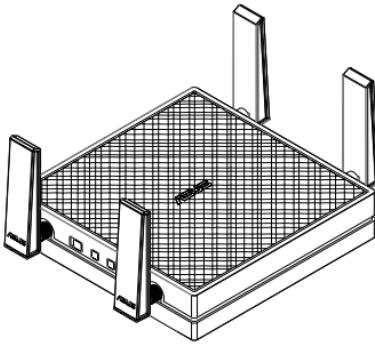




# **EA-AC87**

## **Wireless-AC 1800 Gigabit Access Point/Media Bridge**



## **Quick Start Guide**

U9417 / First Edition / August 2014

Română.....	228
Русский.....	240
Sрpsки .....	252
Slovensky.....	264
Slovenščina.....	276
Español.....	288
Svenska .....	300
Türkçe .....	312
Українська.....	324

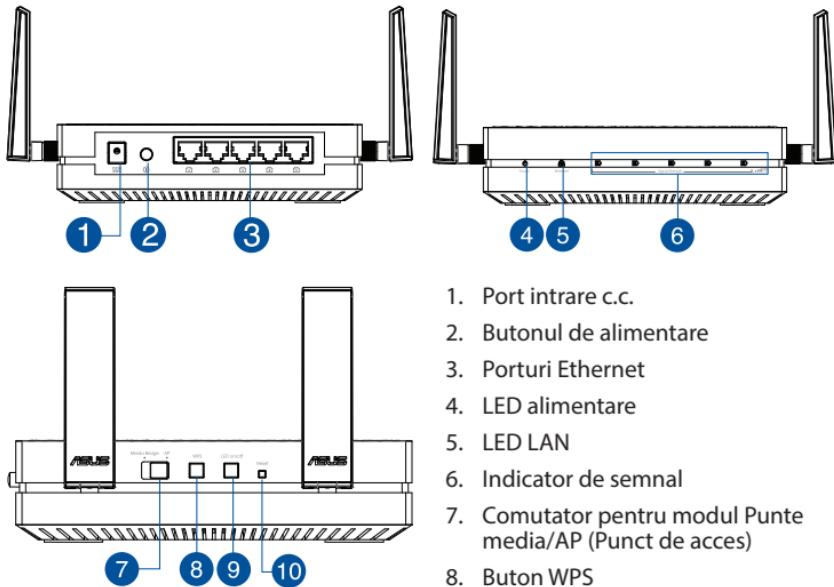








## Prezentare succintă



## Indicatori LED

Deplasați comutatorul glisant de pe partea laterală a dispozitivului EA-AC87 în modul de operare preferat (Punte media sau Punct de acces). Pentru a confirma starea modului, consultați tabelul următor.

	Mod Punte media	Mod AP																		
LED alimentare	Aprins constant: Alimentare pornită Stins: Alimentare oprită Clipire rapidă: Reinițializare la setări implicate Clipire lentă: Mod de salvare	Aprins constant: Alimentare pornită Stins: Alimentare oprită Clipire rapidă: Reinițializare la setări implicate Clipire lentă: Mod de salvare																		
LED LAN	Aprins constant: există conexiune fizică la o rețea locală (LAN) Clipire frecventă: în conformitate cu viteza de transmisie a datelor	Aprins constant: există conexiune fizică la o rețea locală (LAN)																		
Indicator de semnal	LED 1 aprins constant: Wi-Fi activat	LED 1 – 5 aprins constant: Wi-Fi activat																		
	<b>Acțiune LED</b> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <b>Semnal</b> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>Excelent</td> </tr> <tr> <td>Bun</td> </tr> <tr> <td>Slab</td> </tr> </table>																Excelent	Bun	Slab	
Excelent																				
Bun																				
Slab																				
Cercetare site Wi-Fi/ Conexiune WPS	Clipire secvențială înapoi și înainte: 																			

În următorul tabel este listată starea LED-urilor la finalizarea încărcării.

	Mod Punte media	Mod AP
Stare LED (aprins con- stant)		

## Moduri de operare

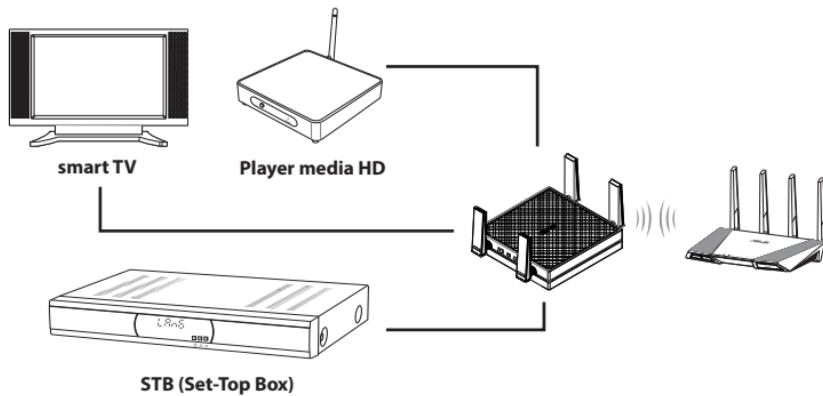
Dispozitivul ASUS EA-AC87 asigură două moduri de operare: **Punte media** și **Punct de Acces (AP)**.

### IMPORTANT:

- Pentru performanțe wireless optime, așezați dispozitivul EA-AC87 la o distanță mai mare de 1,5 metri față de punctul de acces (AP) părinte.
- Verificați comutatorul glisant de pe partea laterală a dispozitivului EA-AC87 pentru a avea confirmarea stării modului.

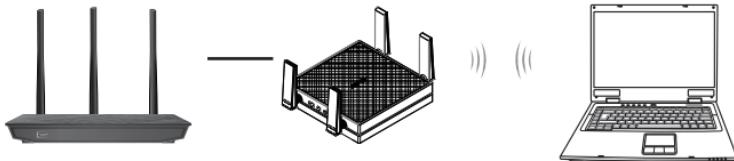
### Mod Punte media

În mod implicit, dispozitivul EA-AC87 este setat pe modul puncte media. În acest mod, puteți conecta orice dispozitiv cu capacitatea Ethernet la rețeaua wireless de domiciliu printr-un ruter wireless. Acest mod este perfect pentru dispozitive tip home theater, precum smart TV, set-top box și player media HD.



## Mod Punct de acces (AP)

De asemenea, puteți trece dispozitivul EA-AC87 în modul punct de acces (AP) utilizând comutatorul glisant. Dacă aveți deja un ruter, puteți să faceți upgrade pentru ruter la cea mai recentă versiune Wi-Fi AC1800 la 5 Ghz 4x4.



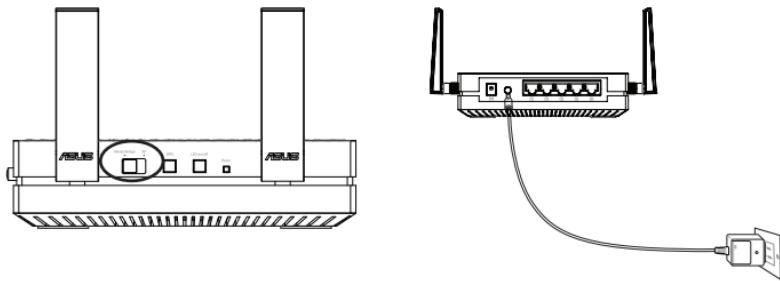
## Mod Punte media

Vă recomandăm să conectați dispozitivul EA-AC87 la un ruter wireless apăsând butonul WPS (Wi-Fi Protected Setup).

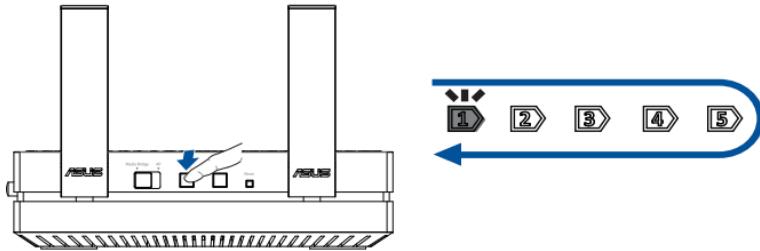


## Configurarea cu WPS

- a. Reglați comutatorul glisant pe modul **punte media** și conectați adaptorul de alimentare la priză.

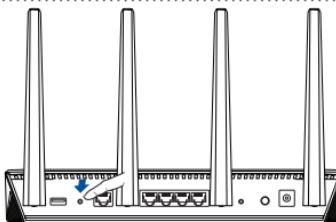


- b. Apăsați butonul WPS de la dispozitivul EA-AC87 timp de peste trei secunde, până când indicatorile de semnal LED 1 – LED 5 clipsează secvențial înapoi și înainte.



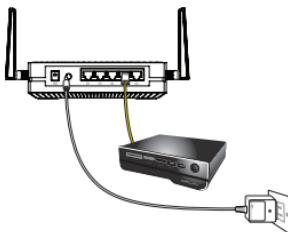
c. Apăsați pe butonul WPS de pe ruter.

**NOTĂ:** Pentru localizarea butonului WPS, consultați manualul de utilizare al ruterului.



d. Așteptați până când cel puțin unul dintre indicatoarele LED de semnal rămâne aprins constant, ceea ce indică faptul că a fost stabilită cu succes conexiunea cu rețeaua wireless.

Utilizând cablul de rețea inclus, conectați dispozitivul smart TV, set-top box, playerul media HD sau alt dispozitiv cu capacitate Ethernet la portul LAN al dispozitivului EA-AC87.

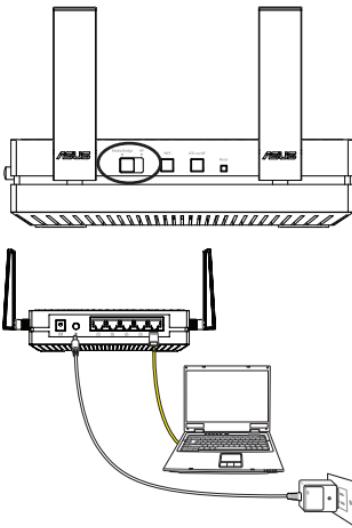


**NOTĂ:** De asemenea, puteți să conectați dispozitivul EA-AC87 la rețeaua wireless prin interfața grafică Web. Pentru mai multe detalii, consultați secțiunea **Configurarea prin interfața Web**.

## Configurarea prin interfața Web

**NOTĂ:** Dacă ați utilizat deja WPS pentru a conecta dispozitivul, ignorați această secțiune.

- a. Reglați comutatorul glisant pe modul **punte media**.
- b. Conectați adaptorul de alimentare la priză și utilizați cablul de rețea inclus pentru conectarea computerului la portul LAN al dispozitivului EA-AC87.
- c. În browserul web, tastați în bara de adrese a browserului <http://findasus.local>. Tastați admin ca nume de utilizator implicit și parola pentru a vă conecta la interfața grafică Web a dispozitivului EA-AC87.
- d. Urmați instrucțiunile de pecran pentru a finaliza configurarea conexiunii wireless.
- e. Verificați dacă indicatorul LED al dispozitivului EA-AC87 rămâne aprins, fapt care indică faptul că dispozitivul s-a conectat cu succes la rețeaua wireless.



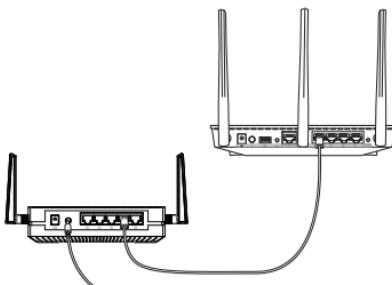
# Mod Punct de acces (AP)

## Configurarea prin interfața Web

- a. Reglați comutatorul glisant pe modul **AP**.
- b. Conectați adaptorul de alimentare la priză și utilizați cablul de rețea inclus pentru conectarea la portul LAN al ruterului.
- c. Conectați dispozitivul la numele implicit de rețea (SSID) **ASUS** al dispozitivului EA-AC87.
- d. În browserul web, tastează în bara de adrese <http://findasus.local>. Tastează numele de utilizator implicit și parola: **admin**.
- e. Utilizați interfața grafică Web pentru a configura diverse setări. Pentru dispozitivul EA-AC87 puteți asocia alte valori pentru SSID și cheia de securitate.

### NOTĂ:

- În modul AP, puteți utiliza butonul WPS pentru conectare la alte dispozitive.
- Aveți grijă să conectați dispozitivul EA-AC87 la un port LAN al ruterului înainte de configurare.



## Depanare

**Q1: Care sunt valorile implicite pentru IP, SSID și numele/parola de conectare pentru dispozitivul EA-AC87?**

	IP înainte de setare	IP după setări	URL pentru configurare*	SSID implicit	Numele de utilizator și parola pentru conectare
Mod Punte media	192.168.1.1	Asociere făcută de ruterul conectat	http://findasus.local	Nu se aplică	nume utilizator: admin parola: admin
Mod Punct de acces	Asociere făcută de ruterul conectat	Asociere făcută de ruterul conectat	http://findasus.local	ASUS	

\* Windows® XP nu acceptă findasus.local. Dacă utilizați sistemul de operare Windows® XP, descărcați utilitarul de descoperire a dispozitivelor de pe site-ul Web ASUS [www.asus.com](http://www.asus.com) pentru a găsi IP-ul pentru dispozitivul EA-AC87.

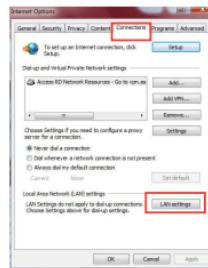
### Î1: Nu pot accesa interfața grafică cu utilizatorul prin Web pentru configurarea setărilor ruterului fără fir.

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

#### Windows 7

##### A. Dezactivați serverul proxy, dacă este activat.

- Faceți clic pe **Start > Internet Explorer** pentru a lansa browserul web.
- Faceți clic pe **Tools (Instrumente) > Internet options (Opțiuni Internet)** > fila **Connections (Conexiuni) > LAN settings (Setări LAN)**.
- Din ecranul Local Area Network (LAN) Settings (Setări pentru rețea locală (LAN)), debifați opțiunea **Use a proxy server for your LAN (Utilizare server proxy pentru rețea locală)**.
- Faceți clic pe **OK** când ați terminat.



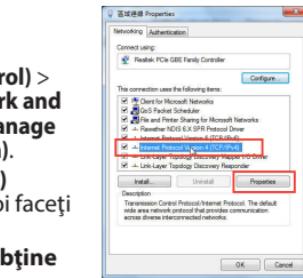
## B. Configurați setările TCP/IP pentru obținerea automată a unei adrese IP.

- Faceți clic pe **Start > Control Panel (Panou de control) > Network and Internet (Rețea și Internet) > Network and Sharing Center (Centru de rețea și partajare) > Manage network connections (Gestionare conexiuni rețea)**.
- Selectați **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)** (**Protocol Internet versiunea 4 (TCP/IPv4)**), apoi faceți clic pe **Properties (Proprietăți)**.
- Bifați **Obtain an IP address automatically (Se obține automat o adresă IP)**.
- Faceți clic pe **OK** când ați terminat.

### **Mac 10.5.8**

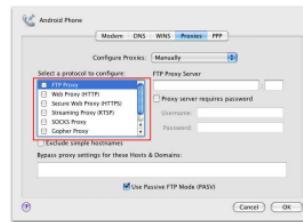
## A. Deactivați serverul proxy, dacă este activat.

- De pe bara de meniu, faceți clic pe **Safari > Preferences... (Preferințe...) > fila Advanced (Complex)**.
- Faceți clic pe **Change Settings... (Modificare setări...)** în câmpul **Proxies (Setări proxy)**.
- Din lista de protocoale, deselectați **FTP Proxy** și **Web Proxy (HTTPS)**.
- Faceți clic pe **OK** când ați terminat.

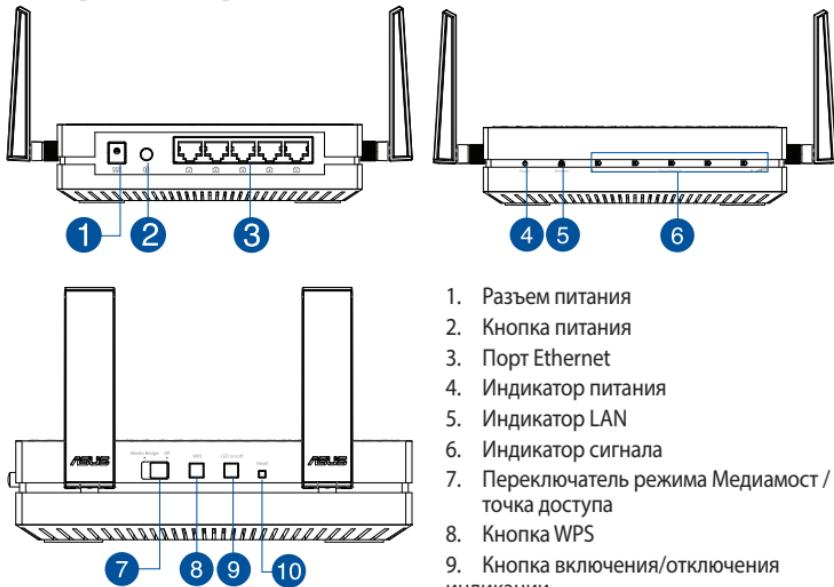


## B. Configurați setările TCP/IP pentru obținerea automată a unei adrese IP.

- Faceți clic pe pictograma Măr > **System Preferences (Preferințe sistem) > Network (Rețea)**.
- Selectați **Ethernet** și apoi selectați **Using DHCP (Utilizare DHCP)** în câmpul **Configure (Configurare)**.
- Faceți clic pe **Apply (Aplicare)** când ați terminat.



## Быстрый обзор



1. Разъем питания
2. Кнопка питания
3. Порт Ethernet
4. Индикатор питания
5. Индикатор LAN
6. Индикатор сигнала
7. Переключатель режима Медиамост / точка доступа
8. Кнопка WPS
9. Кнопка включения/отключения индикации
10. Кнопка сброса

## Индикаторы

Используйте переключатель на боковой панели для выбора режима работы Состояние режима смотрите в следующей таблице

	Режим медиа-мост	Режим AP								
Индикатор питания	Горит: Питание включено Выключен: Нет питания Быстро мигает: Сброс к настройкам по умолчанию Медленно мигает: Режим восстановления	Горит: Питание включено Выключен: Нет питания Быстро мигает: Сброс к настройкам по умолчанию Медленно мигает: Режим восстановления								
Индикатор LAN	Включен: Имеется физическое соединение с локальной сетью (LAN) Часто мигает: Передача данных	Включен: Имеется физическое соединение с локальной сетью (LAN)								
Индикатор сигнала	Индикатор 1 горит: Wi-Fi включен	Индикаторы 1-5 горят: Wi-Fi включен								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Действия индикатора</th> <th>Сигнал</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>Отличный</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Хороший</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Слабо</td> </tr> </tbody> </table>	Действия индикатора	Сигнал		Отличный		Хороший		Слабо	
Действия индикатора	Сигнал									
	Отличный									
	Хороший									
	Слабо									
Поиск Wi-Fi / подключение WPS	Последовательно мигает и обратно: 									

В следующей таблице приведено состояние индикатора при завершении загрузки.

	Режим медиа-мост	Режим AP
Состояние индикатора (горит)		

## Режимы работы

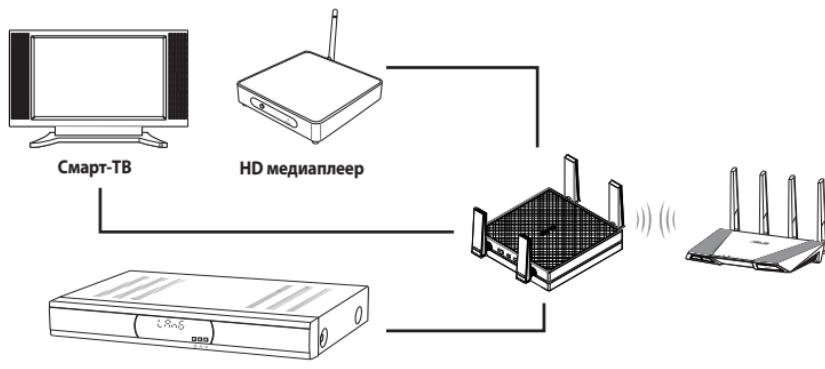
ASUS EA-N66 может работать в двух режимах: **Медиа-мост** и **Точка доступа (AP)**

### ВАЖНО:

- Для улучшения беспроводной связи разместите устройство на расстоянии не более 1,5 м от точки доступа (AP)
- Выберите режим с помощью переключателя на боковой стороне устройства

## Режим медиа-мост

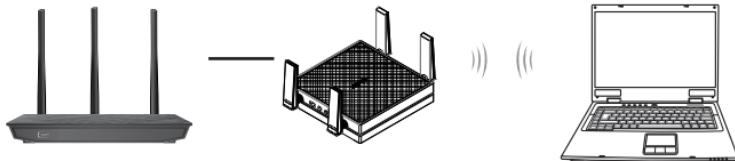
По умолчанию устройство установлено в режим медиа-мост. В этом режиме Вы можете подключить любое Ethernet-совместимое устройство к беспроводной сети. Этот режим идеально подходит для Интернет-TВ, приставки и медиаплеера



STB (приставка)

## Режим точки доступа (AP)

Можно переключить устройство в режим точки доступа (AP) с помощью переключателя на боковой панели. Если у Вас уже есть роутер, можно добавить ему 4x4 AC1800 5 ГГц Wi-Fi.



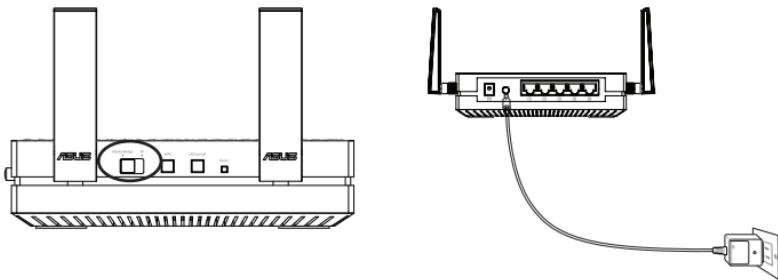
## Режим медиа-мост

Рекомендуется подключить устройство к беспроводному роутеру, нажав кнопку WPS.

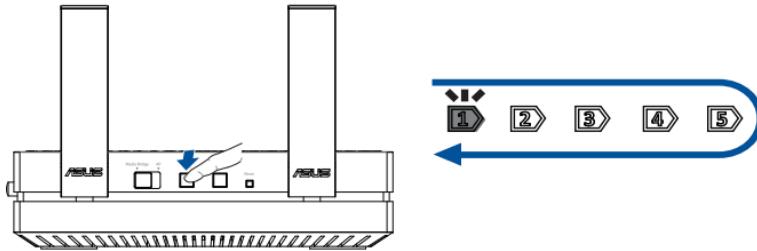


## Настройка с помощью WPS

- а. Переключите переключатель в режим **Медиа-мост** и подключите блок питания.

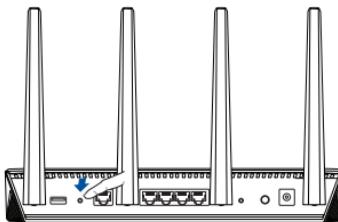


- б. Нажмите и удерживайте кнопку WPS на EA-AC87 более трех секунд, пока индикаторы сигнала 1-5 не замигают поочередно



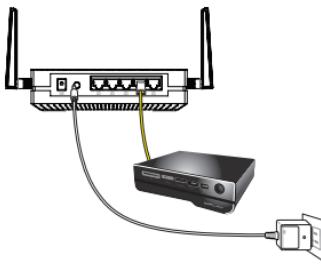
с. Нажмите кнопку WPS на роутере

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Расположение кнопки WPS смотрите в руководстве пользователя.



d. Дождитесь пока хотя бы один из индикаторов сигнала не загорится, что означает успешное подключение к беспроводной сети.

e. С помощью поставляемого сетевого кабеля подключите Ethernet-совместимое устройство к LAN порту EA-AC87

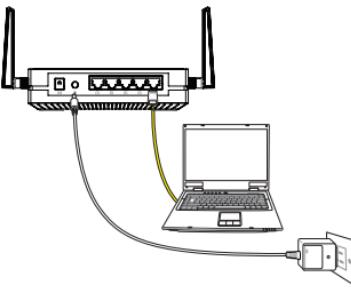
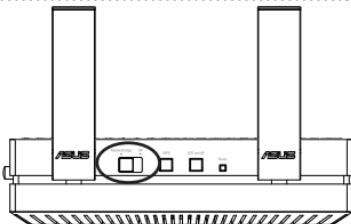


**ПРИМЕЧАНИЕ:** Также можете подключить EA-AC87 к беспроводной сети через веб-интерфейс. Подробную информацию смотрите в разделе **Настройка через веб-интерфейс**

## Настройка через веб-интерфейс

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Пропустите этот раздел, если Вы использовали WPS для подключения устройства.

- a. Переключите переключатель в режим **Медиа-мост**
- b. Подключите блок питания и с помощью прилагаемого сетевого кабеля подключите компьютер к LAN-порту EA-AC87
- c. В адресной строке браузера введите **http://fin-dasus.local** Для входа в веб-интерфейс введите **admin** в качестве имени пользователя и пароля
- d. Следуйте инструкциям на экране для завершения процесса настройки беспроводной сети
- e. Убедитесь, что индикатор устройства горит, что означает успешное подключение к беспроводной сети



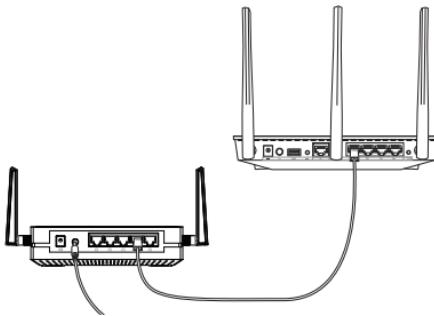
# Режим точки доступа (AP)

## Настройка через веб-интерфейс

- a. Переключите переключатель в режим **AP**
- b. Подключите блок питания и с помощью поставляемого сетевого кабеля подключите к LAN-порту роутера.
- c. Подключите устройство к сети по умолчанию **ASUS**.
- d. В адресной строке браузера введите **http://findasus.local** В качестве имени пользователя и пароля по умолчанию используйте **admin**
- e. Используйте веб-интерфейс для настройки различных параметров Можно назначить новый SSID и ключ безопасности для EA-AC87.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

- В режиме AP можно использовать кнопку WPS для подключения других устройств.
- Подключить EA-AC87 к порту роутера до настройки.



## Часто задаваемые вопросы (FAQ)

### B1: Какие значения по умолчанию для IP, SSID, имени пользователя и пароля?

	IP перед установкой	IP после установки	URL для настройки*	SSID по умолчанию	Имя пользователя и пароль
Режим медиа-мост	192.168.1.1	Назначаются роутером	http://findasus.local	Н/Д	Имя пользователя: admin Пароль: admin
Режим точки доступа	Назначаются роутером	Назначаются роутером	http://findasus.local	ASUS	

\* Windows XP браузер не поддерживает findasus.local. Для поиска IP при использовании Windows XP, загрузите утилиту обнаружения устройств с сайта ASUS [www.asus.com](http://www.asus.com)

### B2: Невозможно получить к веб-интерфейсу EA-AC87

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

#### Windows 7

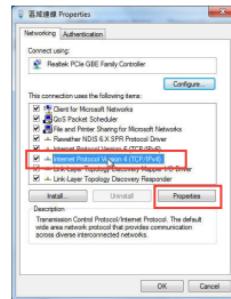
##### A. Отключите прокси-сервер, если он включен.

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



## В. Установите TCP/IP для автоматического получения IP-адреса.

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



## Mac 10.5.8

### А. Отключите прокси-сервер, если он включен.

- В меню нажмите Safari > Preferences... > вкладка Дополнительно.
- Нажмите Изменить настройки... в поле Proxies.
- В списке протоколов снимите флагок FTP Proxy и Web Proxy (HTTPS).
- Нажмите OK когда закончите.

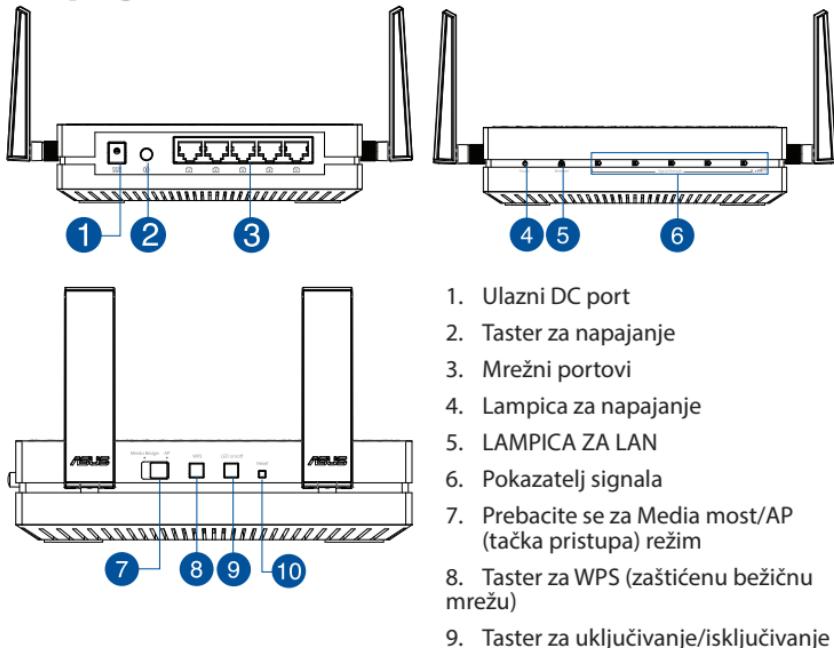


## В. Установите TCP/IP для автоматического получения IP-адреса.

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



## Brzi pregled



## Pokazatelji lampice

Pomerite klizni prekidač sa strane vašeg EA-AC87 u željeni radni režim (Media most ili tačka pristupa). Pogledajte sledeću tabelu da potvrdite status režima.

	Režim Media mosta	Režim tačke pristupa								
Lampica za napajanje	Trajno uključeno: Napajanje uključeno Isključeno: Napajanje isključeno Brzo treptanje: Vraćanje na podrazumevano Sporo treptanje: Režim za spasavanje	Trajno uključeno: Napajanje uključeno Isključeno: Napajanje isključeno Brzo treptanje: Vraćanje na podrazumevano Sporo treptanje: Režim za spasavanje								
LAMPICA ZA LAN	Trajno uključeno: poseduje fizičku vezu sa lokalnom mrežom (LAN) Frekvencija treptanja: u skladu sa brzinom prenosa podataka	Trajno uključeno: poseduje fizičku vezu sa lokalnom mrežom (LAN)								
Pokazatelj signala	Lampica1 trajno uključena: Bežična mreža uključena	Lampice1~5 trajno uključene: Bežična mreža uključena								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Akција lampice</th> <th>Signal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>Odličan</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Dobar</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Slab</td> </tr> </tbody> </table>	Akција lampice	Signal		Odličan		Dobar		Slab	
Akција lampice	Signal									
	Odličan									
	Dobar									
	Slab									
Pregled bežične lokacije/WPS (zaštitena bežična mreža) veza	Treperi sekvenčno napred i nazad: 									

Sledeća tabela navodi status lampice kada se pokretanje završi.

	<b>Režim Media mosta</b>	<b>Režim tačke pristupa</b>
Status lampice (Trajno uključeno)		

## Radni režimi

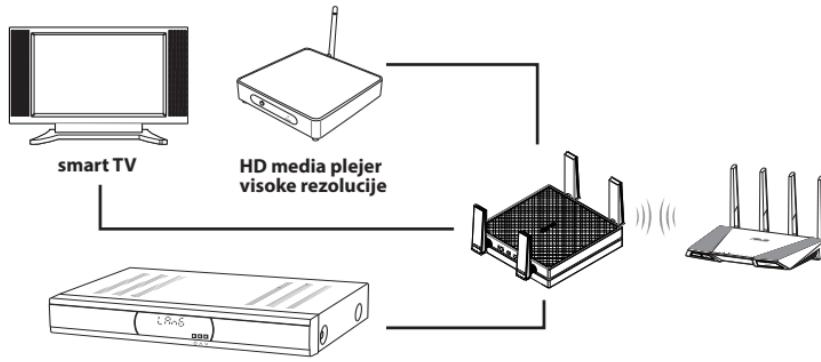
ASUS EA-AC87 nudi dva radna režima: **Media Bridge (Media most)** i **Access Point (AP) (Tačka pristupa (AP))**.

### VAŽNO:

- Za najbolji rad na mreži, postavite EA-AC87 na udaljenost od više od 1.5 metara od nadređene tačke pristupa (AP).
- Proverite klizni prekidač sa strane EA-AC87 da potvrdite status režima.

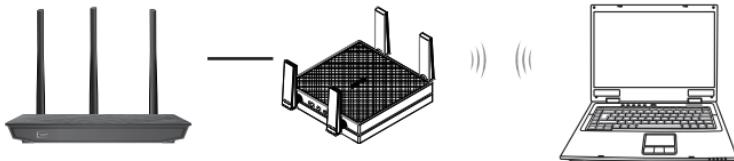
## Režim Media mosta

Podrazumevano, EA-AC87 je podešen na media most režim. U ovom režimu, možete da povežete bilo koji mrežni uređaj za svoju bežičnu kućnu mrežu preko bežičnog rutera. Ovaj režim je savršen za uređaje za kućni bioskop, poput smart TV-a, risivera i HD medijskih plejera visoke rezolucije.



## Režim tačke pristupa (AP)

Takođe možete da prebacite svoj EA-AC87 u režim tačke pristupa (AP) prebacivanjem kliznog prekidača. Ukoliko već imate ruter, možete da nadogradite svoj ruter na najnoviji 4x4 AC1800 5Ghz Wi-Fi.



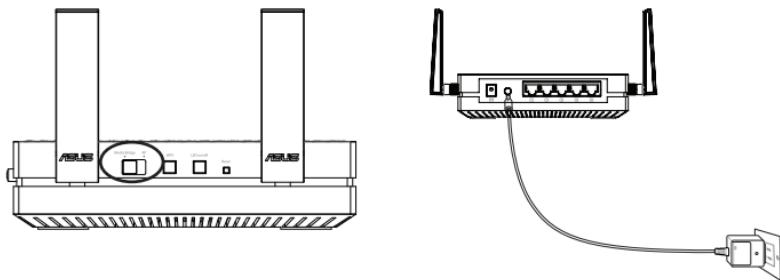
## Režim Media mosta

Preporučujemo da povežete svoj EA-AC87 za bežični ruter pritiskom na taster za WPS (podešavanje zaštićene bežične mreže).

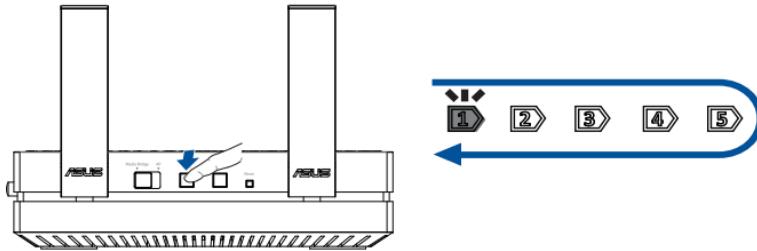


## Podešavanje uz WPS

- a. Podesite klizni prekidač na režim za **media bridge (srednji most)** i priključite adapter za napajanje.

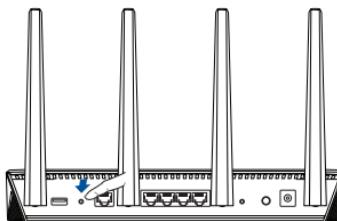


- b. Pritisnite WPS taster na svom EA-AC87 u trajanju dužem od tri sekunde dok pokazatelj signala Lampica1 do Lampica5 ne počne da treperi sekvencijalno napred i nazad.

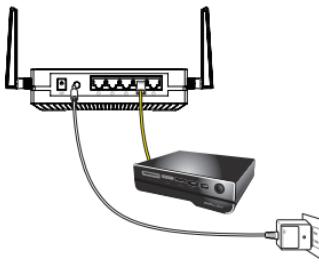


c. Pritisnite WPS taster na svom ruteru.

**NAPOMENA:** Pogledajte uputstvo za korišćenje rutera za lokaciju WPS tastera.



- d. Sačekajte dok bar jedna od lampica za pokazivanje signala ne bude trajno upaljena, što ukazuje da je veza sa vašom bežičnom mrežom uspešno uspostavljena.
- e. Koristeći priloženi mrežni kabl, povežite svoj smart TV, risiver, HD media plejer ili drugi mrežni uređaj za LAN port svog EA-AC87.

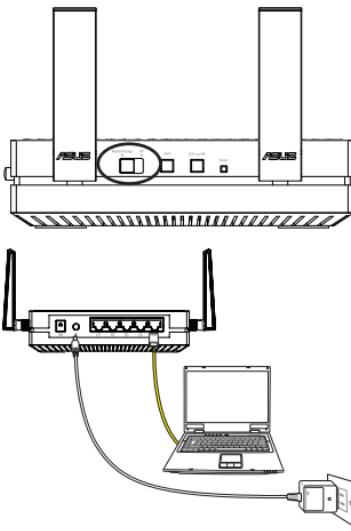


**NAPOMENA:** Takođe možete da povežete svoj EA-AC87 za svoju bežičnu mrežu preko internet GUI-ja. Za više detalja, pogledajte odeljak **Setting up via web-based interface (Podešavanje preko interfejsa na internetu)**.

## Podešavanje preko interfejsa na internetu

**NAPOMENA:** Ukoliko ste već koristili WPS da povežete svoj uređaj, preskočite ovaj odeljak.

- a. Podesite klizni prekidač na **media bridge (media most)**.
- b. Priklučite adapter za struju i koristeći priložen mrežni kabl, povežite svoj kompjuter za LAN port svog EA-AC87.
- c. U svom internet pregledaču, upišite <http://findasus.local> u polju za adresu pregledača. Upišite "admin" kao podrazumevano korisničko ime i lozinku da se prijavite na grafički korisnički interfejs (Internet GUI) EA-AC87 uređaja na internetu.
- d. Pratite uputstva na ekranu da završite podešavanje bežičnog povezivanja
- e. Proverite da li pokazatelj lampice EA-AC87 uređaja svetli trajno, što ukazuje na to da se EA-AC87 uspešno povezao na bežičnu mrežu.



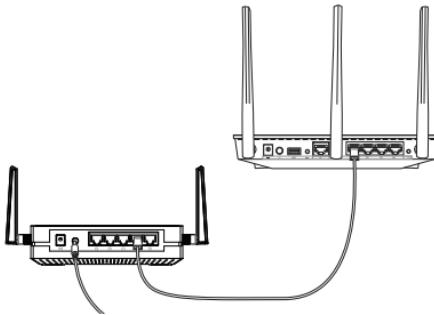
# Režim tačke pristupa (AP)

## Podešavanje preko interfejsa na internetu

- a. Podesite klizni prekidač na **AP** režim.
- b. Priklučite adapter za struju i koristeći priložen mrežni kabl, povežite za LAN port svog rutera.
- c. Povežite svoj uređaj za podrazumevano mrežno ime (SSID) EA-AC87 **ASUS**.
- d. U svom internet pregledaču, upišite <http://findasus.local> u polju za adresu pregledača. Upišite podrazumevano korisničko ime i lozinku: **admin**.
- e. Pratite internet GUI da konfigurišete razna podešavanja. Možete da dodelite nov SSID i bezbednosni ključ za svoj EA-AC87.

### NAPOMENA:

- U režimu za tačku pristupa, možete da koristite WPS taster da povežete druge uređaje.
- Proverite da ste povezali EA-AC87 za LAN port rutera, pre podešavanja.



# Često postavljana pitanja (FAQs)

## P1: Šta su podrazumevana IP, SSID, korisničko ime i lozinka za EA-AC87?

	IP pre podešavanja	IP nakon podešavanja	URL za podešavanje*	Podrazumevan SSID	Korisničko ime i lozinka
Režim Media mosta	192.168.1.1	Dodeljen od strane povezanog rutera	http://findasus.local	Nije dostupno	korisničko ime: admin lozinka: admin
Režim tačke pristupa	Dodeljen od strane povezanog rutera	Dodeljen od strane povezanog rutera	http://findasus.local	ASUS	

\* Windows® XP ne podržava findasus.local. Ukoliko koristite Windows® XP operativni sistem, molimo vas da preuzmete pomoćni program za uređaj direktno sa ASUS internet prezentacije

[www.asus.com](http://www.asus.com) da pronađete IP za EA-AC87.

## P2: Ne mogu da pristupim internet GUI-ju da konfigurišem podešavanja za EA-AC87.

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

### Windows® 7

#### A. Isključite proksi server, ako je uključen.

- Kliknite na Start > Internet Explorer da pokrenete internet pregledač.
- Kliknite na tabelu Tools (Alati) > Internet options (Internet opcije) > Connections (Veze) > LAN settings (LAN podešavanja).
- Sa ekrana za podešavanje lokalne mreže, Local Area Network (LAN), uklonite odabiranje za Use a proxy server for your LAN (Koristi proksi server za moj LAN).
- Kliknite na OK kada završite.



**B. Podesite TCP/IP podešavanja da automatski dobiju IP adresu.**

1. Kliknite na **Start > Control Panel (Kontrolna tabla) > Network and Internet (Mreža i internet) > Network and Sharing Center (Centar za mrežu i deljenje) > Manage network connections (Upravljaljajte mrežnim vezama).**
2. Odaberite **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)**, a potom kliknite na **Properties (Svojstva)**.
3. Štiklirajte **Obtain an IP address automatically (Automatski pribavi IP adresu)**.
4. Kliknite na **OK** kada završite.

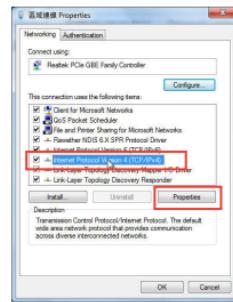
**Mac 10.5.8**

**A. Isključite proksi server, ako je uključen.**

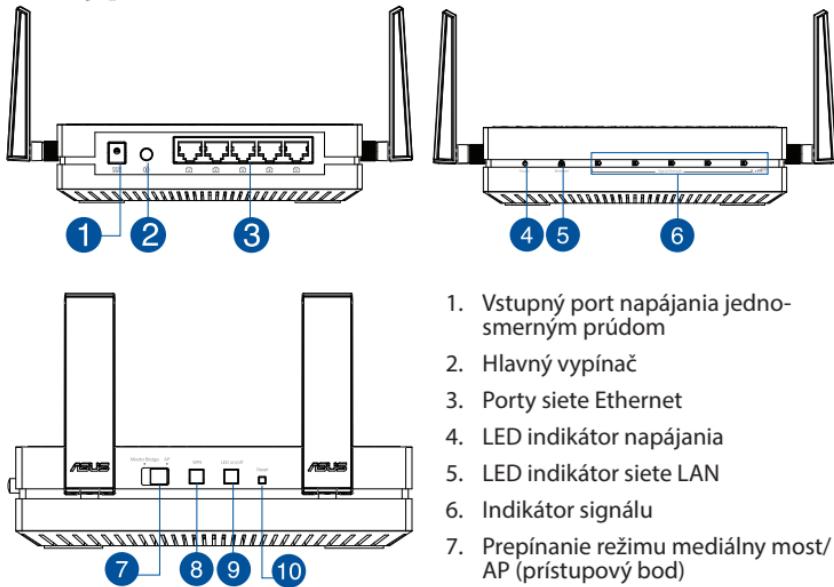
1. Sa meni trake, kliknite na tabelu **Safari > Preferences (Preferiranja)... > Advanced (Napredno)**.
2. Kliknite na **Change Settings (Promeni podešavanja)... u polju Proxies (Proksiji)**.
3. Sa spiski protokola, uklonite odabir **FTP Proxy and Web Proxy (HTTP) (FTP proksi i internet proksi (HTTP))**.
4. Kliknite na **OK** kada završite.

**B. Podesite TCP/IP podešavanja da automatski dobiju IP adresu.**

1. Kliknite na Apple ikonicu  > **System Preferences (Sistemska podešavanja) > Network (Mreža)**.
2. Odaberite **Ethernet** i odaberite **Using DHCP (Korišćenje DHCP)** u polju **Configure (Konfiguriši)**.
3. Kliknite na **Apply (Primeni)** kada završite.



## Krátky prehľad



1. Vstupný port napájania jedno-smerným prúdom
2. Hlavný vypínač
3. Porty siete Ethernet
4. LED indikátor napájania
5. LED indikátor siete LAN
6. Indikátor signálu
7. Prepínanie režimu mediálny most/ AP (prístupový bod)
8. Tlačidlo WPS
9. Tlačidlo zapnutia/vypnutia LED
10. Tlačidlo vynulovania

## LED indikátory

Posuňte posuvný prepínač na boku zariadenia EA-AC87 do polohy preferovaného prevádzkového režimu (Media Bridge (Mediálny most) alebo Access Point (Prístupový bod)). Stav režimu môžete skontrolovať podľa nasledujúcej tabuľky.

	Režim mediálneho mosta	Režim prístupového bodu								
LED indikátor napájania	Trvalo svieti: zariadenie je zapnuté Nesvieti: zariadenie je vypnuté Bliká rýchlo: obnovenie predvolených hodnôt Bliká pomaly: režim záchrany	Trvalo svieti: zariadenie je zapnuté Nesvieti: zariadenie je vypnuté Bliká rýchlo: obnovenie predvolených hodnôt Bliká pomaly: režim záchrany								
LED indikátor siete LAN	Trvalo svieti: je vytvorené fyzické pripojenie k lokálnej počítačovej sieti (LAN) Bliká s určitou frekvenciou: podľa rýchlosťi prenosu údajov	Trvalo svieti: je vytvorené fyzické pripojenie k lokálnej počítačovej sieti (LAN)								
Indikátor signálu	LED1 trvalo svieti: Wi-Fi sieť je zapnutá  <table border="1"> <thead> <tr> <th>Činnosť LED indikátora</th> <th>Signál</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>Vynikajúci</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Dobrý</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Slabý</td> </tr> </tbody> </table>	Činnosť LED indikátora	Signál		Vynikajúci		Dobrý		Slabý	LED1 až 5 trvalo svieti: Wi-Fi siet je zapnutá
Činnosť LED indikátora	Signál									
	Vynikajúci									
	Dobrý									
	Slabý									
Prieskum lokality Wi-Fi siete / WPS pripojenie	Bliká v postupnosti naspäť a dopredu:  									

Nasledujúca tabuľka uvádza stav LED indikátora po dokončení zavedenia operačného softvéru.

	Režim mediálneho mosta	Režim prístupového bodu
Stav LED indikátora (trvalo svieti)		

## Prevádzkové režimy

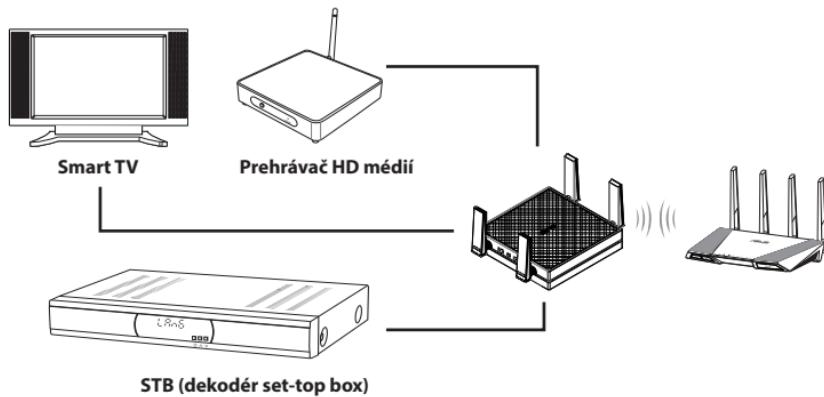
Zariadenie EA-AC87 ponúka dva prevádzkové režimy: **Media Bridge (Mediálny most)** a **Access Point (AP) (Prístupový bod (AP))**.

### DÔLEŽITÉ:

- Aby sa dosiahol najlepší výkon bezdrôtovej siete, zariadenie EA-AC87 je potrebné umiestniť viac než 1,5 metra od nadradeného prístupového bodu (AP).
- Ak chcete potvrdiť stav režimu, skontrolujte posuvný prepínač na boku zariadenia EA-AC87.

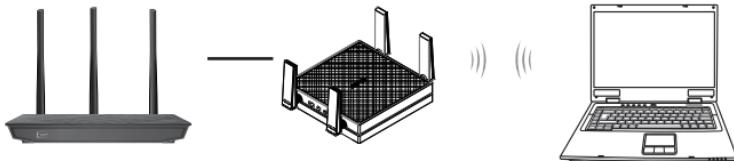
### Režim mediálneho mosta

V rámci predvoľby je zariadenie EA-AC87 nastavené na režim mediálneho mosta. V tomto režime môžete pripojiť akékolvek zariadenie s aktívou podporou siete Ethernet k svojej domácej bezdrôtovej sieti, a to pomocou smerovača bezdrôtovej siete. Tento režim je vhodný pre zariadenia domáceho kina ako je Smart TV, dekodér set-top box a prehrávač HD médií.



## Režim prístupového bodu (AP)

Prepnutím posuvného prepínača môžete vo svojom zariadení EA-AC87 zapnúť režim prístupového bodu. Ak už máte smerovač, môžete ho inovovať na najnovšiu verziu 4x4 AC1800 5Ghz Wi-Fi.



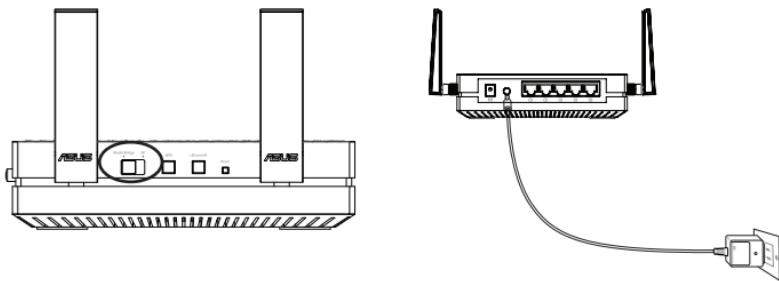
## Režim mediálneho mosta

Odporučame vám pripojiť zariadenie EA-AC87 k smerovaču bezdrôtovej siete stlačením tlačidla WPS (Nastavenie ochrany Wi-Fi siete).

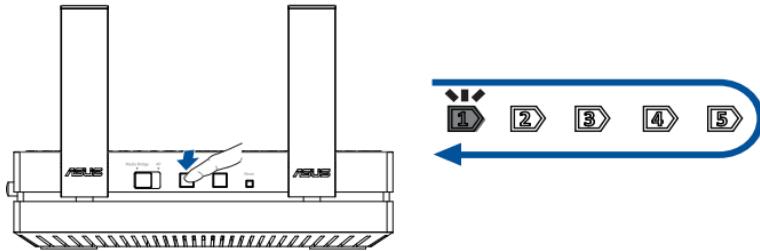


## Nastavenie pomocou WPS

- a. Nastavte posuvný prepínač na režim **media bridge (mediány most)** a zapojte sietový adaptér.

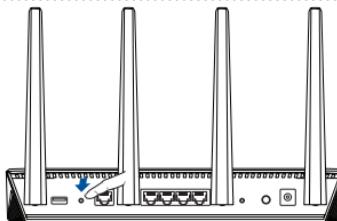


- b. Na dlhšie než tri sekundy stlačte tlačidlo WPS na zariadení EA-AC87, až kým nebude indikátor signálu LED1 až LED5 blikať v postupnosti naspäť a dopredu.

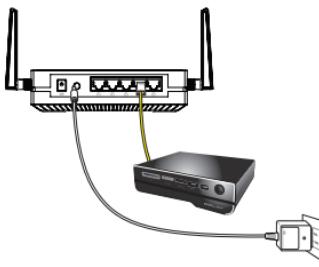


c. Na svojom smerovači stlačte tlačidlo WPS.

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



- d. Počkajte, kým jeden z LED indikátorov signálu nezačne svieťiť trvalo, čo znamená, že došlo k úspešnému vytvoreniu spojenia s vašou bezdrôtovou sieťou.
- e. Pomocou dodávaného sieťového kabla pripojte svoj Smart TV, dekodér set-top box, prehrávač HD médií alebo iné zariadenie s podporou siete Ethernet k portu LAN na zariadení EA-AC87.

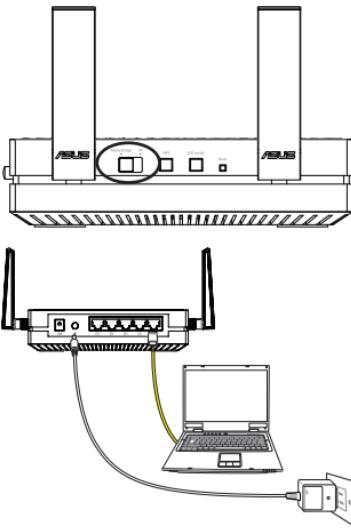


**POZNÁMKA:** Svoje zariadenie EA-AC87 môžete k bezdrôtovej sieti pripojiť aj pomocou webového grafického používateľského rozhrania. Viac informácií nájdete v časti **Nastavenie pomocou webového rozhrania**.

## Nastavenie pomocou webového rozhrania

**POZNÁMKA:** Ak ste už na pripojenie svojho zariadenia použili tlačidlo WPS, túto časť preskočte.

- a. Nastavte posuvný prepínač na režim **media bridge (mediálny most)**.
- b. Zapojte sietový adaptér a pomocou dodaného sietového kábla pripojte svoj počítač k portu LAN na zariadení EA-AC87.
- c. Do riadka na zadanie adresy vo svojom webovom prehľadávači napište <http://findasus.local>. Ako predvolené meno používateľa a heslo zadajte admin a prihláste sa do webového grafického používateľského rozhrania zariadenia EA-AC87.
- d. Proces nastavenia bezdrôtového pripojenia vykonajte podľa pokynov na obrazovke.
- e. Skontrolujte, či LED indikátor zariadenia EA-AC87 svieti neprerušovane, čo znamená, že zariadenie EA-AC87 sa úspešne pripojilo k bezdrôtovej sieti.



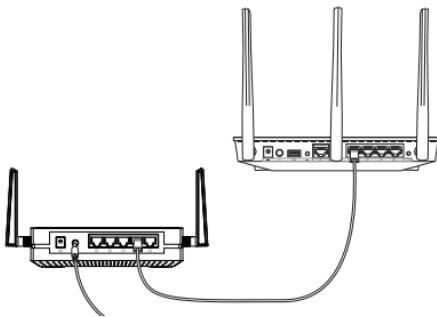
# Režim prístupového bodu (AP)

## Nastavenie pomocou webového rozhrania

- a. Nastavte posuvný prepínač na režim **AP**.
- b. Zapojte sieťový adaptér a pomocou dodaného sieťového kabla pripojte k portu LAN na svojom smerovači.
- c. Pripojte svoje zariadenie k predvolenému názvu siete (SSID) **ASUS** pre zariadenie EA-AC87.
- d. Do riadka na zadanie adresy vo svojom webovom prehľadávači napíšte <http://findasus.local>. Napíšte predvolené meno používateľa a heslo: **admin**.
- e. Pomocou webového grafického používateľského rozhrania nakonfigurujte rôzne nastavenia. Pre svoje zariadenie EA-AC87 môžete priradiť nový identifikátor SSID a kľúč zabezpečenia.

### POZNÁMKA:

- V režime AP môžete na pripojenie k iným zariadeniam používať tlačidlo WPS.
- Pred vykonaním nastavení pripojte zariadenie EA-AC87 k portu LAN na smerovači.



# Riešenie problémov

**Otázka 1: Aká je predvolená IP adresa, identifikátor SSID, prihlásovacie meno a heslo pre zariadenie EA-AC87?**

	IP adresa pred nastavením	IP adresa po nastavení	Adresa URL na inštaláciu*	Predvolený identifikátor SSID	Prihlásovacie meno a heslo
Režim mediálneho mosta	192.168.1.1	Priradené pripojeným smerovačom	http://findasus.local	Neuvádz sa	meno používateľa: admin heslo: admin
Režim prístupového bodu	Priradené pripojeným smerovačom	Priradené pripojeným smerovačom	http://findasus.local	ASUS	

\* Systém Windows® XP nepodporuje lokalitu findasus.local. Ak používate operačný systém Windows® XP, z webovej lokality ASUS na adrese [www.asus.com](http://www.asus.com) si prevezmite nástroj na zistenie zariadenia a nájdite IP adresu zariadenia EA-AC87.

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

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

## Windows 7

A. Ak je povolený, zakážte server Proxy.

- Kliknite na **Start (Štart) > Internet Explorer** a spusťte webový prehľadávač.
- Kliknite na **Tools (Nástroje) > Internet options (Možnosti siete Internet)** > karta **Connections (Pripojenia) > LAN settings (Nastavenie siete LAN)**.
- V rámci obrazovky nastavení lokálnej počítačovej siete (LAN) zrušte začiarknutie **Use a proxy server for your LAN (Pre siet LAN používať server proxy)**.
- Po dokončení kliknite na **OK**.



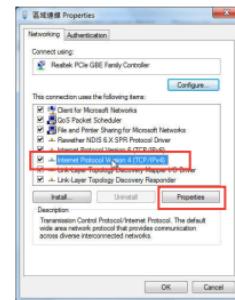
## B. Nastavte nastavenia protokolu TCP/IP pre automatické získanie IP adresy.

- Kliknite na **Start (Start) > Control Panel (Ovládaci panel)** > **Network and Internet (Sieť a internet) > Network and Sharing Center (Centrum pre sieťové pripojenie a zdieľanie) > Manage network connections (Spravovať sieťové pripojenia).**
- Zvoľte **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)** a následne kliknite na **Properties (Vlastnosti)**.
- Začiarknite **Obtain an IP address automatically (Získať adresu IP automaticky)**.
- Po dokončení kliknite na **OK**.

**Mac 10.5.8**

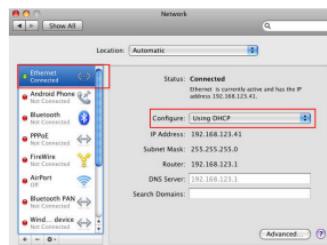
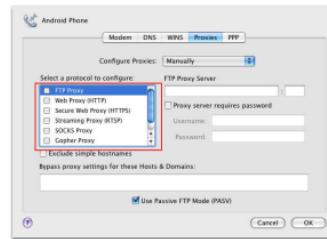
## A. Ak je povolený, zakážte server Proxy.

- V paneli s ponukami kliknite na **Safari > Preferences... (Preferencie...) > karta Advanced (Rozšírené)**.
- V políčku **Proxies (Servery Proxy)** kliknite na **Change Settings... (Zmeniť nastavenia...)**.
- V rámci zoznamu protokolov zrušte voľbu **FTP Proxy a Web Proxy (HTTPS)**.
- Po dokončení kliknite na **OK**.

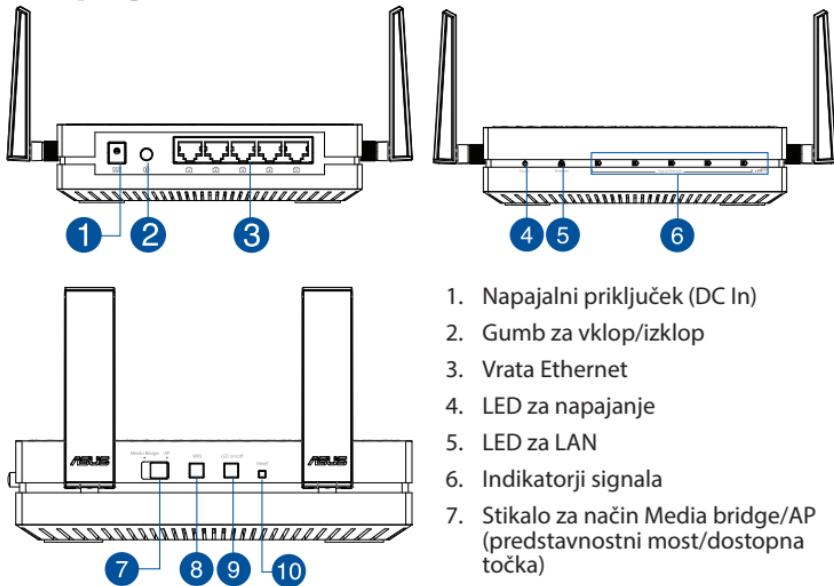


## B. Nastavte nastavenia protokolu TCP/IP pre automatické získanie IP adresy.

- Kliknite na ikonu Apple > **System Preferences (Systémové preferencie) > Network (Siet)**.
- Zvoľte **Ethernet** a v políčku **Configure (Konfigurovať)** zvoľte **Using DHCP (Používanie DHCP)**.
- Po dokončení kliknite na **Apply (Použiť)**



## Hitri pregled



1. Napajalni priključek (DC In)
2. Gumb za vklop/izklop
3. Vrata Ethernet
4. LED za napajanje
5. LED za LAN
6. Indikatorji signala
7. Stikalo za način Media bridge/AP (predstavnostni most/dostopna točka)
8. Gumb WPS
9. Gumb za vklop/izklop LED
10. Gumb za ponastavitev

## Indikatorji LED

Pomaknite drsno stikalno na stranskem delu naprave EA-AC87 v želeni način delovanja (predstavnostni most oz. dostopna točka). Stanje načina lahko preverite s pomočjo naslednje tabele.

	Način predstavnostnega mosta	Način AP								
LED za napajanje	Sveti: vklopljeno Ne sveti: izklopljeno Hitro utripanje: ponastavitev na prizete vrednosti Počasno utripanje: način reševanja	Sveti: vklopljeno Ne sveti: izklopljeno Hitro utripanje: ponastavitev na prizete vrednosti Počasno utripanje: način reševanja								
LED za LAN	Sveti: vzpostavljena je fizična povezava z lokalnim omrežjem (LAN) Frekvenca utripanja: glede na hitrost prenosa podatkov	Sveti: vzpostavljena je fizična povezava z lokalnim omrežjem (LAN)								
Indikatorji signala	LED1 sveti: Wi-Fi vklopljen <table border="1"> <thead> <tr> <th>Dejanje LED</th> <th>Signal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>Odličen</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Dober</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Šibek</td> </tr> </tbody> </table>	Dejanje LED	Signal		Odličen		Dober		Šibek	LED1–5 svetijo: Wi-Fi vklopljen
Dejanje LED	Signal									
	Odličen									
	Dober									
	Šibek									
Izpraševanje območja Wi-Fi/povezava WPS	Zaporedno utripanje naprej in nazaj:  									

V naslednji tabeli so navedena stanja LED ob končanem zagonu.

	Način predstavnostnega mosta	Način AP
Stanje LED (sveti)	      	      

## Načini delovanja

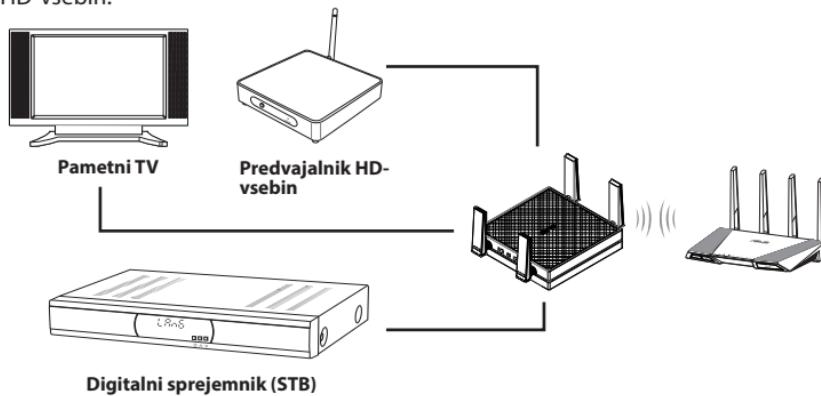
ASUS EA-AC87 ponuja dva načina delovanja: **Media Bridge (predstavnostni most)** in **Access Point (AP) (dostopna točka (AP))**.

### POMEMBNO:

- najučinkovitejše delovanje dosežete tako, da napravo EA-AC87 postavite več kot 1,5 metra proč od nadnjene dostopne točke (AP).
- izbrani način preverite tako, da pogledate drsno stikalo na stranskem delu naprave EA-AC87.

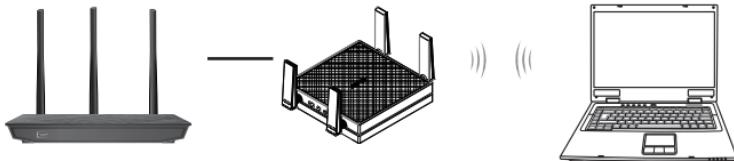
## Način predstavnostnega mosta

Prizveto je naprava EA-AC87 nastavljena na način predstavnostnega mosta. V tem načinu lahko katero koli napravo, ki podpira Ethernet, povežete v domače brezžično omrežje prek brezžičnega usmerjevalnika. Ta način je kot nalašč za naprave domačega kina, kot so pametni TV, digitalni sprejemniki in predvajalniki HD-vsebin.



## Način dostopne točke (AP)

Napravo EA-AC87 lahko pretvorite tudi v način dostopne točke (AP), tako da preklopite stransko stikalo. Če že imate usmerjevalnik, ga lahko nadgradite na najnovejše omrežje 4x4 AC1800 5 GHz Wi-Fi.



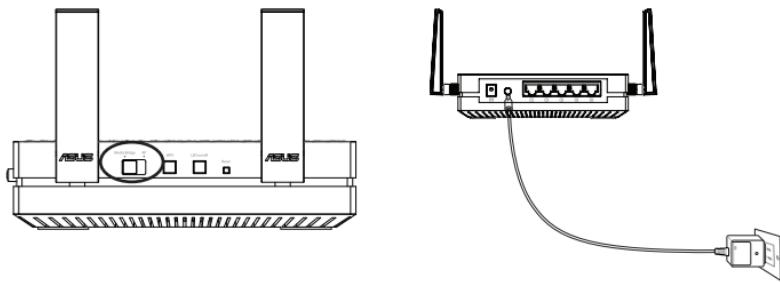
## Način predstavnostnega mosta

Priporočamo, da napravo EA-AC87 povežete z brezžičnim usmerjevalnikom tako, da pritisnete gumb WPS (Wi-Fi Protected Setup).

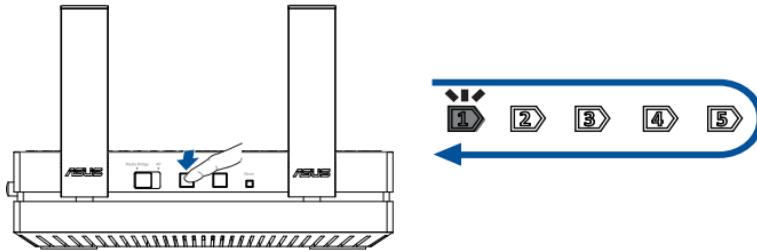


## Nastavitev z WPS

- a. Premaknite drsno stikalo v način **media bridge (predstavnostni most)** in vključite napajalni adapter.

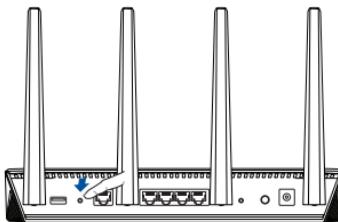


- b. Pritisnite in držite gumb WPS na napravi EA-AC87 več kot tri sekunde, dokler indikatorji signala LED1 do LED5 ne začnejo zaporedno utripati naprej in nazaj.

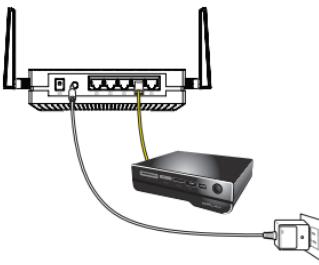


c. Pritisnite gumb WPS na usmerjevalniku.

**OPOMBA:** če ne veste, kje je gumb WPS, si oglejte priročnik usmerjevalnika.



- d. Počakajte, da vsaj eden izmed LED-indikatorjev signala začne svetiti, kar pomeni, da je naprava uspešno vzpostavila povezavo z brezičnim omrežjem.
- e. S priloženim omrežnim kablom v vrata LAN naprave EA-AC87 priključite pametni TV, digitalni sprejemnik, predvajalnik HD-vsebin ali drugo napravo, ki podpira Ethernet.

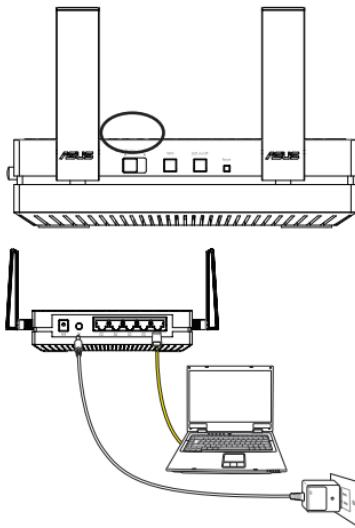


**OPOMBA:** napravo EA-AC87 lahko v brezično omrežje povežete tudi prek spletnega grafičnega vmesnika. Dodatne podrobnosti lahko najdete v poglavju **Setting up via web-based interface (Nastavitev prek spletnega vmesnika)**.

## Nastavitev prek spletnega vmesnika

**OPOMBA:** če ste za vzpostavitev povezave na napravi že uporabili WPS, preskočite ta del.

- a. Premaknite drsno stikalo na **media bridge (predstavnostni most)**.
- b. Vključite napajalni adapter in s priloženim omrežnim kablom priključite svoj računalnik v vrata LAN naprave EA-AC87.
- c. V spletnem brskalniku v naslovno vrstico vpišite <http://findasus.local>. Kot privzeto uporabniško ime in geslo vpišite admin, da se prijavite v spletni grafični vmesnik (Web GUI) naprave EA-AC87.
- d. Sledite navodilom na zaslonu, da dokončate nastavitev brezžične povezave
- e. Preverite, ali indikator LED naprave EA-AC87 začne svetiti, kar pomeni, da je naprava EA-AC87 uspešno vzpostavila povezavo z brezžičnim omrežjem.



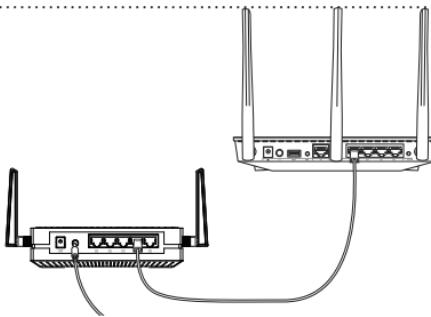
# Način dostopne točke (AP)

## Nastavitev prek spletnega vmesnika

- a. Premaknite drsno stikalo na način **AP**.
- b. Vključite napajalni adapter in s priloženim omrežnim kablom priključite svoj usmerjevalnik prek vrat LAN.
- c. Na svoji napravi vzpostavite povezavo s privzetim omrežnim imenom (SSID) naprave EA-AC87, tj. **ASUS**.
- d. V spletnem brskalniku v naslovno vrstico vpišite <http://findasus.local>. Vnesite privzeto uporabniško ime in geslo: **admin**.
- e. S pomočjo spletnega grafičnega vmesnika konfigurirajte različne nastavitve. Napravi EA-AC87 lahko dodelite tudi nov SSID in varnostni ključ.

### OPOMBA:

- v načinu AP lahko za vzpostavitev povezave z drugimi napravami uporabite gumb WPS.
- pred nastavitevijo zagotovite povezavo med napravo EA-AC87 in vrat LAN usmerjevalnika.



## Pogosto zastavljeni vprašanja (FAQs)

### V1: Kakšni so privzeti naslov IP, SSID ter uporabniško ime in geslo za prijavo v EA-AC87?

	IP pred nastavitevijo	IP po nastavitevi	URL za namestitev*	Privzeti SSID	Uporabniško ime in geslo za prijavo
Način predstavnostnega mosta	192.168.1.1	Dodeljeno s strani povezanega usmerjevalnika	http://findasus.local	NI NA VOLJO	uporabniško ime: admin geslo: admin
Način dostopne točke	Dodeljeno s strani povezanega usmerjevalnika	Dodeljeno s strani povezanega usmerjevalnika	http://findasus.local	ASUS	

\* Windows® XP ne podpira findasus.local. Če uporabljate operacijski sistem Windows® XP, prenesite orodje za odkrivanje naprav s spletni strani ASUS [www.asus.com](http://www.asus.com), da ugotovite naslov IP naprave EA-AC87.

### V2: Nimam dostopa do spletnega grafičnega vmesnika, da bi lahko urejal nastavitev naprave EA-AC87.

- Zaprite vse spletni brskalnike, ki se izvajajo, in poskusite znova.
- Sledite spodnjim korakom, da uredite nastavitev računalnika glede na operacijski sistem.

#### Windows® 7

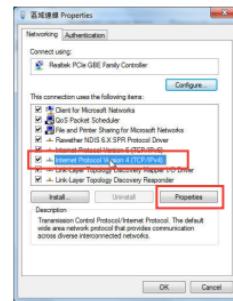
##### A. Onemogočite strežnik proxy, če je omogočen.

- Kliknite Start > Internet Explorer, da zaženete spletni brskalnik.
- Kliknite Tools (Orodja) > Internet options (Internetne možnosti) > zavihek Connections (Povezave) > LAN settings (Nastavitev lokalnega omrežja).
- Na zaslonu z nastavitevami lokalnega omrežja počistite potrditveno polje Use a proxy server for your LAN (Uporabi proxy strežnik za lokalno omrežje).
- Ko končate, kliknite OK (V redu).



## B. Nastavitev protokola TCP/IP konfigurirajte tako, da samodejno pridobijo naslov IP.

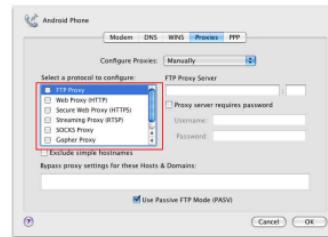
- Kliknite Start > Control Panel (Nadzorna plošča) > Network and Internet (Omrežje in internet) > Network and Sharing Center (Središče za omrežje in skupno rabo) > Manage network connections (Upravljanje omrežne povezave).
- Izberite Internet Protocol Version 4 (Internetni protokol različice 4) (TCP/IPv4), nato pa kliknite Properties (Lastnosti).
- Označite Obtain an IP address automatically (Samodejno pridobi naslov IP).
- Ko končate, kliknite OK (V redu).



### Mac 10.5.8

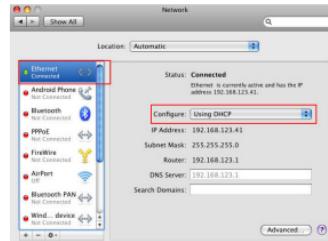
## A. Onemogočite strežnik proxy, če je omogočen.

- V menijski vrstici kliknite Safari > Preferences... > zavihek Advanced.
- V polju Proxies kliknite Change Settings....
- Na seznamu protokolov opustite izbiro FTP Proxy and Web Proxy (HTTP).
- Ko končate, kliknite OK (V redu).

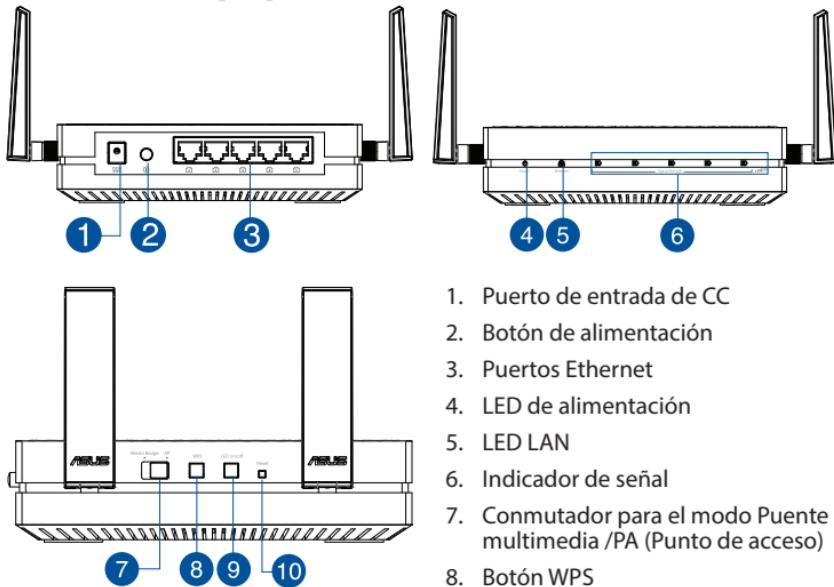


## B. Nastavitev protokola TCP/IP konfigurirajte tako, da samodejno pridobijo naslov IP.

- Kliknite ikono Apple > System Preferences > Network.
- Izberite Ethernet, nato pa v polju Configure izberite Using DHCP.
- Ko končate, kliknite Apply.



## Contenido del paquete



1. Puerto de entrada de CC
2. Botón de alimentación
3. Puertos Ethernet
4. LED de alimentación
5. LED LAN
6. Indicador de señal
7. Conmutador para el modo Puente multimedia /PA (Punto de acceso)
8. Botón WPS
9. Botón de encendido/apagado LED
10. Botón Restablecer

## Indicadores LED

Coloque el conmutador situado en el lateral de su EA-AC87 en el modo de funcionamiento que prefiera (Puente multimedia o Punto de acceso). Consulte la tabla siguiente para confirmar el estado del modo.

	Modo Puente multimedia	Modo PA								
LED de alimentación	Permanentemente encendido: alimentación conectada Apagado: alimentación desconectada Parpadeo rápido: restablecer valores predeterminados Parpadeo lento: modo de rescate.	Permanentemente encendido: alimentación conectada Apagado: alimentación desconectada Parpadeo rápido: restablecer valores predeterminados Parpadeo lento: modo de rescate.								
LED LAN	Permanentemente encendido: hay conexión física con una red de área local (LAN). Frecuencia de parpadeo: conforme a la tasa de transmisión de datos.	Permanentemente encendido: hay conexión física con una red de área local (LAN).								
Indicador de señal	LED1 permanentemente encendido: Wi-Fi activado	LED1~5 permanentemente encendido: Wi-Fi activado								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Acción de LED</th> <th>Señal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>Excelente</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Buena</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Débil</td> </tr> </tbody> </table>	Acción de LED	Señal		Excelente		Buena		Débil	
Acción de LED	Señal									
	Excelente									
	Buena									
	Débil									
Análisis del sitio Wi-Fi / Conexión WPS	Parpadeo intermitente hacia atrás y hacia adelante:  									

En la siguiente tabla se muestra el estado del LED cuando se completa el ar- ranque.

	Modo Puente multimedia	Modo PA
Estado del LED (Perman- entemente encendido)		

# Modos de funcionamiento

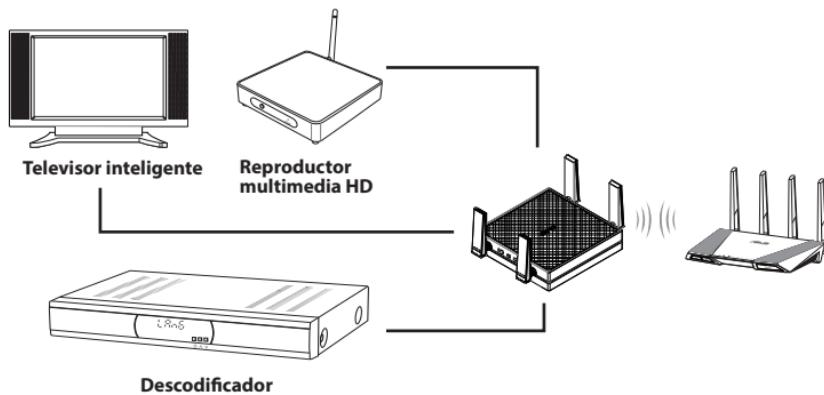
ASUS EA-AC87 ofrece dos modos de funcionamiento: **Puente multimedia y Punto de acceso (PA)**.

## IMPORTANTE:

- Para obtener el mejor rendimiento inalámbrico, coloque el dispositivo EA-AC87 a una distancia superior a 1,5 m del punto de acceso (PA) principal.
- Compruebe el conmutador situado en el lateral de su EA-AC87 para confirmar el estado del modo.

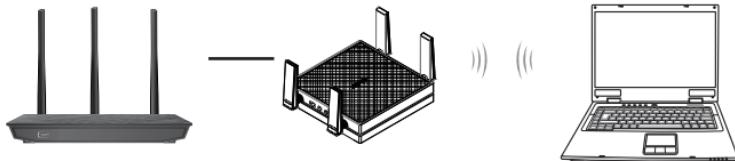
## Modo Puente multimedia

De forma predeterminada, su EA-AC87 se establece en el modo Puente multimedia. En este modo, puede conectar cualquier dispositivo con funcionalidad Ethernet a su red doméstica inalámbrica a través del enrutador inalámbrico. Este modo es perfecto para dispositivos de cine en casa, como por ejemplo televisores inteligentes, descodificadores y reproductores multimedia.



## Modo Punto de acceso (PA)

También puede activar el modo Punto de acceso (PA) en su EA-AC87 cambiando el conmutador lateral. Si ya tiene un enrutador, puede actualizarlo a la versión más reciente Wi-Fi 5 Ghz AC1800 4x4.

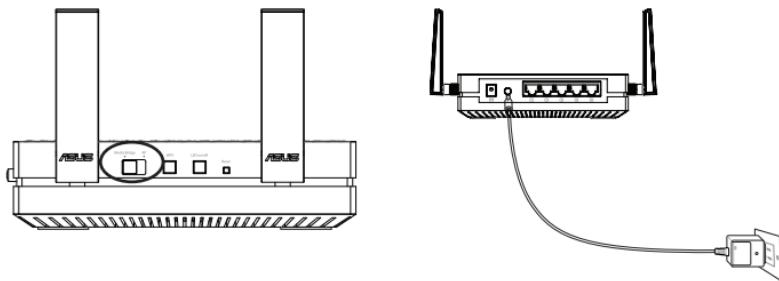


## Modo Puente multimedia

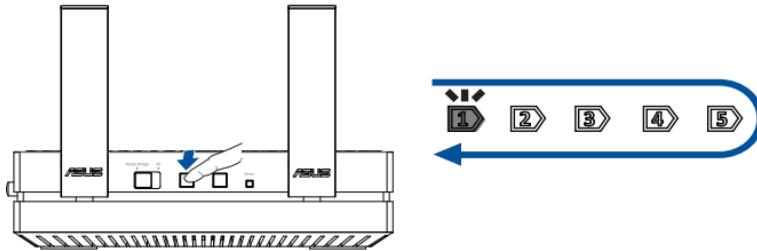
Le recomendamos que conecte su EA-AC87 a un enrutador inalámbrico presionando el botón de configuración protegida Wi-Fi (WPS, Wi-Fi Protected Setup).

## Configuración con WPS

- a. Coloque el interruptor en el modo **puente multimedia** y enchufe el adaptador de alimentación.

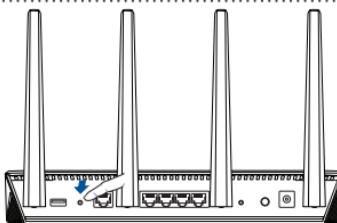


- b. Presione el botón WPS de su EA-AC87 durante más de tres segundos hasta que los indicadores de señal LED1 a LED5 parpadeen secuencialmente hacia adelante y hacia atrás.



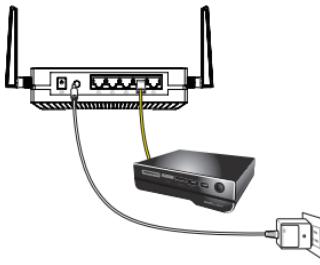
c. Presione el botón WPS del enrutador:

**NOTA:** Consulte el manual del usuario del enrutador para conocer la ubicación de su botón WPS.



d. Espere a que al menos uno de los indicadores de señal LED se ilumine permanentemente, lo que significará que ha establecido una conexión con la red inalámbrica correctamente.

e. Mediante el cable de red incluido, conecte el televisor inteligente, el decodificador, el reproductor multimedia HD u otro dispositivo Ethernet al puerto LAN de su EA-AC87.

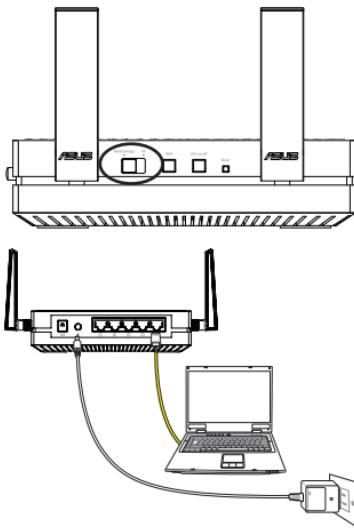


**NOTA:** También puede conectar su EA-AC87 a la red inalámbrica a través de la interfaz gráfica del usuario Web. Para obtener más detalles, consulte la sección **Configuración a través de la interfaz basada en Web**.

## Configuración a través de la interfaz basada en Web

**NOTA:** Si ya ha utilizado WPS para conectar el dispositivo, pase por alto esta sección.

- a. Coloque el conmutador en el modo **puente multimedia**.
- b. Enchufe el adaptador de alimentación y, mediante el cable de red suministrado, conecte el equipo al puerto LAN de su EA-AC87.
- c. En el explorador Web, escriba <http://findasus.local> un 192.168.1.1 en la barra de direcciones del explorador. Escriba admin como el nombre de usuario y la contraseña predeterminados para iniciar sesión en la interfaz gráfica de usuario Web (GUI Web) de su EA-AC87.
- d. Siga las instrucciones que aparezcan en la pantalla para completar la configuración de la conexión inalámbrica.
- e. Compruebe si el indicador LED de su EA-ac87u se ilumina permanentemente, lo que indica que su EA-N66 se ha conectado correctamente a la red inalámbrica.



# Modo Punto de acceso (PA)

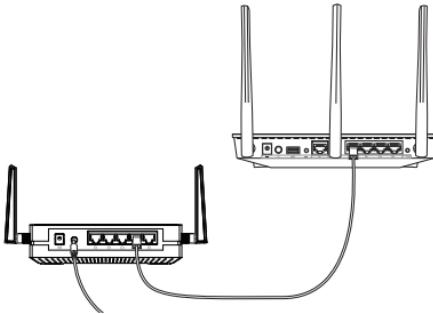
## Configuración a través de la interfaz basada en Web

- a. Coloque el conmutador en el modo **AP (PA)**.
- b. Enchufe el adaptador de alimentación y utilice el cable de red suministrado para conectarlo al puerto LAN del enrutador.
- c. Conecte el dispositivo al nombre de red predeterminado (SSID) de su EA-AC87 **ASUS\_5G**.
- d. En el explorador Web, escriba <http://findasus.local> en la barra de direcciones. Escriba el nombre de usuario y la contraseña predeterminados: **admin**.
- e. Siga la interfaz gráfica del usuario Web para definir las distintas configuraciones. Puede asignar un SSID y una clave de seguridad nuevos para su EA-AC87.

---

**NOTA:**

- En el modo PA, puede utilizar el botón WPS para conectar otros dispositivos.
  - Asegúrese de conectar su EA-AC87 al puerto LAN de un enrutador antes de realizar la configuración.
- 



## Frequently Asked Questions

### P1: ¿Cuál es la dirección IP, el SSID, el nombre y la contraseña de inicio de sesión predeterminados para EA-AC87?

	Dirección IP antes de la configuración	Dirección IP después de la configuración	Dirección URL para la configuración*	SSID predeterminado	Nombre de usuario y contraseña para inicio de sesión.
Modo Puente multimedia	192.168.1.1	Asignado por el enrutador conectado	http://findasus.local	N/D	nombre de usuario: admin contraseña: admin
Modo Punto de acceso	Asignado por el enrutador conectado	Asignado por el enrutador conectado	http://findasus.local	ASUS_5G	

\* Windows® XP no admite findasus.local. Si utiliza el sistema operativo Windows® XP, descargue la utilidad de detección de dispositivos del sitio Web de ASUS [www.asus.com](http://www.asus.com) para buscar la dirección IP de su EA-AC87.

### Q2: No puedo acceder a la interfaz GUI web para configurar los parámetros del router inalámbrico

- Cierre todos los exploradores web en ejecución e inicie de nuevo uno de ellos.
- Siga los pasos descritos a continuación para configurar el equipo según el sistema operativo instalado.

#### Windows® 7

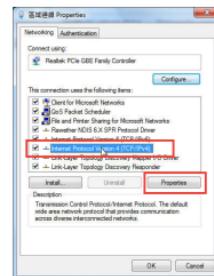
##### A. Deshabilite el servidor proxy si se encuentra habilitado.

- Haga clic en **Start (Inicio) > Internet Explorer** para iniciar el explorador web.
- Haga clic en **Tools (Herramientas) > Internet options (Opciones de Internet) > ficha Connections (Conexiones) > LAN settings (Configuración de LAN)**.
- En la pantalla Local Area Network (LAN) Settings (Configuración de la red de área local (LAN)), desactive la opción **Use a proxy server for your LAN (Usar un servidor proxy para la LAN)**.
- Haga clic en **OK (Aceptar)** cuando haya terminado.



**B. Establezca la configuración TCP/IP del equipo para que reciba una dirección IP automáticamente.**

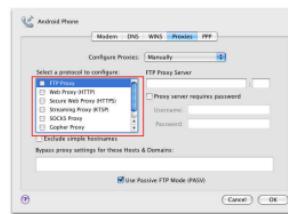
- Haga clic en Start (Inicio) > Control Panel (Panel de control) > Network and Internet (Red e Internet) > Network and Sharing Center (Centro de redes y de recursos compartidos) > Manage network connections (Administrar conexiones de red).
- Seleccione Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Protocolo de Internet versión 4 (TCP/IPv4)) y haga clic en Properties (Propiedades).
- Active la opción Obtain an IP address automatically (Obtener una dirección IP automáticamente).
- Haga clic en OK (Aceptar) cuando haya terminado.



**Mac 10.5.8**

**A. Deshabilite el servidor proxy si se encuentra habilitado.**

- En la barra de menús, haga clic en Safari > Preferences... (Preferencias...) > ficha Advanced (Avanzado).
- En el campo Proxies, haga clic en Change Settings... (Cambiar ajustes...).
- En la lista de protocolos, anule la selección de los elementos FTP Proxy (Proxy de FTP) y Web Proxy (HTTP) (Proxy de web (HTTP)).
- Haga clic en OK (Aceptar) cuando haya terminado.

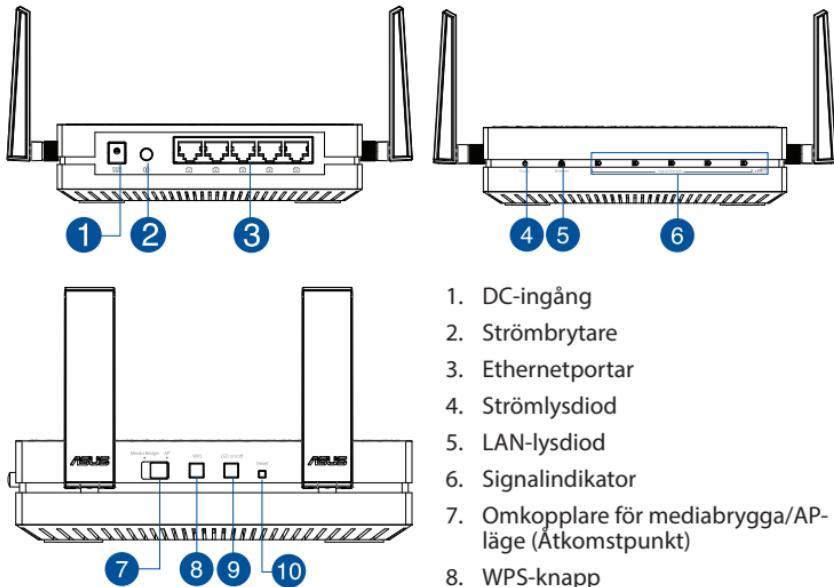


**B. Establezca la configuración TCP/IP del equipo para que reciba una dirección IP automáticamente.**

- Haga clic en el icono de Apple > System Preferences (Preferencias del Sistema) > Network (Red).
- Seleccione Ethernet y, a continuación, Using DHCP (Usar DHCP) en el campo Configure (Configurar).
- Haga clic en Apply (Aplicar) cuando haya terminado.



## En snabbtitt



1. DC-ingång
2. Strömbrytare
3. Ethernetportar
4. Strömly whole diode
5. LAN-ly whole diode
6. Signalindikator
7. Omkopplare för mediabrygga/AP-läge (Åtkomstpunkt)
8. WPS-knapp
9. Knapp för LED on/off (LED på/av)
10. Återställningsknapp

## LED-indikatorer

Flytta skjutreglaget på sidan av din EA-AC87 till ett önskat läge [Media Bridge (Mediabrygga) eller Access Point (Åtkomspunkt)]. Se följande tabell för att bekräfta lägets status.

	Mediabryggläge	AP-läge								
Strömlysdiod	Fast På: Påslagen Av: Fränslagen Blinkar snabbt: Återställ till standard Blinkar sakta: Räddningsläge	Fast På: Påslagen Av: Fränslagen Blinkar snabbt: Återställ till standard Blinkar sakta: Räddningsläge								
LAN-lysdiod	Fast På: har fysisk anslutning till ett lokalt nätverk (LAN) Blinkningsfrekvens: enligt dataöverföringshastigheten	Fast På: har fysisk anslutning till ett lokalt nätverk (LAN)								
Signalindikator	LED1 fast på: Wi-Fi på <table border="1" data-bbox="257 537 614 711"> <thead> <tr> <th>LED-aktivitet</th> <th>Signal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>Utmärkt</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Bra</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Svag</td> </tr> </tbody> </table>	LED-aktivitet	Signal		Utmärkt		Bra		Svag	LED1-5 fast på: Wi-Fi på
LED-aktivitet	Signal									
	Utmärkt									
	Bra									
	Svag									
Wi-Fi platsundersökning/WPS-anslutning	Blinkar sekventiellt till och från: 									

Följande tabell anger LED-statusen när starten är klar.

	Mediabryggläge	AP-läge
LED-status (Fast på)		

## Driftslägen

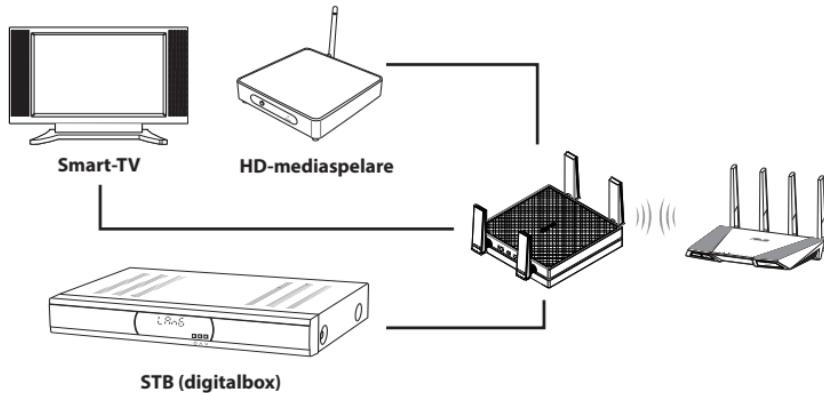
ASUS EA-AC87 erbjuder två driftslägen: **Media Bridge (Mediabrygga)** och **Access Point (AP) (Åtkomstpunkt)**.

### VIKTIGT:

- För bästa trådlösa prestanda, placera EA-AC87 högst 1,5 meter från den överordnade åtkomstpunkten [Access Point (AP)].
- Kontrollera skjutreglaget på sidan av EA-AC87 för att bekräfta lägesstatusen.

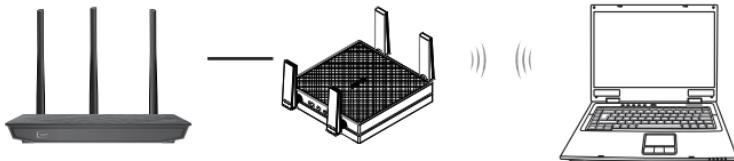
## Mediabryggläge

Som standard är EA-AC87 inställt på mediabryggläget. I detta läge kan du ansluta alla Ethernet-aktiverade enheter till ditt trådlösa hemnätverk via den trådlösa routern. Detta läge är perfekt för hemmabioenheter som Smart-TV, digitalbox och HD-mediaspelare.



## Åtkomspunktläge (AP)

Du kan även ställa din EA-AC87 på åtkomspunktläge (AP) genom att ändra sidoreglaget. Om du redan har en router, kan du uppgradera routern till den senaste 4x4 AC1800 5Ghz Wi-Fi.



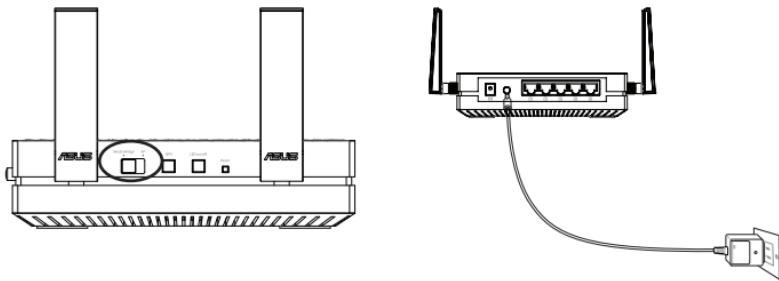
## Mediabryggläge

Vi rekommenderar att du ansluter din EA-AC87 till en trådlös router genom att trycka på WPS-knappen (Wi-Fi Protected Setup).

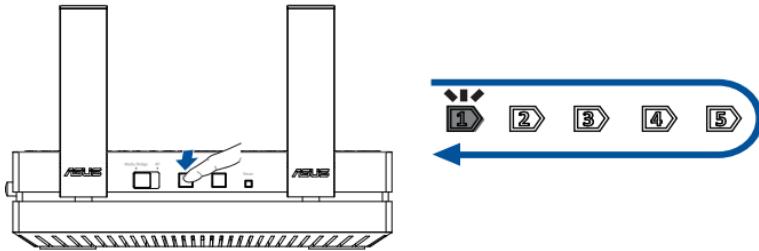


## Installera med WPS

- a. Ställ skjutreglaget på läget **Media Bridge (Mediabrygga)** och anslut strömadaptern.

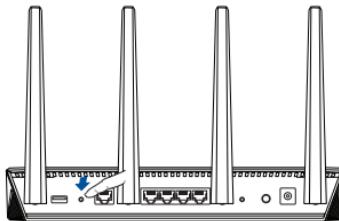


- b. Tryck på WPS-knappen på EA-AC87 i minst tre sekunder tills signalindikatorns LED1 till LED5 blinkar sekventiellt till och från.



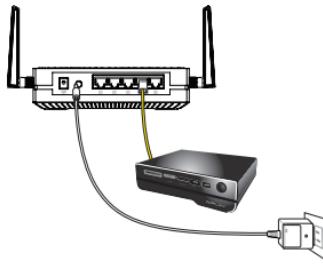
c. Tryck på WPS-knappen på routern.

**OBS!** Se routerns bruksanvisning för placeringen av dess WPS-knapp.



d. Vänta tills minst en av LED-signalindikatorerna lyser med fast ljus, vilket indikerar att den har etablerat en anslutning till det trådlösa nätverket.

e. Använd den medföljande nätverkskabeln för att ansluta din Smart-TV, digitalbox, HD-mediaspelare eller annan Ethernet-aktiverad enhet till EA-AC87-enhetens LAN-port.

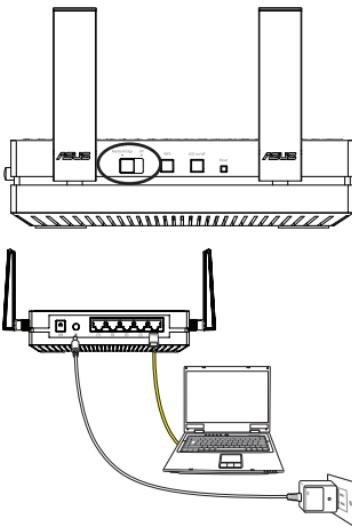


**OBS!** Du kan även ansluta din EA-AC87 till ditt trådlösa nätverk via webbgränsnittet. För mer information, se avsnittet **Installation via webbaserat gränssnitt**.

## Installation via webbaserat gränssnitt

**OBS!** Om du redan har använt WPS för att ansluta din enhet, hoppas över detta avsnitt.

- a. Ställ skjutreglaget på **Media Bridge (Mediabrygga)**.
- b. Anslut strömadaptern och använd den medföljande nätverkskabeln för att ansluta till EA-AC87-enhetens LAN-port.
- c. Skriv in <http://findasus.local> i adressfältet på webbläsaren. Skriv in admin som standardanvändarnamn och -lösenord för att logga in på EA-AC87-enhetens webbgrafiska användargränssnitt (Webb-GUI).
- d. Följ instruktionerna på skärmen för att fullfölja installationen av den trådlösa anslutningsinställningen.
- e. Kontrollera om EA-AC87s LED-indikator lyser med fast ljus, vilket indikerar att EA-AC87 har lyckosamt anslutits till det trådlösa nätverket.



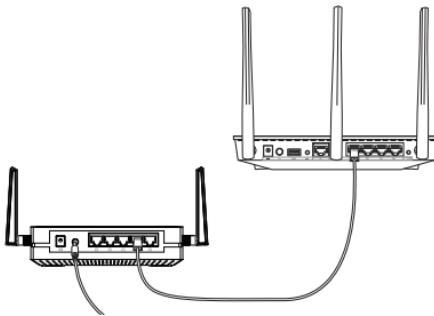
# Åtkomstpunktläge (AP)

## Installation via webbaserat gränssnitt

- a. Ställ skjutreglaget på **AP-läge**.
- b. Anslut strömadaptern och använd den medföljande nätverkskabeln för att ansluta till routerns LAN-port.
- c. Anslut enheten till EA-AC87-enhetens standardnätverksnamn (SSID) **ASUS**.
- d. Skriv in <http://findasus.local> i adressfältet på webbläsaren. Fyll i standardanvärarnamnet och -lösenordet: **admin**.
- e. Följ webbgränssnittet för att konfigurera olika inställningar. Du kan tilldela ett nytt SSID och säkerhetsnyckel för din EA-AC87.

### OBS!

- I AP-läge kan du använda WPS-knappen för att ansluta andra enheter.
- Se till att du ansluter EA-AC87 till en routers LAN-port före installationen.



# Vanliga frågor

## F1: Vad har EA-AC87 för standard IP, SSID, inloggningsnamn och lösenord?

	IP före in-ställning	IP efter in-ställningar	URL för installation	Standard SSID	Användarnamn och lösenord för inloggningg
<b>Media-bryggläge</b>	192.168.1.1	Tilldelad av ansluten router	http://findasus.local	Ej tillämp-ligt	användarnamn: admin lösenord: admin
<b>Åtkomst-punktläge</b>	Till.delad av ansluten router	Tilldelad av ansluten router	http://findasus.local	ASUS	

\* Windows® XP stödjer inte findasus.local. Om du använder operativsystemet Windows® XP, hämta enhetsidentifieringsverktyget från ASUS webbplats [www.asus.com](http://www.asus.com) för att hitta IP-adressen för EA-AC87.

## F2: Jag kan inte komma åt webb GUI för att konfigurera de trådlösa routerns inställningar.

- Stäng alla webbläsare som körs och starta igen.
- Följ stegen nedan för att konfigurera din dators inställningar baserat på dess operativsystem.

### Windows 7

#### A. Avaktivera proxyservern, om den är aktiverad.

1. Klicka på **Start > Internet Explorer** för att starta webbläsaren.
2. Klicka på **Tools (Verktyg) > Internet options (Internetalternativa) > Connections (Anslutningar)** fliken > **LAN settings (LAN-inställningar)**.
3. Från inställningsskärmen Local Area Network (LAN) avmarkera **Use a proxy server for your LAN (Använd en proxyserver för nätverket)**.
4. Klicka på **OK** när du är klar.



## B. Ställ in TCP/IP inställningarna till erhåll en IP-adress automatiskt.

1. Klicka på **Start > Control Panel (Kontrollpanel) > Network and Internet (Nätverk och internet) > Network and Sharing Center (Nätverk och delningscenter) > Manage network connections (Hantera nätverksanslutningar).**
2. Välj **Internet Protocol Version 4(TCP/IPv4)** klicka sedan på **Properties (Egenskaper).**
3. Markera **Obtain an IP address automatically (Erhåll en IP-adress automatiskt).**
4. Klicka på **OK** när du är klar.

### **Mac 10.5.8**

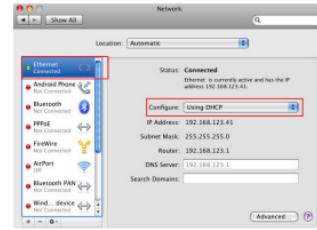
## A. Avaktivera proxyservern, om den är aktiverad.

1. Från menyfältet klicka på **Safari > Preferences... (Preferenser...) > fliken Advanced (Avancerat).**
2. Klicka på **Change Settings... (Ändra inställningar...)** i fältet **Proxies**.
3. Från listan med protokoll avmarkera **FTP Proxy** och **Web Proxy (HTTPS)**.
4. Klicka på **OK** när du är klar.

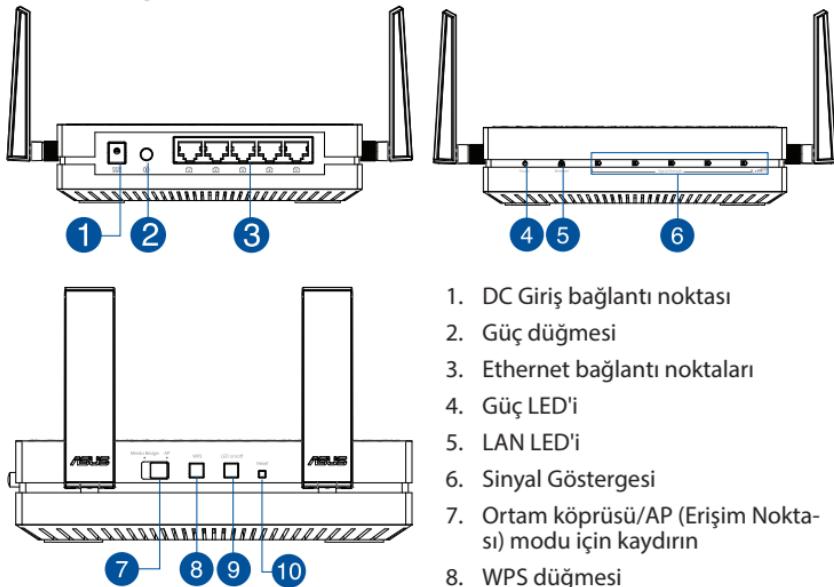


## B. Ställ in TCP/IP inställningarna till erhåll en IP-adress automatiskt.

1. Klicka på Apple ikonen > **System Preferences (Systeminställningar) > Network (Nätverk).**
2. Välj **Ethernet** och välj **Using DHCP (Med DHCP)** i fältet **Configure (Konfigurera).**
3. Klicka på **Apply (Verkställ)** när du är klar.



## Hızlı bakış



1. DC Giriş bağlantı noktası
2. Güç düğmesi
3. Ethernet bağlantı noktaları
4. Güç LED'i
5. LAN LED'i
6. Sinyal Göstergesi
7. Ortam köprüsü/AP (Erişim Noktası) modu için kaydırın
8. WPS düğmesi
9. LED açık/kapalı düğmesi
10. Sıfırla düğmesi

## LED göstergeler

EA-AC87'nin yanındaki kayar anahtarı tercih ettiğiniz çalışma moduna (Ortam Köprüsü ya da Erişim Noktası) getirin. Mod durumunu onaylamak için aşağıdaki tabloya başvurun.

	Ortam köprüsü modu	AP modu								
Güç LED'i	Sabit yanıyor: Güç açık Kapalı: Güç kapalı Hızlı yanıp sönyör: Varsayıla sıfırla Yavaş yanıp sönyör: Kurtarma modu	Sabit yanıyor: Güç açık Kapalı: Güç kapalı Hızlı yanıp sönyör: Varsayıla sıfırla Yavaş yanıp sönyör: Kurtarma modu								
LAN LED'i	Sabit yanıyor: Yerel alan ağı (LAN) ile fiziksel bağlantısı var Yanıp sönme sıklığı: Veri iletim hızına göre	Sabit yanıyor: Yerel alan ağı (LAN) ile fiziksel bağlantısı var								
Sinyal Göstergesi	LED1 sabit yanıyor: Wi-Fi açık  <table border="1"> <thead> <tr> <th>LED eylemi</th> <th>Sinyal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>Mükemmel</td> </tr> <tr> <td></td> <td>İyi</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Zayıf</td> </tr> </tbody> </table>	LED eylemi	Sinyal		Mükemmel		İyi		Zayıf	LED1~5 sabit yanıyor: Wi-Fi açık
LED eylemi	Sinyal									
	Mükemmel									
	İyi									
	Zayıf									
Wi-Fi yerinde inceleme / WPS bağlantısı	İleri geri sıralı olarak yanıp sönyör:  									

Aşağıdaki tablo, önyükleme tamamlandığında LED durumunu listeler.

	<b>Ortam köprüsü modu</b>	<b>AP modu</b>
LED Durumu (Sabit yanıyor)		

## Çalışma modları

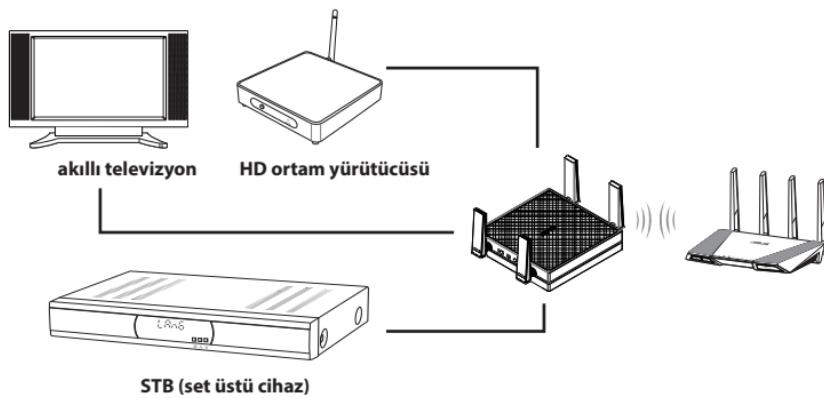
ASUS EA-AC87 iki çalışma modu sağlar: **Media Bridge (Ortam Köprüsü)** ve **Access Point (AP) (Erişim Noktası (AP))**.

### ÖNEMLİ:

- En iyi kablosuz performansı için, EA-AC87'yi ana Erişim Noktasına (AP) 1,5 metreden daha uzak bir mesafeye yerleştirin.
- Mod durumunu onaylamak için, EA-AC87'nin yanındaki kayar anahtarları kontrol edin.

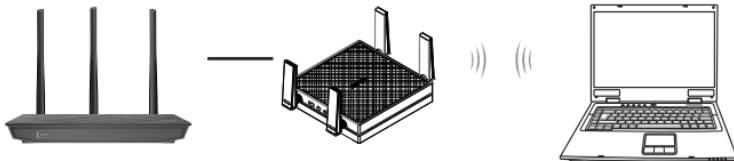
## Ortam Köprüsü modu

EA-AC87 varsayılan olarak ortam köprüsü moduna ayarlıdır. Bu modda, herhangi bir Ethernet destekli aygıtı, kablosuz yönlendirici aracılığıyla kablosuz ev ağınıza bağlayabilirsiniz. Bu mod, akıllı televizyon, set üstü cihaz ve HD ortam yürütücü gibi ev sinema aygıtları için mükemmeldir.



## Erişim Noktası (AP) modu

Kayar anahtarı değiştirerek, EA-AC87'yi erişim noktası (AP) moduna da alabilirsiniz. Zaten bir yönlendiriciniz varsa, yönlendiricinizi en son 4x4 AC1800 5Ghz Wi-Fi olarak yükseltebilirsiniz.



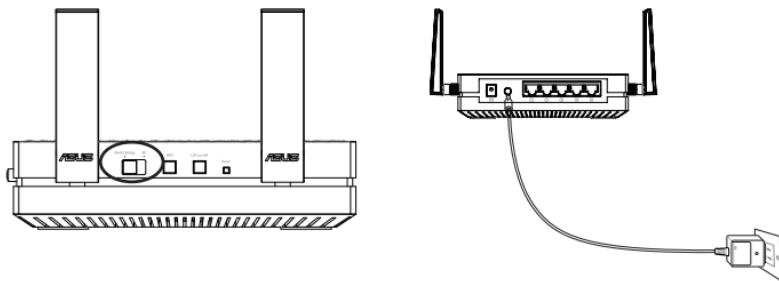
## Ortam Köprüsü modu

EA-AC87'yi, WPS (Wi-Fi Korumalı Kurulum) düğmesine basarak bir kablosuz yönlendiriciye bağlamanızı öneririz.

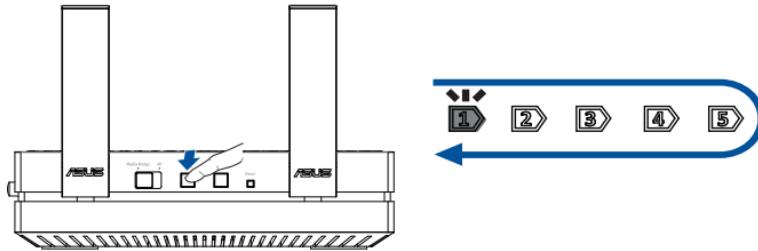


## WPS ile ayarlama

- a. Kayar anahtarı **media bridge (ortam köprüsü)** moduna ayarlayıp güç adaptörü takın.

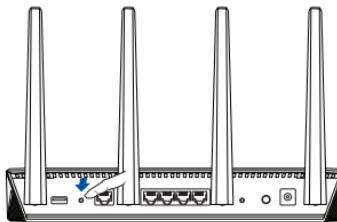


- b. LED1 ile LED5 sinyal göstergeleri sırayla ileri geri yanıp sönene kadar, EA-AC87'deki WPS düğmesine üç saniyeden daha uzun süre basın.



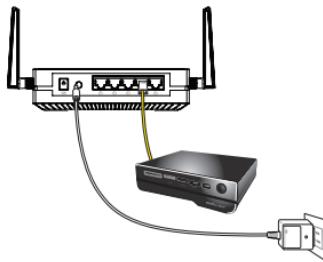
c. Yönlendiricinizin WPS düğmesine basın.

**NOT:** WPS düğmesinin yeri için yönlendiricinin kullanım kılavuzuna bakın.



d. LED sinyal göstergelerinden en az biri sabit yanar duruma gelene kadar bekleyin; bu, kablosuz ağınıza başarıyla bağlantı kurduğunu belirtir.

e. Sağlanan ağ kablosunu kullanarak, akıllı televizyonunuza, set üstü cihazınıza, HD ortam yürütücüünüzü veya Ethernet destekli diğer aygıtları EA-AC87'nin LAN bağlantı noktasına bağlayın.

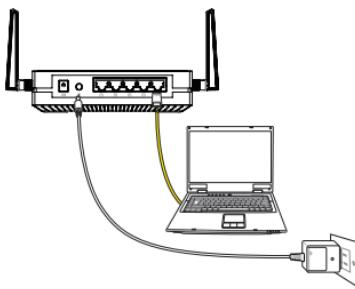
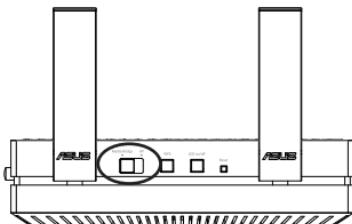


**NOT:** EA-AC87'yi, web grafik kullanıcı arayüzü aracılığıyla da kablosuz ağınıza bağlayabilirsiniz. Daha fazla ayrıntı için, **Web tabanlı arayüz aracılığıyla ayarlama** kısmasına başvurun.

## Web tabanlı arayüz aracılığıyla ayarlama

**NOT:** Aygıtınızı bağlamak için zaten WPS kullandığınız bu kısmı atlayın.

- a. Kayar anahtarı **media bridge (ortam köprüyü)** moduna ayarlayın.
- b. Güç adaptörünü takın ve sağlanan ağ kablosunu kullanarak, bilgisayarınızı EA-AC87'nin LAN bağlantı noktasına bağlayın.
- c. Web tarayıcınızın adres çubuğuna <http://findasus.local> yazın. EA-AC87'nin web grafik kullanıcı arayüzünde oturum açmak için, varsayılan kullanıcı adı ve şifre olarak admin girin.
- d. Kablosuz bağlantı kurulumunu tamamlamak için ekrandaki yönergeleri izleyin.
- e. EA-AC87'nin LED göstergesinin sürekli yanıp durduğunu kontrol edin, bu EA-AC87'nin kablosuz ağa başarılı bir şekilde bağlandığını gösterir.



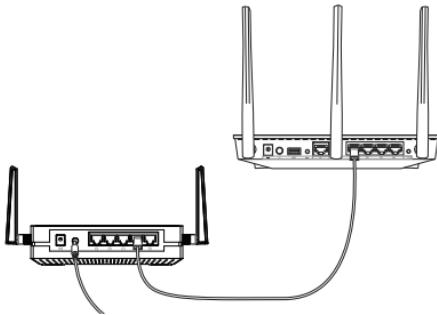
# Erişim Noktası (AP) modu

## Web tabanlı arayüz aracılığıyla ayarlama

- a. Kayar anahtarın **AP** moduna ayarlayın.
- b. Güç adaptörünü takın ve yönlendiricinizin LAN bağlantı noktasına bağlamak için, sağlanan ağ kablosunu kullanın.
- c. Aygıtınızı, EA-AC87'nin varsayılan ağ adına (SSID) (**ASUS**) bağlayın.
- d. Web tarayıcınızın adres çubuğuna <http://findasus.local> yazın. Varsayılan kullanıcı adını ve şifreyi girin: **admin**.
- e. Çeşitli ayarları yapılandırmak için web grafik arayüzüne izleyin. EA-AC87 yeni bir SSID ve güvenlik anahtarları atayabilirsiniz.

### NOT:

- AP modunda, diğer aygıtlara bağlanmak için WPS düğmesini kullanabilirsiniz.
- Ayırdan önce, EA-AC87'yi bir yönlendiricinin LAN bağlantı noktasına bağladığından emin olun.



## Sorun Giderme

### S1: EA-AC87 için varsayılan IP, SSID ve oturum açma adı şifresi nedir?

	Ayardan önce IP	Ayarlardan sonra IP	Kurulum için URL*	Varsayılan SSID	Oturum açma kullanıcı adı ve şifresi
Ortam köprüsü modu	192.168.1.1	Bağlı yönlendirici tarafından atandı	http://findasus.local	Uygulana-maz	kullanıcı adı: admin şifre: admin
Erişim noktası modu	Bağlı yönlendirici tarafından atandı	Bağlı yönlendirici tarafından atandı	http://findasus.local	ASUS	

\* Windows® XP, findasus.local desteği vermez. Windows® XP işletim sistemini kullanıyorsanız, EA-AC87'nin IP adresini bulmak için lütfen ASUS sitesinden [www.asus.com](http://www.asus.com) aygit keşfi yardımcı yazılımını indirin.

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

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

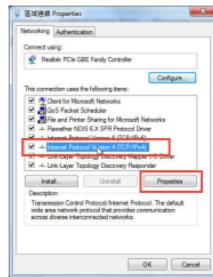
#### Windows 7

##### A. Etkin ise proxy sunucusunu engelleyin.

- Start (Başlat) > Internet Explorer (Internet Gezgini)'ne tıklayarak web tarayıcısını başlatın.
- Tools (Araclar) > Internet options (Internet seçenekleri) > Connections (Bağlantılar) sekmesi > LAN settings (Yerel ağ ayarları)'na tıklayın.
- Yerel Alan Ağı (LAN) Ayarları ekrانından Use a proxy server for your LAN (Yerel ağınıza bir proxy sunucusu kullanın)'nın işaretini kaldırın.
- Bittiğinde OK (Tamam)'a tıklayın.

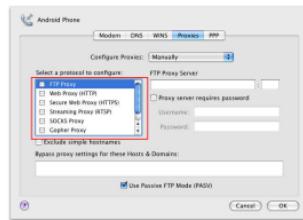


- B. Otomatik olarak bir IP adresi almak için TCP/IP ayarlarını yapın.**
- Start (Başlat) > Control Panel (Denetim Masası) > Network and Internet (Ağ ve Internet) > Network and Sharing Center (Ağ ve Paylaşım Merkezi) > Manage network connections (Ağ bağlantılarını yönet)'e tıklayın.
  - Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Internet Protokolü Sürüm 4 (TCP/IPv4))'ü seçin, ardından Properties (Özellikler)'e tıklayın.
  - Obtain an IP address automatically (Otomatik olarak bir IP adresi al)'ı tıklayın.
  - Bittiğinde OK (Tamam)'a tıklayın.



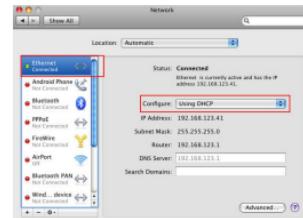
### Mac 10.5.8

- Menü çubuğundan, Safari > Preferences... (Tercihler...) > Advanced (Gelişmiş) sekmesine tıklayın.
- Proxies (Proxy'ler) alanından Change Settings... (Ayarları Değiştir...)’e tıklayın.
- Protokoller listesinden, FTP Proxy ve Web Proxy (HTTP) seçimini kaldırın.
- Bittiğinde OK (Tamam)'a tıklayın.

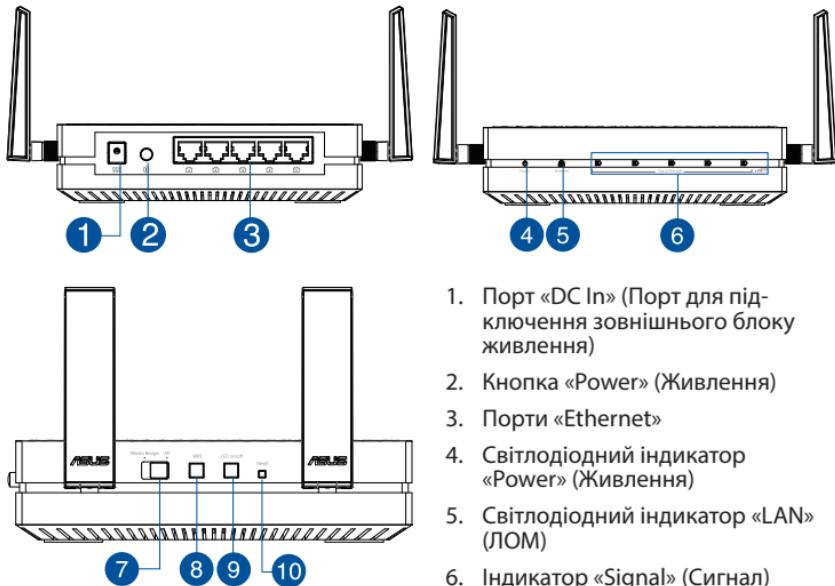


### B. Otomatik olarak bir IP adresi almak için TCP/IP ayarlarını yapın.

- Apple simgesi > System Preferences (Sistem Tercihleri) > Network (Ağ)'a tıklayın.
- Ethernet'i seçin ve Configure (Yapılmalıdır) alanında Using DHCP (DHCP Kullanımı)'nı seçin.
- Bittiğinde Apply (Uygula ) 'a tıklayın.



## Швидкий огляд



1. Порт «DC In» (Порт для підключення зовнішнього блоку живлення)
2. Кнопка «Power» (Живлення)
3. Порти «Ethernet»
4. Світлодіодний індикатор «Power» (Живлення)
5. Світлодіодний індикатор «LAN» (ЛОМ)
6. Індикатор «Signal» (Сигнал)
7. Перейдіть в режим Media bridge/AP (Access Point) (Медіа-міст / Точка доступу)
8. Кнопка «WPS»
9. Кнопка ввімкнення/вимкнення світлодіодного індикатора
10. Кнопка «Reset» (Скидання)

## Світлодіодні індикатори

Поверніть перемикач з боку пристрою EA-AC87 в бажаний режим роботи («Media Bridge» (Медіа-міст) або «Access Point» (Точка доступу)). Див. таблицю нижче, щоб підтвердити стан режиму.

	<b>Режим «Media bridge» (Медіа-міст)</b>	<b>Режим «AP» (Точка доступу)</b>								
Світлодіодний індикатор «Power» (Живлення)	Постійно ввімкнений: живлення ввімкнено Вимкнений: живлення вимкнено Швидко блимає: скідання до налаштувань за промовчанням Повільно блимає: режим відновлення	Постійно ввімкнений: живлення ввімкнено Вимкнений: живлення вимкнено Швидко блимає: скідання до налаштувань за промовчанням Повільно блимає: режим відновлення								
Світлодіодний індикатор «LAN» (ЛОМ)	Постійно ввімкнений: фізично підключений до локальної мережі (ЛОМ) Частота блімання: відповідно до швидкості передачі даних	Постійно ввімкнений: фізично підключений до локальної мережі (ЛОМ)								
Індикатор «Signal» (Сигнал)	Світлодіодний індикатор 1 постійно ввімкнений: мережу Wi-Fi ввімкнено	Світлодіодні індикатори 1~5 постійно ввімкнені: мережу Wi-Fi ввімкнено								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th><b>Робота світлодіодних індикаторів</b></th> <th><b>Сигнал</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>Дуже добрий</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Добрий</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Слабкий</td> </tr> </tbody> </table>	<b>Робота світлодіодних індикаторів</b>	<b>Сигнал</b>		Дуже добрий		Добрий		Слабкий	
<b>Робота світлодіодних індикаторів</b>	<b>Сигнал</b>									
	Дуже добрий									
	Добрий									
	Слабкий									
Пошук точок доступу Wi-Fi / підключення за допомогою WPS	Блимають по черзі: 									

У таблиці нижче наведений стан світлодіодного індикатора після завантаження.

	Режим «Media bridge» (Медіа-міст)	Режим «AP» (Точка доступу)
Стан світлодіодного індикатора (Постійно ввімкнений)	Ethernet	

## Режими роботи

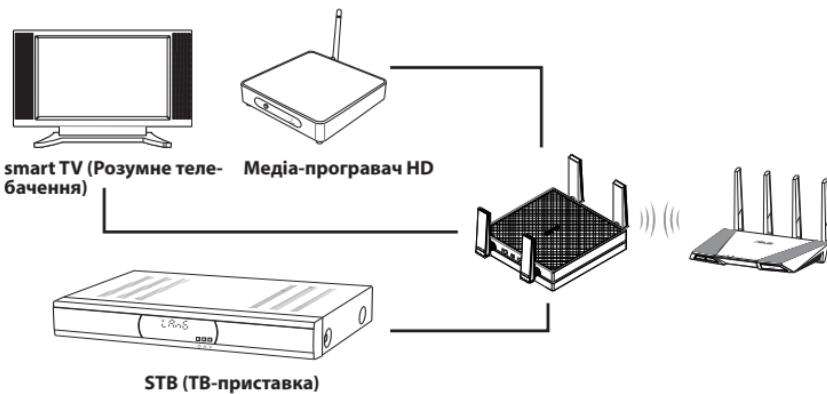
ASUS EA-AC87 має два режими роботи: **Media Bridge (Медіа-міст)** і **Access Point (AP) (Точка доступу)**.

### ВАЖЛИВО!

- Для покращення роботи бездротової мережі встановіть пристрій EA-AC87 на відстані не менше 1,5 метрів від первинної точки доступу (AP).
- Перевірте, чи перемикач на пристрої EA-AC87 встановлений правильно для підтвердження стану режиму.

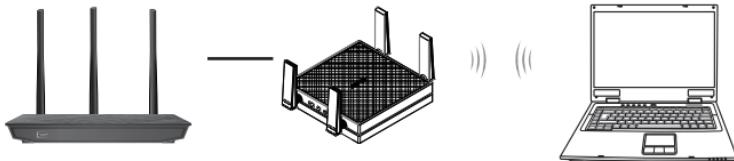
## Режим «Media Bridge» (Медіа-міст)

За промовчанням для пристрою EA-AC87 встановлений режим «Media Bridge» (Медіа-міст). У цьому режимі можна підключити пристрій Ethernet до бездротової домашньої мережі за допомогою бездротового маршрутизатора. Цей режим ідеально підходить для пристрів домашнього кінотеатру, наприклад, smart TV, ТВ-приставка та медіа-програвач HD.



## Режим «Access Point» (AP) (Точка доступу)

Також на пристрої EA-AC87 можна ввімкнути режим «Access Point» (AP) (Точка доступу), повернувши перемикач. Якщо в вас вже є маршрутизатор, ви можете оновити його до останньої версії 4x4 AC1800 5 Гц Wi-Fi.



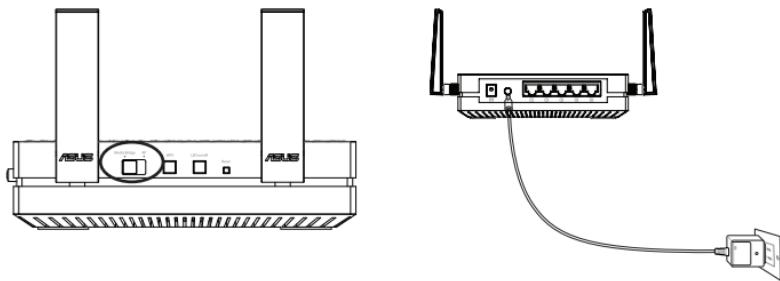
## Режим «Media Bridge» (Медіа-міст)

Рекомендуємо підключати пристрій EA-AC87 до бездротового маршрутизатора, натискаючи кнопку WPS (захищене настроювання Wi-Fi).

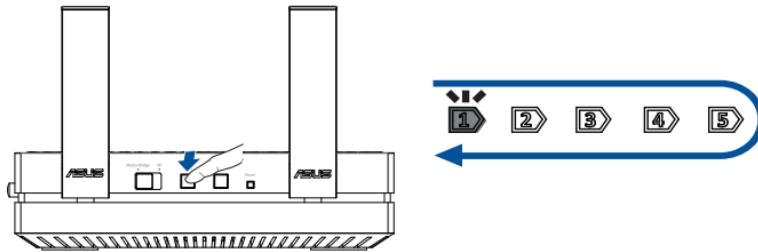


## Налаштування за допомогою WPS

- а. Переведіть перемикач у режим **Media Bridge (Медіа-міст)** та підключіть адаптер живлення.

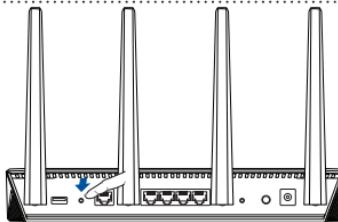


- б. Натискайте кнопку WPS на пристрої EA-AC87 довше ніж 3 с, доки світлодіодні індикатори сигналу 1-5 не почнуть блиминати по черзі.



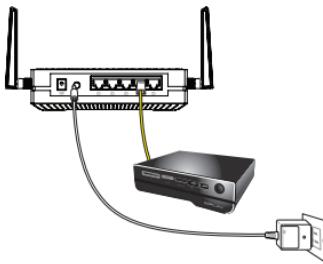
в. Натисніть кнопку WPS на маршрутизаторі.

**ПРИМІТКА.** Див. посібник користувача маршрутизатора, щоб дізнатися, де розміщена кнопка WPS.



г. Дочекайтесь, доки хоча б один світлодіодний індикатор сигналу не почне горіти постійно. Це вказує на те, що вдалося підключитися до бездротової мережі.

д. За допомогою мережного кабелю з комплекту підключіть smart TV, ТВ-приставку, медіа-програвач HD чи інший пристрій Ethernet до порта LAN пристрою EA-AC87.

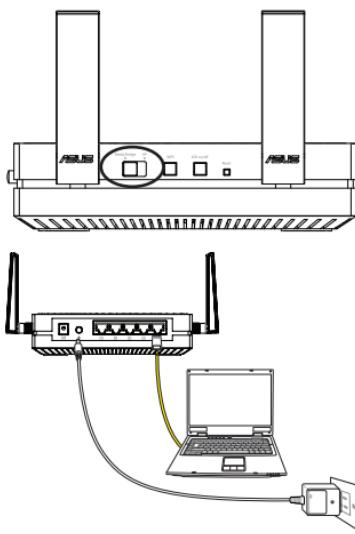


**ПРИМІТКА.** Також можна підключити пристрій EA-AC87 до бездротової мережі за допомогою Web GUI. Подробиці див. у розділі **Налаштування через веб-інтерфейс**.

## Налаштування через веб-інтерфейс

**ПРИМІТКА.** Якщо ви вже використовуєте WPS для підключення пристрою, перейдіть до наступного розділу.

- a. Переведіть перемикач у режим **Media Bridge (Медіа-міст)**.
- b. Вставте адаптер живлення та підключіть комп'ютер до порта LAN пристрою EA-AC87 за допомогою мережевого кабелю з комплекту.
- c. Введіть <http://findasus.local> в рядку адреси веб-переглядача. Введіть ім'я користувача та пароль за промовчанням, щоб ввійти в графічний веб-інтерфейс користувача (Web GUI) пристрою EA-AC87.
- d. Виконуйте подані на екрані інструкції, щоб завершити налаштування бездротового підключення.
- e. Переконайтесь, що світлодіодний індикатор EA-AC87 горить неперервно: це означає, що EA-AC87 успішно підключено до бездротової мережі.



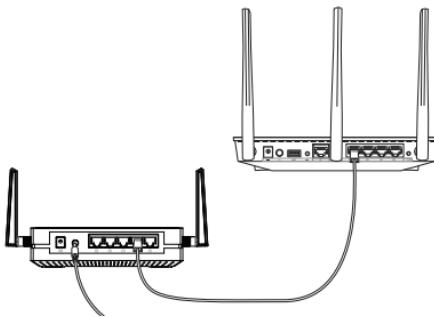
# Режим «Access Point» (AP) (Точка доступу)

## Налаштування через веб-інтерфейс

- а. Переведіть перемикач в режим AP (Точка доступу).
- б. Вставте адаптер живлення та підключітесь до порта LAN маршрутизатора за допомогою мережного кабелю з комплекту.
- в. Підключіть пристрій до мережі з назвою **ASUS** за промовчанням (ідентифікатор SSID) на пристрої EA-AC87.
- г. Введіть <http://findasus.local> в рядку адреси веб-переглядача. Введіть ім'я користувача та пароль за промовчанням: **admin**.
- д. Використовуйте Web GUI, щоб змінювати налаштування. Ви можете призначити новий ідентифікатор SSID та код безпеки пристрою EA-AC87.

### ПРИМІТКА.

- У режимі «AP» (Точка доступу) можна підключатися до інших пристрій, натискаючи кнопку WPS.
- Упевніться, що пристрій EA-AC87 підключений до порта LAN маршрутизатора, перш ніж налаштовувати його.



## Усунення несправностей

### 31: Які IP-адреса, ідентифікатор SSID, ім'я користувача та пароль встановлені для EA-AC87 за промовчанням?

	IP-адреса до зміни налаштувань	IP-адреса після зміни налаштувань	URL-адреса для ініціалізації*	Ідентифікатор SSID за промовчанням	Ім'я користувача та пароль
Режим «Media bridge» (Медіа-міст)	192.168.1.1	Призначено підключенням маршрутизатором	http://findasus.local	Не застосовується	ім'я користувача: admin пароль: admin
Режим «Access point» (Точка доступу)	Призначено підключенням маршрутизатором	Призначено підключенням маршрутизатором	http://findasus.local	ASUS	

\* OC Windows® XP не підтримує findasus.local. Якщо ви використовуєте OC Windows® XP, завантажте програму для розпізнавання пристрій з веб-сторінки ASUS [www.asus.com](http://www.asus.com), щоб знайти IP-адресу пристрою EA-AC87.

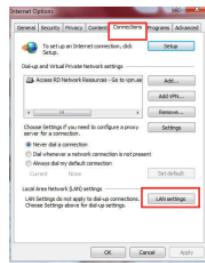
### P1: Не можу увійти до графічного інтерфейсу он-лайн, щоб конфігурувати налаштування бездротового маршрутизатора.

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

#### Windows 7

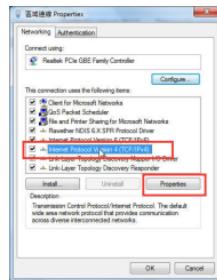
##### A. Якщо активований сервер proxy, вимкніть його.

- Клацніть по Start (Пуск) > Internet Explorer, щоб запустити веб-браузер.
- Клацніть по Tools (Знаряддя) > Internet options (Властивості браузера) > панель Connections (Підключення) > LAN settings (Настройки локальної мережі).
- На екрані Local Area Network (LAN) Settings (Налаштування локальної мережі) зіміт' "пташку" поруч із Use a proxy server for your LAN (Використовувати проксі-сервер для локальної мережі).
- Виконавши, клацніть по OK (OK).



## **В. Встановіть налаштування TCP/IP, щоб автоматично отримати IP-адресу.**

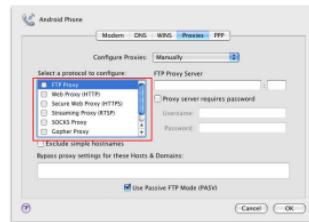
1. Клацніть по Start (Пуск) > Control Panel (Панель керування) > Network and Internet (Мережа й Інтернет) > Network and Sharing Center (Центр мережних підключень і спільного доступу) > Manage network connections (Керування мережними підключеннями).
2. Виберіть Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Протокол Інтернету Версії 4 (TCP/IPv4)), потім клацніть по Properties (Властивості).
3. Поставте позначку поруч із Obtain an IP address automatically (Отримати IP-адресу автоматично).
4. Виконавши, клацніть по OK (OK).



### **Mac 10.5.8**

#### **A. Якщо активований сервер proxy, вимкніть його.**

1. На панелі меню клацніть по панелі Safari (Сафарі) > Preferences... (Уподобання...) > Advanced (Високотехнологічні).
2. Клацніть по Change Settings... (Змінити налаштування...) у полі Proxies (Проксі).
3. У списку протоколів зніміть "пташку" з FTP Proxy (Проксі FTP) і Web Proxy (HTTPS) (Веб-проксі).
4. Виконавши, клацніть по OK (OK).



#### **В. Встановіть налаштування TCP/IP, щоб автоматично отримати IP-адресу.**

1. Клацніть по піктограмі Apple > System Preferences (Уподобання системи) > Network (Мережа).
2. Виберіть Ethernet і виберіть Using DHCP (Користування DHCP) у полі Configure (Конфігурація).
3. Виконавши, клацніть по Apply (Застосувати).



## SUPPORT HOTLINE

### USA/ CANADA

Hotline Number: 1-812-282-2787

Language: English

Availability: **Mon. to Fri.**

8:30-12:00am EST  
(5:30am-9:00pm PST)

**Sat. to Sun.**

9:00am-6:00pm EST  
(6:00am-3:00pm PST)

### BRAZIL

Hotline Number: 4003 0988 (Capital) /  
0800 880 0988 (demais localidades)

Language: Portuguese

Availability: **Mon. to Fri.**

9:00am-18:00

## Manufacturer

### ASUSTeK Computer Inc.

Tel: +886-2-2894-3447

Address: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN

## Authorised representative in Europe

### ASUS Computer GmbH

Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY

## Authorised distributors in Turkey

### BOGAZICI BIL. GISAYAR SAN. VE TIC. A.S.

Tel: +90 212 3311000

Address: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/ISTANBUL

### CIZGI Elektronik San. Tic. Ltd. Sti.

Tel: +90 212 3567070

Address: CEMAL SURURI CD. HALIM MERIC IS MERKEZI

No: 15/C D:5-6 34394 MECIDIYEKOY/ ISTANBUL

### KOYUNCU ELEKTRONİK BİLGİ İSLEM SİST. SAN. VE DIS TİC. A.S.

Tel: +90 216 5288888

Address: EMEK MAH.ORDU CAD. NO:18, SARIGAZI, SANCAKTEPE ISTANBUL

AEEE Yönetmeliğine Uygundur.

## **ASUS Recycling/Takeback Services**

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

## **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 Communication Commission Interference Statement**

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

**CAUTION:** Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

---

**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.
  - Users must not modify this device. Modification by anyone other than the party responsible for compliance with the rules of the Federal Communications Commission (FCC) may void the authority granted under FCC regulations to operate this device.
- 

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This device and it's antennas(s) must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter except in accordance with FCC multi-transmitter product procedures.

This device is going to be operated in 5.15~5.25GHz frequency range, it is restricted in indoor environment only.

**IMPORTANT NOTE:**

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

## **Declaration of Conformity for R&TTE directive 1999/5/EC**

Essential requirements – Article 3

Protection requirements for health and safety – Article 3.1a

Testing for electric safety according to EN 60950-1 has been conducted. These are considered relevant and sufficient.

Protection requirements for electromagnetic compatibility – Article 3.1b

Testing for electromagnetic compatibility according to EN 301 489-1 and EN 301 489-17 has been conducted. These are considered relevant and sufficient.

Effective use of the radio spectrum – Article 3.2

## **CE Mark Warning**

This is a Class B product, in a domestic environment, this product may cause radio interference, in which case the user may be required to take adequate measures.

## **IC Statement**

This device complies with Industry Canada license-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.

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

This device and its antennas(s) must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter except in accordance with IC multi-transmitter product procedures.

*Cet appareil et son antenne (s) ne doit pas être co-localisés ou fonctionnement en association avec une autre antenne ou transmetteur.*

The device for the band 5150-5250 MHz is only for indoor usage to reduce potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems.

*les dispositifs fonctionnant dans la bande 5150-5250 MHz sont réservés uniquement pour une*

*utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux;*

### **IC Radiation Exposure Statement:**

This equipment complies with IC RSS-102 radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

*Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements IC établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 20 cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.*

### **Industry Canada Statement**

This device complies with RSS-210 of the industry Canada Rules. Operation is subject to the following two conditions:

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

### **IMPORTANT NOTE:**

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

## NCC 警語

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。

低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

## Safety Warning

SAFE TEMP: This wireless router should be only used in environments with ambient temperatures between 5°C (41°F) and 40°C (104°F).

DO NOT expose to or use near liquids, rain, or moisture. DO NOT use during electrical storms.