu; potom sa prihláste v rámci webového grafického používateľského rozhrania.





** Ak nedokážete nájsť ikonu AiMesh, kliknite na verziu firmvéru a firmvér aktualizujte.



8 Kliknite na Search (Vyhľadať); dôjde k automatickému vyhľadaniu uzla AiMesh. Keď sa uzol AiMesh zobrazí na tejto stránke, kliknutím naň ho pridáte do systému AiMesh.

** Ak nedokážte nájsť žiadny uzol AiMesh, prejdite na časť RIEŠENIE PROBLÉMOV.





system, it will take awhile to show up as connected in the AiMesh router list.

OK

Blahoželáme! Po úspešnom pridaní uzla AiMesh do siete AiMesh b dispozícii dolu zobrazené stránky.	budú k
--	--------



Slovenský

RIEŠENIE PROBLÉMOV

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



b Uzol AiMesh musí byť zapnutý.

A

S Firmvér uzla AiMesh musí byť vo verzii firmvéru, ktorá podporuje funkciu AiMesh.

Firmvér s podporou funkcie AiMesh si stiahnite z adresy: <u>https://www.asus.</u> <u>com/AiMesh/</u>



- Spusťte webové grafické používateľské rozhranie. Budete presmerovaní na sprievodcu nastavením ASUS. Ak k tomu nedôjde, prejdite na stránku <u>http://router.asus.com</u>
- Prejdite do ponuky Administration (Správa) > Firmware Upgrade (Inovácia firmvéru). Kliknite na Choose File (Vybrať súbor) a nahrajte firmvér s podporou funkcie AiMesh.
- Po nahraní firmvéru prejdite na stránku Network Map (Mapa siete) a skontrolujte, či je zobrazená ikona AiMesh.





Na uzle AiMesh stlačte na aspoň 5 sekúnd tlačidlo na resetovanie. Keď začne LED indikátor napájania blikať pomaly, tlačidlo na resetovanie uvoľnite.



PREMIESTNENIE NAJLEPŠÍ VÝKON

Smerovač a uzol AiMesh umiestnite na najvhodnejšie miesto.



POZNÁMKY:

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

Smerovače odporúčame umiestniť na otvorené a priestranné miesto.

APLIKÁCIA ASUS ROUTER

Stiahnite si zadarmo aplikáciu ASUS Router na nastavenie a správu smerovačov.









FAQ NAJČASTEJŠI

Otázka Podporuje smerovač AiMesh režim prístupového bodu?

Odpoveď: Áno. Smerovač AiMesh môžete nastaviť na používanie v režime smerovača alebo v režime prístupového bodu. Preidite na webové grafické používateľské rozhranie (http://router.asus.com) a potom na stránku Administration (Správa) > Operation Mode (Prevádzkový režim).



Otázka Môžem vykonať káblové pripojenie medzi smerovačmi AiMesh (spätný prenos cez sieť Ethernet)? 2

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 pripojenje medzi smerovačmi lepšie použiť bezdrôtové alebo káblové pripojenie.



A Najprv vykonajte kroky na vytvorenie pripojenia medzi smerovačom a uzlom AiMesh pomocou siete WiFi.

Uzol umiestnite na ideálne miesto s najlepším pokrytím. Port LAN na smerovači AiMesh pripojte pomocou kábla siete Ethernet k portu WAN na uzle AiMesh.



Svstém AiMesh automaticky zvolí najlepšiu trasu na prenos dát, káblovú alebo bezdrôtovú.

1

Razlaga strojne opreme

Umesnik priključite v vrata DCIN in pritisnite gumb za vklop/izklop. 2 Ko je strojna oprema pripravljena, se prižgeta lučki LED za napajanje 2,4 GHz/5 GHz.

Razlaga gumbov



Razlaga lučk LED



GUMB ZA PONASTAVITEV

Ponastavi sistem na privzete nastavitve.

VRATA WAN

V ta vrata priključite modem z omrežnim kablom.

VRATA LAN 1-4

V vrata LAN priključite računalnik z omrežnim kablom.

PRED NASTAVITVIJO

01 Priprava na nastavitev samostojnega usmerjevalnika

Pomaknite se do razdelka KORAKI ZA NASTAVITEV ENEGA USMERJEVALNIKA.



NASTAVITEV ENEGA USMERJEVALNIKA

02 Priprava na nastavitev brezžičnega sistema AiMesh WiFi

- Dva (2) usmerjevalnika ASUS (modeli, ki podpirajo tehnologijo AiMesh; <u>https://www.asus.com/AiMesh/</u>).
- 2 En usmerjevalnik dodelite kot usmerjevalnik AiMesh, drugega pa kot vozlišče AiMesh.
 - ** Če uporabljate več usmerjevalnikov AiMesh, priporočamo, da za usmerjevalnik AiMesh uporabite usmerjevalnik z najvišjimi specifikacijami, druge pa za vozlišča AiMesh.
- 3 Pomaknite se do razdelka KORAKI ZA NASTAVITEV ZA AiMesh.



KORAKI ZA NASTAVITEV ZA AiMesh

KORAKI ZA NASTAVITEV ENE-GA USMERJEVALNIKA.

RIPOROČAMO ...

Priprava modema

1 Izklopite kabelski modem/modem DSL. Če je modem opremljen z rezervno baterijo, jo odstranite.



Zadnja stran modema

- 2 S priloženim omrežnim kablom povežite modem z usmerjevalnikom.

3 Vklopite modem. Modem priključite v vtičnico in ga prižgite.



Zadnja stran modema



Preverite lučke LED kabelskega modema/modema DSL in se prepričajte, da je povezava aktivna.

Če za dostop do interneta uporabliate 6 DSL modem, za pravilno konfiguracijo usmerjevalnika potrebujete uporabniško ime in geslo ponudnika internetnih storitev.



Sprednja stran modema

02 Vzpostavitev povezave z napravo

1 Vklopite usmerjevalnik.

Priključite ga in pritisnite gumb za vklop/izklop na zadnje strani usmerjevalnika.



2 Preverite lučke za WAN in 2,4 GHz/5 GHz LED, da se prepričate, da je strojna oprema pripravliena.



3 Z dodatnim omrežnim kablom povežite svoj računalnik z usmerjevalnikom.



03 Prijava in vzpostavitev povezave

1 Odprite spletni brskalnik.

Preusmerjeni boste na spletno stran čarovnika za nastavitev ASUS. Če se to ne zgodi, obiščite spletno stran <u>http://router.asus.com</u>.



KORAKI ZA NASTAVITEV ZA AiMesh 01 Priprava

Med postopkom nastavitve naj bosta usmerjevalnik in vozlišče AiMesh med seboj oddaljena med 3 metri.

02 Vozlišče AiMesh

Stanje privzetih nastavitev. Za nastavitve sistema AiMesh naj bo napajanje vklopljeno, naprava pa naj bo v stanju pripravljenosti.



03 Usmerjevalnik AiMesh

Preberite razdelek KORAKI ZA NASTAVITEV ENEGA USMERJEVALNIKA, kjer boste izvedeli, kako povezati usmerjevalnik AiMesh z računalnikom in modemom; nato se prijavite v spletni grafični vmesnik.





** Če ne najdete ikone AiMesh, kliknite različico vdelane programske opreme in jo posodobite.



Ce kliknite Search (Poišči), bo sistem samodeino poiskal vaše vozlišče AiMesh. Ko se na tej strani prikaže vozlišče AiMesh, ga kliknite, da ga dodate v sistem AiMesh.

** Če ne najdete nobenega vozlišča AiMesh, odprite razdelek **ODPRAVLJANJE TEŽAV**.





4 Ko je sinhronizacija končana, se prikaže sporočilo.

OK

Cestitke! Spodnje strani bodo prikazane, če je bilo vozlišče AiMesh uspešno dodar omrežje AiMesh.	10 V
--	------



ODPRAVLJANJE TEŽAV

Če vaš usmerjevalnik AiMesh ne uspe najti nobenega vozlišča AiMesh v bližini ali sinhronizacije ni bilo modoče uspešno dokončati, preverite naslednie napotke in poskusite znova.



A

a Vozlišče AiMesh pomaknite bližje usmerjevalniku AiMesh. Razdalja med obema napravama ne sme presegati 3 m.

D Prepričaite se, da je vozlišče AiMesh vklopljeno.

C Prepričajte se, da je vozlišče AiMesh nadgrajeno na podprto strojno programsko opremo.

0 Prenesite podprto stroino programsko premo AiMesh s spletnega mesta: https://www.asus.com/AiMesh/

A Vklopite vozlišče AiMesh in ga povežite z računalnikom prek omrežnega kabla.

Zaženite spletni grafični vmesnik. Preusmerjeni boste na spletno stran čarovnika za nastavitev ASŪS. Če se to ne zgodi, obiščite spletno stran http://router.asus. com.

Odprite Administration (Upravlianie) > Firmware Upgrade (Nadgradnia ÍV strojne programske opreme). Kliknite Choose File (Izberi datoteko) in prenesite podprto strojno programsko opremo za AiMesh.

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





Gumb za ponastavitev na vozlišču AiMesh pridržite vsaj za 5 sekund. Spustite gumb za ponastavitev, ko začne lučka LED za napajanje počasi utripati.





Poiščite primerno mesto za usmerjevalnik in vozlišče AiMesh.



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

Priporočamo, da usmerjevalnika postavite na odprto in prostorno mesto.

APLIKACIJA ZA USMERJE-VALNIK ASUS

Prenesite brezplačno aplikacijo za usmerjevalnik ASUS, s katero boste lahko nastavili in upravljali svoje usmerjevalnike.



FA(1. vpr. Ali usmerjevalnik AiMesh podpira način dostopnih točk?

Odg: Da. Za usmerjevalnik AiMesh lahko izberete način usmerievalnika ali dostopne točke. Obiščite spletni grafični vmesnik (http://router.asus.com) in odprite stran Administration (Upravljanje) > Operation Mode (Način delovanja).



2. vpr. Ali lahko vzpostavim žično povezavo med usmerjevalniki AiMesh (povezovalno omrežie 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 boli primerna za hrbtenično povezavo med usmerjevalniki.



Najprej upoštevajte navodila za vzpostavitev povezave med usmerjevalnikom in vozliščem AiMesh prek brezžičnega omrežja WiFi.

2 Vozlišče postavite na idealno mesto, da zagotovite čim boljši doseg. Ethernet kabel speljite iz vrat lokalnega omrežja (LAN) usmerjevalnika AiMesh do vrat brezžičnega omrežia (WAN) vozlišča AiMesh.



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

Donanım Açıklamaları



1 Adaptörü DCIN bağlantı noktasına takın ve güç düğmesine basın. 2 Donanımınız hazır olduğunda güç, 2,4 GHz/5 GHz LED'leri yanar.

Düğme Açıklamaları



LED Acıklamaları



RESET (SIFIRLA) DÜĞMESİ

Sistemi fabrika varsayılanlarına sıfırlayın.

WAN BAĞLANTI NOKTASI

Modeminizi bir ağ kablosuyla bu bağlantı noktasına bağlayın.

LAN BAĞLANTI NOKTASI 1-4

PC'nizi bir ağ kablosuyla bir LAN bağlantı noktasına bağlayın.

KURULUMDAN ÖNCE

01 Bağımsız bir yönlendirici kurulmaya hazırlanıyor

1 BIR YÖNLENDIRICI KURULUMU ADIMLARI öğesine gidin.



BİR YÖNLENDİRİCİ KURULUMU

02 AiMesh WiFi sistemini kurmak için hazırlama

1 İki (2) ASUS yönlendirici (AiMesh destekleyen modeller <u>https://www.asus.com/AiMesh/</u>).

2 AiMesh yönlendiricisi olarak birini ve AiMesh düğümü olarak diğerini atayın.

*** Birden fazla AiMesh yönlendiriciniz varsa yönlendiriciyi AiMesh yönlendiriciniz olarak en yüksek özelliklerle ve diğerlerini AiMesh düğümleri olarak kullanmanızı öneririz.

3 AiMesh KURULUMU ADIMLARI öğesine gidin.



AiMesh KURULUMU ADIMLARI

BİR YÖNLENDİRİCİ KURULU-MU ADIMLARI SUNLARI ONERIRIZ...

1

Modeminizi hazırlama $\mathbf{01}$

Kablo/DSL modemi kapatın. Bir yedek pili varsa, pili cıkarın.



Modem arka

2 Modeminizi, sağlanan ağ kablosuyla yönlendiriciye bağlayın.

3 Modemi açın. Modemi elektrik prizine takın ve gücü acın.





- 4 Bağlantının etkin olduğundan emin olmak için modeminizin LED ışıklarını denetleyin.
 - 1 Internet için DSL kullanıyorsanız, yönlendiriciyi uvgun bicimde vapılandırmak icin Internet Servis Sağlayıcınızdan (ISS) kullanıcı adınızı/sifrenizi almanız gerekecektir.



Modem ön

02 Aygıtınızı Bağlayın

1 Yönlendiriciyi açın.

Takın ve yönlendiricinizin arkasındaki güç düğmesine basın.



2 Donanım bağlantısının hazır olduğundan emin olmak için WAN ve 2,4 GHz/5 GHz LED ışıklarını kontrol edin.



3 Ek ağ kablosu kullanarak PC'nizi yönlendiriciye bağlayın.



03 Oturum Açın ve Bağlanın

1 Web tarayıcısını açın.

ASUS Setup Wizard (Kurulum Sihirbazı) kısmına yönlendirileceksiniz. Aksi halde <u>http://router.asus.com</u> adresine gidin.



AiMesh KURULUMU ADIMLARI

01 Hazırlayın

Kurulum işlemi sırasında AiMesh yönlendiricinizi ve düğümünüzü birbirinden en fazla 3 metre uzağa yerleştirin.

02 AiMesh düğümü

Fabrika varsayılan durumu. Gücü açık tutun ve AiMesh sistem ayarları için bekleyin.



03 AiMesh yönlendiricisi

AiMesh yönlendiricinizi PC'nize ve modeme bağlamak için **BiR YÖNLENDİRİCİ** KURULUM ADIMLARI konusuna bakın ve sonra web GÜl'sinde oturum açın.





** AiMesh simgesini burada bulamazsanız, bellenim sürümünü tıklatın ve bellenimi güncelleyin.



3 Search (Ara) öğesini tıklatın, otomatik olarak AiMesh düğümünüzü arar. AiMesh düğümü bu sayfada gösterildiğinde, AiMesh sistemine eklemek için tıklatın.

** Herhangi bir AiMesh düğümünü bulamazsanız, lütfen SORUN GİDERME konusuna aidin.





4 Eşitleme tamamlandığında bir mesaj görüntülenir.



5 Tebrikler! Bir AiMesh nodu başarıyla AiMesh ağına eklendiğinde aşağıdaki sayfalar gösterilir.



SORUN GİDERME

AiMesh yönlendiriciniz yakınlarda herhangi bir AiMesh düğümünü bulamazsa veya eşitleme başarısız olursa lütfen aşağıdakileri kontrol edin ve yeniden deneyin.



AiMesh düğümünüz açılır.

0

C AiMesh düğümünüz AiMesh desteklenen bellenimine yükseltilir.

AiMesh - desteklenen bellenimini şuradan indirin: https://www.asus.com/AiMesh/

i AiMesh düğümünüzü açın ve PC'nize bir ağ kablosu aracılığıyla bağlayın.

Bir web GUI'sini başlatın. ASUS Setup Wizard (Kurulum Sihirbazı) kısmına yönlendirileceksiniz. Aksi halde, <u>http://router.asus.com</u> adresine gidin

Administration (Yönetim) > Firmware Upgrade (Bellenim Yükseltme) öğesine gidin. <u>Choose File (Dosya Seç)</u> öğesini tıklatın ve AiMesh destekli bellenimi karşıya yükleyin.

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





AiMesh düğümünüzdeki reset (sıfırla) düğmesine en az 5 saniye basın. Güç LED'i yavaşça yanıp sönerken reset (sıfırla) düğmesini bırakın.



- Bu Cihaz Türkiye analog şebekelerde çalışabilecek şekilde tasarlanmıştır.
- Cihazın ayrıntılı kurulum rehberi kutu içeriğinden çıkan CD içerisindedir. Cihazın kullanıcı arayüzü Türkçe'dir.
- Cihazın kullanılması planlanan ülkelerde herhangi bir kısıtlaması yoktur. Ülkeler simgeler halinde kutu üzerinde belirtilmiştir.
YENIDEN KONUMLANDIRMA EN IYI PERFORMANS

AiMesh vönlendiricisini ve düğümü en iyi yere yerleştirin.



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

Yönlendiricilerinizi açık veya ferah bir konuma yerleştirmenizi öneririz.

ASUS YÖNLENDIRICISI UY-**GULAMASI**

Yönlendiricilerinizi kurmak ve yönetmek icin ücretsiz ASUS Yönlendiricisi Uvgulamasını indirin.









SSS SIK 3

S1

AiMesh yönlendirici Erişim Noktası modunu destekliyor mu?

A: Evet. AiMesh yönlendiriciyi yönlendirici modu veya erisim noktası modu olarak avarlamavı secebilirsiniz. Web GUI'sine (http://router. asus.com) gidin ve Administration (Yönetim) > Operation Mode (İslem Módu) sayfasına gidin.



AiMesh yönlendiricileri (Ethernet ana taşıyıcı) arasındaki kablolu **S**2 bağlantıvı avarlavabilir mivim?

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



- Önce WiFi voluyla AiMesh yönlendiricisi ve düğüm arasındaki kurulum adımlarını izleyin.
- 2 En iyi kapsama için düğümü ideal konumlara yerleştirin. AiMesh yönlendiricisinin LAN bağlantı noktasından AiMesh düğümünün WAN bağlantı noktasına bir Ethernet kablosu kullanın.



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

Апаратне забезпечення

1 Підключіть адаптер до порту DCIN і натисніть кнопку живлення.

Індикатори живлення та діапазонів 2,4 ГГц і 5 ГГц загоряться, коли апаратне забезпечення буде готове до роботи.

Кнопки та роз'єми



Індикатори



КНОПКА СКИДАННЯ

Повертає фабричні налаштування системи.

ΠΟΡΤ WAN

Мережевим кабелем підключіть до цього порту модем.

ПОРТИ LAN 1-4

Мережевим кабелем підключіть ПК до порту LAN.

ПЕРЕД НАЛАШТУВАННЯМ

01 Підготовка до налаштування окремого маршрутизатора

Перейдіть до ONE ROUTER SETUP STEPS (Кроки налаштування одного маршрутизатора).



НАЛАШТУВАННЯ ОДНОГО МАРШРУТИЗАТОРА

- 02 Підготовка до налаштування системи WiFi AiMesh Wi-Fi AiMesh
- Два (2) маршрутизатори ASUS (моделі з підтримкою AiMesh <u>https://www.asus.com/ua-ua/AiMesh/</u>).

2 Призначте один маршрутизатором AiMesh, а другий–вузлом AiMesh.

** Якщо ви маєте декілька маршрутизаторів AiMesh, радимо користуватися маршрутизатором з найбільш сучасними характеристиками як маршрутизатором AiMesh, а іншими маршрутизаторами–як вузлами AiMesh.

Перейдіть до AiMesh SETUP STEPS (Кроки налаштування AiMesh).



КРОКИ НАЛАШТУВАННЯ AiMesh

КРОКИ НАЛАШТУВАННЯ ОДНОГО МАРШРУТИЗАТОРА

i F

РАДИМО

01 Підготуйте модем

Відключіть від електромережі шнур живлення кабельного або DSL-модему (за наявності). Якщо пристрій має акумулятор, вийміть його. 1



Задня панель модема

Омережевим кабелем з комплекту підключіть модем до маршрутизатора.

Увімкніть живлення модема. Підключіть шнур живлення модема до електромережі та увімкніть живлення. Задня панель модема

- Українська
- Перевірте світлодіодні індикатори модема, щоб пересвідчитися, що підключення активне.
 - Якшо ви користустеся Інтернет 6 через DSL, вам знадобиться ім'я користувача/пароль від Інтернетпровайдера, шоб правильно конфігурувати маршрутизатор.



Ċ

Передня панель модема

ധ

Підключіть пристрій 02

1 Увімкніть живлення модема.

Увімкніть шнур живлення до електромережі та натисніть кнопку живлення ззаду на маршрутизаторі.



2 Перевірте світлодіоди WAN і 2,4 ГГц/5 ГГц, щоб переконатися: підключення активне.





3 Додатковим мережевим кабелем підключіть ПК до маршрутизатора.



03 Увійдіть до системи та встановіть зв'язок

1 Відкрийте веб-браузер.

Вас буде перенаправлено до програми-помічника налаштування ASUS. Якщо ні, то перейдіть за посиланням <u>http://router.asus.com</u>.

Find ASUS Device	×
Shttp://router.asu	s.com

'країнська

КРОКИ НАЛАШТУВАННЯ AiMesh

01 Підготовка

Під час процесу налаштування розташуйте маршрутизатор і вузол AiMesh у межах 3 м один від одного.

02 Вузол AiMesh

Використовуються фабричні налаштування. Для налаштування системи AiMesh пристрій має бути ввімкненим і перебувати в режимі очікування.



03 Маршрутизатор AiMesh

Скористайтесь ONE ROUTER SETUP STEPS (Кроки налаштування одного маршрутизатора), щоб підключити маршрутизатор AiMesh до ПК і модема, а потім увійдіть до системи через графічний веб-інтерфейс.



Українська



** Якщо ви не знаходите тут піктограму AiMesh, натисніть на версію мікропрограми і оновіть мікропрограму.



Натисніть Search (Пошук), щоб розпочати автоматичний пошук вузла AiMesh. Коли на цій сторінці з'явиться вузол AiMesh, натисніть на ньому, щоб додати його до системи AiMesh.

** Якщо не знаходиться жодного вузла AiMesh, перейдіть до TROUBLE SHOOTING (Усунення несправностей).





4 Коли синхронізацію завершено, з'являється повідомлення.

Successfully added RT-ABCDE to your AiMesh system, it will take awhile to show up as connected in the AiMesh router list. OK

5	Вітаємо! Нижчеподані сторінки з'являться, коли вузол AiMesh буде успішно додано
	до мережі AiMesh.



УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Якщо маршрутизатор AiMesh не може знайти поруч жодного вузла AiMesh, або трапляється помилка синхронізації, перевірте наступне та повторіть спробу.



b Увімкнено живлення вузла AiMesh.

0

A

C На вузлі AiMesh оновлено сумісну з AiMesh мікропрограму.

- Завантажте сумісну з AiMesh мікропрограму з: <u>https://www.asus.com/ua-ua/</u> <u>AiMesh/</u>.
- (i) Увімкніть живлення вузла AiMesh і підключіть його до ПК мережевим кабелем.
 - Запустіть веб-інтерфейс. Вас буде перенаправлено до програми-помічника налаштування ASUS. Якщо ні, то перейдіть за посиланням <u>http://router.asus.</u> <u>com</u>.
- Перейдіть до Administration (Адміністрування) > Firmware Upgrade (Оновлення мікропрограми). Натисніть на <u>Choose File (Виберіть файл)</u> і вивантажте мікропрограму, сумісну з AiMesh.
- Після вивантаження мікропрограми, перейдіть на сторінку Network Мар (Карта мережі), щоб підтвердити, чи з'явилась піктограма AiMesh.





Натисніть і тримайте натиснутою кнопку скидання на вузлі AiMesh щонайменше 5 секунд. Відпустіть кнопку скидання, коли індикатор живлення почне повільно блимати.



ПЕРЕМІЩЕННЯ ЩОБ ОТРИМАТИ НАЙКРАЩІ РОБОЧІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Знайдіть найкраще місце для маршрутизатора та вузла AiMesh.



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 в просторому місці.

MOБIЛЬНА ПРОГРАМА ASUS ROUTER

Завантажте безкоштовну програму ASUS Router, щоб налаштувати маршрутизатор(и).











FAQ РОЗПОВСЮДЖЕНІ ЗАПИТАННЯ

Q1

Чи підтримує маршрутизатор AiMesh режим точки доступу?

А: Так. Можна встановити маршрутизатор AiMesh у режимі маршрутизатора або в режимі точки доступу. Перейдіть до графічного веб-інтерфейсу (<u>http://router.asus.com</u>) і відкрийте сторінку **Administration (Адміністрування)** > **Operation Mode (Режим роботи)**.



Q2 Чи можна встановити дротове з'єднання між маршрутизаторами AiMesh (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.



B

Виконайте кроки налаштування, щоб встановити підключення між маршрутизатором і вузлом AiMesh спочатку через WiFi.

Знайдіть ідеальне місце для вузла, щоб забезпечити найкраще покриття. Проведіть кабель Ethernet від порту LAN на маршрутизаторі AiMesh до порту WAN на вузлі AiMesh.



Система AiMesh автоматично вибере найкращий маршрут для передачі даних–як дротових, так і бездротових.

ASUS Recycling/Takeback Services

ASUS recycling and takeback programs come from our commitment to the highest standards for protecting our environment. We believe in providing solutions for you to be able to responsibly recycle our products, batteries, other components, as well as the packaging materials. Please go to <u>http://csr.asus.com/english/Takeback.htm</u> for the detailed recycling information in different regions.

REACH

Complying with the REACH (Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals) regulatory framework, we published the chemical substances in our products at ASUS REACH website at http://csr.asus.com/english/REACH.htm

Federal Communications Commission Statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

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



WARNING! Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Prohibition of Co-location

This device and its antenna(s) must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

IMPORTANT NOTE:

Radiation Exposure Statement: This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. End users must follow the specific operating instructions for satisfying RF exposure compliance. To maintain compliance with FCC exposure compliance requirement, please follow operation instruction as documented in this manual.



WARNING! This equipment must be installed and operated in accordance with provided instructions and the antenna(s) used for this transmitter must be installed to provide a separation distance of at least 20 cm from all persons and must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

Compliance Statement of Innovation, Science and Economic Development Canada (ISED)

This device complies with Innovation, Science and Economic Development Canada licence exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Operation in the band 5150–5250 MHz is only for indoor use to reduce the potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems.

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

Radio Frequency (RF) Exposure Information

The radiated output power of the ASUS Wireless Device is below the Innovation, Science and Economic Development Canada radio frequency exposure limits. The ASUS Wireless Device should be used in such a manner such that the potential for human contact during normal operation is minimized.

This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm between the radiator any part of your body.

This device has been certified for use in Canada. Status of the listing in the Innovation, Science and Economic Development Canada's REL (Radio Equipment List) can be found at the following web address:

https://www.ic.gc.ca/app/site/retel/srch/nwRdSrch.do?lang=eng

Additional Canadian information on RF exposure also can be found at the following web:

https://www.ic.gc.ca/eic/site/smt-gst.nsf/eng/sf08792.html

Déclaration de conformité de Innovation, Sciences et Développement économique Canada (ISED)

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

La bande 5 150 – 5 250 MHz est réservée uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux.

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

Informations concernant l'exposition aux fréquences radio (RF)

La puissance de sortie émise par cet appareil sans fil est inférieure à la limite d'exposition aux fréquences radio d'Innovation, Sciences et Développement économique du Canada (ISED). Utilisez l'appareil sans fil de façon à minimiser les contacts humains lors d'un fonctionnement normal.

Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 20 cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

L'utilisation de cet appareil est autorisée au Canada. Pour consulter l'entrée correspondant à l'appareil dans la liste d'équipement radio (REL - Radio Equipment List) d'Innovation, Sciences et Développement économique du Canada, rendez-vous sur :

https://www.ic.gc.ca/app/site/retel/srch/nwRdSrch.do?lang=eng

Pour des informations supplémentaires concernant l'exposition aux fréquences radio au Canada, rendez-vous sur : <u>https://www.ic.gc.ca/eic/site/smt-gst.nsf/eng/sf08792.html</u>

Перелік режимів роботи для України:

2,4 ГГц: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ax (HE20), 802.11ax (HE40)

5 ГГц: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ac (VHT80), 802.11ac (VHT160), 802.11ax (HE20), 802.11ax (HE40), 802.11ax (HE80), 802.11ax (HE160)

Частота, режим і максимальна випромінювана потужність для України:

2402-2480 МГц (BR/EDR): 5,82 дБм;

2402–2480 МГц (LE): 5,59 дБм;

2412-2472 МГц: 19,98 дБм;

5180-5240 МГц: 19,98 дБм;

5260-5320 МГц: 19,98 дБм;

5500-5670 МГц: 19,98 дБм

Пристрій призначено для використання тільки у приміщенні. <u>https://certificates.asus.website/wl/</u>

הוראות בטיחות לשימוש במוצר

יש לפעול ע"פ כללי הבטיחות הבאים בעת שימוש במוצר:

- ודא שלמות ותקינות התקע ו/או כבל החשמל.
- אין להכניס או להוציא את התקע מרשת החשמל בידיים רטובות.
- באם המוצר מופעל ע"י מטען חיצוני, אין לפתוח את המטען, במקרה של בעיה כלשהי, יש לפנות למעבדת השירות הקרובה.
 - י יש להרחיק את המוצר והמטען מנוזלים.
 - במקרה של ריח מוזר, רעשים שמקורם במוצר ו/או במטען/ספק כוח, יש לנתקו מיידית מרשת החשמל ולפנות למעבדת שירות.
- המוצר והמטען/ספק כוח מיועד לשימוש בתוך המבנה בלבד, לא לשימוש חיצוני ולא לשי־ מוש בסביבה לחה.
 - אין לחתוך, לשבור, ולעקם את כבל החשמל.
- אין להניח חפצים על כבל החשמל או להניח לו להתחמם יתר על המידה, שכן הדבר עלול לגרום לנזק, דליקה או התחשמלות.
 - לפני ניקוי המוצר ו/או המטען יש לנתקו מרשת החשמל.
 - יש לאפשר גישה נוחה לחיבור וניתוק פתיל הזינה מרשת החשמל
 - י ש להקפיד ולתחזק את התקן הניתוק במצב תפעולי מוכן לשימוש

אזהרה:

- אין להחליף את כבל הזינה בתחליפים לא מקוריים, חיבור לקוי עלול לגרום להתחשמלות המשתמש.
 - . בשימוש על כבל מאריך יש לוודא תקינות מוליך הארקה שבכבל.

Precautions for the use of the device

- a. Pay particular attention to the personal safety when use this device in airports, hospitals, gas stations and professional garages.
- b. Medical device interference: Maintain a minimum distance of at least 15 cm (6 inches) between implanted medical devices and ASUS products in order to reduce the risk of interference.
- c. Kindly use ASUS products in good reception conditions in order to minimize the radiation's level.
- d. Keep the device away from pregnant women and the lower abdomen of the teenager.

Précautions d'emploi de l'appareil

- a. Soyez particulièrement vigilant quant à votre sécurité lors de l'utilisation de cet appareil dans certains lieux (les avions, les aéroports, les hôpitaux, les stations-service et les garages professionnels).
- b. Évitez d'utiliser cet appareil à proximité de dispositifs médicaux implantés. Si vous portez un implant électronique (stimulateurs cardiaques, pompes à insuline, neurostimulateurs...),veuillez impérativement respecter une distance minimale de 15 centimètres entre cet appareil et votre corps pour réduire les risques d'interférence.
- c. Utilisez cet appareil dans de bonnes conditions de réception pour minimiser le niveau de rayonnement. Ce n'est pas toujours le cas dans certaines zones ou situations, notamment dans les parkings souterrains, dans les ascenseurs, en train ou en voiture ou tout simplement dans un secteur mal couvert par le réseau.
- d. Tenez cet appareil à distance des femmes enceintes et du bas-ventre des adolescents.

Условия эксплуатации:

- Температура эксплуатации устройства: 0-40 °С. Не используйте устройство в условиях экстремально высоких или низких температур.
- Не размещайте устройство вблизи источников тепла, например, рядом с микроволновой печью, духовым шкафом или радиатором.
- Использование несовместимого или несертифицированного адаптера питания может привести к возгоранию, взрыву и прочим опасным последствиям.
- При подключении к сети электропитания устройство следует располагать близко к розетке, к ней должен осуществляться беспрепятственный доступ.
- Утилизация устройства осуществляется в соответствии с местными законами и положениями. Устройство по окончании срока службы должны быть переданы в сертифицированный пункт сбора для вторичной переработки или правильной утилизации.
- Данное устройство не предназначено для детей. Дети могут пользоваться устройством только в присутствии взрослых.
- Не выбрасывайте устройство и его комплектующие вместе с обычными бытовыми отходами.

EHE

AEEE Yönetmeliğine Uygundur. IEEE Yönetmeliğine Uygundur.



- Bu Cihaz Türkiye analog şebekelerde çalışabilecek şekilde tasarlanmıştır.
- Cihazın ayrıntılı kurulum rehberi kutu içeriğinden çıkan CD içerisindedir. Cihazın kullanıcı arayüzü Türkçe'dir.
- Cihazın kullanılması planlanan ülkelerde herhangi bir kısıtlaması yoktur. Ülkeler simgeler halinde kutu üzerinde belirtilmiştir.

Manufacturer	ASUSTeK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Fax: +886-2-2893-1687 Address: 1F., No. 15, Lide Rd., Beitou Dist., Taipei City 112, Taiwan
Authorised representative in Europe	ASUS Computer GmbH Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY
Authorised distributors in Turkey	BOGAZICI BILGISAYAR TICARET VE SANAYI A.S. Tel./FAX No.: +90 212 331 10 00 / +90 212 332 28 90 Address: ESENTEPE MAH. BUYUKDERE CAD. ERCAN HAN B BLOK NO.121 SISLI, ISTANBUL 34394
	CIZGI Elektronik San. Tic. Ltd. Sti. Tel./FAX No.: +90 212 356 70 70 / +90 212 356 70 69 Address: GURSEL MAH. AKMAN SK.47B 1 KAGITHANE/ISTANBUL
	KOYUNCU ELEKTRONIK BILGI ISLEM SIST. SAN. VE DIS TIC. A.S. Tel. No.: +90 216 5288888 Address: EMEK MAH.ORDU CAD. NO:18, SARIGAZI, SANCAKTEPE ISTANBUL
	ENDEKS BILIŞİM SAN VE DIŞ TİC LTD ŞTİ Tel./FAX No.: +90 216 523 35 70 / +90 216 523 35 71 Address: NECIP FAZIL BULVARI, KEYAP CARSI SITESI, G1 BLOK, NO:115 Y.DUDULLU, UMRANIYE, ISTANBUL
	PENTA TEKNOLOJI URUNLERI DAGITIM TICARET A.S Tel./FAX No.: +90 216 528 0000 Address: ORGANIZE SANAYI BOLGESI NATO YOLU 4.CADDE NO:1 UMRANIYE, ISTANBUL 34775

Networks Global Hotline Information

Region	Country/ Area	Hotline Number	Service Hours
	Cyprus	800-92491	09:00-13:00 ; 14:00-18:00 Mon-Fri
	France	0033-170949400	09:00-18:00 Mon-Fri
		0049-1805010920	
	Cormony	0049-1805010923	09:00-18:00 Mon-Fri
	Germany	(component support)	10:00-17:00 Mon-Fri
		0049-2102959911 (Fax)	
	Hungary	0036-15054561	09:00-17:30 Mon-Fri
	Italy	06 97626662	09:00-13:00 ; 14:00-18:00 Mon-Fri
	Greece	00800-44142044	09:00-13:00 ; 14:00-18:00 Mon-Fri
	Austria	0043-820240513	09:00-18:00 Mon-Fri
	Netherlands/ Luxembourg	0031-591570290	09:00-17:00 Mon-Fri
	Belgium	0032-78150231	09:00-17:00 Mon-Fri
Europe	Norway	0047-2316-2682	09:00-18:00 Mon-Fri
Luiope	Sweden	0046-858769407	09:00-18:00 Mon-Fri
	Finland	00358-969379690	10:00-19:00 Mon-Fri
	Denmark	0045-38322943	09:00-18:00 Mon-Fri
	Poland	0048-225718040	08:30-17:30 Mon-Fri
	Spain	0034-902889688	09:00-18:00 Mon-Fri
	Portugal	00351-707500310	09:00-18:00 Mon-Fri
	Slovak Republic	00421-232162621	08:00-17:00 Mon-Fri
	Czech Republic	00420-596766888	08:00-17:00 Mon-Fri
	Switzerland-German	0041-848111010	09:00-18:00 Mon-Fri
	Switzerland-French	0041-848111014	09:00-18:00 Mon-Fri
	Switzerland-Italian	0041-848111012	09:00-18:00 Mon-Fri
	United Kingdom	0044-1442265548	09:00-17:00 Mon-Fri
	Ireland	0035-31890719918	09:00-17:00 Mon-Fri
	Russia and CIS	008-800-100-ASUS	09:00-18:00 Mon-Fri
	Ukraine	0038-0445457727	09:00-18:00 Mon-Fri

Networks Global Hotline Information

Region	Country/ Area	Hotline Numbers	Service Hours		
	Australia	1300-278788	09:00-18:00 Mon-Fri		
	New Zealand	0800-278788	09:00-18:00 Mon-Fri		
	Japan	0000 1000707	09:00-18:00 Mon-Fri		
		0800-1232787	09:00-17:00 Sat-Sun		
		0081-570783886	09:00-18:00 Mon-Fri		
		(Non-Toll Free)	09:00-17:00 Sat-Sun		
	Korea	0082-215666868	09:30-17:00 Mon-Fri		
	Thailand	0066-24011717	09:00-18:00 Mon-Fri		
		1800-8525201			
	Singapore	0065-64157917	11:00-19:00 Mon-Fri		
		0065-67203835	11:00-19:00 Mon-Fri		
Asia-Pacific		(Repair Status Only)	11:00-13:00 Sat		
	Malaysia	1300-88-3495	9:00-18:00 Mon-Fri		
	Philippine	1800-18550163	09:00-18:00 Mon-Fri		
	India	1900 2000265	09:00-18:00 Mon-Sat		
	India(WL/NW)	1800-2090303	09:00-21:00 Mon-Sun		
	Indonesia	0062-2129495000	09:30-17:00 Mon-Fri		
		500128 (Local Only)	9:30 – 12:00 Sat		
	Vietnam	1900-555581	08:00-12:00 13:30-17:30 Mon-Sat		
	Hong Kong	00852-35824770	10:00-19:00 Mon-Sat		
	Taiwan	0800-093-456; 02-81439000	9:00-12:00 Mon-Fri; 13:30-18:00 Mon-Fri		
	USA	1 010 000 0707	8:30-12:00 EST Mon-Fri		
	Canada	1-012-202-2707	9:00-18:00 EST Sat-Sun		
	Mexico	001-8008367847	08:00-20:00 CST Mon-Fri		
Americas			08:00-15:00 CST Sat		
	Brazil	4003 0988 (Capital) 0800 880 0988 (demais localidades)	9:00am-18:00 Mon-Fri		

Networks Global Hotline Information

Region	Country/ Area	Hotline Numbers	Service Hours
	Egypt	800-2787349	09:00-18:00 Sun-Thu
	Saudi Arabia	800-1212787	09:00-18:00 Sat-Wed
Middle	UAE	00971-42958941	09:00-18:00 Sun-Thu
East +	Turkey	0090-2165243000	09:00-18:00 Mon-Fri
Africa	South Africa	0861-278772	08:00-17:00 Mon-Fri
	Israel	*6557/00972-39142800	08:00-17:00 Sun-Thu
		*9770/00972-35598555	08:30-17:30 Sun-Thu
	Romania	0040-213301786	09:00-18:30 Mon-Fri
	Bosnia Herzegovina	00387-33773163	09:00-17:00 Mon-Fri
	Bulgaria	00359-70014411	09:30-18:30 Mon-Fri
Balkan		00359-29889170	09:30-18:00 Mon-Fri
Countries	Croatia	00385-16401111	09:00-17:00 Mon-Fri
	Montenegro	00382-20608251	09:00-17:00 Mon-Fri
	Serbia	00381-112070677	09:00-17:00 Mon-Fri
	Slovenia	00368-59045400	09:00 16:00 Map Eri
		00368-59045401	08.00-10.00 10011-111
	Estonia	00372-6671796	09:00-18:00 Mon-Fri
Baltic	Latvia	00371-67408838	09:00-18:00 Mon-Fri
Countries	Lithuania-Kaunas	00370-37329000	09:00-18:00 Mon-Fri
	Lithuania-Vilnius	00370-522101160	09:00-18:00 Mon-Fri



NOTES:

UK support e-mail: <u>network_support_uk@asus.com</u>

 For more information, visit the ASUS support site at: <u>https://www.asus.com/support/</u>

English

CE statement

Simplified EU Declaration of Conformity

ASUSTek Computer Inc. hereby declares that this device is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU. Full text of EU declaration of conformity is available at https://www.asus.com/Networking/RTAC68U/HelpDesk_Declaration/.

Declaration of Conformity for Ecodesign directive 2009/125/EC

Testing for eco-design requirements according to (EC) No 1275/2008 and (EU) No 801/2013 has been conducted. When the device is in Networked Standby Mode, its I/O and network interface are in sleep mode and may not work properly. To wake up the device, press the Wi-Fi on/off, LED on/off, reset, or WPS button.

This equipment complies with EU radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20 cm between the radiator & your body.

All operational modes:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40) 5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ac (VHT80)

The frequency, channel and the maximum transmitted power in EU are listed below: 2400-2483.5MHz(1-13): OFDM: 19.91dBm(97.9mW); CCK: 18.16dBm(65.4mW)

5150-5250MHz (36-48): 22.88dBm(194mW)

5250-5350MHz (52-64): 22.82dBm(191mW)

5470-5725MHz (100-140): 29.90dBm(977mW)

The device is restricted to indoor use only when operating in the 5150 to 5350 MHz frequency range. The adapter shall be installed near the equipment and shall be easily accessible.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR	UA	

Safety Notices

- Use this product in environments with ambient temperatures between 0°C(32°F) and 40°C(104°F).
- Refer to the rating label on the bottom of your product and ensure your power adapter complies with this rating.
- DO NOT place on uneven or unstable work surfaces. Seek servicing if the casing has been damaged.
- DO NOT place or drop objects on top and do not shove any foreign objects into the product.
- DO NOT expose to or use near liquids, rain, or moisture. DO NOT use the modem during electrical storms.
- DO NOT cover the vents on the product to prevent the system from getting overheated.
- DO NOT use damaged power cords, accessories, or other peripherals.
- If the Adapter is broken, do not try to fix it by yourself. Contact a qualified service technician or your retailer.
- To prevent electrical shock hazard, disconnect the power cable from the electrical outlet before relocating the system.

Bulgarian Изявление относно СЕ

Опростена декларация за съответствие на ЕС

С настоящото ASUSTeK Computer Inc. декларира, че това устройство е в съответствие със съществените изисквания и другите приложими постановления на Директива 2014/53/EC. Пълният текст на декларацията за съответствие на EC е достъпен на адрес <u>https://www.asus.</u> <u>com/Networking/RTAC68U/HelpDesk_Declaration/</u>.

Декларация за съответствие за Директива за екодизайна 2009/125/ЕО

Проведени са тестове за съвместимост с изискванията за екодизайн съгласно (EO) No. 1275/2008 и (EC) No. 801/2013. Когато устройството е в Networked Standby Mode (Режим на готовност на мрежа), I/O и мрежовият интерфейс са в спящ режим и може да не работят както трябва. За да събудите устройството, натиснете Wi-Fi on/off (Wi-Fi вкл./изкл.), LED on/off (LED вкл./изкл.), reset (нулиране) или бутона WPS.

Това устройство е в съответствие с границите за радиочестотно облъчване, установени от ЕС за неконтролирана среда. Това оборудване трябва да се инсталира и използва при разстояние най-малко 20 cm 20 cm между излъчващото тяло и човешкото тяло.

Всички режими на работа:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40) 5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ac (VHT80) По-долу са посочени честотата, канал и максималното предавано захранване в ЕС.

2400-2483.5MHz(1-13): OFDM: 19.91dBm(97.9mW); CCK: 18.16dBm(65.4mW)

5150-5250MHz (36-48): 22.88dBm(194mW)

5250-5350MHz (52-64): 22.82dBm(191mW)

5470-5725MHz (100-140): 29.90dBm(977mW)

Устройството е ограничено за използване в помещения единствено, когато оперира в честотен диапазон от 5150 до 5350 MHz.

Адаптерът трябва да се намира в близост до оборудването и да бъде лесно достъпен.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR	UA	

Бележки за безопасност

- Използвайте този продукт при температура на околната среда от 0°С (32°F) до 40°С (104°F).
- Вижте етикета на долната страна на Вашия продукт и се уверете, че Вашият адаптер отговаря на изискванията.
- НЕ поставяйте върху неравни или нестабилни работни повърхности. Обърнете се към сервиз, ако корпусът се повреди.
- НЕ поставяйте, не пускайте отгоре и не пъхайте никакви чужди предмети в продукта.
- НЕ излагайте на и не използвайте в близост до течности, дъжд или влага. НЕ използвайте модема по време на гръмотевични бури.
- НЕ покривайте вентилационните отвори на продукта, за да предотвратите прегряване на системата.
- НЕ използвайте повредени захранващи кабели, аксесоари или други периферни устройства.
- Ако адаптерът е повреден, не се опитвайте да го ремонтирате сами. Свържете се с квалифициран техник или с Вашия доставчик.
- За да избегнете риск от токов удар, изключете захранващия кабел от електрическата мрежа преди да преместите системата.

Croatian CE izjava

Pojednostavljena EU Izjava o sukladnosti

ASUSTek Computer Inc. ovime izjavljuje da je uređaj sukladan s osnovnim zahtjevima i ostalim važnim odredbama direktive 2014/53/EU. Cijeli tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na <u>https://www.asus.com/Networking/RTAC68U/HelpDesk_Declaration/</u>.

Izjava o sukladnosti za direktivu o ekodizajnu 2009/125/EZ

Provedeno je testiranje zahtjeva na ekodizajn u skladu s (EC) No 1275/2008 i (EU) No 801/2013. Kada je uređaj u umreženom načinu mirovanja, njegovi ulazi/izlazi i mrežno sučelje su također u načinu mirovanja i možda neće ispravno raditi. Za pokretanje uređaja pritisnite tipku za uključivanje/ isključivanje Wi-Fi uređaja, uključivanje/isključivanje LED-a, ponovno postavljanje ili gumb za WPS. Ova oprema sukladna je EU ograničenjima o izloženosti zračenju u nekontroliranom okruženju. Ovaj uređaj se mora postaviti i koristiti na minimalnoj udaljenosti od 20 cm između radijatora i vašeg tijela. Svi načini rada:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40) 5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ac (VHT80)

U nastavku su navedeni frekvencija, kanal i maksimalna emitirana snaga u EU:

2400-2483.5MHz(1-13): OFDM: 19.91dBm(97.9mW); CCK: 18.16dBm(65.4mW)

5150-5250MHz (36-48): 22.88dBm(194mW)

5250-5350MHz (52-64): 22.82dBm(191mW)

5470-5725MHz (100-140): 29.90dBm(977mW)

Uređaj je ograničen na uporabu u zatvorenim prostorima samo pri radu u frekvencijskom rasponu od 5150 do 5350 MHz.

Adapter se mora instalirati blizu uređaja i mora biti lako dostupan.



Sigurnosne napomene

- Ovaj proizvod koristite u okruženjima s temperaturom okruženja između 0 °C (32 °F) i 40 °C (104 °F).
- Pogledajte nazivnu oznaku na donjem dijelu proizvoda kako biste provjerili je li adapter sukladan.
- NE postavljajte uređaj na neravne i nestabilne radne površine. U slučaju oštećenja kućišta, zatražite pomoć servisera.
- NEMOJTE postavljati ili spuštati predmete na gornji dio uređaja i nemojte umetati strane predmete u proizvod.
- NE izlažite i ne upotrebljavajte uređaj u blizini tekućina, kiše ili vlage. NEMOJTE koristiti modem tijekom električne oluje.
- NEMOJTE prekrivati otvore na proizvodu kako ne biste uzrokovali pregrijavanje sustava.
- Nemojte koristiti oštećene kabele za napajanje, dodatnu opremu i ostale vanjske uređaje.
- Ako je adapter oštećen, nemojte ga popravljati sami. Obratite se kvalificiranom servisnom tehničaru ili dobavljaču.
- Kako biste spriječili opasnost od električnog udara, iskopčajte kabel iz električne utičnice prije premještanja sustava.

Czech Prohlášení CE

Zjednodušené prohlášení o shodě s EU

Společnost ASUSTek Computer Inc. tímto prohlašuje, že toto zařízení splňuje základní požadavky a další příslušná ustanovení směrnice 2014/53/EU. Plné znění prohlášení o shodě EU je k dispozici na adrese <u>https://www.asus.com/Networking/RTAC68U/HelpDesk_Declaration/</u>.

Prohlášení o shodě se směrnicí o ekodesignu 2009/125/ES

Bylo provedeno testování požadavků na ekodesign podle směrnic (ES) č. 1275/2008 a (EU) č. 801/2013. Když se toto zařízení nachází v pohotovostním síťovém režimu, jeho vstupy/výstupy a síťové rozhraní jsou v režimu spánku a nemusí fungovat správně. Zařízení lze probudit vypínačem Wi-Fi, vypínačem LED, resetovacím tlačítkem nebo tlačítkem WPS.

Toto zařízení vyhovuje limitům EU pro vystavení vyzařování stanoveným pro neřízené prostředí. Toto zařízení musí být nainstalováno a provozováno v minimální vzdálenosti 20 cm mezi zářičem a vaším tělem.

Všechny provozní režimy:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40) 5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ac (VHT80)

Níže je uvedena frekvence, kanál a maximální vysílaný výkon v EU:

2400-2483.5MHz(1-13): OFDM: 19.91dBm(97.9mW); CCK: 18.16dBm(65.4mW)

5150-5250MHz (36-48): 22.88dBm(194mW)

5250-5350MHz (52-64): 22.82dBm(191mW)

5470-5725MHz (100-140): 29.90dBm(977mW)

Při provozu ve frekvenčním rozsahu 5 150 až 5 350 MHz je používání tohoto zařízení omezeno pouze na vnitřní prostory.

Používaný adaptér se musí nacházet v blízkosti zařízení a musí být snadno přístupný.



Bezpečnostní informace

- Počítač používejte jen při teplotě okolí 0 °C (32 °F) až 40 °C (104 °F).
- Informace naleznete na energetickém štítku na spodní straně vašeho produktu. Ujistěte se, že napájecí adaptér je v souladu s hodnotou na něm uvedenou.
- NEPOKLÁDEJTE na nerovné ani nestabilní pracovní povrchy. Pokud je skříň počítače poškozená, vyhledejte opravnu.
- NEDÁVEJTE ani neupouštějte předměty na horní stranu produktu ani do něj nezastrkujte žádné cizí objekty.
- NEVYSTAVUJTE ani nepoužívejte blízko tekutin, deště nebo vlhkosti. NEPOUŽÍVEJTE modem během bouřek.
- NEZAKRÝVEJTE otvory na produktu, které mají zabránit přehřátí systému.
- NEPOUŽÍVEJTE poškozené napájecí kabely, doplňky ani jiné periférie.
- Pokud je napájecí zdroj porouchaný, nepokoušejte se jej opravovat. Kontaktujte kvalifikovaného servisního technika nebo prodejce.
- Aby nedošlo k zásahu elektrickým proudem, odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky před přemístěním počítače.

Estonian CE-kinnitus

Lihtsustatud ELi vastavusdeklaratsioon

Käesolevaga kinnitab ASUSTek Computer Inc., et see seade on vastavuses direktiivi 2014/53/EL oluliste nõuete ja teiste asjakohaste sätetega. ELi vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on saadaval aadressil <u>https://www.asus.com/Networking/RTAC68U/HelpDesk_Declaration/</u>.

Vastavuse kinnitus ökodisaini direktiivile 2009/125/EÜ

Ökodisaini erinõuetele vastavust testiti kooskõlas määruste (EÜ) nr 1275/2008 ja (EÜ) nr 801/2013 nõuetega. Kui seade on võrku ühendatud ooterežiimis, on selle I/O ja võrguliides unerežiimis ning seetõttu on võimalik, et seade ei toimi nõuetekohaselt. Seadme äratamiseks vajutage Wi-Fi on/offnuppu, LED on/off-nuppu, lähtestusnuppu või WPS nuppu.

Käesolev seade vastab kontrollimata keskkonnale sätestatud ELi kiirgusnormidele. Antud seadme paigaldamisel ja kasutamisel tuleb arvestada, et see peab jääma radiaatorist ja teie kehast vähemalt 20 cm kaugusele.

Kõik töörežiimid:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40) 5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ac (VHT40), 802.11ac (VHT80)

Teave sageduse, kanal ja maksimaalse edastatava võimsuse kohta ELis on esitatud allpool: 2400-2483.5MHz(1-13): OFDM: 19.91dBm(97.9mW); CCK: 18.16dBm(65.4mW)

5150-5250MHz (36-48): 22.88dBm(194mW)

5250-5350MHz (52-64): 22.82dBm(191mW)

5470-5725MHz (100-140): 29.90dBm(977mW)

Seadet tuleb kasutada ainult sisetingimustes sagedusvahemikus 5150 MHz kuni 5350 MHz. Adapter tuleb paigaldada seadme lähedusse, kus see on hõlpsalt kättesaadav.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR	UA	

Ohutusmärkused

- Seda seadet võib kasutada ümbritseva keskkonna temperatuuril 0 °C (32 °F) kuni 40 °C (104 °F).
- Vaadake seadme põhjal asuvat silti ja veenduge, et teie toiteadapter vastab toitepingele.
- ÄRGE asetage ebaühtlasele või ebastabiilsele pinnale. Kui aku ümbris on kahjustada saanud, pöörduge teenindusse.
- ÄRGE pange või laske kukkuda mingeid esemeid seadme peale ja ärge torgake midagi seadme sisse.
- ÄRGE kasutage seadet vihma käes ega vedelike ja niiskuse lähedal. ÄRGE kasutage modemit äikese ajal.
- ÄRGE katke kinni seadme õhutusavasid, et vältida selle ülekuumenemist.
- ÄRGE kasutage kahjustunud toitejuhtmeid, lisa- ega välisseadmeid.
- Kui toiteadapter on rikkis, siis ärge püüdke seda ise parandada. Võtke ühendust kvalifitseeritud hooldustehnikuga või jaemüüjaga.
- Elektrilöögi ohu vältimiseks ühendage toitekaabel pistikupesast lahti enne, kui süsteemi ümber paigutate.

Hungarian CE-nyilatkozat

Egyszerűsített EU-megfelelőségi nyilatkozat

Az ASUSTek Computer Inc. ezennel kijelenti, hogy ez a készülék megfelel a 2014/53/EU irányelv alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövegét a következő weboldalon tekintheti meg: <u>https://www.asus.com/Networking/RTAC68U/HelpDesk_Declaration/</u>.

Megfelelőségi nyilatkozat a környezettudatos tervezésről szóló 2009/125/EK irányelvhez

A környezettudatos tervezés követelményeit illetően tesztelést végeztünk az (EK) 1275/2008 és (EU) 801/2013 előírásai szerint. Ha a készülék hálózati készenléti üzemmódra van állítva, akkor az I/O és a hálózati csatoló alvó üzemmódba kerül, és elképzelhető, hogy nem működik megfelelően. A készülék felébresztéséhez nyomja meg a Wi-Fi vagy a LED főkapcsolóját, a reset gombot vagy a WPS gombot. Ez a berendezés megfelel az Európai Unió rádiófrekvenciás sugárzásra vonatkozó, ellenőrizetlen környezethez megállapított határértékeinek. A készülék telepítésekor és használata során legalább 20 cm távolságot kell hagyni a fűtőtest és a teste között.

Minden működési üzemmód:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40) 5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ac (VHT80) Az alábbiakban megtekintheti az Európai Unióban érvényes frekvenciát, csatorna és maximális átviteli teljesítményt:

2400-2483.5MHz(1-13): OFDM: 19.91dBm(97.9mW); CCK: 18.16dBm(65.4mW)

5150-5250MHz (36-48): 22.88dBm(194mW)

5250-5350MHz (52-64): 22.82dBm(191mW)

5470-5725MHz (100-140): 29.90dBm(977mW)

Az 5150 és 5350 MHz közötti frekvenciatartományban a készülék beltéri használatra van korlátozva. Az adaptert a berendezés közelében kell telepíteni, és egyszerűen elérhetővé kell tenni.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR	UA	

Biztonsági információ

- A terméket 0°C (32°F) és 40°C (104°F) közötti hőmérsékleten használja.
- Tekintse meg a termék alján lévő minősítési címkét, és ellenőrizze, hogy a hálózati adapter megfelel a minősítésnek.
- NE tegye a számítógépet labilis, vagy egyenetlen felületre. A sérült burkolatot javíttassa meg.
- NE helyezzen és NE ejtsen tárgyakat a készülék tetejére, és ne dugjon idegen tárgyakat a belsejébe.
- NE tegye ki folyadéknak, esőnek vagy nedvességnek, vagy használja azok közelében. NE használja a modemet villámlás közben.
- NE fedje be a készüléken lévő szellőzőnyílásokat, nehogy túlmelegedjen a rendszer.
- NE használjon sérült tápkábelt, kiegészítőt vagy más perifériát.
- Ha a tápegység elromlik, ne kísérelje meg saját maga megjavítani. Forduljon szakemberhez vagy a termék viszonteladójához.
- Az áramütés elkerülése érdekében húzza ki a berendezés tápkábelét a konnektorból, mielőtt áthelyezné a rendszert.

Latvian CE pareiškimas

Vienkāršots ES paziņojums par atbilstību

Ar šo ASUSTek Computer Inc. paziņo, ka šī ierīce atbilst Direktīvas Nr. 2014/53/ES būtiskām prasībām un citiem attiecīgiem noteikumiem. Pilns ES atbilstības paziņojuma teksts ir pieejams šeit: <u>https://www.asus.com/Networking/RTAC68U/HelpDesk_Declaration/</u>.

Atbilstības paziņojums ekodizaina Direktīvai Nr. 2009/125/EK

Veikta ekodizaina prasību pārbaude saskaņā ar Komisijas Regulu (EK) Nr. 1275/2008 un Komisijas Regulu (ES) Nr. 801/2013. Ja ierīce ir tīkla gaidstāves režīmā, tās I/O (ievade/izvade) un tīkla interfeiss ir miega režīmā un var nedarboties pareizi. Lai aktivizētu ierīci, nospiediet pogu Wi-Fi on/off (Wi-Fi ieslēgts/izslēgts), LED on/off (LED ieslēgts/izslēgts), reset (atiestatīt) vai WPS.

Šī ierīce atbilst ES radiācijas iedarbības ierobežojumiem, kas noteikti videi, kur šī iedarbība netiek kontrolēta. Šī ierīce ir jāuzstāda un jādarbina, ievērojot minimālo attālumu 20 cm starp radiatoru un ķermeni.

Visi darbības režīmi:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40) 5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ac (VHT40), 802.11ac (VHT80)

Frekvence, kanāls un maksimālā pārraidītā jauda ES ir norādīta tālāk.

2400-2483.5MHz(1-13): OFDM: 19.91dBm(97.9mW); CCK: 18.16dBm(65.4mW)

5150-5250MHz (36-48): 22.88dBm(194mW)

5250-5350MHz (52-64): 22.82dBm(191mW)

5470-5725MHz (100-140): 29.90dBm(977mW)

Šī ierīce, darbojoties no 5150 MHz līdz 5350 MHz frekvences diapazonā, paredzēta tikai lietošanai iekštelpās.

Adapterim ir jābūt novietotam ierīces tuvumā un viegli pieejamam.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR	UA	

Saugos pranešimai

- Lietojiet šo ierīci tikai vietās, kur apkārtējā temperatūra ir no 0°C (32°F) līdz 40°C (104°F).
- Skatiet strāvas parametru uzlīmi ierīces apakšā un pārliecinieties, lai strāvas adapteris atbilstu parametriem.
- NENOVIETOT uz nelīdzenas un nestabilas darba virsmas. Vērsieties tehniskās palīdzības dienestā, ja ir bojāts ārējais ietvars.
- NENOVIETOT vai nemest priekšmetus uz virsmas un neievietot ierīcē nekādus svešķermeņus.
- NEPAKĻAUT šķidrumu, lietus vai mitruma ietekmei vai nelietot to tuvumā. NELIETOT modemu negaisa laikā.
- NEAPKLĀT ierīces ventilācijas atveres, lai sistēma nepārkarstu.
- NELIETOT bojātus strāvas vadus, papildierīces vai citas ārējās ierīces.
- Ja adapteris ir bojāts, neveiciet tā remontu pats. Sazinieties ar kvalificētu speciālistu vai savu pārdevēju.
- Lai novērstu elektriskās strāvas trieciena risku, atvienojiet strāvas kabeli no strāvas kontaktligzdas pirms sistēmas pārvietošanas.

Lituanian CE pareiškimas

Supaprastinta ES atitikties deklaracija

Šiame dokumente bendrovė "ASUSTek Computer Inc." pareiškia, kad šis prietaisas atitinka pagrindinius reikalavimus ir kitas susijusias Direktyvos 2014/53/EB nuostatas. Visą ES atitikties deklaracijos tekstą rasite <u>https://www.asus.com/Networking/RTAC68U/HelpDesk_Declaration/</u>.

Ekologinio projektavimo direktyvos 2009/125/EB atitikties deklaracija

Atliktas ekologinio projektavimo reikalavimų pagal (EB) Nr. 1275/2008 ir (ES) Nr. 801/2013 atitikimo patikrinimas. Kai prietaisas yra prijungtas prie tinklo ir veikia budėjimo režimu, jo jjungimo / išjungimo ir tinklo sąsaja veikia miego režimu ir negali tinkamai veikti. Norėdami pažadinti prietaisą, paspauskite "Wi-Fi" įjungimo / išjungimo, šviesos diodo įjungimo / išjungimo, nustatymo iš naujo arba WPS mygtuką.

Ši įranga atitinka ES radiacijos poveikio ribas, nustatytas nekontroliuojamai aplinkai. Šį prietaisą reikia statyti ir naudoti ten, kur jis būtų bent 20 cm atstumu nuo jūsų kūno. Visi operaciniai režimai:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40) 5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40)

Dažnis, kanalas ir maksimali signalų siuntimo galia ES nurodyta toliau:

2400-2483.5MHz(1-13): OFDM: 19.91dBm(97.9mW); CCK: 18.16dBm(65.4mW)

5150-5250MHz (36-48): 22.88dBm(194mW)

5250-5350MHz (52-64): 22.82dBm(191mW)

5470-5725MHz (100-140): 29.90dBm(977mW)

Šį įrenginį galima naudoti tik patalpoje, kai jis veikia 5150–5350 MHz dažnių diapazone.

Adapteris privalo būti įrengtas šalia įrenginio ir jis turi būti lengvai pasiekiamas.



Saugos pranešimai

- Naudokitės šiuo gaminiu tik esant 0°C (32°F)–40 °C (104°F) aplinkos oro temperatūrai.
- Žr. techninių charakteristikų etiketę, esančią gaminio apačioje, ir įsitikinkite, ar maitinimo adapteris atitinka tas charakteristikas.
- NESTATYKITE ant nelygių ar nestabilių darbinių paviršių. Kreipkitės pagalbos, jei pažeidėte korpusą.
- NEDĖKITE ant viršaus, neužmeskite arba nekiškite į gaminį pašalinių daiktų.
- NENAUDOKITE drėgnoje vietoje, šalia skysčių, kur yra drėgna, neleiskite aplyti. NENAUDOKITE modemo per elektros audras.
- NEUŽDENKITE gaminio ventiliacijos angų, kad sistema neperkaistų.
- NENAUDOKITE pažeistų maitinimo laidų, priedų ar kitų periferinių įrenginių.
- Jei adapteris sugestų, nebandykite jo remontuoti patys. Kreipkitės į kvalifikuotą meistrą arba pardavėją.
- Norėdami išvengti elektros smūgio pavojaus, prieš perkeldami sistemą į kitą vietą, atjunkite maitinimo kabelį nuo elektros lizdo.

Polish Oświadczenie dotyczące oznaczenia CE

Uproszczona deklaracja zgodności UE

Firma ASUSTek Computer Inc. niniejszym oświadcza, że urządzenie to jest zgodne z zasadniczymi wymogami i innymi właściwymi postanowieniami dyrektywy 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod adresem <u>https://www.asus.com/Networking/RTAC68U/HelpDesk_Declaration/</u>.

Deklaracja zgodności dotycząca dyrektywy w sprawie ekoprojektu 2009/125/WE

Przeprowadzono testy pod kątem wymogów dotyczących ekoprojektu zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr 1275/2008 i (UE) Nr 801/2013. Gdy urządzenie jest w sieciowym trybie czuwania, jego porty We/Wy oraz interfejs sieciowy również znajdują się w trybie uśpienia i mogą nie działać prawidłowo. W celu wznowienia pracy urządzenia neleży nacisnąć przycisk włączania/wyłączania sieci Wi-Fi, przycisk włączania/wyłączania wskaźnika LED, przycisk resetowania lub WPS.

To urządzenie jest zgodne z limitami UE dotyczącymi ekspozycji na promieniowanie ustanowionymi dla niekontrolowanego środowiska. Urządzenie to powinno być zainstalowane i używane przy zachowaniu minimalnej odległości 20 cm między radiatorem, a ciałem.

Wszystkie tryby działania:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40) 5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ac (VHT80) Poniżej wskazano częstotliwość, kanał i maksymalną moc nadawania w UE:

2400-2483.5MHz(1-13): OFDM: 19.91dBm(97.9mW); CCK: 18.16dBm(65.4mW)

5150-5250MHz (36-48): 22.88dBm(194mW)

5250-5350MHz (52-64): 22.82dBm(191mW)

5470-5725MHz (100-140): 29.90dBm(977mW)

Działanie tego urządzenia w zakresie częstotliwości od 5150 do 5350 MHz jest ograniczone wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń.

Ten adapter należy zainstalować w pobliżu urządzenia i powinien on być łatwo dostępny.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR	UA	

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

- Ten produkt należy używać w miejscach o temperaturze otoczenia w zakresie 0°C (32°F) do 40°C (104°F).
- Należy sprawdzić tabliczkę znamionową na spodzie produktu i upewnić się, że zasilacz jest zgodny z podanymi wartościami.
- NIE NALEŻY umieszczać urządzenia na nierównych lub niestabilnych powierzchniach roboczych. Po uszkodzeniu obudowy należy przekazać komputer do serwisu.
- NIE NALEŻY umieszczać, upuszczać lub wpychać żadnych obcych obiektów na produkt.
- NEI NALEŻY wystawiać na działanie lub używać komputera w pobliżu płynów, na deszczu lub wilgoci. NIE NALEŻY używać modemu podczas burz z wyładowaniami elektrycznymi.
- Aby zapobiec przegrzaniu systemu NIE NALEŻY zakrywać szczelin produktu.
- NIE NALEŻY przykrywać szczelin wentylacyjnych komputera desktop PC, aby zapobiec przegrzaniu systemu.
- Jeśli uszkodzony zosatał zasilacz nie należy próbować naprawiać go samemu. Należy skontaktować się z wykwalifikowanym technikiem serwisu lub ze sprzedawcą.
- To prevent electrical shock hazard, disconnect the power cable from the electrical outlet before relocating the system.

Romanian Declarație CE

Declarație de conformitate UE simplificată

ASUSTek Computer Inc. declară că acest dispozitiv este în conformitate cu cerințele esențiale și cu alte prevederi relevante ale Directivei 2014/53/UE. Declarația de conformitate UE completă este disponibilă la adresa: <u>https://www.asus.com/Networking/RTAC68U/HelpDesk_Declaration/</u>.

Declarația de conformitate pentru Directiva privind proiectarea ecologică 2009/125/CE

Testarea pentru cerințele de proiectare ecologică în conformitate cu (CE) nr. 1275/2008 și (UE) nr. 801/2013 a fost efectuată. Când dispozitivul se află în modul de standby în rețea, I/E și interfața de rețea se află în modul de repaus și pot să nu funcționeze corect. Pentru a reactiva dispozitivul, apăsați butonul de pornire/oprire Wi-Fi, pornire/oprire LED, resetare sau butonul WPS.

Acest dispozitiv se încadrează în limitele de expunere la radiații UE stabilite pentru un mediu necontrolat. Acest echipament trebuie instalat și operat cu distanța minimă de 20 cm între radiator și corpul dvs.

Toate modurile de funcționare:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40) 5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ac (VHT80) Frecvența, canal și puterea maximă transmisă în UE sunt enumerate mai jos:

2400-2483.5MHz(1-13): OFDM: 19.91dBm(97.9mW); CCK: 18.16dBm(65.4mW)

5150-5250MHz (36-48): 22.88dBm(194mW)

5250-5350MHz (52-64): 22.82dBm(191mW)

5470-5725MHz (100-140): 29.90dBm(977mW)

Dispozitivul este restricționat doar la utilizarea în interior în cazul operării în intervalul de frecvență cuprins între 5.150 și 5.350 MHz.

Adaptorul trebuie montat în apropierea echipamentului și trebuie să poată fi accesat ușor.



Informații pentru utilizarea în condiții de siguranță

- Utilizați PC-ul desktop în medii cu temperatura ambiantă cuprinsă între 0 °C (32 °F) și 40 °C (104 °F).
- Consultați eticheta de pe partea de jos a produsului pentru a vă asigura că adaptorul dvs. este conform.
- NU așezați produsul pe suprafețe de lucru neregulate sau instabile. În cazul în care carcasa s-a deteriorat, solicitați operații de service.
- NU plasați și nu scăpați obiecte pe partea de sus a produsului și nu introduceți obiecte externe în produs.
- NU expuneți PC-ul desktop la lichide, la ploaie sau la umezeală. NU utilizați PC-ul desktop în timpul furtunilor cu descărcări electrice.
- NU acoperiți orificiile de ventilare de pe produs. În caz contrar, este posibil ca sistemul să se supraîncălzească.
- NU utilizați cabluri de alimentare, accesorii sau echipamente periferice deteriorate.
- Dacă sursa de alimentare se defectează, nu încercați să o reparați singur. Contactați un tehnician de service calificat sau distribuitorul local.
- Pentru a preveni pericolul de electrocutare, deconectați cablul de alimentare de la priza electrică înainte de reamplasarea sistemului.

Serbian CE izjava

Pojednostavljena EU deklaracija o saglasnosti

ASÚSTek Computer Inc. ovim potvrđuje da je ovaj uređaj u saglasnosti sa ključnim zahtevima i drugim relevantnim odredbama Direktive 2014/53/EU. Pun tekst EU deklaracije o saglasnosti je dostupan na adresi <u>https://www.asus.com/Networking/RTAC68U/HelpDesk_Declaration/</u>.

Deklaracija o saglasnosti za Ekodizajn direktivu 2009/125/EC

Testiranje za eko-dizajn zahteve u skladu sa (EC) Br 1275/2008 i (EU) Br 801/2013 je obavljeno. Kada je ovaj uređaj u režimu za stanje pripravnosti mreže, njegov I/O i mrežni interfejs su u režimu za spavanje i možda neće raditi ispravno. Da probudite uređaj, pritisnite Wi-Fi da uključite/isključite, uključite/isključite LED, resetujte ili WPS pritisnite taster.

Ova oprema u saglasnosti je sa EU ograničenjima za izloženost radijaciji, određenih za nekontrolisanu sredinu. Ova oprema treba da bude instalirana i da se njome upravlja sa minimalne udaljenosti od 20 cm između radijatora i vašeg tela.

Svi radni režimi:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40) 5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ac (VHT80) Frekvencija, kanal i maksimalna snaga prenošenja u EU su navedeni ispod:

2400-2483.5MHz(1-13): OFDM: 19.91dBm(97.9mW); CCK: 18.16dBm(65.4mW)

5150-5250MHz (36-48): 22.88dBm(194mW)

5250-5350MHz (52-64): 22.82dBm(191mW)

5470-5725MHz (100-140): 29.90dBm(977mW)

Uređaj je ograničen za korišćenje unutra samo kada radi u frekventnom opsegu od 5150 to 5350 MHz.

Adapter treba da bude instaliran blizu opreme i lako dostupan.



Bezbednosna obaveštenja

- Koristite ovaj proizvod u sredinama sa ambijentalnom temperaturom između 0°C (32°F) and 40°C (104°F).
- Pogledajte etiketu sa oznakom na dnu svog proizvoda i proverite da se vaš adapter za napajanje slaže sa ovom oznakom.
- NE stavljajte na neravnu ili nestabilnu radnu površinu. Potražite servisiranje ukoliko je kućište oštećeno.
- NE postavljajte i ne ispuštajte predmete na vrhu i ne gurajte strane predmete u proizvod.
- NE izlažite tečnostima i ne koristite u blizini tečnosti, kiše ili vlage. NE koristite modem tokom oluja sa grmljavinom.
- NE pokrivajte otvore na proizvodu da biste sprečili da se sistem pregreje.
- NE koristite oštećene kablove za struju, dodatke ili druge periferne uređaje.
- Ukoliko se adapter polomi, ne pokušavajte da ga sami popravite. Pozovite kvalifikovanog tehničara za popravku ili svog prodavca.
- Da sprečite rizik od električnog šoka, isključite kabl za struju iz električne utičnice pre premeštanja sistema.

Slovenian Izjava CE

Poenostavljena izjava o skladnosti EU

ASUSTek Computer Inc. izjavlja, da je ta naprava skladna s temeljnimi zahtevami in drugimi relevantnimi določili Direktive 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na spletnem mestu <u>https://www.asus.com/Networking/RTAC68U/HelpDesk_Declaration/</u>.

Izjava o skladnosti za Direktivo o okoljsko primerni zasnovi 2009/125/ES

Testiranje glede zahtev za okoljsko primerno zasnovo v skladu z (ES) št. 1275/2008 in (EU) št. 801/2013 je bilo izvedeno. Če je naprava v omrežnem načinu pripravljenosti, sta vhodno-izhodni in omrežni vmesnik v načinu spanja in morda ne bosta delovala pravilno. Če želite napravo prebuditi, pritisnite gumb za vklop/izklop Wi-Fi, vklop/izklop LED, ponastavitev ali WPS.

Oprema je v skladu z omejitvami EU o izpostavljenosti sevanju za nenadzorovano okolje. Opremo namestite in z njo upravljajte na najmanjši oddaljenosti 20 cm med radiatorjem in telesom. Vsi načini delovanja:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40) 5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ac (VHT40), 802.11ac (VHT80)

Frekvenca, kanal in maksimalna oddajna moč v EU so navedene v nadaljevanju:

2400-2483.5MHz(1-13): OFDM: 19.91dBm(97.9mW); CCK: 18.16dBm(65.4mW)

5150-5250MHz (36-48): 22.88dBm(194mW)

5250-5350MHz (52-64): 22.82dBm(191mW)

5470-5725MHz (100-140): 29.90dBm(977mW)

Naprava se v notranjih prostorih lahko uporablja samo, če deluje v frekvenčnem območju od 5150 MHz do 5350 MHz.

Napajalnik morate namestiti blizu opreme, kjer je preprosto dostopen.

!	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR	UA	

Varnostna opozorila

- Izdelek uporabljajte v okoljih s temperaturo med 0 °C in 40 °C.
- Preberite oznake na nalepki na dnu vašega izdelka in se prepričajte, da je napajalnik skladen z zahtevami, navedenimi na nalepki.
- Naprave NE postavljajte na neravne ali nestabilne delovne površine. V primeru poškodbe ohišja poiščite pomoč servisa.
- Na napravo NE SMETE postavljati ali nanjo spuščati predmetov oz. vanjo potiskati kakršnega koli tujka.
- Naprave NE izpostavljajte oz. uporabljajte v bližini tekočin, dežja ali vlage. Modema NE SMETE uporabljati med nevihtami.
- Prezračevalnih rež na izdelku NE SMETE pokriti zato, da se sistem ne pregreje.
- NE uporabljajte poškodovanih napajalnih kablov, dodatkov ali drugih zunanjih naprav.
- Če je napajalnik poškodovan, ga ne poskušajte popraviti sami. Stopite v stik z usposobljenim serviserjem ali prodajalcem.
- Če želite preprečiti nevarnost električnega sunka, pred prestavljanjem sistema odklopite napajalni kabel iz električne vtičnice.

Slovakian CE – Vyhlásenie o zhode

Zjednodušené vyhlásenie o zhode ES

Spoločnosť ASUSTek Computer Inc. týmto vyhlasuje, že toto zariadenie je v zhode s hlavnými požiadavkami a ostatnými príslušnými ustanoveniami smernice 2014/53/EÚ. Celý text vyhlásenia o zhode ES nájdete na adrese <u>https://www.asus.com/Networking/RTAC68U/HelpDesk_Declaration/</u>.

Vyhlásenie o zhode podľa smernice o ekodizajne č. 2009/125/ES

Bolo vykonané testovanie na splnenie požiadaviek na ekodizajn podľa smernice (ES) č. 1275/2008 a (EÚ) č. 801/2013. Ak je zariadenie v pohotovostnom režime v rámci siete, jeho vstupné/výstupné a sieťové rozhranie sú v režime spánku a nemusia správne fungovať. Ak chcete zariadenie zobudiť, stlačte tlačidlo Zapnúť/Vypnúť Wi-Fi / Zapnúť/Vypnúť LED / Resetovanie alebo WPS.

Toto zariadenie vyhovuje európskym (EÚ) limitným hodnotám pre vystavenie žiareniu stanoveným pre nekontrolované prostredie. Toto zariadenie sa má inštalovať a prevádzkovať minimálne v 20 cm vzdialenosti medzi žiaričom a telom.

Všetky prevádzkové režimy:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40) 5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ac (VHT80) Frekvencia, kanál a maximálny prenosový výkon v EÚ sú uvedené nižšie:

2400-2483.5MHz(1-13): OFDM: 19.91dBm(97.9mW); CCK: 18.16dBm(65.4mW)

5150-5250MHz (36-48): 22.88dBm(194mW)

5250-5350MHz (52-64): 22.82dBm(191mW)

5470-5725MHz (100-140): 29.90dBm(977mW)

Používanie tohto zariadenia je obmedzené na používanie len v rámci frekvenčného rozsahu 5 150 až 5 350 MHz.

Vedľa zariadenia musí byť nainštalovaný adaptér, ktorý musí byť ľahko prístupný.



Bezpečnostné informácie

- Tento výrobok používajte v prostrediach s okolitou teplotou od 0°C (32°F) do 40°C (104°F).
- Pozrite si typový štítok na spodnej strane zariadenia a uistite sa, že napájací adaptér vyhovuje tomuto menovitému výkonu.
- NEUMIESTŇUJTE na nerovné a nestabilné pracovné povrchy. V prípade poškodenia skrinky vyhľadajte pomoc servisného strediska.
- Na hornú stranu zariadenia NEUMIESTŇUJTE ani NENECHÁVAJTE žiadne predmety a nevkladajte doň žiadne cudzie predmety.
- NEVYSTAVUJTE ani nepoužívajte v blízkosti kvapalín, v daždi alebo vlhkom prostredí. NEPOUŽÍVAJTE modem počas búrky s výskytom bleskov.
- Vetracie otvory na zariadení NEZAKRÝVAJTE, aby sa neprehrievalo.
- NEPOUŽÍVAJTE káble, príslušenstvo alebo periférne zariadenia, ktoré sú poškodené.
- Keď je zdroj napájania poškodený, nepokúšajte sa ho sami opravovať. Obráťte sa na kompetentného servisného technika alebo svojho predajca.
- Pred premiestňovaním zariadenia odpojte sieťový kábel z elektrickej zásuvky, aby sa zabránilo riziku úrazu elektrickým prúdom.
Turkish CE Beyanı

Basitleştirilmiş AB Uygunluk Bildirimi

ASUSTek Computer Inc., bu aygıtın temel gereksinimlerle ve 2014/53/EU Yönergesinin diğer ilgili koşullarıyla uyumlu olduğunu bildirir. AB uygunluk bildiriminin tam metni <u>https://www.asus.com/</u> <u>Networking/RTAC68U/HelpDesk_Declaration/</u> adresinde bulunabilir.

2009/125/EC Çevreye Duyarlı Tasarım yönergesi için Uygunluk Bildirimi

(EC) No 1275/2008 ve (EU) No 801/2013 uyarınca çevreye duyarlı tasarım gereksinimlerine yönelik test işlemi gerçekleştirilmiştir. Aygıt Ağa Bağlı Bekleme Modundayken, G/Ç ve ağ arabirimi uyku modundadır ve uygun biçimde çalışmayabilir. Aygıtı uyku durumundan çıkarmak için Wi-Fi açık/ kapalı, LED açık/kapalı, sıfırla veya WPS düğmesine basın.

Bu donanım, kontrolsüz bir ortam için belirlenen AB radyasyona maruz kalma sınırlarıyla uyumludur. Bu donanım, sinyal vericisi ve vücudunuz arasında en az 20 cm mesafe olacak şekilde yerleştirilmeli ve çalıştırılmalıdır.

Tüm işletim modları:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40) 5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ac (VHT40), 802.11ac (VHT80)

AB içinde frekans, kanal ve iletilen en fazla güç aşağıda listelenmektedir:

2400-2483.5MHz(1-13): OFDM: 19.91dBm(97.9mW); CCK: 18.16dBm(65.4mW)

5150-5250MHz (36-48): 22.88dBm(194mW)

5250-5350MHz (52-64): 22.82dBm(191mW)

5470-5725MHz (100-140): 29.90dBm(977mW)

5150 - 5350 MHz frekans aralığında çalıştırılırken aygıtın kullanımı yalnızca iç mekânla sınırlıdır. Adaptör, donanımın yakınına kurulmalı ve kolayca erişilebilir olmalıdır.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR	UA	

Güvenlik bilgileri

- Bu ürünü ortam sıcaklığı 0°C (32°F) ve 35°C (95°F) arasındaki sıcaklıklarda kullanın.
- Ürününüzün altındaki derecelendirme etiketine başvurun ve güç adaptörünüzün bununla uyumlu olduğundan emin olun.
- Düzgün veya sabit olmayan çalışma yüzeylerine YERLEŞTİRMEYİN. Kasa hasar görmüşse servise başvurun.
- Ürünün üzerine nesneler koymayın veya düşürmeyin ve içine yabancı nesneler itmeyin.
- Sıvılara, yağmura ya da neme maruz BIRAKMAYIN veya bunların yanında KULLANMAYIN. Şimşekli fırtınalarda modemi KULLANMAYIN.
- Sistemin aşırı ısınmasını önlemek için üründeki havalandırma deliklerinin üzerini kapatmayın.
- Sistemin aşırı ısınmasını önlemek için masaüstü PC'nin üzerindeki hava deliklerini KAPATMAYIN.
- Güç kaynağı bozulmuşsa, tek başınıza onarmaya çalışmayın. Yetkili servis teknisyeniyle veya satıcınızla bağlantı kurun.
- Elektrik çarpması riskini önlemek için, sistemin yerini değiştirmeden önce güç kablosunun elektrik prizi ile olan bağlantısını kesin.

Free Manuals Download Website <u>http://myh66.com</u> <u>http://usermanuals.us</u> <u>http://www.somanuals.com</u> <u>http://www.4manuals.cc</u> <u>http://www.4manuals.cc</u> <u>http://www.4manuals.cc</u> <u>http://www.4manuals.com</u> <u>http://www.404manual.com</u> <u>http://www.luxmanual.com</u> <u>http://aubethermostatmanual.com</u> Golf course search by state

http://golfingnear.com Email search by domain

http://emailbydomain.com Auto manuals search

http://auto.somanuals.com TV manuals search

http://tv.somanuals.com