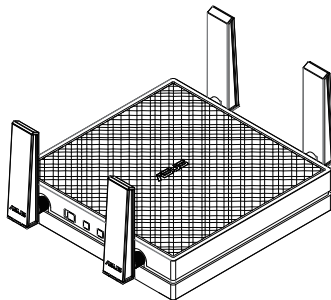




ASUS
IN SEARCH OF INCREDIBLE

EA-AC87

Wireless-AC 1800 Gigabit Access Point/Media Bridge



Quick Start Guide

U9417 / First Edition / August 2014



English	7
Български	19
Hrvatski	31
Čeština	43
Dansk	55
Nederlands	67
Eesti	79
Suomi	91
Français	103
Deutsch	115
Ελληνικά	137
Magyar	139
Italiano	156
Latviski	168
Lietuvių	180
Norsk	192
Polski	204
Português	216
Română	228
Русский	240
Srpski	252
Slovensky	264
Slovenščina	276
Español	288
Svenska	300
Türkçe	312
Українська	324





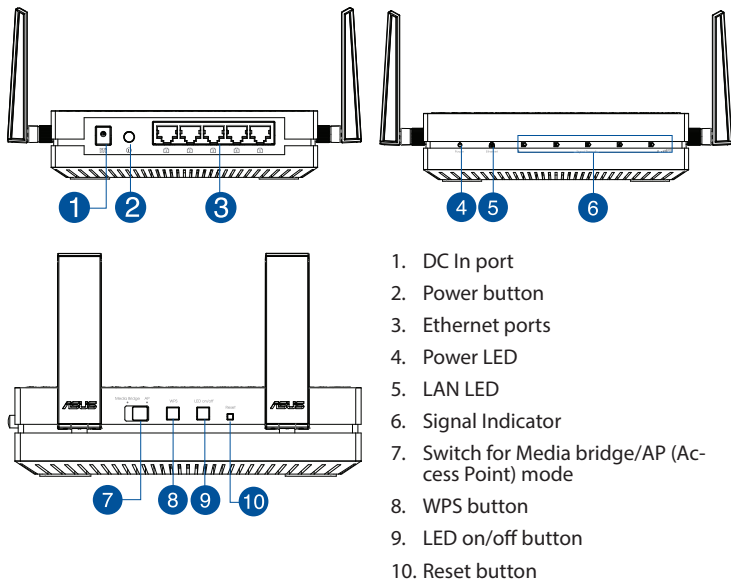








Quick look



LED indicators

Move the slide switch on the side of your EA-AC87 to your preferred operation mode (Media Bridge or Access Point). Refer to the following table to confirm the mode status.

	Media bridge mode	AP mode								
Power LED	Solid On: Power on Off: Power off Blinking fast: Reset to default Blinking slow: Rescue mode	Solid On: Power on Off: Power off Blinking fast: Reset to default Blinking slow: Rescue mode								
LAN LED	Solid On: has physical connection to a local area network (LAN) Blinking frequency: according to data transmission rate	Solid On: has physical connection to a local area network (LAN)								
Signal Indicator	LED1 solid on: Wi-Fi on	LED1~5 solid on: Wi-Fi on								
	<table><tr><th>LED action</th><th>Signal</th></tr><tr><td>    </td><td>Excellent</td></tr><tr><td>    </td><td>Good</td></tr><tr><td>    </td><td>Weak</td></tr></table>	LED action	Signal	    	Excellent	    	Good	    	Weak	
	LED action	Signal								
    	Excellent									
    	Good									
    	Weak									
Wi-Fi site survey / WPS connection	Blinking sequentially back and forth: 									



The following table lists the LED status when boot up completes.

	Media bridge mode	AP mode
LED Status (Solid on)	      	      

Operation modes

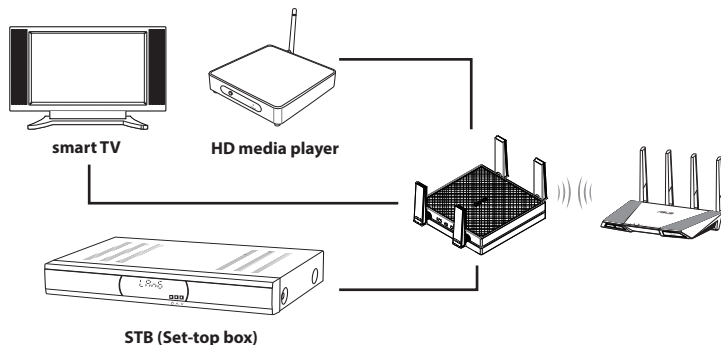
ASUS EA-AC87 provides two operation modes: **Media Bridge** and **Access Point (AP)**.

IMPORTANT:

- For the best wireless performance, place EA-AC87 at a distance of more than 1.5 meters away from the parent Access Point (AP).
- Check the slide switch on the side of EA-AC87 to confirm the mode status.

Media Bridge mode

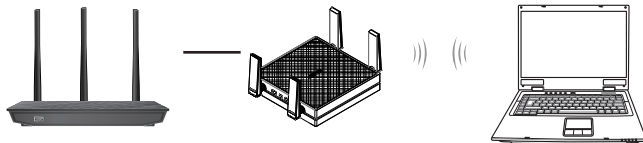
By default, EA-AC87 is set to the media bridge mode. In this mode, you can connect any Ethernet-enabled device to your wireless home network via the wireless router. This mode is perfect for home theater devices such as smart TV, set-top box and HD media player.





Access Point (AP) mode

You can also turn your EA-AC87 into access point (AP) mode by switching the side switch. If you already have a router, you can upgrade your router to the latest 4x4 AC1800 5Ghz Wi-Fi.



English

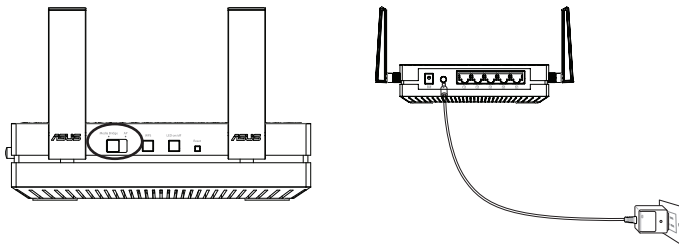
Media Bridge mode

We recommend that you connect your EA-AC87 to a wireless router by pressing the WPS (Wi-Fi Protected Setup) button.

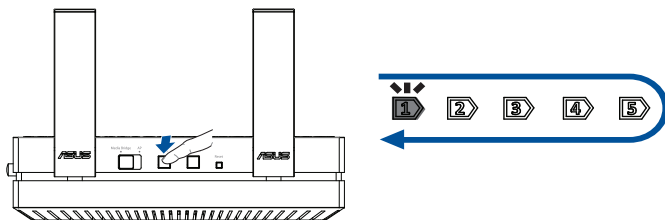


Setting up with WPS

- a. Adjust the slide switch to **media bridge** mode and plug in the power adapter.

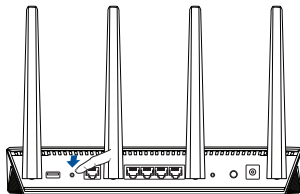


- b. Press the WPS button on your EA-AC87 for more than three seconds until the signal indicator LED1 to LED5 blink sequentially back and forth.



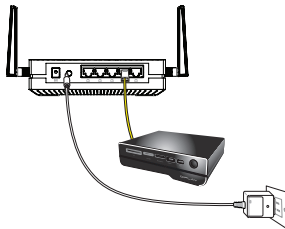
c. Press the WPS button of your router.

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



d. Wait until at least one of the LED signal indicators turns to a solid light, which indicates that it has successfully established connection with your wireless network.

e. Using the bundled network cable, connect your smart TV, set-top box, HD media player, or other Ethernet-enabled device, to your EA-AC87's LAN port.



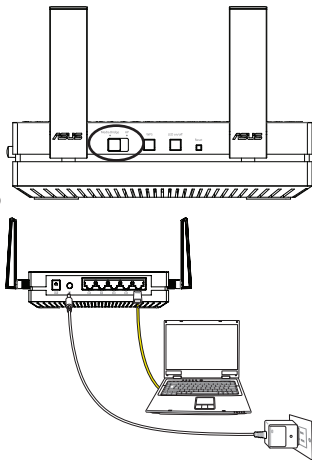
NOTE: You can also connect your EA-AC87 to your wireless network via the Web GUI. For more details, refer to the section **Setting up via web-based interface**.



Setting up via web-based interface

NOTE: If you have already used WPS to connect your device, skip this section.

- Adjust the slide switch to **media bridge**.
- Plug in the power adapter and using the bundled network cable, connect your computer to your EA-AC87's LAN port.
- In your web browser, key in <http://findasus.local> or 192.168.1.1 in the browser's address bar. Key in admin as the default username and password to log into EA-AC87's web graphical user interface (Web GUI).
- Follow the onscreen instructions to complete the wireless connection setup
- Check if EA-AC87's LED indicator turns a solid light, which indicates that EA-AC87 has successfully connected to the wireless network.



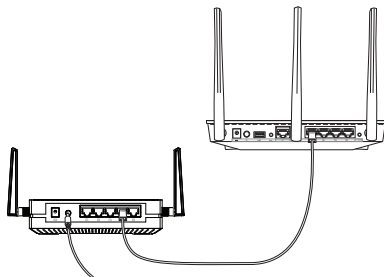
Access Point (AP) mode

Setting up via web-based interface

- Adjust the slide switch to **AP** mode.
- Plug in the power adapter and using the bundled network cable to connect to your router's LAN port.
- Connect your device to EA-AC87's default network name (SSID) **ASUS_5G**.
- On your web browser, key in the <http://findasus.local> in the address bar. Key in the default username and password: **admin**.
- Follow the Web GUI to configure various settings. You can assign a new SSID and security key of your EA-AC87.

NOTE:

- In AP mode, you can use the WPS button to connect other devices.
- Ensure to connect EA-AC87 to a router's LAN port before setting up.





Frequently Asked Questions

Q1: What are the default IP, SSID, and login name password for EA-AC87?

	IP before setting	IP after settings	URL for setup*	Default SSID	Login username and password
Media bridge mode	192.168.1.1	Assigned by connected router	http://findasus.local	N/A	username: admin password: admin
Access point mode	Assigned by connected router	Assigned by connected router	http://findasus.local	ASUS_SG	

* Windows® XP does not support findasus.local. If you use Windows® XP operating system, please download the device discovery utility from ASUS website www.asus.com to find the IP of EA-AC87.

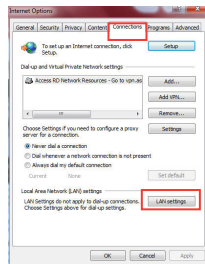
Q2: I cannot access the web GUI to configure the EA-AC87 settings.

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

Windows® 7

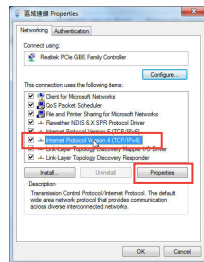
A. Disable the proxy server, if enabled.

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



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

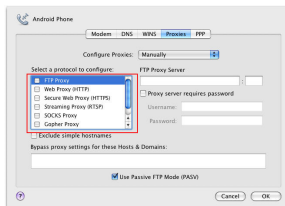
1. Click **Start > Control Panel > Network and Internet > Network and Sharing Center > Manage network connections.**
2. Select **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)**, then click **Properties.**
3. Tick **Obtain an IP address automatically.**
4. Click **OK** when done.



Mac 10.5.8

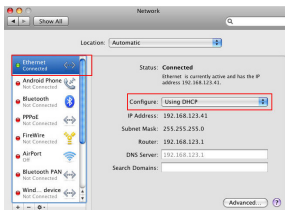
A. Disable the proxy server, if enabled.

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



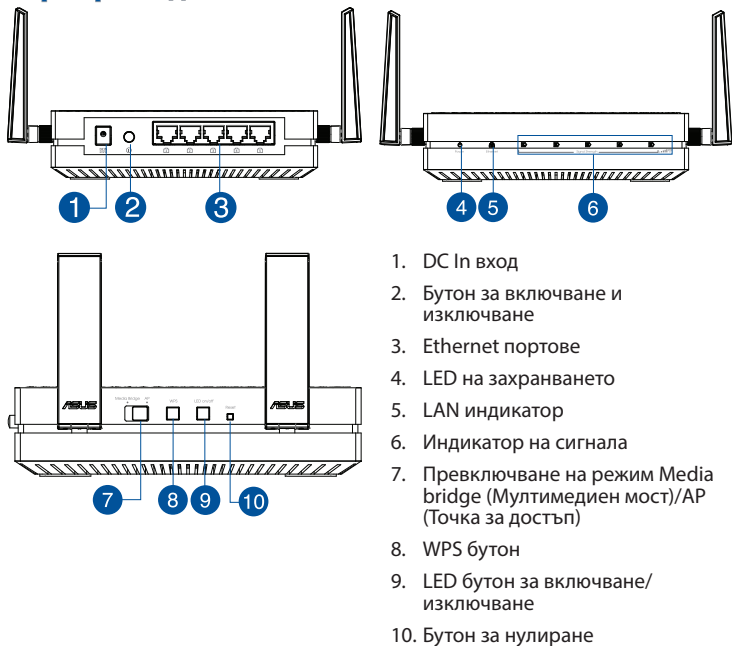
B. Set the TCP/IP settings to automatically obtain an IP address.

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





Бърз преглед



LED индикатори

Плъзнете плъзгача отстрани на Вашия EA-AC87 до предпочитания режим на работа (Media Bridge (Мултимедия мост) или Access Point (Точка за достъп)).
Вижте следната таблица, за да потвърдите статуса на режима.

	Режим Media bridge (Мултимедия мост)	AP режим							
LED на захранването	Непрекъснато включено: Включване Изкл.: Изключено Мига бързо: Възстановяване на настройките по подразбиране Мига бавно: Режим Rescue (Спасяване)	Непрекъснато включено: Включване Изкл.: Изключено Мига бързо: Възстановяване на настройките по подразбиране Мига бавно: Режим Rescue (Спасяване)							
LAN индикатор	Непрекъснато включено: има физическа връзка с локалната мрежа (LAN) Честота на мигане: според скоростта за прехвърляне на данни	Непрекъснато включено: има физическа връзка с локалната мрежа (LAN)							
Индикатор на сигнала	LED1 непрекъснато включено: Wi-Fi вкл.	LED1~5 непрекъснато включено: Wi-Fi вкл.							
	<table><thead><tr><th>LED действие</th><th>Сигнал</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td>Отлично</td></tr><tr><td></td><td>Добре</td></tr><tr><td></td><td>Слабо</td></tr></tbody></table>	LED действие	Сигнал		Отлично		Добре		Слабо
LED действие	Сигнал								
	Отлично								
	Добре								
	Слабо								
Wi-Fi проучване/ WPS връзка	Последователно мигане назад и напред: 								



Таблицата по-долу съдържа LED статуса, когато зареждането на системата завърши.

	Режим Media bridge (Мултимедиен мост)	AP режим
LED статус (Непрекъснато включено)	  Ethernet     	  Ethernet     

Режими на работа

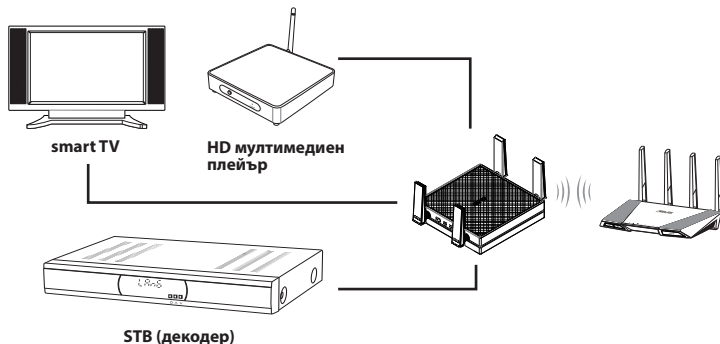
ASUS EA-AC87 има два режима на работа: **Media Bridge (Мултимедиен мост)** и **Access Point (Точка за достъп)**.

ВАЖНО:

- За най-добро качество на безжичната връзка поставете EA-AC87 на разстояние повече от 1,5 метра от родителската точка за достъп (ТД).
- Проверете плъзгача отстрани на EA-AC87, за да потвърдите статуса на режима.

Режим Media bridge (Мултимедиен мост)

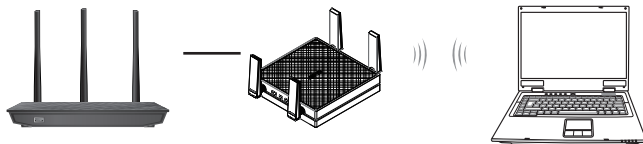
По подразбиране EA-AC87 работи в режим Ethernet Adapter (Ethernet адаптер). В режим можете да свържете което и да е устройство с Ethernet към Вашата домашна безжична мрежа посредством безжичния рутер. Този режим е идеален за домашно кино, като например smart телевизори, декодери и HD мултимедиен плейър.





Режим Access Point (Точка за достъп)

Можете да превключите EA-AC87 в режим точка за достъп (AP) чрез превключване на страничния ключ. Ако имате рутер, можете да надградите рутера до последната версия на 4x4 AC1800 5Ghz Wi-Fi.



Режим Media bridge (Мултимедиен мост)

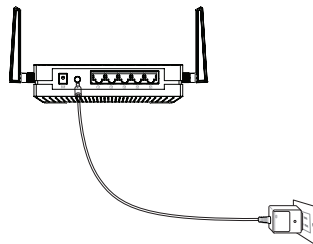
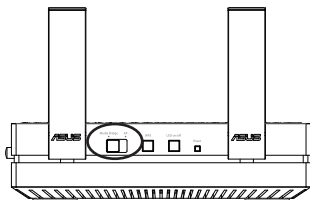
Препоръчваме Ви да свържете EA-AC87 към безжичен рутер, като натиснете бутона WPS (Wi-Fi Protected Setup).



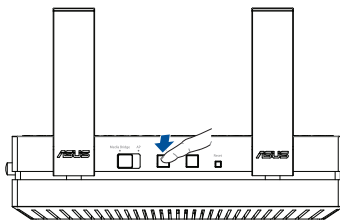


Настройка с WPS

- а. Поставете плъзгача в режим **media bridge** (мултимедиен мост) и включете в захранващия адаптер.

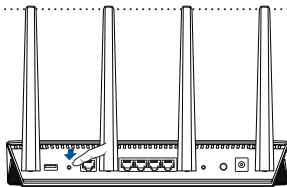


- б. Натиснете бутона WPS на EA-AC87 за повече от три секунди, докато индикаторът на сигнала LED1 до LED5 мигат последователно назад-напред.



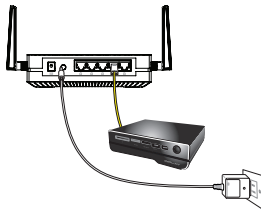
в. Натиснете WPS бутона на Вашия рутер.

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



г. Изчакайте докато най-малко един от LED индикаторите на сигнал започне да свети непрекъснато, което показва, че връзката с Вашата безжична мрежа е установена успешно.

д. Използвайте включения в комплекта мрежов кабел за свързване към smart TV, декодер, HD мултимедиен плейър или други устройства с Ethernet към LAN порта на Вашия EA-AC87.



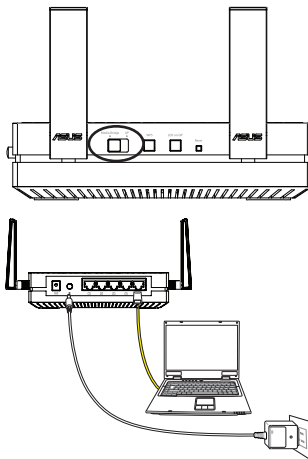
ЗАБЕЛЕЖКА: Можете също така да свържете своя EA-AC87 към безжичната мрежа чрез уеб потребителския интерфейс. За повече информация, вижте раздел **Setting up via web-based interface (Настройка чрез уеб-базиран интерфейс)**.



Настройка чрез уеб-базиран интерфейс

ЗАБЕЛЕЖКА: Ако вече сте използвали WPS за свързване на Вашето устройство, пропуснете този раздел.

- а. Регулирайте плъзгача в режим **media bridge (мултимедия мост)**.
- б. Включете захранващия адаптер и използвайте включения мрежов кабел за свързване на Вашия компютър към LAN порта на EA-AC87.
- в. Въведете <http://findasus.local> в адресната лента на Вашия уеб браузър. Въведете admin като потребителско име и парола по подразбиране, за да влезете в уеб потребителския интерфейс на EA-AC87 (уеб GUI).
- г. Следвайте инструкциите на екрана, за да завършите настройката на безжичната връзка.
- д. Проверете дали LED индикаторът на EA-AC87 свети без прекъсване, което показва, че EA-AC87 е свързан успешно с безжичната мрежа.



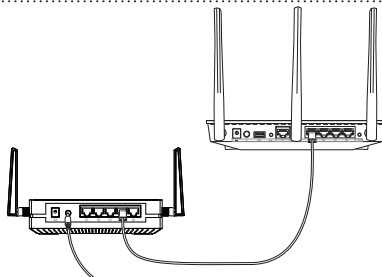
Режим Access Point (Точка за достъп)

Настройка чрез уеб-базиран интерфейс

- а. Регулирайте плъзгача в режим **AP (Точка за достъп)**.
- б. Включете захранващия адаптер и използвайте включения мрежов кабел за свързване към LAN порта на рутера.
- в. Свържете своето устройство към името по подразбиране на мрежата (SSID) на EA-AC87 **ASUS**.
- г. Въведете <http://findasus.local> в адресната лента на Вашия уеб браузър. Въведете потребителското име и паролата по подразбиране: **admin**.
- д. Следвайте потребителския уеб интерфейс, за да конфигурирате различни настройки. Можете да зададете нови SSID и ключ за защита на EA-AC87.

ЗАБЕЛЕЖКА:

- В AP режим, можете да използвате WPS бутона за свързване с други устройства.
- Уверете се, че сте свързали EA-AC87 към LAN порта на рутера преди настройка.





Отстраняване на неизправности

B3: Какви са IP, SSID, потребителското име и паролата за влизане по подразбиране за EA-AC87?

	IP преди настройка	IP след настройки	URL за инсталиране*	SSID по подразбиране	Потребителско име и парола
Режим Media bridge (Мултимедия мост)	192.168.1.1	Зададено от свързан рутер	http://findasus.local	Няма	потребителско име: admin парола: admin
Режим Access Point (Точка за достъп)	Зададено от свързан рутер	Зададено от свързан рутер	http://findasus.local	ASUS	

* Windows® XP не поддържа findasus.local. Ако използвате операционна система Windows® XP, изтеглете помощната програма за откриване на устройства от уеб сайта на ASUS www.asus.com, за да откриете IP на EA-AC87.

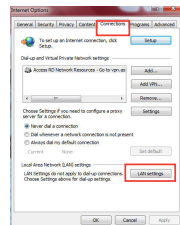
B2: Не мога да получа достъп до уеб GUI, за да конфигурирам настройките на безжичния рутер.

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

Windows 7

A. Деактивирайте прокси сървъра, ако е активиран.

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



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

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

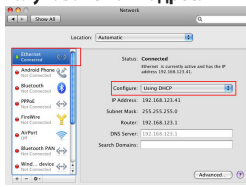
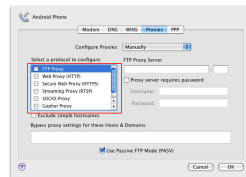
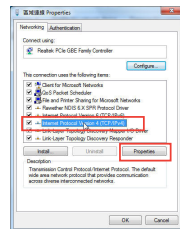
Mac 10.5.8

А. Деактивирайте прокси сървъра, ако е активиран.

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

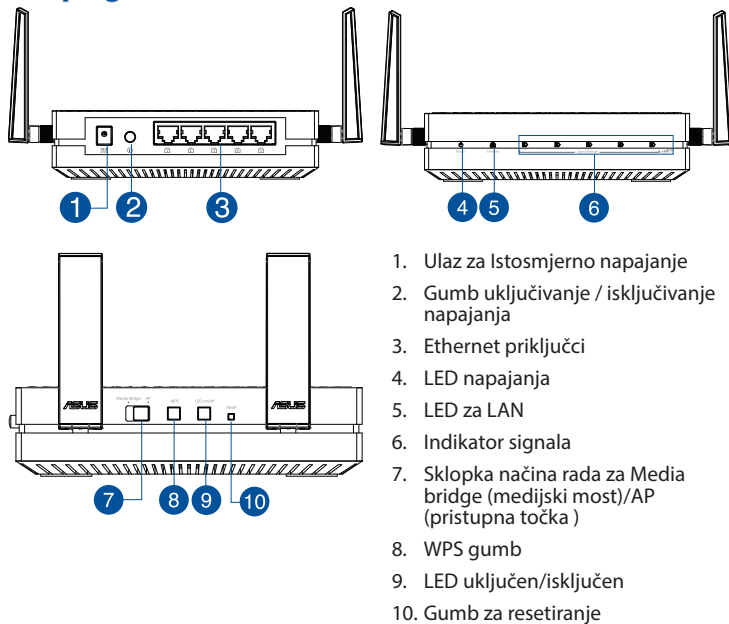
Б. Конфигурирайте TCP/IP настройките за автоматично получаване на IP адрес.

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





Brzi pregled



LED indikatori

Prebacite kliznu sklopku na bočnoj strani EA-AC87 u željeni način rada (Media Bridge (medijski most) ili Access Point (pristupna točka)). Pogledajte sljedeću tablicu za potvrdu statusa načina rada.

	Način rada Media Bridge (Medijski most)	AP način rada								
LED napajanja	Stalno svijetli: Uključi Isključen: Isključi Brzo trepće: Vraćanje na zadane postavke Sporo trepće: Način spašavanja	Stalno svijetli: Uključi Isključen: Isključi Brzo trepće: Vraćanje na zadane postavke Sporo trepće: Način spašavanja								
LED za LAN	Stalno svijetli: postoji fizička veza s lokalnom mrežom (LAN) Frekvencija treptanja: u skladu s brzinom prijenosa podataka	Stalno svijetli: postoji fizička veza s lokalnom mrežom (LAN)								
Indikator signala	LED1 stalno svijetli: Wi-Fi uključen	LED1~5 stalno svijetle: Wi-Fi uključen								
	<table><tr><th>LED radnja</th><th>Signal</th></tr><tr><td>    </td><td>Izvršno</td></tr><tr><td>    </td><td>Roba</td></tr><tr><td>    </td><td>Slab</td></tr></table>		LED radnja	Signal	    	Izvršno	    	Roba	    	Slab
	LED radnja		Signal							
    	Izvršno									
    	Roba									
    	Slab									
Pretraživanje Wi-Fi mjesta/ WPS veza	Uzastopno trepće naprijed natrag: 									



U sljedećoj tablici nalaze se LED stanja nakon završenog pokretanja sustava.

	Način rada Media Bridge (Medijski most)	AP način rada
Status LED (Stalno svijetli)	  1 2 3 4 5	  1 2 3 4 5

Režimi rada

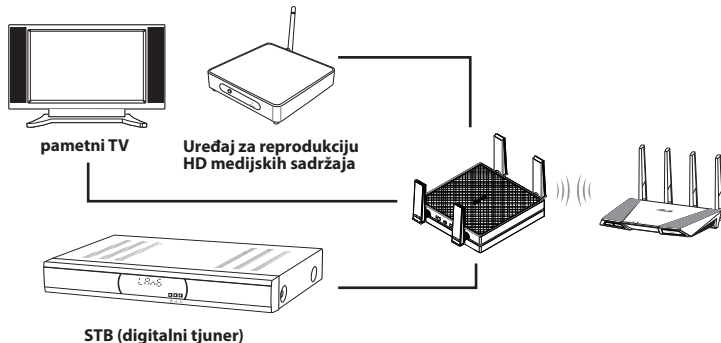
ASUS EA-AC87 osigurava dva načina rada: **Media Bridge (Medijski most)** i **Access Point (AP)(Pristupna točka (AP))**.

VAŽNO:

- Najbolji bežični rad postiže se kada EA-AC87 stavite na udaljenost veću od 1,5 metara od matične pristupne točke (AP).
- Provjerite kliznu sklopku na bočnoj strani EA-AC87 radi potvrde statusa načina rada.

Način rada Media Bridge (Medijski most)

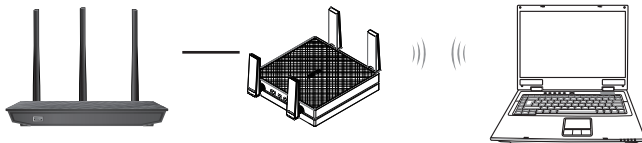
Po zadanoj postavci EA-AC87 je postavljen u način rada za medijski most. U tom načinu rada možete povezati bilo koji uređaj s aktiviranim Ethernetom na vašu kućnu mrežu preko bežičnog usmjerivača. Ovaj način rada odličan je za uređaje kućnog kina kao što je pametni TV, digitalni tjuner i HD medijski player.





Način rada Access Point (pristupna točka)

Također možete uključiti EA-AC87 u načinu rada s pristupnom točkom (AP) prebacivanjem bočne sklopke. Ako već imate usmjerivač, možete ga nadograditi na najnoviji 4x4 AC1800 Wi-Fi na 5 GHz.



Hrvatski

Način rada Media Bridge (Medijski most)

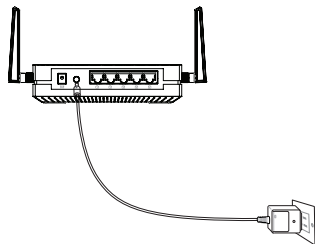
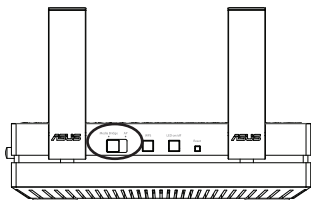
Preporučujemo da spojite EA-AC87 na bežični usmjerivač pritiskom na gumb WPS (Wi-Fi Protected Setup - Wi-Fi sa zaštitom podešavanja).



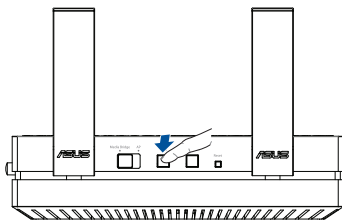


Podešavanje s WPS

- a. Prilagodite kliznu sklopku za način rada **media bridge (medijski most)** i ukopčajte adapter za napajanje.

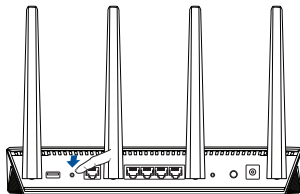


- b. Pritisčite WPS gumb na EA-AC87 duže od tri sekunde sve dok indikator signala LED1 do LED5 trepću uzastopno naprijed i natrag.



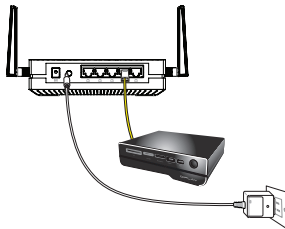
c. Pritisnite WPS tipku usmjerivača.

NAPOMENA: Pogledajte korisnički priručnik usmjerivača radi lokacije tipke WPS.



d. Pričekajte da barem jedan LED indikator signala zasvijetli stalno, što znači da je uspješno uspostavljena veza s bežičnom mrežom.

e. Pomoću isporučenog mrežnog kabela spojite pametni TV, digitalni tjuner, uređaj za reprodukciju HD medijskih sadržaja ili neki drugi uređaj s aktiviranim Ethernetom, na LAN ulaz na EA-AC87.



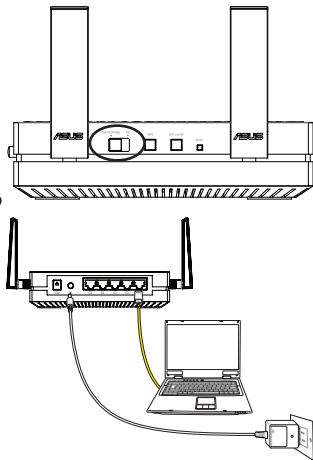
NAPOMENA: Također možete spojiti EA-AC87 na bežičnu mrežu preko Web GUI (mrežno korisničko sučelje). Više informacija potražite u poglavlju **Setting up via web-based interface (Podešavanje putem mrežnog sučelja)**.



Podešavanje putem mrežnog sučelja

NAPOMENA: Ako ste već koristili WPS za spajanje uređaja, preskočite ovaj dio.

- Prilagodite kliznu sklopku za **media bridge (medijski most)**.
- Ukopčajte adapter napajanja i isporučenim mrežnim kabelom spojite računalo u LAN ulaz na EA-AC87.
- U mrežnom pregledniku utipkajte <http://findasus.local> u adresnoj traci preglednika. Upišite admin kao zadano korisničko ime i lozinku za prijavu na mrežno grafičko korisničko sučelje za EA-AC87 (Web GUI).
- Slijedite upute na zaslonu za dovršenje podešavanja bežične veze.
- Provjerite da li LED indikator na EA-AC87 stalno svijetli, što označuje da je EA-AC87 uspješno spojen na bežičnu mrežu.



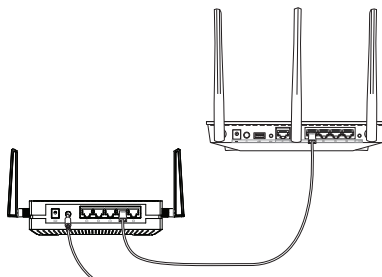
Način rada Access Point (pristupna točka)

Podešavanje putem mrežnog sučelja

- Prebacite kliznu sklopku u način rada **AP**.
- Ukopčajte adapter napajanja i isporučenim mrežnim kabelom spojite računalo u LAN ulaz na usmjerivaču.
- Spojite uređaj na zadani mrežni naziv za EA-AC87 (SSID) **ASUS**.
- U mrežnom pregledniku utipkajte <http://findasus.local> u adresnoj traci preglednika. Upišite korisničko ime i lozinku: **admin**.
- Slijedite grafičko korisničko sučelje radi konfiguracije raznih postavki. Možete dodijeliti novi SSID i sigurnosni ključ za EA-AC87.

NAPOMENA:

- U AP načinu rada možete koristiti WPS gumb za spajanje drugih uređaja.
- Pazite da prije podešavanja spojite EA-AC87 na LAN ulaz usmjerivača.





Pitanja i odgovori

P1: Koji su zadani IP, SSID te korisničko ime i lozinka za EA-AC87?

	IP prije podešavanja	IP nakon podešavanja	URL za podešavanje*	Zadani SSID	Korisničko ime i lozinka
Način rada Media Bridge (Medijski most)	192.168.1.1	Dodijeljeno putem spojenog usmjerivača	http://findasus.local	N/A	korisničko ime: admin lozinka: admin
Access Point mode (Način rada s pristupnom točkom)	Dodijeljeno putem spojenog usmjerivača	Dodijeljeno putem spojenog usmjerivača	http://findasus.local	ASUS	

* Windows® XP ne podržava findasus.local. Ako koristite operativni sustav Windows® XP, preuzmite uslužni program za otkrivanje sučelja sa stranice ASUS www.asus.com kako biste našli IP za EA-AC87.

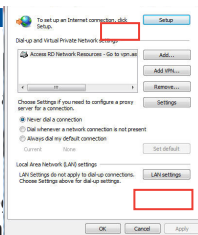
P2: Ne mogu pristupiti na mrežno grafičko sučelje konfiguracije postavki za EA-AC87.

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

Windows® 7

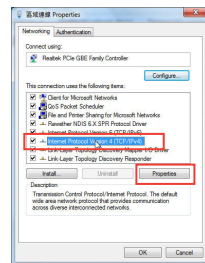
A. Onemogućite proxy poslužitelj, ako je omogućen.

1. Kliknite **Start > Internet Explorer** da pokrenete internetski preglednik.
2. Kliknite **Tools (Alati) > Internet options (Internetske mogućnosti)** (Veze) > **LAN settings (Postavke lokalne mreže)**.
3. Na ekranu Local Area Network (LAN) Settings (Postavke lokalne mreže) odznačite stavku **Use a proxy server for your LAN (Koristi proxy poslužitelj za moju lokalnu mrežu)**.
4. Po završetku kliknite **OK (U redu)**.



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

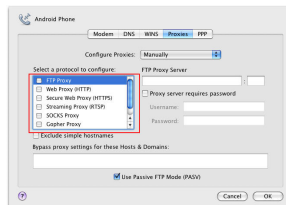
1. Kliknite **Start > Control Panel (Upravljačka ploča) > Network and Internet (Mreža i internet) > Network and Sharing Center (Centar za mreže i zajedničko korištenje) > Manage network connections (Upravljanje mrežnim vezama).**
2. Odaberite **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Internetski protokol inačica 4 (TCP/IPv4))** pa kliknite **Properties (Svojstva).**
3. Zadajte mogućnost **Obtain an IP address automatically (Automatski dohvati IP adresu).**
4. Po završetku kliknite **OK (U redu).**



Mac 10.5.8

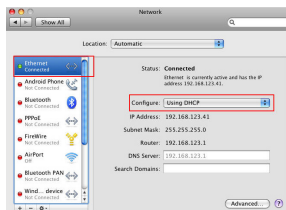
A. Onemogućite proxy poslužitelj, ako je omogućen.

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



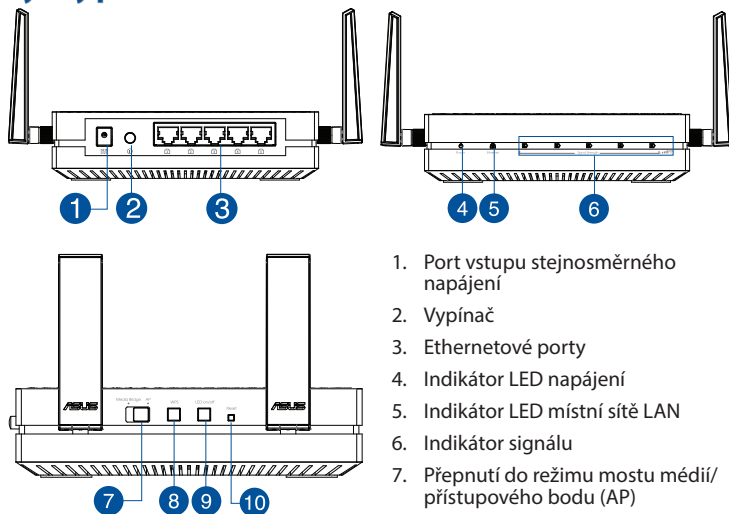
B. Postavite TCP/IP postavke tako da automatski dohvaćaju IP adresu.

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





Rychlý přehled



1. Port vstupu stejnosměrného napájení
2. Vypínač
3. Ethernetové porty
4. Indikátor LED napájení
5. Indikátor LED místní sítě LAN
6. Indikátor signálu
7. Přepnutí do režimu mostu médií/ přístupového bodu (AP)
8. Tlačítko WPS
9. Vypínač LED
10. Resetovací tlačítko

Indikátory LED

Přepněte přepínač na boční straně přístroje EA-AC87 do požadovaného provozního režimu (most médií nebo přístupový bod). Ověřte stav režimu podle následující tabulky.

	Režim mostu médií	Režim AP								
Indikátor LED napájení	Svíťí: Napájení zapnuto Nesvíťí: Vypnutí napájení Bliká rychle: Obnovení výchozího nastavení Bliká pomalu: Záchranný režim	Svíťí: Napájení zapnuto Nesvíťí: Vypnutí napájení Bliká rychle: Obnovení výchozího nastavení Bliká pomalu: Záchranný režim								
Indikátor LED místní sítě LAN	Svíťí: existuje fyzické připojení k místní síti (LAN) Frekvence blikání: odpovídá rychlosti přenášení dat	Svíťí: existuje fyzické připojení k místní síti (LAN)								
Indikátor signálu	Svíťí indikátor LED1: Wi-Fi zapnuto	Svíťí indikátory LED1 - 5: Wi-Fi zapnuto								
	<table><tr><th>Svíťí indikátory LED</th><th>Signál</th></tr><tr><td></td><td>Vynikající</td></tr><tr><td></td><td>Dobrý</td></tr><tr><td></td><td>Slabý</td></tr></table>	Svíťí indikátory LED	Signál		Vynikající		Dobrý		Slabý	
	Svíťí indikátory LED	Signál								
	Vynikající									
	Dobrý									
	Slabý									
Průzkum sítě Wi-Fi / připojení WPS	Indikátory blikají postupně dozadu a dopředu: 									



V následující tabulce je uvedena signalizace stavu při dokončení spuštění.

	Režim mostu médií	Režim AP
Signalizace stavu (svítí)	  Ethernet     	  Ethernet     

Provozní režimy

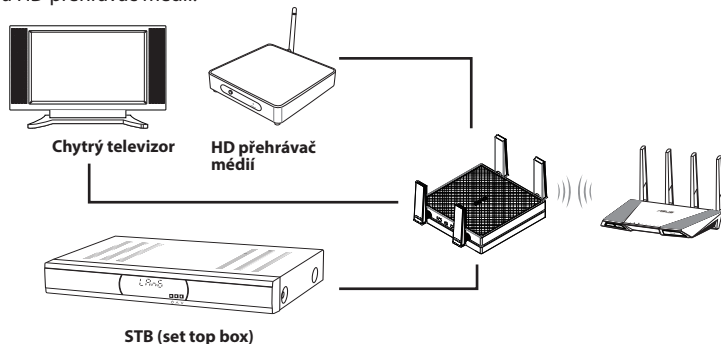
Přístroj ASUS EA-AC87 lze používat ve dvou provozních režimech: **Media Bridge (most médií)** a **Access Point (AP) (přístupový bod (AP))**.

DŮLEŽITÉ:

- Pro zajištění optimálního bezdrátového výkonu umístěte přístroj EA-AC87 dále než 1,5 metru od nadřazeného přístupového bodu (AP).
- Podle polohy přepínače na boční straně přístroje EA-AC87 ověřte stav režimu.

Režim mostu médií

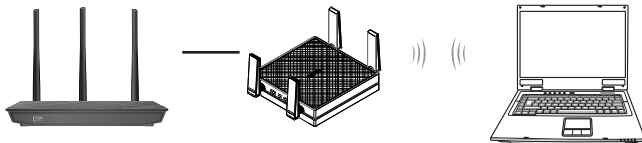
Ve výchozí konfiguraci je přístroj EA-AC87 nastaven na režim mostu médií. V tomto režimu můžete k vaší bezdrátové domácí síti připojit prostřednictvím tohoto bezdrátového routeru libovolný přístroj s ethernetovým rozhraním. Tento režim je ideální pro přístroje domácí zábavy, například chytrý televizor, set top box a HD přehrávač médií.





Režim přístupového bodu (AP)

Přepnutím přepínače na boční straně můžete přepnout přístroj EA-AC87 do režimu přístupového bodu (AP). Pokud již máte router, můžete jej inovovat na nejnovější 4x4 AC1800 5 GHz Wi-Fi.



Režim mostu médií

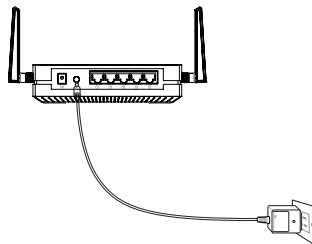
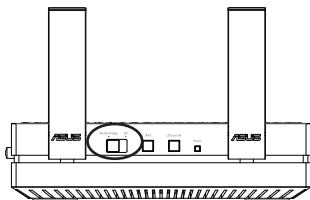
Doporučujeme připojit přístroj EA-AC87 k bezdrátovému routeru stisknutím tlačítka WPS (Wi-Fi Protected Setup).



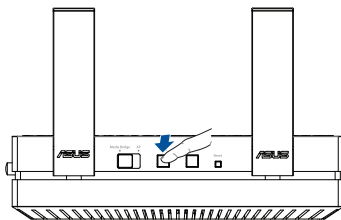


Konfigurování pomocí WPS

- a. Přepněte přepínač na režim **media bridge (mostu médií)** a připojte napájecí adaptér.

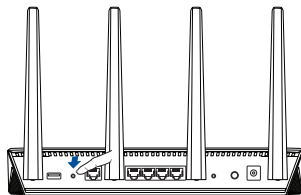


- b. Stiskněte a podržte tlačítko WPS na přístroji EA-AC87 déle než tři sekundy, dokud indikátory signálu LED1 až LED5 nezačnou blikat postupně dozadu a dopředu.



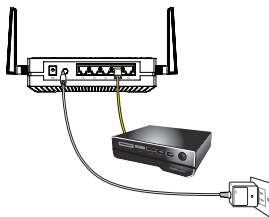
c. Stiskněte tlačítko WPS na routeru.

POZNÁMKA: Umístění tlačítka WPS viz uživatelská příručka routeru.



d. Počkejte, než alespoň jeden indikátor LED signálu začne svítit, což znamená, že se přístroj úspěšně připojil k vaší bezdrátové síti.

e. Pomocí dodaného síťového kabelu připojte chytrý televizor, set top box, HD přehrávač médií nebo jiný přístroj s ethernetovým rozhraním k portu místní sítě LAN přístroje EA-AC87.



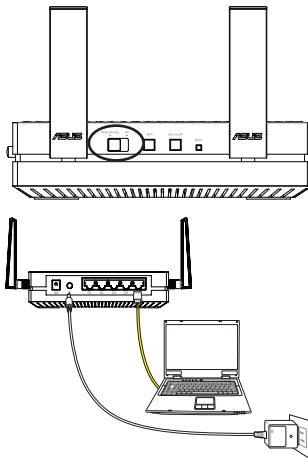
POZNÁMKA: Přístroje EA-AC87 můžete připojit k vaší bezdrátové síti rovněž prostřednictvím webového grafického uživatelského rozhraní. Další podrobnosti viz část **Setting up via web-based interface (Konfigurování prostřednictvím webového rozhraní)**.



Konfigurování prostřednictvím webového rozhraní

POZNÁMKA: Pokud jste váš přístroj již připojili pomocí WPS, přeskočte tuto část.

- Posuňte přepínač na **media bridge (most médií)**.
- Připojte napájecí adaptér a pomocí dodaného síťového kabelu připojte počítač k portu LAN přístroje EA-AC87.
- Do adresního řádku vašeho webového prohlížeče zadejte <http://findasus.local>. Zadáním výchozího uživatelského jména a hesla admin se přihlaste k webovému grafickému uživatelskému rozhraní (webové GUI) přístroje EA-AC87.
- Proveďte nastavení bezdrátového připojení podle zobrazených pokynů.
- Zkontrolujte, zda indikátor LED přístroje EA-AC87 svítí, což znamená, že se přístroj EA-AC87 úspěšně připojil k bezdrátové síti.



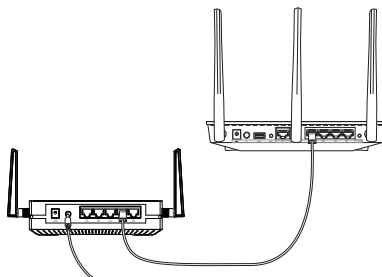
Režim přístupového bodu (AP)

Konfigurování prostřednictvím webového rozhraní

- Posuňte přepínač na režim **AP**.
- Připojte napájecí adaptér a připojte dodaný síťový kabel k portu LAN routeru.
- Připojte váš přístroj k výchozímu síťovému názvu (SSID) **ASUS** routeru EA-AC87.
- Do adresního řádku vašeho webového prohlížeče zadejte <http://findasus.local>. Zadejte výchozí uživatelské jméno a heslo: **admin**.
- Ve webovém grafickém uživatelském rozhraní (GUI) nakonfigurujte různá nastavení. Můžete přiřadit nový název SSID a bezpečnostní klíč přístroje EA-AC87.

POZNÁMKA:

- V režimu AP můžete pomocí tlačítka WPS připojovat další přístroje.
- Před konfigurováním nepamenejte připojit přístroj EA-AC87 k portu LAN routeru.





Odstraňování problémů

OTÁZKA 1: Jaká je výchozí adresa IP, SSID a přihlašovací jméno a heslo pro přístroj EA-AC87?

	Adresa IP před nastavením	Adresa IP po nastavení	Adresa URL pro konfiguraci*	Výchozí SSID	Přihlašovací uživatelské jméno a heslo
Režim mostu médií	192.168.1.1	Přiřazeno připojeným routerem	http://findasus.local	Není k dispozici	uživatelské jméno: admin heslo: admin
Režim přístupového bodu	Přiřazeno připojeným routerem	Přiřazeno připojeným routerem	http://findasus.local	ASUS	

* Operační systém Windows®XP nepodporuje findasus.local. Používáte-li operační systém Windows®XP, stáhněte z webových stránek ASUS www.asus.com nástroj pro vyhledání adresy IP přístroje EA-AC87.

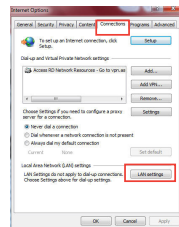
Otázka2: Nelze přistupovat k webovému grafickému uživatelskému rozhraní (GUI) a konfigurovat nastavení bezdrátového směrovače.

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

Windows 7

A. Deaktivujte server proxy, je-li aktivován.

1. Klepnutím na **Start** > **Internet Explorer** spusťte webový prohlížeč.
2. Klepněte na **Tools (Nástroje)** > **Internet options (Možnosti Internetu)** > na kartu **Connections (Připojení)** > **LAN settings (Nastavení místní sítě)**.
3. Na obrazovce Nastavení místní sítě (LAN) zrušte zaškrtnutí políčka **Use a proxy server for your LAN (Použít pro síť LAN server proxy)**.
4. Po dokončení klepněte na **OK**.



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

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

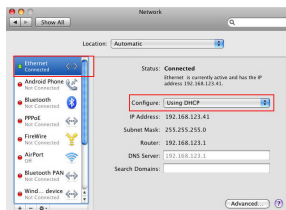
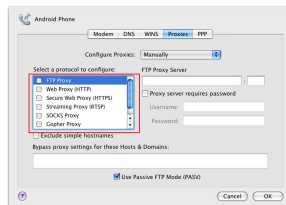
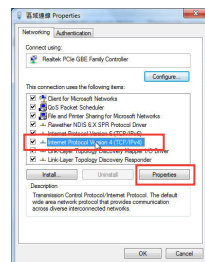
Mac 10.5.8

A. Deaktivujte server proxy, je-li aktivován.

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

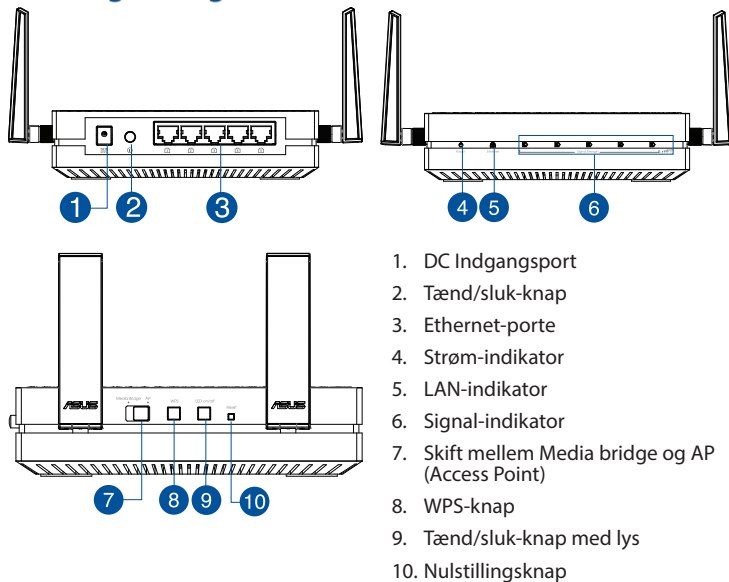
B. Proveďte nastavení TCP/IP pro automatické získání adresy IP.

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





En hurtig oversigt



Lysindikatorer

Stil kontakten på siden af din EA-AC87-enhed på den ønskede funktion (Media Bridge eller Access Point). Følgende er en oversigt over enhedens tilstand på hver funktion.

	Media Bridge	AP							
Strøm-indikator	Lyser konstant: Tændt Lyser ikke: Slukket Blinker hurtigt: Nulstil til standard Blinker langsomt: I redningstilstand	Lyser konstant: Tændt Lyser ikke: Slukket Blinker hurtigt: Nulstil til standard Blinker langsomt: I rednings-tilstand							
LAN-indikator	Lyser konstant: Har en fysisk forbindelse til et LAN-netværk (Local Area Network). Blinkhastighed: I henhold til dataoverførselshastigheden	Lyser konstant: Har en fysisk forbindelse til et LAN-netværk (Local Area Network).							
Signal-indikator	Lampe1 lyser konstant: Wi-Fi er slået til	Lampe1~5 lyser konstant: Wi-Fi er slået til							
	<table><tr><th>Lysmåde</th><th>Signal</th></tr><tr><td>    </td><td>Meget godt</td></tr><tr><td>    </td><td>Godt</td></tr><tr><td>    </td><td>Svagt</td></tr></table>	Lysmåde	Signal	    	Meget godt	    	Godt	    	Svagt
Lysmåde	Signal								
    	Meget godt								
    	Godt								
    	Svagt								
Undersøger Wi-Fi / WPS-forbindelse	Blinker frem og tilbage: 								



Følgende er en oversigt over lamperne, når enheden er startet op.

	Media Bridge	AP
Lysstatus (lyser kon- stant)	      	      

Dansk

Driftstilstande

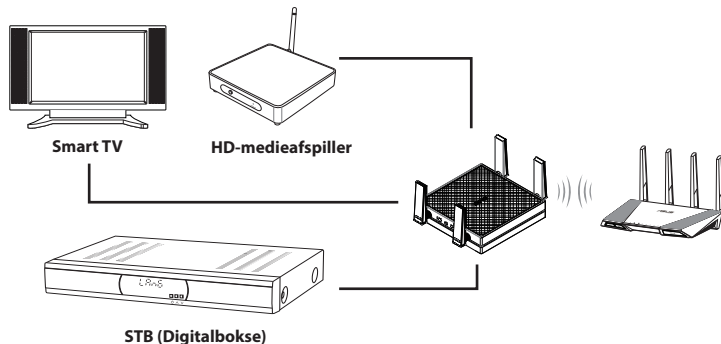
ASUS EA-AC87-enheden har to driftstilstande: **Media Bridge** og **Access Point (AP/Adgangspunkt)**.

VIGTIGT:

- For at opnå den bedste trådløse forbindelse, skal EA-AC87-enheden stilles mindst 1,5 meter væk fra adgangspunktet (AP).
- Sørg for, at knappen på siden af EA-AC87-enheden står på den rigtige funktion.

Media Bridge

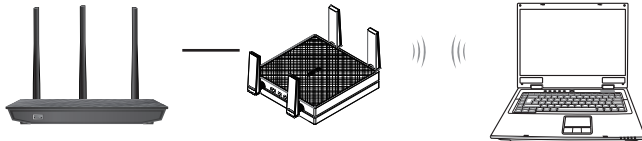
Som standard står EA-AC87-enheden på funktionen Media Bridge. På denne funktion kan du forbinde alle slags Ethernet-enheder til dit trådløse hjemmenetværk via den trådløse router. Denne funktion er perfekt til hjemmebiograf-udstyr, såsom Smart TV, digitalboks og HD-medieafspillere.





Access Point (AP) (Adgangspunkt)

Du kan også lave din EA-AC87-enhed om til et adgangspunkt (AP) med knappen på siden af enheden. Hvis du allerede har en router, kan du opgradere din router til den nyeste model, 4x4 AC1800 5GHz Wi-Fi.



Dansk

Media Bridge

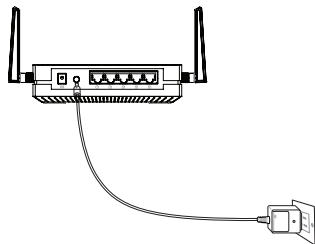
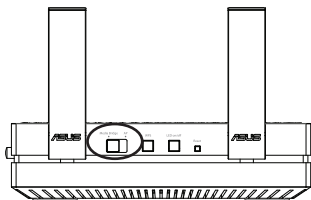
Vi anbefaler, at du forbinder din EA-AC87-enhed til en trådløs router ved, at trykke på knappen WPS (Wi-Fi Protected Setup/Wi-Fi-beskyttet opsætning).



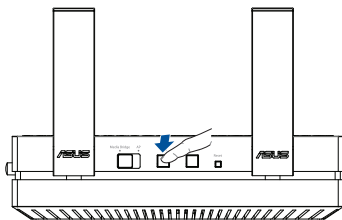


Opsætning med WPS

a. Stil knappen på **media bridge**, og forbind strømadapteren.

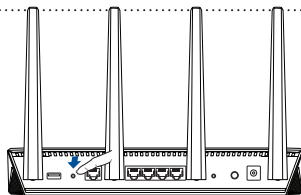


b. Hold WPS-knappen på din EA-AC87-enhed nede i mere end tre sekunder, indtil signal-indikatorlampe1 til lampe5 blinker frem og tilbage.



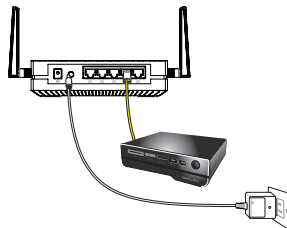
c. Tryk på WPS-knappen på din router.

BEMÆRK: Du kan læse, hvor WPS-knappen sidder i brugervejledningen til din router.



d. Vent, indtil mindst en af indikatorlamperne begynder at lyse konstant, hvilket betyder at forbindelsen til dit trådløse netværk er blevet oprettet.

e. Forbind dit Smart TV, digitalboks, HD-medieafspiller eller en anden Ethernet-enhed til LAN-porten på din EA-AC87-enhed med det medfølgende netværk-skabel.



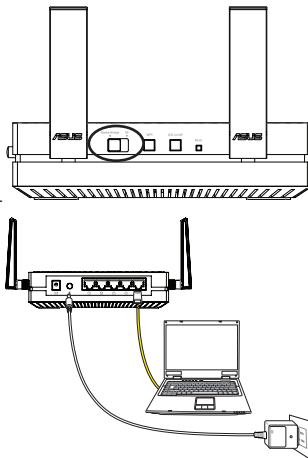
BEMÆRK: Du kan også forbinde din EA-AC87-enhed til dit trådløse netværk via en web-brugerflade (Web GUI). Du kan læse mere om dette i afsnittet **Setting up via web-based interface (Opsætning via en web-baseret brugerflade)**.



Opsætning via en web-baseret brugerflade

BEMÆRK: Hvis du allerede har brugt WPS til, at forbinde din enhed, skal du springe over dette afsnit.

- Stil knappen på **media bridge**.
- Forbind strømadapteren, for brug derefter det medfølgende netværkskabel til, at forbinde din computer til LAN-porten på din EA-AC87-enhed.
- Indtast <http://findasus.local> i adresselinjen på din browser. Indtast admin som brugernavn og adgangskode for, at logge på web-brugerfladen til din EA-AC87-enhed.
- Følg anvisningerne på skærmen for at fuldføre installationen af den trådløse forbindelse.
- Kontroller, om LED-lampen på EA-AC87'eren skifter til at lyse hele tiden, da det angiver, at den er koblet til det trådløse netværk.



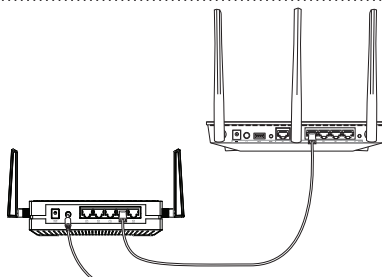
Access Point (AP) (Adgangspunkt)

Opsætning via en web-baseret brugerflade

- Stil knappen på tilstanden **AP**.
- Tilslut strømforsyningen, og forbind enheden til routerens LAN-port med det medfølgende netværkskabel.
- Forbind din enhed til EA-AC87-enhedens standard netværksnavn (SSID) **ASUS**.
- Indtast <http://findasus.local> i adresselinjen på din browser. Indtast standard brugernavn og adgangskode: **admin**.
- Følg vejledningerne på siden, for at konfigurere de forskellige indstillinger. Du kan tildele et nyt SSID-nummer og sikkerhedsnøgle til din EA-AC87-enhed.

BEMÆRK:

- Stil enheden på AP-tilstanden, hvor du kan bruge WPS-knappen til, at oprette forbindelse til andre enheder.
- Sørg for, at forbinde EA-AC87-enheden til en routers LAN-port inden opsætning.





Fejlfinding

SP1: Hvad er standard IP-adressen, SSID'et og adgangskoden til EA-AC87?

	IP før indstilling	IP efter indstilling	URL til op-sætning*	Standard SSID:	Brugernavn og adgangskode
Media Bridge	192.168.1.1	Tildeles af den forbundne router	http://findasus.local	Ikke relevant	Brugernavn: admin Adgangskode: admin
Adgangspunkt	Tildeles af den forbundne router	Tildeles af den forbundne router	http://findasus.local	ASUS	

* Hvis du bruger Windows® XP, skal du downloade softwaren til enhedsidentificering på ASUS' hjemmeside www.asus.com for, at finde IP-adressen til EA-AC87-enheden.

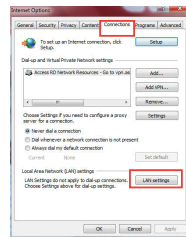
SP2: Jeg kan ikke få adgang til den grafiske brugergrænseflade på nettet, hvor jeg skal konfigurere indstillingerne til den trådløse router.

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

Windows 7

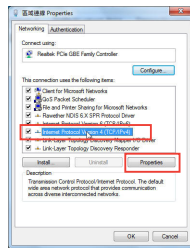
A. Deaktiver proxyserveren, hvis den er aktiveret.

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



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

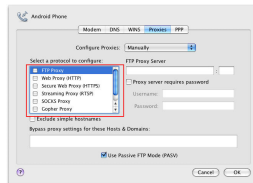
1. Klik på **Start > Control Panel (Kontrolpanel) > Network and Internet (Netværk og Internet) > Network and Sharing Center (Netværks- og delingscenter) > Manage network connections (Administrer netværksforbindelser)**.
2. Vælg **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)**, og klik herefter på **Properties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



Mac 10.5.8

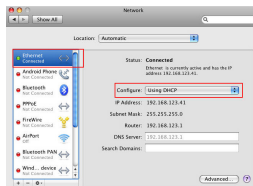
A. Deaktiver proxyserveren, hvis den er aktiveret.

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



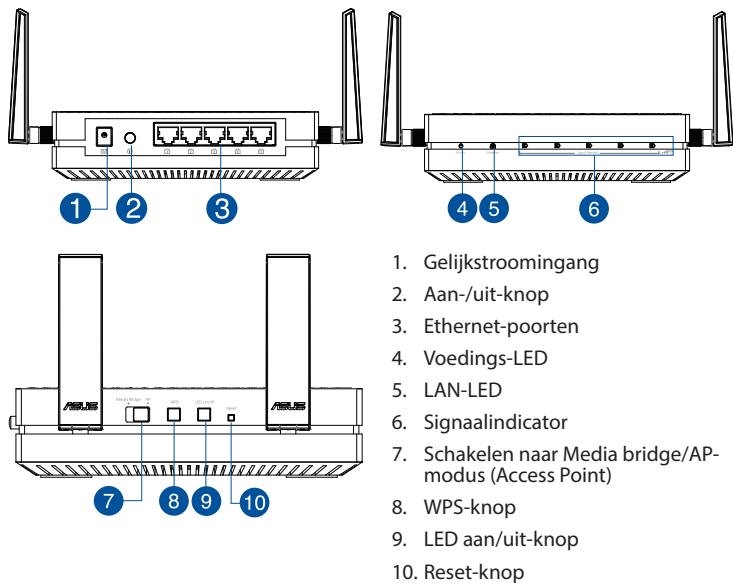
B. Indstil TCP/IP indstillingerne til at hente en IP-adresse automatisk.

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





Een snel overzicht



LED-indicators

Beweeg de schuifregelaar op de zijkant van de EA-AC87 naar de bedrijfsmodus van uw voorkeur (Media Bridge of toegangspunt). Raadpleeg de volgende tabel om de status van de modus te bevestigen.

	Media bridge-modus	AP-modus								
Voedings-LED	Stabiel aan: Inschakelen Uit: Uitschakelen Snel knipperend: Standaard terugzetten Traag knipperend: Rescue mode (Herstelmodus)	Stabiel aan: Inschakelen Uit: Uitschakelen Snel knipperend: Standaard terugzetten Traag knipperend: Rescue mode (Herstelmodus)								
LAN-LED	Stabiel aan: Stabiel aan: heeft een fysieke verbinding met een lokaal netwerk (LAN) Knipperfrequentie: volgens de gegevensoverdrachtsnelheid	Stabiel aan: Stabiel aan: heeft een fysieke verbinding met een lokaal netwerk (LAN)								
Signaalindicator	LED1 stabiel aan: Wifi aan	LED1~5 stabiel aan: Wifi aan								
	<table><tr><th>LED-actie</th><th>Signaal</th></tr><tr><td> </td><td>Uitstekend</td></tr><tr><td> </td><td>Goed</td></tr><tr><td> </td><td>Zwak</td></tr></table>	LED-actie	Signaal		Uitstekend		Goed		Zwak	
	LED-actie	Signaal								
	Uitstekend									
	Goed									
	Zwak									
Wifi-siteoverzicht / WPS-verbinding	Knippert opeenvolgend heen en weer: 									



De volgende tabel toont de LED-status wanneer het opstarten is voltooid.

	Media bridge-modus	AP-modus
LED-status (Stabiel aan)	      	      

Gebruiksmodi

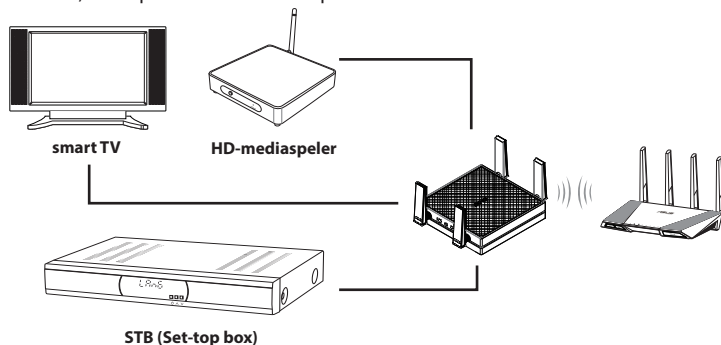
ASUS EA-AC87 biedt twee bedrijfsmodi: **Media Bridge** en **Access Point (AP)** (**Toegangspunt (AP)**).

BELANGRIJK:

- Voor de beste draadloze prestaties plaatst u de EA-AC87 op een afstand van meer dan 1,5 meter van het bovenliggende toegangspunt (AP).
- Controleer de schakelaar op de zijkant van de EA-AC87 om de status van de modus te bevestigen.

Media Bridge-modus

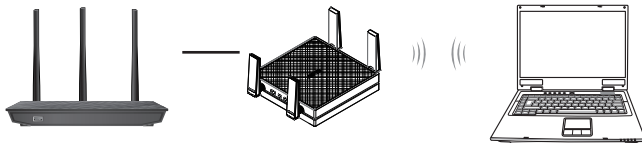
De EA-AC87 is standaard ingesteld op de Media bridge-modus. In deze modus kunt u elk apparaat met Ethernet met uw draadloos thuisnetwerk verbinden via de draadloze router. Deze modus is perfect voor thuisbioscoopapparaten, zoals smart TV, set-top box en HD-mediaspeler.





Toegangspuntmodus (AP)

U kunt uw EA-AC87 in de toegangspuntmodus (AP) zetten door de schakelaar op de zijkant te schakelen. Als u al een router hebt, kunt u uw router upgraden naar de nieuwste 4x4 AC1800 5Ghz Wifi.



Media Bridge-modus

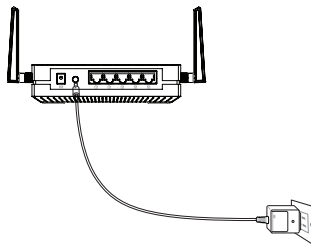
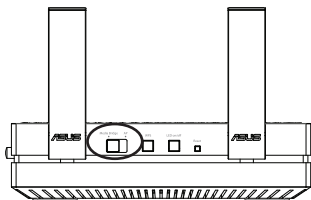
Wij raden u aan uw EA-AC87 te verbinden met een draadloze router door te drukken op de WPS-knop (Wi-Fi Protected Setup).



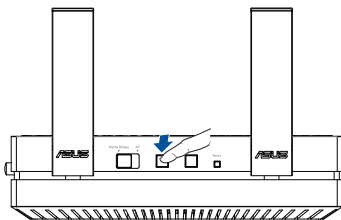


Instellen met WPS

- a. Zet de schuifschakelaar in de **Media bridge**-modus en sluit de voedingsadapter aan.

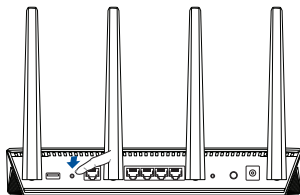


- b. Houd de WPS-knop op uw EA-AC87 langer dan drie seconden ingedrukt tot LED1 tot LED5 van de signaalindicator achtereenvolgens heen en weer knippen.



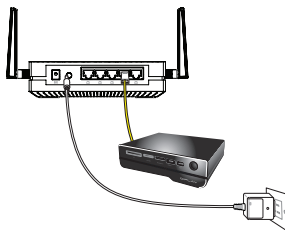
c. Druk op de WPS-knop van uw router.

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



d. Wacht tot minstens een van de LED-siginaalindicators stabiel oplichten. Dit geeft aan dat de verbinding met uw draadloos netwerk is gemaakt.

e. Sluit uw smart TV, set-top box, HD-mediaspeler of een ander ethernet-apparaat aan op de LAN-poort van de EA-AC87 via de bijgeleverde netwerkkabel.



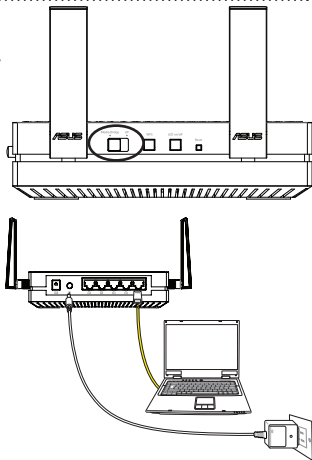
OPMERKING: U kunt de EA-AC87 ook met uw draadloos netwerk verbinden via de webinterface. Raadpleeg het hoofdstuk **Setting up via web-based interface (Instellen via de webinterface)** voor meer informatie.



Instellen via een webinterface

OPMERKING: Als u WPS al hebt gebruikt om uw apparaat aan te sluiten, slaat u deze sectie over.

- a. Zet de schuifschakelaar op **media bridge**.
- b. Sluit de voedingsadapter aan en gebruik de bijgeleverde netwerkkabel om uw computer aan te sluiten op de LAN-poort van de EA-AC87.
- c. Typ <http://findasus.local> in de adresbalk van uw webbrowser. Voer admin in als de standaard gebruikersnaam en het wachtwoord om aan te melden bij de grafische webinterface (Web GUI) van de EA-AC87.
- d. Volg de instructies op het scherm om de instelling van de draadloze verbinding te voltooien.
- e. Controleer of de LED-indicator van de EA-AC87 stabiel oplicht. Dit geeft aan dat de EA-AC87 met het draadloos netwerk is verbonden.



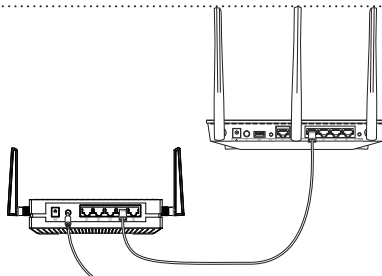
Toegangspuntmodus (AP)

Instellen via een webinterface

- Stel de schuifregelaar af op de modus **AP**.
- Sluit de voedingsadapter aan en gebruik de bijgeleverde netwerkkabel voor het aansluiten op de LAN-poort van uw router.
- Verbind uw apparaat met de standaard netwerknaam (SSID) **ASUS** van EA-AC87.
- Typ <http://findasus.local> in de adresbalk van uw webbrowser. Voer de standaard gebruikersnaam en het wachtwoord in: **admin**.
- Volg de grafische webinterface voor het configureren van verschillende instellingen. U kunt een nieuwe SSID en beveiligingsleutel van uw EA-AC87 toewijzen.

OPMERKING:

- In de AP-modus kunt u de WPS-knop gebruiken om aan te sluiten op andere apparaten.
- Zorg dat u de EA-AC87 aansluit op de LAN-poort van een router voordat u deze configureert.





Problemen oplossen

V1: Wat zijn het standaard IP, SSID en wachtwoord van de aanmeldingsnaam voor EA-AC87?

	IP vóór instelling	IP na instellingen	URL voor instelling*	Standaard SSID	Gebruikersnaam en wachtwoord voor aanmelden
Media bridge-modus	192.168.1.1	Toegewezen door aangesloten router	http://findasus.local	Nvt	Gebruikersnaam: admin Wachtwoord: admin
Toegangs-punt-modus	Toegewezen door aangesloten router	Toegewezen door aangesloten router	http://findasus.local	ASUS	

* Als u het besturingssysteem Windows® XP gebruikt, moet u het hulpprogramma voor apparaatopsporing downloaden van de ASUS-website www.asus.com om het IP van EA-AC87 te vinden.

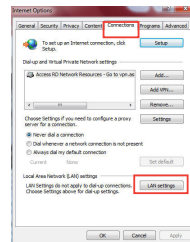
V1: Ik krijg geen toegang tot de grafische webgebruikersinterface voor het configureren van de instellingen van de draadloze router.

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

Windows 7

A. Schakel de proxyserver uit indien deze is ingeschakeld.

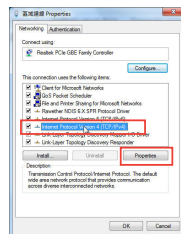
1. Klik op **Start** > **Internet Explorer** om de webbrowser te starten.
2. Klik op **Tools (Extra)** > **Internet options (Internetopties)** > tabblad **Connections (Verbindingen)** > **LAN settings (LAN-instellingen)**.
3. Schakel in het scherm LAN-instellingen het selectievakje **Use a proxy server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



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

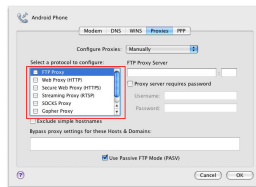
1. Klik op **Start > Control Panel (Configuratiescherm) > Network and Internet (Netwerk en internet) > Network and Sharing Center (Netwerkkentrum) > Manage network connections (Netwerkverbindingen beheren).**
2. Selecteer **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Internet Protocol Versie 4 (TCP/IPv4))**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

Mac 10.5.8



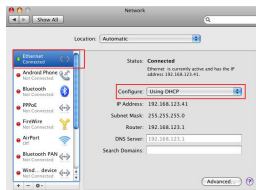
A. Schakel de proxyserver uit indien deze is ingeschakeld.

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



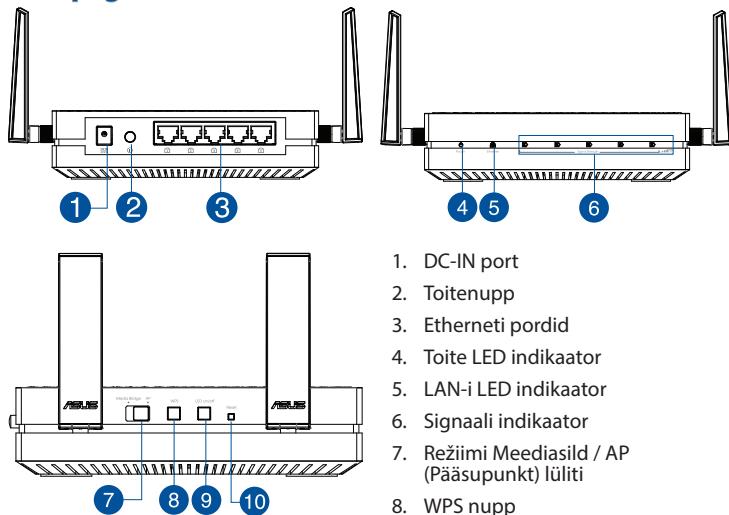
B. De TCP/IP-instellingen instellen om automatisch een IP-adres te verkrijgen.

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





Kiire pilguheit



1. DC-IN port
2. Toitenupp
3. Etherneti pordid
4. Toite LED indikaator
5. LAN-i LED indikaator
6. Signaali indikaator
7. Režiimi Meediasild / AP (Päsupunkt) lüliti
8. WPS nupp
9. Nupp LED sees/väljas
10. Lähtestusnupp

LED indikaatorid

Seadke liuglüliti süsteemi EA-AC87 küljel vajalikule töörežiimile (Meediasild või Pääsupunkt). Režiimi kinnitamiseks vajalik teave on toodud järgmises tabelis.

	Meediasilla režiim	Režiim AP								
Toite LED indikaator	Helendab pidevalt: toide sees Väljas: toide väljas Kiirelt vilkuv: lähtesta vaikeseadetele Aeglaselt vilkuv: Režiim Rescue (Päästmine)	Helendab pidevalt: toide sees Väljas: toide väljas Kiirelt vilkuv: lähtesta vaikeseadetele Aeglaselt vilkuv: Režiim Rescue (Päästmine)								
LAN-i LED indikaator	Helendab pidevalt: on füüsiliselt ühendatud kohtvõrguga (LAN) Vilkumissagedus: vastavalt andmeedastuse kiirusele	Helendab pidevalt: on füüsiliselt ühendatud kohtvõrguga (LAN)								
Signaali indikaator	LED1 helendab pidevalt: WiFi sees	LED indikaatorid 1~5 helendavad pidevalt: WiFi sees								
	<table><tr><th>LED funktsioon</th><th>Signaal</th></tr><tr><td> </td><td>Suurepärase</td></tr><tr><td> </td><td>Hea</td></tr><tr><td> </td><td>Nõrk</td></tr></table>		LED funktsioon	Signaal		Suurepärase		Hea		Nõrk
	LED funktsioon	Signaal								
	Suurepärase									
	Hea									
	Nõrk									
WiFi kohauuring / WPS ühendus	Vilgub järjestikuliselt tagasi ja edasi: 									



Järgmises tabelis on toodud LED olekud pärast taaskäivitamise lõpetamist.

	Meediasilla režiim	Režiim AP
LED olek (helendab pidevalt)	  Ethernet     	  Ethernet     

Eesti

Töörežiimid

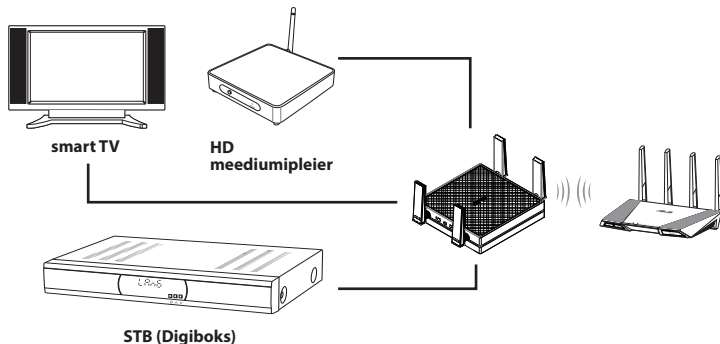
ASUS EA-AC87 pakub kolme töörežiimi: **Media Bridge (Meediasild)** ja **Access Point (AP) (Pääsupunkt (AP))**.

OLULINE:

- Parima traadita ühenduse tagamiseks paigutage EA-AC87 esmasest pääsupunktist (AP) mitte kaugemale kui 1,5 meetrit.
- Kontrollige liuglülitit asendit EA-AC87 küljel, et kinnitada režiimi olek.

Meediasilla režiim

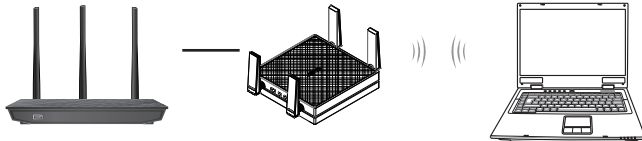
Vaikimisi on EA-AC87 seadistatud meediasilla režiimi. Selles režiimis saate ühendada mis tahes Etherneti-valmidusega seadme oma traadita koduvõrguga läbi traadita ruuteri. See režiim sobib suurepäraselt kodukinosseadmetele nagu smart TV, digiboks ja HD meediumipleier.





Režiim Access Point (AP)

Saate lülitada EA-AC87 ka pääsupunkti (AP) režiimi, vahetades liuglüliti asendit. Kui teil juba on ruuter, saate seda täiendada viimase 4x4 AC1800 5Ghz Wi-Fi versiooniga.



Eesti

Meediasilla režiim

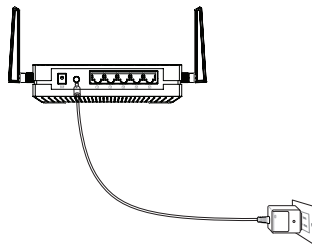
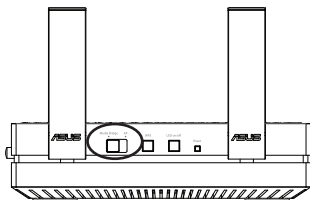
Soovitav on ühendada EA-AC87 traadita ruuteriga, vajutades nuppu WPS (Wi-Fi Protected Setup).



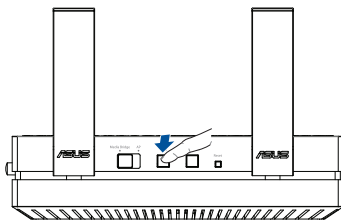


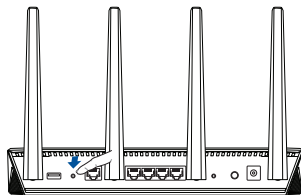
WPSiga häälestamine.

- a. Seadke liuglüliti **media bridge (meediasilla)** režiimile ja ühendage toiteadapter.



- b. Vajutage EA-AC87 nuppu WPS rohkem kui kolm sekundit, kuni signaali indikaatorid LED1 kuni LED5 vilguvad järjestikuselt tagasi ja edasi.

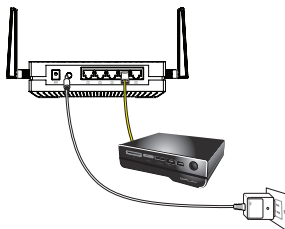




c. Vajutage WPS-nuppu ruuteril.

MÄRKUS: WPS-nupu asukoha kohta leiate teavet ruuteri kasutusjuhendist.

- d. Oodake, kuni vähemalt üks LED indikaator jääb püsivalt helendama, andes märku sellest, et ühenduse loomine traadita võrguga õnnestus.
- e. Kasutades komplekti kuuluvat võrgukaablit, ühendage smart TV digiboks, HD meediumipleier või mõni muu Etherneti-valmidusega seade LAN-pordiga süsteemil EA-AC87.



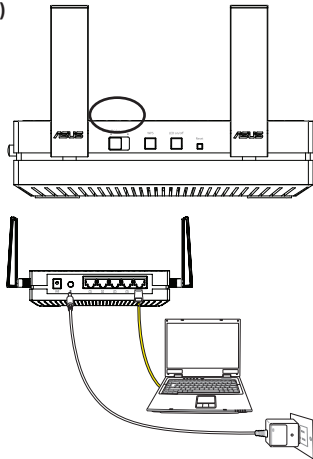
MÄRKUS: Saate ühendada süsteemi EA-AC87 traadita võrguga veebipõhise graafilise kasutajaliidese kaudu. Täiendavat teavet leiate jaotisest **Setting up via web-based interface (Häälestamine veebipõhise liidese kaudu)**.



Häälestamine veebpõhise liidese kaudu

MÄRKUS: Kui te juba kasutasite WPS-i oma seadme ühendamiseks, jätke see lõik vahele.

- Seadke liuglüliti **media bridge (meediasilla)** režiimile.
- Paigaldage toiteadapter ja ühendage arvuti LAN porti süsteemil EA-AC87, kasutades komplekti kuuluvat võrgukaablit.
- Sisestage veebibrauseris aadressiribale <http://findasus.local>. Süsteemi EA-AC87 veebipõhisesse graafilisse kasutajaliidesesse (Web GUI) sisselogimiseks seadke vaikekasutajanimeks ja -parooliks 'admin'.
- Traadita ühenduse häälestamise lõpulevitamiseks järgige ekraanijuhiseid.
- Kontrollige, kas seadme EA-AC87 LED indikaator jääb püsivalt põlema, andes märku sellest, et seade EA-AC87 on edukalt ühendunud traadita võrguga.



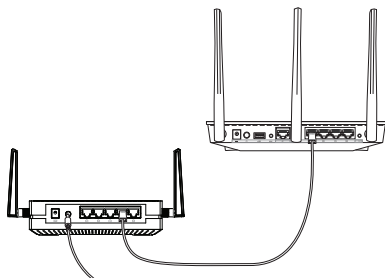
Režiim Access Point (AP)

Häälestamine veebpõhise liidese kaudu

- Seadke liuglüliti režiimile **AP**.
- Ühendage toiteadapter ja sisestage komplekti kuuluv võrgukaabel ruuteri LAN porti.
- Ühendage oma seade süsteemi EA-AC87 vaikevõrgunime (SSID) kandva **ASUS** võrguga.
- Sisestage veebibrauseris aadressiribale <http://findasus.local>. Sisestage vaikekasutajanimi ja -parool: **admin**.
- Kasutage veebipõhist graafilist kasutajaliidest, et konfigurērida erinevaid sätteid. Saate määrata süsteemile EA-AC87 uue SSID ja turvavõtme.

MÄRKUS:

- Režiimis AP saate kasutada WPS nuppu teiste seadmete ühendamiseks.
- Enne häälestamist ühendage EA-AC87 kindlasti ruuteri LAN porti.





Tõrkeotsing

K1: Mis on süsteemi EA-AC87 vaike-IP, SSID, sisselogimisnimi ja parool?

	IP varasem säte	IP pärastine säte	URL häälestuseks*	Vaike-SSID*	Sisselogimise kasutajanimi ja parool
Meediasilla režiim	192.168.1.1	Määratud ühendatud ruuteri poolt	http://findasus.local	Pole saadaval	kasutajanimi: admin parool: admin
Päasupunkti režiim	Määratud ühendatud ruuteri poolt	Määratud ühendatud ruuteri poolt	http://findasus.local	ASUS	

* Windows® XP ei toeta findasus.local'it. Kui te kasutate Windows® XP operatsioonisüsteemi, siis laadige alla seadme tuvastamise utiliit ASUS veebisaidilt aadressil www.asus.com, et leida IP süsteemi EA-AC87 jaoks.

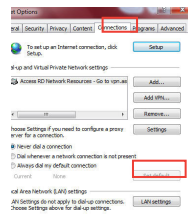
K2: Ma ei saa juurdepääsu veebipõhisele graafilisele kasutajaliidesele (web GUI), et konfigureerida traadita ruuteri sätteid.

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

Windows 7

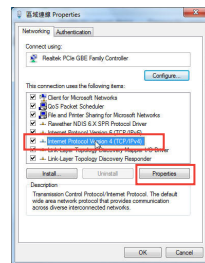
A. Keelake puhverserver, kui see on aktiveeritud.

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



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

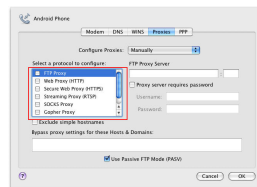
1. Klõpsake **Start > Control Panel (Juhtpaneel) > Network and Internet (Võrk ja Internet) > Network and Sharing Center (Võrgu- ja ühiskasutuskeskus) > Manage network connections (Halda võrguühendusi)**.
2. Valige määrang **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Internet Protocooli versioon 4 (TCP/IPv4))**,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



Mac 10.5.8

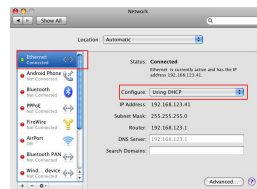
A. Keelake puhverserver, kui see on aktiveeritud.

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



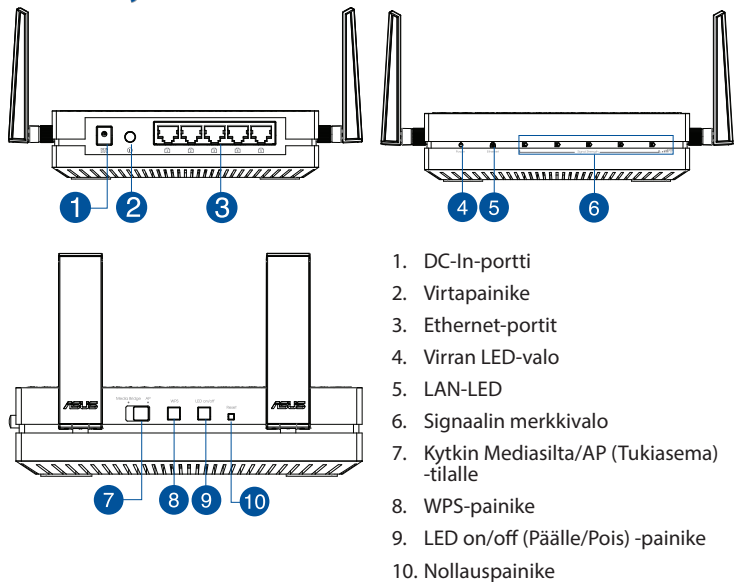
B. Seadistage TCP/IP sätteid nii, et IP-aadressi hankimine toimuks automaatselt.

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





Pikasilmäys





LED-merkkivalot

Siirrä liukusäädin EA-AC87:n sivulla haluamaasi käyttötilaan (Mediasilta tai Tukiasema). Katso seuraava taulukko vahvistaaksesi tilan statuksen.

Mediasiltatila		Tukiasematila							
Virran LED- valo	Palaa tasaisesti: Virta päällä Pois: Virta pois päältä Vilkkuu nopeasti: Nollaa oletukseen Vilkkuu hitaasti: Pelastustila	Palaa tasaisesti: Virta päällä Pois: Virta pois päältä Vilkkuu nopeasti: Nollaa oletukseen Vilkkuu hitaasti: Pelastustila							
LAN-LED	Palaa tasaisesti: fyysinen yhteys lähi- verkkoon (LAN). Vilkkumistaajuus: datan siirtonopeuden mukaan	Palaa tasaisesti: fyysinen yhte- ys lähiverkkoon (LAN).							
Signaalin merkkivalo	LED1 palaa tasaisesti: Wi-Fi päällä	LED1–5 palaa tasaisesti: Wi-Fi päällä							
	<table><tr><th>LED-toiminta</th><th>Signaali</th></tr><tr><td> </td><td>Erinomainen</td></tr><tr><td> </td><td>Hyvä</td></tr><tr><td> </td><td>Heikko</td></tr></table>	LED-toiminta	Signaali		Erinomainen		Hyvä		Heikko
LED-toiminta	Signaali								
	Erinomainen								
	Hyvä								
	Heikko								
Wi-Fi-sivus- tututkimus/ WPS-yhteys	Peräkkäinen edes takaisin vilkkuminen: 								





Seuraavassa taulukossa on lueteltu LED-tilat, kun uudelleenkäynnistys on valmis.

	Mediasiltatila	Tukiasematila
Led-tila (Palaa tasaisesti)	     	      

Suomi



Käyttötilat

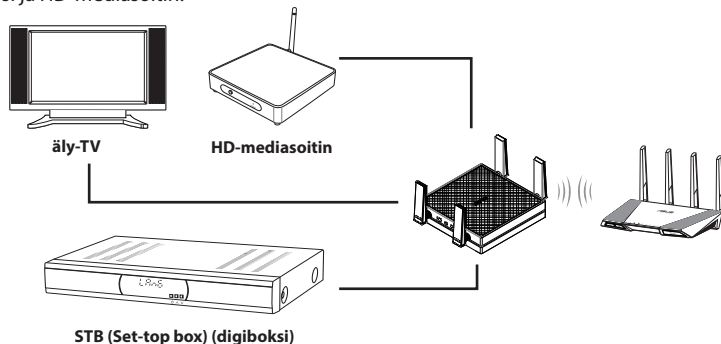
ASUS EA-AC87:ssa on kaksi käyttötilaa: **Media Bridge (Mediasilta)** ja **Access Point (Tukiasema) (AP)**.

TÄRKEÄÄ:

- Aseta EA-AC87 parhaan langattoman suorituskyvyn varmistamiseksi yli 1,5 m:n etäisyydelle päätukiasemasta (AP).
- Tarkista EA-AC87:n sivulla olevasta liukukytimestä vahvistaaksesi tilan statuksen.

Mediasiltatila

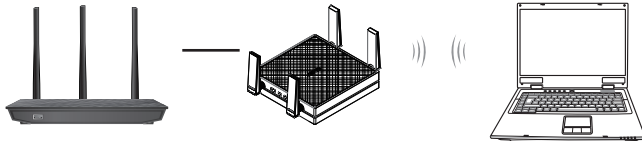
EA-AC87 on asetettu oletuksena mediasiltatilaan. Tässä tilassa voit yhdistää minkä tahansa Ethernetiä tukevan laitteen langattomaan lähiverkkoon langattomalla reitittimellä. Tämä tila sopii täydellisesti kotiteatterilaitteille, kuten äly-TV, digiboksi ja HD-mediasoitin.





Tukiasema (AP) -tila

Voit vaihtaa EA-AC87:n myös tukiasema (AP) -tilaan laitteen sivussa olevalla kytkimellä. Jos sinulla on jo reititin, voit päivittää reitittimesi uusimpaan 4x4 AC1800 5 Ghz Wi-Fiin.



Suomi

Mediasiltatila

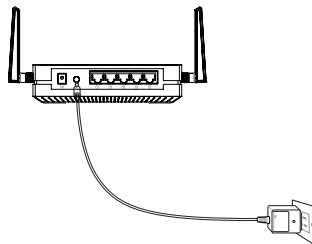
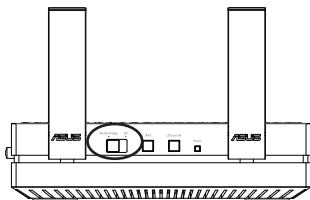
On suositeltavaa yhdistää EA-AC87 langattomaan reitittimeen painamalla WPS (Wi-Fi Protected Setup) -painiketta.



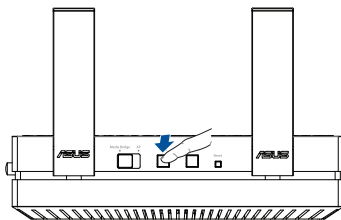


Asetusten tekeminen WPS:llä

- a. Säädä laitteen sivussa oleva kytkin **media bridge (mediasilta)**-tilaan ja liitä verkkolaite.

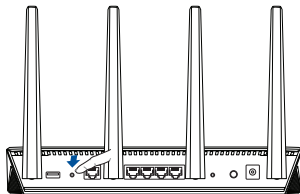


- b. Paina AC87:n WPS-painiketta yli kolme sekuntia, kunnes signaalin merkkivalo LED1 - LED5 vilkkuu peräkkäin, edes takaisin.



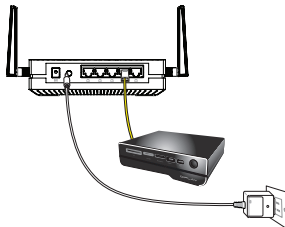
c. Paina reitittimen WPS-painiketta.

HUOMAUTUS: Katso reitittimen käyttöoppaasta WPS-painikkeen sijainti.



d. Odota, kunnes vähintään yksi signaalin LED-merkkivaloista palaa tasaisesti keltaisena, mikä ilmaisee, että yhteyden luominen langattomaan verkkoon on onnistunut.

e. Liitä äly-TV, digiboksi, HD-mediasoitin tai muu Ethernetiä tukeva laite EA-AC87:n LAN-porttiin toimitukseen kuuluvalla verkkokaapelilla.



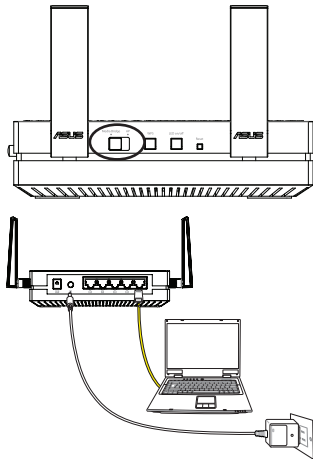
HUOMAUTUS: Voit yhdistää EA-AC87:n langattomaan verkkoon myös graafisella web-käyttöliittymällä. Katso lisätietoja osasta **Setting up via web-based interface** (Asetusten tekeminen web-pohjaisella käyttöliittymällä).



Asetusten tekeminen web-pohjaisella käyttöliittymällä

HUOMAUTUS: Jos olet jo käyttänyt WPS:ää laitteen liittämiseen, ohita tämä osa.

- Säädä liikusäädin **media bridge (mediasilta)**-tilaan.
- Liitä verkkolaite ja yhdistä EA-AC87:n LAN-porttiin toimitukseen kuuluvalla verkkokaapelilla.
- Näppäile verkkoselaimen osoiteriville <http://findasus.local>. Näppäile oletuskäyttäjänimi ja -salasana "admin" kirjautuaksesi sisään EA-AC87:n graafiseen web-käyttöliittymään (Web GUI).
- Noudata näytön ohjeita langattoman yhteyden asennuksen suorittamiseksi loppuun.
- Varmista, että EA-AC87:n LED-merkkivalo palaa tasaisesti. Se ilmaisee, että EA-AC87:n yhteyden muodostaminen langattomaan verkkoon on onnistunut.



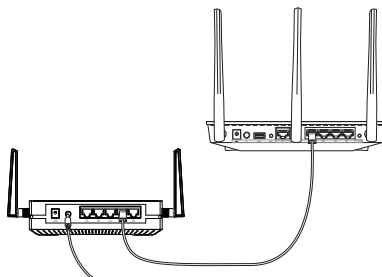
Tukiasema (AP) -tila

Asetusten tekeminen web-pohjaisella käyttöliittymällä

- Säädä liikusäädin **AP**-tilaan.
- Liitä verkkolaite ja yhdistä reitittimen LAN-porttiin toimitukseen kuuluvalla verkkokaapelilla.
- Yhdistä laitteesi EA-AC87:n oletusverkkonimeen (SSID) **ASUS**.
- Näppäile verkkoselaimen osoiteriville <http://findasus.local>. Näppäile oletuskäyttäjänimi ja salasana: **admin**.
- Käytä verkkokäyttöliittymää erilaisten asetusten määrittämiseen. Voit määrittää EA-AC87:lle uuden SSID:n ja suojausavaimen.

HUOMAUTUS:

- Tukiasematilassa voit muodostaa yhteyden muihin laitteisiin WPS-painikkeella.
- Varmista, että liität EA-AC87:n reitittimen LAN-porttiin ennen asetusten tekemistä.





Vianmääritys

Kysymys 3: Mitkä ovat EA-AC87:n oletus-IP, SSID sekä kirjautumisen käyttäjänimi ja salasana?

	IP ennen asetusta	IP asetuksen jälkeen	URL asetusta varten*	Oletus SSID	Kirjautumisen käyttäjänimi ja salasana
Media-silta-tila	192.168.1.1	Liitetyn reitittimen määrittämä	http://findasus.local	Ei saatavilla	käyttäjänimi admin salasana admin
Tuki-ase-matila	Liitetyn reitittimen määrittämä	Liitetyn reitittimen määrittämä	http://findasus.local	ASUS	

* Windows® XP ei tue findasus.local-toimintoa. Jos käytössäsi on Windows® XP käyttöjärjestelmä, lataa laitteen etsintä -apuohjelma ASUS-web-sivustolta www.asus.com etsiäksesi EA-AC87:n IP:n.

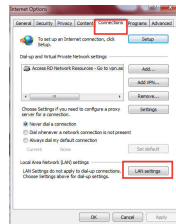
ysymys2: En voi käyttää graafista web-käyttöliittymää langattoman reitittimen asetusten määrittämiseen.

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

Windows 7

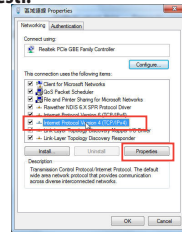
A. Ota välityspalvelin pois käytöstä, jos se on otettu käyttöön.

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



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

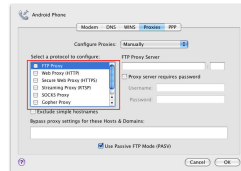
1. Napsauta **Start (Käynnistä)** > **Control Panel (Ohjauspaneeli)** > **Network and Internet (Verkko ja Internet)** > **Network and Sharing Center (Verkko ja jakamiskeskus)** > **Manage network connections (Hallitse verkkoyhteyksiä)**.
2. Valitse **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Internet-protokolla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



Mac 10.5.8

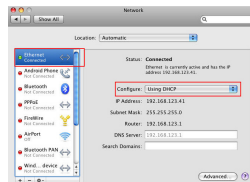
A. Ota välityspalvelin pois käytöstä, jos se on otettu käyttöön.

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



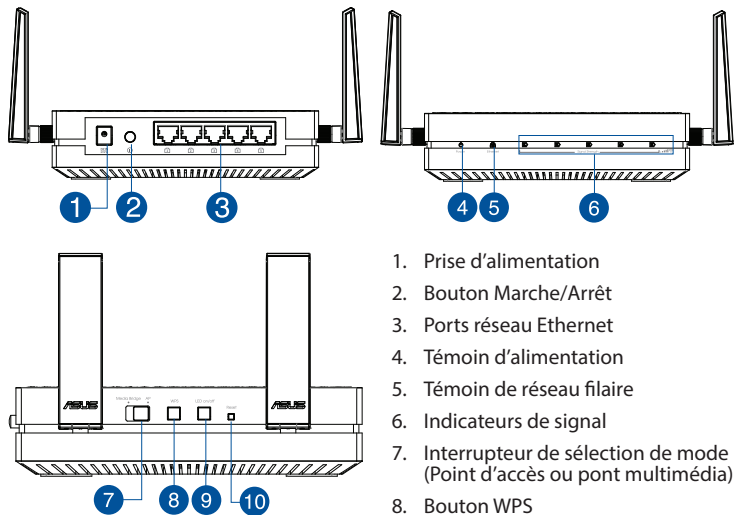
B. Aseta TCP/IP-asetukset hakeaksesi IP-osoitteen automaattisesti.

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





Présentation



1. Prise d'alimentation
2. Bouton Marche/Arrêt
3. Ports réseau Ethernet
4. Témoin d'alimentation
5. Témoin de réseau filaire
6. Indicateurs de signal
7. Interrupteur de sélection de mode (Point d'accès ou pont multimédia)
8. Bouton WPS
9. Bouton d'état des témoins lumineux
10. Bouton de réinitialisation

Témoins lumineux

Utilisez l'interrupteur placé sur le côté de votre EA-AC87 pour sélectionner le mode d'opération (Pont multimédia ou point d'accès sans fil). Consultez le tableau suivant pour plus de détails sur les différents états des témoins lumineux.

	Mode pont multimédia	Mode point d'accès								
Témoin d'alimentation	Allumé : appareil prêt à être utilisé Éteint : appareil éteint Clignotement rapide : restauration de la configuration d'usine Clignotement lent : appareil en mode Secours	Allumé : appareil prêt à être utilisé Éteint : appareil éteint Clignotement rapide : restauration de la configuration d'usine Clignotement lent : appareil en mode Secours								
Témoin de réseau filaire	Allumé : connexion établie à un réseau local Fréquence de clignotement : varie en fonction du débit de transmission des données	Allumé : connexion établie à un réseau local								
Indicateurs de signal	Témoin 1 allumé : connexion Wi-Fi activée	Témoin 1 à 5 allumé : connexion Wi-Fi activée								
	<table><tr><th>État des témoins</th><th>Signal</th></tr><tr><td>    </td><td>Excellent</td></tr><tr><td>    </td><td>Correct</td></tr><tr><td>    </td><td>Faible</td></tr></table>	État des témoins	Signal	    	Excellent	    	Correct	    	Faible	
	État des témoins	Signal								
    	Excellent									
    	Correct									
    	Faible									
Connexion Wi-Fi / WPS en cours	Clignotement séquentiel alterné : 									



Le tableau suivant liste l'état des témoins suivant la mise en route de l'appareil.

	Mode pont multimédia	Mode point d'accès
États des témoins (Allumés)	  1 2 3 4 5 Ethernet	  1 2 3 4 5 Ethernet

Modes de fonctionnement

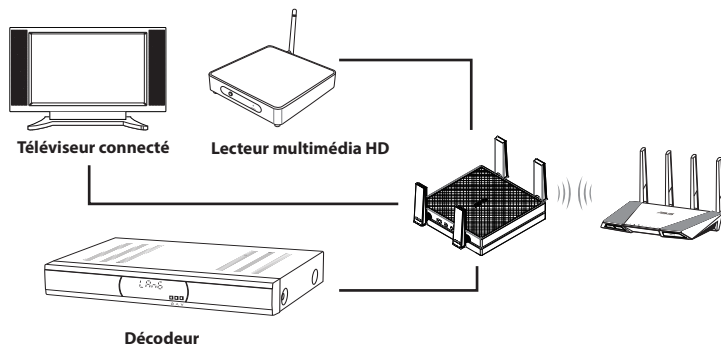
Votre ASUS EA-AC87 possède deux modes de fonctionnement distincts : **Pont multimédia** et **Point d'accès**.

IMPORTANT :

- Pour optimiser la qualité du signal sans fil, placez votre EA-AC87 à une distance de plus de 1, mètres du point d'accès parent.
- Utilisez l'interrupteur placé sur le côté de votre EA-AC87 pour sélectionner le mode d'opération.

Mode pont multimédia

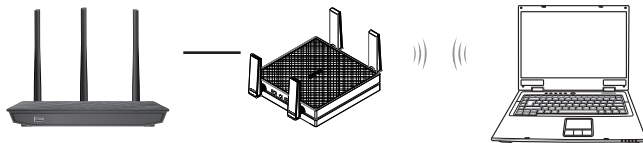
Ceci est le mode de fonctionnement par défaut de votre EA-AC87. Sous ce mode, vous pouvez connecter n'importe quel appareil pourvu d'une prise Ethernet à votre réseau sans fil via un routeur sans fil. Ce mode est idéal pour les appareils multimédia tels que les téléviseurs connectés, les décodeurs et les lecteurs HD.





Mode point d'accès

Placez l'interrupteur de sélection de mode sur AP pour utiliser votre EA-AC87 comme point d'accès sans fil. Si vous possédez déjà un routeur, ce mode vous permet de profiter de la technologie Wi-Fi AC1800 sur la bande des 5Ghz.



Français

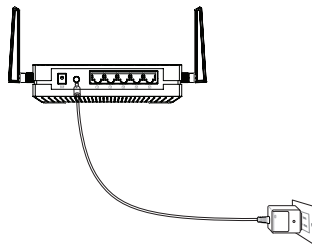
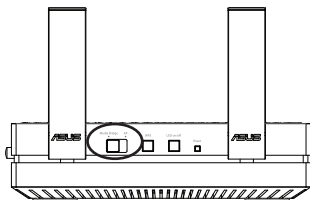
Mode pont multimédia

Il est recommandé de connecter votre EA-AC87 à un routeur sans fil par le biais du bouton WPS (Wi-Fi Protected Setup).

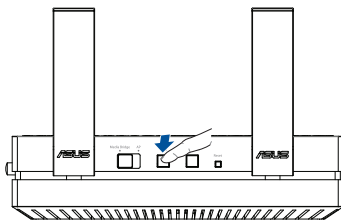


Configuration WPS

1. Placez l'interrupteur sur la position **Media bridge** (Pont multimédia) et branchez l'adaptateur secteur.

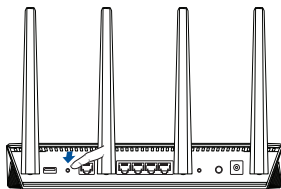


2. Appuyez sur le bouton WPS de votre EA-AC87 pendant plus de 3 secondes jusqu'à ce que les cinq indicateurs de signal clignotent de manière séquentielle.

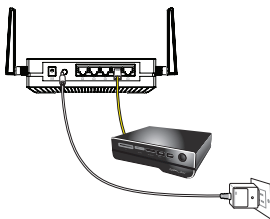


3. Appuyez sur le bouton WPS de votre routeur.

REMARQUE : Consultez le mode d'emploi de votre routeur pour localiser l'emplacement de son bouton WPS.



4. Patientez le temps qu'au moins un indicateur de signal reste allumé, pour indiquer que la connexion à votre réseau sans fil a bien été établie.
5. Utilisez le câble réseau fourni pour connecter votre appareil multimédia (téléviseurs connectés, décodeur, lecteur multimédia HD ou tout autre dispositif externe doté d'une prise Ethernet) au port réseau de votre EA-AC87.



REMARQUE : Vous pouvez également connecter votre EA-AC87 à un réseau sans fil par le biais de son interface utilisateur. Pour plus de détails, consultez la section **Configuration via l'interface utilisateur**.



Configuration via l'interface utilisateur

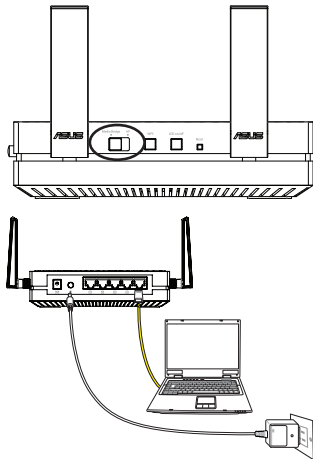
REMARQUE : Ignorez cette section si vous avez déjà utilisé le bouton WPS pour établir une connexion à votre réseau sans fil.

1. Placez l'interrupteur sur la position **Media bridge** (Pont multimédia).
2. Branchez l'adaptateur secteur et utilisez le câble réseau fourni pour connecter votre ordinateur au port réseau de votre EA-AC87.
3. Dans la barre d'adresse de votre explorateur Internet, entrez <http://findasus.local> ou 192.168.1.1. Entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe pour accéder à l'interface de gestion de votre EA-AC87.

Nom d'utilisateur par défaut : **admin**

Mot de passe par défaut : **admin**

4. Suivez les instructions apparaissant à l'écran pour finaliser la configuration de la connexion sans fil.
5. Vérifiez que le témoin sans fil de votre EA-AC87 est allumé pour confirmer que la connexion au réseau sans fil a bien été établie.



Mode point d'accès

Configuration via l'interface utilisateur

1. Placez l'interrupteur sur la position **AP** (Point d'accès).
2. Branchez l'adaptateur secteur et utilisez le câble réseau fourni pour connecter votre routeur au port réseau de votre EA-AC87.
3. Connectez votre appareil au réseau sans fil par défaut **ASUS_5G**.
4. Dans la barre d'adresse de votre explorateur Internet, entrez <http://findasus.local>. Entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe pour accéder à l'interface de gestion de votre EA-AC87.

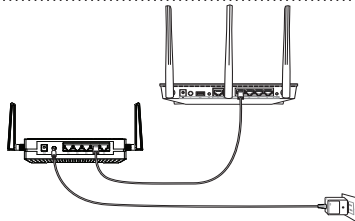
Nom d'utilisateur par défaut : **admin**

Mot de passe par défaut : **admin**

4. Suivez les instructions apparaissant à l'écran pour finaliser la configuration de la connexion sans fil.

REMARQUE :

- Utilisez le bouton WPS pour connecter d'autres dispositifs en mode point d'accès.
- N'oubliez pas de connecter votre EA-AC87 au port réseau d'un routeur avant d'utiliser ce mode.





Foire aux questions

Q1 : Où puis-je trouver le SSID, l'adresse IP et les identifiants de connexion par défaut de mon EA-AC87 ?

Mode	Adresse IP par défaut	Adresse IP suite à une connexion	URL de connexion*	SSID par défaut	Nom d'utilisateur et mot de passe
Pont multi-média	192.168.1.1	Assignée par le routeur	http://findasus.local	N/D	Nom d'utilisateur : admin Mot de passe : admin
Point d'accès	Assignée par le routeur	Assignée par le routeur	http://findasus.local	ASUS_5G	

* L'adresse <http://findasus.local> n'est pas utilisable sous Windows® XP. Sous Windows® XP, veuillez télécharger l'utilitaire Device Discovery à partir du site officiel d'ASUS (www.asus.com) pour obtenir l'adresse IP de votre EA-AC87.

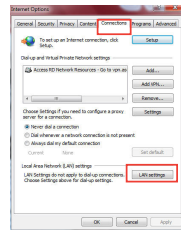
Q2 : Je ne parviens pas à accéder au Gestionnaire de configuration Web pour régler les paramètres de mon EA-AC87

- Redémarrez votre explorateur Internet.
- Suivez les étapes suivantes pour configurer votre ordinateur en fonction du système d'exploitation utilisé.

Windows® 7

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

- Cliquez sur **Démarrer** > **Internet Explorer** pour lancer le navigateur.
- Cliquez sur **Outils** > **Options Internet** > onglet **Connexions** > **Paramètres réseau**.
- À partir de l'écran Paramètres du réseau local, décochez l'option **Utiliser un serveur proxy pour votre réseau local**.
- Cliquez sur **OK** une fois terminé.



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

1. Cliquez sur **Démarrer** > **Panneau de configuration** > **Réseau et Internet** > **Centre réseau et partage** > **Gérer les connexions réseau**.
2. Sélectionnez **Protocole Internet version 4 (TCP/IPv4)**, puis cliquez sur **Propriétés**.
3. Cochez l'option **Obtenir une adresse IP automatiquement**.
4. Cliquez sur **OK** une fois terminé.

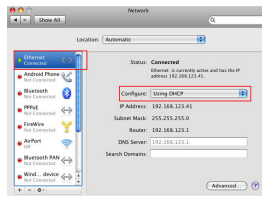
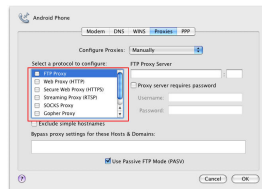
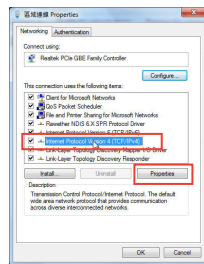
Mac 10.5.8

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

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

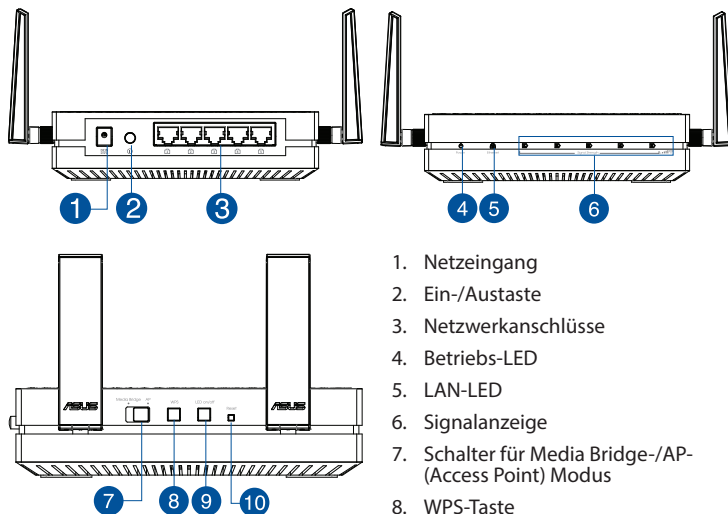
B. Configurez les paramètres TCP/IP pour l'obtention automatique d'une adresse IP.

1. Cliquez sur la Pomme  > **Préférences Système** > **Réseau**.
2. Sélectionnez **Ethernet** puis **Via DHCP** dans le champ **Configurer**.
3. Cliquez sur **Appliquer** une fois terminé.





Schnelleinstieg



1. Netzeingang
2. Ein-/Austaste
3. Netzwerkanschlüsse
4. Betriebs-LED
5. LAN-LED
6. Signalanzeige
7. Schalter für Media Bridge-/AP-
(Access Point) Modus
8. WPS-Taste
9. LED ein/aus-Taste
10. Reset-Taste

LED-Anzeigen

Stellen Sie den Schiebeschalter an der Seite Ihres EA-AC87 auf Ihren gewünschten Betriebsmodus ein (Media Bridge oder Access Point). Beachten Sie die nachstehende Tabelle zum Bestätigen des Moduszustands.

	Media Bridge-Modus	AP-Modus								
Betriebs-LED	Leuchtet: Eingeschaltet Aus: Ausgeschaltet Blinkt schnell: Rücksetzung auf Standard Blinkt langsam: Rettungsmodus	Leuchtet: Eingeschaltet Aus: Ausgeschaltet Blinkt schnell: Rücksetzung auf Standard Blinkt langsam: Rettungsmodus								
LAN-LED	Leuchtet: Physikalische Verbindung mit einem LAN (Local Area Network) besteht Blinkfrequenz: Entspricht der Datenübertragungsrate	Leuchtet: Physikalische Verbindung mit einem LAN (Local Area Network) besteht								
Signalan- zeige	LED 1 leuchtet: WLAN ein	LED 1 bis 5 leuchtet: WLAN ein								
	<table><tr><th>LED-Aktion</th><th>Signal</th></tr><tr><td></td><td>Hervorragend</td></tr><tr><td></td><td>Gut</td></tr><tr><td></td><td>Schwach</td></tr></table>	LED-Aktion	Signal		Hervorragend		Gut		Schwach	
	LED-Aktion	Signal								
	Hervorragend									
	Gut									
	Schwach									
WLAN-Ab- frage / WPS- Verbindung	Blinksequenz vor und zurück: 									



Die folgende Tabelle listet den LED-Status auf, wenn der Startvorgang abgeschlossen ist.

	Media Bridge-Modus	AP-Modus
LED-Status (leuchtet)	       Ethernet	       Ethernet

Betriebsmodi

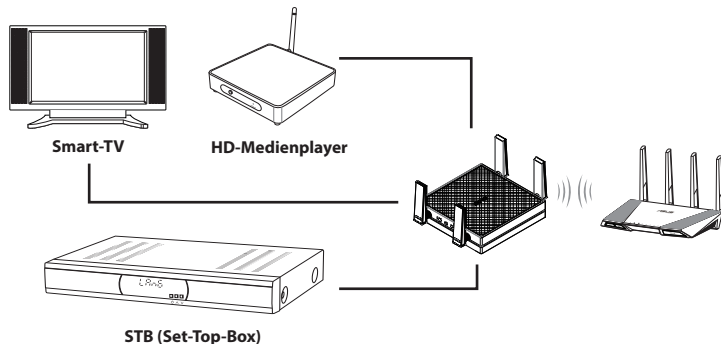
ASUS EA-AC87 bietet zwei Betriebsmodi: **Media Bridge** und **Access Point (AP)**.

WICHTIG:

- Für optimale Drahtlosleistung platzieren Sie den EA-AC87 in einer Entfernung von mehr als 1,5 Metern vom übergeordneten Access Point (AP).
- Prüfen Sie anhand des Schiebeschalters an der Seite des EA-AC87 den Modusstatus.

Media Bridge-Modus

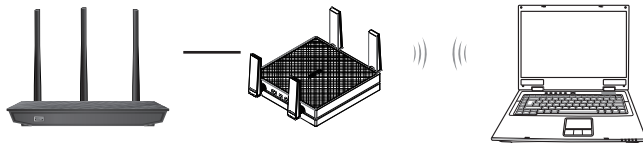
Standardmäßig ist der EA-AC87 auf den Media Bridge-Modus eingestellt. In diesem Modus können Sie jedes beliebige netzwerkfähige Gerät über den WLAN-Router mit Ihrem WLAN-Heimnetzwerk verbinden. Dieser Modus eignet sich perfekt für Heimkinogeräte, wie Smart-TVs, Set-Top-Boxen und HD-Medienplayer.





Access Point- (AP) Modus

Sie können Ihren EA-AC87 über den seitlichen Schalter in den Access Point- (AP) Modus umschalten. Falls Sie bereits einen Router haben, können Sie Ihren Router auf das neueste 4x4-AC1800-5-GHz-WLAN aufrüsten.



Deutsch

Media Bridge-Modus

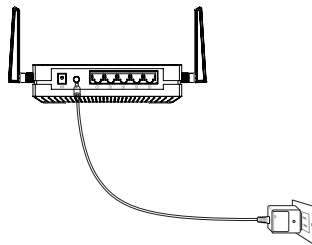
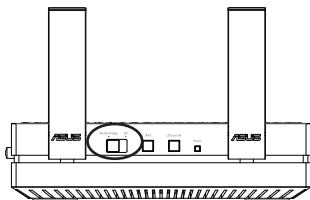
Wir empfehlen Ihnen, Ihren EA-AC87 über die WPS- (Wi-Fi Protected Setup) Taste mit einem WLAN-Router zu verbinden.



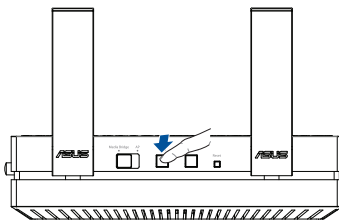


Mit WPS einrichten

- a. Stellen Sie den Schiebeschalter auf den **Media Bridge**-Modus ein und schließen das Netzteil an.

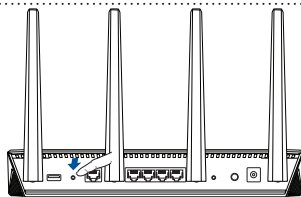


- b. Drücken Sie die WPS-Taste an Ihrem EA-AC87 länger als drei Sekunden, bis die Signalindikatoren LED 1 bis LED 5 der Reihe nach (vorwärts und rückwärts) blinken.



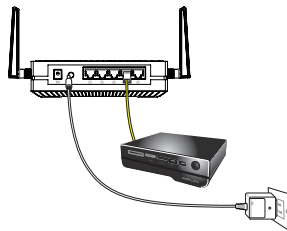
c. Drücken Sie die WPS-Taste Ihres Routers.

Hinweis: Lesen Sie in der Bedienungsanleitung des Routers nach, wo sich dessen WPS-Taste befindet.



d. Warten Sie, bis mindestens einer der LED-Signalindikatoren dauerhaft leuchtet; dies zeigt an, dass erfolgreich eine Verbindung mit Ihrem WLAN-Netzwerk hergestellt wurde.

e. Verbinden Sie über das mitgelieferte Netzwerkkabel Ihren Smart-TV, Ihre Set-Top-Box, Ihren HD-Medienplayer oder andere netzwerkfähige Geräte mit dem LAN-Port Ihres EA-AC87.



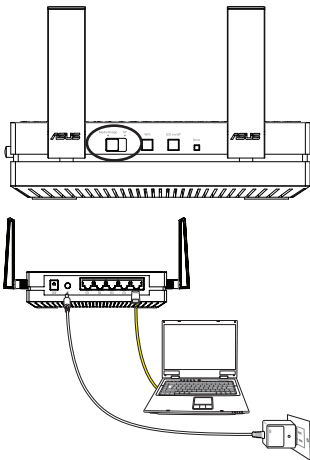
Hinweis: Sie können Ihren EA-AC87 auch über die Webschnittstelle mit Ihrem WLAN-Netzwerk verbinden. Einzelheiten finden Sie im Abschnitt **Über die web-basierte Schnittstelle einrichten**.



Über die webbasierte Schnittstelle einrichten

Hinweis: Falls Sie WPS bereits zur Verbindung Ihres Gerätes verwendet haben, überspringen Sie diesen Abschnitt.

- Stellen Sie den Schiebeschalter auf **Media Bridge** ein.
- Schließen Sie das Netzteil an und verbinden Ihren Computer über das mitgelieferte Netzwerkkabel mit dem LAN-Port Ihres EA-AC87.
- Geben Sie in Ihrem Webbrowser <http://findasus.local> in die Adresszeile ein. Geben Sie admin als Standardbenutzernamen und -kennwort zur Anmeldung an der webbasierten Benutzeroberfläche des EA-AC87 ein.
- Lassen Sie sich von den Hinweisen auf dem Bildschirm durch die Einrichtung der WLAN-Verbindung führen.
- Vergewissern Sie sich, dass die LED am EA-AC87 kontinuierlich leuchtet; dies bedeutet, dass die Verbindung zum WLAN-Netzwerk erfolgreich hergestellt wurde.



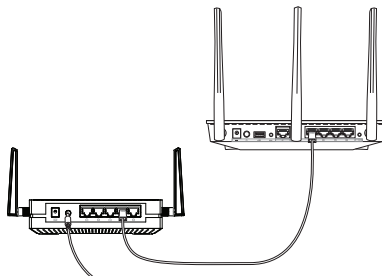
Access Point- (AP) Modus

Über die webbasierte Schnittstelle einrichten

- Stellen Sie den Schiebeschalter auf den **AP**-Modus ein.
- Schließen Sie das Netzteil an und stellen über das mitgelieferte Netzwerkkabel eine Verbindung zum LAN-Port Ihres Routers her.
- Verbinden Sie Ihr Gerät mit dem Standardnetzwerknamen (SSID) **ASUS** des EA-AC87.
- Geben Sie in Ihrem Webbrowser <http://findasus.local> in die Adresszeile ein. Geben Sie den Standardbenutzernamen und das Standardkennwort ein: **admin**.
- Folgen Sie der webbasierten Benutzeroberfläche zum Konfigurieren verschiedener Einstellungen. Sie können Ihrem EA-AC87 eine neue SSID und einen neuen Sicherheitsschlüssel zuweisen.

Hinweis:

- Im AP-Modus können Sie die WPS-Taste zum Verbinden anderer Geräte nutzen.
- Achten Sie darauf, den EA-AC87 vor der Einrichtung mit dem LAN-Port eines Routers zu verbinden.





FAQ (Häufig gestellte Fragen)

F1: Wie lauten die Standardangaben zu IP, SSID, Anmeldename und Kennwort des EA-AC87?

	IP vor Einstellung	IP nach Einstellung	URL für Einrichtung*	Standard-SSID	Anmeldename und Kennwort
Media Bridge-Modus	192.168.1.1	Vom verbundenen Router zugewiesen	http://findasus.local	/	Benutzername: admin Kennwort: admin
Access Point-Modus	Vom verbundenen Router zugewiesen	Vom verbundenen Router zugewiesen	http://findasus.local	ASUS	

* Windows® XP unterstützt findasus.local nicht. Falls Sie das Windows® XP-Betriebssystem nutzen, laden Sie zur Suche nach der IP des EA-AC87 bitte das Geräteerkennungsdienstprogramm von der ASUS-Webseite www.asus.com herunter.

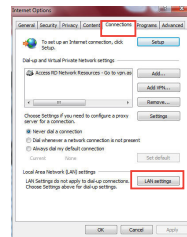
F2: Ich kann nicht auf die web GUI zugreifen, um die Einstellungen des EA-AC87 zu konfigurieren.

- Schließen Sie alle Webbrowser und starten Sie ihn erneut.
- Um die Computereinstellungen zu konfigurieren, folgen Sie je nach Betriebssystem, den nachstehenden Anweisungen.

Windows 7

A. Deaktivieren Sie den Proxyserver (falls aktiviert).

1. Klicken Sie auf **Start > Internet Explorer**, um den Webbrowser zu starten.
2. Klicken Sie auf **Extras > Internetoptionen > Verbindung > LAN-Einstellungen**.
3. Entfernen Sie das Häkchen im Fenster **Local Area Network (LAN) -Einstellungen** bei **Proxyserver für Ihr LAN verwenden**.
4. Klicken Sie auf **OK**, wenn Sie fertig sind.



B. Setzen Sie die TCP/IP-Einstellungen auf automatische IP-Erkennung.

1. Klicken Sie auf **Start** > **Systemsteuerung** > **Netzwerk & Internet** > **Netzwerk und Freigabezentrum** > **Netzwerkverbindungen verwalten**.
2. Wählen Sie **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)** und klicken Sie dann auf **Eigenschaften**.
3. Markieren Sie **IP-Adresse automatisch beziehen**.
4. Klicken Sie auf **OK**, wenn Sie fertig sind.

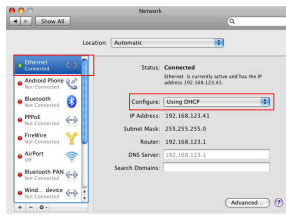
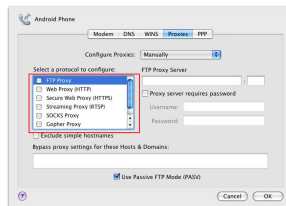
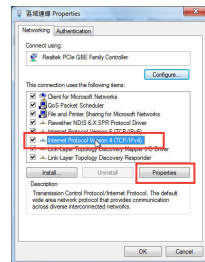
Mac 10.5.8

A. Deaktivieren Sie den Proxyserver (falls aktiviert).

1. Klicken Sie in der Menüleiste auf **Safari** > **Einstellungen...** > **Erweitert**.
2. Klicken Sie im Feld **Proxy** auf **Einstellungen ändern...**
3. Deaktivieren Sie in der Protokollliste **FTP Proxy** und **Web Proxy (HTTP)**.
4. Klicken Sie auf **OK**, wenn Sie fertig sind.

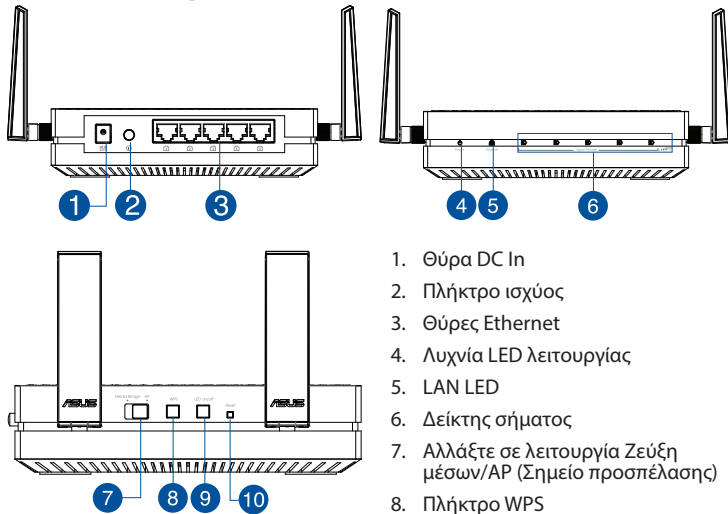
B. Setzen Sie die TCP/IP-Einstellungen auf automatische IP-Erkennung.

1. Klicken Sie auf das Apple-Symbol  > **Systemeinstellungen** > **Netzwerk**.
2. Wählen Sie **Ethernet** und im Feld **Konfiguration** dann **DHCP**.
3. Klicken Sie auf **Übernehmen**, wenn Sie fertig sind.





Schnelleinstieg



1. Θύρα DC In
2. Πλήκτρο ισχύος
3. Θύρες Ethernet
4. Λυχνία LED λειτουργίας
5. LAN LED
6. Δείκτης σήματος
7. Αλλάξτε σε λειτουργία Ζεύξη μέσω WPS (Σημείο προσπέλασης)
8. Πλήκτρο WPS
9. Πλήκτρο ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης λυχνίας LED
10. Πλήκτρο επαναφοράς

Ενδείξεις λυχνιών LED

Μετακινήστε το διακόπτη κύλισης στην πλευρά του EA-AC87 στην επιθυμητή κατάσταση λειτουργίας (Ζεύξη μέσω ή Σημείο προσπέλασης). Ανατρέξτε στον ακόλουθο πίνακα για να επιβεβαιώσετε την κατάσταση λειτουργίας.

	Λειτουργία Ζεύξης μέσω	Λειτουργία AP
Λυχνία LED λειτουργίας	Σταθερά αναμμένη: Ενεργοποίηση ισχύος Σβηστή: Απενεργοποίηση ισχύος Αναβοσβήνει γρήγορα: Επαναφορά προεπιλογών Αναβοσβήνει αργά: Λειτουργία διάσωσης	Σταθερά αναμμένη: Ενεργοποίηση ισχύος Σβηστή: Απενεργοποίηση ισχύος Αναβοσβήνει γρήγορα: Επαναφορά προεπιλογών Αναβοσβήνει αργά: Λειτουργία διάσωσης
LAN LED	Σταθερά αναμμένη: έχει φυσική σύνδεση σε τοπικό δίκτυο (LAN) Συχνότητα αναβοσβήματος: σύμφωνα με το ρυθμό μετάδοσης δεδομένων	Σταθερά αναμμένη: έχει φυσική σύνδεση σε τοπικό δίκτυο (LAN)
Δείκτης σήματος	Ενέργεια LED Σήμα Τέλειο Καλό Ασθενές	LED1~5 σταθερά αναμμένα: Ενεργοποιημένο Wi-Fi
Έρευνα δικτυακού τόπου Wi-Fi / σύνδεση WPS	Αναβοσβήνει διαδοχικά: 	



Ο ακόλουθος πίνακας αναφέρει τις καταστάσεις LED όταν ολοκληρώνεται η επανεκκίνηση.Τ

	Λειτουργία Ζεύξης μέσω	Λειτουργία AP
LED Κατάστα- σης (Σταθερά αναμμένη)	  Ethernet     	  Ethernet     

Ελληνικά

Καταστάσεις λειτουργίας

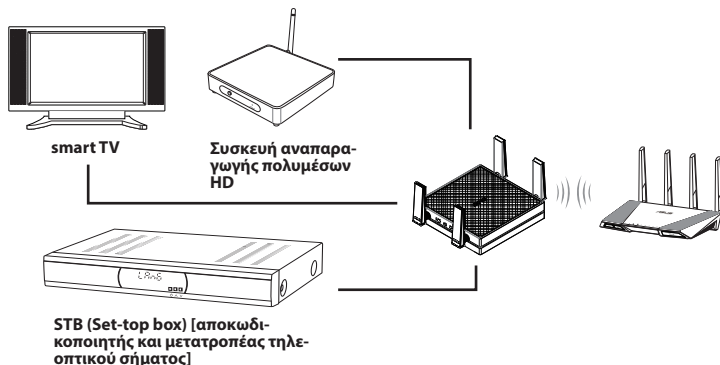
Το ASUS EA-AC87 παρέχει δυο καταστάσεις λειτουργίας: **Media Bridge (Ζεύξη μέσων)** και **Access Point (AP) (Σημείο προσπέλασης (AP))**.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:

- Για την καλύτερη δυνατή απόδοση του ασύρματου δικτύου, τοποθετήστε το EA-AC87 σε μια απόσταση έως 1,5 μέτρο από το γονικό Σημείο Προσπέλασης (AP).
- Ελέγξτε το διακόπτη κύλισης στην πλευρά του EA-AC87 για να επιβεβαιώσετε την κατάσταση λειτουργίας.

Λειτουργία Ζεύξης μέσων

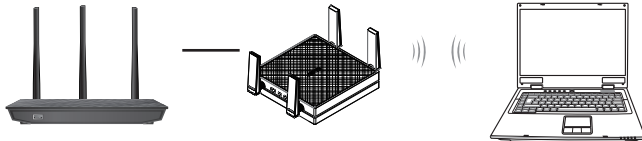
Βάσει προεπιλογής, το EA-AC87 έχει ρυθμιστεί σε λειτουργία ζεύξης μέσων. Στη λειτουργία αυτή, μπορείτε να συνδέσετε οποιαδήποτε συσκευή με Ethernet στο ασύρματο οικιακό δίκτυό σας μέσω του ασύρματου δρομολογητή. Η λειτουργία αυτή είναι ιδανική για συσκευές οικιακού κινηματογράφου, όπως smart TV, αποκωδικοποιητές και μετατροπείς τηλεοπτικού σήματος και συσκευές αναπαραγωγής μέσων HD.





Λειτουργία Σημείωση Προσπέλασης (AP)

Μπορείτε επίσης να γυρίσετε το EA-AC87 σε λειτουργία σημείου προσπέλασης (AP) γυρίζοντας τον πλευρικό διακόπτη. Εάν διαθέτετε ήδη δρομολογητή, μπορείτε να αναβαθμίσετε το δρομολογητή σας στο νεότερο 4x4 AC1800 5GHz Wi-Fi.



Λειτουργία Ζεύξης μέσω

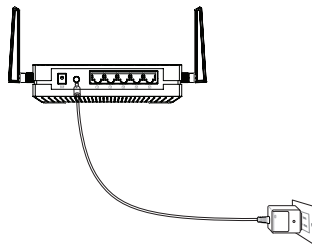
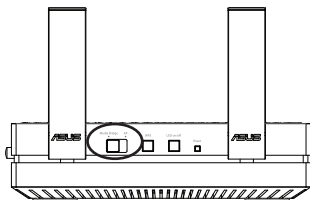
Σας προτείνουμε να συνδέσετε το EA-AC87 σε ασύρματο δρομολογητή πατώντας το πλήκτρο WPS (Προστατευόμενη Εγκατάσταση Wi-Fi).



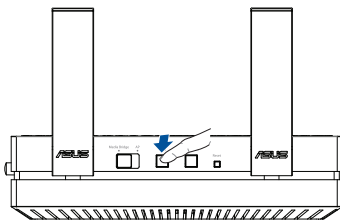


Ρύθμιση με WPS

- α. Ρυθμίστε το διακόπτη κύλισης στη λειτουργία **media bridge** (Ζεύξη μέσων) και συνδέστε τον προσαρμογέα ισχύος.

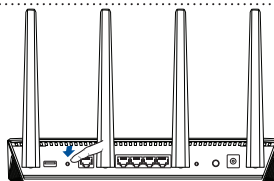


- β. Πατήστε το πλήκτρο WPS στο EA-AC87 για περισσότερα από τρία δευτερόλεπτα μέχρι να αναβοσβήνουν διαδοχικά οι δείκτες σήματος LED1 έως LED5.

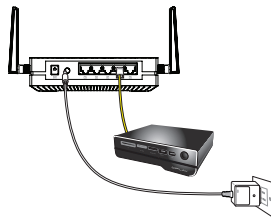


γ. Πατήστε το πλήκτρο WPS στο δρομολογητή σας.

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



- δ. Περιμένετε μέχρι τουλάχιστον ένας από τους δείκτες σήματος LED ανάψει σταθερά, το οποίο υποδηλώνεται πως έχει επιτευχθεί σύνδεση με το ασύρματο δίκτυό σας.
- ε. Χρησιμοποιώντας το καλώδιο δικτύου πακέτου, συνδέστε smart TV, αποκωδικοποιητές και μετατροπείς τηλεοπτικού σήματος, συσκευές αναπαραγωγής μέσω HD ή άλλη συσκευή με Ethernet, στη θύρα LAN του EA-AC87.



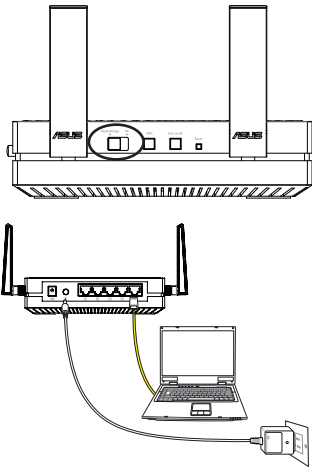
ΣΗΜΕΙΩΣΗ Μπορείτε επίσης να συνδέσετε το EA-AC87 στο ασύρματο δίκτυό σας μέσω του Web GUI. Για περισσότερες λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο κεφάλαιο **Setting up via web-based interface (Εγκατάσταση μέσω διαδικτυακής διεπαφής)**.



Ρύθμιση μέσω διαδικτυακής διεπαφής

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Εάν έχετε ήδη χρησιμοποιήσει WPS για να συνδέσετε τη συσκευή σας, παραλείψτε αυτό το κεφάλαιο.

- α. Ρυθμίστε το διακόπτη κύλισης στη λειτουργία **media bridge (Ζεύξη μέσων)**.
- β. Συνδέστε τον προσαρμογέα ισχύος και χρησιμοποιήστε το καλώδιο δικτύου πακέτου για να συνδέσετε τον υπολογιστή σας στη θύρα LAN του EA-AC87.
- γ. Στο πρόγραμμα πλοήγησης διαδικτύου που χρησιμοποιείτε, πληκτρολογήστε τη διεύθυνση <http://findasus.local> στη γραμμή διεύθυνσης. Πληκτρολογήστε admin ως προεπιλεγμένο όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης για να συνδεθείτε στη διεπαφή web graphical user (Web GUI) του EA-AC87.
- δ. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση ασύρματου δικτύου.
- ε. Ελέγξτε αν η λυχνία LED του EA-N66 ανάβει σταθερά, γεγονός που υποδεικνύει ότι το EA-N66 έχει συνδεθεί με επιτυχία στο ασύρματο δίκτυο.



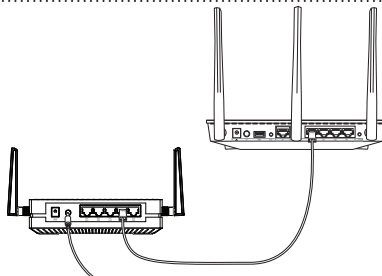
Λειτουργία Σημείωση Προσπέλασης (AP)

Ρύθμιση μέσω διαδικτυακής διεπαφής

- Ρυθμίστε το διακόπτη κύλισης στη λειτουργία **AP**.
- Συνδέστε τον προσαρμογέα ισχύος και χρησιμοποιήστε το καλώδιο δικτύου πακέτου για να συνδεθείτε στη θύρα LAN του δρομολογητή σας.
- Συνδέστε τη συσκευή σας στο προεπιλεγμένο όνομα δικτύου του EA-AC87 (SSID) **ASUS**.
- Στο πρόγραμμα πλοήγησης διαδικτύου που χρησιμοποιείτε, πληκτρολογήστε τη διεύθυνση <http://findasus.local> στη γραμμή διεύθυνσης. Πληκτρολογήστε το προεπιλεγμένο όνομα χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης: **admin**.
- Χρησιμοποιήστε το Διαδικτυακό GUI για να διαμορφώσετε διάφορες ρυθμίσεις. Μπορείτε να εκχωρήσετε νέο SSID και κλειδί ασφαλείας για το EA-AC87 σας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Στη λειτουργία AP, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το πλήκτρο WPS για να συνδέσετε άλλες συσκευές.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει το EA-AC87 στη θύρα LAN ενός δρομολογητή πριν την εγκατάσταση.





Αντιμετώπιση προβλημάτων

EP1: Ποια είναι τα προεπιλεγμένα IP, SSID και ο κωδικός πρόσβασης για το όνομα σύνδεσης του EA-AC87;

	IP πριν τη ρύθμιση	IP μετά τις ρυθμίσεις	URL για εγκατάσταση*	Προεπιλεγμένο SSID	Όνομα σύνδεσης χρήστη και κωδικός πρόσβασης
Λειτουργία Ζεύξης μέσω	192.168.1.1	Εκχωρείται από συνδεδεμένο δρομολογητή	http://findasus.local	ΔΕΝ ΠΑΡΕΧΕΤΑΙ	όνομα χρήστη: admin κωδικός πρόσβασης: admin
Λειτουργία σημείου προσπέλασης	Εκχωρείται από συνδεδεμένο δρομολογητή	Εκχωρείται από συνδεδεμένο δρομολογητή	http://findasus.local	ASUS	

* Τα Windows® XP δεν υποστηρίζουν findasus.local. Εάν χρησιμοποιείτε λειτουργικό σύστημα Windows® XP, πραγματοποιήστε λήψη του βοηθητικού προγράμματος εντοπισμού συσκευής από το διαδικτυακό τόπο της ASUS www.asus.com για να βρείτε το IP του EA-AC87.

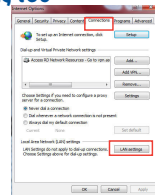
EP2: Δεν μπορώ να αποκτήσω πρόσβαση στη διαδικτυακή διεπαφή χρήστη (web GUI) για να διαμορφώσω τις ρυθμίσεις του ασύρματου δρομολογητή.

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

Windows 7

A. Απενεργοποιήστε το διακομιστή μεσολάβρησης, αν είναι ενεργοποιημένος.

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



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

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

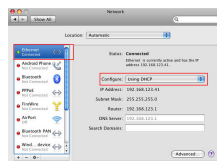
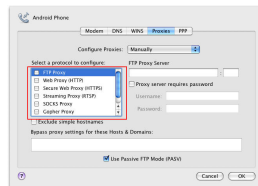
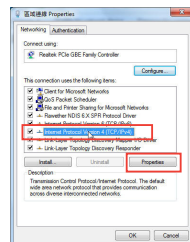
Mac 10.5.8

Α. Απενεργοποιήστε το διακομιστή μεσολάβησης, αν είναι ενεργοποιημένος.

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

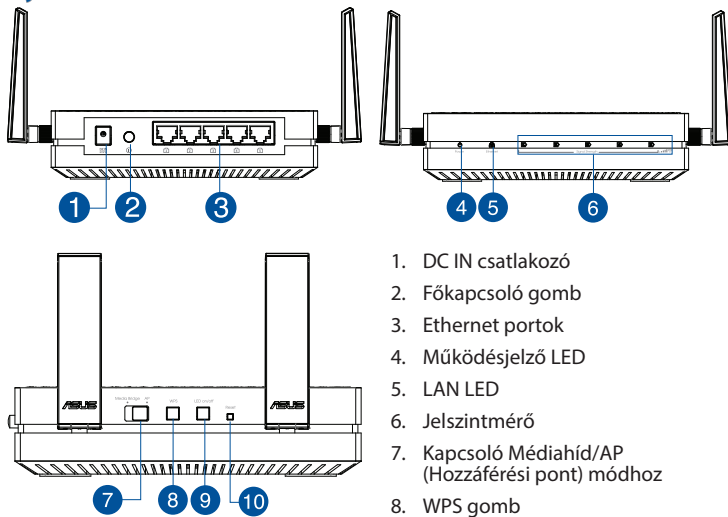
Β. Ορίστε τις ρυθμίσεις TCP/IP για αυτόματη απόδοση διεύθυνσης IP.

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





Gyors áttekintés



1. DC IN csatlakozó
2. Főkapcsoló gomb
3. Ethernet portok
4. Működésjelző LED
5. LAN LED
6. Jelszintmérő
7. Kapcsoló Médiahíd/AP (Hozzáférési pont) módhoz
8. WPS gomb
9. LED be-/kikapcsoló gomb
10. Alaphelyzet gomb

LED kijelzők

Tolja az EA-AC87 oldalán lévő csúszókapcsolót a kívánt üzemmód kiválasztásához (Médiahíd vagy Hozzáférési pont). Lásd az alábbi táblázat tartalmát az üzemmód állapotát illetően.

	Médiahíd mód	AP mód						
Működésjelző LED	Folyamatosan világít: Bekapcsolt állapot Ki: Kikapcsolt állapot Gyorsan villog: Visszaállítás alapértelmezettre Lassan villog: Mentés mód	Folyamatosan világít: Bekapcsolt állapot Ki: Kikapcsolt állapot Gyorsan villog: Visszaállítás alapértelmezettre Lassan villog: Mentés mód						
LAN LED	Folyamatosan világít: fizikai kapcsolat áll fenn egy helyi hálózattal (LAN). Villogási sebesség: az adatátviteli sebességnek megfelelően	Folyamatosan világít: fizikai kapcsolat áll fenn egy helyi hálózattal (LAN).						
Jelszintmérő	LED1 folyamatosan világít: Wi-Fi be	LED1–5 folyamatosan világít: Wi-Fi be						
	<table><tr><th>LED működés</th><th>Jel</th></tr><tr><td>    </td><td>Kiváló</td></tr><tr><td>    </td><td>Jó</td></tr><tr><td>    </td><td>Gyenge</td></tr></table>		LED működés	Jel	    	Kiváló	    	Jó
LED működés	Jel							
    	Kiváló							
    	Jó							
    	Gyenge							
Wi-Fi helyszín felderítése / WPS kapcsolódás	Oda-vissza felváltva villog: 							



Az alábbi táblázat felsorolja a LED állapotát az indítás végeztével.

	Médiahíd mód	AP mód
LED állapot (Folyamatosan világít)	  Ethernet     	  Ethernet     

Üzem módok

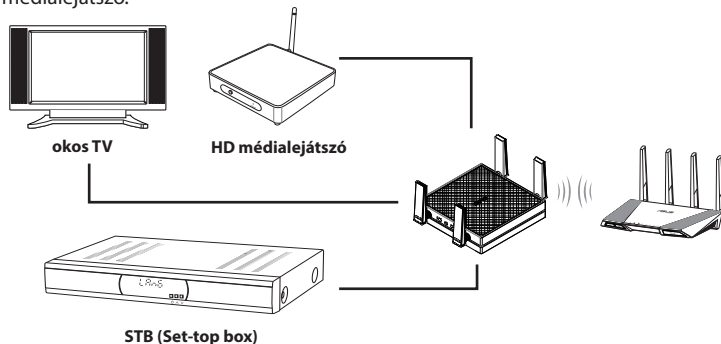
Az ASUS EA-AC87 két üzemmódban működik: **Media Bridge (Médiahíd)** és **Access Point (AP) (Hozzáférési pont)**.

FONTOS!

- A vezeték nélküli funkció optimális teljesítménye érdekében helyezze az EA-AC87 eszközt legalább 1,5 méter távolságra a legfelsőbb szintű elérési ponttól (AP).
- Ellenőrizze az EA-AC87 oldalán lévő csúszókapcsolót az üzemmód állapotának megállapításához.

Médiahíd mód

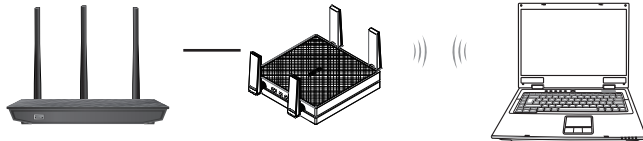
Alapértelmezésként az EA-AC87 médiahíd módra van állítva. Ebben a módban csatlakoztathat bármilyen Ethernetnel rendelkező eszközt a vezeték nélküli otthoni hálózathoz a vezeték nélküli routeren keresztül. Ez az üzemmód tökéletes az olyan házi-mozi eszközökhöz, mint az okos TV, set-top box és HD médiajátszó.





Hozzáférési pont (AP – Access point) üzemmód

Az EA-AC87 eszközt hozzáférési ponttá (AP) is változtathatja a csúszókapcsoló átállításával. Ha már rendelkezik routerrel, továbbfejlesztheti a legújabb 4x4 AC1800 5Ghz Wi-Fi-re.



Médiahíd mód

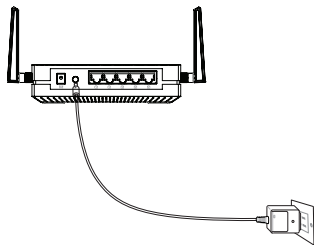
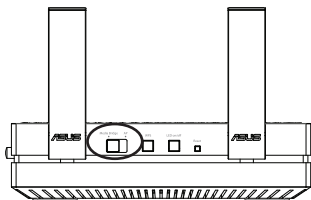
Javasoljuk, hogy EA-AC87 eszközét vezeték nélküli routerhez csatlakoztassa a WPS (Wi-Fi Protected Setup) gomb megnyomásával.



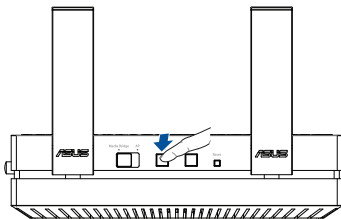


Beállítás WPS segítségével

- a. Állítsa a csúszókapcsolót **media bridge (médiahíd)** módra, és dugja be a tápfeszültség adaptert.

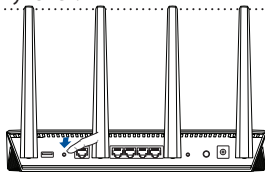


- b. Nyomja meg a WPS gombot az EA-AC87 eszközön több mint három másodpercig, amíg a LED1–LED5 jelerősségmérők előre-hátra sorban felvillannak.



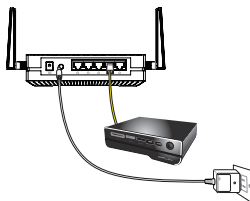
c. Nyomja meg a WPS gombot a routeren.

MEGJEGYZÉS: A router WPS gombjának helyzetét illetően forduljon a router felhasználói kézikönyvéhez.



d. Várjon, amíg legalább egy LED jelerősségmérő folyamatos fénnel világít, ami azt jelzi, hogy az eszköz sikeresen összekapcsolódott a vezeték nélküli hálózattal.

e. A mellékelt hálózati kábel segítségével csatlakoztasson okos TV-t, set-top boxot, HD médialejátszót, vagy egyéb Ethernet-eszközt az EA-AC87 LAN aljzatához.



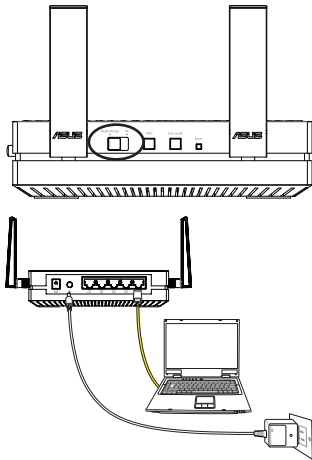
MEGJEGYZÉS: Az EA-AC87 eszközt a Web GUI segítségével is a vezeték nélküli hálózathoz csatlakoztathatja. További információkért olvassa el a következő fejezetet: **Setting up via web-based interface (Beállítás a web alapú felületen keresztül).**



Beállítás a web alapú felületen

MEGJEGYZÉS: Ha már használta a WPS-t, hogy eszközhöz csatlakozzon, hagyja ki ezt a részt.

- Állítsa a csúszókapcsolót **media bridge (médiahíd)** helyzetbe.
- Dugja a tápfeszültség adaptert a konnektorba, és a mellékelt hálózati kábel segítségével kösse össze a számítógépet az EA-AC87 LAN csatlakozójával.
- A böngészőprogramban gépelje be a következő címet a címsorba: <http://findasus.local>. Gépelje be az admin szót mint alapértelmezett felhasználónevet és jelszót, hogy bejelentkezzen az EA-AC87 grafikus felhasználói felületére (Web GUI).
- A vezeték nélküli kapcsolat beállításának befejezéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
- Ellenőrizze, hogy az EA-AC87 LED jelzője folyamatosan világítani kezd-e. Ha igen, ez jelzi, hogy az EA-AC87 sikeresen csatlakozott a vezeték nélküli hálózathoz.



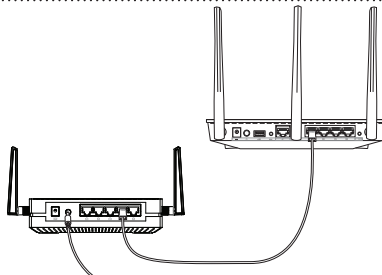
Hozzáférési pont (AP – Access point) üzemmód

Beállítás a web alapú felületen

- Állítsa a csúszókapcsolót **AP** módra.
- Dugja a tápfeszültség adaptert a konnektorba, és a mellékelt hálózati kábel segítségével kösse össze a számítógépet a router LAN csatlakozójával.
- Csatlakoztassa eszközét az EA-AC87 alapértelmezett hálózatnévhez (SSID): **ASUS**.
- A böngészőprogramban gépelje be a következő címet a címsorba: <http://findasus.local>. Gépelje be az alapértelmezett felhasználónevet és jelszót: **admin**.
- A különféle beállítások elvégzéséhez használja a web-alapú GUI-t. Az EA-AC87-hez új SSID-t és biztonsági kulcsot rendelhet.

MEGJEGYZÉS:

- AP módban a WPS gomb használatával kapcsolódhat más eszközökhöz.
- Ne feledje az EA-AC87-et egy router LAN portjához csatlakoztatni, mielőtt elvégezné a beállítását.





Hibaelhárítás

1. kérdés: Mi az EA-AC87 alapértelmezett IP-címe, SSID-je és bejelentkezési jelszava?

	Beállítás előtti IP	Beállítás utáni IP	URL beállításához*	Alapértelmezett SSID	Bejelentkezési felhasználónév és jelszó
Médiahid mód	192.168.1.1	A csatlakoztatott router rendeli hozzá	http://findasus.local	n.a.	felhasználónév: admin jelszó: admin
Hozzáférési pont mód	A csatlakoztatott router rendeli hozzá	A csatlakoztatott router rendeli hozzá	http://findasus.local	ASUS	

* Ha Windows® XP operációs rendszert használ, kérjük, töltsse le az eszközfelderítési segédprogramot az ASUS weboldaláról www.asus.com, amivel megkeresheti az EA-AC87 IP-címét.

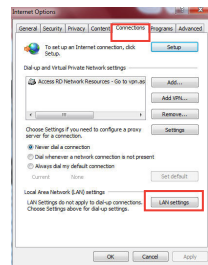
K1: Nem tudom elérni a web GUI-t, amivel konfigurálhatnám a vezetéket nélküli router beállításait.

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

Windows 7

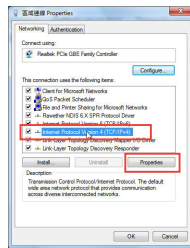
A. Tiltsa le a proxy-szervert, ha engedélyezve van.

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



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

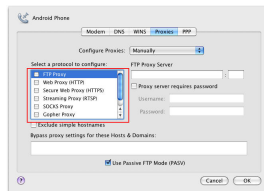
1. Kattintson a **Start > Control Panel (Vezérlőpult) > Network and Internet (Hálózat és internet) > Network and Sharing Center (Hálózati és megosztási központ) > Manage network connections (Hálózati kapcsolatok kezelése)** elemre.
2. Jelölje ki az **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (A TCP/IP protokoll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



Mac 10.5.8

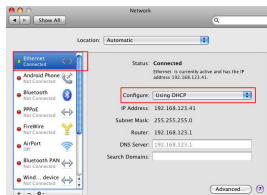
A. Tiltsa le a proxy-szervert, ha engedélyezve van.

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



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

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





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 BİL GİSAYAR SAN. VE TİC. A.Ş.

Tel: +90 212 3311000

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

CİZGİ Elektronik San. Tic. Ltd. Şti.

Tel: +90 212 3567070

Address: CEMAL SURURI CD. HALİM MERİÇ İS MERKEZİ
No: 15/C D:5-6 34394 MECİDİYEKÖY/ İSTANBUL

KOYUNCU ELEKTRONİK BİLGİ İŞLEM SİST. SAN. VE DİST. A.Ş.

Tel: +90 216 5288888

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

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 Communications Commission Statement

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

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

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

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

- Reorient or relocate the receiving antenna.





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

WARNING:

- Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment. Prohibition of Co-location This device and its antenna(s) must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.
 - 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.
-

Prohibition of Co-location

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

IMPORTANT NOTE:

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

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

Essential requirements – Article 3

Protection requirements for health and safety – Article 3.1a





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

Protection requirements for electromagnetic compatibility – Article 3.1b

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

Effective use of the radio spectrum – Article 3.2

Testing for radio test suites according to EN 300 328-2 has been conducted. These are considered relevant and sufficient.

CE Mark Warning

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

Operation Channels: CH1~11 for N. America; Ch1~14 for Japan; CH1~13 for Europe (ETSI)

IC Warning

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s).

Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device."

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."

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。

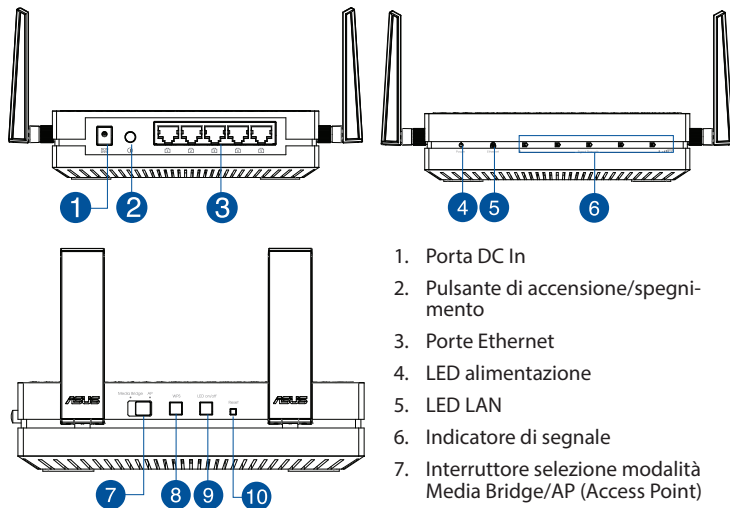
Safety Warning

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.



Panoramica



1. Porta DC In
2. Pulsante di accensione/spegnimento
3. Porte Ethernet
4. LED alimentazione
5. LED LAN
6. Indicatore di segnale
7. Interruttore selezione modalità Media Bridge/AP (Access Point)
8. Pulsante WPS
9. Pulsante LED on/off
10. Pulsante di reset



Indicatori LED

Agite sull'interruttore a lato del vostro EA-AC87 per selezionare la modalità operativa (Media Bridge o Access Point). Fate riferimento alla seguente tabella per avere una conferma della modalità attivata.

	Modalità Media bridge	Modalità AP								
LED alimentazione	Fissa: sistema acceso Spento: sistema spento Lampeggiante velocemente: ripristino impostazioni predefinite Lampeggiante lentamente: modalità di recupero	Fisso: sistema acceso Spento: sistema spento Lampeggiante velocemente: ripristino impostazioni predefinite Lampeggiante lentamente: modalità di recupero								
LED LAN	Accesso: connessione fisica alla rete locale (LAN) Frequenza di lampeggiamento: a seconda della velocità di trasmissione	Accesso: connessione fisica alla rete locale (LAN)								
Indicatore di segnale	LED1 acceso: Wi-Fi attiva	LED1-5 accesi: Wi-Fi attiva								
	<table><tr><th>Significato LED</th><th>Segnale</th></tr><tr><td> </td><td>Eccellente</td></tr><tr><td> </td><td>Buono</td></tr><tr><td> </td><td>Debole</td></tr></table>	Significato LED	Segnale		Eccellente		Buono		Debole	
	Significato LED	Segnale								
	Eccellente									
	Buono									
	Debole									
Verifica Wi-Fi / Connessione WPS	Lampeggiante in sequenza avanti e indietro: 									

La seguente tabella si riferisce al comportamento dell'indicatore LED quando l'avvio del sistema è completato.

	Modalità Media bridge	Modalità AP
Indicatore LED (Acceso)	  Ethernet      	  Ethernet      



Modalità operative

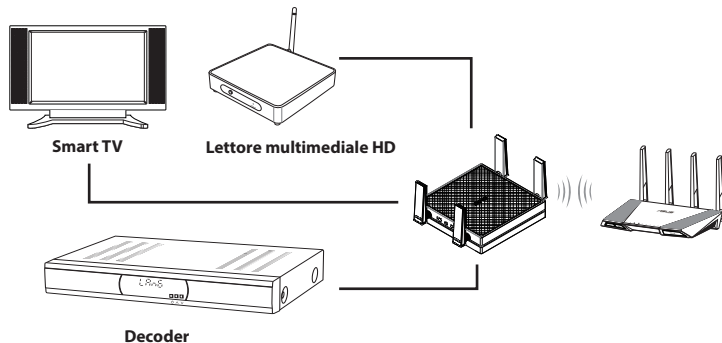
L'ASUS EA-AC87 fornisce 2 modalità operative: **Media bridge** e **Access Point (AP)**.

IMPORTANTE:

- Per le migliori prestazioni wireless posizionate l'EA-AC87 ad una distanza di almeno 1.5 m dall'Access Point principale.
- Controllate l'interruttore a lato dell'EA-AC87 per confermare la modalità selezionata.

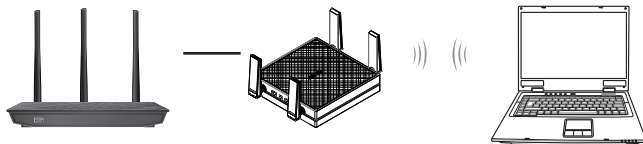
Modalità Media bridge

Come impostazione standard l'EA-AC87 è in modalità Media bridge. In questo modo potete collegare un qualsiasi dispositivo Ethernet alla vostra rete wireless grazie al router wireless. Questa modalità è ottimale per i dispositivi home theater come smart TV, decoder e lettori multimediali HD.



Modalità Access Point (AP)

Agendo sull'interruttore laterale potete trasformare il vostro EA-AC87 in un access point (AP). In questo modo, se già disponete di un router, potete aggiornare la vostra rete Wi-Fi e ottenere una rete a 5Ghz 4x4 AC1800.





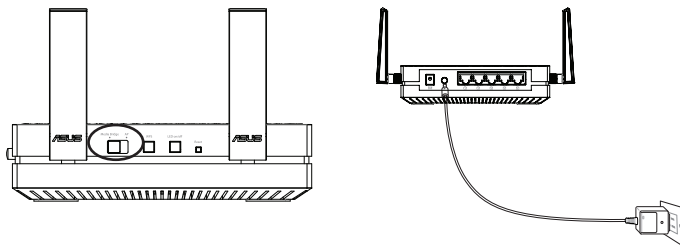
Modalità Media bridge

Raccomandiamo di connettere l'EA-AC87 al vostro router premendo il pulsante WPS (Wi-Fi Protected Setup).

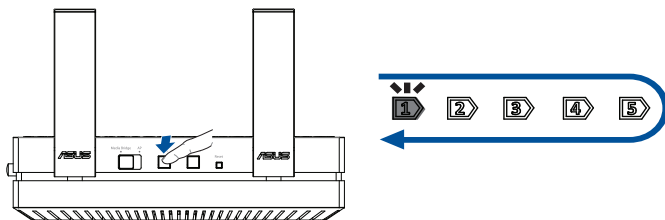


Configurazione tramite WPS

- a. Posizionate l'interruttore laterale su **Media Bridge** e collegate l'adattatore di alimentazione.



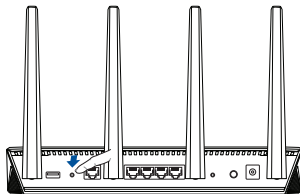
- b. Premete il pulsante WPS del vostro EA-AC87 per più di tre secondi fino a quando gli indicatori LED da 1 a 5 lampeggiano in sequenza avanti e indietro.





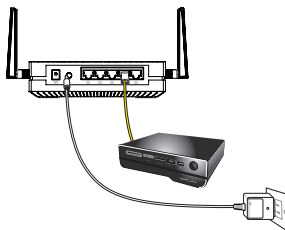
c. Premete il pulsante WPS sul router.

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



d. Aspettate fino a quando almeno un indicatore LED si accende e rimane fisso, questo indica che la connessione alla vostra rete wireless è stata stabilita correttamente.

e. Usando il cavo di rete in dotazione collegare la vostra smart TV, un decoder, un lettore multimediale HD o un altro dispositivo Ethernet alla porta LAN del vostro EA-AC87.

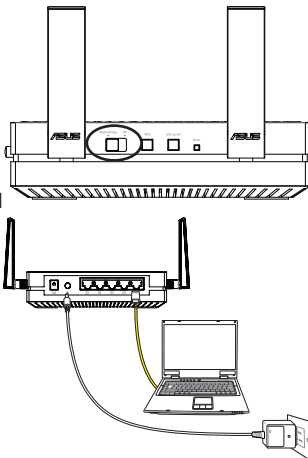


NOTA: Potete anche collegare l'EA-AC87 alla vostra rete wireless tramite interfaccia web (GUI). Per maggiori dettagli fate riferimento alla sezione *Configurazione tramite interfaccia web*.

Configurazione tramite interfaccia web

NOTA: Se avete già usato WPS per connettere il vostro dispositivo potete saltare questa sezione.

- Posizionate l'interruttore laterale su **Media Bridge**.
- Collegate l'adattatore di alimentazione e, usando il cavo di rete in dotazione, collegate il vostro computer alla porta LAN dell'EA-AC87.
- Digitate **http://findasus.local** nella barra degli indirizzi del vostro browser web. Inserite il valore **admin** come nome utente e password per accedere all'interfaccia web (web GUI) dell'EA-AC87.
- Seguite le istruzioni sullo schermo per completare il processo di configurazione della connessione wireless.
- Verificate che l'indicatore LED sia acceso e fisso per assicurarvi che l'EA-AC87 si sia connesso con successo alla rete wireless.





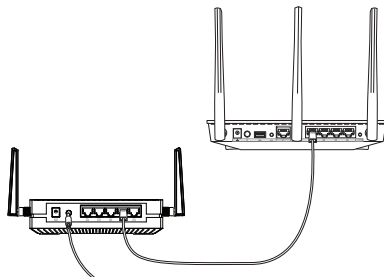
Modalità Access Point (AP)

Configurazione tramite interfaccia web

- Posizionate l'interruttore su **AP**.
- Collegate l'adattatore di alimentazione e, usando il cavo di rete in dotazione, collegatevi alla porta LAN del vostro router.
- Collegate il vostro dispositivo alla rete fornita dall'EA-AC87 il cui SSID predefinito è **ASUS**.
- Digitate **http://findasus.local** nella barra degli indirizzi del vostro browser web. Inserite nome utente e password predefinite: **admin**.
- Seguite l'interfaccia web (GUI) per configurare le varie impostazioni. Potete impostare un nuovo SSID, o diverse impostazioni di sicurezza, per il vostro EA-AC87.

NOTA:

- Nella modalità AP potete usare il pulsante WPS per connettere altri dispositivi.
- Prima della configurazione assicuratevi di aver collegato l'EA-AC87 alla porta LAN del vostro router.



Domande frequenti

D1: Quali sono i valori predefiniti per indirizzo IP, SSID, nome utente e password del mio EA-AC87?

	IP prima di configurazione	IP dopo configurazione	URL per configurazione*	SSID predefinito	Nome utente e password di accesso
Modalità Media bridge	192.168.1.1	Assegnato dal router	http://findasus.local	N/A	Nome utente: admin Password: admin
Modalità Access Point	Assegnato dal router	Assegnato dal router	http://findasus.local	ASUS	

* Windows® XP non supporta **findasus.local**. Se usate Windows® XP scaricate l'utilità Device Discovery dal sito web ASUS **www.asus.com** per conoscere l'indirizzo IP dell'EA-AC87.

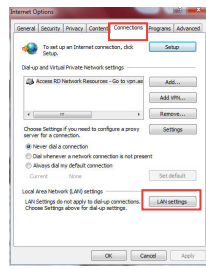
D2: Non riesco ad accedere alla web GUI per configurare le impostazioni dell'EA-AC87.

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

Windows® 7

A. Disabilitate il server proxy (se abilitato).

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





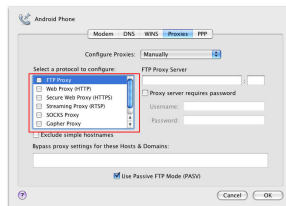
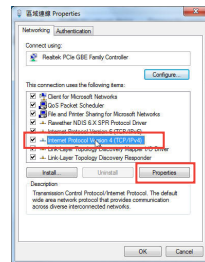
B. Configurare le impostazioni TCP/IP in modo da ottenere un indirizzo IP automaticamente.

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

Mac 10.5.8

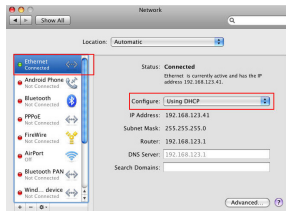
A. Disabilitate il server proxy (se abilitato).

1. Dalla barra del menu cliccate su **Safari > Preferenc-es (Preferenze)... > Advanced (Avanzate)**.
2. Posizionatevi sulla scheda **Proxies (Proxy)**.
3. Dalla lista dei protocolli togliete la spunta da **FTP Proxy (Proxy FTP) e Web Proxy (HTTP) (Proxy web (HTTP))**.
4. Quando avete finito selezionate **OK**.

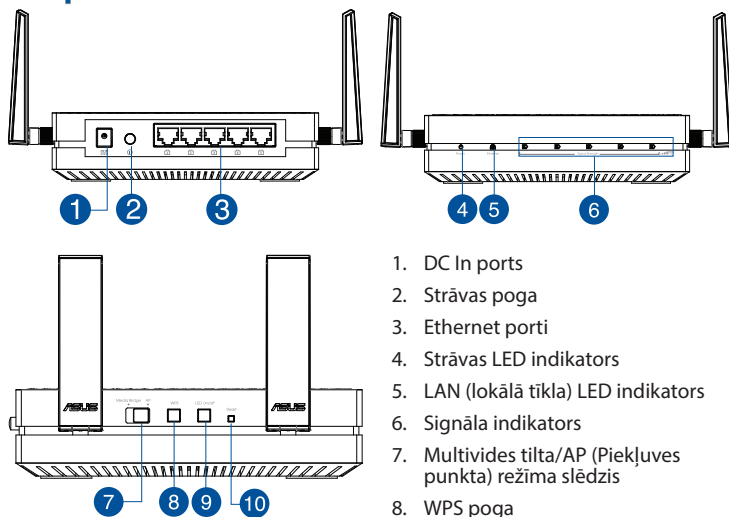


B. Configurare le impostazioni TCP/IP in modo da ottenere un indirizzo IP automaticamente.

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



Ātrs pārskats



1. DC In ports
2. Strāvas poga
3. Ethernet porti
4. Strāvas LED indikators
5. LAN (lokālā tīkla) LED indikators
6. Signāla indikators
7. Multivides tilta/AP (Piekļuves punkta) režīma slēdzis
8. WPS poga
9. LED ieslēgšanas/izslēgšanas poga
10. Atiestatišanas poga



LED gaismas indikatori

Pavirziet ierīces EA-AC87 sānā esošo slīdslēdzi uz vēlamo darbības režīmu (Multimediju tilts vai Piekļuves punkts). Skatiet šo tabulu, lai apstiprinātu režīma statusu.

	Multivides tilta režīms	AP (Piekļuves punkta) režīms						
Strāvas LED indikators	Nepārtraukts On (Iesl.) signāls: ieslēgts Off (Izsl.): Izslēgts Ātri mirgo: Noklusējuma vērtību atiestatīšana Lēni mirgo: Atjaunošanas režīms	Nepārtraukts On (Iesl.) signāls: ieslēgts Off (Izsl.): Izslēgts Ātri mirgo: Noklusējuma vērtību atiestatīšana Lēni mirgo: Atjaunošanas režīms						
LAN (lokālā tīkla) LED indikators	Nepārtraukts On (Iesl.) signāls: ir savienojums ar lokālo tīklu (LAN) Mirgošanas biežums: pēc datu pārraides ātruma	Nepārtraukts On (Iesl.) signāls: ir savienojums ar lokālo tīklu (LAN)						
Signāla indikators	Nepārtraukts LED1 indikatora signāls: Wi-Fi ieslēgts	Nepārtraukts LED1~5 indikatora signāls: Wi-Fi ieslēgts						
	<table><tr><th>LED indikatora darbība</th><th>Signāls</th></tr><tr><td> </td><td>Teicams</td></tr><tr><td> </td><td>Labs</td></tr><tr><td> </td><td>Vājš</td></tr></table>		LED indikatora darbība	Signāls		Teicams		Labs
LED indikatora darbība	Signāls							
	Teicams							
	Labs							
	Vājš							
Wi-Fi meklēšana / WPS savienojums	Mirgo secīgi uz priekšu un atpakaļ: 							

Šajā tabulā norādīts LED indikatora statuss, kad beidzas sāknēšana.

	Multivides tilta režīms	AP (Piekļuves punkta) režīms
LED indikatora statuss (Nepārtraukts signāls)	  Ethernet     	  Ethernet     



Darbības režīmi

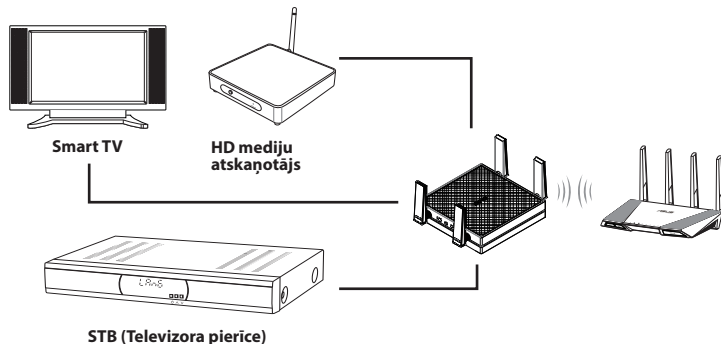
ASUS EA-AC87 ir divi darbības režīmi: **Media Bridge (Multivides tilts)** un **Access Point (AP) (Piekļuves punkts)**.

SVARĪGI.

- Lai iegūtu labāko bezvadu kvalitāti, novietojiet EA-AC87 vairāk nekā 1,5 metru attālumā no sākotnējā Piekļuves punkta (AP).
- Pārbaudiet ierīces EA-AC87 sātā esošo slidslēdzi, lai apstiprinātu režīma statusu.

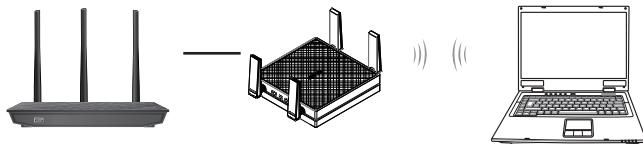
Multivides tilta režīms

Pēc noklusējuma ierīce EA-AC87 ir iestatīta multivides tilta režīmā. Šajā režīmā iespējams pieslēgt jebkuru Ethernet iespējotu ierīci savam bezvadu mājas tīklam, izmantojot bezvadu maršrutētāju. Šis režīms ir piemērots tādām mājas teātra ierīcēm kā Smart TV, televizora pierīce un HD mediju atskaņotājs.



Piekļuves punkta (AP) režīms

Iespējams arī ieslēgt ierīci EA-AC87 piekļuves punkta (AP) režīmā, ieslēdzot sānā esošo slidslēdzi. Ja Jums jau ir maršrutētājs, varat atjaunināt tā jaunāko versiju 4x4 AC1800 5Ghz Wi-Fi.





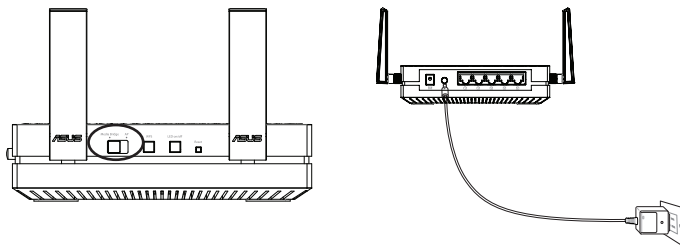
Multivides tilta režīms

Iesakām pieslēgt EA-AC87 pie bezvadu maršrutētāja, nospiežot WPS (Wi-Fi aizsargātās iestatišanas) pogu.

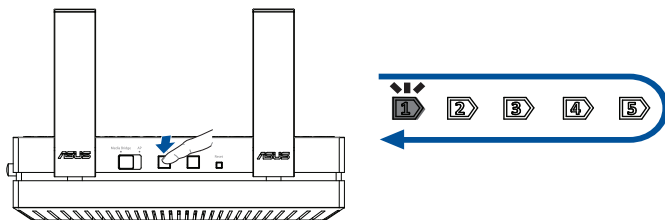


Iestatīšana ar WPS

- a. Noregulējiet slidslēdzi uz režīmu **media bridge (multivides tilts)** un pieslēdziet strāvas adapteri.



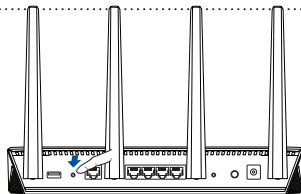
- b. Nospiediet ierīces EA-AC87 WPS pogu ilgāk par trim sekundēm, kamēr signāla indikatori LED1 līdz LED5 mirgo secīgi uz priekšu un atpakaļ.





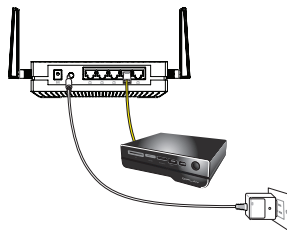
c. Nospiediet WPS pogu uz maršrutētāja.

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



d. Uzgaidiet, kamēr vismaz viens LED signāla indikators sākt nepārtraukti degt, kas norāda, ka savienojums ar bezvadu tīklu ir veiksmīgi izveidots.

e. Izmantojot pievienoto tīkla kabeli, pievienojiet savu Smart TV, televizora pierīci, HD mediju atskaņotāju vai citu Ethernet iespējotu ierīci pie EA-AC87 LAN (lokālā tīkla) porta.

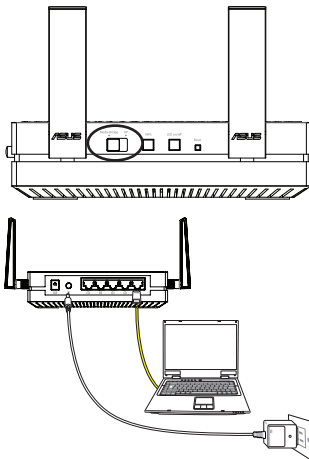


PIEZĪME. Iespējams arī pieslēgt EA-AC87 pie bezvadu tīkla, izmantojot tīkla grafiskā lietotāja saskarni (Web GUI). Sikāku informāciju skatiet nodaļā **Setting up via web-based interface (Iestatišana caur tīmekļa saskarni)**.

Iestatīšana caur tīmekļa saskarni

PIEZĪME. Ja jau esat izmantojis WPS, lai pieslēgtu savu ierīci, izlaidiet šo nodaļu.

- Noregulējiet slidslēdzi uz režīmu **media bridge (multivides tilts)**.
- Pieslēdziet strāvas adapteri un ar pievienoto tīkla kabeli pievienojiet datoru pie ierīces EA-AC87 LAN (lokālā tīkla) porta.
- Tīmekļa pārlūkprogrammas adreses joslā ievadiet <http://findasus.local>. Ievadiet noklusēto lietotājvārdu un paroli: admin, lai pieteiktos EA-AC87 tīkla grafiskā lietotāja saskarnē (Web GUI).
- Sekojiēt instrukcijām uz ekrāna, lai pabeigtu bezvadu savienojuma iestatīšanu.
- Pārbaudiet, vai EA-AC87 LED indikators nepārtraukti deg, kas norāda, ka EA-AC87 ir veiksmīgi pieslēgts bezvadu tīklam.





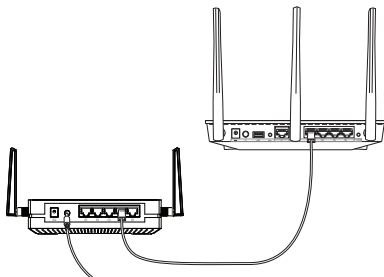
Piekļuves punkta (AP) režīms

Iestatīšana caur timekļa saskarni

- Noregulējiet slidslēdzi uz **AP** režīmu.
- Pieslēdziet strāvas adapteri un ar pievienoto tīkla kabeli pievienojiet pie maršrutētāja LAN (lokālā tīkla) porta.
- Pieslēdziet ierīci pie EA-AC87 noklusējuma tīkla nosaukuma (SSID) **ASUS**.
- Timekļa pārlūkprogrammas adreses joslā ievadiet <http://findasus.local>. Ievadiet noklusēto lietotājvārdu un paroli: **admin**.
- Sekojiēt tīkla grafiskā lietotāja saskarnei (GUI), lai konfigurētu dažādus iestatījumus. Jūs varat piešķirt ierīcei EA-AC87 jaunu SSID un drošības atslēgu.

PIEZĪME.

- AP režīmā iespējams izmantot WPS pogu, lai pieslēgtu citas ierīces.
- Pirms iestatīšanas noteikti pieslēdziet EA-AC87 pie maršrutētāja LAN (lokālā tīkla) porta.



Traucējumnovēršana

1.jautājums. Kāda ir EA-AC87 noklusējuma IP un pieteikšanās vārda parole?

	IP pirms iestatīšanas	IP pēc iestatīšanas	URL iestatīšanai*	Noklusējuma SSID	Pieteikšanās lietotājvārds un parole
Multivides tilta režīms	192.168.1.1	Piešķir pieslēgts maršrutētājs	http://findasus.local	Nav pieejams	lietotājvārds: admin parole: admin
Piekluves punkta režīms	Piešķir pieslēgts maršrutētājs	Piešķir pieslēgts maršrutētājs	http://findasus.local	ASUS	

* Windows® XP neatbalsta findasus.local. Ja izmantojat Windows® XP operētājsistēmu, lejupielādējiet ierīču noteikšanas utilitprogrammu no ASUS tīmekļa vietnes www.asus.com, lai atrastu EA-AC87 ierīces IP.

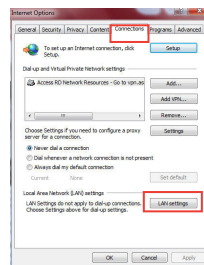
1. jautājums: Es nevaru piekļūt tīmekļa grafiskajai saskarnei, lai konfigurētu maršrutētāja iestatījumus.

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

Windows 7

A. Atspējējot starpniekserveri, ja tas ir iespējots.

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





B. Iestatiet TCP/IP automātiskai IP adreses saņemšanai.

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

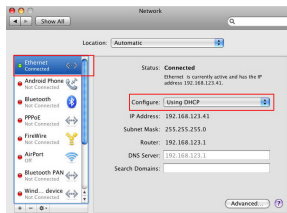
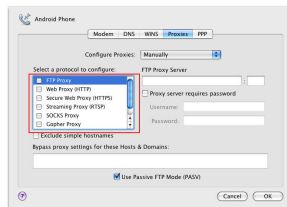
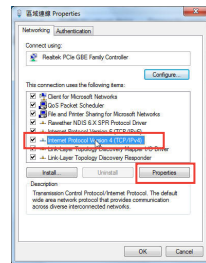
Mac 10.5.8

A. Atspējojiet starpniekserveri, ja tas ir iespējots.

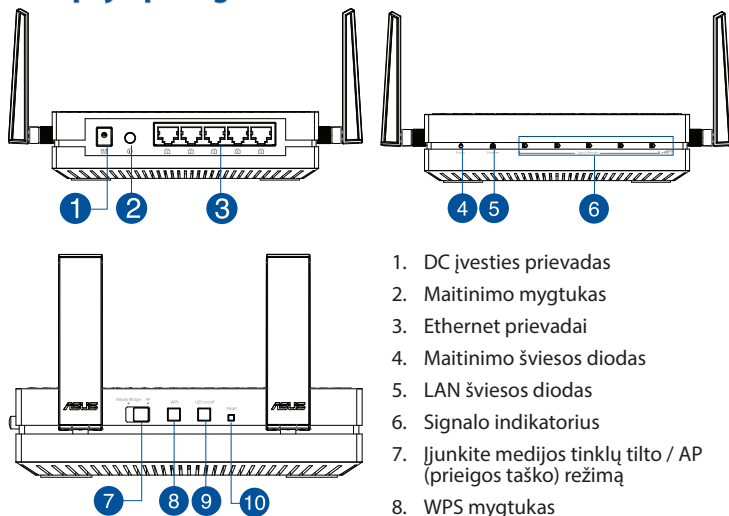
1. Izvēlnes joslā noklikšķiniet uz **Safari > Preferences... > Advanced (Uzlabota) cilnes.**
2. Noklikšķiniet uz **Change Settings... (Mainīt iestatījumus...)** laukā **Proxies (Starpniekserveri).**
3. No protokolu saraksta atatlasiet **FTP Proxy (FTP starpniekserveris)** un **Web Proxy (HTTPS) (Timekļa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

B. Iestatiet TCP/IP automātiskai IP adreses saņemšanai.

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



Trumpoji apžvalga



1. DC įvesties prievadas
2. Maitinimo mygtukas
3. Ethernet prievadai
4. Maitinimo šviesos diodas
5. LAN šviesos diodas
6. Signalo indikatorius
7. Įjunkite medijos tinklų tilto / AP (prieigos taško) režimą
8. WPS mygtukas
9. Šviesos diodo įj./išj. mygtukas
10. Nustatymo iš naujo mygtukas



Šviesos diodų indikatoriai

Stumkite slankųjį jungiklį EA-AC87 šone į norimą veikimo režimą (medijos tinklų tilto ar prieigos taško). Vadovaukitės toliau pateikiama lentele, kad patvirtintumėte režimo būseną.

	Medijos tinklų tilto režimas	AP režimas								
Maitinimo šviesos diodas	Šviečia nepertraukiamai: Maitinimas įjungtas Nešviečia: Maitinimas išjungtas Greitai nepertraukiamai blyksi: Atkurti numatytieji nustatymai Lėtai blyksi: Pagalbos režimas	Šviečia nepertraukiamai: Maitinimas įjungtas Nešviečia: Maitinimas išjungtas Greitai nepertraukiamai blyksi: Atkurti numatytieji nustatymai Lėtai blyksi: Pagalbos režimas								
LAN šviesos diodas	Šviečia nepertraukiamai: yra fizinis ryšys su vietiniu tinklu (LAN) Blyksėjimo dažnis: priklauso nuo duomenų perdavimo greičio	Šviečia nepertraukiamai: yra fizinis ryšys su vietiniu tinklu (LAN)								
Signalų indikatoriai	1 šviesos diodas šviečia nepertraukiamai: „Wi-Fi“ įjungtas	1–5 šviesos diodai šviečia nepertraukiamai: „Wi-Fi“ įjungtas								
	<table><tr><th>Šviesos diodo elgsena</th><th>Signalas</th></tr><tr><td></td><td>Puikus</td></tr><tr><td></td><td>Geras</td></tr><tr><td></td><td>Silpnas</td></tr></table>	Šviesos diodo elgsena	Signalas		Puikus		Geras		Silpnas	
	Šviesos diodo elgsena	Signalas								
	Puikus									
	Geras									
	Silpnas									
„Wi-Fi“ vietos tyrimas / WPS ryšys	Iš eilės blyksi abiem kryptimis: 									

Toliau pateikiamoje lentelėje nurodoma šviesos diodų būseną užbaigus operacinės sistemos paleidimą.

	Medijos tinklų tilto režimas	AP režimas
Šviesos diodų būseną (Šviečia nepertraukiamai)	 Ethernet     	 Ethernet     



Darbiniai režimai

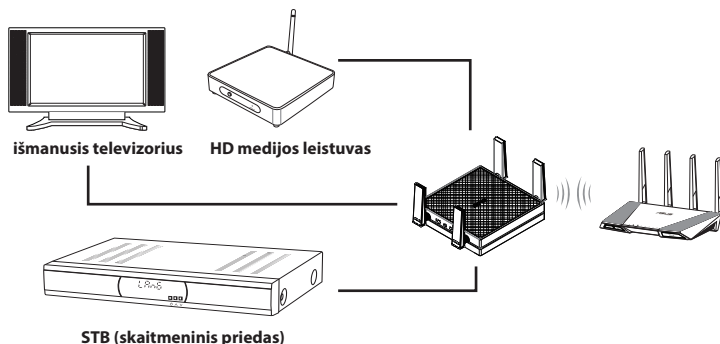
ASUS EA-AC87 veikia dviem darbiniais režimais: **Medijos tinklų tilto ir prieigos taško (AP).**

SVARBU:

- Kad veikimas belaidžiu ryšiu būtų kuo geresnis, padėkite EA-AC87 ne didesniu nei 1,5 metro atstumu nuo viršesnio prieigos taško (AP).
- Patikrinkite EA-AC87 šone esantį slankųjį jungiklį, kad patvirtintumėte režimo būseną.

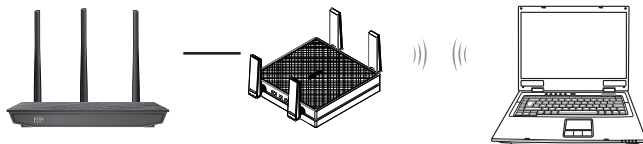
Medijos tinklų tilto režimas

Pagal numatytąjį nustatymą EA-AC87 yra nustatytas veikti medijos tinklų tilto režimu. Šiuo režimu naudodami belaidį maršruto parinktuvą prie belaidžio namų tinklo galite prijungti bet kurį eternetą palaikantį įrenginį. Šis režimas puikiai tinka namų teatro įrenginiams, pavyzdžiui, išmaniajam televizoriui, skaitmeniniam priedui ir HD medijos leistuvui.



Prieigos taško (AP) režimas

Taip pat galite perjungti EA-AC87 į prieigos taško (AP) režimą perjungdami šoninį jungiklį. Jei jau turite maršruto parinktuvą, galite naujovinti savo maršruto parinktuvą į naujausią 4x4 AC1800 5 GHz „Wi-Fi“.





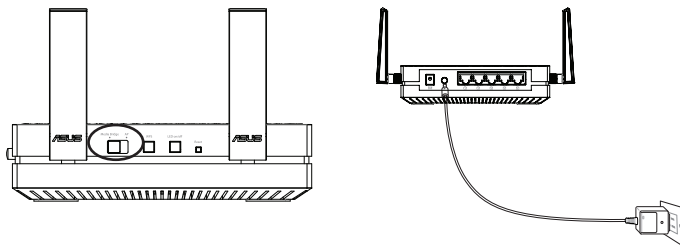
Medijos tinklų tilto režimas

Rekomenduojame prijungti EA-AC87 prie belaidžio maršruto parinktuvo spaudžiant WPS (angl. „Wi-Fi“ Protected Setup – apsaugotos „Wi-Fi“ sąrankos) mygtuką.

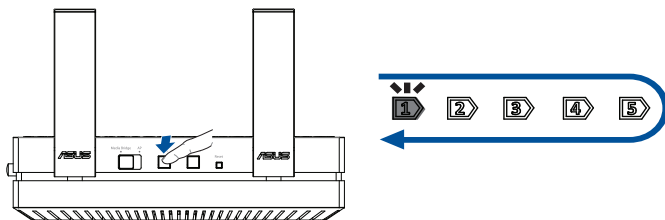


Nustatymas naudojant WPS

- a. Sureguliuokite slankųjį jungiklį ties **medijos tinklų tilto** režimu ir įkiškite maitinimo adapterį.



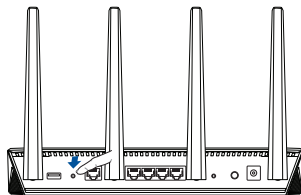
- b. EA-AC87 ilgiau nei tris sekundes spauskite WPS mygtuką, kol 1–5 signalo indikatorių šviesos diodai pradės iš eilės blyksėti abiem kryptimis.





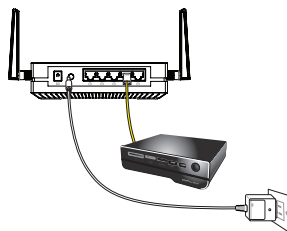
c. Maršruto parinktuve spauskite WPS mygtuką.

PASTABA: WPS mygtuko vietą rasite maršruto parinktuvo naudotojo vadove.



d. Palaukite, kol nors vienas šviesos diodų signalo indikatorius pradės nenutrūkstamai šviesti, nurodydamas, kad užmegztas ryšys su belaidžiu tinklu.

e. Naudodami susietą tinklo laidą prie EA-AC87 LAN prievado prijunkite išmanųjį televizorių, skaitmeninį priedą, HD medijos leistuvą ar kitą eternetą palaikantį įrenginį.

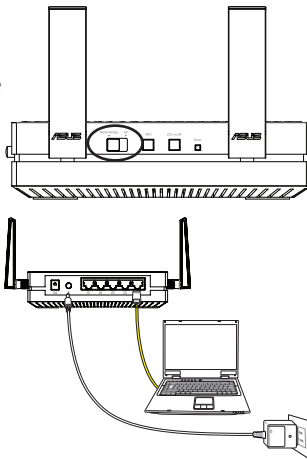


PASTABA: Taip pat galite prijungti EA-AC87 prie belaidžio tinklo naudodamiesi žiniatinklio naudotojo sąsaja. Daugiau informacijos žr. skyriuje **Nustatymas naudojantis žiniatinklio sąsaja**.

Nustatymas naudojantis žiniatinklio sąsaja

PASTABA: Jei jau naudotoje WPS įrenginiui prijungti, šį skyrių praleiskite.

- Sureguliuokite slankųjį jungiklį ties **medijos tinklų tilto** režimu.
- Įkiškite maitinimo adapterį ir naudodami susietą tinklo laidą prijunkite kompiuterį prie EA-AC87 LAN prievado.
- Žiniatinklio naršyklėje adresu juostoje įveskite <http://findasus.local>. Kaip numatytąjį naudotojo vardą ir slaptažodį įrašykite „admin“, kad prisijungtumėte prie EA-NAC87 tinklo grafinio naudotojo sąsajos (tinklo GUI).
- Norėdami užbaigti belaidžio ryšio sąranką, vadovaukitės nuorodomis ekrane.
- Patikrinkite, ar EA-AC87 kontrolinė lemputė pradeda nenutrūkstamai šviesti, nurodyma, kad EA-AC87 sėkmingai prijungtas prie belaidžio tinklo.





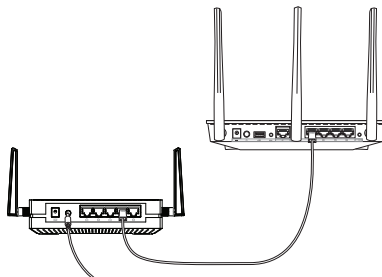
Prieigos taško (AP) režimas

Nustatymas naudojantis žiniatinklio sąsaja

- Sureguliuokite slankųjį jungiklį **AP** režimui.
- Įkiškite maitinimo adapterį ir naudodami susietą tinklo laidą prisijunkite prie maršruto parinktuvo LAN prievado.
- Prijunkite savo įrenginį prie EA-AC87 numatytojo tinklo pavadinimo (SSID) **ASUS**.
- Žiniatinklio naršyklėje adresu juostoje įveskite <http://findasus.local>. Įveskite numatytąjį naudotojo vardą ir slaptažodį: **admin**.
- Vadovaudamiesi svetainės grafine sąsaja sukonfigūruokite įvairius nustatymus. EA-AC87 galite priskirti naują SSID ir apsaugos raktą.

PASTABA:

- AP režimu galite naudoti WPS mygtuką, kad prijungtumėte kitus įrenginius.
- Prieš nustatydami būtinai prijunkite EA-AC87 prie maršruto parinktuvo LAN prievado.



Trikčių šalinimas

1 kl. Koks yra EA-AC87 numatytasis IP, SSID ir prisijungimo vardas ir slaptažodis?

	IP prieš nustatymą	IP po nustatymų	Šarankos URL*	Numatytasis SSID	Prisijungimo vardas ir slaptažodis
Medijos tinklų tilto režimas	192.168.1.1	Priskirtas prijungto maršruto parinktuvo	http://findasus.local	N.d.	naudotojo vardas: admin slaptažodis: admin
Prieigos taško režimas	Priskirtas prijungto maršruto parinktuvo	Priskirtas prijungto maršruto parinktuvo	http://findasus.local	ASUS	

*„Windows® XP“ nepalaiko findasus.local. Jei naudojate operacinę sistemą „Windows® XP“, atsisiųskite įrenginio aptikimo paslaugų programą iš ASUS svetainės www.asus.com, kad rastumėte EA-AC87 IP adresą.

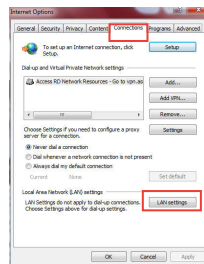
1 kl.: Negaliu pasiekti internetinės grafinės sąsajos ir konfigūruoti belaidžio maršruto parinktuvo parametrų.

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

Windows 7

A. Jei jungtas tarpinis serveris, jį išjunkite.

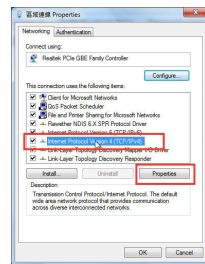
1. Spustelėkite **Start (Pradėti) > Internet Explorer**, kad paleistumėte saityno naršyklę.
2. Spustelėkite **Tools (Įrankiai) > Internet options (Interneto Parinktys) > skirtuką Connections (Ryšiai) > LAN settings (LAN parametrai)**.
3. Būdami vietinio tinklo (LAN) parametrų ekrane, nuimkite žymelę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





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

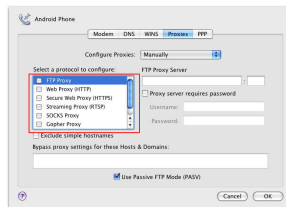
1. Spustelėkite **Start (Pradėti) > Control Panel (Valdymo skydas) > Network and Internet (Tinklas ir Internetas) > Network and Sharing Center (Tinklas ir bendrinimo centras) > Manage network connections (Tvarkyti tinklo ryšius).**
2. Pasirinkite **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (4 interneto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



Mac 10.5.8

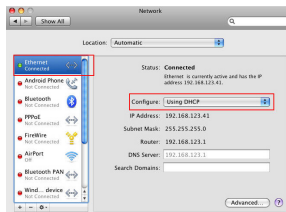
A. Jei įjungtas tarpinis serveris, jį išjunkite.

1. Meniu juostoje spustelėkite **Safari > Preferences... (Parinktyės...) > skirtuką Advanced (Papildomos).**
2. Protokolų sąrašė nuimkite žymelę nuo **FTP Proxy (FTP tarpinis serveris) ir Web Proxy (HTTPS) (Saityno tarpinis serveris (HTTPS)).**
4. Tai padarę spustelėkite **OK (Gerai).**

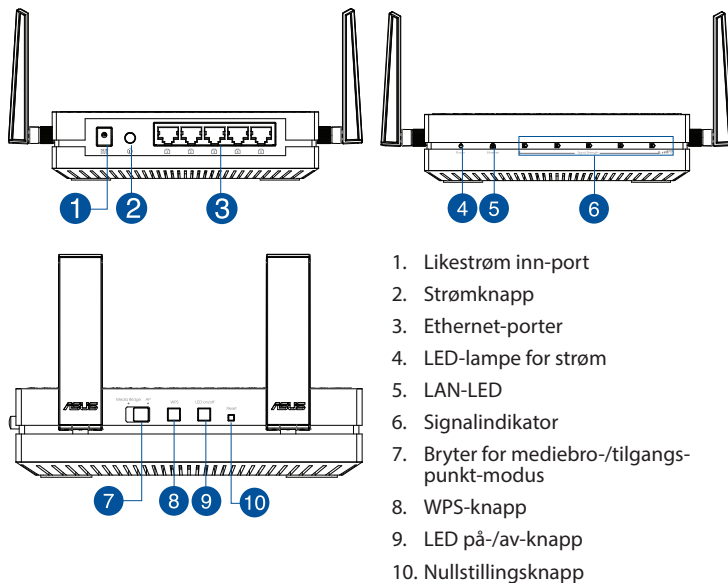


B. TCP/IP parametrus nustatykite taip, kad IP adresas būtų gaunamas automatiškai.

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



Et overblikk





LED-indikatorer

Flytt bryteren på siden av EA-AC87 til foretrukne driftsmodus (mediebro eller tilgangspunkt). Se følgende tabell for å bekrefte modus.

	Mediebromodus	Tilgangspunktmodus								
LED-lampe for strøm	Lyser fast: Strøm på Av: Strøm av Blinker raskt: Tilbakestill til standard Blinker sakte: Redningsmodus	Lyser fast: Strøm på Av: Strøm av Blinker raskt: Tilbakestill til standard Blinker sakte: Redningsmodus								
LAN-LED	Lyser fast: har fysisk tilkobling til et lokalt nettverk (LAN) Blinkfrekvens: i henhold til dataoverføringshastigheten	Lyser fast: har fysisk tilkobling til et lokalt nettverk (LAN)								
Signalindikator	LED1 lyser fast: Wi-Fi på	LED1–5 lyser fast: Wi-Fi på								
	<table><tr><th>LED-handling</th><th>Signal</th></tr><tr><td>    </td><td>Utmerket</td></tr><tr><td>    </td><td>Bra</td></tr><tr><td>    </td><td>Svak</td></tr></table>	LED-handling	Signal	    	Utmerket	    	Bra	    	Svak	
	LED-handling	Signal								
    	Utmerket									
    	Bra									
    	Svak									
Wi-Fi-befaring / WPS-tilkobling	Blinker sekvensielt frem og tilbake: 									



Tabellen nedenfor viser LED-status når oppstart er fullført.

	Mediebromodus	Tilgangspunktmodus
LED-status (Lyser fast)	  Ethernet     	  Ethernet     



Driftsmoduser

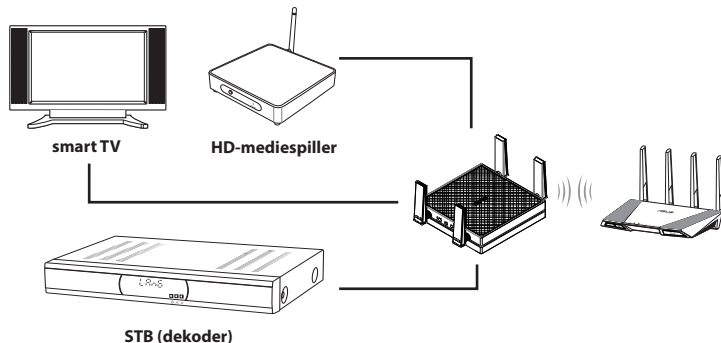
ASUS EA-AC87 har to driftsmoduser: **Media Bridge (Mediebro)** og **Access Point (AP) (tilgangspunkt)**.

VIKTIG:

- For å få best mulig trådløs ytelse bør EA-AC87 plasseres med en avstand på mer enn 1,5 meter fra det overordnede tilgangspunktet (AP).
- Kontroller skyvebryteren på siden av EA-AC87 for å bekrefte modus.

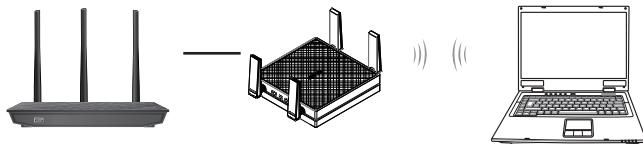
Mediebromodus

Som standard er EA-AC87 satt til mediebromodus. I denne modusen kan du koble ulike Ethernet-aktiverede enheter til det trådløse hjemmenettverket via den trådløse ruter. Denne modusen er perfekt for hjemmekino-enheter som smart-TV-er, dekodere og HD-mediespillere.



Tilgangspunkt-modus (AP)

Du kan også sette EA-AC87 i tilgangspunktmodus (AP) med bryteren på siden. Hvis du allerede har en ruter, kan du oppgradere ruterens til det nyeste, 4x4 AC1800 5 GHz Wi-Fi.





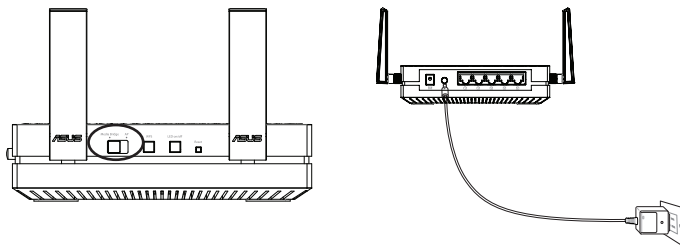
Mediebromodus

Vi anbefaler at du kobler EA-AC87 til en trådløs router ved å trykke på WPS-knappen (Wi-Fi Protected Setup).

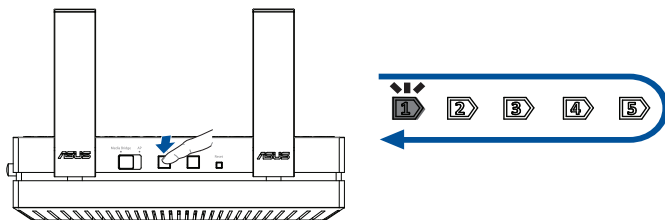


Sette opp med WPS

- a. Juster glidebryteren til **Media Bridge (Mediebro)**-modus og koble til strømadapteren.



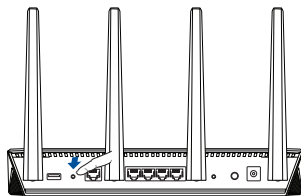
- b. Hold inne WPS-knappen på din EA-AC87 i minst tre sekunder til indikatoren for signal LED1 til LED5 blinker frem og tilbake.





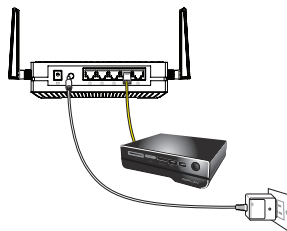
c. Trykk på WPS-knappen på ruterens.

MERK: Ruterens brukerhåndbok forteller deg hvor du finner WPS-knappen.



d. Vent til minst en av LED-signalindikatorene lyser fast, noe som indikerer at den har lyktes med å etablere kontakt med det trådløse nettverket.

e. Bruk den medfølgende nettverkskabelen til å koble en smart TV, dekode, HD-mediespiller eller annen Ethernet-aktivert enhet til LAN-porten på EA-AC87.

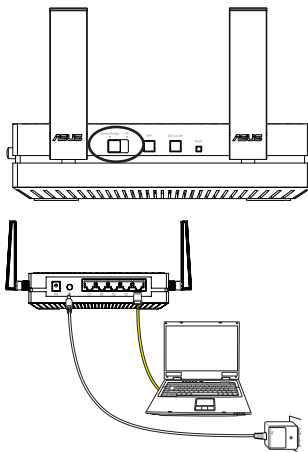


MERK: Du kan også koble EA-AC87 til det trådløse nettverket med web-grensesnittet. Nærmere informasjon finner du i avsnittet **Sette opp via web-basert grensesnitt**.

Sette opp via web-basert grensesnitt

MERK: Hvis du allerede har brukt WPS til å koble til enheten, kan du hoppe over denne delen.

- Sett glidebryteren **Media Bridge (Media Bridge)**.
- Plugg inn strømadapteren og bruk den medfølgende nettkabelen til å koble datamaskinen til LAN-porten på EA-AC87.
- skriv inn <http://findasus.local> i nettleserens adressefelt. Bruk admin som standard brukernavn og passord for å logge på web-grensesnittet på EA-AC87.
- Fullfør oppsettet av den trådløse tilkoblingen ved å følge anvisningene på skjermen.
- Kontroller at EA-AC87s LED-indikator skifter til fast lys, noe som indikerer at EA-N66 er vellykket tilkoblet det trådløse nettverket.





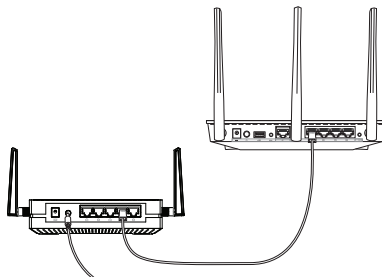
Tilgangspunkt-modus (AP)

Sette opp via web-basert grensesnitt

- Sett glidebryteren til **AP**-modus.
- Plugg inn strømadapteren og bruke den medfølgende nettverkskabelen til å koble til ruterens LAN-port.
- Koble enheten til standard nettverksnavn (SSID) på EA-AC87, **ASUS**.
- Skriv <http://findasus.local> i adressefeltet på nettleseren. Skriv standard brukernavn og passord: **admin**.
- Bruk web-grensesnittet til å konfigurere ulike innstillinger. Du kan tilordne en ny SSID og sikkerhetsnøkkel for EA-AC87.

MERK:

- Med AP-modus kan du bruke WPS-knappen til å koble til andre enheter.
 - Sørg for at du kobler EA-AC87 til ruterens LAN-port før du setter opp.
-



Feilsøking

Sp. 1: Hva er standard IP, SSID, og påloggingspassord på EA-AC87?

	IP før innstilling	IP etter innstilling	URL for oppsett*	Standard SSID	Brukernavn og passord for pålogging
Mediebro-modus	192.168.1.1	Tildelt av tilkoblet ruter	http://findasus.local	Ikke tilgj.	brukernavn: admin passord: admin
Tilgangspunkt-modus	Tildelt av tilkoblet ruter	Tildelt av tilkoblet ruter	http://findasus.local	ASUS	

* Windows® XP støtter ikke findasus.local. Hvis du bruker Windows® XP-operativsystemet, kan du laste ned enhetsoppdagelsesverktøyet fra nettsiden til ASUS på www.asus.com for å finne IP-adressen til EA-AC87.

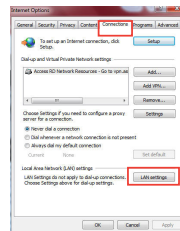
Sp2: Jeg kan ikke få tilgang til det nettbaserte grensesnittet for å konfigurere innstillingene på den trådløse ruter.

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

Windows 7

A.Deaktiver proxyserveren, hvis denne er aktivert.

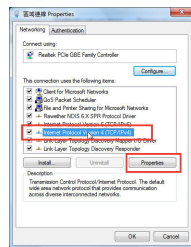
1. Klikk på **Start > Internet Explorer** for å åpne nettleseren.
2. Klikk på **Tools (Verktøy) > Internet options (Alternativer for Internett) > Connections (Tilkoblinger)**-kategorien > **LAN settings (LAN-innstillinger)**.
3. Fra Local Area Network (LAN) Settings (Innstillinger for lokalt nettverk)-skjermen,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





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

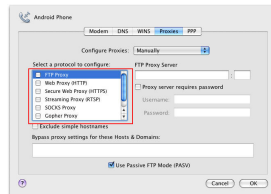
1. Klikk på **Start > Control Panel (Kontrollpanel) > Network and Internet (Nettverk og Internett) > Network and Sharing Center (Nettverks- og delingssenter) > Manage network connections (Administrere nettverkstilkoblinger).**
2. Velg **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)** og klikk deretter på **Properties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



Mac 10.5.8

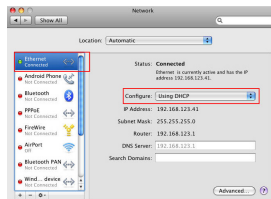
A. Deaktiver proxyserveren, hvis denne er aktivert.

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

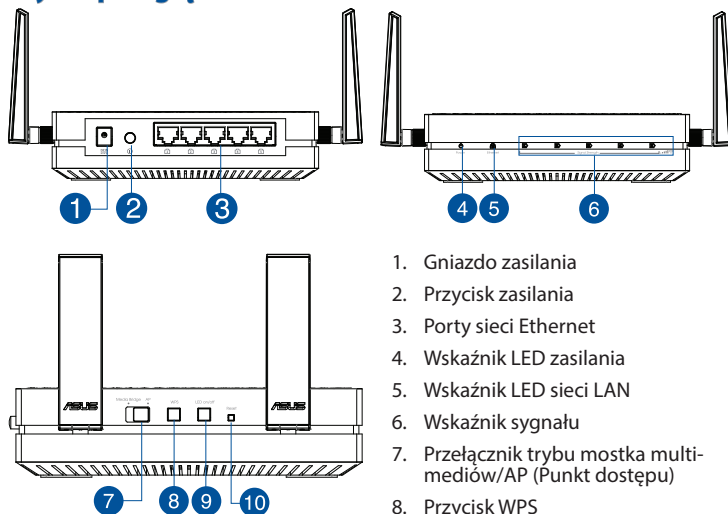


B. Still inn TCP/IP-innstillingene til å automatisk innhente en IP-adresse.

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



Szybki przegląd



1. Gniazdo zasilania
2. Przycisk zasilania
3. Porty sieci Ethernet
4. Wskaźnik LED zasilania
5. Wskaźnik LED sieci LAN
6. Wskaźnik sygnału
7. Przełącznik trybu mostka multi-mediów/AP (Punkt dostępu)
8. Przycisk WPS
9. Przycisk włączenia/wyłączenia wskaźnika LED
10. Przycisk resetowania



Wskaźniki LED

Ustaw przełącznik suwakowy z boku urządzenia EA-AC87 w wybranym trybie działania (mostek multimediów lub punkt dostępu). Zapoznaj się z poniższą tabelą, aby potwierdzić stan trybu.

	Tryb mostka multimediów	Tryb AP (Punkt dostępu)								
Wskaźnik LED zasilania	Światło stałe: zasilanie włączone Wył.: zasilanie wyłączone Szybkie miganie: resetowanie do wartości domyślnych Wolne miganie: tryb naprawy	Światło stałe: zasilanie włączone Wył.: zasilanie wyłączone Szybkie miganie: resetowanie do wartości domyślnych Wolne miganie: tryb naprawy								
Wskaźnik LED sieci LAN	Światło stałe: dostępne połączenie fizyczne z siecią lokalną (LAN) Częstotliwość migania: zgodna ze wskaźnikiem transmisji danych	Światło stałe: dostępne połączenie fizyczne z siecią lokalną (LAN)								
Wskaźnik sygnału	Wskaźnik LED1 świeci światłem stałym: włączona sieć Wi-Fi	Wskaźniki LED1–5 świecą światłem stałym: włączona sieć Wi-Fi								
	<table><tr><th>Wskaźniki LED działania</th><th>Sygnał</th></tr><tr><td>    </td><td>Doskonały</td></tr><tr><td>    </td><td>Dobry</td></tr><tr><td>    </td><td>Słaby</td></tr></table>	Wskaźniki LED działania	Sygnał	    	Doskonały	    	Dobry	    	Słaby	
	Wskaźniki LED działania	Sygnał								
    	Doskonały									
    	Dobry									
    	Słaby									
Wykrywanie sieci Wi-Fi/ połączenie WPS	Miganie sekwencyjne: 									

Poniższa tabela zawiera listę wskaźników LED stanu po ukończeniu rozruchu urządzenia.

	Tryb mostka multimediów	Tryb AP (Punkt dostępu)
Wskaźniki LED stanu (światło stałe)	      	      



Tryby działania

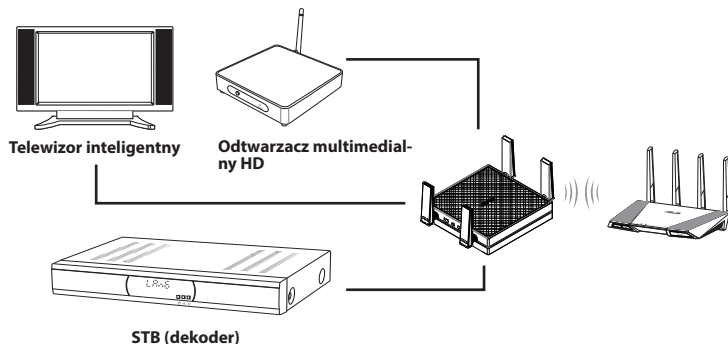
Urządzenie EA-AC87 firmy ASUS zapewnia dwa tryby działania: **mostek multimediów** oraz **punkt dostępu (AP)**.

WAŻNE:

- W celu uzyskania najlepszego działania sieci bezprzewodowej urządzenie EA-AC87 należy umieścić w odległości co najmniej 1,5 metra od nadrzędnego punktu dostępu (AP).
- Należy sprawdzić położenie przełącznika suwakowego z boku urządzenia EA-AC87, aby potwierdzić stan trybu.

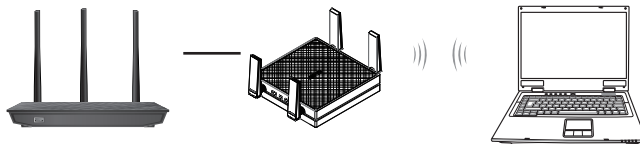
Tryb mostka multimediów

Domyślnie urządzenie EA-AC87 jest skonfigurowane do działania w trybie mostka multimediów. W trybie tym można za pomocą routera bezprzewodowego połączyć dowolne urządzenia obsługujące sieć Ethernet z domową siecią bezprzewodową. Tryb ten jest idealny dla urządzeń kina domowego, takich jak telewizory inteligentne, dekodery i odtwarzacze multimedialne HD.



Tryb punktu dostępu (AP)

Urządzenie EA-AC87 można także przełączyć w tryb punktu dostępu (AP), ustawiając odpowiednio przełącznik suwakowy. Jeśli użytkownik ma już router, może go rozszerzyć do najnowszego standardu 4x4 AC1800 5 Ghz Wi-Fi.





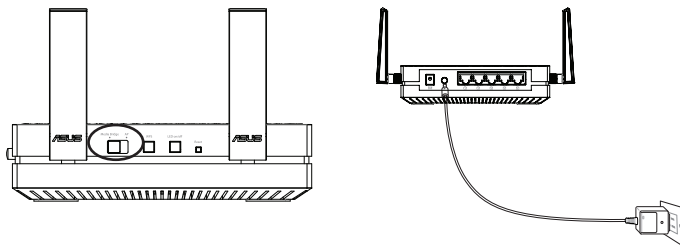
Tryb mostka multimediiów

Zalecane jest połączenie urządzenia EA-AC87 z routerem bezprzewodowym przez naciśnięcie przycisku WPS (protokół Wi-Fi Protected Setup).

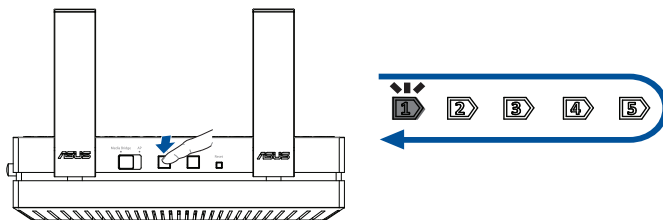


Konfiguracja za pomocą protokołu WPS

- a. Ustaw przełącznik suwakowy w pozycji trybu **mostka multimediów** i podłącz zasilacz.



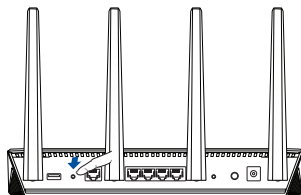
- b. Naciśnij przycisk WPS na urządzeniu EA-AC87 i przytrzymaj go przez co najmniej trzy sekundy do momentu kolejnego zapalenia się i zgaśnięcia wskaźników sygnału od LED1 do LED5 i z powrotem.





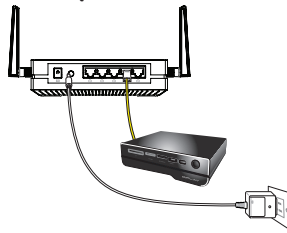
c. Naciśnij przycisk WPS routera.

UWAGA: Informacje na temat lokalizacji przycisku WPS można znaleźć w instrukcji obsługi routera.



d. Poczekaj do momentu zaświecenia się światłem stałym co najmniej jednego wskaźnika LED sygnału, co oznaczać będzie pomyślne nawiązanie połączenia z siecią bezprzewodową.

e. Za pomocą dołączonego kabla sieciowego podłącz telewizor inteligentny, dekodery, odtwarzacze multimedialne HD lub inne urządzenia obsługujące sieć Ethernet do portu LAN urządzenia EA-AC87.

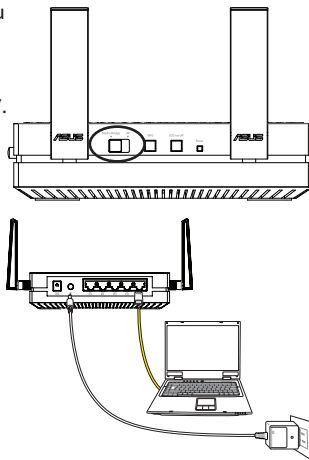


UWAGA: Urządzenie EA-AC87 można także połączyć z siecią bezprzewodową za pomocą interfejsu Web GUI. Szczegółowe informacje można znaleźć w części **Konfiguracja za pomocą interfejsu opartego na sieci Web.**

Konfiguracja za pomocą interfejsu opartego na sieci Web

UWAGA: Pomiń tę sekcję, jeśli urządzenie zostało już połączone za pomocą protokołu WPS.

- Ustaw przełącznik suwakowy w pozycji trybu **mostka multimediów**.
- Podłącz zasilacz, a następnie za pomocą dołączonego kabla sieciowego podłącz komputer do portu LAN urządzenia EA-AC87.
- W pasku adresu przeglądarki internetowej wprowadź adres <http://findasus.local>. Wprowadź „admin” jako domyślną nazwę użytkownika i hasło, aby zalogować się do graficznego interfejsu użytkownika sieci Web (Web GUI) urządzenia EA-AC87.
- Wykonaj instrukcje ekranowe w celu dokończenia ustawień połączenia bezprzewodowego.
- Sprawdź, czy wskaźnik LED EA-AC87 świeci stałym światłem, co oznacza, że EA-AC87 został pomyślnie podłączony do sieci bezprzewodowej.





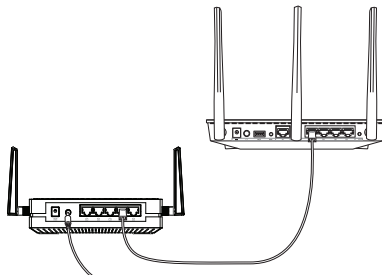
Tryb punktu dostępu (AP)

Konfiguracja za pomocą interfejsu opartego na sieci Web

- Ustaw przełącznik suwakowy w pozycji trybu **AP (Punkt dostępu)**.
- Podłącz zasilacz, a następnie podłącz dołączony kabel sieciowy do portu LAN routera.
- Połącz urządzenie z siecią o nazwie domyślnej (SSID) **ASUS** urządzenia EA-AC87.
- W pasku adresu przeglądarki internetowej wprowadź adres <http://findasus.local>. Wprowadź domyślną nazwę użytkownika i hasło: **admin**.
- Skorzystaj z interfejsu Web GUI, aby skonfigurować wymagane ustawienia. Możesz przypisać do urządzenia EA-AC87 nowy identyfikator SSID i klucz zabezpieczeń.

UWAGA:

- W trybie AP (Punkt dostępu) można użyć przycisku WPS do połączenia innych urządzeń.
- Przed rozpoczęciem konfiguracji urządzenie EA-AC87 należy podłączyć do portu LAN routera.



Wykrywanie i usuwanie usterek

P1: Jaki jest domyślny adres IP, identyfikator SSID, nazwa logowania i hasło urządzenia EA-AC87?

	Adres IP przed konfiguracją	Adres IP po konfiguracji	Adres URL konfiguracji*	Domyślny identyfikator SSID	Nazwa użytkownika i hasło logowania
Tryb mostka multimediów	192.168.1.1	Przypisany przez podłączony router	http://findasus.local	Nd.	nazwa użytkownika: admin hasło: admin
Tryb punktu dostępu	Przypisany przez podłączony router	Przypisany przez podłączony router	http://findasus.local	ASUS	

* System Windows® XP nie obsługuje adresu findasus.local. Jeśli korzystasz z systemu operacyjnego Windows® XP, pobierz narzędzie odnajdywania urządzenia z witryny firmy ASUS www.asus.com, aby znaleźć adres IP urządzenia EA-AC87.

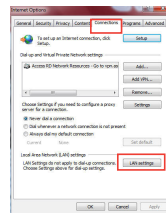
Pytanie1: Nie mogę uzyskać dostępu do sieciowego interfejsu graficznego (Web GUI) w celu skonfigurowania ustawień routera bezprzewodowego.

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

Windows 7

A. Wyłączyć serwer proxy jeżeli jest włączony

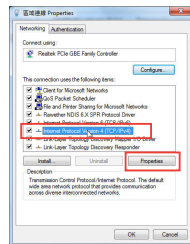
1. Kliknij przycisk **Start > Internet Explorer** w celu uruchomienia przeglądarki internetowej.
2. Kliknij przycisk **Tools (Narzędzia) > Internet options (Opcje internetowe) > zakładkę Connections (Połączenia) > LAN settings (Ustawienia sieci LAN)**.
3. Na ekranie Local Area Network (LAN) Settings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





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

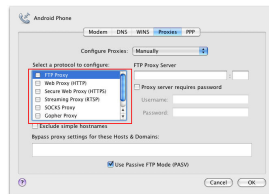
1. Kliknij przycisk **Start > Control Panel (Panel Sterowania) > Network and Internet (Sieć i Internet) > Network and Sharing Center (Centrum sieci i udostępniania) > Manage network connections (Zarządzaj połączeniami sieciowymi)**.
2. Zaznacz opcję **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)** (Protokół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



Mac 10.5.8

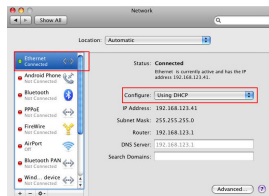
A. Wyłączyć serwer proxy jeżeli jest włączony.

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

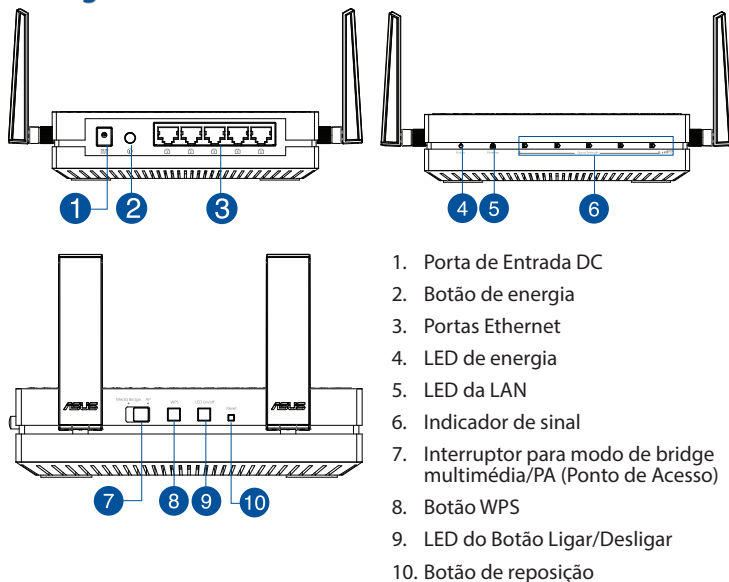


B. Skonfigurować ustawienia TCP/IP do automatycznego uzyskiwania adresu IP.

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



Visão geral





Indicadores LED

Mova o interruptor na parte lateral do seu EA-AC87 para o seu modo de funcionamento preferido (Bridge Multimédia ou Ponto de Acesso). Consulte a tabela abaixo para confirmar o estado do modo.

	Modo bridge multimédia	Modo PA							
LED de energia	Ligado fixo: Energia ligada Desligado: Energia desligada Intermitente rápido: Repor predefinições Intermitente lento: Modo de recuperação	Ligado fixo: Energia ligada Desligado: Energia desligada Intermitente rápido: Repor predefinições Intermitente lento: Modo de recuperação							
LED da LAN	Ligado fixo: com ligação física a uma rede local (LAN) Frequência de intermitência: de acordo com a taxa de transmissão de dados	Ligado fixo: com ligação física a uma rede local (LAN)							
Indicador de sinal	LED1 fixo ligado: Wi-Fi ligado	LED1~5 fixo ligado: Wi-Fi ligado							
	<table><thead><tr><th>Ação do LED</th><th>Sinal</th></tr></thead><tbody><tr><td>    </td><td>Excelente</td></tr><tr><td>    </td><td>Bom</td></tr><tr><td>    </td><td>Fraco</td></tr></tbody></table>	Ação do LED	Sinal	    	Excelente	    	Bom	    	Fraco
Ação do LED	Sinal								
    	Excelente								
    	Bom								
    	Fraco								
Inquérito do local Wi-Fi / ligação WPS	Intermitente em sequência para trás e para a frente: 								

A tabela seguinte enumera os estados dos LED quando o arranque é concluído.

	Modo bridge multimédia	Modo PA
Estado do LED (Ligado fixo)	      	      



Modos de funcionamento

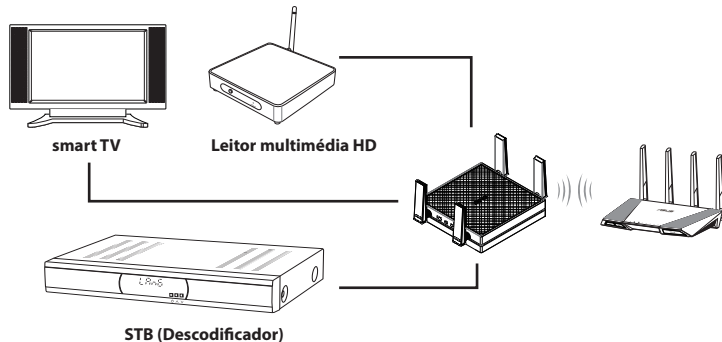
O ASUS EA-AC87 oferece dois modos de funcionamento: **Media Bridge (Bridge Multimédia)** e **Access Point (AP) (Ponto de Acesso (PA))**.

IMPORTANTE:

- Para um melhor desempenho da rede sem fios, coloque o EA-AC87 a uma distância superior a 1,5 metros do Ponto de Acesso (PA).
- Verifique o interruptor na parte lateral do EA-AC87 para confirmar o estado do modo.

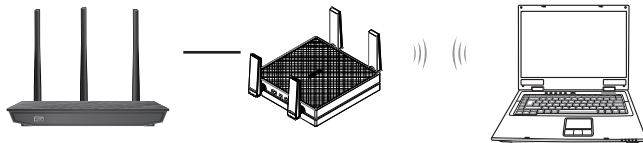
Modo Bridge Multimédia

Por predefinição, o EA-AC87 está configurado para o modo de Bridge Multimédia. Neste modo, poderá ligar qualquer dispositivo com ligação Ethernet à sua rede sem fios doméstica através do router sem fios. Este modo é perfeito para dispositivos de cinema em casa, como por exemplo uma smart TV, decodificador e leitor multimédia HD.



Modo de Ponto de Acesso (PA)

Também pode mudar o EA-AC87 para modo de ponto de acesso (PA) utilizando o interruptor lateral. Se já possuir um router, pode atualizá-lo para a versão mais recente 4x4 AC1800 5Ghz Wi-Fi.





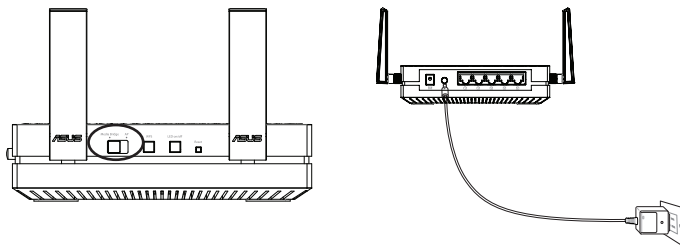
Modo Bridge Multimédia

Recomendamos que ligue o seu EA-AC87 a um router sem fios premido o botão WPS (Configuração Wi-Fi Protegida).

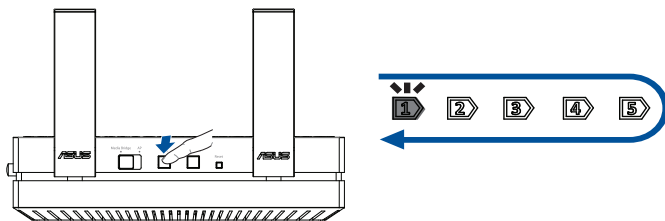


Configurar com WPS

- a. Ajuste o interruptor para modo de **media bridge (bridge multimédia)** e ligue o transformador.



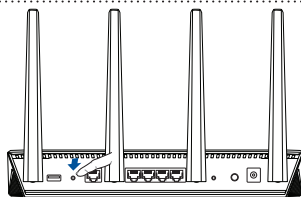
- b. Prima o botão WPS no seu EA-AC87 durante mais de três segundos até os LED1 a LED5 indicadores de sinal ficam intermitente em sequência para trás e para a frente.





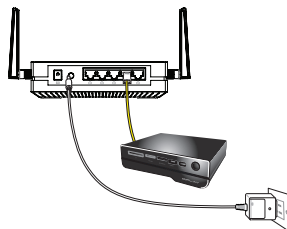
c. Prima o botão WPS do seu router.

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



d. Aguarde até que pelo menos um dos LED indicadores de sinal fique estático, o que indica que foi estabelecida com êxito uma ligação à rede sem fios.

e. Utilizando o cabo de rede fornecido, ligue a sua smart TV, decodificador, leitor multimédia ou outro dispositivo com Ethernet à porta LAN do EA-AC87.

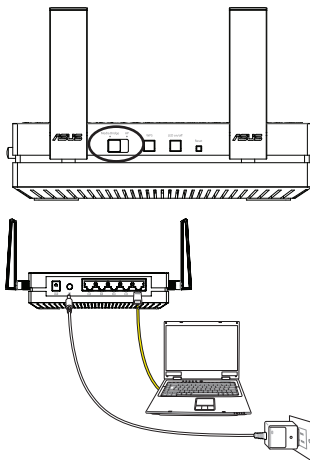


NOTA: Também pode ligar o EA-AC87 à sua rede sem fios através da Interface Web. Para obter mais detalhes, consulte a secção **Configurar através da interface baseada na Web**.

Configurar através da interface baseada na Web

NOTA: Se já tiver utilizado WPS para ligar o seu dispositivo, avance esta secção.

- Ajuste o interruptor para **media bridge (bridge multimédia)**.
- Ligue o transformador e, utilizando o cabo de rede fornecido, ligue o seu computador à porta LAN do EA-AC87.
- No seu navegador Web, introduza <http://findasus.local> na barra de endereços. Introduza admin como nome do utilizador e palavra-passe predefinidos para iniciar sessão na interface gráfica do utilizador (Interface Web) do EA-AC87.
- Siga as instruções no ecrã para concluir a configuração da ligação sem fios.
- Verifique se o indicador LED do EA-AC87 fica estático, o que indica que o EA-AC87 se encontra ligado à rede sem fios.





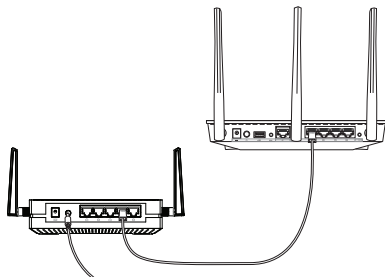
Modo de Ponto de Acesso (PA)

Configurar através da interface baseada na Web

- Ajuste o interruptor para modo **AP (PA)**.
- Ligue o transformador e utilize o cabo de rede fornecido para ligar à porta LAN do seu router.
- Ligue o seu dispositivo ao nome de rede predefinido (SSID) **ASUS** do EA-AC87.
- No seu navegador Web, introduza <http://findasus.local> na barra de endereços. Introduza o nome de utilizador e a palavra-passe predefinidos: **admin**.
- Siga os passos na interface Web para configurar as várias definições. Pode atribuir uma nova SSID e chave de segurança ao seu EA-AC87.

NOTA:

- Em modo PA, pode utilizar o botão WPS para ligar outros dispositivos.
- Certifique-se de que liga o EA-AC87 à porta LAN do router antes de iniciar a configuração.



Resolução de problemas

P1: Quais são o IP, SSID, nome de utilizador e palavra-passe predefinidos do EA-AC87?

	IP antes de configurar	IP depois de configurar	URL para configuração*	SSID predefinido	Nome de utilizador e palavra-passe
Modo bridge multimédia	192.168.1.1	Atribuído pelo router ligado	http://findasus.local	N/D	nome de utilizador: admin
Modo de ponto de acesso	Atribuído pelo router ligado	Atribuído pelo router ligado	http://findasus.local	ASUS	palavra-passe: admin

* O Windows® XP não suporta findasus.local. Se utilizar o sistema operativo Windows® XP, transfira o utilitário de descoberta de dispositivos a partir do Web site da ASUS www.asus.com para encontrar o IP do EA-AC87.

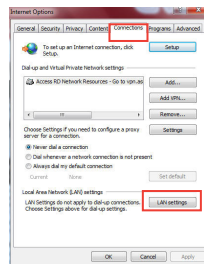
P1: Não consigo aceder à interface Web para configurar as definições do router sem fios.

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

Windows 7

A. Desactive o servidor proxy, caso esteja activado.

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





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

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

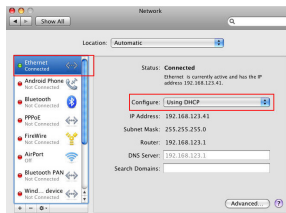
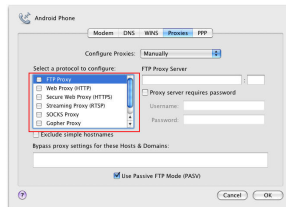
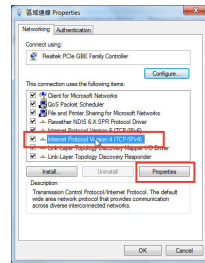
Mac 10.5.8

A. Desactive o servidor proxy, caso esteja activo.

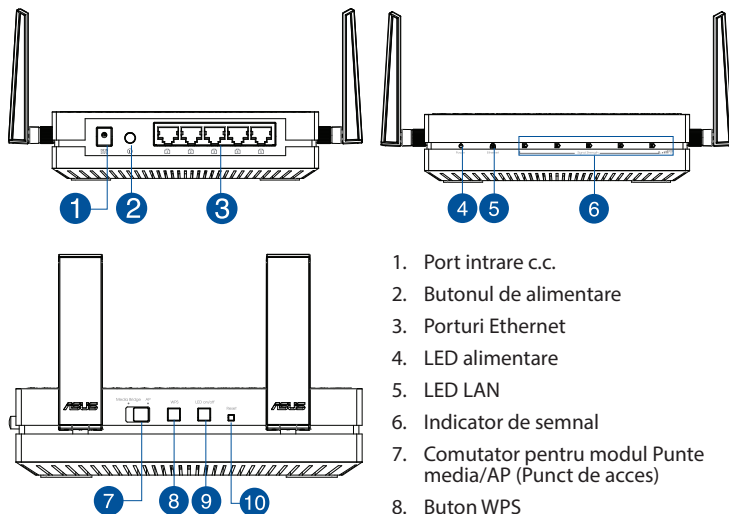
1. Na barra menu barra de menus, clique em **Safari** > **Preferences... (Preferências...)** > separador **Advanced (Avançada)**.
2. Clique em **Change Settings... (Alterar definições...)** no campo **Proxies**.
3. Na lista de protocolos, desmarque **FTP Proxy (Proxy FTP)** e **Web Proxy (HTTPS) (Proxy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

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

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



Prezentare succintă



1. Port intrare c.c.
2. Butonul de alimentare
3. Porturi Ethernet
4. LED alimentare
5. LED LAN
6. Indicator de semnal
7. Comutator pentru modul Punte media/AP (Punct de acces)
8. Buton WPS
9. Buton LED activat/dezactivat
10. Buton de resetare



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 alimen-tare	Aprins constant: Alimentare pornită Stins: Alimentare oprită Clipire rapidă: Reinițializare la setări implicite Clipire lentă: Mod de salvare	Aprins constant: Alimentare pornită Stins: Alimentare oprită Clipire rapidă: Reinițializare la setări implicite 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							
	<table><tr><th>A acțiune LED</th><th>Semnal</th></tr><tr><td></td><td>Excelent</td></tr><tr><td></td><td>Bun</td></tr><tr><td></td><td>Slab</td></tr></table>	A acțiune LED	Semnal		Excelent		Bun		Slab
A acțiune LED	Semnal								
	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 constant)	 Ethernet 1 2 3 4 5	 Ethernet 1 2 3 4 5



Moduri de operare

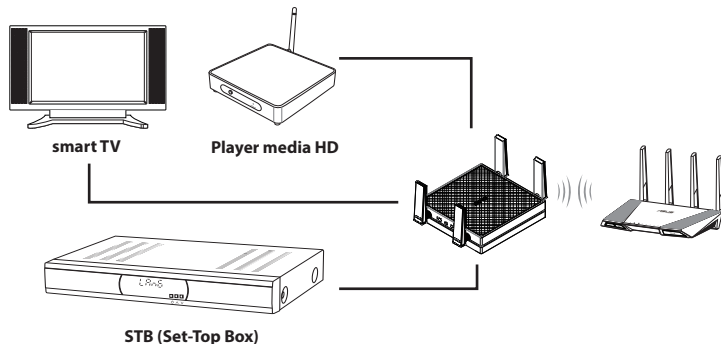
Dispozitivul ASUS EA-AC87 asigură două moduri de operare: **Punte media** și **Punct de Acces (AP)**.

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.

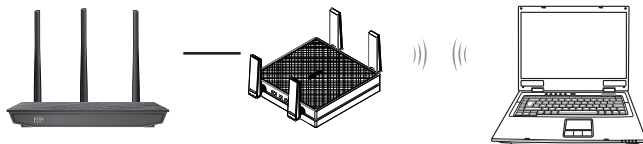
Mod Punte media

În mod implicit, dispozitivul EA-AC87 este setat pe modul punte media. În acest mod, puteți conecta orice dispozitiv cu capabilitate 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.





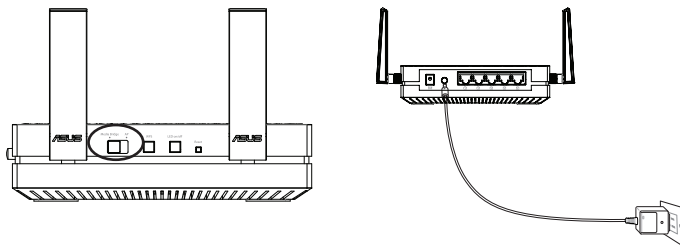
Mod Punte media

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

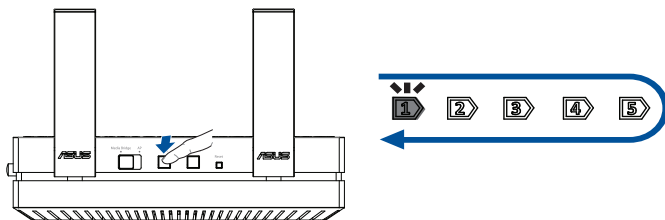


Configurarea cu WPS

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



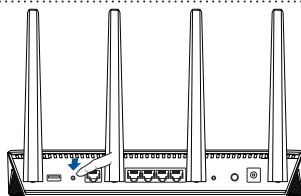
- b. Apăsați butonul WPS de la dispozitivul EA-AC87 timp de peste trei secunde, până când indicatoarele de semnal LED 1 – LED 5 clipească secvențial înapoi și înainte.





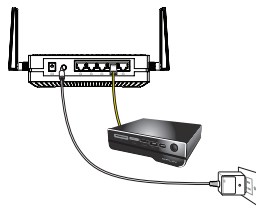
c. Apăsați pe butonul WPS de pe ruter.

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 capabilitate Ethernet la portul LAN al dispozitivului EA-AC87.

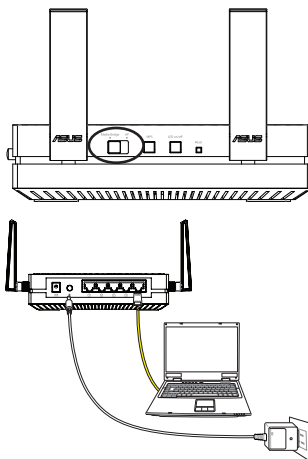


NOTĂ: De asemenea, puteți să conectați dispozitivul EA-AC87 la rețeaua wireless prin interfața grafică Web. Pentru mai multe detalii, consultați secțiunea **Configurarea prin interfața Web**.

Configurarea prin interfața Web

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

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





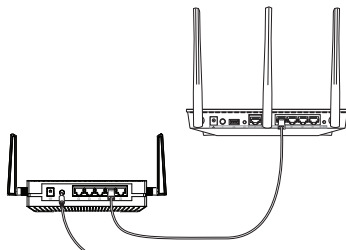
Mod Punct de acces (AP)

Configurarea prin interfața Web

- Reglați comutatorul glisant pe modul **AP**.
- Conectați adaptorul de alimentare la priză și utilizați cablul de rețea inclus pentru conectarea la portul LAN al ruterului.
- Conectați dispozitivul la numele implicit de rețea (SSID) **ASUS** al dispozitivului EA-AC87.
- În browserul web, tastați în bara de adrese <http://findasus.local>. Tastați numele de utilizator implicit și parola: **admin**.
- 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 pentru a găsi IP-ul pentru dispozitivul EA-AC87.

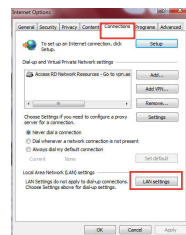
Î1: Nu pot accesa interfața grafică cu utilizatorul prin Web pentru configurarea setărilor ruterului fără fir.

- 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.

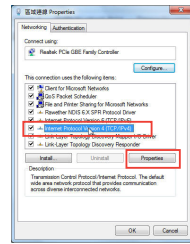
- Faceți clic pe **Start** > **Internet Explorer** pentru a lansa browserul web.
- Faceți clic pe **Tools (Instrumente)** > **Internet options (Opțiuni Internet)** > fila **Connections (Conexiuni)** > **LAN settings (Setări LAN)**.
- Din ecranul Local Area Network (LAN) Settings (Setări pentru rețeaua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





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

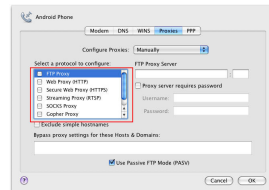
1. Faceți clic pe **Start > Control Panel (Panou de control) > Network and Internet (Rețea și Internet) > Network and Sharing Center (Centru de rețea și partajare) > Manage network connections (Gestionare conexiuni rețea).**
2. Selectați **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Protocol Internet versiunea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



Mac 10.5.8

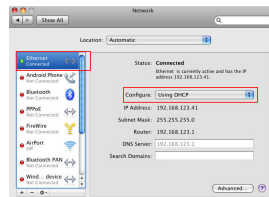
A. Dezactivați serverul proxy, dacă este activat.

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

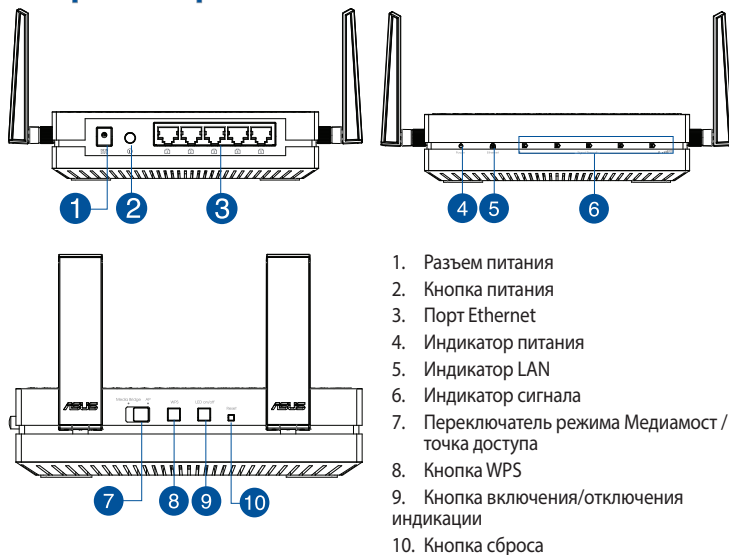


B. Configurați setările TCP/IP pentru obținerea automată a unei adrese IP.

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



Быстрый обзор





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><tr><th>Действия индикатора</th><th>Сигнал</th></tr><tr><td> </td><td>Отличный</td></tr><tr><td> </td><td>Хороший</td></tr><tr><td> </td><td>Слабо</td></tr></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)	      	      
	Ethernet	Ethernet



Режимы работы

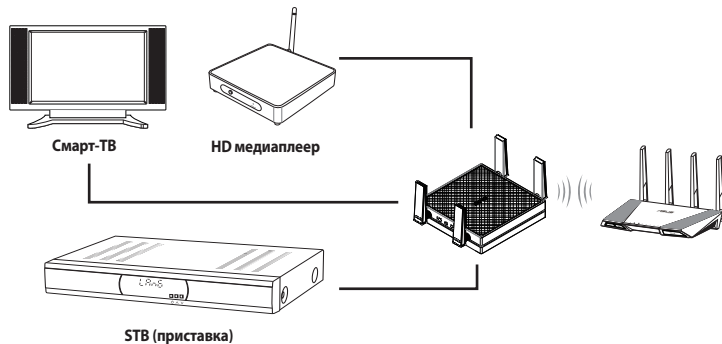
ASUS EA-N66 может работать в двух режимах: **Медиа-мост** и **Точка доступа (AP)**

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

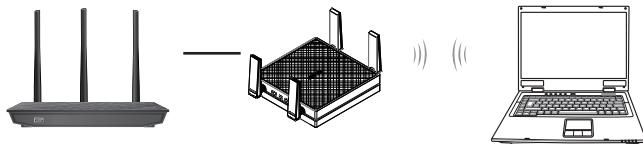
Режим медиа-мост

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-ТВ, приставки и медиаплеера.



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.





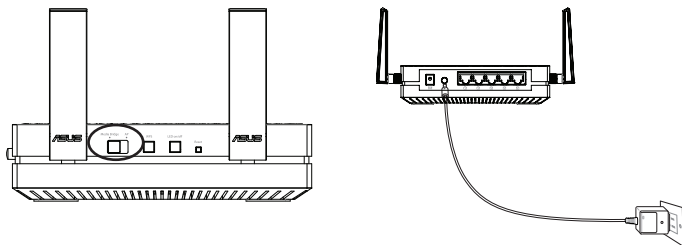
Режим медиа-мост

Рекомендуется подключить устройство к беспроводному роутеру, нажав кнопку WPS.

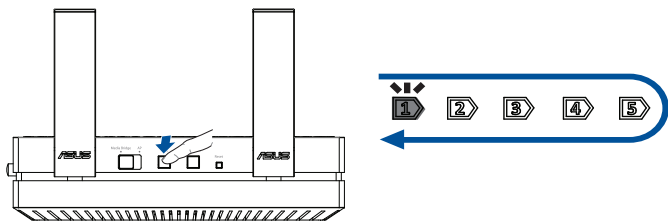


Настройка с помощью WPS

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



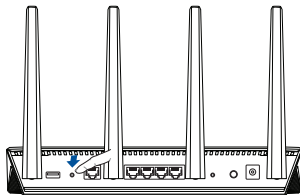
- б. Нажмите и удерживайте кнопку WPS на EA-AC87 более трех секунд, пока индикаторы сигнала 1-5 не замигают поочередно



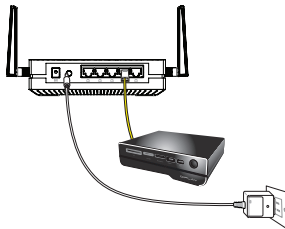


с. Нажмите кнопку WPS на роутере

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

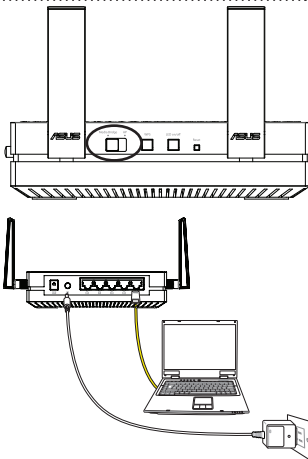


ПРИМЕЧАНИЕ: Также можете подключить EA-AC87 к беспроводной сети через веб-интерфейс. Подробную информацию смотрите в разделе **Настройка через веб-интерфейс**

Настройка через веб-интерфейс

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

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





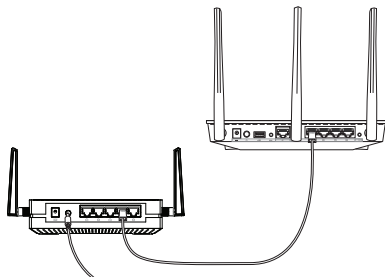
Режим точки доступа (AP)

Настройка через веб-интерфейс

- Переключите переключатель в режим **AP**.
- Подключите блок питания и с помощью поставляемого сетевого кабеля подключите к LAN-порту роутера.
- Подключите устройство к сети по умолчанию **ASUS**.
- В адресной строке браузера введите **http://findasus.local** в качестве имени пользователя и пароля по умолчанию используйте **admin**.
- 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 медиамост	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

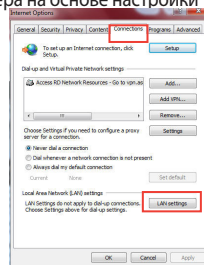
B2: Невозможно получить к веб-интерфейсу EA-AC87

- 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.

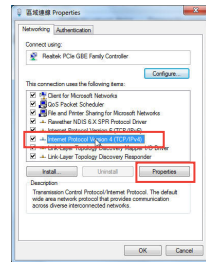
1. Нажмите **Пуск** > **Internet Explorer** для запуска браузера.
2. Выберите **Сервис** > **Свойства обозревателя** > вкладка **Подключения** > **Настройка локальной сети**.
3. На экране **настройки локальной сети** отключите использование прокси-сервера для локальной сети.
4. Нажмите **ОК** когда закончите.





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

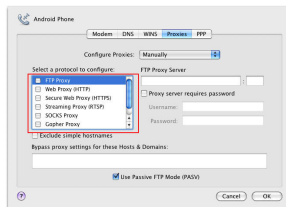
1. Нажмите **Пуск > Панель управления > Сеть и Интернет > Центр управления сетями и общим доступом > Управление сетевыми подключениями**.
2. Выберите **Протокол Интернета версии 4 (TCP/IPv4)** и нажмите **Свойства**.
3. Выберите **Получить IP-адрес автоматически**.
4. Нажмите **ОК** когда закончите.



Mac 10.5.8

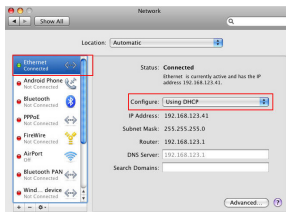
А. Отключите прокси-сервер, если он включен.

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

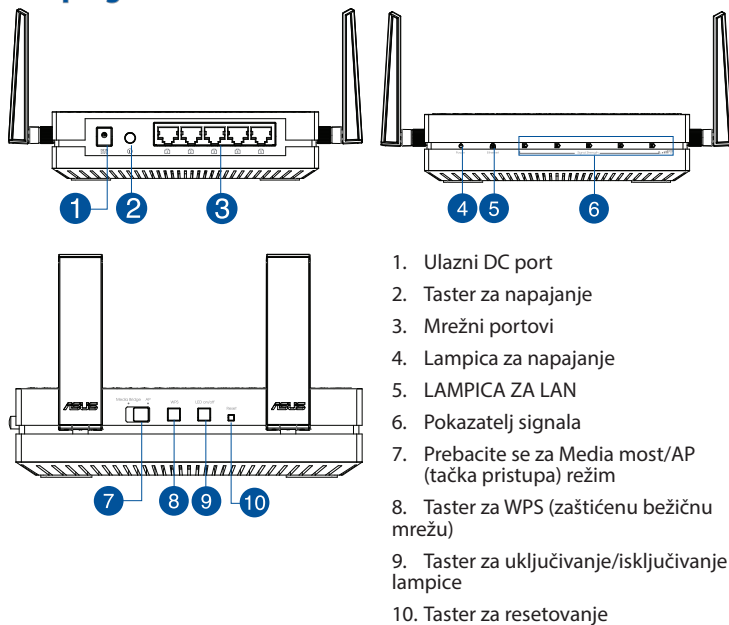


В. Установите TCP/IP для автоматического получения IP-адреса.

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



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><tr><th>Akcija lampice</th><th>Signal</th></tr><tr><td> </td><td>Odličan</td></tr><tr><td> </td><td>Dobar</td></tr><tr><td> </td><td>Slab</td></tr></table>	Akcija lampice	Signal		Odličan		Dobar		Slab	
	Akcija lampice	Signal								
	Odličan									
	Dobar									
	Slab									
Pregled bežične lokacije/WPS (zaštićena bežična mreža) veza	Treperi sekvencijalno napred i nazad: 									

Sledeća tabela navodi status lampice kada se pokretanje završi.

	Režim Media mosta	Režim tačke pristupa
Status lampice (Trajno uključeno)	      	      



Radni režimi

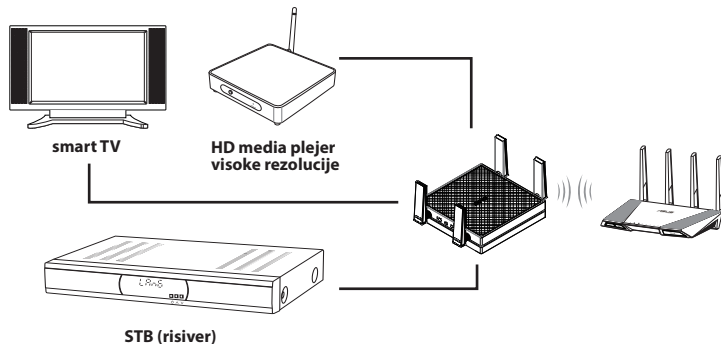
ASUS EA-AC87 nudi dva radna režima: **Media Bridge (Media most)** i **Access Point (AP) (Tačka pristupa (AP))**.

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.

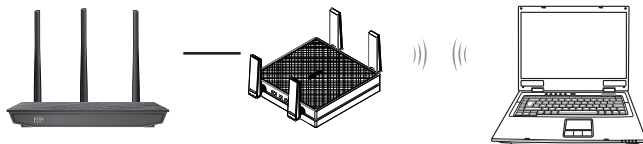
Režim Media mosta

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.





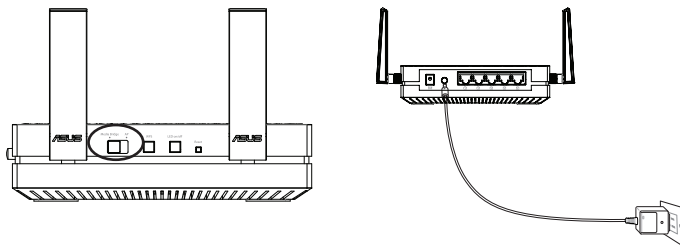
Režim Media mosta

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

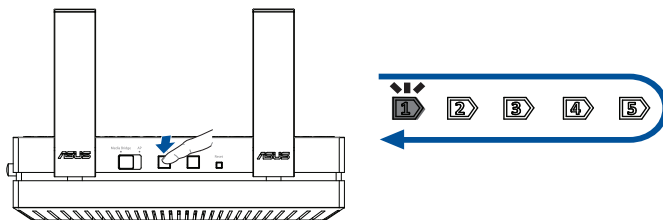


Podešavanje uz WPS

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



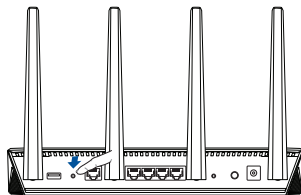
- b. Pritisnite WPS taster na svom EA-AC87 u trajanju dužem od tri sekunde dok pokazatelj signala Lampica1 do Lampica5 ne počne da treperi sekvencijalno napred i nazad.





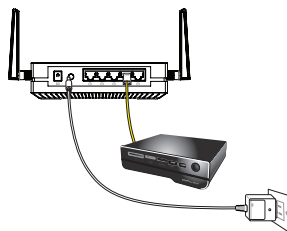
c. Pritisnite WPS taster na svom ruteru.

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, riser, HD media plejer ili drugi mrežni uređaj za LAN port svog EA-AC87.

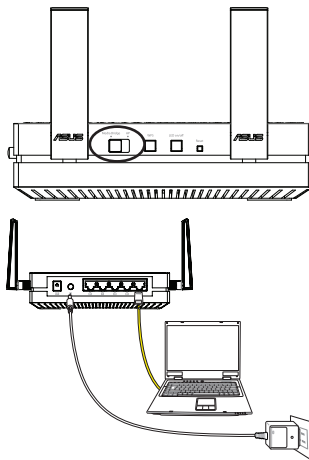


NAPOMENA: Takođe možete da povežete svoj EA-AC87 za svoju bežičnu mrežu preko internet GUI-ja. Za više detalja, pogledajte odeljak **Setting up via web-based interface (Podešavanje preko interfejsa na internetu)**.

Podešavanje preko interfejsa na internetu

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

- Podesite klizni prekidač na **media bridge (media most)**.
- Priključite adapter za struju i koristeći priložen mrežni kabl, povežite svoj kompjuter za LAN port svog EA-AC87.
- 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.
- Pratite uputstva na ekranu da završite podešavanje bežičnog povezivanja.
- Proverite da li pokazatelj lampice EA-AC87 uređaja svetli trajno, što ukazuje na to da se EA-AC87 uspešno povezao na bežičnu mrežu.





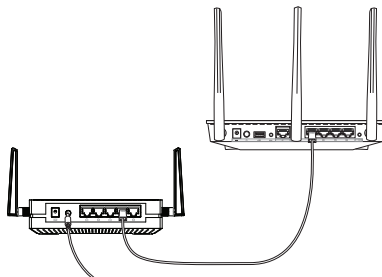
Režim tačke pristupa (AP)

Podešavanje preko interfejsa na internetu

- Podesite klizni prekidač na **AP** režim.
- Priključite adapter za struju i koristeći priložen mrežni kabl, povežite za LAN port svog rutera.
- Povežite svoj uređaj za podrazumevano mrežno ime (SSID) EA-AC87 **ASUS**.
- U svom internet pregledaču, upišite <http://findasus.local> u polju za adresu pregledača. Upišite podrazumevano korisničko ime i lozinku: **admin**.
- Pratite internet GUI da konfigurirate 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 da pronađete IP za EA-AC87.

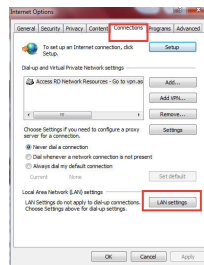
P2: Ne mogu da pristupim internet GUI-ju da konfiguriram podešavanja za EA-AC87.

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

Windows® 7

A. Isključite proksi server, ako je uključen.

1. Kliknite na **Start > Internet Explorer** da pokrenete internet pregledač.
2. Kliknite na tabelu **Tools (Alati) > Internet options (Internet opcije) > Connections (Veze) > LAN settings (LAN podešavanja)**.
3. 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)**.
4. 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 (Upravljajte 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.

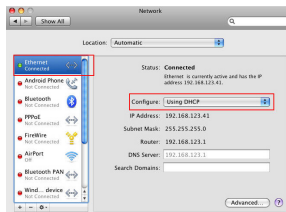
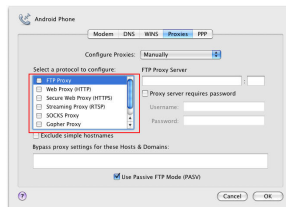
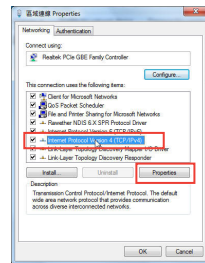
Mac 10.5.8

A. Isključite proksi server, ako je uključen.

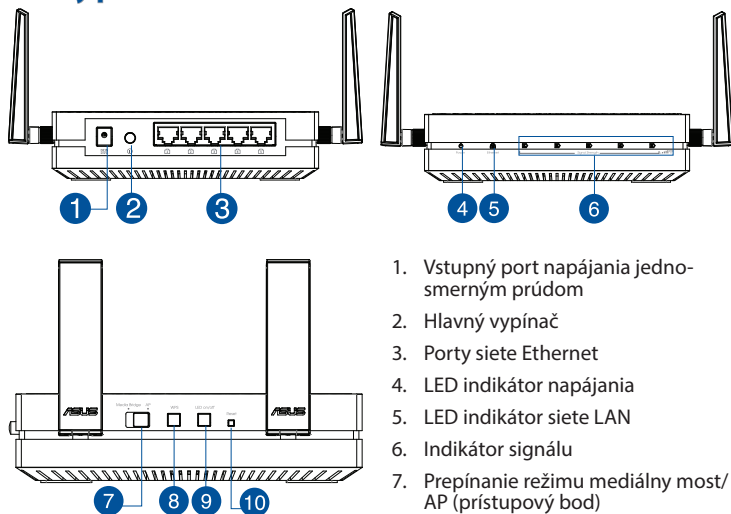
1. Sa menija trake, kliknite na tabelu **Safari > Preferences (Preferiranja)... > Advanced (Napredno)**.
2. Kliknite na **Change Settings (Promeni podešavanja)...** u polju **Proxies (Proksiji)**.
3. Sa spiska protokola, uklonite odabir **FTP Proxy and Web Proxy (HTTP) (FTP proksi i internet proksi (HTTP))**.
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 jednosmerným 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 rýchlosti prenosu údajov	Trvalo svieti: je vytvorené fyzické pripojenie k lokálnej počítačovej sieti (LAN)								
Indikátor signálu	LED1 trvalo svieti: Wi-Fi sieť je zapnutá									
	LED1 až 5 trvalo svieti: Wi-Fi sieť je zapnutá									
	<table><tr><th>Činnosť LED indikátora</th><th>Signál</th></tr><tr><td></td><td>Vynikajúci</td></tr><tr><td></td><td>Dobrý</td></tr><tr><td></td><td>Slabý</td></tr></table>		Činnosť LED indikátora	Signál		Vynikajúci		Dobrý		Slabý
	Činnosť LED indikátora	Signál								
	Vynikajúci									
	Dobrý									
	Slabý									
Bliká v postupnosti naspäť a dopredu:										
Prieskum lokality Wi-Fi siete / WPS pripojenie										



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

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



Prevádzkové režimy

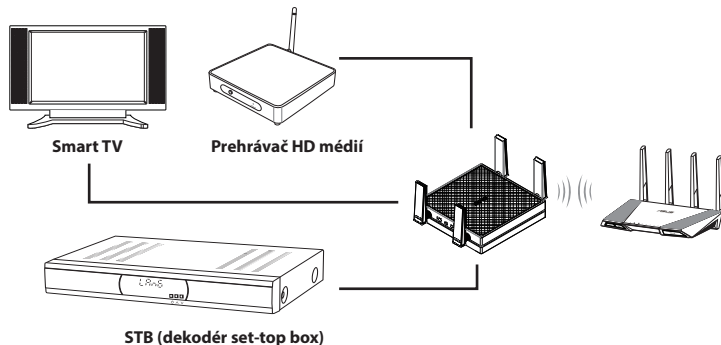
Zariadenie EA-AC87 ponúka dva prevádzkové režimy: **Media Bridge (Mediálny most)** a **Access Point (AP) (Prístupový bod (AP))**.

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.

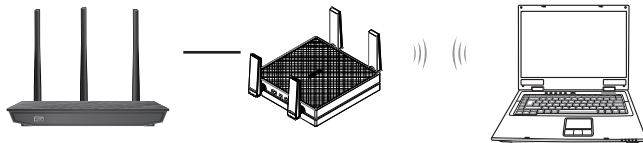
Režim mediálneho mosta

V rámci predvolby je zariadenie EA-AC87 nastavené na režim mediálneho mosta. V tomto režime môžete pripojiť akékoľvek zariadenie s aktívnou 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, dekódér 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.





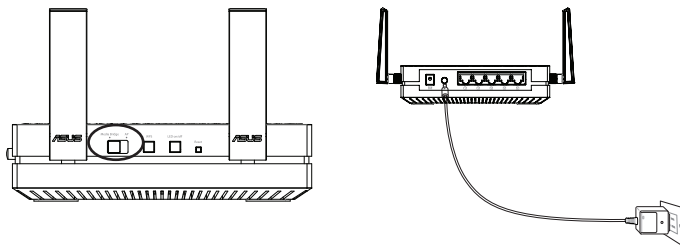
Režim mediálneho mosta

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

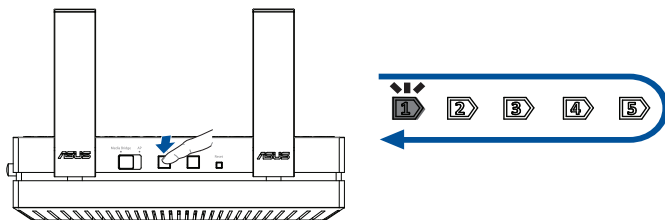


Nastavenie pomocou WPS

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



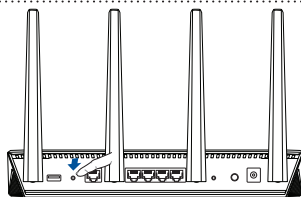
- b. Na dlhšie než tri sekundy stlačte tlačidlo WPS na zariadení EA-AC87, až kým nebude indikátor signálu LED1 až LED5 blikáť v postupnosti naspäť a dopredu.





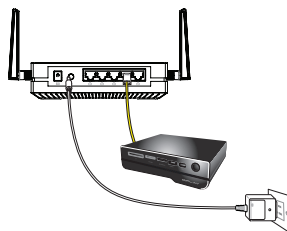
c. Na svojom smerovači stlačte tlačidlo WPS.

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



d. Počkajte, kým jeden z LED indikátorov signálu nezačne svietiť trvalo, čo znamená, že došlo k úspešnému vytvoreniu spojenia s vašou bezdrôtovou sieťou.

e. Pomocou dodávaného sieťového kábla 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.

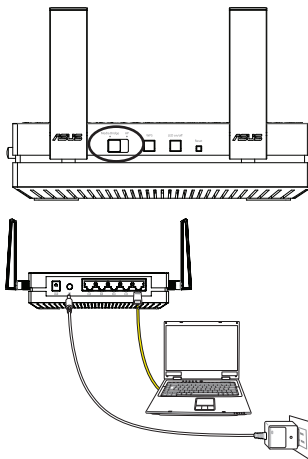


POZNÁMKA: Svoje zariadenie EA-AC87 môžete k bezdrôtovej sieti pripojiť aj pomocou webového grafického používateľského rozhrania. Viac informácií nájdete v časti **Nastavenie pomocou webového rozhrania**.

Nastavenie pomocou webového rozhrania

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

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





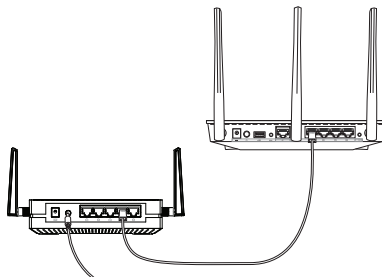
Režim prístupového bodu (AP)

Nastavenie pomocou webového rozhrania

- Nastavte posuvný prepínač na režim **AP**.
- Zapojte sieťový adaptér a pomocou dodaného sieťového kábla pripojte k portu LAN na svojom smerovači.
- Pripojte svoje zariadenie k predvolenému názvu siete (SSID) **ASUS** pre zariadenie EA-AC87.
- Do riadka na zadanie adresy vo svojom webovom prehľadávači napíšte <http://findasus.local>. Napíšte predvolené meno používateľa a heslo: **admin**.
- 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, prihlasovacie meno a heslo pre zariadenie EA-AC87?

	IP adresa pred nastavením	IP adresa po nastavení	Adresa URL na inštaláciu*	Predvolený identifikátor SSID	Prihlasovacie meno a heslo
Režim mediálneho mosta	192.168.1.1	Pripravené pripojeným smerovačom	http://findasus.local	Neuvádza sa	meno používateľa: admin heslo: admin
Režim prístupového bodu	Pripravené pripojeným smerovačom	Pripravené 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 si prevezmite nástroj na zistenie zariadenia a nájdite IP adresu zariadenia EA-AC87.

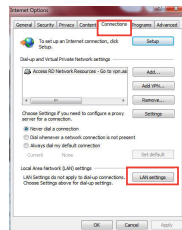
Otázka 1: Na konfiguráciu nastavení smerovača bezdrôtovej komunikácie nedokážem získať prístup ku grafickému používateľskému rozhraniu (GUI).

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

Windows 7

A. Ak je povolený, zakážte server Proxy.

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





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

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

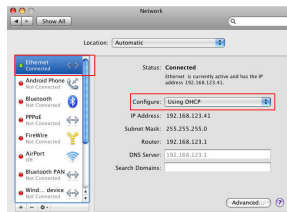
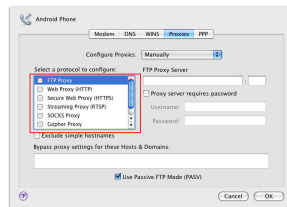
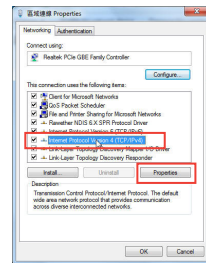
Mac 10.5.8

A. Ak je povolený, zakážte server Proxy.

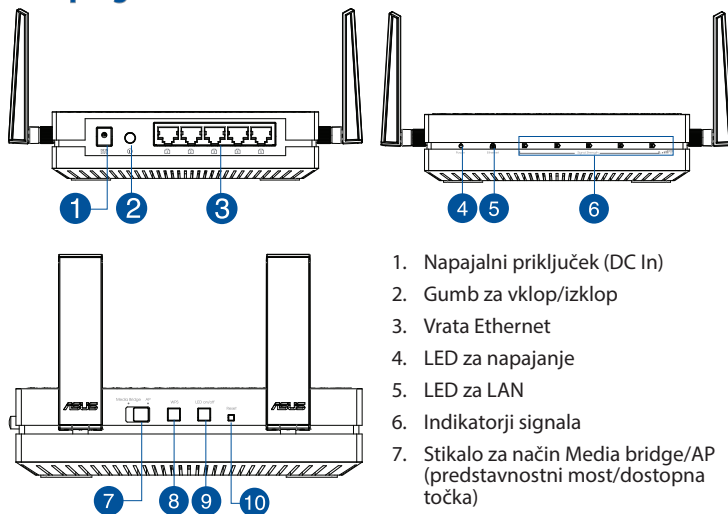
1. V paneli s ponukami kliknite na **Safari** > **Preferences... (Preference...)** > karta **Advanced (Rozšírené)**.
2. V políčku **Proxies (Servery Proxy)** kliknite na **Change Settings... (Zmeniť nastavenia...)**.
3. V rámci zoznamu protokolov zrušte voľbu **FTP Proxy a Web Proxy (HTTPS)**.
4. Po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

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

1. Kliknite na ikonu Apple  > **System Preferences (Systémové preference)** > **Network (Sieť)**.
2. Zvoľte **Ethernet** a v políčku **Configure (Konfigurovať)** zvoľte **Using DHCP (Používanie DHCP)**.
3. Po dokončení kliknite na **Apply (Použiť)**.



Hitri pregled





Indikatorji LED

Pomaknite drsno stikalo 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 privzete vrednosti Počasno utripanje: način reševanja	Sveti: vklopljeno Ne sveti: izklopljeno Hitro utripanje: ponastavitev na privzete 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	LED1–5 svetijo: Wi-Fi vklopljen								
	<table><tr><th>Dejanje LED</th><th>Signal</th></tr><tr><td>    </td><td>Odličen</td></tr><tr><td>    </td><td>Dober</td></tr><tr><td>    </td><td>Šibek</td></tr></table>	Dejanje LED	Signal	    	Odličen	    	Dober	    	Šibek	
	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)	  Ethernet     	  Ethernet     



Načini delovanja

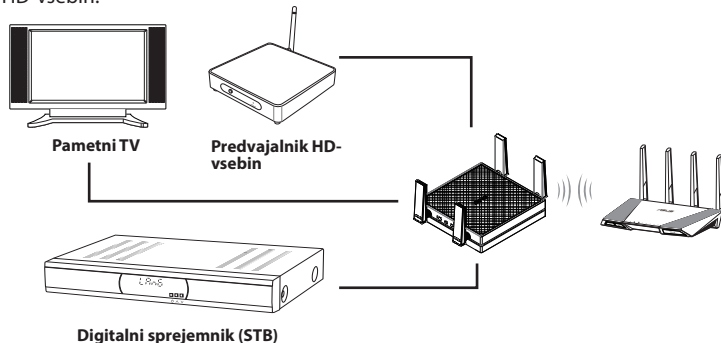
ASUS EA-AC87 ponuja dva načina delovanja: **Media Bridge (predstavnostni most)** in **Access Point (AP) (dostopna točka (AP))**.

POMEMBNO:

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

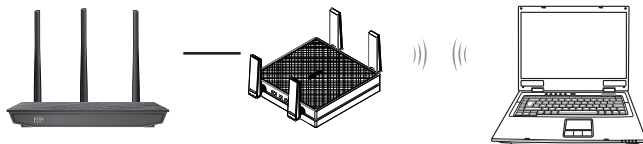
Način predstavnostnega mosta

Privzeto 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.





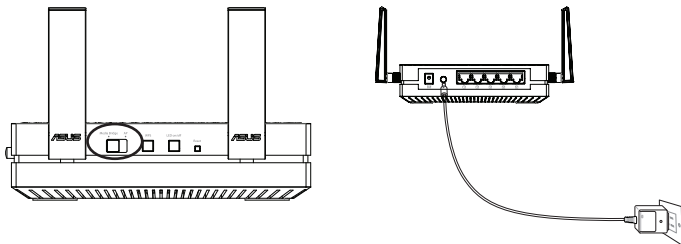
Način predstavnostnega mosta

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

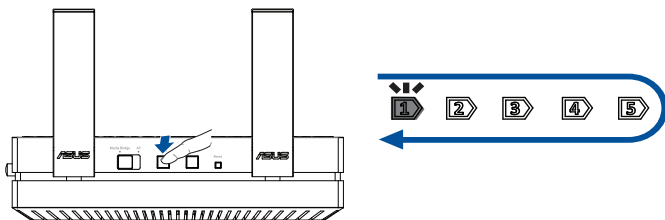


Nastavitev z WPS

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



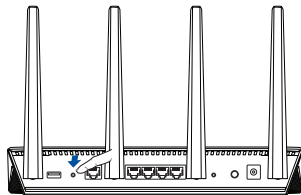
- b. Pritisnite in držite gumb WPS na napravi EA-AC87 več kot tri sekunde, dokler indikatorji signala LED1 do LED5 ne začnejo zaporedno utripati naprej in nazaj.





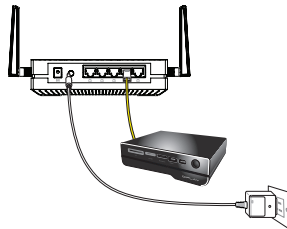
c. Pritisnite gumb WPS na usmerjevalniku.

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 brezžičnim 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.

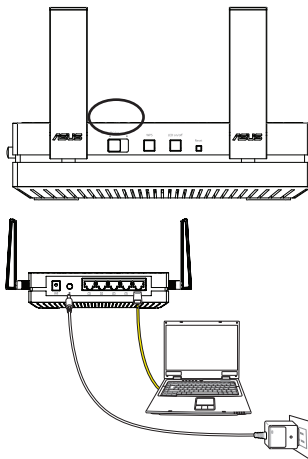


OPOMBA: napravo EA-AC87 lahko v brezžično omrežje povežete tudi prek spletnega grafičnega vmesnika. Dodatne podrobnosti lahko najdete v poglavju **Setting up via web-based interface (Nastavitev prek spletnega vmesnika).**

Nastavitev prek spletnega vmesnika

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

- Premaknite drsno stikalo na **media bridge (predstavnostni most)**.
- Vključite napajalni adapter in s priloženim omrežnim kablom priključite svoj računalnik v vrata LAN naprave EA-AC87.
- 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.
- Sledite navodilom na zaslonu, da dokončate nastavitev brezžične povezave
- Preverite, ali indikator LED naprave EA-AC87 začne svetiti, kar pomeni, da je naprava EA-AC87 uspešno vzpostavila povezavo z brezžičnim omrežjem.





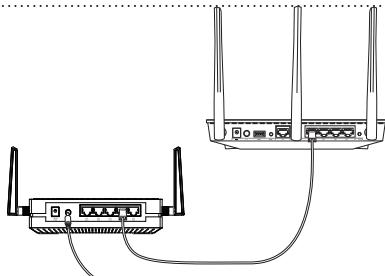
Način dostopne točke (AP)

Nastavitev prek spletnega vmesnika

- Premaknite drsno stikalo v način **AP**.
- Vključite napajalni adapter in s priloženim omrežnim kablom priključite svoj usmerjevalnik prek vrat LAN.
- Na svoji napravi vzpostavite povezavo s privzetim omrežnim imenom (SSID) naprave EA-AC87, tj. **ASUS**.
- V spletnem brskalniku v naslovno vrstico vpišite <http://findasus.local>. Vnesite privzeto uporabniško ime in geslo: **admin**.
- 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 nastavitvijo zagotovite povezavo med napravo EA-AC87 in vrati LAN usmerjevalnika.



Pogosto zastavljena vprašanja (FAQs)

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

	IP pred nastavitvijo	IP po nastavitvi	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 spletne strani ASUS www.asus.com, da ugotovite naslov IP naprave EA-AC87.

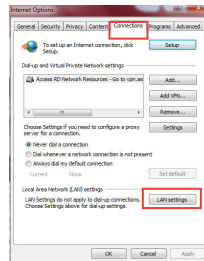
V2: Nimam dostopa do spletnega grafičnega vmesnika, da bi lahko uredil nastavitve naprave EA-AC87.

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

Windows® 7

A. Onemogočite strežnik proxy, če je omogočen.

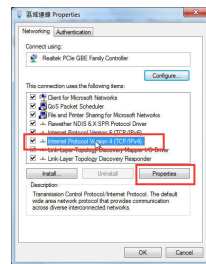
1. Kliknite **Start** > **Internet Explorer**, da zaženete spletni brskalnik.
2. Kliknite **Tools (Orodja)** > **Internet options (Internetne možnosti)** > zavihek **Connections (Povezave)** > **LAN settings (Nastavitve lokalnega omrežja)**.
3. Na zaslону s nastavitvami lokalnega omrežja počistite potrditveno polje **Use a proxy server for your LAN (Uporabi proxy strežnik za lokalno omrežje)**.
4. Ko končate, kliknite **OK (V redu)**.





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

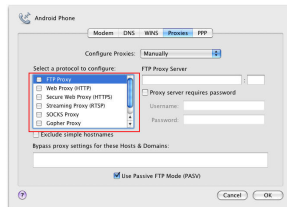
1. Kliknite **Start > Control Panel (Nadzorna plošča) > Network and Internet (Omrežje in internet) > Network and Sharing Center (Središče za omrežje in skupno rabo) > Manage network connections (Upravljalj omrežne povezave).**
2. Izberite **Internet Protocol Version 4 (Internetni protokol različice 4)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



Mac 10.5.8

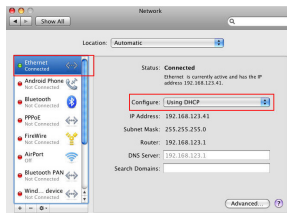
A. Onemogočite strežnik proxy, če je omogočen.

1. V menijski vrstici kliknite **Safari > Preferences... > zavihek Advanced.**
2. V polju **Proxies** kliknite **Change Settings...**
3. Na seznamu protokolov opustite izbiro **FTP Proxy and Web Proxy (HTTP).**
4. Ko končate, kliknite **OK (V rеду).**

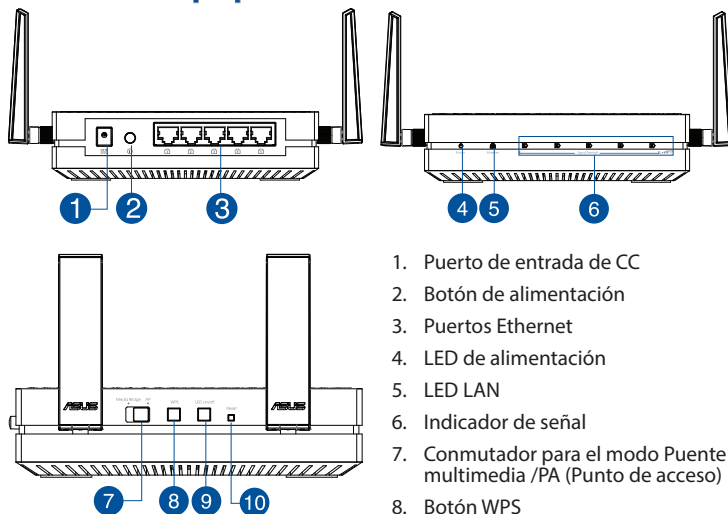


B. Nastavitve protokola TCP/IP konfigurirajte tako, da samodejno pridobijo naslov IP.

1. Kliknite ikono Apple > **System Preferences > Network.**
2. Izberite **Ethernet**, nato pa v polju **Configure** izberite **Using DHCP.**
3. 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><tr><th colspan="5">Acción de LED</th><th>Señal</th></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Excelente</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Buena</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Débil</td></tr></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 arranque.

	Modo Puente multimedia	Modo PA
Estado del LED (Permanentemente encendido)	  Ethernet     	  Ethernet     





Modos de funcionamiento

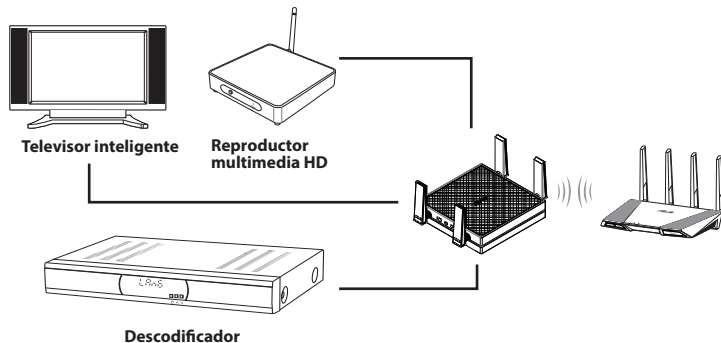
ASUS EA-AC87 ofrece dos modos de funcionamiento: **Puente multimedia y Punto de acceso (PA)**.

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.

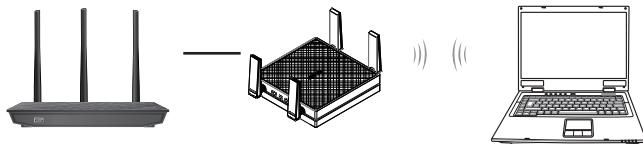
Modo Puente multimedia

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.



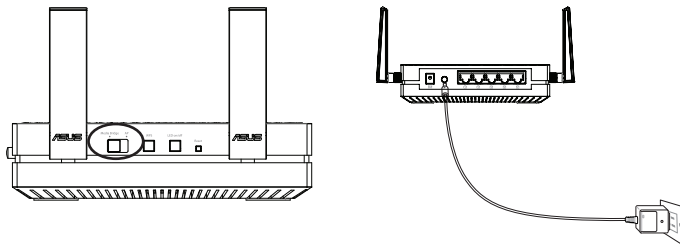


Modo Puente multimedia

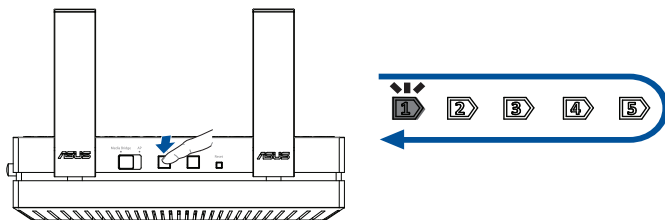
Le recomendamos que conecte su EA-AC87 a un enrutador inalámbrico presionando el botón de configuración protegida Wi-Fi (WPS, Wi-Fi Protected Setup).

Configuración con WPS

- a. Coloque el conmutador en el modo **punto multimedia** y enchufe el adaptador de alimentación.



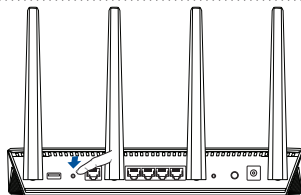
- b. Presione el botón WPS de su EA-AC87 durante más de tres segundos hasta que los indicadores de señal LED1 a LED5 parpadeen secuencialmente hacia adelante y hacia atrás.





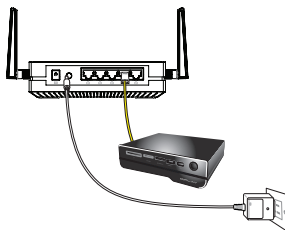
c. Presione el botón WPS del enrutador:

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 descodificador, el reproductor multimedia HD u otro dispositivo Ethernet al puerto LAN de su EA-AC87.

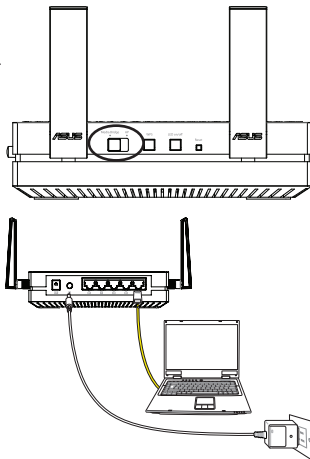


NOTA: También puede conectar su EA-AC87 a la red inalámbrica a través de la interfaz gráfica del usuario Web. Para obtener más detalles, consulte la sección **Configuración a través de la interfaz basada en Web**.

Configuración a través de la interfaz basada en Web

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

- Coloque el conmutador en el modo **punto multimedia**.
- Enchufe el adaptador de alimentación y, mediante el cable de red suministrado, conecte el equipo al puerto LAN de su EA-AC87.
- En el explorador Web, escriba <http://findasus.local> u 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.
- Siga las instrucciones que aparezcan en la pantalla para completar la configuración de la conexión inalámbrica.
- 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.





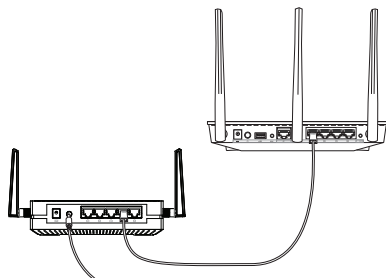
Modo Punto de acceso (PA)

Configuración a través de la interfaz basada en Web

- Coloque el conmutador en el modo **AP (PA)**.
- Enchufe el adaptador de alimentación y utilice el cable de red suministrado para conectarlo al puerto LAN del enrutador.
- Conecte el dispositivo al nombre de red predeterminado (SSID) de su EA-AC87 **ASUS_5G**.
- En el explorador Web, escriba <http://findasus.local> en la barra de direcciones. Escriba el nombre de usuario y la contraseña predeterminados: **admin**.
- 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 Puentes multimedia	192.168.1.1	Asignado por el enrutador conectado	http://findasus.local	N/D	nombre de usuario: admin
Modo Punto de acceso	Asignado por el enrutador conectado	Asignado por el enrutador conectado	http://findasus.local	ASUS_5G	contraseña: admin

* 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 para buscar la dirección IP de su EA-AC87.

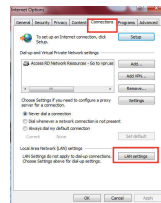
Q2: No puedo acceder a la interfaz GUI web para configurar los parámetros del router inalámbrico

- 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.

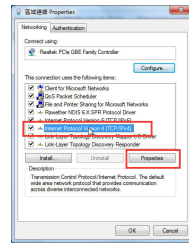
1. Haga clic en **Start (Inicio)** > **Internet Explorer** para iniciar el explorador web.
2. Haga clic en **Tools (Herramientas)** > **Internet options (Opciones de Internet)** > ficha **Connections (Conexiones)** > **LAN settings (Configuración de LAN)**.
3. En la pantalla Local Area Network (LAN)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





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

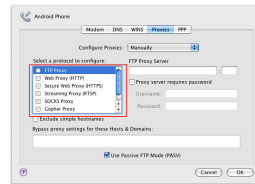
1. Haga clic en **Start (Inicio) > Control Panel (Panel de control) > Network and Internet (Red e Internet) > Network and Sharing Center (Centro de redes y de recursos compartidos) > Manage network connections (Administrar conexiones de red)**.
2. Seleccione **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Protocolo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



Mac 10.5.8

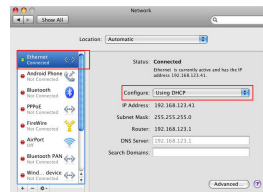
A. Deshabilite el servidor proxy si se encuentra habilitado.

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

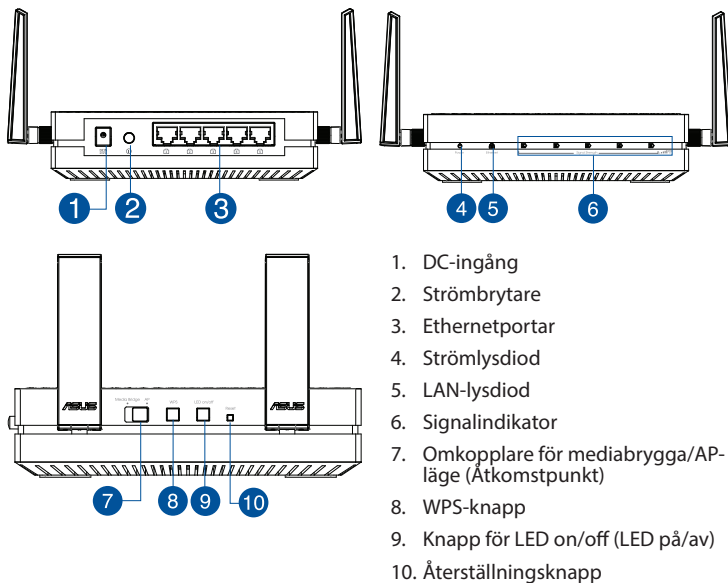


B. Establezca la configuración TCP/IP del equipo para que reciba una dirección IP automáticamente.

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



En snabbtitt





LED-indikatorer

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

	Mediabryggläge	AP-läge								
Strömlysdiod	Fast På: Påslagen Av: Frånslagen Blinkar snabbt: Återställ till standard Blinkar sakta: Räddningsläge	Fast På: Påslagen Av: Frånslagen 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	LED1-5 fast på: Wi-Fi på								
	<table><tr><th>LED-aktivitet</th><th>Signal</th></tr><tr><td> </td><td>Utmärkt</td></tr><tr><td> </td><td>Bra</td></tr><tr><td> </td><td>Svag</td></tr></table>	LED-aktivitet	Signal		Utmärkt		Bra		Svag	
	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)	  Ethernet     	  Ethernet     



Driftslägen

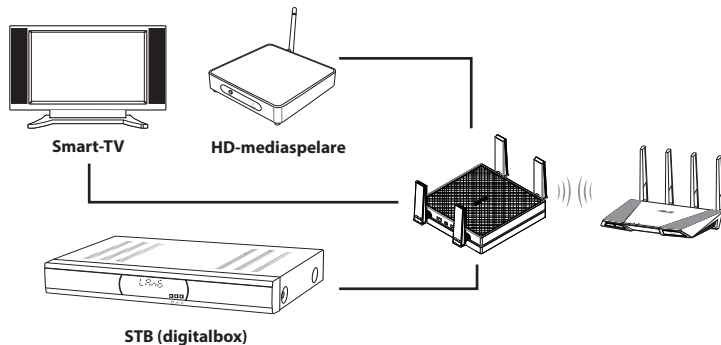
ASUS EA-AC87 erbjuder två driftslägen: **Media Bridge (Mediabrygga)** och **Access Point (AP) (Åtkomstpunkt)**.

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.

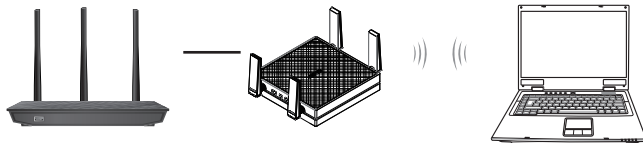
Mediabryggläge

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.



Åtkomstpunktläge (AP)

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





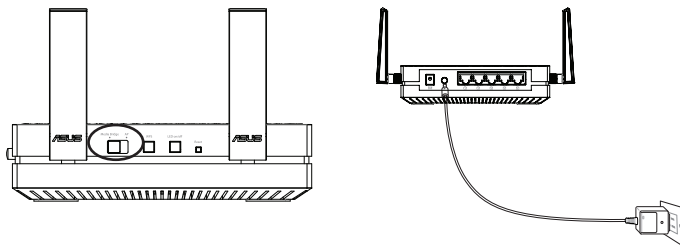
Mediabrygggläge

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

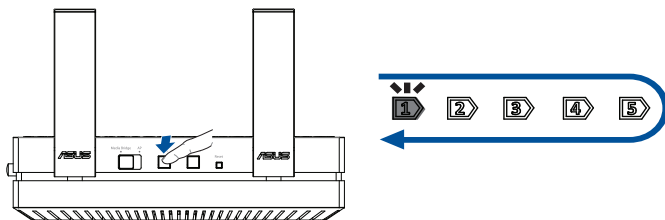


Installera med WPS

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



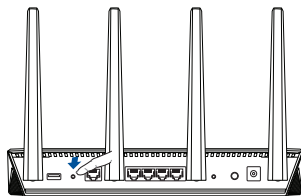
- b. Tryck på WPS-knappen på EA-AC87 i minst tre sekunder tills signalindikatorns LED1 till LED5 blinkar sekventiellt till och från.





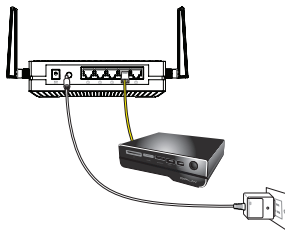
c. Tryck på WPS-knappen på routern.

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.

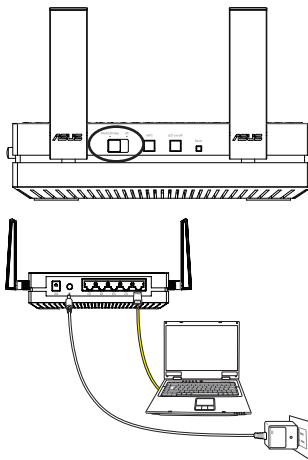


OBS! Du kan även ansluta din EA-AC87 till ditt trådlösa nätverk via webbgränssnittet. För mer information, se avsnittet **Installation via webbaserat gränssnitt**.

Installation via webbaserat gränssnitt

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

- Ställ skjutreglaget på **Media Bridge (Media brygga)**.
- Anslut strömadaptern och använd den medföljande nätverkskabeln för att ansluta till EA-AC87-enhetens LAN-port.
- 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).
- Följ instruktionerna på skärmen för att fullfölja installationen av den trådlösa anslutningsinställningen.
- Kontrollera om EA-AC87s LED-indikator lyser med fast ljus, vilket indikerar att EA-AC87 har lyckosamt anslutits till det trådlösa nätverket.





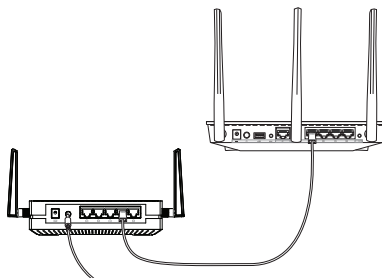
Åtkomstpunktläge (AP)

Installation via webbaserat gränssnitt

- Ställ skjutreglaget på **AP**-läge.
- Anslut strömadaptern och använd den medföljande nätverkskabeln för att ansluta till routerns LAN-port.
- Anslut enheten till EA-AC87-enhetens standardnätverksnamn (SSID) **ASUS**.
- Skriv in <http://findasus.local> i adressfältet på webbläsaren. Fyll i standardanvändarnamnet och -lösenordet: **admin**.
- 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 inställning	IP efter inställningar	URL för installation	Standard SSID	Användarnamn och lösenord för inloggning
Media-bryggsläge	192.168.1.1	Tilldelad av ansluten router	http://findasus.local	Ej tillämpligt	användarnamn: admin
Åtkomstpunktläge	Tilldelad av ansluten router	Tilldelad av ansluten router	http://findasus.local	ASUS	lösenord: admin

* Windows® XP stödjer inte findasus.local. Om du använder operativsystemet Windows® XP, hämta enhetsidentifieringsverktyget från ASUS webbplats www.asus.com för att hitta IP-adressen för EA-AC87.

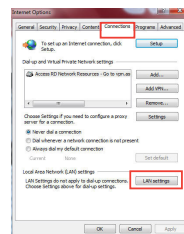
F2: Jag kan inte komma åt webb GUI för att konfigurera de trådlösa routerns inställningar.

- 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.

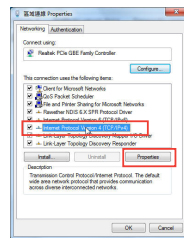
1. Klicka på **Start > Internet Explorer** för att starta webbläsaren.
2. Klicka på **Tools (Verktyg) > Internet options (Internetalternativ) > Connections (Anslutningar)** fliken > **LAN settings (LAN-inställningar)**.
3. Från inställningsskärmen Local Area Network (LAN) avmarkera **Use a proxy server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





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

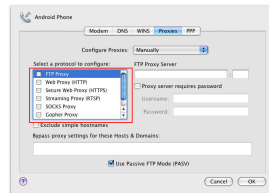
1. Klicka på **Start > Control Panel (Kontrollpanel) > Network and Internet (Nätverk och internet) > Network and Sharing Center (Nätverk och delningscenter) > Manage network connections (Hantera nätverksanslutningar)**.
2. Välj **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)** klicka sedan på **Properties (Egenskaper)**.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



Mac 10.5.8

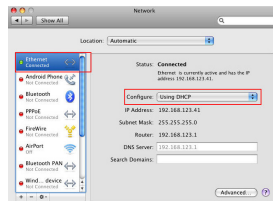
A. Avaktivera proxyservern, om den är aktiverad.

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

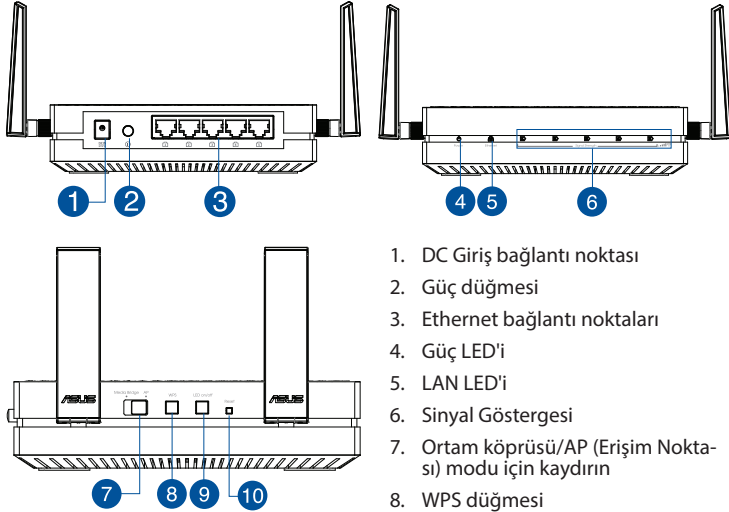


B. Ställ in TCP/IP inställningarna till erhåll en IP-adress automatiskt.

1. Klicka på Apple ikonen  > **System Preferences (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 sönüyor: Varsayılanla sıfırla Yavaş yanıp sönüyor: Kurtarma modu	Sabit yanıyor: Güç açık Kapalı: Güç kapalı Hızlı yanıp sönüyor: Varsayılanla sıfırla Yavaş yanıp sönüyor: 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	LED1~5 sabit yanıyor: Wi-Fi açık								
	<table><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	
	LED eylemi	Sinyal								
	Mükemmel									
	İyi									
	Zayıf									
Wi-Fi yerinde inceleme / WPS bağlantısı	İleri geri sıralı olarak yanıp sönüyor: 									

Aşağıdaki tablo, önyükleme tamamlandığındaki LED durumunu listeler.

	Ortam köprüsü modu	AP modu
LED Durumu (Sabit yanıyor)	  Ethernet     	  Ethernet     



Çalışma modları

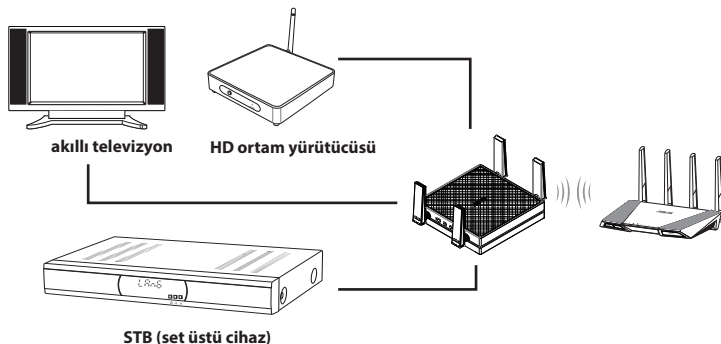
ASUS EA-AC87 iki çalışma modu sağlar: **Media Bridge (Ortam Köprüsü)** ve **Access Point (AP) (Erişim Noktası (AP))**.

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 anahtarı kontrol edin.

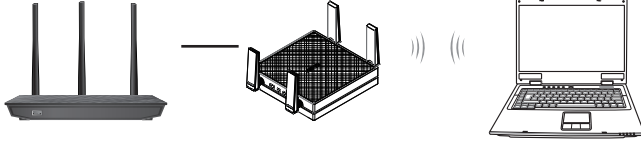
Ortam Köprüsü modu

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



Eriřim Noktası (AP) modu

Kayar anahtarını deęiřtirerek, EA-AC87'yi eriřim noktası (AP) moduna da alabilirsiniz. Zaten bir ynlendiriciniz varsa, ynlendiricinizi en son 4x4 AC1800 5Ghz Wi-Fi olarak ykseytebilirsiniz.





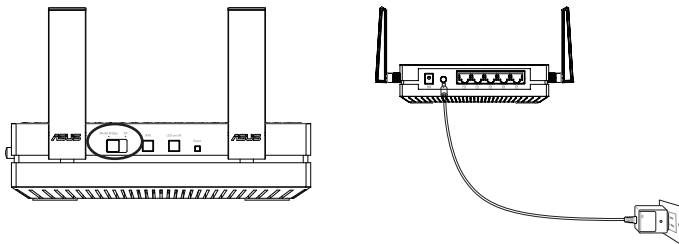
Ortam Köprüsü modu

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

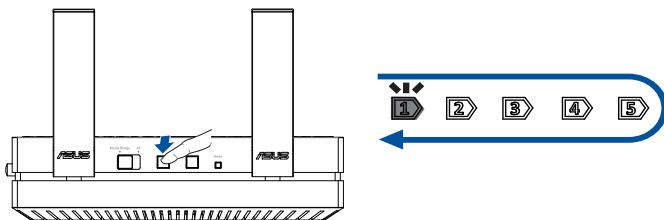


WPS ile ayarlama

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



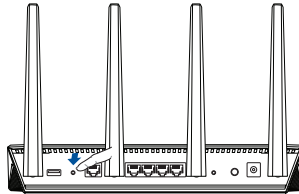
- b. LED1 ila LED5 sinyal göstergeleri sırayla ileri geri yanıp sönene kadar, EA-AC87'deki WPS düğmesine üç saniyeden daha uzun süre basın.





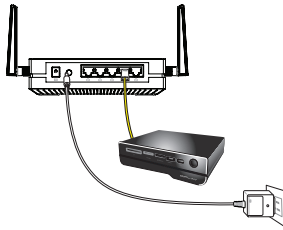
c. Yönlendiricinizin WPS düğmesine basın.

NOT: WPS düğmesinin yeri için yönlendiricinin kullanım kılavuzuna bakın.



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

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

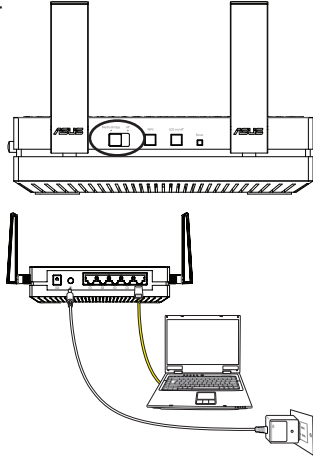


NOT: EA-AC87'yi, web grafik kullanıcı arayüzü aracılığıyla da kablosuz ağınıza bağlayabilirsiniz. Daha fazla ayrıntı için, **Web tabanlı arayüz aracılığıyla ayarlama** kısmına başvurun.

Web tabanlı arayüz aracılığıyla ayarlama

NOT: Aygıtınızı bağlamak için zaten WPS kullandıysanız bu kısmı atlayın.

- Kayar anahtarı **media bridge (ortam köprü-sü)** moduna ayarlayın.
- Güç adaptörünü takın ve sağlanan ağ kablo-sunu kullanarak, bilgisayarınızı EA-AC87'nin LAN bağlantı noktasına bağlayın.
- 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.
- Kablosuz bağlantı kurulumunu tamamla-mak için ekrandaki yönergeleri izleyin.
- EA-AC87'nin LED göstergesinin sürekli yanan ışığa dönüşüp dönüşmediğini kontrol edin, bu EA-AC87'nin kablosuz ağa başarılı bir şekilde bağlandığını gösterir.





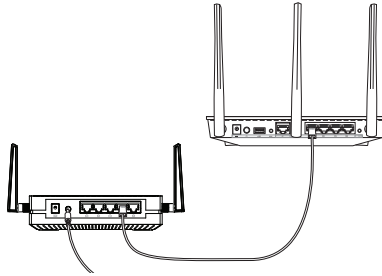
Eriřim Noktası (AP) modu

Web tabanlı arayüz aracılığıyla ayarlama

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

NOT:

- AP modunda, diğere aygıtlara bağlanmak için WPS düğmesini kullanabilirsiniz.
- Ayardan önce, EA-AC87'yi bir yönlendiricinin LAN bağlantı noktasına bağladığınızdan emin olun.



Sorun Giderme

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

	Ayardan önce IP	Ayalardan sonra IP	Kurulum için URL*	Varsayılan SSID	Oturum açma kullanıcısı adı ve şifresi
Ortam köprüsü modu	192.168.1.1	Bağlı yönlendirici tarafından atandı	http://findasus.local	Uygulanamaz	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 aygıt keşfi yardımcı yazılımını indirin.

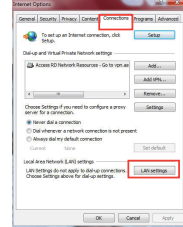
S1: Kablosuz yönlendirici ayarlarını yapılandırmak için web GUI'ye erişim sağlayamıyorum.

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

Windows 7

A. Etkin ise proxy sunucusunu engelleyin.

1. **Start (Başlat) > Internet Explorer (Internet Gezgini)'ne** tıklayarak web tarayıcısını başlatın.
2. **Tools (Araçlar) > Internet options (Internet seçenekleri) > Connections (Bağlantılar)** sekmesi > **LAN settings (Yerel ağ ayarları)**'na tıklayın.
3. Yerel Alan Ağı (LAN) Ayarları ekranından **Use a proxy server for your LAN (Yerel ağınız için bir proxy sunucusu kullanın)**'in işaretini kaldırın.
4. Bittiğinde **OK (Tamam)**'a tıklayın.





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

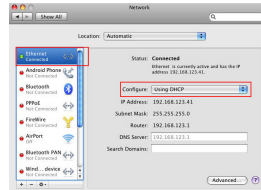
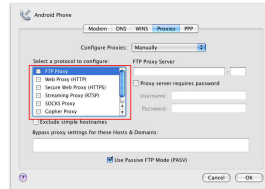
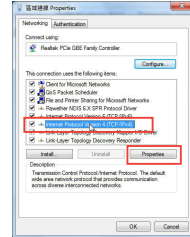
1. **Start (Başlat)** > **Control Panel (Denetim Masası)** > **Network and Internet (Ağ ve Internet)** > **Network and Sharing Center (Ağ ve Paylaşım Merkezi)** > **Manage network connections (Ağ bağlantılarını yönet)**'e tıklayın.
2. **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Internet Protokolü Sürüm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

Mac 10.5.8

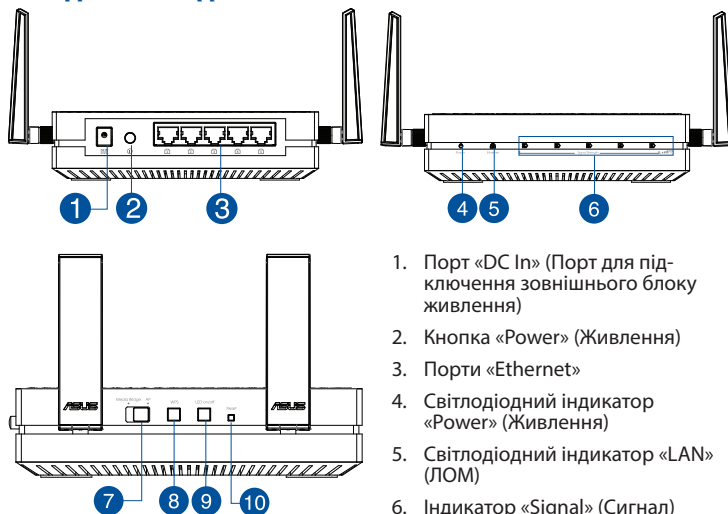
1. Menü çubuğundan, **Safari > Preferences... (Tercihler...)** > **Advanced (Gelişmiş)** sekmesine tıklayın.
2. **Proxies (Proxy'ler)** alanından **Change Settings... (Ayarları Değiştir...)**'e tıklayın.
3. Protokoller listesinden, **FTP Proxy** ve **Web Proxy (HTTP)** seçimini kaldırın.
4. Bittiğinde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

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

1. Apple simgesi > **System Preferences (Sistem Tercihleri)** > **Network (Ağ)**'a tıklayın.
2. **Ethernet**'i seçin ve **Configure (Yapılandır)** alanında **Using DHCP (DHCP Kullanımı)**'ı seçin.
3. Bittiğinde **Apply (Uygula)** 'a tıklayın.



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.

	Режим «Media bridge» (Media-mіst)	Режим «AP» (Точка доступу)								
Світлодіодний індикатор «Power» (Живлення)	Постійно ввімкнений: живлення ввімкнено Вимкнений: живлення вимкнено Швидко блимає: скидання до налаштувань за промовчанням Повільно блимає: режим відновлення	Постійно ввімкнений: живлення ввімкнено Вимкнений: живлення вимкнено Швидко блимає: скидання до налаштувань за промовчанням Повільно блимає: режим відновлення								
Світлодіодний індикатор «LAN» (LON)	Постійно ввімкнений: фізично підключений до локальної мережі (LON) Частота блимання: відповідно до швидкості передачі даних	Постійно ввімкнений: фізично підключений до локальної мережі (LON)								
Індикатор «Signal» (Сигнал)	Світлодіодний індикатор 1 постійно ввімкнений: мережу Wi-Fi ввімкнено	Світлодіодні індикатори 1~5 постійно ввімкнені: мережу Wi-Fi ввімкнено								
	<table><tr><th>Робота світлодіодних індикаторів</th><th>Сигнал</th></tr><tr><td></td><td>Дуже добрий</td></tr><tr><td></td><td>Добрий</td></tr><tr><td></td><td>Слабкий</td></tr></table>	Робота світлодіодних індикаторів	Сигнал		Дуже добрий		Добрий		Слабкий	
	Робота світлодіодних індикаторів	Сигнал								
		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     	  Ethernet     



Режими роботи

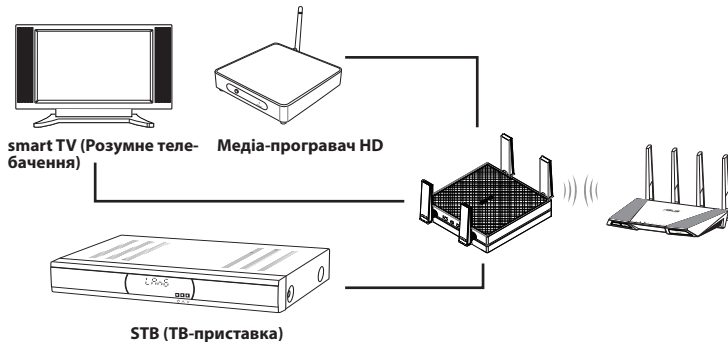
ASUS EA-AC87 має два режими роботи: **Media Bridge (Медіа-міст)** і **Access Point (AP) (Точка доступу)**.

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.

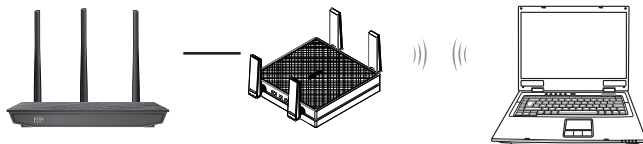
Режим «Media Bridge» (Медіа-міст)

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 пристроїв 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.





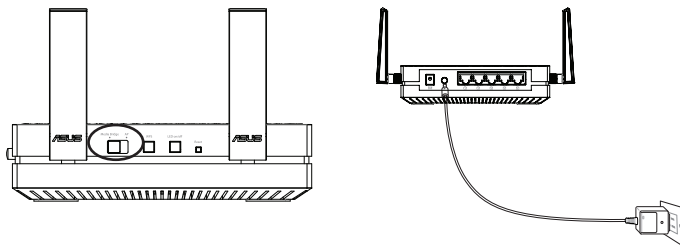
Режим «Media Bridge» (Медіа-міст)

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

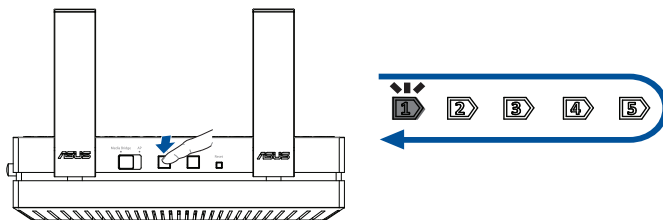


Налаштування за допомогою WPS

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



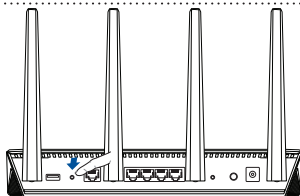
- б. Натискайте кнопку WPS на пристрої EA-AC87 довше ніж 3 с, доки світлодіодні індикатори сигналу 1-5 не почнуть блимати по черзі.





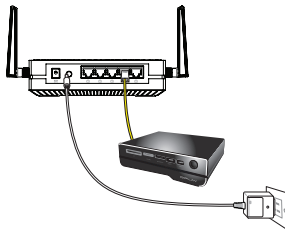
в. Натисніть кнопку WPS на маршрутизаторі.

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



г. Дочекайтеся, 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.

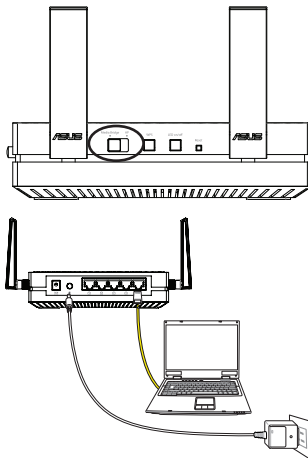


ПРИМІТКА. Також можна підключити пристрій EA-AC87 до бездротової мережі за допомогою Web GUI. Подробиці див. у розділі **Налаштування через веб-інтерфейс**.

Налаштування через веб-інтерфейс

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

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





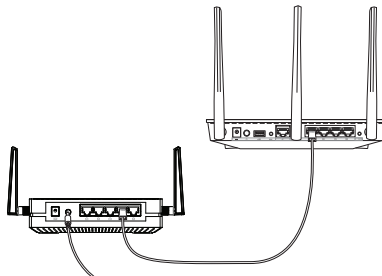
Режим «Access Point» (AP) (Точка доступу)

Налаштування через веб-інтерфейс

- Переведіть перемикач в режим **AP (Точка доступу)**.
- Вставте адаптер живлення та підключіться до порта LAN маршрутизатора за допомогою мережного кабелю з комплекту.
- Підключіть пристрій до мережі з назвою **ASUS** за промовчанням (ідентифікатор SSID) на пристрої EA-AC87.
- Введіть <http://findasus.local> в рядку адреси веб-переглядача. Введіть ім'я користувача та пароль за промовчанням: **admin**.
- 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 пристроїв, 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, імя 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	

* ОС Windows® XP не підтримує findasus.local. Якщо ви використовуєте ОС Windows® XP, завантажте програму для розпізнавання пристроїв з веб-сторінки ASUS www.asus.com, щоб знайти IP-адресу пристрою EA-AC87.

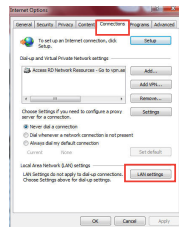
П1: Не можу увійти до графічного інтерфейсу он-лайн, щоб конфігурувати налаштування бездротового маршрутизатора.

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

Windows 7

A. Якщо активований сервер проху, вимкніть його.

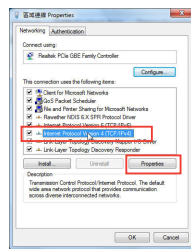
- Клацніть по **Start (Пуск) > Internet Explorer**, щоб запустити веб-браузер.
- Клацніть по **Tools (Знаряддя) > Internet options (Властивості браузера) > панель Connections (Підключення) > LAN settings (Настройки локальної мережі)**.
- На екрані Local Area Network (LAN) Settings (Налаштування локальної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





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

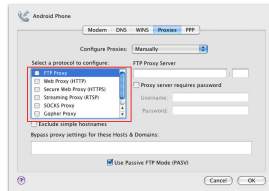
1. Клацніть по **Start (Пуск) > Control Panel (Панель керування) > Network and Internet (Мережа й Інтернет) > Network and Sharing Center (Центр мережних підключень і спільного доступу) > Manage network connections (Керування мережними підключеннями)**.
2. Виберіть **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (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

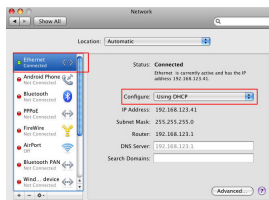
А. Якщо активований сервер проху, вимкніть його.

1. На панелі меню клацніть по панелі **Safari (Сафарі) > Preferences... (Уподобання...) > Advanced (Високотехнологічні)**.
2. Клацніть по **Change Settings... (Змінити налаштування...)** у полі **Proxies (Проксі)**.
3. У списку протоколів зніміть "пашку" 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 BİL GİSAYAR SAN. VE TİC. A.Ş.

Tel: +90 212 3311000

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

CİZGİ Elektronik San. Tic. Ltd. Şti.

Tel: +90 212 3567070

Address: CEMAL SURURI CD. HALİM MERİÇ İS MERKEZİ
No: 15/C D:5-6 34394 MECİDİYEKÖY/ İSTANBUL

KOYUNCU ELEKTRONİK BİLGİ İŞLEM SİST. SAN. VE DİŞ TİC. A.Ş.

Tel: +90 216 5288888

Address: EMEK MAH.ORDU CAD. NO:18, SARİGAZİ, SANCAKTEPE İSTANBUL

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 its 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 fonctionner 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.

