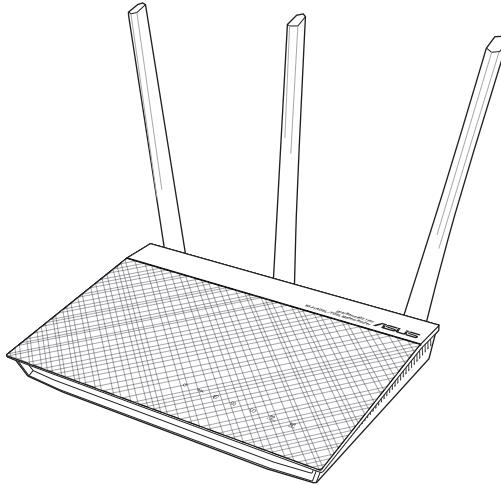




# DSL-AC51

## Dual-band 802.11ac VDSL/ADSL Modem Router



## Quick Start Guide

U13200 / First Edition / August 2017





## Table of contents

Package contents .....	3
A quick look at your router .....	3
Preparing your modem.....	4
Setting up your router .....	5
A. Wired connection .....	5
B. Wireless connection .....	6
Remembering your wireless router settings .....	7
FAQ .....	7
Networks Global Hotline Information .....	115

This QSG contains these languages:

English	Deutsch	Русский
Български	Ελληνικά	Română
Hrvatski	Magyar	Español
Čeština	Italiano	Sрpsки
Dansk	Lietuvių	Slovensky
Nederlands	Latviski	Slovenščina
Eesti	Norsk	Svenska
Français	Português	Türkçe
Suomi	Polski	Українська





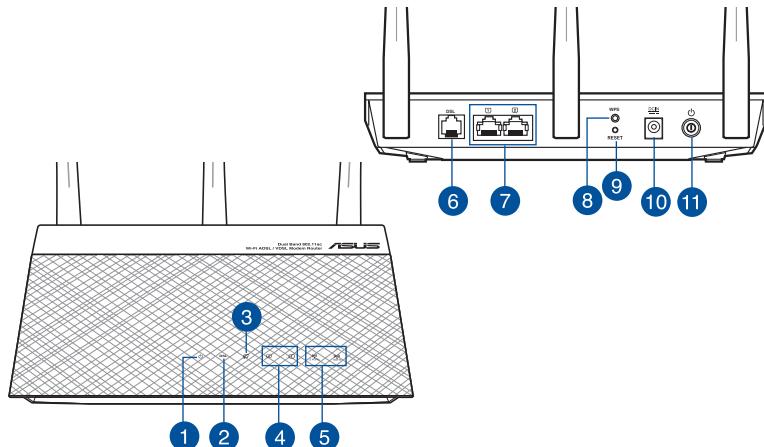
## Package contents

- VDSL/ADSL Wireless Modem Router
- Network cable (RJ-45 cable)
- Splitter (varies with region)
- Warranty card
- Power adapter
- Quick Start Guide
- DSL/phone cable (RJ-11 cable)



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

## A quick look at your router

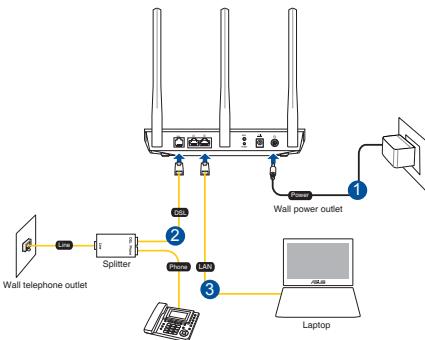


1. Power LED	7. LAN ports
2. DSL LED	8. WPS button
3. WAN (Internet) LED	9. Reset button
4. LAN LED	10. Power (DC-IN) port
5. 2.4GHz / 5GHz Wi-Fi LED	11. Power button
6. DSL port	



## Setting up

1. Insert your xDSL modem router's power adapter to the DC-IN port and plug it to a power outlet.
2. Connect one end of the RJ-11 cable to the DSL port of your xDSL modem router, and connect the other end to the DSL port of your splitter.
3. Using a network cable, connect your computer to your xDSL modem router's LAN port.



### NOTES:

- Use only the adapter that came with your package. Using other adapters may damage the device.
- **Specifications:**

<b>DC Power adapter</b>	DC Output: +12V with max. 1A current		
<b>Operating Temperature</b>	0~40°C	Storage	0~70°C
<b>Operating Humidity</b>	50~90%	Storage	20~90%

## Powering up

1. Turn on your xDSL modem router and wait for a few minutes for Internet connection.
2. When DSL LED stops flashing and lights constantly, you can start the DSL setup process via the QIS Wizard (Quick Internet Setup Wizard).

**NOTE:** For more details on QIS, refer to the online user manual on ASUS support site: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.





## Getting started

1. The web GUI launches automatically when you open a web browser. If it does not auto-launch, enter <http://router.asus.com>
2. Set up a password for your router to prevent unauthorized access.

**Login Information Setup**

Change the router password to prevent unauthorized access to your ASUS wireless router.

Router Login Name: admin  
New Password:   
Retype Password:   Show password

English

**NOTE:** Disable the proxy settings, dial-up connection, and set your TCP/IP settings to automatically obtain an IP address. For more details, please refer to the ASUS Support site: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.

3. Your xDSL modem router automatically configures the DSL Annex mode, Internet connection type, and VPI/VCI value and encapsulation modes. Key in the Internet account information that you obtained from your Internet Service Provider (ISP).

The image displays two screenshots of the Router Setup Wizard. The left screenshot shows the 'ISP Internet Setup' step, which is part of the 'Detecting your connection type' process. It includes instructions to start the detection, a note about the process taking a few minutes, and a warning to ensure the phone cable is connected to the DSL port. The right screenshot shows the 'ISP Internet Setup' step again, but this time it's part of a separate configuration window. It asks for ISP information (ISP: AT&T, ISP Connection Type: PPPoE), provides a note about entering a login key, and has fields for 'Username' and 'Password'. There are also checkboxes for 'Special Requirements from ISP (PPPoE Service)' and buttons for 'Manual Setting' and 'Next'.

**IMPORTANT!** Obtain the necessary information from your ISP to configure the Internet connection.



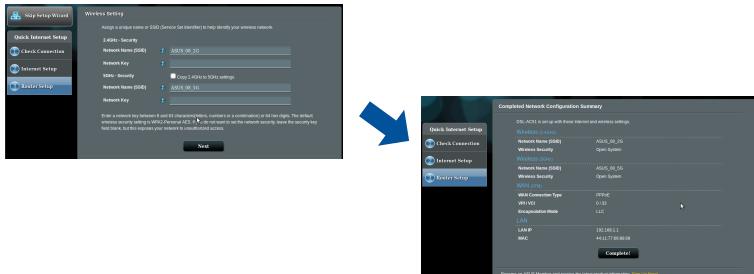


## NOTES:

- The auto-detection of your ISP connection type takes place when you configure your xDSL modem router for the first time or when your device is reset to its default settings.
  - By default, the QIS Wizard is for DSL setup. If you want to configure DSL-AC51 as a wireless router, refer to the section **Internet Connection** in the online user manual on ASUS support site: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.
- 
- If QIS failed to detect your Internet connection type, manually configure your connection settings.



- Assign the wireless network name (SSID) and security key for your wireless connection. Click **Apply** when done.
- A summary page appears to show the current settings for your network. Click **Next** to save your network settings and go to the Network Map page.





## Бърз преглед

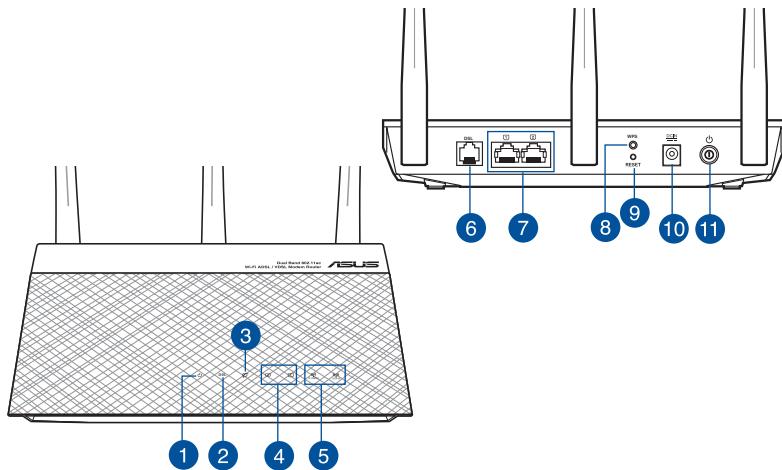
- Безжичен VDSL/ADSL модем-router
- Мрежов кабел (RJ-45 кабел)
- Сплитер (варира за различните региони)
- Гаранционна карта
- Адаптер
- Ръководство за бърз старт
- DSL/телефонен кабел (RJ-11 кабел)



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

български

## Бърз преглед



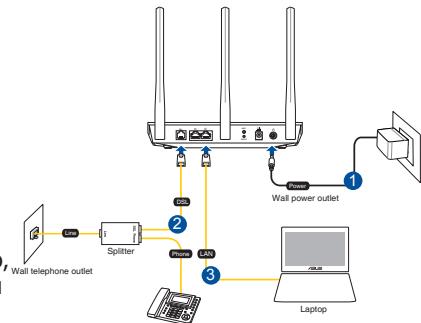
1. LED на захранването	7. LAN портове
2. DSL LED	8. WPS бутон
3. WAN (интернет) LED	9. Бутон за нулиране
4. LAN LED	10. Порт захранване (DC-IN)
5. 2,4GHz / 5GHz Wi-Fi LED	11. Бутон на захранването
6. DSL порт	



# Български

## Настройка

1. Включете захранващия адаптер на Вашия xDSL модем-рутер във входа за прав ток, след което го включете в контакт.
2. Свържете единия край на RJ-11 кабела към DSL порта на Вашия xDSL модем-рутер, след което свържете другия край към DSL порта на Вашия сплитер.
3. С помощта на мрежов кабел, свържете компютъра си с LAN порта на безжичния xDSL модем-рутер.



### NOTES:

- Използвайте само захранващия адаптер, предоставен с Вашия пакет. Използването на други адаптери може да доведе до повреда на устройството.
- **Технически характеристики:**

Адаптер за захранване с прав ток	Изход за прав ток: +12V с макс. 1 ток;		
Работна температура	0~40°C	Памет	0~70°C
Влажност при работа	50~90%	Памет	20~90%

## Включване

1. Включете своя xDSL модем-рутер и изчакайте няколко минути за интернет връзка.
2. Когато DSL LED спре да мига и започне да свети непрекъснато, можете да стартирате процеса на инсталација на DSL чрез QIS Wizard (Съветник за бързо конфигуриране на интернет).

**ЗАБЕЛЕЖКА:** За повече информация относно QIS, вижте ръководството на потребителя на уеб сайта за поддръжка на ASUS: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.





## Първи стъпки

- Мрежовият графичен интерфейс се включва автоматично при отваряне на браузера. Ако не се включи автоматично, въведете <http://router.asus.com>
- Настройте парола за рутера, за да предотвратите неоторизиран достъп.

Login Information Setup

Change the router password to prevent unauthorized access to your ASUS wireless router.

Router Login Name: admin

New Password:

Retype Password:

Show password

български

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Деактивирайте настройките на прокси сървъра и комутируемата връзка, след което конфигурирайте TCP/IP настройките за автоматично получаване на IP адрес. За повече информация, вижте раздел уеб сайта за поддръжка на ASUS: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk>.

- Вашият xDSL модем-рутер автоматично конфигурира режим DSL Annex, типа интернет връзка, стойността на VPI/VCI и режимите на капсулиране. Въведете информацията за своя интернет акаунт, която сте получили от Вашия интернет доставчик (ISP).

Setup Wizard

Quick Internet Setup

Check Connection

Internet Setup

Router Setup

Detecting your connection type

Please enter your connection info. This process might take a few minutes, please wait and finished. DSL Link Status : Link down (pink). Click OK.

Please ensure that the phone cable is connected to the line port.

Setup Wizard

Quick Internet Setup

Check Connection

Internet Setup

Router Setup

PPPoE

Traceroute Mode: ADSL, WAN (PPTP), WAN Connection Type: PPPoE, VPI/VCI: 803, LLC: IEEE 802.3

Please key in the user name/password that your Internet Service Provider (ISP) has provided and click Next.

Username:

Password:

Show password

Special requirement from ISP (PPTP Service)

Manual Setting Next

**ВАЖНО!** Получете необходимата информация за конфигуриране на интернет връзката от Вашия интернет доставчик.

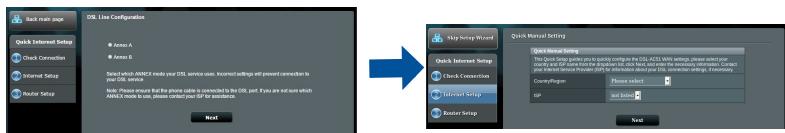




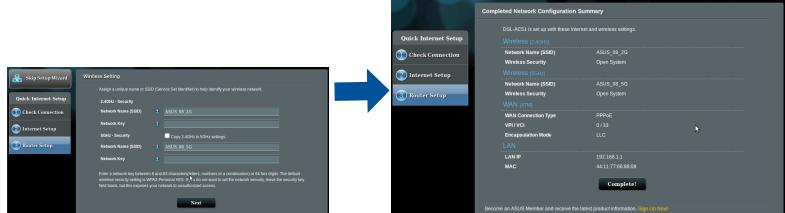
# Български

## NOTES:

- Типът на Вашата интернет връзка се конфигурира автоматично, когато конфигурирате своя xDSL модем-рутер а пръв път или когато Вашето устройство бъде нулирано и са върнати неговите настройки по подразбиране.
  - По подразбиране, QIS Wizard (Съветник за бързо конфигуриране на интернет) е за DSL инсталiranе. Ако искате да конфигурирате DSL-AC51 като безжичен рутер, вижте раздел **Интернет връзка** в онлайн ръководството на потребителя на уеб сайта за поддръжка на ASUS: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.
4. Ако QIS (Бързо конфигуриране на интернет) не успее да открие вида на Вашата интернет връзка, можете ръчно да конфигурирате своите настройки за свързване.



5. Задаване на име на мрежата (SSID) и ключ за защита за избраната безжична връзка Smart Connect (Интелигентно свързване). Натиснете **Apply (Приложи)**, когато сте готови.
6. Появява се обобщена страница, която показва текущите настройки на Вашата мрежа. Щракнете **Next (Напред)**, за да запишете своите мрежови настройки и да отидете на страницата Network Map (Мрежова карта).





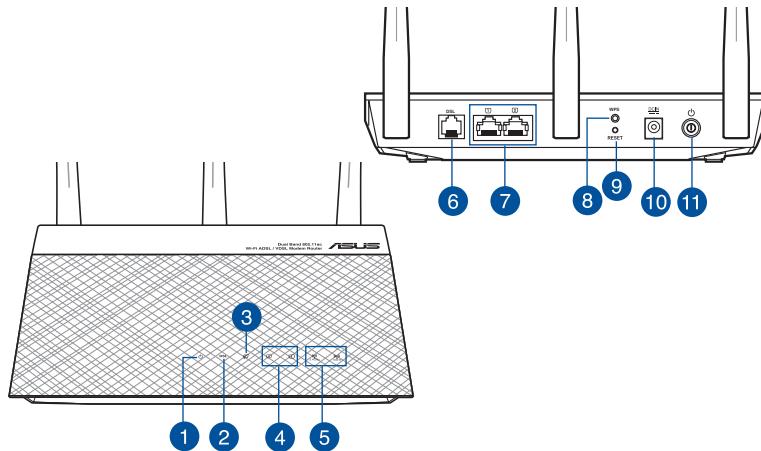
## Sadržaj pakiranja

- VDSL/ADSL bežični modem s usmjerivačem
- Mrežni kabel (RJ-45 kabel)
- Razdjelnik (razlikuje se po regijama)
- Jamstvena kartica
- Adapter napajanja
- Vodič za brzi početak rada
- DSL/telefonski kabel (RJ-11 kabel)



**NAPOMENE:** Ako je bilo koji od dijelova oštećen ili nedostaje, обратите se dobavljaču.

## Brzi pregled uređaja ruter

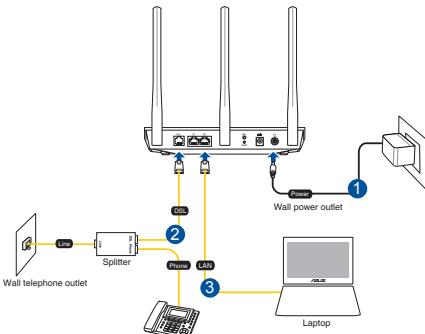


1. LED napajanja	7. LAN priključci
2. LED za DSL	8. WPS gumb
3. LED za WAN (internet)	9. Gumb za resetiranje
4. LED LAN	10. Ulaz za napajanje (DC-IN)
5. Wi-Fi LED za 2,4 GHz/5 GHz	11. Gumb za napajanje
6. DSL priključak	



## Postavljanje

- Ukopčajte adapter izmjeničnog napajanja usmjerivača xDSL modema u DC-IN priključak i utaknite ga u električnu utičnicu.
- Priklučite jedan kraj RJ-11 kabla u DSL utičnicu xDSL usmjerivača modema, a drugi kraj kabla priključite na DSL priključak na razdjelniku.
- Mrežnim kabelom spojite računalo u LAN ulaz usmjerivača sDSL modema.



### NAPOMENE:

- Koristite samo onaj adapter koji ste dobili u pakiranju. Korištenjem drugih adaptera možete oštetiti uređaj.
- Tehnički podaci:**

<b>Adapter DC napajanja</b>	DC izlaz: +12 V s maksimalnom strujom od 1 A;		
<b>Radna temperatura</b>	0 ~ 40 oC	Pohrana	0 ~ 70 oC
<b>Radna vlažnost</b>	50~90%	Pohrana	20~90%

## Uključivanje

- Uključite xDSL modem s usmjerivačem i pričekajte nekoliko minuta na internetsku vezu.
- Kada DSL LED prestane treptati i počne svijetliti stalno, možete pokrenuti postupak DSL podešavanja preko QIS Čarobnjaka (Čarobnjak za brzo podešavanje za internet).

**NAPOMENE:** Više pojedinosti o QIS potražite u internetskom korisničkom priručniku na ASUS stranici za podršku: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.





## Početak rada

1. Web grafičko sučelje pokreće se automatski kad otvorite web preglednik. Ako se ne pokrene automatski, unesite <http://router.asus.com>.
2. Postavite lozinku za usmjerivač kako biste sprječili neovlašteni pristup.

Login Information Setup

Change the router password to prevent unauthorized access to your ASUS wireless router.

Router Login Name	admin
New Password	<input type="password"/>
Retype Password	<input type="password"/>
<input type="checkbox"/> Show password	

Hrvatski

**NAPOMENE:** Deaktivirajte proxy postavke, telefonsku vezu i postavite postavke za TCP/IP tako da se automatski dohvata IP adresa. Više pojedinosti potražite na ASUS stranici za podršku: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk>.

3. Vaš xDSL modem s usmjerivačem automatski će konfigurirati DSL dodatni način rada, vrstu internetske veze i VPI/VCI vrijednost i načine inkapsulacije. Upišite podatke i internetskom računu koje ste dobili od dobavljača internetske usluge (ISP).

Detecting your connection type

Start to detect your connection type...  
This process might take a few minutes, please wait until finished.  
The Link Status will show after the detection is completed in the DSL port.  
Please connect the phone line to connect to the DSL port.

PPPoE

Connection Name: **DSL-MAIN(LTE)**, WAN Connection Type: **PPPoE**, Service: **DSL LLC**

Please key in the user name/password that your Internet Service Provider (ISP) has provided and click OK.

Username:   
Password:   
 Show password

Special requirements from ISP (PPPoE Service)

**Next**

**VAŽNO!** Potrebne podatke za konfiguraciju internetske veze saznat ćete od vašeg ISP-a.



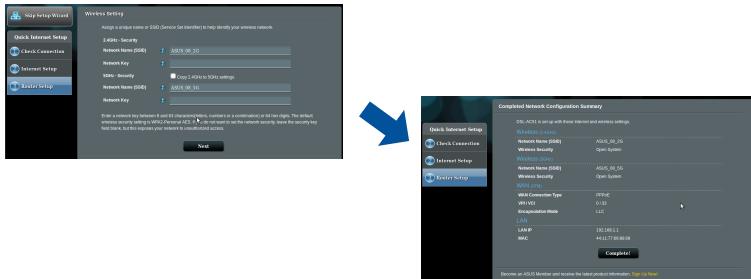


## NAPOMENE:

- Automatsko prepoznavanje vrste vaše ISP veze događa se prilikom prve konfiguracije usmjerivača xDSL modema ili kada uređaj resetirate na zadane postavke.
  - Po zadanim postavkama QIS čarobnjak je za DSL postavu. Ako želite konfigurirati DSL-AC51 kao bežični usmjerivač, pogledajte poglavlje **Internetska veza** u internetskom korisničkom priručniku na ASUS stranici za podršku: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.
4. Ako QIS nije prepoznao vrstu vaše Internet Connection (Internetska veza), ručno konfigurirajte postavke veze.



5. Dodijelite naziv bežičnoj mreži (SSID) i sigurnosni ključ za vašu bežičnu vezu. Po dovršetku kliknite **Apply (Primjeni)**.
6. Stranica sažetog prikaza pojavljuje se radi prikaza trenutnih postavki vaše mreže. Kliknite **Next (Dalje)** ako želite spremiti mrežne postavke i prijesti na stranicu Network Map (Mapiranje mreže).





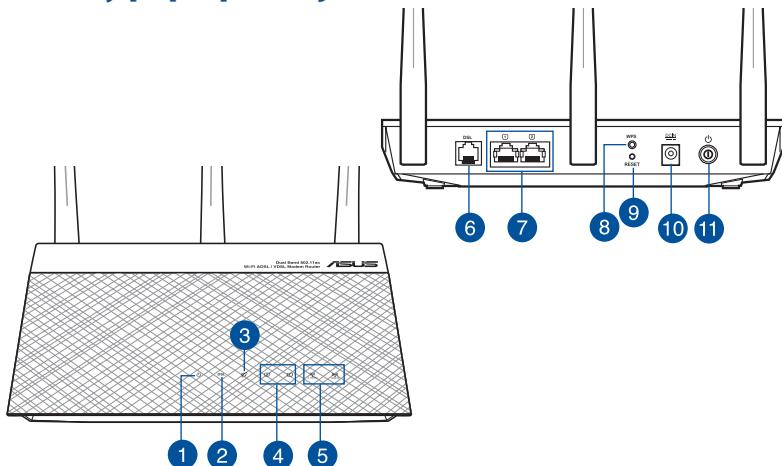
## Obsah krabice

- VDSL/ADSL bezdrátový modem-směrovač
- Síťový kabel (kabel RJ-45)
- Rozdělovač (liší se podle regionu)
- Záruční karta
- Napájecí adaptér
- Stručná příručka
- DSL/telefoniční kabel (kabel RJ-11)



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

## Stručný popis přístroje směrovač

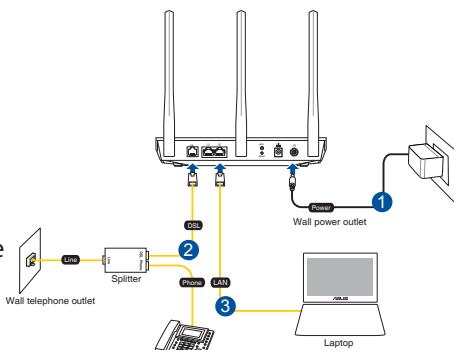


1. Napájení LED	7. Porty LAN
2. DSL LED	8. WPS tlačítko
3. Indikátor LED sítě WAN (Internet)	9. Resetovací tlačítko
4. LAN Indikátor LED	10. Napájecí port (DC-IN)
5. Indikátor LED sítě Wi-Fi 2,4 GHz/5 GHz	11. Tlačítko napájení
6. Port DSL	



## Instalace

1. Připojte napájecí adaptér xDSL modemu-směrovače k portu vstupu stejnosměrného napájení a k elektrické zásuvce.
2. Připojte jeden konec kabelu RJ-11 k portu DSL xDSL modemu-směrovače a připojte druhý konec k portu DSL rozdělovače.
3. Sítovým kabelem připojte počítač k portu místní sítě LAN xDSL modemu-směrovače.



### POZNÁMKA:

- Používejte pouze adaptér dodaný se zařízením. Používání jiných adaptérů může poškodit zařízení.
- **Technické údaje:**

<b>Adaptér stejnosměrného napájení</b>	Výstup stejnosměrného napájení: +12V s proudem max. 1A;		
<b>Provozní teplota</b>	0~40°C	Skladování	0~70°C
<b>Provozní vlhkost</b>	50~90%	Skladování	20~90%

## Zapnutí napájení

1. Zapněte xDSL modem-směrovač a několik minut počkejte na připojení k Internetu.
2. Když indikátor DSL LED přestane blikat a začne svítit, můžete zahájit nastavení DSL pomocí Průvodce QIS (Průvodce rychlým nastavením Internetu).

**POZNÁMKA:** Další podrobnosti o QIS najdete v online uživatelské příručce na webu podpory ASUS: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.





## Nastavení zařízení směrovač

1. Po spuštění webového prohlížeče se automaticky spustí webový grafické uživatelské rozhraní. Pokud se nespustí automaticky, zadejte <http://router.asus.com>
2. Nastavte heslo směrovače, aby se zabránilo neoprávněnému přístupu.

Login Information Setup

Change the router password to prevent unauthorized access to your ASUS wireless router.

Router Login Name	admin
New Password	<input type="password"/>
Retype Password	<input type="password"/> <input type="checkbox"/> Show password

Čeština

**POZNÁMKA:** Deaktivujte nastavení proxy, telefonické připojení a nastavte TCP/IP na automatické získání adresy IP. Další podrobnosti viz web technické podpory ASUS: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.

2. Tento xDSL modem-směrovač automaticky nakonfiguruje režim DSL Annex, typ připojení k Internetu a hodnotu VPI/VCI a režimy zapouzdření. Zadejte údaje o internetovém účtu, které vám poskytl váš poskytovatel internetového připojení (ISP).

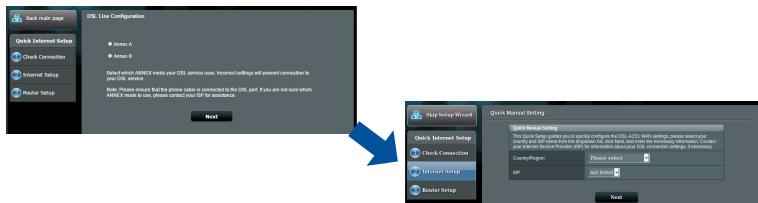
The image shows two screenshots of the Router Setup Wizard. The top screenshot is titled 'Detecting your connection type' and shows a message: 'Sign in to detect your connection type. This process may take a few minutes, please wait until finished. DSL Link Status: Link down (blue LED off) Please ensure that the phone cable is connected to the DSL port.' The bottom screenshot is titled 'PPPoE' and shows the 'Provider Mode: ADSL/WAN (ATM), WAN Connection Type: PPPoE, Vendor: ISP, LLC' and 'ISP Name: ' fields filled in. It also shows 'USERNAME' and 'PASSWORD' fields with a 'Show password' checkbox, and a 'Special Requirement from ISP (IPTV Service)' checkbox. At the bottom are 'Manual Setting' and 'Next' buttons.

**DŮLEŽITÉ!** Vyžádejte si nezbytné údaje od vašeho ISP, aby bylo možné nakonfigurovat připojení k Internetu.

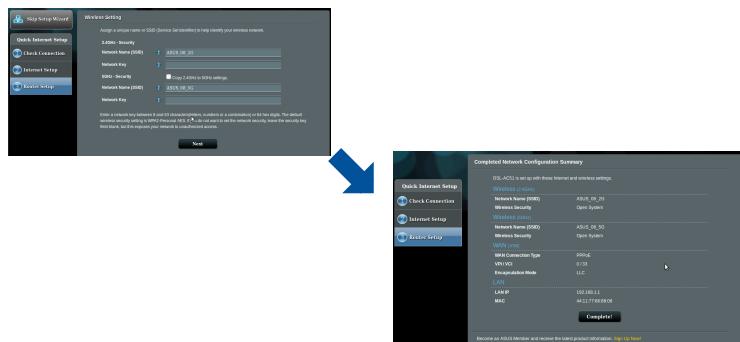


## POZNÁMKY:

- Automatické rozpoznání vašeho typu připojení ISP je provedeno, když konfigurujete xDSL modem-směrovač poprvé nebo když byla obnovena výchozí nastavení vašeho zařízení.
  - Ve výchozí konfiguraci slouží pro nastavení DSL Průvodce QIS. Chcete-li nakonfigurovat DSL-AC51 jako bezdrátový směrovač, viz část **Internet Connection (Připojení k Internetu)** v online uživatelské příručce na webu podpory ASUS: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.
4. Pokud funkce QIS nerozpozná váš typ připojení k Internetu, ručně nakonfigurujte nastavení vašeho připojení.



5. Zvolte název bezdrátové sítě (SSID) a klíč zabezpečení vašeho připojení. Po dokončení klepněte na tlačítko **Apply (Použít)**.
6. Zobrazí se stránka s přehledem aktuálních nastavení vaší sítě. Klepnutím na **Next (Další)** uložte nastavení sítě a přejděte na stránku Network Map (Mapa sítě).





## Pakkens indhold

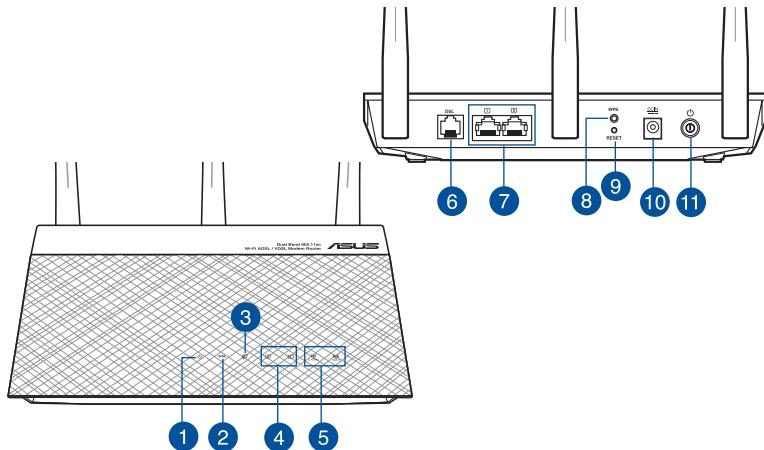
- VDSL/ADSL trådløs modemrouter
- Netværkskabel (RJ-45-kabel)
- Fordeler (varierer efter region)
- Garantibevis
- Strømadapter
- Kvikstartguide
- DSL/telefonkabel (RJ-11-kabel)



**BEMÆRK:** Du bedes venligst kontakte din forhandler, hvis nogen af delene mangler eller er beskadiget.

Dansk

## Et hurtigt kik på din router



1. Strøm LED	7. LAN porte
2. DSL-LED	8. WPS knap
3. WAN-indikator (Internet)	9. Nulstillingsknap
4. LAN LED	10. Strøm (DC-IN) port
5. Wi-Fi-indikator for 2,4 GHz/5 GHz	11. Strøm knap
6. DSL-port	

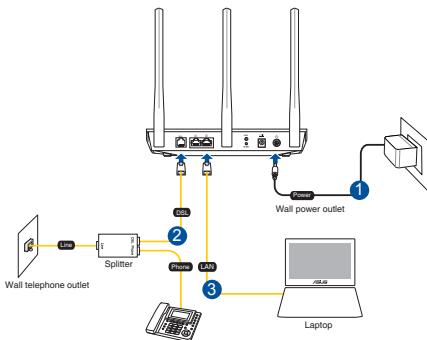




Dansk

## Indstilling

1. Slut strømadapteren til DC-IN-stikket på din xDSL-modemrouter og til stikkontakten.
2. Slut den ene ende af RJ-11-kablet til DSL-porten på din xDSL-modemrouter, og den anden ende til DSL-porten på fordeleren.
3. Slut din computer til LAN-porten på din xDSL-modemrouter med et netværkskabel.



### BEMÆRKNINGER:

- Du må kun bruge den adapter, der fulgte med i pakken. Hvis du bruger andre adaptorer, kan det ødelægge enheden.
- **Specifikationer:**

<b>Strømadapter (DC)</b>	Strømudgang (DC): +12V med højst 1A strøm;		
<b>Betjeningstemperatur</b>	0~40°C	Opbevaring	0~70°C
<b>Betjeningsfugtighed</b>	50~90%	Opbevaring	20~90%

## Sådan startes enheden

1. Tænd din xDSL-modemrouter, og vent indtil internetforbindelsen er blevet oprettet.
2. Når DSL-lampen holder op med at blinke og lyser konstant, kan du begynde at konfigurere DSL via QIS-guiden (hurtig internetopsætning).

**BEMÆRK:** For yderligere oplysninger vedrørende QIS, henvises der til online-brugervejledningen på ASUS's support-webseite: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.





## Kom godt i gang

- Når du åbner en webbrowser, åbnes brugergrænsefladen automatisk. Hvis siden ikke åbner automatisk, skal du indtaste <http://router.asus.com>.
- Opret en adgangskode til din router, så du forhindrer uautoriseret adgang.

Login Information Setup

Change the router password to prevent unauthorized access to your ASUS wireless router.

Router Login Name	admin
New Password	<input type="password"/>
Retype Password	<input type="password"/>
<input type="checkbox"/> Show password	

Dansk

**BEMÆRK:** Deaktiver proxy-indstillingen, opkaldsforbindelsen og angiv TCP/IP-indstillingerne, for at hente en IP-adresse automatisk. Du kan læse mere om dette på ASUS' supportside: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.

- Din xDSL-modemrouter konfigurerer automatisk DSL-bilagsfunktionen, internetforbindelsestypen og VPI/VCI-værdien og indkapslingsfunktionerne. Indtast dine internet-kontooplysninger, som du har fået fra din internetudbyder (ISP).

The image shows two screenshots of the ASUS Quick Internet Setup wizard. The top screenshot shows the 'Detecting your connection type' step, where it asks to select the connection type (PPPoE, PPTP, L2TP) and provides instructions to check the DSL port LED. The bottom screenshot shows the 'PPPoe' configuration step, where it asks for the ISP name (ASUS Wimax ATM), WAN Connection Type (PPPoE, PPPoE, PPPoE, PPPoE), and the PPPoE service provider's login information (Username and Password). A blue arrow points from the top screenshot down to the bottom one.

**VIGTIGT!** Bed om de nødvendige oplysninger fra din internetudbyder, for at konfigurere internetforbindelsen.



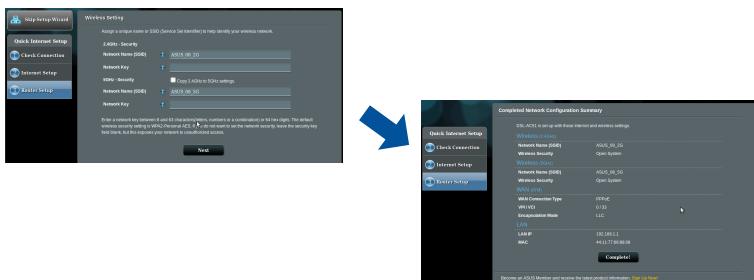
Dansk

## BEMÆRK:

- Din forbindelsestype registreres automatisk, når du konfigurerer din xDSL-modemrouter for første gang, eller når enheden nulstilles til standardindstillingerne.
  - Som standard er QIS-guiden beregnet til indstilling af DSL. Hvis du vil konfigurere DSL-AC51 som en trådløs router, der henvises til afsnittet **Internetforbindelse** i online-brugervejledning på ASUS's support-webseite: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.
4. Hvis QIS-guiden ikke kunne registrere din forbindelsestype, skal du konfigurere forbindelsesindstillingerne manuelt.



- Giv dit trådløse netværk et netværksnavn (SSID) og en sikkerhedsnøgle til din trådløse forbindelse. Klik på **Apply (Anvend)**, når du er færdig.
- Der vises en oversigtsside med de aktuelle indstillinger til dit netværk. Klik på **Next (Næste)**, for at gemme dine netværksindstillinger og gå til siden "Netværkskort".





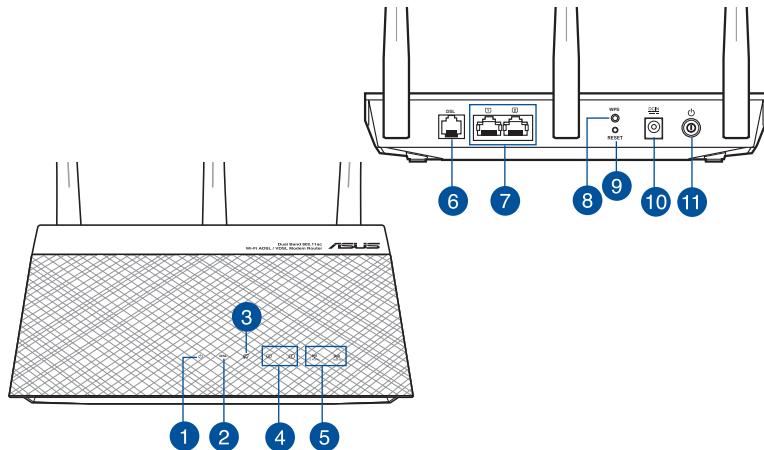
## Inhoud verpakking

- Draadloze VDSL-/ADSL-modemrouter
- Netwerkabel (RJ-45 cable)
- Splitter (afhankelijk van de woonplaats)
- Voetstuk
- Voedingsadapter
- Beknopte handleiding
- DSL-/telefoonkabel (RJ-11-kabel)



**OPMERKING:** Als een van de items beschadigd is of ontbreekt, moet u contact opnemen met uw leverancier.

## Een snelle blik op uw router

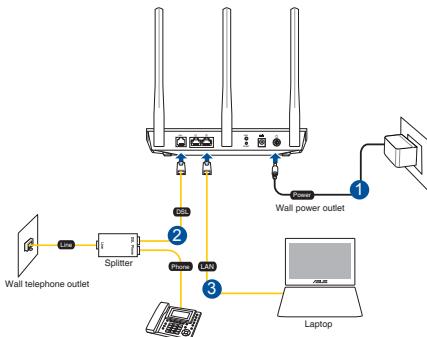


1. Voedings-LED	7. LAN poorten
2. DSL LED	8. WPS-knop
3. WAN-LED (internet)	9. Reset-knop
4. LAN LED	10. Netstroomaansluiting (DC-In)
5. 2.4GHz / 5GHz Wi-Fi LED	11. Knop voeding
6. DSL-poort	



## Installeren

1. Stop de voedingsadapter van uw xDSL-modemrouter in de gelijkstroomingang en sluit deze aan op een stopcontact.
2. Sluit een uiteinde van de RJ-11-kabel aan op de DSL-poort van uw xDSL-modemrouter en sluit het andere uiteinde aan op de DSL-poort van uw splitter.
3. Sluit uw computer met de netwerkkaabel aan op de LAN-poort van uw xDSL-modemrouter.



### OPMERKING:

- Gebruik alleen de adapter die bij de verpakking is geleverd. Het gebruik van andere adapters kan het apparaat beschadigen.
- **Specificaties:**

<b>Gelijkstroomadapter</b>	Gelijkstroomuitgang: +12V met max. stroom van 1A		
<b>Bedrijfstemperatuur</b>	0~40°C	Storage	0~70°C
<b>Bedrijfsvochtigheid</b>	50~90%	Storage	20~90%

## Inschakelen

1. Schakel uw xDSL-modemrouter in en wacht enkele minuten op de internetverbinding.
2. Wanneer de DSL-LED stopt met knipperen en constant oplicht, kunt u het DSL-installatieproces starten via de QIS-wizard (Wizard Snelle internetinstelling).

**OPMERKING:** Voor meer details over QIS, kunt u de online handleiding raadplegen op de ASUS-ondersteuningssite: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.





## Uw modem voorbereiden

1. Sluit uw modem aan op de router met de meegeleverde netwerkkabel.
2. Schakel uw kabel/DSL-modem in.

Login Information Setup

Change the router password to prevent unauthorized access to your ASUS wireless router.

Router Login Name: admin

New Password:

Retype Password:

Show password

**OPMERKING:** Schakel de proxy-instellingen en de inbelverbinding uit en stel uw TCP/IP-instellingen in om automatisch een IP-adres te krijgen. Raadpleeg de ASUS-ondersteuningswebsite voor meer informatie: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.

3. Uw xDSL-modemrouter configureert automatisch de DSL Annex-modus, het internetverbindingstype en de VPI/VCI-waarde en inkapselingsmodi. Voer de internetaccountinformatie die u van uw internet-provider (ISP) hebt ontvangen, in.

The screenshot shows the 'Quick Internet Setup' step of the Router Setup Wizard. On the left, there's a sidebar with links: 'Skip Setup Wizard', 'Quick Internet Setup', 'Service Connection', 'Internet Setup', and 'Router Setup'. The 'Internet Setup' link is highlighted. On the right, the 'PPPoE' configuration screen is displayed. It shows the connection type as 'PPPoE', the ISP as 'ASUS (WAN) [ATM]', and the WAN Connection Type as 'PPPoE'. It also asks for a service key. Below that, there are fields for 'Username' and 'Password', and a checkbox for 'Special Requirements from ISP (PPPoE Service)'. At the bottom are 'Manual Setting' and 'Next' buttons.

**BELANGRIJK!** Verkrijg de nodige informatie van uw ISP voor het configureren van de internetverbinding.

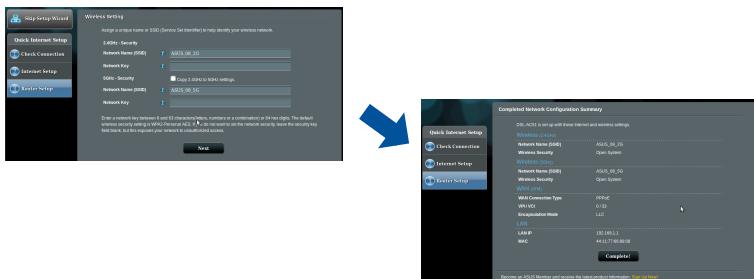


## OPMERKINGEN:

- De automatische detectie van uw ISP-verbindingstype vindt plaats wanneer u uw xDSL-modemrouter voor de eerste keer configuert of wanneer uw apparaat opnieuw wordt ingesteld naar de standaardinstellingen.
  - De QIS-wizard is standaard voorzien voor de DSL-instelling. Als u DSL-AC51 wilt configureren als draadloze router, raadpleeg het hoofdstuk **Internetverbinding** in de online handleiding op de ASUS-ondersteuningssite: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.
4. Als QIS uw type internetverbinding niet kan detecteren, dient u de verbindingseinstellingen handmatig te configureren.



- Wijst de naam van het draadloos netwerk (SSID) en de beveiligingscode toe voor uw draadloze verbinding. Klik op **Apply (Toepassen)** wanneer u klaar bent.
- Een overzichtspagina verschijnt om de huidige instellingen voor uw netwerk te tonen. Klik op **Next (Volgende)** om uw netwerkinstellingen op te slaan en naar de pagina Network Map (Netwerkoverzicht) te gaan.





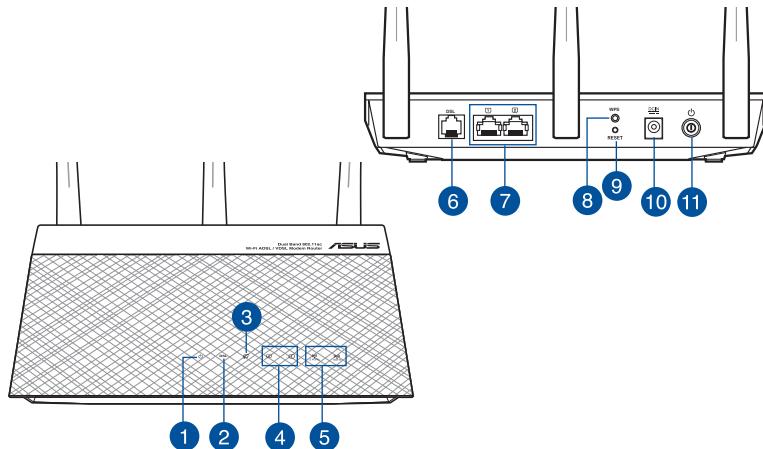
## Pakendi sisu

- VDSL/ADSL traadita modem-ruuter
- Võrgukaabel (RJ-45 kaabel)
- Jagur (varieerub regiooniti)
- Garantiikaart
- Toiteadapter
- Lühijuhend
- DSL-/telefoni kaabel (RJ-11 kaabel)



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

## Kiire pilguheit ruuterile



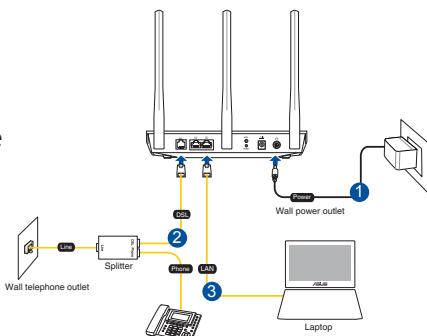
1. Toite LED indikaator	7. LAN pordid
2. DSL LED indikaator	8. WPS nupp
3. WAN (Internet) LED	9. Reset nupp
4. LAN LED indikaator	10. Toitepesa (DC-IN)
5. 2.4GHz / 5GHz Wi-Fi LED	11. Toite nupp
6. Telefoniühenduse (DSL) pesa	



Eesti

## Seadistamine

1. Sisestage xDSL modem-ruuteri toiteadapteri alalisvooluporti ja ühendage see toitepistikupesaga.
2. Ühendage RJ-11 kaabli üks ots xDSL modem-ruuteri DSL pordiga ja teine ots jaguri DSL pordiga.
3. Kasutades võrgukaablit, ühendage arvuti xDSL modem-ruuteri LAN pordiga.



### MÄRKUSED:

- Kasutage ainult seadmega kaasa antud toiteadapterit. Muude toiteadapterite kasutamine võib seadet kahjustada.
- **Tehnilised andmed:**

<b>Alalisvoolu (DC) toiteadapter</b>	DC väljund: +12 V max vooluga 1 A		
<b>Kasutuskoha töötemperatuur</b>	0~40°C	Storage	0~70°C
<b>Kasutuskoha niiskusesisaldus</b>	50~90%	Storage	20~90%

## Käivitamine

1. Lülitage xDSL modem-ruuter sisse ja oodake mõni minut, kuni luuakse Interneti-ühendus.
2. Kui DSL LED indikaator lõpetab vilkumise ja jäääb püsivalt helendama, saate alustada DSL-i häältestusprotsessi viisardi QIS (Quick Internet Setup) kaudu.

**MÄRKUS:** Lisateavet QIS-i kohta vaadake ASUS-e veebijuhendist: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.





## Ruuteri häällestamine

- Veebiböhine graafiline kasutajaliides (web GUI) käivitub automaatselt, kui avate veebistrauseri. Kui see ei käivitu, sisestage <http://router.asus.com>.
- Määra ruuterile parool, et takistada volitatama juurdepääsu.

Login Information Setup

Change the router password to prevent unauthorized access to your ASUS wireless router.

Router Login Name: admin  
New Password:   
Retype Password:   Show password

Eesti

**MÄRKUS:** Keelake puhversätted ja sissehelistusühendus ning seadistage TCP/IP sätted nii, et IP-aadressi hankimine toimuks automaatselt. Täiendavat teavet leiate ASUS'ele toeetenuste saidilt: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.

- Teie xDSL modem-ruuter konfigureerib automaatselt režiimi DSL Annex, Interneti-ühenduse tüübi ja VPI/VCI väärtsuse ning kapseldusrežimid. Sisestage Interneti-konto andmed, mille saite oma Interneti-teenuse pakkujalt (ISP-It).

Skip Setup Wizard Quick Internet Setup Check Connection Internet Setup Router Setup

Detecting your connection type...  
Start to detect your connection type...  
This process might take a few seconds, please wait until finished.  
DSL Link Status - Link status (DSL LED On)  
Please ensure that the phone cable is connected to the DSL port.

Skip Setup Wizard Quick Internet Setup Check Connection Internet Setup Router Setup

PPPoE  
Traceroute: ADSL WAN (ATM) WAN Connection type: PPPoE (DSL) LLC  
Please enter the user name and password for the ISP service provider you have selected.  
Username:   
Password:   Show password  
 Special requirement from ISP (PPPoE services)  
Manual Setting Save

**OLULINE!** Hankige vajalikud andmed oma ISP-It, et konfigureerida Interneti-ühendus.



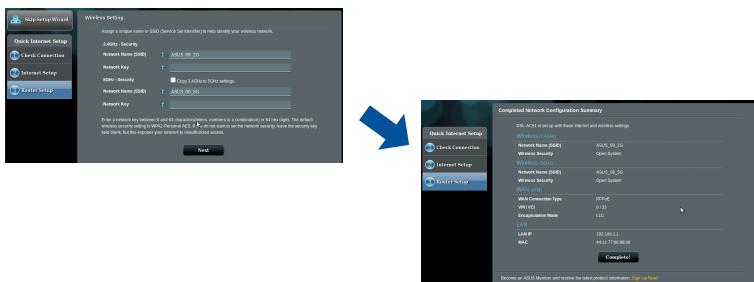


## MÄRKUSED.

- Teie ISP ühenduse tüübi automaatne tuvastamine toimub, kui konfigureerite xDSL modem-ruuteri esmakordsest või kui teie seade lähtestatakse vaikesätetele.
  - Vaikimisi on viisard QIS ette nähtud DSL-i hääldestuseks. Kui soovite konfigureerida seadme DSL-AC51 traadita ruuterina, juhinduge jaotisest **Internetühendus** veebijuhendist ASUS-e tugiteenuste saidil: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk>.
4. Kui viisard QIS ei suuda automaatselt Interneti-ühenduse tüüpı tuvastada, konfigureerige ühenduse sätted kätsi.



- Määrake traadita võrgu nimi (SSID) ja turvavöti traadita ühenduse jaoks. Kui olete lõpetanud, klõpsake käsku **Apply (Rakenda)**.
- Kuvatakse kokkuvõte, mis sisaldb teavet teie võrgu praegustesse sätete kohta. Klõpsake ikooni **Next (Edasi)**, et salvestada võrgusätted ja minna lehele Network Map (Võrgukaart).





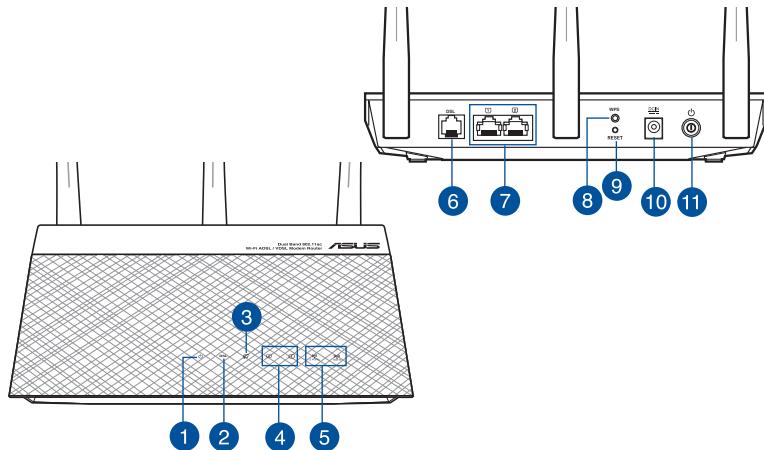
## Contenu de la boîte

- |  |  |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Modem-routeur Wi-Fi VDSL/ADSL                  | <input checked="" type="checkbox"/> Adaptateur secteur         |
| <input checked="" type="checkbox"/> Câble réseau (RJ-45)                           | <input checked="" type="checkbox"/> Guide de démarrage rapide  |
| <input checked="" type="checkbox"/> Séparateur (varie en fonction du pays d'achat) | <input checked="" type="checkbox"/> Câble téléphonique (RJ-11) |
| <input checked="" type="checkbox"/> Carte de garantie                              |  |



**REMARQUE :** Si l'un des éléments est endommagé ou manquant, veuillez contacter votre revendeur.

## Aperçu rapide de votre routeur

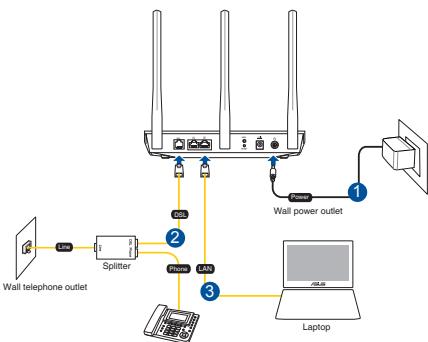


1. Voyant d'alimentation	7. Ports réseau local (LAN)
2. Voyant DSL	8. Bouton WPS
3. Voyant réseau étendu (WAN) (Internet)	9. Bouton de réinitialisation
4. Voyant réseau local (LAN)	10. Port d'alimentation (CC)
5. Voyant Wi-Fi de bande 2,4 GHz / 5 GHz	11. Bouton d'alimentation
6. Port DSL	



## Configuration

1. Reliez une extrémité de l'adaptateur secteur au port d'alimentation (CC) du modem-routeur et l'autre extrémité à une prise électrique.
2. À l'aide du câble téléphonique (RJ-11) fourni, reliez le port DSL du modem-routeur à la prise DSL du séparateur de ligne.
3. À l'aide du câble réseau (RJ-45) fourni, connectez votre ordinateur à l'un des ports de réseau local (LAN) du modem-routeur.



### REMARQUES :

- Utilisez uniquement l'adaptateur secteur accompagnant l'appareil. L'utilisation d'autres adaptateurs peut endommager l'appareil.
- **Caractéristiques :**

Adaptateur secteur CC	Sortie CC : +12V (max 1A)		
Température de fonctionnement	0-40°C	Stockage	0-70°C
Humidité de fonctionnement	50-90%	Stockage	20-90%

## Mise en route

1. Allumez le modem-routeur et patientez le temps que la connexion internet puisse être détectée.
2. Lorsque le voyant lumineux DSL s'arrête de clignoter et reste allumé, vous pouvez commencer le processus de configuration de ligne DSL via l'assistant de configuration internet.

**REMARQUE :** Pour plus de détails sur l'assistant de configuration internet, consultez le manuel de l'utilisateur en ligne sur le site de support ASUS à l'adresse suivante : <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.





## Bien démarrer

1. L'interface de gestion du routeur s'affiche automatiquement lors de l'ouverture de votre navigateur internet. Si ce n'est pas le cas, entrez <http://router.asus.com> dans la barre d'adresse.
2. Définissez un mot de passe afin d'éviter les accès non autorisés au routeur.

Login Information Setup

Change the router password to prevent unauthorized access to your ASUS wireless router.

Router Login Name: admin

New Password:

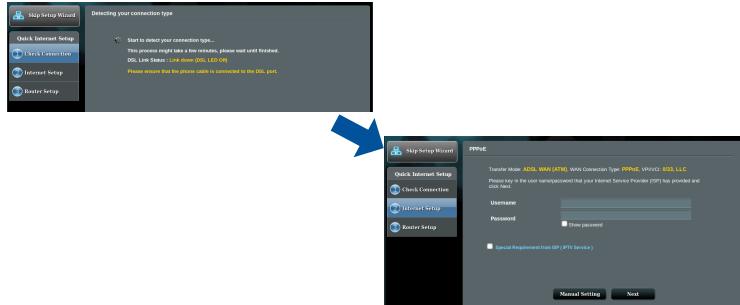
Retype Password:

Show password

Français

**REMARQUE :** Désactivez votre serveur proxy et la numérotation de votre connexion à distance (si disponibles), puis configurez vos paramètres TCP/IP de sorte à obtenir une adresse IP automatiquement. Pour plus de détails, veuillez consulter le site de support ASUS à l'adresse suivante : <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.

3. Le modem-routeur configure automatiquement le mode d'annexion DSL, le type de connexion internet, les valeurs VPI/VCI et les modes d'encapsulation. Saisissez si nécessaire les informations de compte fournies par votre FAI (Fournisseur d'accès à Internet).



**IMPORTANT !** Vous pouvez obtenir vos informations de connexion auprès de votre FAI (Fournisseur d'accès à Internet) pour configurer votre connexion internet.





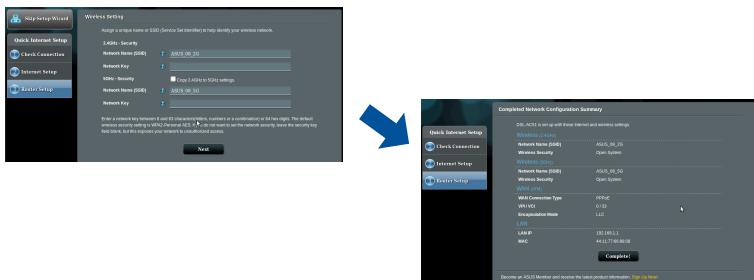
## REMARQUES :

- L'auto-détection de votre type de connexion a lieu lorsque vous configuez le modem-routeur pour la première fois ou lorsque vous restaurez les paramètres par défaut du modem-routeur.
- Par défaut, l'assistant de configuration internet permet de configurer une ligne DSL. Si vous souhaitez configurer votre modem-routeur DSL-AC51 en tant que simple routeur Wi-Fi, consultez la section **Connexion internet** du manuel de l'utilisateur en ligne sur le site de support ASUS à l'adresse suivante : <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.

4. Si l'assistant de configuration internet n'est pas en mesure de détecter votre type de connexion internet, veuillez configurer les options de connexion manuellement.



5. Attribuez un nom au réseau (SSID) ainsi qu'une clé de sécurité pour votre connexion Wi-Fi. Cliquez sur **Appliquer** une fois terminé.
6. Un résumé des paramètres de connexion internet et Wi-Fi apparaît. Cliquez sur **Suivant** pour enregistrer les paramètres et accéder à la carte du réseau.





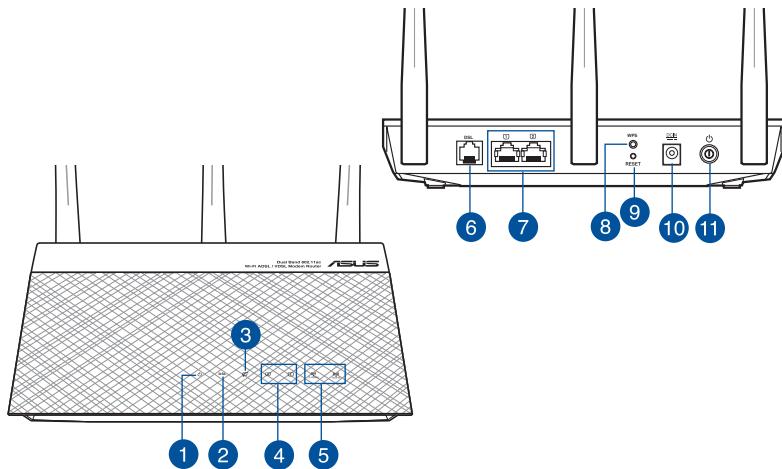
## Pakkausn sisältö

- Langaton VDSL/ADSL-modeemireititin
- Verkkokaapeli (RJ-45-kaapeli)
- Jakaja (tyyppi vaihtelee eri alueilla)
- Takuukortti
- Verkkolaite
- Pikaopas
- DSL/puhelinkaapeli (RJ-11-kaapeli)



**HUOMAA:** Jos jokin nimike puuttuu tai on vahingoittunut, ota yhteys jälleenmyyjään.

## Katsaus sovellukseen

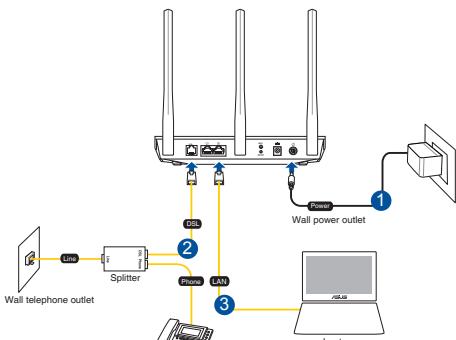


1. Virran LED-valo	7. LAN portit
2. DSL-LED -valo	8. WPS-painike
3. WAN (Internet)-LED-valot	9. Nollauspainike
4. LAN-LED	10. Virta (DC-In)-portti
5. 2,4 GHz / 5 GHz Wi-Fi-LED	11. Virta painike
6. DSL-portti	



## Asetusten tekeminen

- Liitä xDSL-modeemin verkkolaite DC-IN-porttiin ja liitä verkkolaite pistorasiaan.
- Liitä RJ-11-kaapelin toinen pää xDSL-modeemireitittimen DSL-porttiin ja toinen pää jakajan DSL-porttiin.
- Liitä tietokone verkokaapelilla xDSL-modeemireitittimen LAN-porttiin.



### HUOMAUTUKSIA:

- Käytä vain laitteen toimitukseen kuuluva verkkolaitetta. Muiden verkkolaitteiden käyttö voi vahingoittaa laitetta.
- Tekniset tiedot:**

Verkkolaite	Tasavirtalähö: +12 V maks. 1A:n virralla;		
Käyttölämpötila	0~40°C	Tallennustila	0~70°C
Käyttökosteus	50~90%	Tallennustila	20~90%

## Käynnistys

- Käynnistä xDSL-modeemireititin ja odota muutama minuutti internet-yhteyttä.
- Kun DSL LED lakkaa vilkumista ja palaa tasaisesti, voit käynnistää DSL-asetusprosessin ohjatulla QIS-asetuksella (Ohjattu pika-internet-asetus).

**HUOMAA:** Katso lisätietoja Internet-pika-asetuksesta (QIS) online-kytöoppaasta ASUS-tukisivustolla: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.





# DSL-AC51 :n asettaminen

1. Graafinen web-käyttöliittymä käynnistyy automaattisesti, kun avaat web-selaimen. Jollei se käynnisty automaattisesti, siirry osoitteeseen <http://router.asus.com>.
2. Aseta reitittimen salasana estääksesi valtuuttamattona käytön.

Login Information Setup

Change the router password to prevent unauthorized access to your ASUS wireless router.

Router Login Name: admin

New Password:

Retype Password:

Show password

Suomi

**HUOMAA:** Ota pois käytöstä välityspalvelinasetukset ja modeemiyhteys ja aseta TCP/IP-asetukset hankkimaan IP-osoitteen automaattisesti. Katso lisätietoja ASUS-tukisivustolta: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.

3. xDSL-modeemireitin määrittää automaattisesti DSL Annex -tilan, internet-yhteystyypin ja VPI/VCI-arvon ja kapsulointitilitat. Näppäile internet-tilitiedot, jotka sait internet-palveluntarjoajalta (ISP).

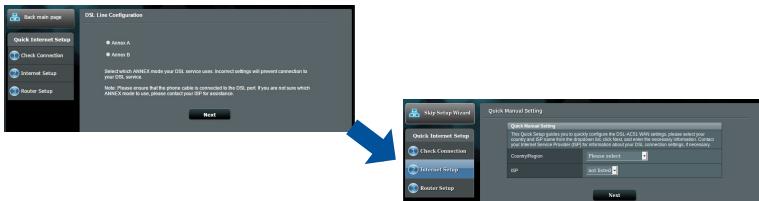
The image shows two screenshots of the Router Setup Wizard. The top screenshot is titled 'Detecting your connection type...' and shows a progress message: 'Start to detect your connection type... This process may take a few minutes, please wait until finished. DSL Link Status: Link down (0%, 0.00 Mb/s) Please ensure that the phone cable is connected to the DSL port.' The bottom screenshot is titled 'PPPoE' and shows the 'Transit Mode: ADSL WAN (ATM), WAN Connection type: PPPoE, ISP: LLC' and 'Please key in the user name/password that your Internet Service Provider (ISP) has provided and click Next.' It includes fields for 'Username' and 'Password' with a 'Show password' checkbox, and a 'Special Requirements from ISP (PPPoE Service)' section. A blue arrow points from the top screenshot down to the bottom one.

**TÄRKEÄÄ!** Pyydä välttämättömiä tiedot internet-palveluntarjoajalta määrittääksesi internet-yhteyden.

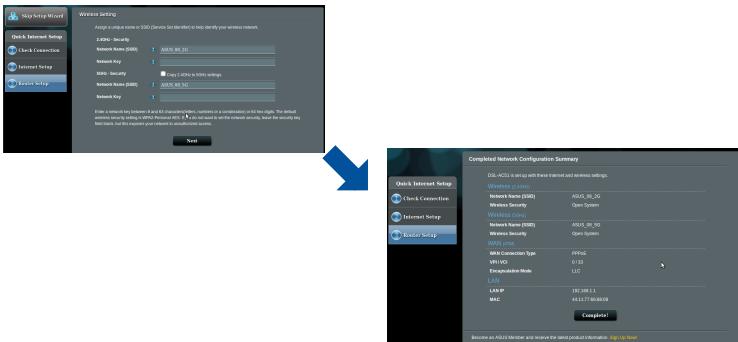


## HUOMAUTUKSIA:

- ISP-yhteystyyppin automaattinen tunnistaminen suoritetaan, kun määrität xDSL-modeemireittittimen ensimmäistä kertaa, tai kun laite nollataan oletusasetuksiinsa.
  - Ohjattu QIS-asetus on oletuksena DSL-asetus. Jos haluat määrittää DSL-AC51:n langattomaksi reittittimeksi, katso lisätietoja kohteesta **Internet Connection (Internet-yhteys)** online-käyttöoppasta ASUS-tukisivustolla: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.
- 
- Jos QIS ei pysty tunnistamaan internet-yhteystyyppiä, määritä yhteysasetukset manuaalisesti.



- Määritä verkkonimi (SSID) ja suojausavain langattomalle yhteydelleesi. Napsauta **Apply (Käytä)**, kun valmis.
- Yhteenvetosivu tulee näkyviin ja näyttää nykyiset verkkoasetukseesi. Napsauta **Next (Seuraava)** tallentaaksesi verkkoasetukset ja siirry Verkkokartta-sivulle.





## Verpackungsinhalt

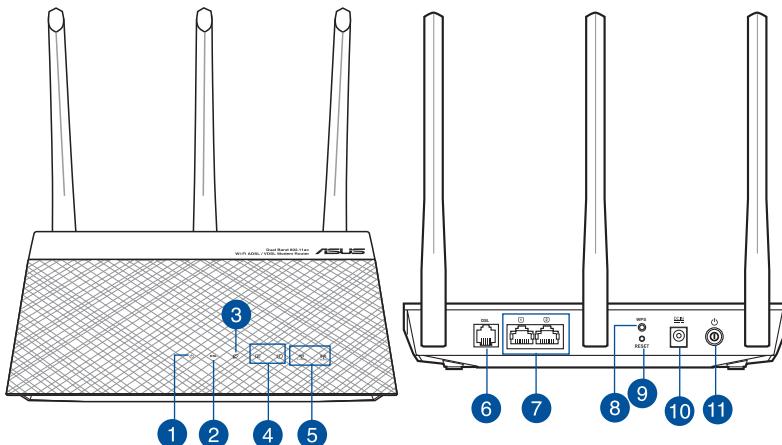
- VDSL/ADSL-WLAN-Modem-Router
- Netzwerkkabel (RJ-45-Kabel)
- Splitter (variiert je nach Region)
- Garantiekarte
- Netzteil
- Schnellstartanleitung
- DSL-/Telefonkabel (RJ-11-Kabel)



**HINWEIS:** Falls ein Teil fehlt oder beschädigt ist, kontaktieren Sie bitte umgehend Ihren Händler.

Deutsch

## Ihr Router auf einen Blick



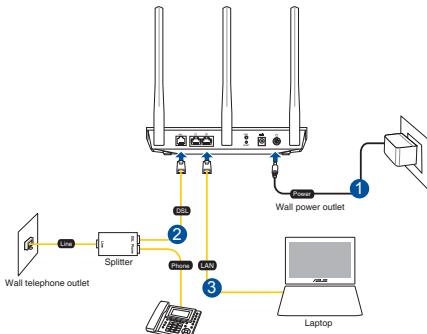
1. Betriebs-LED	7. LAN-Anschlüsse
2. DSL-LED	8. WPS-Taste
3. WAN-LED (Internet)	9. Reset-Taste
4. LAN-LED	10. Netzanschluss (DC-In)
5. 2,4 GHz / 5 GHz WLAN-LED	11. Ein-/Austaste
6. DSL-Anschluss	





## Einrichtung

1. Schließen Sie das Netzteil Ihres xDSL-Modem-Routers an den Netzanschluss (DC-In) und eine Steckdose an.
2. Verbinden Sie ein Ende des RJ-11-Kabels mit dem DSL-Anschluss Ihres xDSL-Modem-Routers und das andere Ende mit dem DSL-Anschluss Ihres Splitters.
3. Verbinden Sie Ihren Computer über ein Netzwerkkabel mit dem LAN-Anschluss Ihres xDSL-Modem-Routers.



### HINWEISE:

- Verwenden Sie nur das mitgelieferte Netzteil. Andere Netzteile könnten das Gerät beschädigen.
- **Spezifikationen:**

<b>Netzteil</b>	Gleichstromausgang: +12 V mit max. 1 A Stromstärke		
<b>Betriebstemperatur</b>	0~40°C	Lagerung	0~70°C
<b>Betriebsluftfeuchtigkeit</b>	50~90%	Lagerung	20~90%

## Einschalten

1. Schalten Sie Ihren xDSL-Modem-Router ein und warten Sie einige Minuten auf die Herstellung der Internetverbindung.
2. Wenn die DSL-LED aufhört zu blinken und dauerhaft leuchtet, können Sie mit der DSL-Einrichtung über den QIS-Assistenten (Quick Internet Setup) beginnen.

**HINWEIS:** Weitere Einzelheiten zu Quick Internet Setup (QIS) entnehmen Sie bitte dem Online-Benutzerhandbuch auf der ASUS Support-Webseite:  
<https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.





## Erste Schritte

1. Die Web-Benutzeroberfläche wird automatisch gestartet, wenn Sie einen Webbrowser öffnen. Falls sie nicht automatisch geöffnet wird, geben Sie <http://router.asus.com> in den Webbrowser ein.
2. Richten Sie ein Kennwort für Ihren Router ein, um unbefugten Zugriff zu verhindern.

**Login Information Setup**

Change the router password to prevent unauthorized access to your ASUS wireless router.

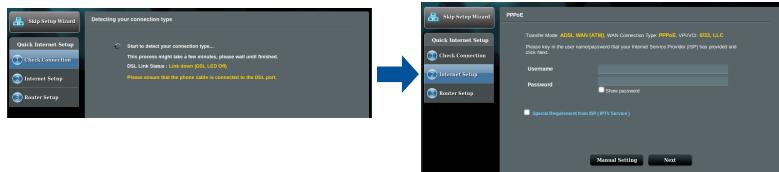
Router Login Name: admin  
New Password:   
Retype Password:   Show password

---

**HINWEIS:** Deaktivieren Sie die Proxy-Einstellungen, die Einwahlverbindung und richten Sie Ihre TCP/IP-Einstellungen zum automatischen Beziehen einer IP-Adresse ein. Weitere Einzelheiten entnehmen Sie bitte der ASUS Support-Webseite: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.

---

3. Ihr xDSL-Modem-Router konfiguriert DSL-Annex-Modus, Internetverbindungstyp, VPI/VCI-Wert und Verkapselungsmodi automatisch. Geben Sie die von Ihrem Internetanbieter bezogenen Internetkonto-Informationen ein.



---

**WICHTIG!** Beziehen Sie die zur Konfiguration der Internetverbindung erforderlichen Informationen von Ihrem Internetanbieter.

---



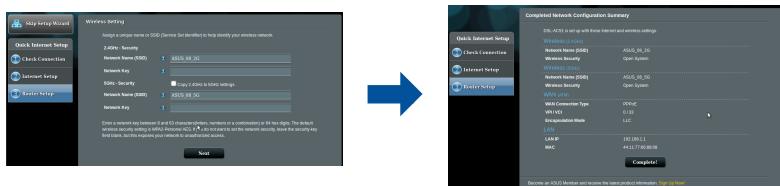
## HINWEISE:

- Die automatische Erkennung des Verbindungstyps erfolgt bei der erstmaligen Konfiguration Ihres xDSL-Modem-Routers oder bei Rücksetzung Ihres Gerätes auf seine Standardeinstellungen.
- Standardmäßig dient der QIS-Assistent der DSL-Einrichtung. Falls Sie den DSL-AC51 als WLAN-Router konfigurieren möchten, beachten Sie bitte den Abschnitt **Internetverbindung** im Online-Benutzerhandbuch auf der ASUS Support-Webseite:  
<https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.

- Falls QIS Ihren Internetverbindungstyp nicht erkennen kann, konfigurieren Sie Ihre Verbindungseinstellungen bitte manuell.



- Weisen Sie Ihrer WLAN-Verbindung einen WLAN-Namen (SSID) und einen Sicherheitsschlüssel zu. Klicken Sie zum Abschluss auf **Apply (Übernehmen)**.
- Eine Übersichtsseite zeigt die aktuellen Einstellungen für Ihr Netzwerk. Klicken Sie zum Speichern Ihrer Netzwerkeinstellungen und zum Aufrufen der Netzwerkubersichtsseite auf **Next (Weiter)**.





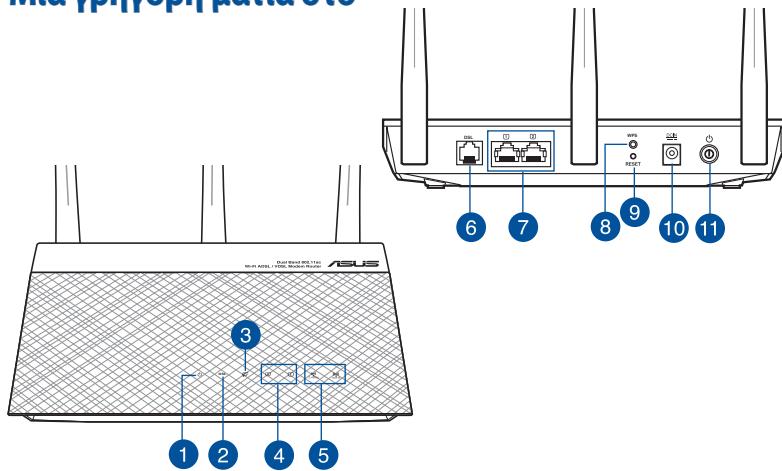
## Περιεχόμενα συσκευασίας

- Ασύρματο μόντεμ δρομολογητής VDSL/ADSL
- Καλωδιακού δικτύου (καλώδιο RJ-45)
- Διαιρέτης (διαφέρει ανάλογα με την περιοχή)
- κάρτα εγγύησης
- Μετασχηματιστής ισχύος
- Οδηγός Γρήγορης Έναρξης
- Καλώδιο DSL/τηλεφώνου (καλώδιο RJ-11)



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν απουσιάζει ή εμφανίζει βλάβη οποιοδήποτε από τα στοιχεία, επικοινωνήστε με το κατάστημα λιανικής πώλησης.

## Μια γρήγορη ματιά στο

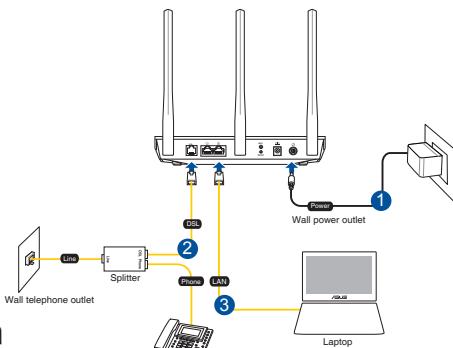


1. Λυχνία LED Τροφοδοσίας	7. LAN Θύρες
2. Ενδεικτική λυχνία LED DSL	8. WPS κουμπί
3. Λυχνία LED ένδειξης WAN (Internet)	9. Κουμπί επαναφοράς
4. LAN LED	10. Είσοδος τροφοδοσίας ρεύματος (DC-IN)
5. Λυχνία LED 2,4GHz / 5GHz Wi-Fi	11. Πλήκτρο ισχύος
6. Θύρα DSL	



## Εγκατάσταση

- Συνδέστε το μετασχηματιστή ρεύματος του μόντεμ δρομολογητή xDSL στη θύρα εισόδου DC και σε μια πρίζα ρεύματος.
- Συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου RJ-11 στη θύρα DSL του μόντεμ δρομολογητή xDSL και συνδέστε το άλλο άκρο στη θύρα DSL του διαιρέτη.
- Χρησιμοποιήστε το καλώδιο δικτύου για να συνδέσετε τον υπολογιστή στη θύρα LAN του μόντεμ δρομολογητή xDSL.



### ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Χρησιμοποιείτε μόνο τον μετασχηματιστή που περιλαμβάνεται στη συσκευασία. Η χρήση άλλων μετασχηματιστών μπορεί να προκαλέσει βλάβη στη συσκευή σας.
- Τεχνικές προδιαγραφές:**

Μετασχηματιστής ρεύματος DC	Έξοδος DC: +12V με μέγιστο ρεύμα 1A;		
Θερμοκρασία λειτουργίας	0~40°C	Αποθήκευση	0~70°C
Υγρασία περιβάλλοντος σε κατάσταση λειτουργίας	50~90%	Αποθήκευση	20~90%

## Ενεργοποίηση

- Ενεργοποιήστε το μόντεμ δρομολογητή xDSL και περιμένετε μερικά λεπτά για τη σύνδεση Internet.
- Όταν η ενδεικτική λυχνία LED DSL σταματήσει να αναβοσβήνει και ανάβει σταθερά, μπορείτε να εκκινήσετε τη διαδικασία εγκατάστασης DSL μέσω του οδηγού QIS (Οδηγός Γρήγορης Εγκατάστασης Internet).

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με το QIS, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης στον ιστότοπο υποστήριξης της ASUS: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.





## Εγκατάσταση του

- Η διεπαφή μέσω διαδικτύου (GUI) εκκινεί αυτόματα όταν ανοίξετε την εφαρμογή περιήγησης στο διαδίκτυο. Σε περίπτωση που δεν εκκινήσει αυτόματα, πληκτρολογήστε <http://router.asus.com>.
- Ορίστε έναν κωδικό πρόσβασης για το δρομολογητή για πρόληψη από μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση.

Login Information Setup

Change the router password to prevent unauthorized access to your ASUS wireless router.

Router Login Name	admin
New Password	<input type="password"/>
Retype Password	<input type="password"/>
<input type="checkbox"/> Show password	

Ελληνικά

**ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:** Απενεργοποιήστε τις ρυθμίσεις του διακομιστή μεσολάβησης, τη σύνδεση μέσω τηλεφώνου και ορίστε τις ρυθμίσεις TCP/IP για αυτόματη απόδοση διεύθυνσης IP. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στον ιστότοπο υποστήριξης της ASUS: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk>.

- Το μόντεμ δρομολογητής xDSL διαμορφώνει αυτόματα τη λειτουργία Παραρτήματος DSL, τον τύπο σύνδεσης στο Internet και την τιμή και τις λειτουργίες ενθυλάκωσης VPI/VCI. Πληκτρολογήστε τις πληροφορίες λογαριασμού Internet που λάβατε από τον ISP.

The screenshot shows two windows of the Router Setup Wizard. The top window, titled 'Detecting your connection type', displays a message: 'To get the best performance from your router, this process may take a few seconds, please wait until finished.' It also shows 'DSL Link Status: Link down (DSL, LEAD OFF)' and 'Please ensure that the phone cable is connected to the DSL port'. The bottom window, titled 'PPPoE', shows the 'Provider' section with 'ISP: (DSL, PPPoE), WAN Connection Type: PPPoE, PPPoE, PPP LLC' selected. It prompts the user to enter their ISP login credentials: 'Please key in the user name/password that your Internet Service Provider (ISP) has provided and click here.' Fields for 'Username' and 'Password' are shown, along with a 'Show password' checkbox and a note about 'Special requirement from ISP (PPPoE service)'. Buttons for 'Manual Setting' and 'Next' are at the bottom.

**ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ!** Λάβατε τις αναγκαίες πληροφορίες από τον ISP για να διαμορφώσετε τη σύνδεση στο Internet.





## ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Η αυτόματη ανίχνευση του τύπου σύνδεσης με τον ISP λαμβάνει χώρα όταν διαμορφώνετε το μόντεμ δρομολογητή xDSL για πρώτη φορά ή όταν η συσκευή έχει επαναφερθεί στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.
  - Από προεπιλογή, ο Οδηγός QIS προορίζεται για την εγκατάσταση DSL-AC51. Αν θέλετε να διαμορφώσετε το DSL-AC51 ως ασύρματο δρομολογητή, ανατρέξτε στην ενότητα **Internet Connection (Σύνδεση στο διαδίκτυο)** στο ηλεκτρονικό εγχειρίδιο χρήστης στον ιστότοπο υποστήριξης της ASUS: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.
4. Αν το QIS δεν ανιχνεύει τον τύπο σύνδεσης στο Internet διαμορφώστε χειροκίνητα τις ρυθμίσεις σύνδεσης.

- Εκχωρήστε το όνομα δικτύου (SSID) και το κλειδί ασφαλείας για την ασύρματη σύνδεση 2.4GHz και 5 GHz. Κάντε κλικ στο **Apply (Εφαρμογή)** όταν τελειώσετε.
- Εμφανίζεται μια σελίδα σύνοψης που εμφανίζει τις τρέχουσες ρυθμίσεις για το δίκτυο. Κάντε κλικ στο **Next (Επόμενο)** για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις δικτύου και μεταβείτε στη σελίδα Χάρτης δικτύου.





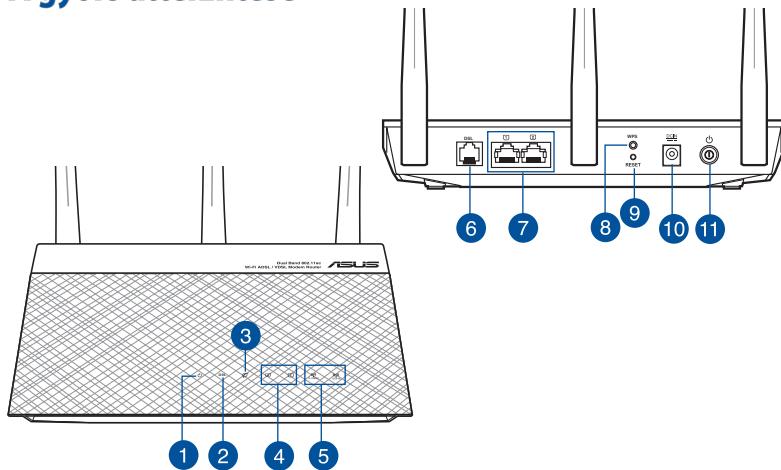
## Contenido del paquete

- VDSL/ADSL vezeték nélküli modem router
- Hálózati kábel (RJ-45 kábel)
- Elosztó (típusa térségenként eltérő)
- Garanciajegy
- Hálózati adapter
- Gyors üzembe helyezési útmutató
- DSL/telefonkábel (RJ-11 kábel)



**MEGJEGYZÉS:** Amennyiben a tételek közül bármelyik sérült vagy hiányzik, lépj kapcsolatba a forgalmazóval.

## A gyors áttekintése

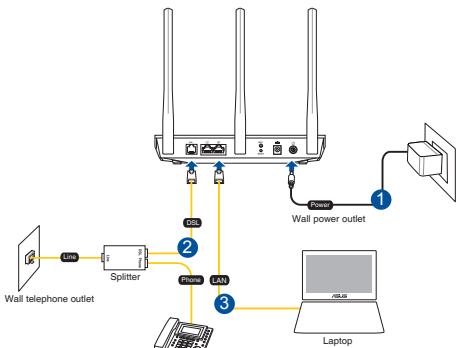


1. Bekapcsolt állapot LED	7. LED bekapcsológombja
2. DSL LED	8. WPS gomb
3. WAN (internet) LED-fénye	9. Alaphelyzet gomb
4. LAN LED	10. Hálózati (DC bemeneti) port
5. 2,4 GHz / 5 GHz Wi-Fi LED	11. Főkapcsoló gomb
6. DSL csatlakozó	



## Beállítás

1. Csatlakoztassa az xDSL modem router hálózati adapterét a DC-IN-portba, és csatlakoztassa a hálózati aljzathoz.
2. Csatlakoztassa az RJ-11 kábel egyik végét az xDSL modem router DSL-portjába, a másik végét pedig az elosztó DSL-portjába.
3. Csatlakoztassa a számítógépet az xDSL modem router LAN-portjába egy hálózati kábel segítségével.



### MEGJEGYZÉSEK:

- Csak a csomagban mellékelt hálózati adaptort használja. Más adapterek használata esetén megsérülhet az eszköz.
- **Műszaki adatok:**

<b>DC tápfeszültség adapter</b>	Egyenfeszültségű (DC) kimenet: +12V legfeljebb 1A áramerősség mellett		
<b>Üzemelő hőmérséklet</b>	0~40°C	Tárolás	0~70°C
<b>Üzemelő páratartalom</b>	50~90%	Tárolás	20~90%

## Bekapcsolás

1. Kapcsolja be az xDSL modem routert, és várjon néhány perct az internetkapcsolatra.
2. Amikor a DSL LED-fénye abbahagyja a villogást és folyamatosan világítani kezd, akkor megkezdheti a DSL beállítását a QIS varázsló (Gyors internet-beállítási varázsló) segítségével.

**MEGJEGYZÉS:** A QIS-re vonatkozó bővebb tudnivalókért tekintse meg az online elérhető felhasználói útmutatót az ASUS támogatási webhelyén: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.



## Az beállítása

- Amikor megnyit egy webböngészőt, automatikusan elindul a webes felhasználói felület. Ha nem indul el automatikusan, írja be a következő címet: <http://router.asus.com>.
- Állítson be jelszót a routerhez az illetéktelen kapcsolódás megakadályozása érdekében.

Login Information Setup

Change the router password to prevent unauthorized access to your ASUS wireless router.

Router Login Name	admin
New Password	<input type="password"/>
Retype Password	<input type="password"/> <input checked="" type="checkbox"/> Show password

Magyar

**MEGJEGYZÉS:** Tiltsa le a proxybeállításokat és a betárcsázó kapcsolatot, és adja meg úgy a TCP/IP-beállításokat, hogy az IP-cím lekérése automatikusan történjen. További részletekért látogasson el az ASUS támogatási webhelyére: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.

- Az xDSL modem router automatikusan konfigurálja a DSL csatlolt módját, az internetkapcsolat típusát, továbbá a VPI/VCI értékét és a beágyazási módokat. Adja meg az internetszolgáltatótól kapott internetfiók-adatokat.

The screenshot shows two sequential steps of the 'Step Setup Wizard'.  
Step 1: 'Detecting your connection type'. It displays a message: 'To get the best performance from your router, please select your connection type. This process might take a few seconds, please wait until finished.' Below it are 'DSL Line Status' (Link status: DSL, LEO off) and 'Please ensure that the phone cable is connected to the DSL port'.  
Step 2: 'ISP'. It shows 'Router Mode: ADSL, WAN (ETH1), WiFi Connection Type: PPPoE, ISP: VPIVCX 930, LLC'. It asks for 'Please key in the user name/password that your Internet Service Provider (ISP) has provided and click Next'. It includes fields for 'Username' and 'Password' with a 'Show password' checkbox, and a note about 'Special Requirements from ISP (ISP Service)'. Buttons for 'Next' and 'Cancel Setting' are at the bottom.

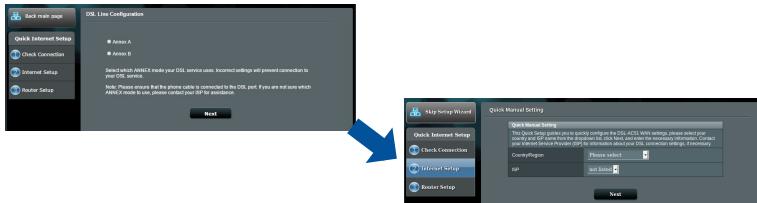
**FONTOS!** Az internetkapcsolat konfigurálásához szerezze be a szükséges adatokat az internetszolgáltatójától.



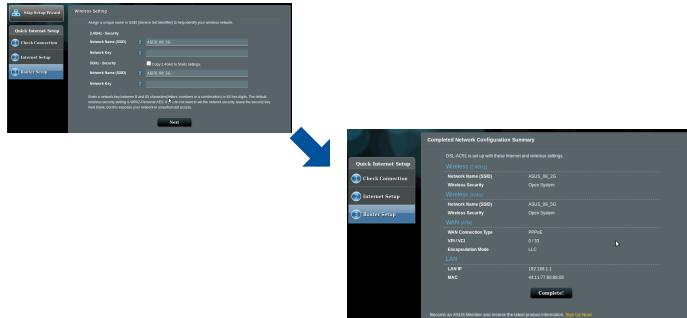


## MEGJEGYZÉSEK:

- Az ISP kapcsolattípus automatikus észlelése akkor történik meg, ha először konfigurálja az xDSL modem routert, vagy ha a készülékén visszaállítja az alapértelmezett beállításokat.
  - A gyors internet-beállítási varázsló alapértelmezés szerint a DSL beállítására szolgál. Ha a DSL-AC51 készükéket vezeték nélküli routerként szeretné konfigurálni, tekintse meg az **Internetkapcsolat** című részt az online felhasználói útmutatóban az ASUS támogatási webhelyén: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.
4. Ha a gyors internet-beállítási varázslónak nem sikerült felismernie az internetkapcsolat típusát, akkor konfigurálja manuálisan a kapcsolatbeállításokat.



5. Rendeljen vezeték nélküli hálózatnevet (SSID) és biztonsági kulcsot a vezeték nélküli hálózati kapcsolatához. Kattintson az **Apply (Alkalmas)** gombra, ha végzett.
6. Ekkor megjelenik egy összegző oldal a hálózat aktuális beállításaival. Kattintson a **Next (Tovább)** gombra a hálózati beállítások mentéséhez és a Network Map (Hálózati térkép) oldal megnyitásához.





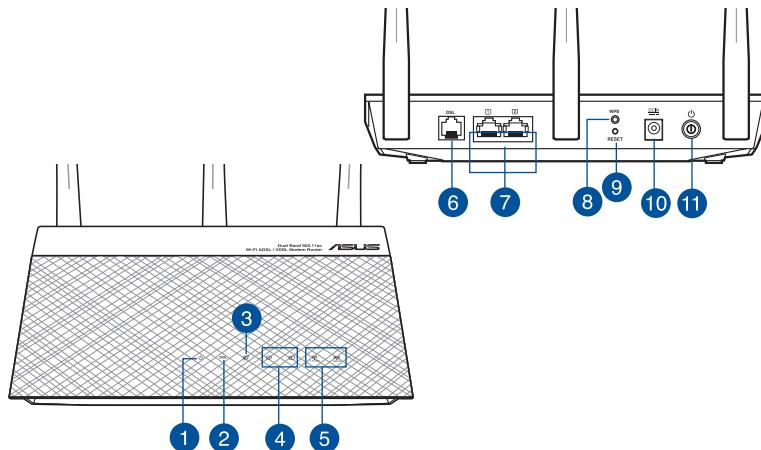
## Contenuto della confezione

- |   |   |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Modem Router VDSL/ADSL Wireless                 | <input checked="" type="checkbox"/> Adattatore di alimentazione |
| <input checked="" type="checkbox"/> Cavo di rete (RJ-45)                            | <input checked="" type="checkbox"/> Guida rapida                |
| <input checked="" type="checkbox"/> Filtro splitter (varia a seconda della regione) | <input checked="" type="checkbox"/> Cavo telefonico/DSL (RJ-11) |
| <input checked="" type="checkbox"/> Certificato di garanzia                         |   |



**NOTA:** Contattate il vostro rivenditore nel caso in cui uno di questi articoli sia danneggiato o mancante.

## Aspetto del router

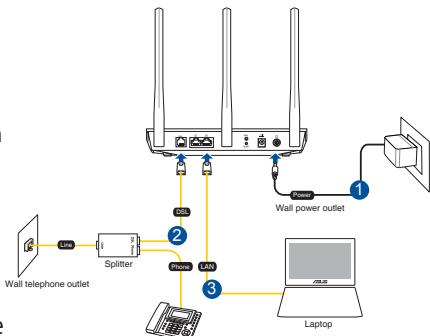


1. LED alimentazione	7. Porte LAN
2. LED DSL	8. Pulsante WPS
3. LED Internet (WAN)	9. Pulsante di reset
4. LED LAN	10. Porta ingresso alimentazione (DC-IN)
5. LED Wi-Fi 2.4GHz / 5GHz	11. Pulsante di accensione/spegnimento
6. Porta DSL	



## Installazione

1. Inserite l'estremità dell'adattatore AC nella porta di ingresso dell'alimentazione e collegate l'altra estremità ad una presa di corrente.
2. Collegate un'estremità del cavo RJ-11 alla porta DSL del vostro modem router e l'altra estremità alla porta DSL del vostro filtro splitter.
3. Usando un cavo di rete collegate il vostro computer ad una porta LAN del modem router xDSL.



### NOTE:

- Usate solamente l'adattatore di alimentazione che trovate nella confezione. L'utilizzo di altri adattatori potrebbe danneggiare il dispositivo.

#### Specifiche:

<b>Adattatore di alimentazione DC:</b>	Uscita alimentatore DC: 12V con corrente massima 1A		
<b>Temperatura di esercizio</b>	0~40°C	Archiviazione	0~70°C
<b>Umidità di esercizio</b>	50~90%	Archiviazione	20~90%

## Accensione

1. Accendete il vostro model xDSL e aspettate qualche minuto in modo che la connessione ad Internet venga stabilita correttamente.
2. Quando il LED DSL smette di lampeggiare e rimane fisso potete avviare il processo di configurazione tramite l'installazione guidata (QIS).

**NOTA:** Per maggiori informazioni sulla QIS fate riferimento al manuale utente online reperibile sul sito di supporto ASUS: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.





## Per iniziare

1. L'interfaccia web (GUI) si avvia automaticamente quando aprirete un browser web. In caso contrario inserite <http://router.asus.com> nella barra degli indirizzi
2. Impostate una password per il vostro router per prevenire accessi non autorizzati.

**Login Information Setup**

Change the router password to prevent unauthorized access to your ASUS wireless router.

Router Login Name	admin
New Password	<input type="password"/>
Retype Password	<input type="password"/>
<input type="checkbox"/> Show password	

Deutsch

**NOTA:** Disabilitate il server proxy, le connessioni remote e configurate le impostazioni TCP/IP in modo da ottenere un indirizzo IP automaticamente. Per maggiori informazioni fate riferimento al sito di supporto ASUS: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.

3. Il vostro modem/router xDSL configura automaticamente la modalità DSL Annex, il tipo di connessione ad Internet, i valori VPI/VCI e le modalità di encapsulamento. Inserite le informazioni del vostro account Internet fornite dal vostro ISP (Internet Service Provider).

The screenshot shows two panels of the Router Setup Wizard. The left panel, titled 'Check Connection', displays a message: 'Start to detect your connection type...'. It includes a note: 'This process may take a few minutes, please wait until finished. DSL Link Status: Link status (DSL LED off). Please ensure that the phone cable is connected to the DSL port.' The right panel, titled 'PPPoE', shows the 'Transline Mode: ADSL/WAN (ATM), Wan Connection Type: PPPoE, VPI/VCI: 8193, LLC: IEEE802.3'. It has fields for 'Username' and 'Password', a 'Show password' checkbox, and a note: 'Please enter the user name/password that your Internet Service Provider (ISP) has provided and click Next.' At the bottom are 'Manual Setting' and 'Next' buttons.

**IMPORTANTE!** Ottenete le informazioni necessarie per la configurazione dal vostro ISP.



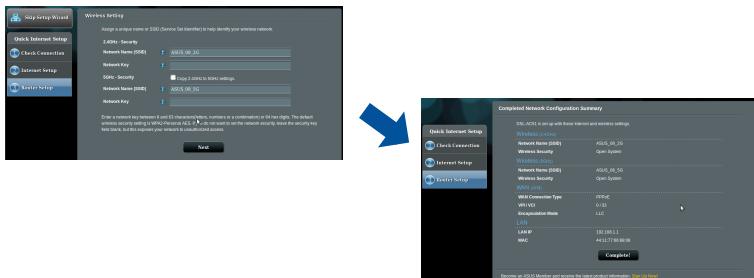
**NOTE:**

- Il rilevamento automatico dell'ISP viene attivato quando configurate il modem router xDSL per la prima volta, o dopo aver resettato il dispositivo alle impostazioni predefinite di fabbrica.
- Come impostazione standard la procedura QIS consente di configurare la connessione DSL. Se volete configurare il DSL-AC51 come router wireless fate riferimento alla sezione *Connessione ad Internet* del manuale utente reperibile sul sito di supporto ASUS: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.

- 
- Se l'installazione rapida Internet (QIS) fallisse potete configurare manualmente le impostazioni per la connessione.



- Impostate un nome della rete (SSID) e una chiave di sicurezza per la vostra rete wireless. Quando avete finito cliccate su **Apply (Applica)**.
- Una pagina di riepilogo vi mostrerà le impostazioni correnti della vostra rete. Cliccate su **Next (Avanti)** per salvare le impostazioni e andare alla pagina della Mappa di rete.





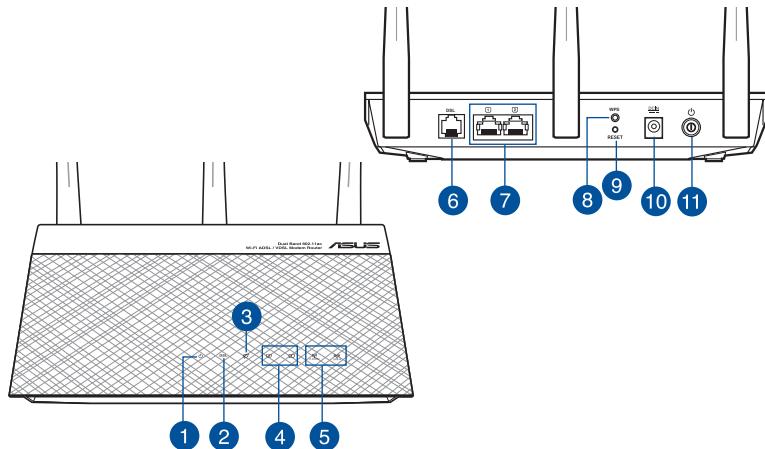
## Pakuotės turinys

- VDSL / ADSL belaidis modemas-kelvedis
- Tinklo kabelis (RJ-45 kabelis)
- Skaidiklis (įvairiuose regionuose skiriasi)
- Garantijos kortelė
- Maitinimo adapteris
- Grei engimo darbui vadovas
- DSL / telefono kabelis (RJ-11 kabelis)



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

## Sparčioji DSL-AC51 peržiūra

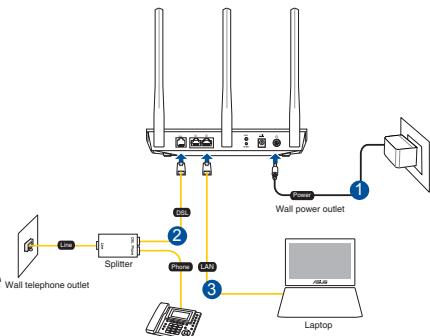


1. Maitinimo LED	7. LAN prievidai
2. DSL LED	8. WPS mygtukas
3. WAN (interneto) šviesinis (LED) indikatorius	9. Paleidimo iš naujo mygtukas
4. LAN LED	10. Maitinimo (nuolatinės srovės įvado) prievidas
5. 2,4 GHz / 5 GHz „Wi-Fi“ šviesiniai indikatoriai	11. Maitinimo mygtukas
6. DSL jungtis	



## Parengimas darbui

1. xDSL modemo-kelvedžio maitinimo adapterį įjunkite į DC-IN prievadą, kištuką įkiškite į el. lizdą.
2. Vieną RJ-11 kabelio galą prijunkite prie xDSL modemo-kelvedžio DSL prievado, kitą galą prijunkite prie skaidiklio DSL prievado.
3. Tinklo kabeliu kompiuterių sujunkite su xDSL modemo-kelvedžio LAN prievadu.



### PASTABOS:

- Naudokite tik pakuotėje esantį adapterį. Naudojant kitus adapterius galima sugadinti įrenginį.
- **Specifikacijos:**

<b>PS maitinimo adapteris</b>	PS išėjimas: +12 V su maks. 1 A srove		
<b>Darbinė temperatūra</b>	0~40°C	Storage	0~70°C
<b>Darbinė drėgmė</b>	50~90%	Storage	20~90%

## Maitinimo įjungimas

1. Įjunkite xDSL modemą-kelvedžį ir palaukite kelias minutes, kad atsirastų interneto ryšys.
2. Kai DSL lemputė nustoja mirgėti ir dega nepertraukiama, galite pradėti DSL sąranką naudodami QIS (sparčiosios interneto sąrankos) vedlij.

**PASTABA:** Daugiau informacijos apie QIS rasite internetiniame naudojimo vadove ASUS pagalbos svetainėje: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.





## DSL-AC51 iestatīšana

1. Žiniatinklio naudotojo sāsaja atnaujinama automatiškai, kai atidaro tinkle naršykļę. Jei sāsaja nepasileidžia automatiškai, ļvieskite <http://router.asus.com>.
2. Lai novērstu neatļautu piekļuvi, iestatiet paroli maršrutētājam.

**Login Information Setup**

Change the router password to prevent unauthorized access to your ASUS wireless router.

Router Login Name: admin

New Password:

Retype Password:

Show password

Lietuviai

**NOTE:** Pasyvinkite tarpinio serverio nuostatas, surinkite ryšio numerj ir nustatykite TCP / IP nuostatas, kad automatiškai gautumėte IP adresą. Daugiau informacijos rasite ASUS palaikymo svetainėje: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk>.

3. xDSL modemas-kelvedis automatiškai sukonfigūruoja DSL prijungimo režimą, interneto ryšio tipą, VPI / VCI vertę ir sutraukimo režimus. ļvieskite interneto paskyros informaciją, kurią gavote iš interneto paslaugos teikėjo (ISP).

The image shows two screenshots of the Router Setup Wizard. The top screenshot is titled 'Detecting your connection type' and shows a progress bar with 'Start to detect your connection type...' and 'This process may take a few minutes, please wait until finished'. It also includes a note: 'DSL Link Status - Link down (DSL LED off) Please ensure that the phone cable is connected to the DSL port.' The bottom screenshot is titled 'ISP Selection' and shows a progress bar with 'ISP Selection - ISP: 3G/4G (LTE) WAN Connection Type: PPPoE, PPPoA, PPPoLCLC'. It asks the user to 'Please key in the login information that your Internet Service Provider (ISP) has provided and click Next.' It includes fields for 'Username' and 'Password' with a 'Show password' checkbox, and a checkbox for 'Accept Requirements from ISP (PPPoE Service)'.

**SVARBU!** Iš savo ISP gaukite reikiamą informaciją interneto ryšiu iš sukonfigūruoti.

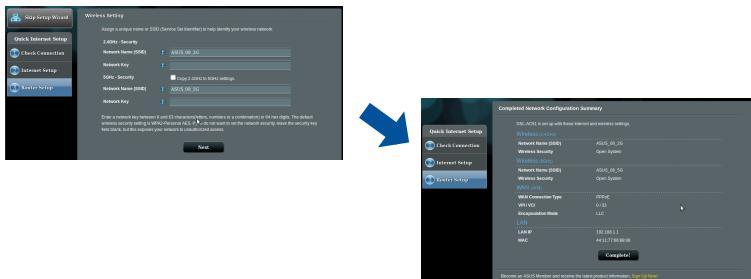


## PASTABOS:

- ISP sujungimo tipas aptinkamas automatiškai, kai pirmą kartą konfigūruojate xDSL modemą-kelvedį arba kai atkuriamos numatytojos įrenginio nuostatos.
  - Pagal numatytuosius parametrus, QIS vedlys skirtas DSL sėrankai. Jei norite DSL-AC51 sukonfigūruoti kaip belaidžio ryšio kelvedį, žr. skyrių **Interneto ryšys**, esantį internetiniame naudojimo žinyne ASUS pagalbos svetainėje: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.
4. Jei QIS nepavyko aptikti interneto ryšio tipo, ryšio nuostatas sukonfigūruokite rankiniu būdu.



5. Savo belaidžiam ryšiui priskirkite belaidžio tinklo vardą (SSID) ir saugos raktą. Baigę, spauskite **Apply (taikyti)**.
6. Pasirodo suvestinės puslapis su dabartinėmis tinklo nuostatomis. Spustelėkite **Next (toliau)**, kad išsaugotumėte tinklo nuostatas ir pereitumėte į tinklo schemas puslapį.





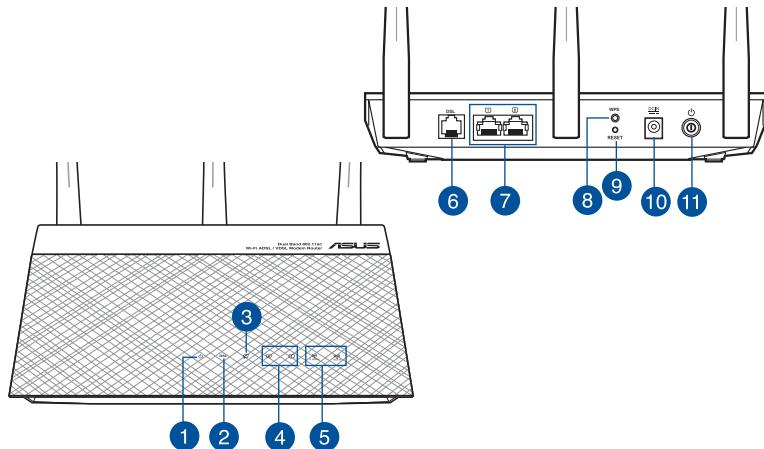
## Pakuotės turinys

- VDSL / ADSL belaidis modemas-kelvedis
- Maitinimo adapteris
- Tinklo kabelis (RJ-45 kabelis)
- Grei engimo darbui vadovas
- Skaidiklis (įvairiuose regionuose skiriiasi)
- DSL / telefono kabelis (RJ-11 kabelis)
- Garantijos kortelė



**NOTE:** Jei kuri nors pakuotės dalis pažeista arba jos nėra, susisiekite su savo pardavėju.

## Sparčioji DSL-AC51 peržiūra

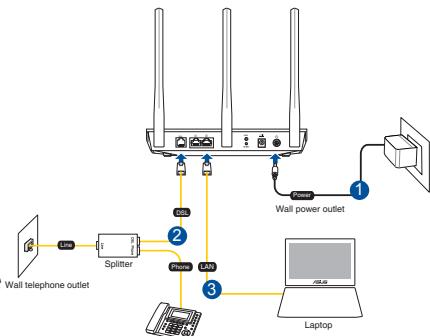


1. Maitinimo LED	7. LAN prievidai
2. DSL LED	8. WPS mygtukas
3. WAN (interneto) šviesinis (LED) indikatorius	9. Paleidimo iš naujo mygtukas
4. LAN LED	10. Maitinimo (nuolatinės srovės įvado) prievidas
5. 2,4 GHz / 5 GHz „Wi-Fi“ šviesiniai indikatoriai	11. Maitinimo mygtukas
6. DSL jungtis	



## Parengimas darbui

1. xDSL modemo-kelvedžio maitinimo adapterj įjunkite į DC-IN prievedą, kištuką įkiškite į el. lizdą.
2. Vieną RJ-11 kabelio galą prijunkite prie xDSL modemo-kelvedžio DSL prievedo, kitą galą prijunkite prie skaidiklio DSL prievedo.
3. Tinklo kabeliu kompiuterj sujunkite su xDSL modemo-kelvedžio LAN prievedu.



### PASTABOS:

- Izmantojiet tikai iepakojumā esošo adapteri. Izmantojot citus adapterus, iespējams sabojāt ierīci.
- **Tehniskie dati:**

<b>PS maitinimo adapteris</b>	PS išėjimas: +12 V su maks. 1 A srove;		
<b>Darbinė temperatūra</b>	0~40°C	Storage	0~70°C
<b>Darbinė drėgmė</b>	50~90%	Storage	20~90%

## Maitinimo įjungimas

1. Įjunkite xDSL modemu-kelvedj ir palaukite kelias minutes, kad atsirastų interneto ryšys.
2. Kai DSL lemputė nustoja mirgēti ir dega nerpertraukiamai, galite pradeti DSL sąranką naudodam QIS (sparčiosios interneto sąrankos) vedij.

**PASTABA:** Plašk par QIS skatiet tiešsaistes lietotāja rokasgrāmatā ASUS atbalsta vietnē: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.





## RT-AC86U iestatīšana

- Žiniatinklio naudotojo sāsaja atnaujinama automatiškai, kai atidaro tinkle naršykļę. Jei sāsaja nepasileidžia automatiškai, įveskite <http://router.asus.com>.
- Lai novērstu neatļautu piekļuvi, iestatiet paroli maršrutētājam.

Login Information Setup

Change the router password to prevent unauthorized access to your ASUS wireless router.

Router Login Name	admin
New Password	<input type="password"/>
Retype Password	<input type="password"/>
<input type="checkbox"/> Show password	

Nederlands

**PASTABA:** Pasyvinkite tarpinio serverio nuostatas, surinkite ryšio numerį ir nustatykite TCP / IP nuostatas, kad automatiškai gautumėte IP adresą. Daugiau informacijos rasite ASUS palaikymo svetainėje: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.

- xDSL modemas-kelvedis automatiškai sukonfigūruoja DSL prijungimo režimą, interneto ryšio tipą, VPI / VCI vertę ir sutraukimo režimus. Įveskite interneto paskyros informaciją, kuria gavote iš interneto paslaugos teikėjo (ISP).

The screenshot shows two pages of the Router Setup Wizard. The top page, titled 'Detecting your connection type', has a sidebar with 'Skip Setup Wizard', 'Quick Internet Setup', 'Check Connection', 'Internet Setup', and 'Router Setup'. It displays a message: 'Start to detect your connection type... This process might take a few minutes, please wait until finished. DSL Link Status - Link down (DSL LED off) Please ensure that the phone cable is connected to the DSL port.' The bottom page, titled 'PPPoE', has a sidebar with 'Skip Setup Wizard', 'Quick Internet Setup', 'Check Connection', 'Internet Setup' (which is highlighted in blue), and 'Router Setup'. It shows 'Toshiba Modem: ADSL/WAN (ATM) WAN Connection Type: PPPoE, PPPoE: BTLL, LLC' and a note: 'Please enter the user name/username that your Internet Service Provider (ISP) has provided and click Next.' It includes fields for 'Username' and 'Password' with a 'Show password' checkbox, and a checkbox for 'Special requirement from ISP (PPPoE service)'.

**SVARBU!** Iš savo ISP gaukite reikiamą informaciją interneto ryšiu sukonfigūruoti.



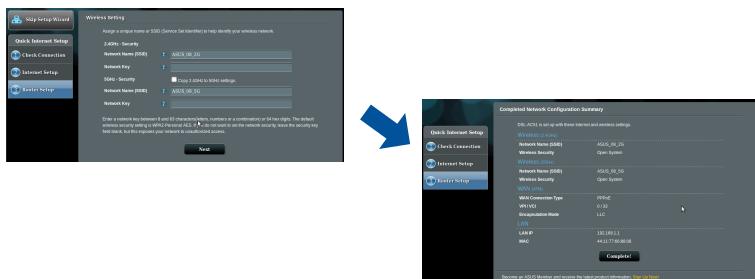


## PASTABOS:

- ISP sujungimo tipas aptinkamas automatiškai, kai pirmą kartą konfigūruojate xDSL modemą-kelvedį arba kai atkuriamos numatytoios įrenginio nuostatos.
  - Pagal numatytuosius parametrus, QIS vedlys skirtas DSL sąrankai. Jei norite DSL-AC51 sukonfigūruoti kaip belaidžio ryšio kelvedį, skatiet sadaļu **Internet Connection (Interneta savienojums)** tiešaisties lietotāja rokasgrāmatā ASUS atbalsta vietnē: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.
- 
- Jei QIS nepavyko aptikti interneto ryšio tipo, ryšio nuostatas sukonfigūruokite rankiniu būdu.



- Savo belaidžiam ryšiui priskirkite belaidžio tinklo vardą (SSID) ir saugos raktą. Baigę, spauskite **Apply (taikyti)**.
- Pasirodo suvestinės puslapis su dabartinėmis tinklo nuostatomis. Spustelėkite **Next (toliau)**, kad išsaugotumėte tinklo nuostatas ir pereitumėte į tinklo schemas puslapį.





## Innhold i pakken

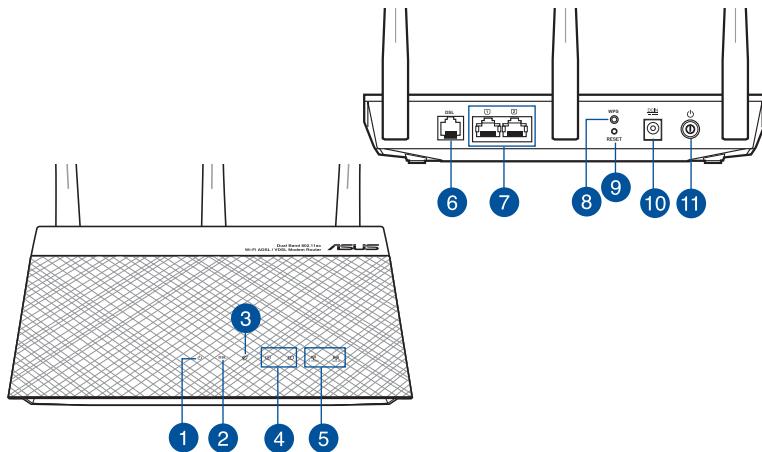
- Trådløs modem/ruter for VDSL/ ADSL
- Nettverkskabel (RJ-45 kable)
- Splitter (varierer etter område)
- Garantikor
- Strømadapter
- Hurtigstartguide
- DSL-/telefonkabel (RJ-11-kabel)



**MERK:** Hvis noen av elementene mangler eller er skadet, kontakt forhandleren din.

Norsk

## En rask kikk på DSL-AC51



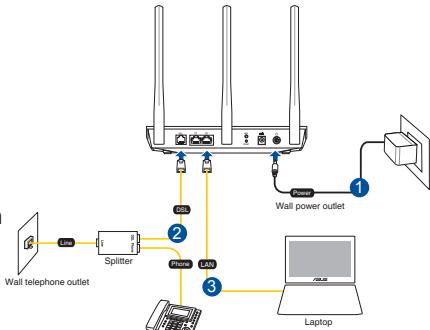
1. Strøm LED	7. LAN porter
2. LED-lampe for DSL	8. WPS-knapp
3. LED-lampe for WAN (Internett)	9. Reset (Nullstill)-knapp
4. LAN LED	10. Strømport (DC)
5. 2,4 GHz / 5 GHz Wi-Fi-LED-lampe	11. Strømbryter
6. DSL-port	





## Sette opp

1. Sett inn xDSL-modemets strømadapter i DC-inntaksporten, og koble til et strømnettak.
2. Koble den ene enden av RJ-11-kabelen til DSL-porten på xDSL-modemruteren, og koble den andre enden til DSL-porten på splitteren.
3. Bruk en nettverkskabel til å koble datamaskinen til LAN-porten på xDSL-modemruteren.



### MERKNADER:

- Bruk kun adapteren som følger med i esken. Bruk av andre adaptere kan skade enheten.
- **Spesifikasjoner:**

<b>Likestrømadapter</b>	Likestrømutgang: +12 V med maks. 1 A strøm;		
<b>Driftstemperatur</b>	0~40°C	Oppbevaring	0~70°C
<b>Luftfuktighet ved drift</b>	50~90%	Oppbevaring	20~90%

## Slå opp

1. Slå på xDSL-modemruteren, og vent noen minutter på Internett-tilkoblingen.
2. Når LED-lampen for DSL slutter å blinke og lyser hele tiden, kan du starte DSL-installasjonsprosessen via QIS-veiviseren (Hurtigoppsett for Internett).

**MERK:** Du finner mer informasjon om QIS i brukerhåndboken på ASUS-støttesiden: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.





## Komme i gang

1. Web-grensesnittet startes automatisk når du åpner en nettleser. Hvis ikke, kan du gå til <http://router.asus.com>.
2. Sett opp et passord på ruteren for å hindre uautorisert tilgang.

Login Information Setup

Change the router password to prevent unauthorized access to your ASUS wireless router.

Router Login Name	admin
New Password	<input type="password"/>
Retype Password	<input type="password"/>
<input type="checkbox"/> Show password	

Norsk

**MERK:** Deaktivér innstillingene for proxy og opprinnig tilkobling, og sett TCP/IP-innstillingene til å automatisk hente en IP-adresse. Du finner mer informasjon, på ASUS-støtteområdet: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.

3. xDSL-modemruteren konfigurerer automatisk DSL Annex-modus, Internett-tilkoblingstype, verdier for VPI/VCI og innkapslingsmøduser. Tast inn Internett-kontoinformasjon som du har fått fra Internett-leverandøren (ISP).

The image shows two screenshots of the Router Setup Wizard. The top screenshot is titled 'Detecting your connection type...' and shows a note: 'Start to select your connection type... This process might take a few minutes, please wait until finished. DSL Link Status - Link down (DSL LED off) Please ensure that the phone cable is connected to the DSL port.' The bottom screenshot is titled 'PPPoE' and shows the 'ISP' tab selected. It displays the following information:  
ISP: AOL, WAN (ETH)  
WAN Connection Type: PPPoE  
Please enter the user name/password that your Internet Service Provider (ISP) has provided and click 'Next'.  
Fields: Username, Password,  Show password.  
Checkboxes:  special requirement from ISP (PPPoE service).  
Buttons: Manual Settings, Next.

**VIKTIG!** Du trenger opplysninger fra Internett-leverandøren for å konfigurere Internett-tilkoblingen.

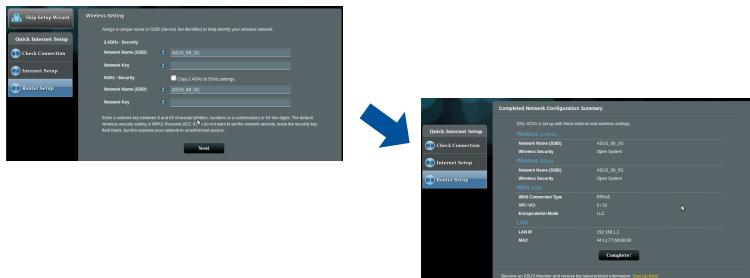


## MERKNADER:

- Automatisk registrering av Internett-leverandørens tilkoblingstype skjer når du konfigurerer xDSL-modelruten for første gang eller når enheten blir nullstilt til standardinnstillingene.
  - Som standard bruker QIS-veiviseren DSL-oppsett. Hvis du vil konfigurere DSL-AC51 som en trådløs ruter, se delen **Internettforbindelse** i brukerhåndboken på ASUS-støttesiden: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.
4. Hvis QIS ikke kunne registrere Internett-tilkoblingstypen din, må du konfigure tilkoblingsinnstillingene manuelt.



- Velg et nettverksnavn (SSID) og sikkerhetsnøkkel for den trådløse tilkoblingen. Klikk på **Apply (Bruk)** når du er ferdig.
- Du får se en sammendragsside med gjeldende innstillinger for nettverket. Klikk **Next (Neste)** for å lagre nettverksinnstillingene og gå til Nettverkskartssiden.





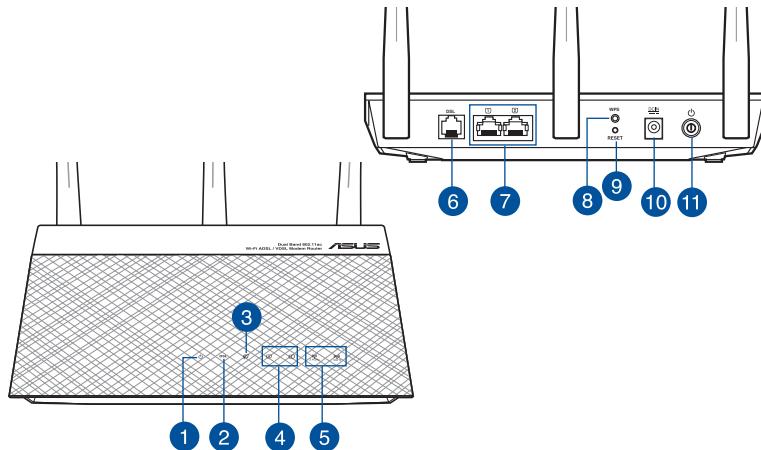
## Conteúdo da embalagem

- Router Modem Sem Fios VDSL/ADSL
- Cabo de rede (Cabo de rede RJ-45)
- Derivador (varia consoante a região)
- Cartão de Garantia
- Transformador
- Guia de consulta rápida
- Cabo DSL/telefone (cabo RJ-11)



**NOTA:** Caso algum item esteja danificado ou em falta, contacte o seu revendedor.

## Visão geral do seu router



1. LED de Alimentação	7. Portas da LAN
2. LED de DSL	8. Botão WPS
3. Portas WAN (Internet)	9. Vypínaè
4. LED da LAN	10. Porta de alimentação (Entrada DC)
5. LED 2.4GHz / 5GHz	11. Botão Alimentação
6. Porta DSL	

Português

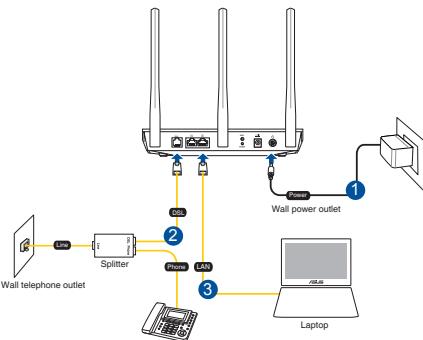




# Português

## Instalação

1. Ligue o transformador do modem xDSL à porta de entrada DC e a uma tomada elétrica.
2. Ligue uma extremidade do cabo RJ-11 à porta DSL do seu router modem xDSL, em seguida, ligue a outra extremidade à porta DSL do derivador.
3. Utilizando o cabo de rede, ligue o seu computador à porta LAN do router modem xDSL.



### NOTAS:

- Utilize apenas o transformador fornecido com o produto. A utilização de outro transformador poderá danificar o dispositivo.
- **Especificações:**

<b>Transformador DC</b>	Saída DC: +12V com corrente máx. de 1A;		
<b>Temperatura de funcionamento</b>	0~40°C	Armazenamento	0~70°C
<b>Humidade em funcionamento</b>	50~90%	Armazenamento	20~90%

## Ligar

1. Ligue o modem router xDSL e aguarde alguns minutos pela ligação à Internet.
2. Quando o LED DSL parar de piscar e estiver estático, poderá iniciar o processo de configuração de DSL através do Assistente QIS (Assistente de Configuração Rápida de Internet).

**NOTA:** Para mais detalhes sobre o Guia de Consulta Rápida, consulte o manual do utilizador online no site de suporte da ASUS: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.





## Começar a utilizar

1. A interface web abre automaticamente quando abrir um navegador web. Se não abrir automaticamente, introduza <http://router.asus.com>.
2. Configure uma palavra-passe para o seu router para impedir o acesso não autorizado.

**Login Information Setup**

Change the router password to prevent unauthorized access to your ASUS wireless router.

Router Login Name	admin
New Password	<input type="password"/>
Retype Password	<input type="password"/>
<input type="checkbox"/> Show password	

**NOTA:** Desative as definições de proxy, a ligação de acesso telefónico e configure as definições de TCP/IP para obter um endereço IP automaticamente. Para mais informações, consulte o website: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/> de Suporte da ASUS.

3. O modem router xDSL configura automaticamente o modo Anexo DSL, o tipo de ligação à Internet e o valor VPI/VCI e os modos de encapsulamento. Introduza as informações da sua conta fornecidas pelo seu Fornecedor de Serviços de Internet (ISP).

The screenshot shows the 'Skip Setup Wizard' option highlighted in blue. Below it, another screenshot shows the PPPoE connection setup page with fields for Username and Password, and checkboxes for 'ISP requirement from ISP (PPPoE Service)' and 'Manual Setting'. A blue arrow points from the 'Skip Setup Wizard' button to the 'ISP requirement from ISP (PPPoE Service)' checkbox.

**IMPORTANTE!** Contacte o seu ISP para obter as informações necessárias para configurar a ligação à Internet.





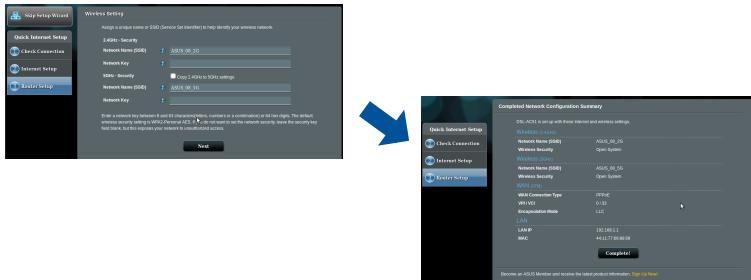
# Português

## NOTAS:

- A deteção automática do tipo de ligação do seu ISP ocorrerá quando configurar o router modem xDSL pela primeira vez ou quando forem repostas as predefinições do seu dispositivo.
  - Por predefinição, o Assistente QIS destina-se à configuração da ligação DSL. Se deseja configurar o DSL-AC51 como router sem fios, consulte a secção **Ligação à Internet** no manual do utilizador online no site de suporte da ASUS: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.
4. Se o Assistente QIS não conseguir detetar o seu tipo de ligação à Internet, configure manualmente as definições de ligação.



5. Atribua o nome da rede sem fios (SSID) e a chave de segurança para a sua ligação sem fios. Clique em **Apply (Aplicar)** quando terminar.
6. Será apresentada uma página de resumo para mostrar as definições atuais da sua rede. Clique em **Next (Seguinte)** para guardar as definições da rede e aceder à página de Mapa de Rede.





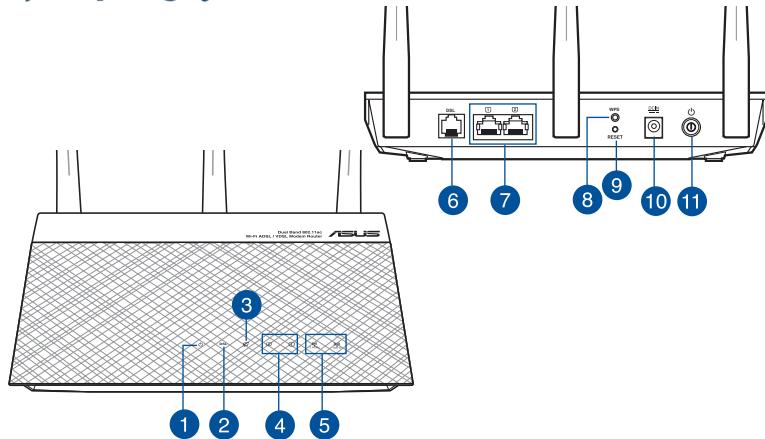
## Zawartość opakowania

- Router bezprzewodowy z modemem VDSL/ADSL
- Kabel sieciowy (kabel RJ-45)
- Splitter (zależy od regionu)
- Karta gwarancyjna
- Zasilacz
- Instrukcja szybkiego uruchomienia
- Kabel DSL/telefoniczny (kabel RJ-11)



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

## Szybki przegląd routera

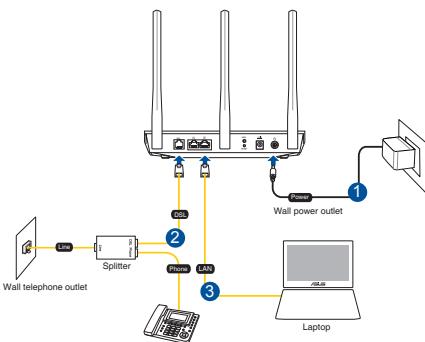


1. Dioda LED zasilania	7. Porty LAN
2. Dioda LED połączenia DSL	8. Przycisk WPS
3. Kontrolka LED sieci WAN (Internet)	9. Przycisk Reset
4. LAN LED	10. Port wejścia zasilania (Wejście prądu stałego)
5. Dioda LED Wi-Fi 2,4GHz / 5GHz	11. Włącznik/wyłącznik zasilania
6. Gniazdo DSL	



## Konfiguracja

1. Podłącz kabel zasilacza routera z modemem xDSL do gniazda DC-IN, a następnie podłącz zasilacz do gniazda elektrycznego.
2. Podłącz jeden koniec kabla RJ-11 do portu DSL routera z modemem xDSL, a drugi koniec do portu DSL splittera.
3. Podłącz komputer do portu LAN routera z modemem xDSL za pomocą kabla sieciowego.



### UWAGI:

- Stosować tylko zasilacz dołączony do zestawu. Zastosowanie innych zasilaczy może spowodować uszkodzenie urządzenia.
- **Dane techniczne:**

Zasilacz sieciowy prądu stałego	Wyjście prądu stałego: +12 V przy prądzie maks. 1 A		
Temperatura pracy	0~40°C	Przechowywanie	0~70°C
Wilgotność działania	50~90%	Przechowywanie	20~90%

## Włączanie zasilania

1. Włącz router z modemem xDSL i poczekaj kilka minut do momentu nawiązania połączenia z Internetem.
2. Gdy dioda LED połączenia DSL przestanie migać i zacznie świecić światłem stałym, można rozpocząć proces konfiguracji połączenia DSL za pomocą kreatora QIS (kreator szybkiej konfiguracji połączenia z Internetem).

**UWAGA:** Bardziej szczegółowe informacje na temat kreatora QIS można znaleźć w podręczniku użytkownika dostępnym online w witrynie pomocy technicznej firmy ASUS: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.



## Konfiguracja routera

1. Po uruchomieniu przeglądarki, automatycznie otwiera się sieciowy, graficzny interfejs użytkownika. Jeżeli nie uruchomi się automatycznie, wpisz adres <http://router.asus.com>.
2. Ustaw hasło dla routera w celu zabezpieczenia go przed nieautoryzowanym dostępem.

Login Information Setup

Change the router password to prevent unauthorized access to your ASUS wireless router.

Router Login Name	admin
New Password	<input type="password"/>
Retype Password	<input type="password"/>
<input type="checkbox"/> Show password	

**UWAGA:** Wyłącz ustawienia serwera proxy i połaczenie telefoniczne oraz wprowadź ustawienia protokołu TCP/IP w celu automatycznego uzyskiwania adresu IP. Bardziej szczegółowe informacje można znaleźć w witrynie pomocy technicznej firmy ASUS: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.

3. Router z modemem xDSL automatycznie skonfiguruje tryb DSL Annex, typ połączenia z Internetem oraz wartość VPI/VCI i tryby hermetyzacji. Wprowadź informacje o koncie internetowym uzyskane od usługodawcy internetowego (ISP).

The screenshot shows two windows from the Router Setup Wizard. The top window is titled 'Quick Internet Setup' and displays a progress bar with the step 'Check Connection'. It includes instructions to start the connection setup and a note about DSL Link Status. The bottom window is titled 'Check Connection' and shows the PPPoE connection settings. It lists the ISP as 'T-Mobile' (ASUS 19881 ATME), the WAN Connection Type as 'PPPoE', and the provider as 'T-Mobile'. It also shows fields for Username and Password, and a checkbox for 'Special Requirements from ISP (PPPoE Service)'.

**WAŻNE!** Należy pamiętać o uzyskaniu niezbędnych informacji dotyczących konfiguracji połączenia z Internetem od usługodawcy internetowego.

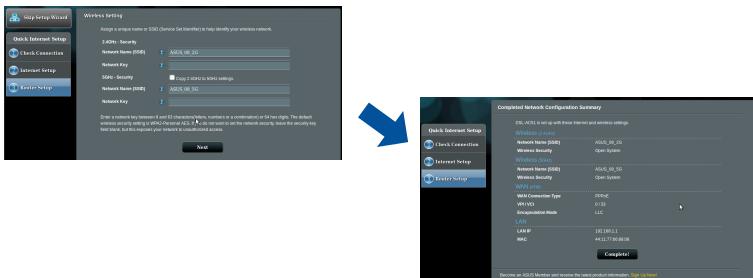


## UWAGI:

- Automatyczne wykrywanie typu połączenia ISP jest wykonywane przy pierwszej konfiguracji routera z modemem xDSL lub po przywróceniu ustawień domyślnych urządzenia.
  - Kreator QIS służy domyślnie do konfiguracji połączenia DSL. W celu skonfigurowania urządzenia DSL-AC51 jako routera bezprzewodowego należy zapoznać się z częścią **Połączenie z Internetem** w podręczniku użytkownika dostępnym online w witrynie pomocy technicznej firmy ASUS:<https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.
4. Jeśli kreator QIS nie wykryje typu połączenia z Internetem, ustawienia połączenia należy skonfigurować ręcznie.



5. Przydziel nazwę sieci bezprzewodowej (SSID) i klucz zabezpieczeń połączenia bezprzewodowego. Po zakończeniu kliknij przycisk **Apply (Zastosuj)**.
6. Wyświetlona zostanie strona podsumowania z bieżącymi ustawieniami sieci. Kliknij przycisk **Next (Dalej)**, aby zapisać ustawienia sieciowe i przejść do strony Network Map (Mapa sieci).





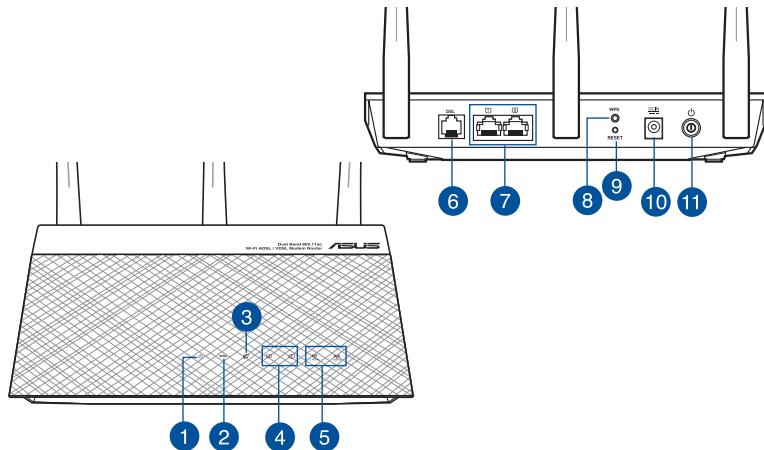
## Комплект поставки

- Беспроводной роутер с VDSL/  
ADSL модемом
- Сетевой кабель (RJ-45)
- Развиватель (в зависимости  
от региона)
- Гарантийный талон
- Блок питания
- Краткое руководство
- Телефонный кабель (RJ-11)



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

## Быстрый обзор роутера

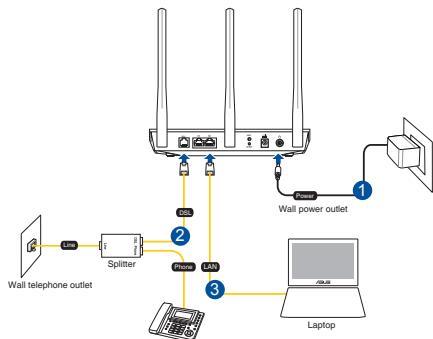


1. Индикатор питания	7. Разъем LAN
2. Индикатор DSL	8. Кнопка WPS
3. Индикатор WAN (Internet)	9. Кнопка сброса
4. Индикатор LAN	10. Разъем питания (DC-In)
5. Индикатор 2.4 ГГц и 5 ГГц	11. Кнопка питания
6. Разъем DSL	



## Настройка

- Подключите блок питания роутера к разъему DC и к розетке.
- Подключите один конец кабеля RJ-11 к порту DSL роутера, а другой конец к порту DSL сплиттера.
- С помощью сетевого кабеля подключите компьютер к LAN порту роутера.



### ПРИМЕЧАНИЯ:

- Используйте только блок питания, поставляемый с устройством. При использовании других блоков питания устройство может быть повреждено.
- Спецификация:**

<b>Блок питания</b>	Выходная мощность: 11 В с максимальным током 2А		
<b>Температура при работе</b>	0~40°C	Температура при хранении	0~70°C
<b>Влажность при работе</b>	50~20%	Влажность при хранении	20~20%

## Включение

- Включите роутер и дождитесь подключения к сети Интернет.
- Когда индикатор DSL перестает мигать можно запустить процесс установки DSL с помощью мастера QIS (Мастер быстрой настройки Интернет).

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Дополнительную информацию о быстрой настройке смотрите в руководстве пользователя на сайте ASUS <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.





## Начало работы

1. Веб-интерфейс запускается автоматически при открытии браузера. Если он не запустился автоматически, введите <http://router.asus.com>
2. Задайте пароль роутера для предотвращения несанкционированного доступа.

**Login Information Setup**

Change the router password to prevent unauthorized access to your ASUS wireless router.

Router Login Name: admin  
New Password:   
Retype Password:   Show password

Русский

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Отключите использование прокси-сервера, подключение удаленного доступа, а также настройте TCP/IP для автоматического получения IP-адреса. Для получения дополнительной информации посетите сайт ASUS: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.

3. Роутер автоматически конфигурирует режим DSL, тип подключения к сети Интернет режим инкапсуляции и значения VPI / VCI. Введите информацию, полученную от вашего провайдера (ISP).

The image shows two screenshots of the Router Setup Wizard. The top screenshot is titled 'Detecting your connection type...' and displays a progress message: 'Start to detect your connection type... This process might take a few seconds, please wait until finished. DSL Link Status - Link status (DSL LED On) Please ensure that the phone cable is connected to the DSL port.' The bottom screenshot is titled 'PPPoE' and shows the configuration for 'Traceroute ISP: DSL WAN (ATM)'. It includes fields for 'Username' and 'Password' with a 'Show password' checkbox, and a note about special requirements from ISP (PPPoE services). A blue arrow points from the top screenshot down to the bottom one.

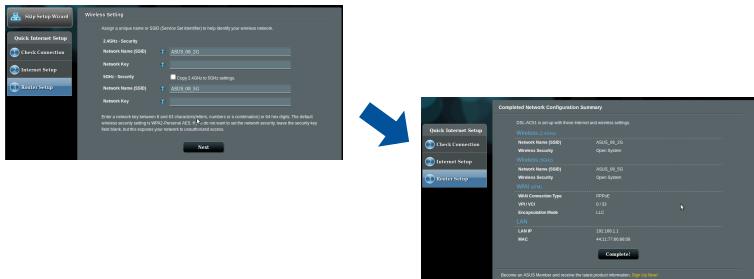
**ВАЖНО!** Необходимую информацию о конфигурации подключения к сети Интернет узнайте у своего провайдера.

**ПРИМЕЧАНИЯ:**

- Автоматическое определение типа подключения имеет место при первой настройке роутера или после сброса роутера к настройкам по умолчанию.
  - По умолчанию, QIS предназначена для настройки DSL. Если нужно настроить роутер в качестве беспроводного маршрутизатора, обратитесь к разделу **Подключение к сети Интернет** в руководстве пользователя.
4. Если QIS не может определить тип подключения к Интернет, сконфигурируйте тип подключения вручную.



5. Назначьте имя сети (SSID) и ключ безопасности для беспроводных подключений. Когда закончите, нажмите **Применить**.
6. Итоговая страница отобразит текущие настройки вашей сети. Нажмите **Далее** для сохранения сетевых настроек и перехода на страницу карты сети.





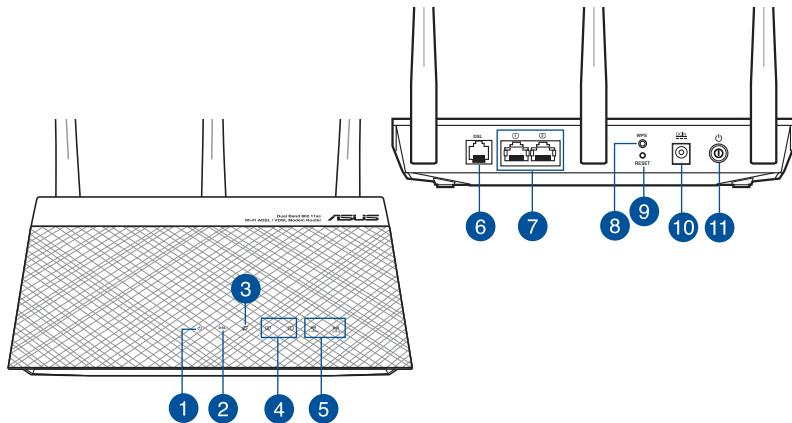
## Conteúdo da embalagem

- Ruter modem fără fir VDSL/ADSL
- Rețea de cablu (cablu RJ-45)
- Divizor (diferă în funcție de regiune)
- Card de garanție
- Adaptor de alimentare
- Ghid rapid de pornire
- Cablu telefonic/DSL (cablu RJ-11)



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

## O privire rapidă asupra dispozitivului

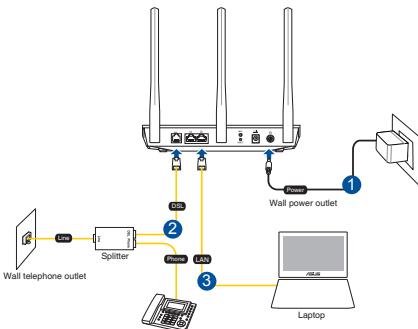


1. Led alimentare	7. Porturi LAN
2. LED DSL	8. Buton WPS
3. LED WAN (internet)	9. Buton resetare
4. LAN LED	10. Port de alimentare (intrare c.c.)
5. LED pentru banda de frecvență Wi-Fi de 2,4 GHz/5 GHz	11. Buton de alimentare
6. Port DSL	



## Configurarea

1. Inserați adaptorul de alimentare al ruterului modem xDSL în portul de intrare de c.c. și conectați-l la o priză.
2. Conectați un capăt la cablului RJ-11 la portul DSL al ruterului modem xDSL și conectați celălalt capăt la portul DSL al divisorului.
3. Utilizând un cablu de rețea, conectați computerul la portul LAN al ruterului modem xDSL.



### NOTĂ:

- Utilizați numai adaptorul livrat în pachet. Utilizarea altor adaptoare poate deteriora dispozitivul.
- **Specificații:**

<b>Adaptor de alimentare c.c.</b>	Ieșire c.c.: +12 V cu curent max. de 1 A		
<b>Temperatură în stare de funcționare</b>	0~40°C	Stocare	0~70°C
<b>Umiditate în stare de funcționare</b>	50~90%	Stocare	20~90%

## Pornirea

1. Porniți ruterul modem xDSL și așteptați câteva minute pentru conexiunea la Internet.
2. Atunci când indicatorul LED DSL nu mai iluminează intermitent, ci constant, puteți porni procesul de configurare DSL prin intermediul expertului QIS (Quick Internet Setup - Configurare rapidă Internet).

**NOTĂ:** Pentru mai multe detalii despre QIS, consultați manualul de utilizare de pe site-ul de asistență ASUS. <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.





## Noțiuni introductive

1. Interfața GUI web se lansează automat atunci când deschideți un browser web. Dacă nu se lansează automat, introduceți <http://router.asus.com>
2. Configurați o parolă pentru ruter în vederea prevenirii accesului neautorizat.

Login Information Setup

Change the router password to prevent unauthorized access to your ASUS wireless router.

Router Login Name	admin
New Password	<input type="password"/>
Retype Password	<input type="password"/>
<input type="checkbox"/> Show password	

Română

**NOTĂ:** Dezactivați setările proxy, conexiunea pe linie comutată și configurați setările TCP/IP pentru a obține automat o adresă IP. Pentru mai multe detalii, consultați site-ul de asistență ASUS: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.

3. Ruterul modem xDSL configurează automat modul DSL Annex (Anexă DSL), tipul de conexiune la Internet, precum și valoarea VPI/VCI și modurile de încapsulare. Introduceți informațiile contului Internet obținute de la furnizorul dvs. de servicii Internet (ISP).

Detecting your connection type

Start to detect your connection type...  
This process might take a few minutes, please wait until finished.  
DSL Link Status: DSL status: OK (DSL OK)  
Please ensure that the phone line is connected to the DSL port.

Step Setup Wizard

Quick Internet Setup

Check Connection

Internet Setup

Router Setup

PPPoE

Transit Mode: ADSL WAN (ATM) WAN Connection Type: PPPoE ISP: LLC  
Please key in the user name/password that your Internet Service Provider (ISP) has provided and click Next.

Username:

Password:   
 Show password

Special Requirement from ISP (PPPoE Service)

Manual Setting      Next

**IMPORTANT!** Obțineți informațiile necesare de la furnizorul ISP pentru a configura conexiunea la Internet.

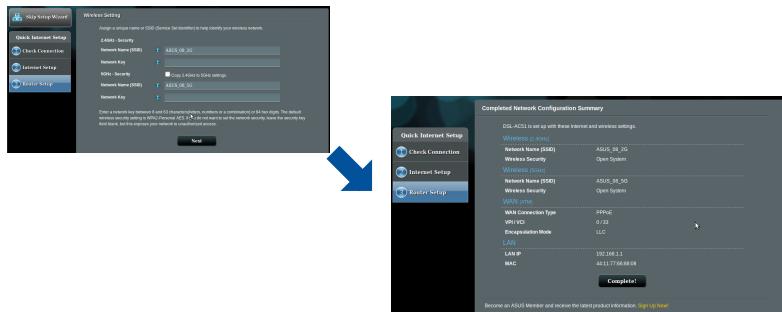


**NOTĂ:**

- Detectarea automată a tipului de conexiune ISP are loc atunci când configurați pentru prima dată ruterul modem xDSL sau atunci când dispozitivul este reinitializat la setările implicite.
  - În mod implicit, expertul QIS este destinat configurării DSL. Dacă dorîți să configurați dispozitivul DSL-AC51 drept ruter fără fir consultați secțiunea **Internet Connection (Conecțarea la internet)** din manualul de utilizare de pe site-ul de asistență ASUS: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.
4. Dacă funcția QIS nu reușește să detecteze tipul de conexiune la Internet, configurați manual setările conexiunii.



- Atribuiți numele de rețea fără fir (SSID) și cheia de securitate pentru conexiunea fără fir. Faceți clic pe **Apply (Se aplică)** atunci când ati terminat.
- Apare o pagină de rezumat pentru a afișa setările curente pentru rețeaua dvs. Faceți clic pe **Next (Următorul)** pentru a salva setările de rețea și faceți salt la pagina Network Map (Hartă rețea).





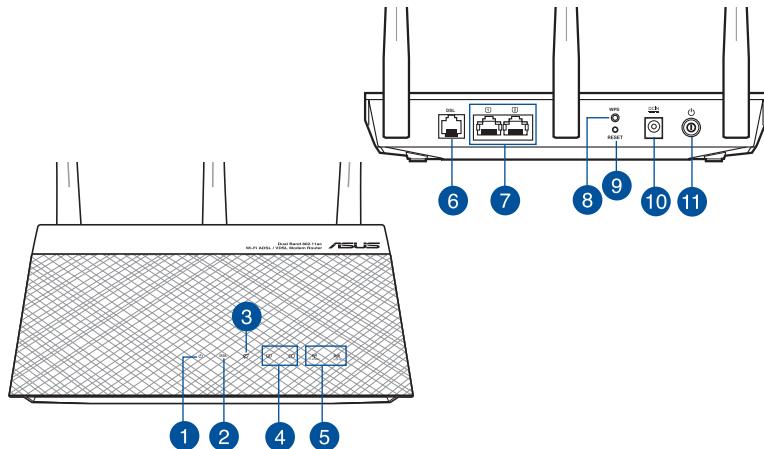
## Contenido del paquete

- Router/Módem inalámbrico VDSL/ADSL
- Cable de red (cable RJ-45)
- Divisor (varía en función de la región)
- Tarjeta de garantía
- Adaptador de alimentación
- Guía de inicio rápido
- Cable telefónico/DSL (cable RJ-11)



**NOTA:** Si alguno de los artículos falta o se encuentra dañado, póngase en contacto con su distribuidor.

## Un vistazo rápido a su DSL-AC51

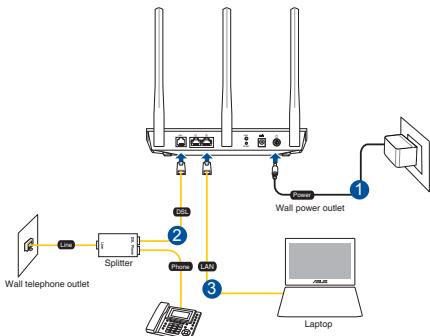


1. LED de alimentación	7. LAN puertos
2. LED DSL	8. Botón WPS
3. WAN LED (Internet)	9. Botón Restablecer
4. LED LAN	10. Puerto de alimentación (DC-IN)
5. LED de 2.4 GHz / 5GHz	11. Vypínaè
6. Puerto DSL	



## Configuración

1. Inserte el adaptador de alimentación del router/módem xDSL en el puerto ENTRADA-CC y enchúfelo a una toma de corriente eléctrica.
2. Conecte un extremo del cable RJ-11 al puerto DSL del router/módem xDSL y el otro extremo al puerto DSL del divisor.
3. Mediante un cable de red, conecte el equipo al puerto LAN del router/módem xDSL.



### NOTAS:

- Utilice únicamente el cargador incluido con el paquete. Si usa otros adaptadores, el dispositivo puede resultar dañado.
- **Especificaciones:**

<b>Adaptador de alimentación de CC</b>	Salida de CC: +12 V con una corriente máxima de 1 A		
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	0~40°C	Almacenamiento	0~70°C
<b>Humedad de funcionamiento</b>	50~90%	Almacenamiento	20~90%

## Encendido

1. Encienda el router/módem xDSL y espere unos minutos para que se establezca la conexión a Internet.
2. Cuando el LED DSL deje de parpadear y se ilumine permanentemente, puede iniciar el proceso de configuración DSL a través del Asistente para configuración rápida de Internet (QIS).

**NOTA:** Para obtener más información sobre la Guía de instalación rápida, consulte el manual del usuario en línea en el sitio de asistencia técnica de ASUS: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/Help-Desk/>.





## Configurar el router

Español

1. La GUI Web se inicia automáticamente cuando abre un explorador Web. Si no se inicia automáticamente, escriba <http://router.asus.com>.
2. Configure una contraseña para el router para evitar el acceso no autorizado.

Login Information Setup

Change the router password to prevent unauthorized access to your ASUS wireless router.

Router Login Name	admin
New Password	<input type="password"/>
Retype Password	<input type="password"/>
<input type="checkbox"/> Show password	

**NOTA:** Deshabilite la configuración del proxy, la conexión de acceso telefónico a redes y establezca la configuración TCP/IP para obtener una dirección IP automáticamente. Para obtener más detalles, consulte el sitio de soporte técnico de ASUS: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.

3. Su router/módem xDSL configura automáticamente el modo Anexión DSL, el tipo de conexión a Internet, el valor VPI/VCI y los modos de encapsulado. Escriba la información de cuenta de Internet que le proporcionó el proveedor de servicio de Internet (ISP, Internet Service Provider).

Detecting your connection type

Start to detect your connection type.  
This process may cost some time, please wait until finished.  
DSL Link Status: Link status (DSL LED off)  
Please ensure the phone cable is connected to the DSL port.

Stop Setup Wizard Quick Internet Setup Check Connection Internet Setup Router Setup

PPPoE

Provider Name: AOL (WAN ATM) Wan Connection Type: PPPoE, VPI/VCI: 8193, LLC  
Please note it is user's responsibility that your internet service provider (ISP) has provided and disclosed these.  
Username:   
Password:   
 Show password  
 Special Requirements from ISP (ISP Service)

Manual Setting Next

**¡IMPORTANTE!** Obtenga la información necesaria de su ISP para configurar la conexión a Internet.



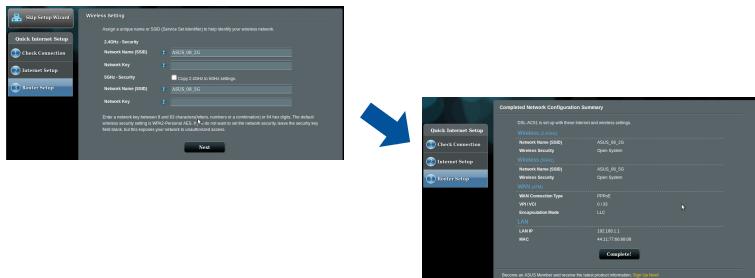
## NOTAS:

- La detección automática del tipo de conexión ISP tiene lugar cuando se configura el router/módem xDSL por primera vez o cuando se restablece la configuración predeterminada del dispositivo.
- De forma predeterminada, el asistente QIS establece la configuración DSL-AC51. Si desea configurar DSL-AC51 como router inalámbrico, consulte la sección **Conexión a internet** del manual del usuario en línea en el sitio de asistencia técnica de ASUS: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.

- Si el proceso QIS no puede detectar el tipo de conexión a Internet, defina manualmente la configuración de la conexión.



- Asigne el nombre de red inalámbrica (SSID) y la clave de seguridad para la conexión inalámbrica. Haga clic en **Apply (Aplicar)** cuando haya terminado.
- Aparecerá una página de resumen con la configuración actual de la red. Haga clic en **Next (Siguiente)** para guardar la configuración de red e ir a la página Mapa de red.





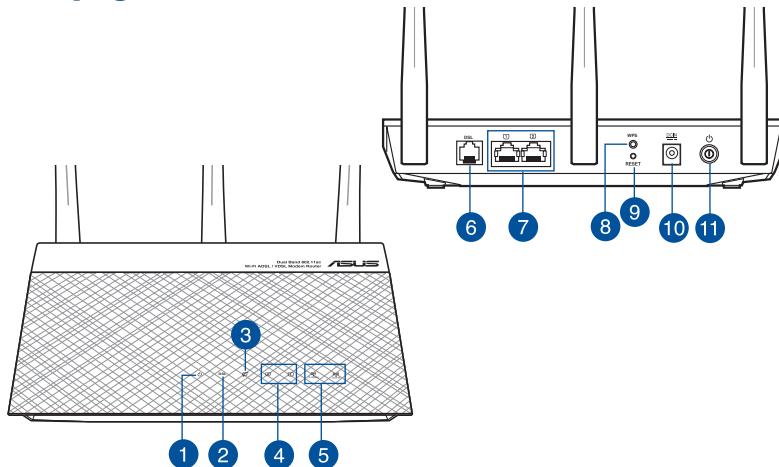
## Sadržaj paketa

- VDSL/ADSL bežični modem ruter
- Mrežni kabl (kabl RJ-45)
- Razdvajač (razlikuje se od regionalnog do regionalnog)
- Papiri sa garancijom
- Adapter za struju
- Vodič za brzo korišćenje
- DSL/telefonski kabl (RJ-11 kabl)



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

## Brzi pogled na vaš ruter

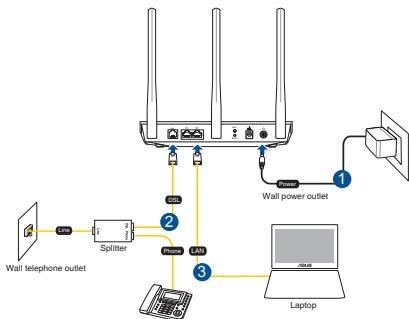


1. Napajanje lampica	7. LAN portovi
2. DSL lampica	8. WPS taster
3. WAN (Internet) lampica	9. Taster za resetovanje
4. LAN lampica	10. Port za napajanje (DC-IN)
5. 2.4GHz / 5GHz Wi-Fi lampica	11. Taster za uključivanje/isključivanje
6. Port za DSL	



## Podešavanje

1. Ubacite adapter za napajanje svog xDSL modem ruter u ulaz za jednosmernu struju (DC ulaz) i priključite ga za priključak za struju.
2. Povežite jedan kraj RJ-11 kabla za DSL ulaz vašeg xDSL modem ruter i povežite drugi kraj za DSL ulaz vašeg razdvajača.
3. Koristeći mrežni kabl povežite svoj kompjuter za LAN ulaz vašeg xDSL modem ruter.



### NAPOMENE:

- Koristite isključivo adapter koji ste dobili u pakovanju. Korišćenje drugih adaptera može da ošteti uređaj.
- **Specifikacija:**

<b>Adapter za jednosmernu struju</b>	Izlaz jednosmerne struje: +12 V sa maks. strujom od 1A;		
<b>Radna temperatura</b>	0~40°C	Skladištenje	0~70°C
<b>Radna vlažnost</b>	50~90%	Skladištenje	20~90%

## Napajanje

1. Uključite xDSL modem ruter i sačekajte nekoliko minuta za Internet konekciju.
2. Kada DSL lampica prestane da treperi i postane trajno upaljena, možete da pokrenete proces za DSL podešavanje preko QIS čarobnjaka (čarobnjaka za brzo podešavanje interneta).

**NAPOMENA:** Za više detalja o brzom podešavanju interneta, pogledajte uputstvo za korišćenje na internetu, na ASUS internet prezentaciji za podršku: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.





## Početak

1. Mrežni GUI se pokreće automatski kada otvorite internet pregledač. Ukoliko se ne pokrene automatski, unesite <http://router.asus.com>
2. Podesite lozinku za svoj ruter da spričte neautorizovani pristup.

Login Information Setup

Change the router password to prevent unauthorized access to your ASUS wireless router.

Router Login Name: admin

New Password:

Retype Password:

Show password

Srpski

**NAPOMENA:** Deaktivirajte proksi podešavanja, dial-up vezu i podesite svoja TCP/IP podešavanja da automatski pribavi IP adresu. Za više detalja, pogledajte ASUS internet prezentaciju za podršku: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.

3. Vaš xDSL modem ruter automatski konfiguriše režim za DSL Annex (dodatak), tip internet veze, VPI/VCI vrednost i režime za hermetizaciju. Unesite informacije o internet nalogu koje ste dobili od svog provajdera internet usluga (ISP).

Quick Internet Setup

Detecting your connection type

Sign in below your connection type.  
This process may take a few seconds, please wait until finished.  
DSL Link Status : Link down (DSL LED off)

Please ensure that the phone cable is connected to the DSL port.

PPPoE

Transc Mode: ADSL WAN (ATM) | WAN Connection Type: PPPoE, VPI/VCI: 4096, LLC

Please key in the user name/password that your Internet Service Provider (ISP) has provided and click Next.

Username: [REDACTED]

Password: [REDACTED]

Show password

Special Requirement from ISP (PPPoE Service)

Manual Setting | Next

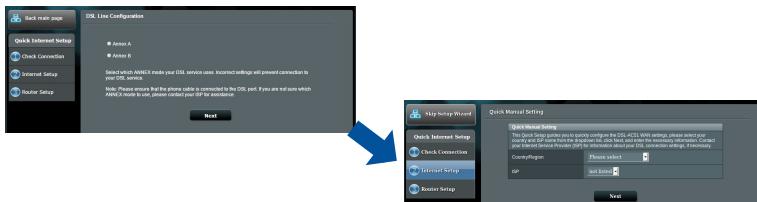
**VAŽNO!** Nabavite neophodne informacije od svog ISP-ja da konfigurišete internet vezu.



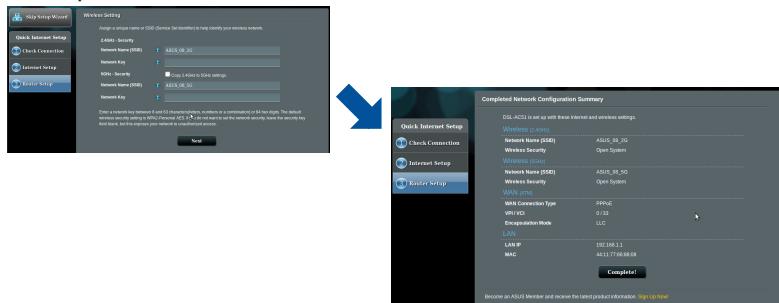


## NAPOMENE:

- Automatsko detektovanje tipa vaše ISP veze se odigrava kada konfigurišete svoj xDSL modem ruter po prvi put ili kada je vaš uređaj resetovan na podrazumevana podešavanja.
  - Podrazumevano, QIS čarobnjak za brzo podešavanje interneta je za DSL podešavanje. Ukoliko želite da konfigurišete DSL-AC51 kao bežični ruter, pogledajte odeljak **Internet Connection (Internet konekcija)** u uputstvu za korišćenje na internetu, na ASUS internet prezentaciji za podršku: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.
4. Ukoliko QIS (brzo internet podešavanje) ne uspe da detektuje vaš tip internet veze, ručno konfigurišite vaša podešavanja veze.



5. Dodelite ime (SSID) i bezbednosni ključ za vašu bežičnu vezu. Kliknite na **Apply (Promeni)** kada završite.
6. Stranica sa kratkim pregledom se pojavljuje da pokaže trenutna podešavanja za vašu mrežu. Kliknite na **Next (Dalje)** da sačuvate svoja mrežna podešavanja i idite na stranicu Network Map (Mrežna mapa).





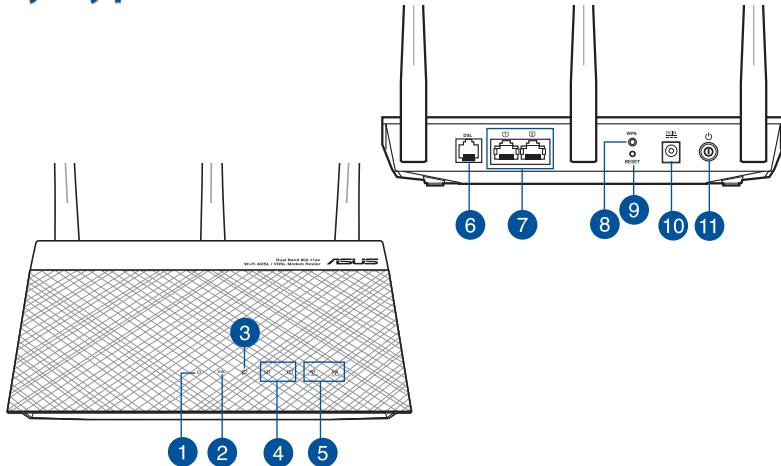
## Obsah balenia

- Smerovač bezdrôtovej siete s VDSL/ADSL modemom
- Sieťový adaptér
- Nätverkskabel (kábel RJ-45)
- Snabbstartguide
- Rozdeľovač (regionálne sa lísi)
- DSL/telefónny kábel (kábel RJ-11)
- Garantikort



**POZNÁMKA:** Ak je poškodená alebo chýba ktorakolvek polozka, oznamte to svojmu predajcovi.

## Rýchly pohľad na váš smerovač

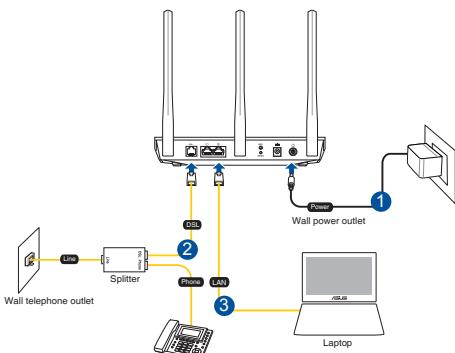


1. LED indikátor napájania	7. Porty LAN
2. DSL LED	8. Tlačidlo WPS
3. Port siete WAN (internet)	9. Tlačidlo na resetovanie
4. LED indikátor rozhrania LAN	10. Port napájania (DC-IN – vstup jednosmerného prúdu)
5. Kontrolka LED, 2,4 GHz/5 GHz Wi-Fi	11. Hlavný vypínač
6. Port DSL	



## Inštalácia

1. Sieťový adaptér svojho smerovača s xDSL modemom zastrčte od vstupného portu na napájanie jednosmerným prúdom (DC-IN) a zapojte do elektrickej zásuvky.
2. Jeden koniec kábla RJ-11 zapojte do portu DSL na svojom smerovači s xDSL modemom a druhý koniec zapojte do portu DSl na rozdeľovači.
3. Pomocou sieťového kábla pripojte svoj počítač k portu LAN na smerovači s xDSL modemom.



### POZNÁMKY:

- Používajte iba sieťový adaptér dodaný ako súčasť balenia. Používaním iných sieťových adaptérov môže dôjsť k poškodeniu zariadenia.
- **Technické parametre:**

<b>Napájací adaptér jednosmerným prúdom</b>	Výstup jednosmerného prúdu: +12 V s max. prúdom 1A		
<b>Prevádzková teplota</b>	0~40°C	Pamäť	0~70°C
<b>Prevádzková vlhkosť</b>	50~90%	Pamäť	20~90%

## Zapnutie

1. Svoj smerovač s xDSL modemom zapnite a niekoľko sekúnd počkajte na internetové pripojenie.
2. Keď LED indikátor DSL prestane blikáť a začne svietiť trvalo, môžete začať proces nastavenia DSL pomocou sprievodcu QIS (Sprievodca rýchlym nastavením internetu).

**POZNÁMKA:** Viac podrobností o QIS nájdete na on-line používateľskej príručke na stránke technickej podpory ASUS: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.





## Inštalácia smerovač

1. Po otvorení webového prehľadávača sa automaticky načíta webové grafické používateľské rozhranie (GUI). Ak sa nenačíta automaticky, zadajte adresu <http://router.asus.com>.
2. Nastavte heslo pre smerovač, aby sa zabránilo neoprávnnenému prístupu.

**Login Information Setup**

Change the router password to prevent unauthorized access to your ASUS wireless router.

Router Login Name	admin
New Password	<input type="password"/>
Retype Password	<input type="password"/>
<input type="checkbox"/> Show password	

**POZNÁMKA:** Vypnite nastavenia Proxy, telefonické pripojenie a nastavte nastavenia TCP/IP na automatické získanie adresy IP. Viac podrobností nájdete na lokalite podpory ASUS: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.

2. Váš smerovač s xDSL modemom automaticky nakonfiguruje režim DSL Annex, typ internetového pripojenia, hodnotu VPI/VCI a režimy zapuzdrenia. Napište údaje o internetovom konte, ktoré ste získali od svojho poskytovateľa internetových služieb (ISP).

The image shows two screenshots of the Router Setup Wizard. The top screenshot is titled 'Detecting your connection type' and shows a progress bar with the message 'This process might take a few minutes, please wait until finished.' It lists connection types: ADSL, Cable, PPPoE, and Ethernet. The bottom screenshot is titled 'PPPoE' and shows the 'Transfer Mode' set to 'ADSL (MAN ALTE)' and 'WAN Connection Type' set to 'PPPoE'. It asks the user to enter their ISP details and has fields for 'Username' and 'Password' with a 'Show password' checkbox. A blue arrow points from the top screenshot to the bottom one, indicating the flow of the setup process.

**DÔLEŽITÉ!** Na konfiguráciu internetového pripojenia získajte potrebné údaje od svojho ISP.

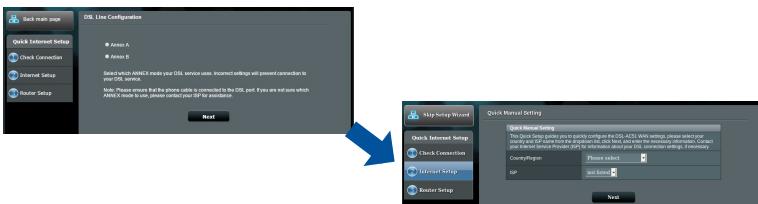




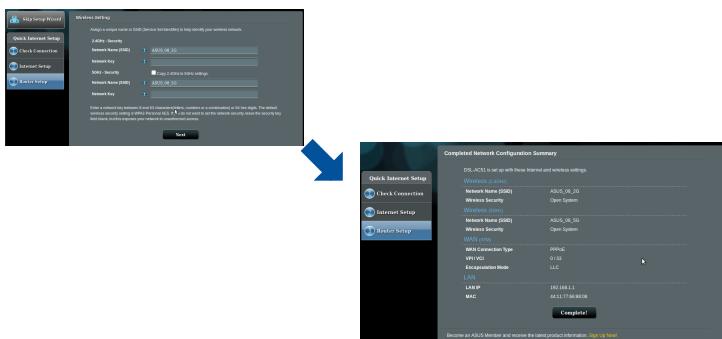
## POZNÁMKY:

- Automatické zistenie typu vášho ISP pripojenia sa uskutoční pri prvej konfigurácii vášho modemu s xDSL modemom alebo po obnovení jeho výrobných nastavení.
- V rámci predvolby slúži sprievodca QIS na nastavenie pripojenia DSL. Ak chcete zariadenie DSL-AC51 nakonfigurovať ako smerovač bezdrôtovej siete, pozrite si časť **Internetové pripojenie** v online používateľskej príručke na stránke technickej podpory ASUS: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.

- 
4. Ak sa QIS nepodarilo zistiť typ vášho internetového pripojenia, nastavenia pripojenia nakonfigurujte manuálne.



5. Priradte názov bezdrôtovej siete (identifikátor SSID) a kód zabezpečenia pre svoje bezdrôtové pripojenie. Po dokončení kliknite na **Apply (Použiť)**.
6. Zobrazí sa strana so zhrnutím aktuálnych nastavení vašej siete. Kliknutím na **Next (Dalej)** uložíte nastavenia svojej siete a prejdete na stranu Mapa siete.





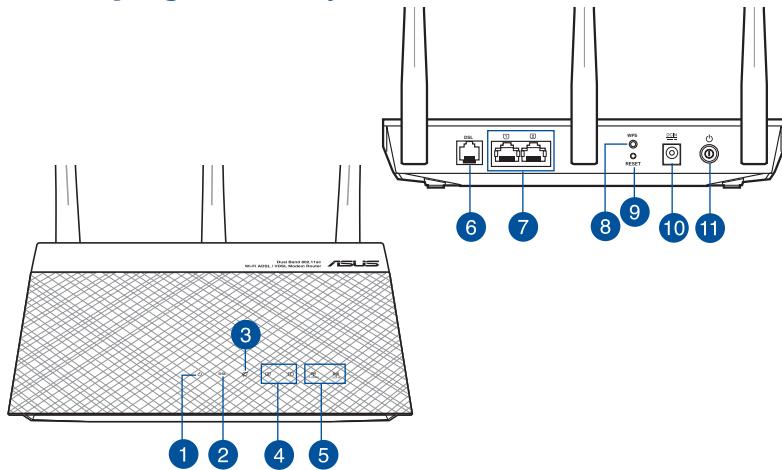
## Vsebina paketa

- |  |  |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Brezžični VDSL/ADSL modemski usmerjevalnik | <input checked="" type="checkbox"/> Napajalnik                         |
| <input checked="" type="checkbox"/> Omrežni kabel (kabel RJ-45)                | <input checked="" type="checkbox"/> Vodnik za hitri zagon              |
| <input checked="" type="checkbox"/> Razdelilnik (odvisno od regije)            | <input checked="" type="checkbox"/> DSL/telefonski kabel (kabel RJ-11) |
| <input checked="" type="checkbox"/> Garancijski list                           |  |



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

## Kratek pregled usmerjevalnika



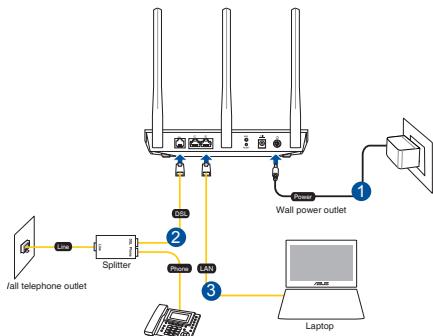
1. Lučka za vklop	7. Vhodi LAN
2. Lučka za DSL	8. Gumb za WPS
3. LED-dioda omrežja WAN (internet)	9. Gumb za ponastavitev
4. LAN LED	10. Vhod (DC-IN) vklop
5. LED-lučka 2,4 GHz/5 GHz omrežja Wi-Fi	11. Tipka za vklop/izklop
6. Vrata DSL	



## Slovenščina

## Namestitev

1. Napajalnik modemskega usmerjevalnika xDSL vstavite v vrata DC-IN in ga priključite v električno vtičnico.
2. Priključite en konec kabla RJ-11 v vrata DSL na modemskem usmerjevalniku xDSL, drugi konec pa priključite v vrata DSL na razdelilniku.
3. Priključite omrežni kabel v računalnik in na vrata LAN na modemskem usmerjevalniku xDSL.



### OPOMBE:

- Uporabljajte samo napajalnik, ki je bil priložen paketu. Z uporabo drugih napajalnikov lahko poškodujete napravo.
- **Tehnični podatki:**

<b>Enosmerni napajalnik</b>	Izhod enosmernega toka: +12 V z največ 1 A toka		
<b>Delovna temperatura</b>	0~40°C	Shramba	0~70°C
<b>Delovna vlažnost</b>	50~90%	Shramba	20~90%

## Vklop

1. Vključite modemski usmerjevalnik xDSL in počakajte nekaj minut na internetno povezavo.
2. Ko lučka za DSL neha utripati in sveti neprekiniteno, lahko zaženete postopek namestitve DSL prek čarownika za hitro namestitev interneta (Quick Internet Setup (QIS) Wizard).

**OPOMBA:** Dodatne informacije o funkciji QIS najdete v spletnem uporabniškem priročniku na spletnem mestu s podporo družbe ASUS: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.





## Uvod

1. Spletni vmesnik GUI se samodejno zažene, ko odprete spletni brskalnik. Če se ne zažene samodejno, pojrite na <http://router.asus.com>
2. Nastavite geslo za usmerjevalnik, da preprečite nepooblaščen dostop.

**Login Information Setup**

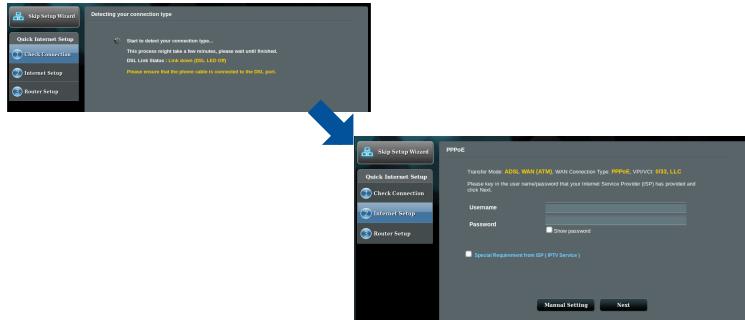
Change the router password to prevent unauthorized access to your ASUS wireless router.

Router Login Name: admin  
New Password:   
Retype Password:   Show password

Slovenščina

**OPOMBA:** Onemogočite nastavitev strežnika proxy ter klicno povezavo in nastavite nastavitev TCP/IP, da samodejno pridobite naslov IP. Več informacij poiščite na spletni strani za podporo ASUS: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.

3. Vaš modemski usmerjevalnik xDSL samodejno konfigurira način priključka DSL, vrsto internetne povezave ter vrednosti VPI/VCI in način enkapsuliranja. Vnesite podatke o internetnem računu, ki ste jih dobili od svojega ponudnika internetnih storitev.



**POMEMBNO!** Pri svojem ponudniku internetnih storitev (ISP) pridobite ustrezne podatke za konfiguracijo internetne povezave.

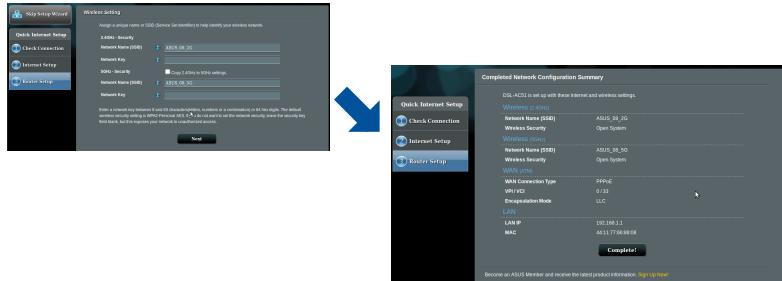


## OPOMBE:

- Vrsta povezave, ki jo ponuja vaš ponudnik internetnih storitev, je samodejno zaznana ob prvi konfiguraciji modemskega usmerjevalnika xDSL ali ob ponastavitev naprave na privzet nastavitev.
  - Privzeto je čarovnik za hitro namestitev interneta za namestitev DSL. Če želite DSL-AC51 konfigurirati kot brezžični usmerjevalnik, Oglejte si poglavje **Internet Connection (Internetna povezava)** v spletnem uporabniškem priročniku na spletnem mestu s podporo družbe ASUS: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.
4. Če funkcija hitre namestitve interneta ne zazna vrste vaše internetne povezave, nastavite za povezavo konfigurirajte ročno.



5. Dodelite ime brezžičnega omrežja (SSID) in varnostni ključ za brezžično povezavo. Ko končate, kliknite **Apply (Uporabi)**.
6. Prikaže se stran s povzetkom, na kateri so prikazane trenutne nastavitev omrežja. Kliknite **Next (Naprej)**, da shranite nastavitev omrežja in se premaknete na stran Network Map (Zemljevid omrežja).





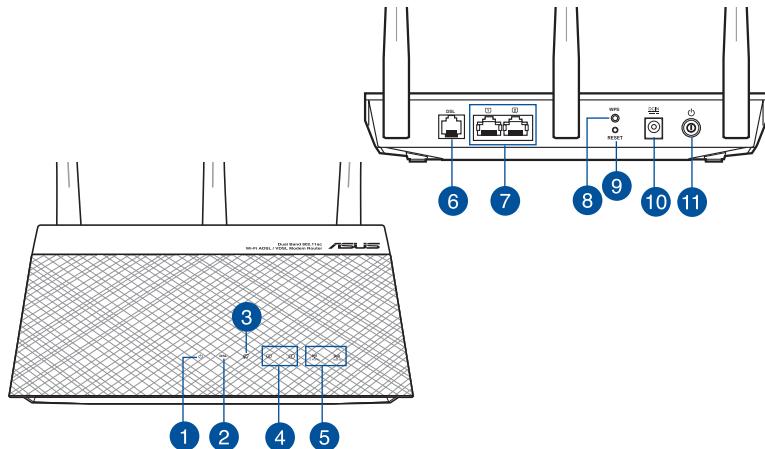
## Förpackningens innehåll

- Trådlös VDSL/ADSL-modemrouter
- Nätverkskabel (kabel RJ-45)
- Splitter (varierar med region)
- Garantikort
- Eladapter
- Snabbstartguide
- DSL-/telefonkabel (RJ-11-kabel)



**OBS:** Om någon av posterna är skadade eller saknas, kontakta din återförsäljare.

## En snabbtitt på din router

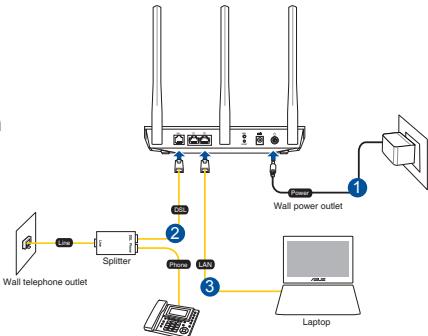


1. Strömlampa	7. LAN Portar
2. DSL-LED	8. WPS knapp
3. WAN-LED (Internet)	9. Återställningsknapp
4. LAN LED	10. Strömingång (DC-IN)
5. 2,4 GHz/5 GHz Wi-Fi-LED	11. Strömbrytare
6. DSL-port	



## Installation

1. Sätt i din xDSL-modemrouters strömadapter i DC-IN-porten och anslut den till ett eluttag.
2. Anslut ena änden av RJ-11-kablen till DSL-porten på xDSL-modemroutern och anslut den andra änden till DSL-porten på din splitter.
3. Ta en nätverkskabel och anslut din dator till xDSL-modemrouterns LAN-port.



### ANMÄRKNINGAR!

- Använd endast adapttern som följer med i ditt paket. Användning av andra adaptorer kan skada enheten.
- **Specifikationer:**

<b>DC strömadapter</b>	DC-uteffekt: +12V med max 1A spänning;		
<b>Driftstemperatur</b>	0~40°C	Lagring	0~70°C
<b>Luftfuktighet vid drift</b>	50~90%	Lagring	20~90%

## Strömsätta

1. Slå på xDSL-modemroutern och vänta några minuter på anslutning till internet.
2. När DSL-LED slutar blinka och lyser med fast sken kan du starta installationsprocessen för DSL via QIS Wizard (Guiden Snabb internetinställning).

**OBS!** För mer information om QIS, se bruksanvisningen online på ASUS supportwebbplats: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.





## Komma igång

1. Webb GUI startar automatiskt när du öppnar en webbläsare. Om den inte startar automatiskt, öppna <http://router.asus.com>.
2. Ställ in ett lösenord för din router för att undvika obehörig åtkomst.

**Login Information Setup**

Change the router password to prevent unauthorized access to your ASUS wireless router.

Router Login Name: admin  
New Password:   
Retype Password:   Show password

Svenska

**OBS!** Inaktivera proxyinställningar, upprindg anslutning och ställ in dina TCP/IP-inställningar för att automatiskt erhålla IP-adress. Mer information finns på ASUS supportwebbplats: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.

3. Din xDSL-modemrouter konfigurerar automatiskt läget DSL Annex, typ av internetanslutning samt VPI/VCI-värde och inkapslingslägen. Skriv in den internetkontoinformation som du fått från din internetleverantör (ISP).

The image shows two screenshots of the ASUS Router Setup Wizard. The top screenshot is titled 'Detecting your connection type' and shows a progress bar with the message 'Start to detect your connection type...'. It also displays the note: 'This process may take several minutes, please wait patiently. (It's likely to take around 1-2 minutes.)' and 'Please ensure that the phone cable is connected to the DSL port.' The bottom screenshot is titled 'PPPoE' and shows the 'Connection Mode' set to 'ADSL, PPPoE (ATM)', 'WAN Connection Type' set to 'PPPoE', and 'ISP' set to 'BELL LLC'. It asks the user to enter their 'Username' and 'Password' and includes a checkbox for 'Special Requirements from ISP (PPPoE Service)'. A blue arrow points from the 'Quick Internet Setup' link in the left sidebar of the top window down towards the 'Internet Setup' link in the left sidebar of the bottom window.

**VIKTIGT!** Hämta nödvändig information från din internetleverantör för att konfigurera internetanslutningen.



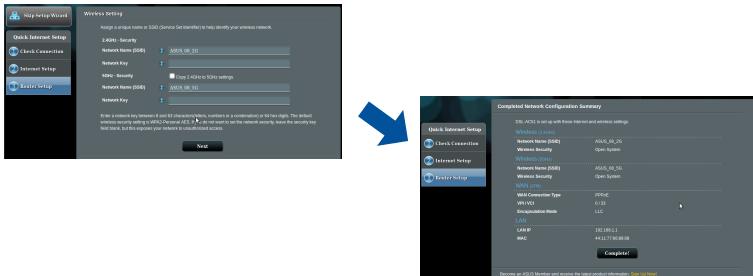


## ANMÄRKNINGAR!

- Automatisk detektering av din ISP-anslutningstyp sker när du konfigurerar din xDSL-modemrouter första gången eller när enheten återställs till standardinställningarna.
  - Som standard är QIS för DSL-installation. Om du vill konfigurera DSL-AC51 som en trådlös router, se avsnittet **Internet Connection (Internetanslutning)** i bruksanvisningen online på ASUS supportwebbplats: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.
- 
- Om QIS inte kunde detektera din typ av internetanslutning ska du konfigurera anslutningsinställningarna manuellt.



- Tilldela ett trådlöst nätverksnamn (SSID) och en säkerhetsnyckel för din trådlösa anslutning. Klicka på **Apply (Verkställ)** när du är klar.
- En översikt visar de aktuella inställningarna för nätverket. Klicka på **Next (Nästa)** för att spara nätverksinställningarna och gå till sidan med nätverkskartan.





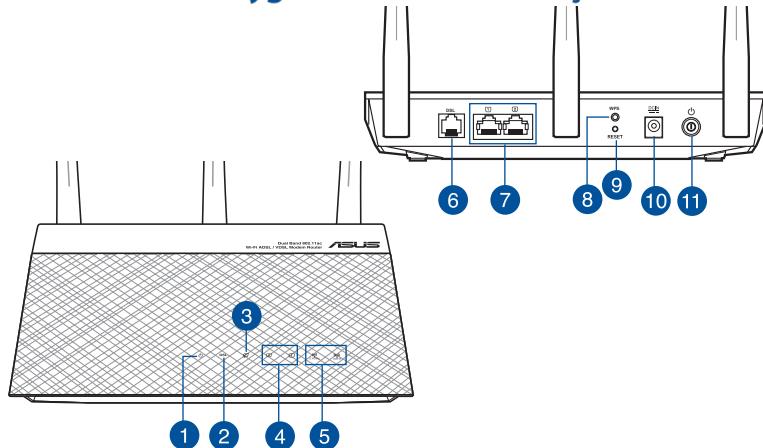
## Paket içeriği

- |   |   |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> VDSL/ADSL Kablosuz Modem Yönlendirici | <input checked="" type="checkbox"/> Güç adaptörü                        |
| <input checked="" type="checkbox"/> Ağ kablosu (RJ-45 kablosu)            | <input checked="" type="checkbox"/> Hızlı Başlangıç Kılavuzu            |
| <input checked="" type="checkbox"/> Bölücü (bölgeye göre türü değişir)    | <input checked="" type="checkbox"/> DSL/telefon kablosu (RJ-11 kablosu) |
| <input checked="" type="checkbox"/> Garanti kartı                         |   |



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

## Yönlendiricinizi aygııtınıza hızlı bir bakış



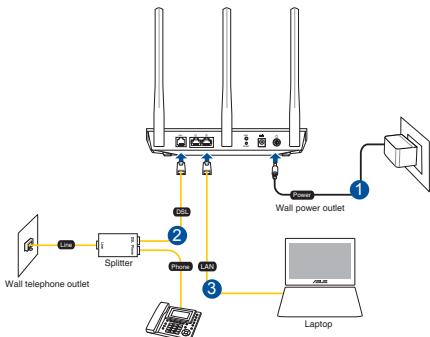
1. Güç LED	7. LAN bağlantı noktaları
2. DSL LED'i	8. WPS düğmesi
3. WAN (Internet) LED'i	9. Sýfýrla düğmesi
4. LAN LED	10. Güç (DC-Giriþi) bağlantı noktası
5. 2,4 GHz / 5 GHz Wi-Fi LED'i	11. Güç düğmesi
6. DSL bağlantı noktası	



## Türkçe

## Kurulum

1. xDSL modem yönlendiricinizin güç adaptörünü DC Giriş bağlantı noktasına ve bir prize takın.
2. RJ-11 kablosunun bir ucunu xDSL modem yönlendiricinizin DSL bağlantı noktasına, diğer ucunu da aygıınızın DSL bağlantı noktasına bağlayın.
3. Bir ağ kablosu kullanarak, bilgisayarınızı xDSL modem yönlendiricinizin LAN bağlantı noktasına bağlayın.



### NOTLAR:

- Sadece paketiniz ile birlikte gelen adaptörü kullanın. Diğer adaptörlerin kullanılması aygıta zarar verebilir.
- **Teknik özellikler:**

<b>DC Güç adaptörü</b>	DC Çıkışı: Maks 1A akım ile +12V;		
<b>Çalıştırma Sıcaklığı</b>	0~40°C	Depolama	0~70°C
<b>Çalışma Nemi</b>	50~90%	Depolama	20~90%

## Güç verme

1. xDSL modem yönlendiricınızı açıp, birkaç dakika boyunca Internet bağlantısını bekleyin.
2. DSL LED'i yanıp sönmeyi kesip sabit biçimde yanmaya başladığında, DSL ayarı işlemini QIS Wizard (QIS Sihirbazı) (Quick Internet Setup Wizard - Hızlı Internet Ayarı Sihirbazı) aracılığıyla başlatabilirsiniz.

**NOT:** QIS konusunda daha fazla ayrıntı için ASUS destek sitesindeki çevirmiçi kullanım kılavuzuna başvurun: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.





## Yönlendiricinizi aygııtınızı kurma

1. Bir web tarayıcı açığınızda, web grafik kullanıcı arayüzü otomatik olarak başlar. Otomatik olarak başlamazsa <http://router.asus.com> adresini girin.
2. Yetkisiz erişimi önlemek amacıyla yönlendiriciniz için bir şifre ayarlayın.

**Login Information Setup**

Change the router password to prevent unauthorized access to your ASUS wireless router.

Router Login Name	admin
New Password	[Redacted]

**NOT:** Vekil sunucu ayarlarını, çevirmeli bağlantıyi devre dışı bırakın ve TCP/IP ayarlarını, bir IP adresi otomatik olarak alınacak şekilde yapın. Daha fazla ayrıntı için lütfen ASUS Destek sitesine başvurun: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.

3. xDSL modem yönlendiriciniz, DSL Eki modunu, Internet bağlantısı türünü ve VPI/VCI değeri ile kapsama modlarını otomatik olarak yapılandırır. Internet Servis Sağlayıcınızdan (ISS) edindiğiniz Internet hesap bilgilerini girin.

The image shows two screenshots of the Router Setup Wizard. The top screenshot is titled 'Detecting your connection type' and shows a progress bar with the message 'Start to detect your connection type... Please wait until finished. DSL Link Status - Link error (DSL LED On)'. It also includes a note: 'Please ensure that the phone cable is connected to the DSL port.' The bottom screenshot is titled 'PPPoE' and shows the 'Connection Type' section with 'ISP Name: AOL (WAN ATM)', 'WAN Connection Type: PPPoE', 'ISP ID: AOL, LLC', and a note: 'Please make sure that your Internet Service Provider (ISP) has provided and assigned you the user name and password.' It has fields for 'Username' and 'Password', a 'Show password' checkbox, and two buttons at the bottom: 'Next' and 'Cancel Setting'.

**ÖNEMLİ!** Internet bağlantısını yapılandırmak için ISS'nizden gerekli bilgileri alın.

Türkçe

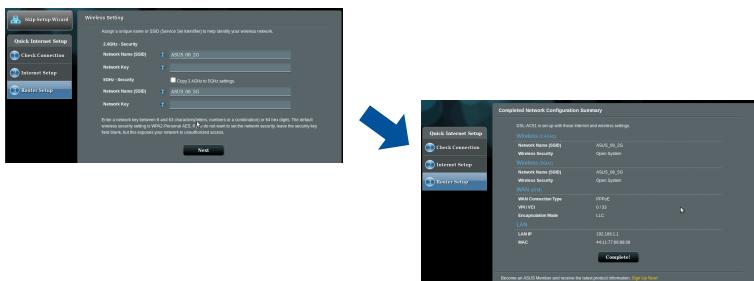


## NOTLAR:

- xDSL modem yönlendiricinizi ilk kez yapılandırdığınızda ya da aygıtınız varsayılan ayarlarına sıfırlandığında, ISS bağlantı türünüzün otomatik olarak algılanması gerçekleşir.
  - Varsayılan olarak, QIS Wizard (QIS Sihirbazı) DSL ayarı içindir. DSL-AC51 aygıtını kablosuz yönlendirici olarak yapılandırmak isterseniz, ASUS destek sitesindeki çevrimiçi kullanım kılavuzunda bulunan **Internet Connection (Internet Bağlantısı)** kısmına başvurun: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.
4. QIS, Internet bağlantı türünüzü algılayamazsa, bağlantı ayarlarınızı manüel olarak yapılandırın.



- Kablosuz bağlantınız için kablosuz ağ adını (SSID) ve güvenlik anahtarını atayın. Tamamlandığında **Apply (Uygula)** ögesine tıklayın.
- Ağınıza yönelik geçerli ayarları göstermek için bir özet sayfası görünür. Ağ ayarlarınızı kaydetmek ve Network Map (Ağ Haritası) sayfasına gitmek için **Next (İleri)** ögesine tıklayın.





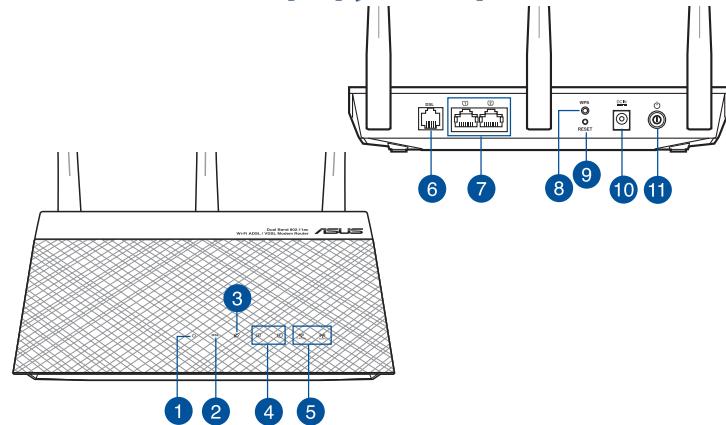
## До комплекту входять

- Бездротовий маршрутизатор модему VDSL/ADSL
- Адаптер живлення
- Мережевий кабель (кабель RJ-45)
- Керівництво для початку експлуатації
- Розподільник (модель залежить від регіону)
- DSL/телефонний кабель (кабель RJ-11)
- Підставка



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

## Швидкий огляд маршрутизатор

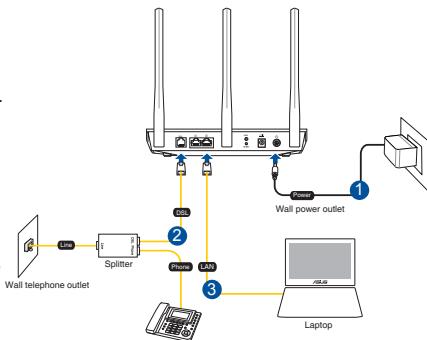


1. Світлодіод живлення	7. Порти LAN
2. Світлодіод DSL	8. Кнопка WPS
3. Світлодіодний індикатор WAN (Інтернет)	9. Кнопка "Скинути"
4. LAN LED	10. Порт живлення (входу постійного струму)
5. Світлодіод Wi-Fi 2,4 ГГц / 5 ГГц	11. Кнопка живлення
6. Порт DSL	



## Налагодження

- Підключіть адаптер живлення маршрутизатора модема xDSL до порту входу постійного струму і до розетки електромережі.
- Підключіть один кінець кабелю RJ-11 до порту DSL на маршрутизаторі модема xDSL, а інший - до порту DSL на розподільнику.
- Мережевим кабелем підключіть комп'ютер до порту локальної мережі маршрутизатора модему xDSL.



### ПРИМІТКИ:

- Користуйтесь лише адаптером з комплекту. Користування іншими адаптерами може пошкодити пристрій.
- Технічні характеристики:**

<b>Адаптер живлення постійного струму</b>	Вихід постійного струму: +12 В з максимальним струмом 1 А;		
<b>Робоча температура</b>	0~40°C	Зберігання	0~70°C
<b>Відносна вологість повітря під час експлуатації</b>	50~90%	Зберігання	20~90%

## Подача живлення

- Увімкніть маршрутизатор модему xDSL і почекайте пару хвилин на підключення до Інтернет.
- Коли світлодіод DSL перестає спалахувати і світиться постійно, можна почати процес налаштування DSL через Помічника Швидкого налаштування з Інтернет.

**ПРИМІТКА:** Докладніше про QIS (швидке налаштування Інтернету) читайте в онлайн-версії інструкції з експлуатації на сайті підтримки ASUS: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/>.





## Налаштування маршрутизатор

- Графічний веб-інтерфейс автоматично запускається, коли відкриваєте веб-браузер. Якщо він не запускається автоматично, введіть <http://router.asus.com>.
- Встановіть пароль на маршрутизатор, щоб запобігти неавторизованому доступу.

Login Information Setup

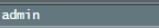
Change the router password to prevent unauthorized access to your ASUS wireless router.

Router Login Name: admin

New Password:

Retype Password:

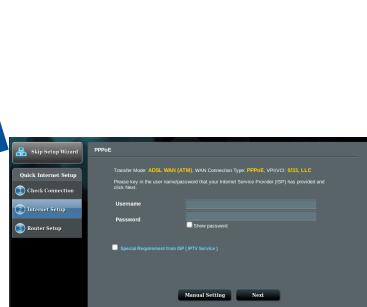
Show password



Українська

**ПРИМІТКА:** Вимкніть налаштування проксі, підключення діал-ап і встановіть налаштування TCP/IP, щоб автоматично отримати IP-адресу. Детальніше про це – на <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/HelpDesk/> сайті підтримки ASUS.

- Маршрутизатор модема xDSL автоматично конфігурує режим DSL Annex, тип Інтернет-підключення і значення VPI/VCI та режимів інкапсуляції. Введіть інформацію облікового запису Інтернет, отриману від провайдера.



A blue arrow points from the 'Internet Setup' menu option down to the corresponding step in the wizard.

Detecting your connection type  
Start to detect your connection type...  
This process might take a few minutes, please wait until finished.  
DSL Link Status: OK (Ethernet port: LAN1/eth0)  
Please ensure that the phone cable is connected to the DSL port.

Internet Setup Wizard

Quick Internet Setup

Chains Connective

Internet Setup

Router Setup

DSL WAN (ADSL)

VPI/VCI

PPPoE

Please key in the user name/password that your Internet Service Provider (ISP) has provided and click 'Next'.

Username:

Password:  Show password

Special requirement from ISP (PPPoE service)

Manual Setting Next

**ВАЖЛИВО!** Отримуйте необхідну інформацію від провайдера, щоб конфігурувати підключення до Інтернет.





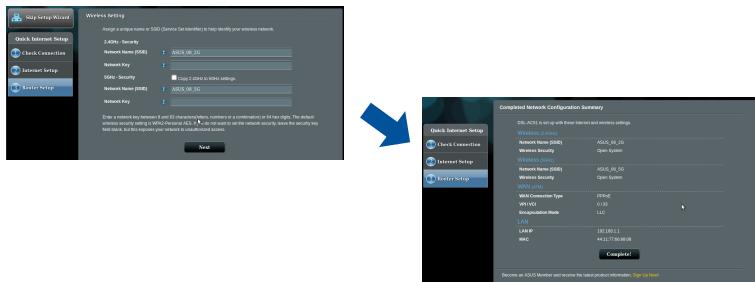
## ПРИМІТКИ:

- Автовизначення типу підключення провайдера здійснюється тоді, коли ви вперше конфігурували маршрутизатор модему xDSL або коли ваш пристрій скинено на налаштування за замовчанням.
  - За замовчанням Помічник Швидкого налаштування з Інтернет призначений для налаштування DSL. Якщо ви бажаєте конфігурувати DSL-AC51 як бездротовий маршрутизатор, перегляньте розділ **Інтернет-з'єднання** в онлайн-версії інструкції з експлуатації на сайті підтримки ASUS: <https://www.asus.com/Networking/DSL-AC51/Help-Desk/>.
- 
- Якщо Швидке налаштування по Інтернет не визначило тип підключення до Інтернет, вручну конфігуруйте налаштування підключення.



Quick Manual Setting  
Quick Wizard Setting  
Quick Wizard guides you to quickly configure the DSL, WLAN settings, please select your Internet Service Provider (ISP) to get more information about your DSL connection settings, if necessary.  
CountryRegion: Please select  
ISP: not listed  
Next

- Призначте назву мережі (SSID) і ключ безпеки для бездротового підключення. На завершення операції натисніть кнопку **Apply (Застосувати)**.
- З'являється підсумкова сторінка з поточними налаштуваннями вашої мережі. Клацніть **Next (Далі)**, щоб зберігти налаштування мережі та перейти на сторінку Network Map (Карта мережі).





## Notices

### 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.aspx>

### 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. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator and your body.

### CE statement

#### Simplified EU Declaration of Conformity

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





## Declaration of Conformity for Ecodesign directive 2009/125/EC

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

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

All operational modes:

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

The frequency, mode and the maximum transmitted power in EU are listed below:

2412-2472MHz (802.11n HT40 15 Mbps): 19.60 dBm

5180-5240MHz (802.11a 6 Mbps): 22.84 dBm

The device is restricted to indoor use only when operating in the 5150 to 5350 MHz frequency range.

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

## GNU General Public License

### Licensing information

This product includes copyrighted third-party software licensed





under the terms of the GNU General Public License. Please see The GNU General Public License for the exact terms and conditions of this license. All future firmware updates will also be accompanied with their respective source code. Please visit our web site for updated information. Note that we do not offer direct support for the distribution.





## For Turkey only

### Authorised distributors in Turkey:

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

**Tel. No.:** +90 212 3311000

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

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

**Tel. No.:** +90 212 3567070

**Address:** CEMAL SURURI CD. HALIM MERIC IS MERKEZİ  
No: 15/C D:5-6 34394 MECIDIYEKOY/İSTANBUL

#### **KOYUNCU ELEKTRONİK BİLGİ İSLEM SiST. SAN. VE DIS TIC. A.S.**

**Tel. No.:** +90 216 5288888

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

#### **ENDEKS BİLİŞİM SAN VE DIŞ TİC LTD ŞTİ**

**Tel. No.:** +90 216 523 35 70 (pbx)

**Address:** Bulgurlu Mahallesi Alemdağ Caddesi No:56 / B-1  
34696 Üsküdar/ İSTANBUL

AEEE Yönetmeliğine Uygundur.

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





## ASUS Contact information

### ASUSTeK COMPUTER INC. (Asia Pacific)

Address            15 Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259  
Website            [www.asus.com.tw](http://www.asus.com.tw)

#### Technical Support

Telephone        +886228943447  
Support Fax      +886228907698  
Online support    [support.asus.com](http://support.asus.com)

### ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (America)

Address            800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA  
Telephone        +15107393777  
Fax                +15106084555  
Website            [usa.asus.com](http://usa.asus.com)  
Online support    [support.asus.com](http://support.asus.com)

### ASUS COMPUTER GmbH (Germany and Austria)

Address            Harkort Str. 21-23, D-40880 Ratingen, Germany  
Support Fax      +49-2102-959931  
Website            [asus.com/de](http://asus.com/de)  
Online contact    [eu-rma.asus.com/sales](http://eu-rma.asus.com/sales)

#### Technical Support

Telephone (Component)                    +49-2102-5789555  
Telephone Germany  
(System/Notebook/Eee/LCD)                +49-2102-5789557  
Telephone Austria  
(System/Notebook/Eee/LCD)                +43-820-240513  
Support Fax                                +49-2102-959911  
Online support                             [support.asus.com](http://support.asus.com)





## Networks Global Hotline Information

Region	Country	Hotline Number	Service Hours
Europe	Cyprus	800-92491	09:00-13:00 ; 14:00-18:00 Mon-Fri
	France	0033-170949400 0049-1805010920	09:00-18:00 Mon-Fri
	Germany	0049-1805010923 (component support ) 0049-2102959911 ( Fax )	09:00-18:00 Mon-Fri 10:00-17:00 Mon-Fri
	Hungary	0036-15054561	09:00-17:30 Mon-Fri
	Italy	199-400089	09:00-13:00 ; 14:00-18:00 Mon-Fri
	Greece	00800-44142044	09:00-13:00 ; 14:00-18:00 Mon-Fri
	Austria	0043-820240513	09:00-18:00 Mon-Fri
	Netherlands/ Luxembourg	0031-591570290	09:00-17:00 Mon-Fri
	Belgium	0032-78150231	09:00-17:00 Mon-Fri
	Norway	0047-2316-2682	09:00-18:00 Mon-Fri
	Sweden	+46-858769407	09:00-18:00 Mon-Fri
	Finland	00358-969379690	10:00-19:00 Mon-Fri
	Denmark	0045-38322943	09:00-18:00 Mon-Fri
	Poland	0048-225718040	08:30-17:30 Mon-Fri
	Spain	0034-902889688	09:00-18:00 Mon-Fri
	Portugal	00351-707500310	09:00-18:00 Mon-Fri
	Slovak Republic	00421-232162621	08:00-17:00 Mon-Fri
	Czech Republic	00420-596766888	08:00-17:00 Mon-Fri
	Switzerland-German	0041-848111010	09:00-18:00 Mon-Fri
	Switzerland-French	0041-848111014	09:00-18:00 Mon-Fri
	Switzerland-Italian	0041-848111012	09:00-18:00 Mon-Fri
	United Kingdom	0044-1442265548	09:00-17:00 Mon-Fri
	Ireland	0035-31890719918	09:00-17:00 Mon-Fri
	Russia and CIS	008-800-100-ASUS	09:00-18:00 Mon-Fri
	Ukraine	0038-0445457727	09:00-18:00 Mon-Fri





Region	Country	Hotline Numbers	Service Hours
Asia-Pacific	Australia	1300-278788	09:00-18:00 Mon-Fri
	New Zealand	0800-278788	09:00-18:00 Mon-Fri
	Japan	0800-1232787	09:00-18:00 Mon-Fri
		0081-570783886 (Non-Toll Free)	09:00-18:00 Mon-Fri 09:00-17:00 Sat-Sun
		Korea	0082-215666868
	Thailand	0066-24011717	09:00-18:00 Mon-Fri
	Singapore	1800-8525201	
		0065-64157917	11:00-19:00 Mon-Fri
		0065-67203835 (Repair Status Only)	11:00-19:00 Mon-Fri 11:00-13:00 Sat
	Malaysia	1300-88-3495	9:00-18:00 Mon-Fri
	Philippine	1800-18550163	09:00-18:00 Mon-Fri
	India	1800-2090365	09:00-18:00 Mon-Sat
	India(WL/NW)	1800-2090365	09:00-21:00 Mon-Sun
	Indonesia	0062-2129495000 500128 (Local Only)	09:30-17:00 Mon-Fri 9:30 – 12:00 Sat
	Vietnam	1900-555581	08:00-12:00 13:30-17:30 Mon-Sat
	Hong Kong	00852-35824770	10:00-19:00 Mon-Sat
Americas	USA	1-812-282-2787	8:30-12:00 EST Mon-Fri
	Canada		9:00-18:00 EST Sat-Sun
	Mexico	001-8008367847	08:00-20:00 CST Mon-Fri 08:00-15:00 CST Sat
Middle East + Africa	Egypt	800-2787349	09:00-18:00 Sun-Thu
	Saudi Arabia	800-1212787	09:00-18:00 Sat-Wed
	UAE	00971-42958941	09:00-18:00 Sun-Thu
	Turkey	0090-2165243000	09:00-18:00 Mon-Fri
	South Africa	0861-278772	08:00-17:00 Mon-Fri
	Israel	*6557/00972-39142800 *9770/00972-35598555	08:00-17:00 Sun-Thu 08:30-17:30 Sun-Thu





Region	Country	Hotline Numbers	Service Hours
Balkan Countries	Romania	0040-213301786	09:00-18:30 Mon-Fri
	Bosnia Herzegovina	00387-33773163	09:00-17:00 Mon-Fri
	Bulgaria	00359-70014411	09:30-18:30 Mon-Fri
		00359-29889170	09:30-18:00 Mon-Fri
	Croatia	00385-16401111	09:00-17:00 Mon-Fri
	Montenegro	00382-20608251	09:00-17:00 Mon-Fri
	Serbia	00381-112070677	09:00-17:00 Mon-Fri
Baltic Countries	Slovenia	00368-59045400 00368-59045401	08:00-16:00 Mon-Fri
	Estonia	00372-6671796	09:00-18:00 Mon-Fri
	Latvia	00371-67408838	09:00-18:00 Mon-Fri
	Lithuania-Kaunas	00370-37329000	09:00-18:00 Mon-Fri
	Lithuania-Vilnius	00370-522101160	09:00-18:00 Mon-Fri

---

**NOTES:**

- For more information, visit the ASUS support site at:  
<http://www.asus.com/support>
  - UK support email: network\_support@asus.com
- 

<b>Manufacturer:</b>	<b>ASUSTeK Computer Inc.</b>	
	Tel:	+886-2-2894-3447
	Address:	4F, No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
<b>Authorised representative in Europe:</b>	<b>ASUS Computer GmbH</b>	
	Address:	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY

**EAC**



