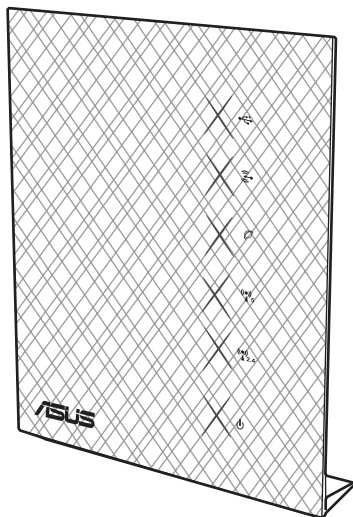


RT-N56U

Extreme Performance in Style

Dual-band Wireless-N Gigabit Router



Quick Start Guide

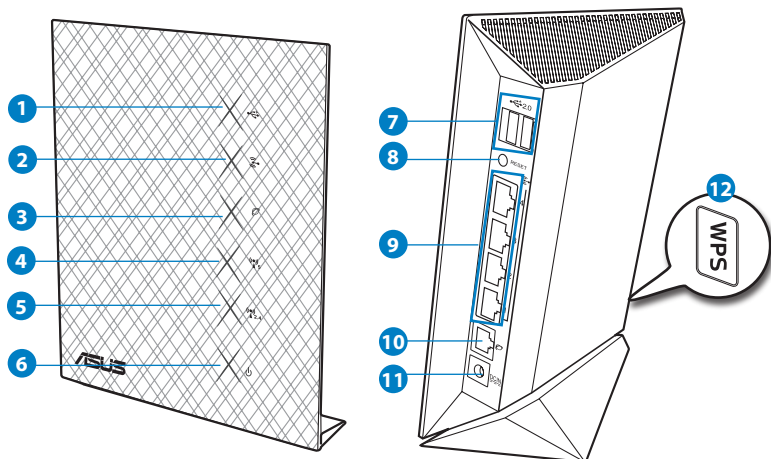




NOTE: For more details, refer to the user manual included in the support CD.

English.....	3
Français	9
Deutsch.....	15
Italiano	21
Русский.....	27
Български.....	33
Čeština.....	39
Dansk	45
Nederlands	51
Eesti	57
Suomi.....	63
Ελληνικά.....	69
Magyar	75
Latviski	81
Lietuvių	87
Norsk.....	93
Polski.....	99
Português.....	105
Română	111
Español.....	117
Svenska	123
Slovensky.....	129
Українська.....	135
Türkçe	141

A quick look



- | | | |
|-------------|------------------|--------------------------|
| 1) USB LED | 5) 2.4GHz LED | 9) LAN 1 ~ 4 ports* |
| 2) LAN LED | 6) Power LED | 10) WAN (Internet) port* |
| 3) WAN LED | 7) USB 2.0 ports | 11) Power (DC-In) port |
| 4) 5GHz LED | 8) Reset button | 12) WPS button |

NOTE: *There are two LEDs in the WAN and LAN ports. Yellow LED means Gigabit connection. Green LED means 10/100Mb connection.

Package contents

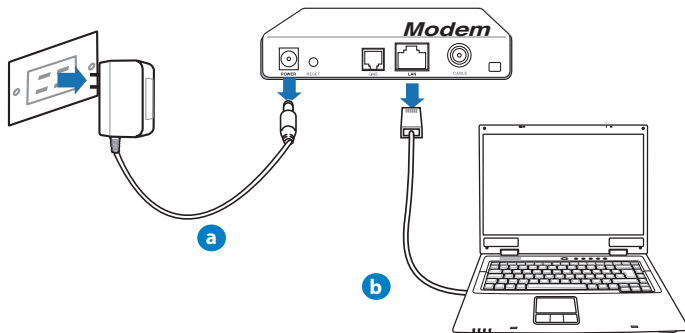
- | | | |
|--|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> RT-N56U | <input checked="" type="checkbox"/> Network cable | <input checked="" type="checkbox"/> Support CD (User Manual/utilities) |
| <input checked="" type="checkbox"/> AC adapter | <input checked="" type="checkbox"/> Quick Start Guide | <input checked="" type="checkbox"/> Warranty card |

NOTES:

- If any of the items is damaged or missing, contact your retailer.
- For more details, refer to the user manual included in the support CD.

Getting started

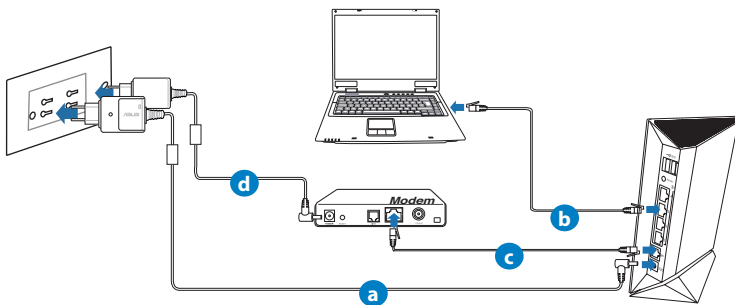
1. Unplug and disconnect the wires/cables from your existing modem setup.



.....
WARNING! Ensure that your cable/ADSL modem has been turned off for at least two minutes.

- a:** Unplug the AC adapter from the power outlet and disconnect it from your cable/ADSL modem.
- b:** Disconnect the network cable from your cable/ADSL modem.

2. Set up your wireless environment.

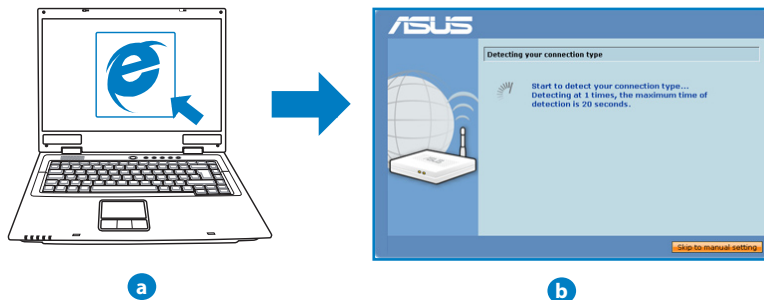


- a: Insert your wireless router's AC adapter to the DC-In port and plug it to a power outlet.
- b: Using the network cable, connect your computer to your wireless router's LAN port.

IMPORTANT! Ensure that the WAN and LAN LEDs are blinking.

- c: Using another network cable, connect your modem to your wireless router's WAN port.
- d: Insert your modem's AC adapter to the DC-In port and plug it to a power outlet.

3. Launch the web browser and follow the web graphics user interface (web GUI) instructions.



- a: Launch your web browser such as Internet Explorer, Google Chrome, or Firefox.
- b: Follow the Quick Internet Setup (QIS) steps.

NOTES:

- If your wireless router's web GUI does not launch, key in **http://192.168.1.1** in your web browser, and log in using the default username: **admin** and password: **admin**.
- Disable the proxy settings, dial-up connection, and set your TCP/IP settings to automatically obtain an IP address. For more details, refer to the **Troubleshooting** section or use the Setup Wizard in the support CD for auto-diagnosis.

Troubleshooting

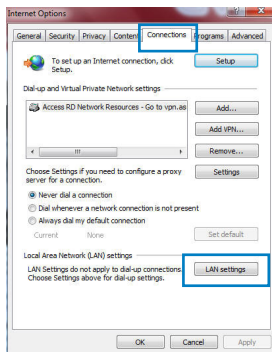
I cannot access the web GUI to configure the wireless router settings.

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

Windows 7

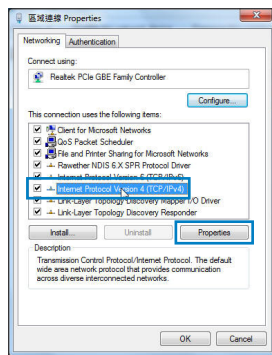
A. Disable the proxy server, if enabled.

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



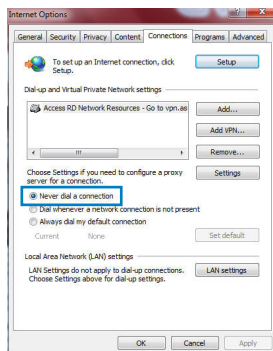
B. Set the TCP/IP settings to automatically obtain an IP address.

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



C. Disable the dial-up connection, if enabled.

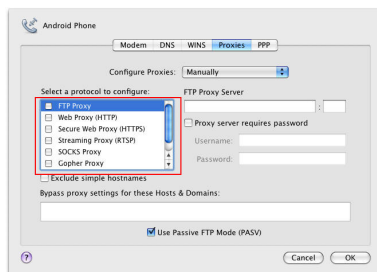
1. Click **Start** > **Internet Explorer** to launch the browser.
2. Click **Tools** > **Internet options** > **Connections** tab.
3. Tick **Never dial a connection**.
4. Click **OK** when done.



Mac 10.5.8

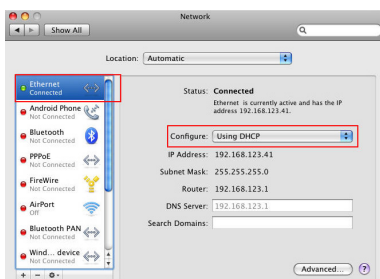
A. Disable the proxy server, if enabled.

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



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

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



NOTE: Refer to your operating system's help and support feature for details on configuring your computer's TCP/IP settings and disabling the proxy server settings or the dial-up connection.

Q2: My wireless connection speed is only 145 Mbps.

- Check if your network card or your computer's built-in wireless feature has a 300 Mbps connection capability.
- By default, Wi-Fi certified n products are configured to operate using 20 MHz channels. To change the channel bandwidth from 20 MHz to 20/40 MHz and maximize the wireless throughput, go to **Advanced Setting > Wireless > General** in your wireless router's web GUI.

Q3: Network name or security keys are forgotten.

- Try setting up the wired connection and configure the the encryption settings again.
- Press the Reset button for more than five seconds to reset or restore the system to its factory default settings.
- Factory default settings:

User name / Password: admin / admin	IP address: 192.168.1.1	SSID: ASUS
---	-----------------------------------	-------------------

Q4: Where can I find more information about the wireless router?

- User Manual in the support CD
- Online FAQ site: <http://support.asus.com/faq>
- Technical Support site: <http://support-org.asus.com/>
- Customer Hotline: Refer to the Support Hotline in this Quick Start Guide

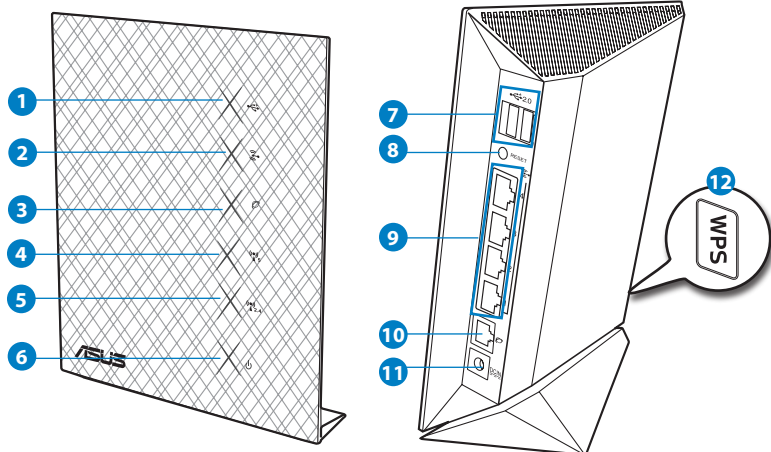
.....

IMPORTANT! Write down the information for your wireless settings and keep this in a secure location.

.....

2.4GHz Wireless Settings**Network Name (SSID):****Security Key:****5GHz Wireless Settings****Network Name (SSID):****Security Key:****Router Settings****Username:****Password:**

Aperçu rapide



- | | | |
|----------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| 1) LED USB | 5) LED 2.4GHz | 9) Ports réseau local 1 ~ 4* |
| 2) LED réseau local | 6) LED d'alimentation | 10) Port réseau étendu (Internet) * |
| 3) LED réseau étendu | 7) Ports USB 2.0 | 11) Port d'alimentation (CC) |
| 4) LED 5GHz | 8) Bouton de réinitialisation | 12) Bouton WPS |

REMARQUE : *Les ports de réseau local et étendu possèdent deux voyants lumineux. La LED jaune indique une connexion Gigabit et la LED verte indique une connexion 10/100Mb.

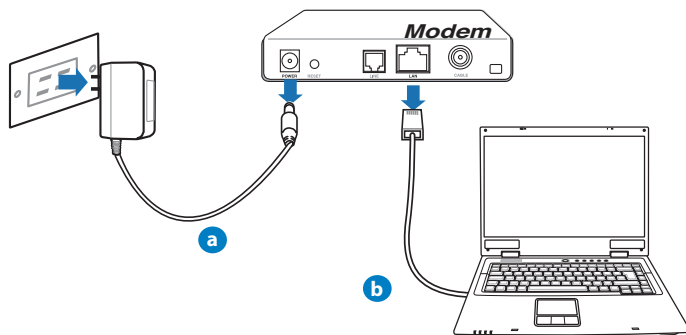
Contenu de la boîte

- ☒ RT-N56U ☒ Câble réseau ☒ CD de support CD (manuel d'utilisation + utilitaires)
- ☒ Adaptateur secteur ☒ Guide de démarrage rapide ☒ Carte de garantie

REMARQUE : Contactez votre revendeur si l'un des éléments est manquant ou endommagé.

Mise en route

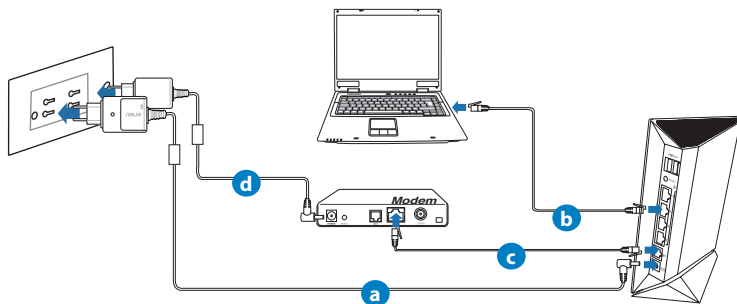
1. Déconnectez tous les câbles de votre configuration modem actuelle.



VERTISSEMENT ! Assurez-vous que votre modem câble/ADSL est éteint depuis au moins 2 minutes.

- a: Débranchez l'adaptateur secteur de la prise électrique et du modem câble/ADSL.
- b: Déconnectez le câble réseau du modem câble/ADSL.

2. Configurez votre environnement réseau sans fil.

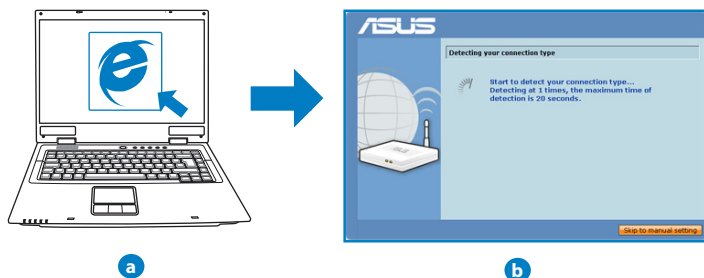


- a :** Reliez une extrémité de l'adaptateur secteur au port d'alimentation du routeur et l'autre extrémité à une prise électrique.
- b :** À l'aide d'un câble réseau, connectez votre ordinateur au port réseau local (LAN) du routeur sans fil.

IMPORTANT ! Vérifiez que les LED (voyants lumineux) de réseau étendu et de réseau local clignotent.

- c :** À l'aide d'un autre câble réseau, connectez votre modem au port réseau étendu (WAN) du routeur sans fil.
- d :** Reliez une extrémité de l'adaptateur secteur au port d'alimentation du modem et l'autre extrémité à une prise électrique.

3. Configurez vos paramètres de réseau sans fil via le gestionnaire de configuration Web.



- a :** Ouvrez votre navigateur Internet (ex : Internet Explorer, Google Chrome ou Firefox).
- b :** Suivez les instructions de configuration Internet rapide.

REMARQUES:

- Si le Gestionnaire de configuration Web ne s'affiche pas lors de l'exécution de votre navigateur Internet, entrez **http://192.168.1.1** dans la barre d'adresse de votre explorateur Web, et connectez-vous à l'aide du nom d'utilisateur **admin** et du mot de passe **admin**.
 - 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, consultez la section **Dépannage** ou utilisez l'Assistant de configuration contenu dans le CD de support pour obtenir un diagnostic de connexion.
-

Dépannage

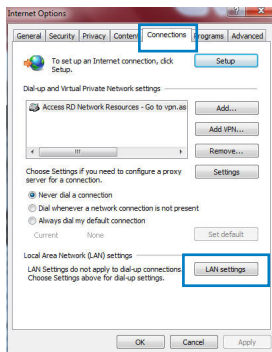
Q1 : Je ne parviens pas à accéder au Gestionnaire de configuration Web pour régler les paramètres sans fil du routeur.

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

Windows 7

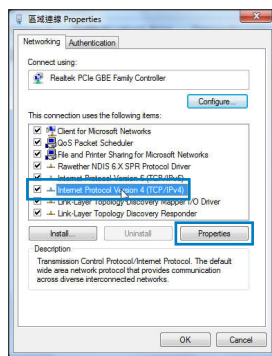
A. Désactivez le serveur proxy si celui-ci est activé.

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



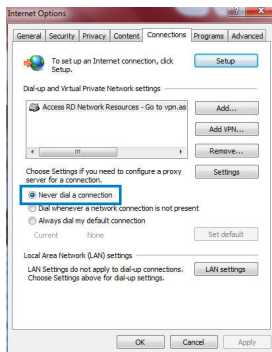
B. Configurez les paramètres TCP/IP pour l'obtention automatique d'une adresse IP.

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



C. Désactivez la numérotation de votre connexion à distance.

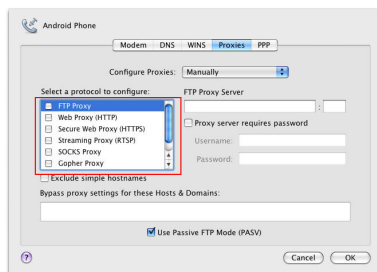
1. Cliquez sur **Démarrer** > **Internet Explorer** pour lancer le navigateur.
2. Cliquez sur **Outils** > **Options Internet** > onglet **Connexions**.
3. Cochez l'option **Ne jamais établir de connexion**.
4. Cliquez sur **OK** une fois terminé.



Mac 10.5.8

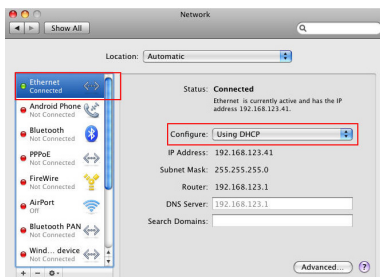
A. Désactivez le serveur proxy si celui-ci est activé.

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



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

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



REMARQUE : Consultez l'Aide de votre système d'exploitation pour plus de détails sur la configuration des paramètres TCP/IP de votre ordinateur ainsi que sur la désactivation du serveur proxy et de la numérotation de connexion.

Q2 : La vitesse de ma connexion sans fil n'atteint que 145 Mbps.

- Vérifiez que la carte réseau sans fil de votre ordinateur supporte une vitesse de connexion de 300 Mbps.
- Par défaut, les produits Wi-Fi certifiés avec le standard sans fil "n" sont configurés de sorte à fonctionner sur les canaux de fréquence de 20 MHz. Pour modifier le canal de 20 MHz à 20/40 MHz et ainsi maximiser le débit sans fil, allez dans le menu **Paramètres avancés > Sans fil > Général** du Gestionnaire de configuration de votre routeur.

Q3 : J'ai oublié le nom ou la clé de sécurité du réseau sans fil.

- Établissez une connexion filaire au routeur et reconfigurez les paramètres de sécurité sans fil.
- Appuyez sur le bouton de réinitialisation pendant plus de 5 secondes pour réinitialiser ou restaurer les paramètres par défaut du routeur.
- Paramètres par défaut :

Nom d'utilisateur / Mot de passe : admin / admin	Adresse IP : 192.168.1.1	SSID: ASUS
--	------------------------------------	-------------------

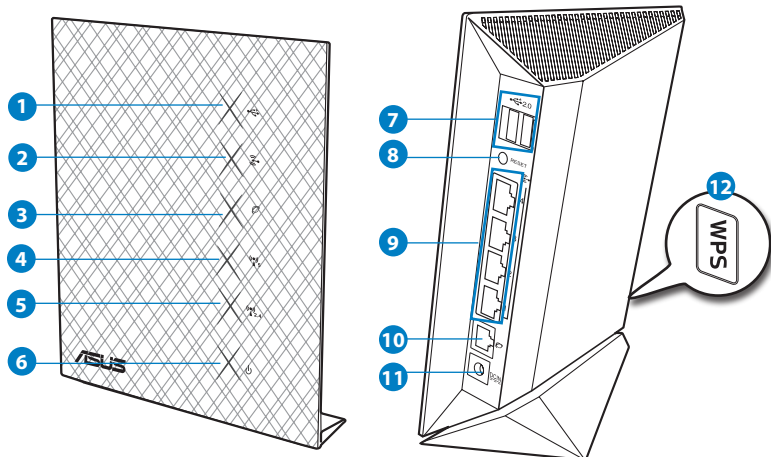
Q4 : Où puis-je obtenir plus d'informations sur le routeur sans fil ?

- Manuel d'utilisation contenu dans le CD de support
- FAQ en ligne : <http://support.asus.com/faq>
- Site de support technique : <http://support-org.asus.com/>
- Hotline : consultez le Guide additionnel accompagnant votre routeur pour obtenir le numéro de téléphone approprié à votre pays/région

IMPORTANT ! Notez les informations relatives à vos paramètres de connexion sans fil et gardez-les dans un endroit sûr.

Paramètres sans fil 2.4GHz	
Nom du réseau (SSID) :	
Clé de sécurité :	
Paramètres sans fil 5GHz	
Nom du réseau (SSID) :	
Clé de sécurité :	
Paramètres du routeur	
Nom d'utilisateur :	
Mot de passe :	

Übersicht



- | | | |
|-------------|-----------------------|-------------------------------|
| 1) USB LED | 5) 2.4GHz LED | 9) LAN-Anschlüsse 1 ~ 4* |
| 2) LAN LED | 6) Strom-LED | 10) WAN-Anschluss (Internet)* |
| 3) WAN LED | 7) USB 2.0-Anschlüsse | 11) Netzanschluss (DC-In) |
| 4) 5GHz LED | 8) Reset-Taste | 12) WPS-Taste |

HINWEIS: *Die WAN- und LAN-Anschlüsse haben zwei LEDs. Gelbe LED zeigt eine Gigabit-Verbindung, grüne LED eine 10/100Mb-Verbindung an.

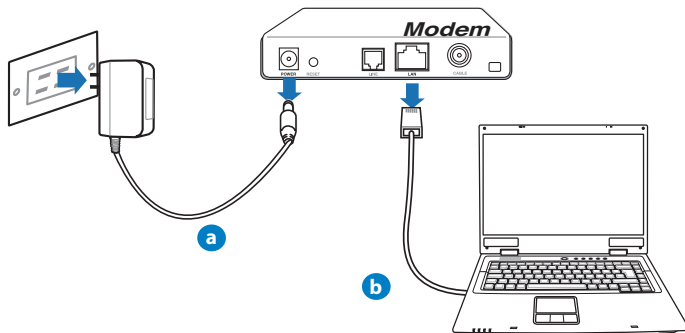
Paketinhalt

- ☒ RT-N56U ☒ Netzkabel ☒ Support-CD (Handbuch/Anwendungen)
- ☒ AC-Adapter ☒ Schnellstarthilfe ☒ Garantiekarte

HINWEIS: Sollten Artikel beschädigt oder nicht vorhanden sein, wenden Sie sich an Ihren Händler.

Erste Schritte

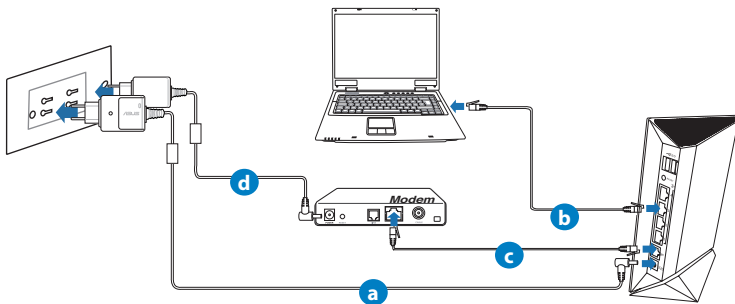
1. Trennen und entfernen Sie alle Kabel/Leitungen Ihrer alten Modemkonfiguration.



WARNUNG! Ihr Kabel/ADSL-Modem sollte für mindestens zwei Minuten ausgeschaltet werden.

- a: Ziehen Sie den AC-Adapter aus der Steckdose und trennen Sie ihn vom Kabel/ADSL-Modem.
- b: Trennen Sie das Netzkabel vom Kabel/ADSL-Modem.

Richten Sie die Netzwerkkumgebung ein.



- a: Verbinden Sie den AC-Adapter ihres drahtlosen Routers mit dem DC-In-Anschluss sowie mit der Stromversorgung.
- b: Verwenden Sie ein Netzwerkabel, um den Computer mit dem LAN-Anschluss Ihres drahtlosen Routers zu verbinden.

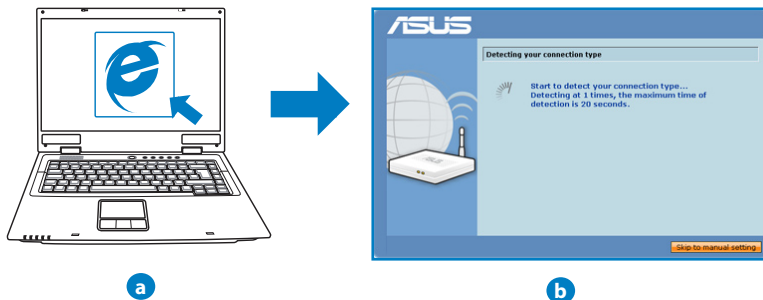
.....

WICHTIG! Die WAN und LAN LEDs sollten blinken.

.....

- c: Verwenden Sie ein weiteres Netzwerkabel, um den Modem mit dem WAN-Anschluss Ihres drahtlosen Routers zu verbinden.
- d: Verbinden Sie den AC-Adapter ihres Modems mit dem DC-In-Anschluss sowie mit der Stromversorgung.

3. Konfigurieren Sie die Drahtloseinstellungen über die webbasierende grafische



- a: Starten Sie einen Webbrowser wie Internet Explorer, Google Chrome oder Firefox.
- b: Folgen Sie den Schritten in der Schnelleinstellung (Quick Internet Setup, QIS).

HINWEISE:

- Falls die web GUI Ihres drahtlosen Routers nicht automatisch geladen wird, geben Sie **http://192.168.1.1** in Ihren Browser ein und melden Sie sich mit dem Standardbenutzernamen: **admin** sowie Kennwort: **admin** an.
 - Deaktivieren Sie Proxyeinstellungen, DFÜ-Verbindung und setzen Sie die TCP/IP-Einstellungen auf automatische IP-Erkennung. Für weitere Details beziehen Sie sich auf den Abschnitt **Problembehandlung** oder verwenden Sie den Einstellungsassistenten auf der Support-CD für eine automatische Diagnose.
-

Problembehandlung

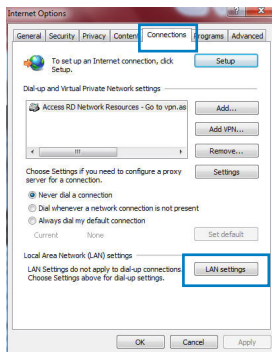
Q1: Ich kann nicht auf die web GUI zugreifen, um die Einstellungen des drahtlosen Routers zu konfigurieren.

- Starten Sie alle geöffneten Browser wieder neu.
- Um die Computereinstellungen zu konfigurieren, folgen Sie, je nach Betriebssystem, den nachstehenden Anweisungen.

Windows 7

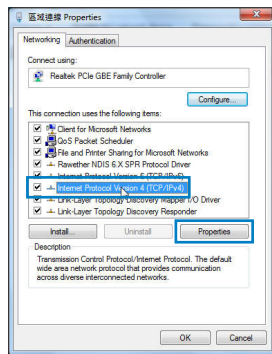
A. Deaktivieren Sie den Proxyserver (falls aktiviert).

1. Klicken Sie auf **Start > Internet Explorer**, um den Webbrowser zu laden.
2. Klicken Sie auf **Extras (Tools) > Internetoptionen (Internet options) > Auswahl Verbindungen (Connections) > LAN-Einstellungen (LAN settings)**.
3. Im Fenster **Einstellungen für lokales Netzwerk, deaktivieren Sie Proxyserver für LAN verwenden (Use a proxy server for your LAN)**.
4. Wenn abgeschlossen, klicken Sie auf **OK**.



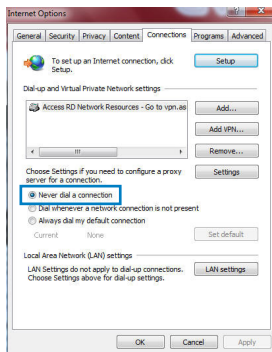
B. Setzen Sie die TCP/IP-Einstellungen auf automatische IP-Erkennung.

1. Klicken Sie auf **Start > Systemsteuerung (Control Panel) > Netzwerk und Internet (Network and Internet) > Netzwerk- und Freigabecenter (Network and Sharing Center) > Netzwerkverbindungen verwalten (Manage network connections)**.
2. Wählen Sie **Internetprotokoll Version 4 (TCP/IPv4) (Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4))** und klicken Sie dann auf **Eigenschaften (Properties)**.
3. Wählen Sie **IP-Adresse automatisch beziehen (Obtain an IP address automatically)**.
4. Wenn abgeschlossen, klicken Sie auf **OK**.



C. Deaktivieren Sie die DFÜ-Verbindung, falls aktiviert.

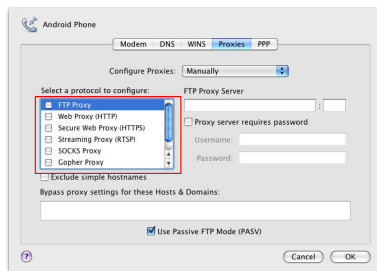
1. Klicken Sie auf **Start** > **Internet Explorer**, um den Browser zu starten.
2. Klicken Sie auf **Extras (Tools)** > **Internetoptionen (Internet options)** > Auswahl **Verbindungen (Connections)**.
3. Wählen Sie **Keine Verbindung wählen (Never dial a connection)**.
4. Wenn abgeschlossen, klicken Sie auf **OK**.



Mac 10.5.8

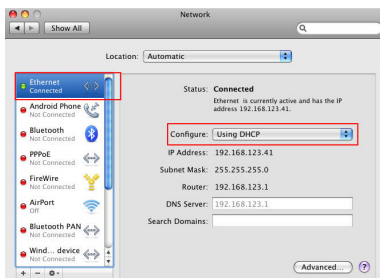
A. Deaktivieren Sie den Proxyserver (falls aktiviert).

1. Klicken Sie in der Menüleiste auf **Safari** > **Einstellungen... (Preferences...)** > Auswahl **Erweitert (Advanced)** tab.
2. Klicken Sie unter Proxies auf **Einstellungen ändern... (Change Settings...)**.
3. Deaktivieren Sie in der Protokollliste **FTP Proxy** und **Web Proxy (HTTP)**.
4. Wenn abgeschlossen, klicken Sie auf **OK**.



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

1. Klicken Sie auf das Apple-Symbol > **Systemeinstellungen... (System Preferences)** > **Netzwerk (Network)**.
2. Wählen Sie **Ethernet** > **Configure (Weitere Optionen)** und wählen Sie dann unter **TCP/IP** > **Configure IPv4 (IPv4 konfigurieren)** die Auswahl **DHCP (Using DHCP)**.
3. Wenn abgeschlossen, klicken Sie auf **OK**.



HINWEIS: Für Details zur Konfiguration der TCP/IP-Einstellungen, Deaktivierung der Proxyserver oder DFÜ-Verbindungen beziehen Sie sich auf Hilfe und Support des jeweiligen Betriebssystems.

Q2: Die Geschwindigkeit meiner Drahtlosverbindung beträgt nur 145 Mbps.

- Prüfen Sie, ob die Netzwerkkarte oder die integrierte Drahtlosfunktion Ihres Computers eine 300 Mbps-Verbindung unterstützt.
- Wi-Fi-zertifizierte Produkte werden standardmäßig für den Betrieb mit 20 MHz-Kanälen konfiguriert. Um die Kanalbandbreite von 20 MHz zu 20/40 MHz zu ändern und den Drahtlosdurchsatz zu maximieren, gehen Sie in der web GUI Ihres drahtlosen Routers zu **Erweiterte Einstellungen (Advanced Setting) > Drahtlos (Wireless) > Allgemein (General)**.

Q3: Netzwerkname und Sicherheitsschlüssel sind nicht verfügbar.

- Richten Sie eine Kabelverbindung ein und versuchen Sie die Sicherheitseinstellungen erneut zu konfigurieren.
- Drücken Sie die Reset-Taste für mehr als fünf Sekunden, um das System auf dessen Werkseinstellungen zurückzusetzen.
- Werkseinstellungen:

Benutzername / Kennwort: admin / admin	IP-Adresse: 192.168.1.1	SSID: ASUS
--	-----------------------------------	-------------------

Q4: Wo kann ich weitere Informationen über den drahtlosen Router erhalten?

- Benutzerhandbuch auf der Support-CD
- Online FAQ: <http://support.asus.com/faq>
- Technische Unterstützung: <http://support-org.asus.com/>
- Kunden-Hotline: Beziehen Sie sich auf die Support-Hotline im Zusatzhandbuch.

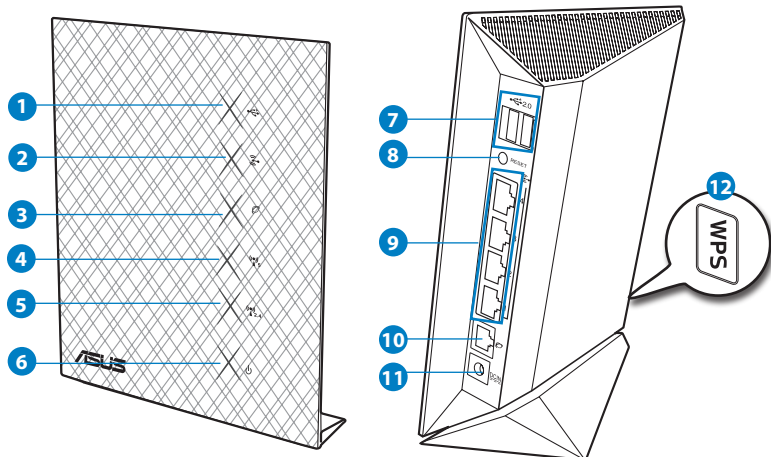
.....

WICHTIG! Notieren Sie sich die Einstellungsinfos Ihrer Drahtlosverbindung und bewahren Sie diese an einem sicheren Ort auf.

.....

2.4GHz Verbindungsinfos**Netzwerkname (SSID):****Sicherheitsschlüssel:****5GHz Verbindungsinfos****Netzwerkname (SSID):****Sicherheitsschlüssel:****Router-Zugang****Benutzername:****Kennwort:**

Caratteristiche



- | | | |
|-------------|----------------------|----------------------------|
| 1) LED USB | 5) LED 2.4GHz | 9) Porte LAN 1 ~ 4* |
| 2) LED LAN | 6) LED Alimentazione | 10) Porta WAN (Internet)* |
| 3) LED WAN | 7) Porte USB 2.0 | 11) Porta Aliment. (DC-In) |
| 4) LED 5GHz | 8) Pulsante di Reset | 12) Pulsante WPS |

NOTA: *La porta WAN e la porta LAN sono affiancate da una spia LED. Il LED di colore giallo indica la connessione Gigabit. Il LED verde indica una connessione 10/100Mb.

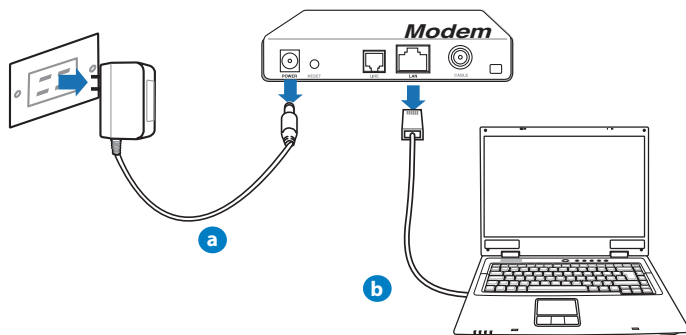
Contenuto della Confezione

- | | | |
|---|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> RT-N56U | <input checked="" type="checkbox"/> Cavo di rete | <input checked="" type="checkbox"/> CD di supporto (manuale, utilità) |
| <input checked="" type="checkbox"/> Adattatore AC | <input checked="" type="checkbox"/> Guida rapida | <input checked="" type="checkbox"/> Garanzia |

NOTA: In caso di articoli danneggiati o mancanti, **contattare il rivenditore.**

Per iniziare

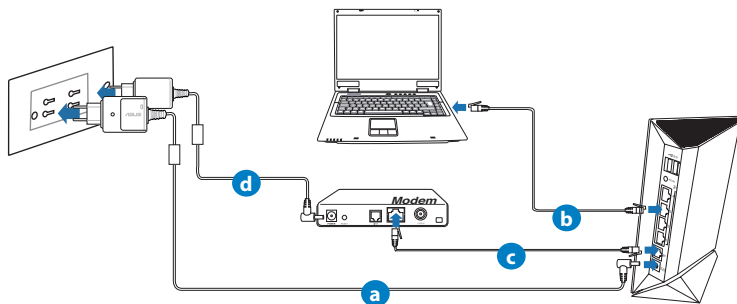
1. Disinserire i cavi dal modem



ATTENZIONE! Assicurarsi che il modem via cavo/ADSL sia spento da almeno due minuti.

- a: Disinserire l'adattatore AC dalla presa elettrica e disconnetterlo dal modem via cavo/ADSL.
- b: Disinserire il cavo di rete dal modem via cavo/ADSL.

2. Installazione del router wireless.

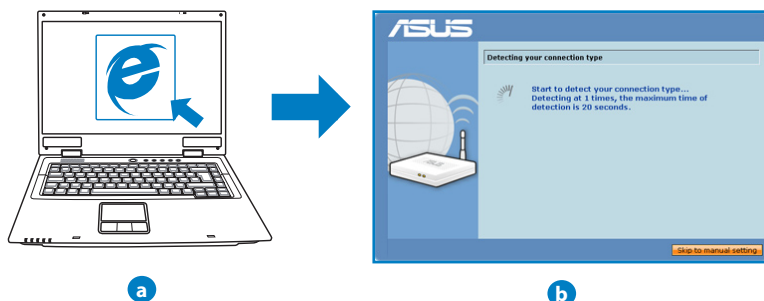


- a: Inserire l'adattatore AC del router wireless nella porta DC-In e collegarlo ad una presa elettrica.
- b: Mediante il cavo di rete, collegare il computer alla porta LAN del router wireless.

IMPORTANTE! Assicurarsi che il LED WAN e il LED LAN lampeggino.

- c: Utilizzando un altro cavo di rete, collegare il modem alla porta WAN del router wireless.
- d: Inserire l'adattatore AC del modem alla porta DC-In e collegarlo ad una presa elettrica.

3. Configurazione delle impostazioni wireless tramite interfaccia grafica web.



- a: Avviare il browser web (Internet Explorer, Google Chrome o Firefox).
- b: Seguire la procedura QIS (Quick Internet Setup).

NOTE:

- Se non si riesce ad avviare l'interfaccia grafica web del router wireless, digitare **http://192.168.1.1** nel browser web ed accedere utilizzando il nome utente: **admin** e la password: **admin**, entrambi predefiniti.
 - Disattivare le impostazioni proxy, la connessione telefonica e impostare le impostazioni TCP/IP per ottenere automaticamente un indirizzo IP. Per approfondimenti, consultare la sezione **Risoluzione dei problemi** oppure utilizzare il programma di configurazione guidata, disponibile nel CD di supporto.
-

Risoluzione dei problemi

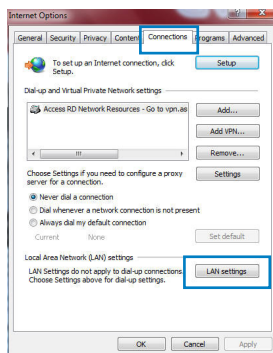
Q1: Impossibile accedere all'interfaccia grafica web per configurare le impostazioni del router wireless.

- Chiudere tutti i browser web in esecuzione e poi riavviarli.
- Seguire la procedura sottostante per configurare le impostazioni del computer in base al sistema operativo utilizzato.

Windows 7

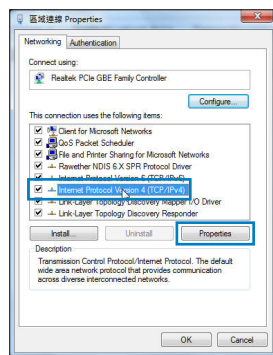
A. Disattivare il server proxy, se abilitato.

1. Selezionare **Start > Internet Explorer** per avviare il browser web.
2. Selezionare **Strumenti > Opzioni Internet > scheda Connessioni > Impostazioni LAN**.
3. Dalla schermata Impostazioni rete locale (LAN), deselezionare la casella di controllo **Utilizza un server proxy per le connessioni LAN**.
4. Al termine, premere **OK**.



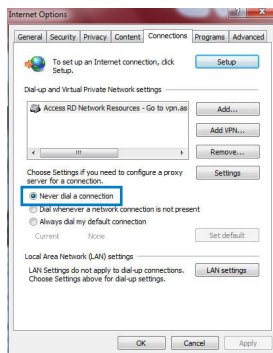
B. Configurare le impostazioni TCP/IP per ottenere automaticamente un indirizzo IP.

1. Selezionare **Start > Pannello di Controllo > Rete e Internet > Centro connessioni di rete e condivisione > Gestisci connessioni di rete**.
2. Selezionare **Protocollo Internet versione 4 (TCP/IPv4)** e quindi fare clic su **Proprietà**.
3. Fare clic su **Ottieni automaticamente un indirizzo IP**.
4. Al termine, premere **OK**.



C. Disattivare la connessione telefonica, se abilitata.

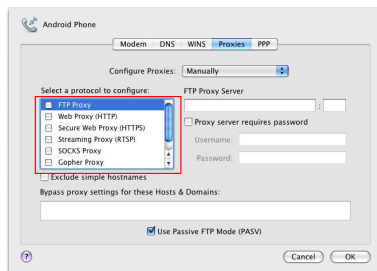
1. Selezionare **Start > Internet Explorer** per avviare il browser web.
2. Selezionare **Strumenti > Opzioni Internet > scheda Connessioni**.
3. Selezionare **Non utilizzare mai connessioni remote**.
4. Al termine, premere **OK**.



Mac 10.5.8

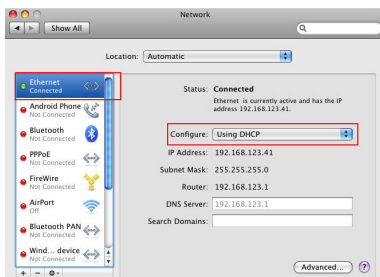
A. Disattivare il server proxy, se abilitato.

1. Dalla barra menu, cliccare **Safari > Preferenze... > scheda Avanzate**.
2. Cliccare **Modifica impostazioni... nel campo Proxy**.
3. Dall'elenco dei protocolli, deselezionare **Proxy FTP e Proxy Web (HTTPS)**.
4. Al termine, premere **OK**.



B. Configurare le impostazioni TCP/IP per ottenere automaticamente un indirizzo IP.

1. Cliccare sull'icona Apple  > **Preferenze di Sistema > Network**.
2. Selezionare **Ethernet** e poi **Utilizzo di DHCP** nel campo **Configura**.
3. Al termine, premere **Applica**.



NOTA: consultare la guida e la funzione di supporto del sistema operativo per informazioni dettagliate sulla configurazione delle impostazioni TCP/IP del computer e disattivare le impostazioni del server proxy o la connessione telefonica.

Q2: La velocità della connessione wireless è di appena 145 Mbps.

- Controllare che la scheda di rete o la funzione wireless integrata nel computer sia dotata di una capacità di connessione pari a 300 Mbps.
- Per impostazione predefinita, i prodotti Wi-Fi certificati non sono configurati per operare nei canali da 20 MHz. Per modificare la larghezza di banda da 20 MHz a 20/40 MHz e massimizzare il throughput wireless, selezionare **Impostazioni Avanzate > Wireless > Generale** nell'interfaccia grafica web del router wireless.

Q3: Non ricordo il nome di rete o le chiavi di protezione.

- Tentare di riconfigurare la connessione via cavo e le impostazioni di crittografia.
- Premere il pulsante di reset per oltre cinque secondi per ripristinare le impostazioni predefinite del sistema.
- Impostazioni predefinite:

Nome utente / Password: admin / admin	Indirizzo IP: 192.168.1.1	SSID: ASUS
--	----------------------------------	-------------------

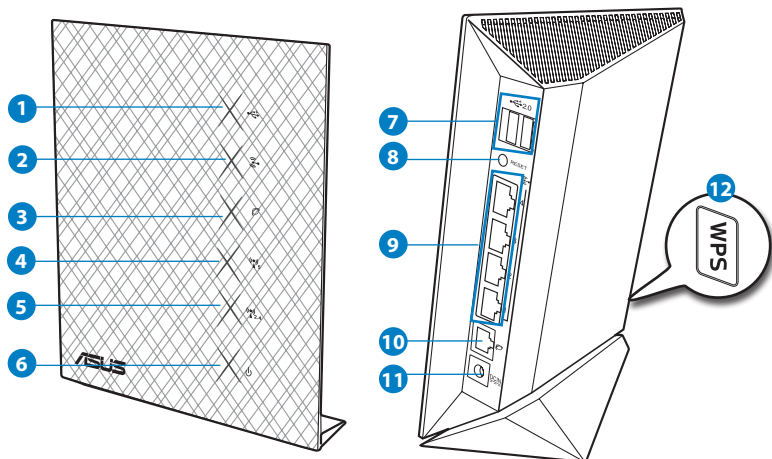
Q4: Per ulteriori informazioni sul router wireless, consultare:

- Manuale Utente nel CD di supporto.
- Sito dedicato alle domande ricorrenti: <http://support.asus.com/faq>
- Sito del supporto tecnico: <http://support-org.asus.com/>
- Hotline telefonica del supporto tecnico nella guida supplementare.
- Customer Hotline: Refer to the Support Hotline in this Quick Start Guide.....

IMPORTANTE! Trascrivere a parte le impostazioni wireless del router per futura consultazione.
.....

Impostazioni wireless 2.4GHz	
Nome di rete (SSID):	
Chiave di protezione:	
Impostazioni wireless 5GHz	
Nome di rete (SSID):	
Chiave di protezione:	
Impostazioni Router	
Nome utente:	
Password:	

Быстрый обзор



- | | | |
|-------------------|----------------------|----------------------------|
| 1) Индикатор USB | 5) 2,4ГГц индикатор | 9) Порты LAN 1 ~ 4* |
| 2) Индикатор LAN | 6) Индикатор питания | 10) Порт WAN (Internet)* |
| 3) WAN индикатор | 7) Порты USB 2.0 | 11) Разъем питания (DC-In) |
| 4) 5ГГц индикатор | 8) Кнопка сброса | 12) WPS кнопка |

Примечание: * WAN и LAN порты оснащены двумя индикаторами. Желтый индикатор означает гигабитное подключение. Зеленый индикатор означает 10/100Мбит/с подключение.

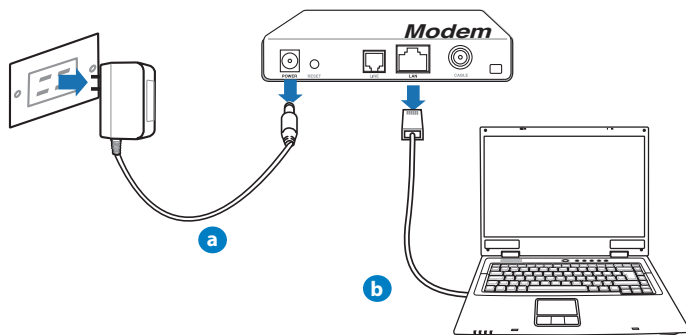
Комплект поставки

- ☒ RT-N56U ☒ Сетевой кабель ☒ Компакт-диск (руководство пользователя / утилиты)
- ☒ Блок питания ☒ Краткое руководство ☒ Гарантийный талон

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

Начало работы

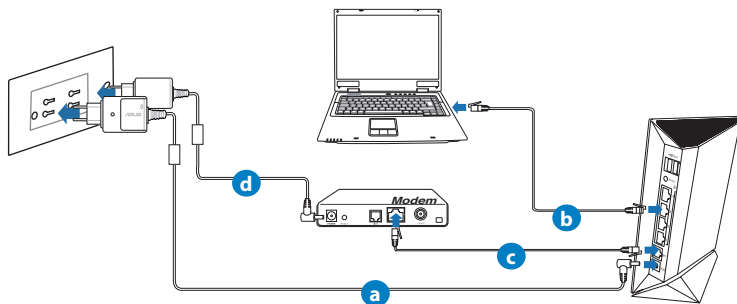
1. Отключите провода/кабели от модема



ВНИМАНИЕ! Убедитесь, что кабельный/ADSL модем был выключен в течение не менее двух минут.

- a:** Отключите блок питания от розетки и от кабельного/ADS модема.
- b:** Отключите сетевой кабель от кабельного/ADSL модема.

2. Настройка беспроводной сети.

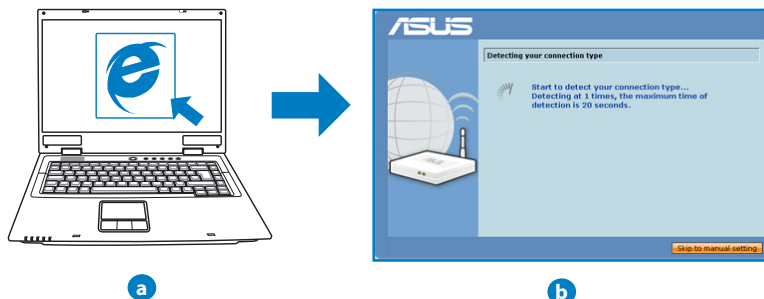


- a: Подключите блок питания роутера к разъему DC и к розетке.
- b: С помощью сетевого кабеля подключить компьютер к LAN порту беспроводного роутера.

ВАЖНО! Убедитесь, что индикаторы WAN и LAN мигают.

- c: С помощью другого сетевого кабеля, подключите модем к WAN порту беспроводного роутера.
- d: Подключите блок питания модема к разъему DC-In и к розетке.

3. Сконфигурируйте беспроводное подключение с помощью веб-интерфейса (web GUI).



- a: Запустите браузер, например Internet Explorer, Firefox или Google Chrome.
- b: Следуйте инструкциям быстрого подключения к Интернету (QIS).

ПРИМЕЧАНИЯ :

- Если веб-интерфейс роутера не запускается, введите **http://192.168.1.1** в браузере и войдите, используя имя пользователя по умолчанию: admin и пароль: admin.
- Отключите использование прокси-сервера, подключение удаленного доступа, а также настройте TCP/IP для автоматического получения IP адреса. Для получения подробной информации обратитесь к разделу Устранение неисправностей или используйте мастер установки с компакт-диска.

Устранение неисправностей

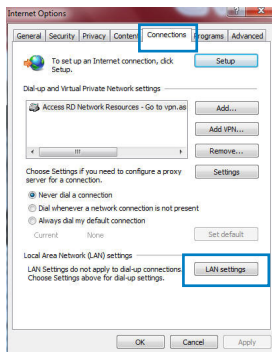
В1: Невозможно получить к веб-интерфейсу для настройки беспроводного роутера.

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

Windows 7

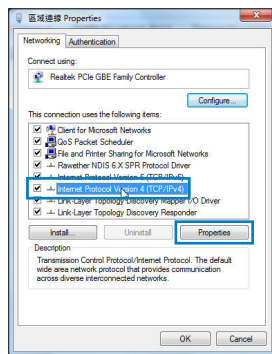
А. отключите прокси-сервер, если он включен.

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



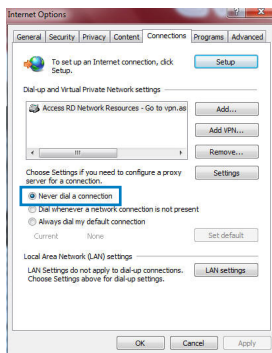
В. Установите TCP/IP для автоматического получения IP адреса.

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



С. Отключите подключение удаленного доступа, если оно включено.

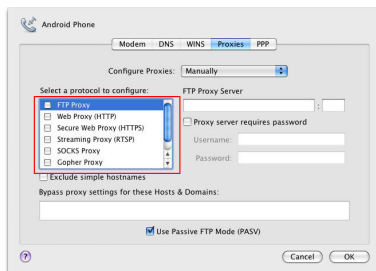
1. Нажмите Пуск > Internet Explorer для запуска браузера.
2. Выберите Сервис > Свойства обозревателя > вкладка Подключения.
3. Установите флажок Никогда не использовать подключение удаленного доступа.
4. Нажмите OK когда закончите.



Мас 10.5.8

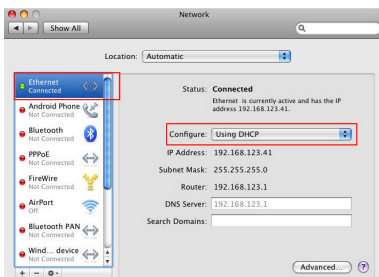
А. отключите прокси-сервер, если он включен.

1. В меню нажмите Safari > Preferences. > вкладка Advanced.
2. Нажмите Change Settings. в поле Proxies.
3. В списке протоколов снимите флажок FTP Proxy и Web Proxy (HTTPS)
4. Нажмите OK когда закончите.



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

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



ПРИМЕЧАНИЕ: Подробную информацию по конфигурации настроек TCP/IP, отключению прокси-сервера или подключению удаленного доступа смотрите в справке к Вашей операционной системе.

В2: Скорость моего беспроводного подключения только 145 Мбит/с.

- Убедитесь, что сетевая карта Вашего компьютера может поддерживает скорость 300 Мбит/с.
- По умолчанию, Wi-Fi продукты сконфигурированы для работы на частоте 20 МГц. Для увеличения пропускной способности с 20 МГц на 20/40 МГц перейдите в Advanced Setting > Wireless > General в веб-интерфейсе.

В3: Забыто название сети или ключи безопасности.

- Попробуйте установить проводное соединение и сконфигурировать шифрование снова.
- Нажмите и удерживайте кнопку сброса в течение пяти секунд для сброса системы к заводским настройкам по умолчанию.
- Заводские установки по умолчанию:

Имя пользователя/ Пароль: admin / admin	IP адрес: 192.168.1.1	SSID: ASUS
--	----------------------------------	-------------------

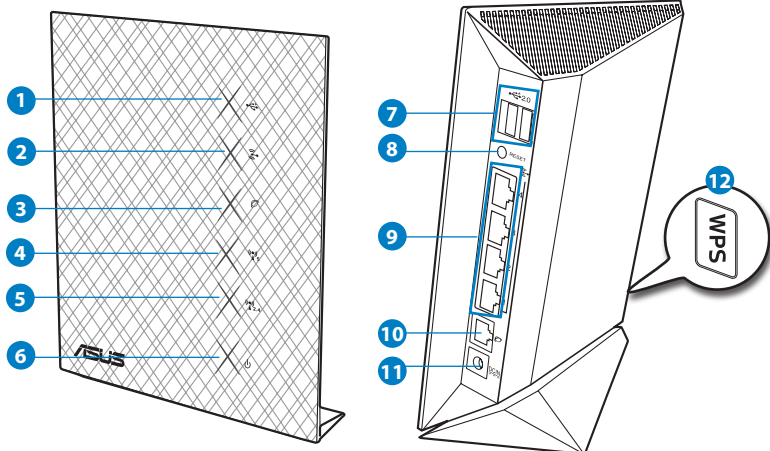
В4: Где можно найти подробную информацию о беспроводном роутере?

- Руководство пользователя на компакт-диске
- Сайт с часто задаваемыми вопросами и ответами: <http://support.asus.com/faq>
- Сайт технической поддержки: <http://support-org.asus.com/>
- Горячая линия: Горячую линию смотрите в дополнительном руководстве

ВАЖНО! Запишите настройки беспроводной сети и сохраните их в безопасном месте.

2.4ГГц настройки	
Имя сети(SSID):	
Ключ безопасности:	
5ГГц настройки	
Имя сети(SSID):	
Ключ безопасности:	
Настройки роутера	
Имя пользователя:	
Пароль:	

Бърз преглед



- | | | |
|-------------------|------------------------------|---|
| 1) USB индикатор | 5) 2.4GHz индикатор | 9) LAN 1 ~ 4 порта* |
| 2) LAN индикатор | 6) Индикатор на захранването | 10) WAN (интернет) порт* |
| 3) WAN индикатор | 7) USB 2.0 портове | 11) Порт на захранването (вход за прав ток) |
| 4) 5GHz индикатор | 8) Бутон за нулиране | 12) WPS бутон |

ЗАБЕЛЕЖКА: *Има два индикатора за WAN и LAN портовете. Жълтият индикатор е за Gigabit връзка. Зеленият индикатор означава 10/100Mb връзка.

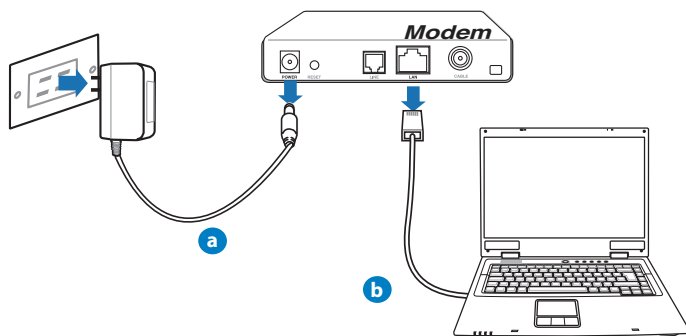
Съдържание на пакета

- | | | |
|--|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> RT-N56U | <input checked="" type="checkbox"/> Мрежов кабел | <input checked="" type="checkbox"/> Помощен CD диск (Ръководство на потребителя/помощни програми) |
| <input checked="" type="checkbox"/> Адаптер за променлив ток | <input checked="" type="checkbox"/> Ръководство за бърз старт | <input checked="" type="checkbox"/> Гаранционна карта |

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

Първи стъпки

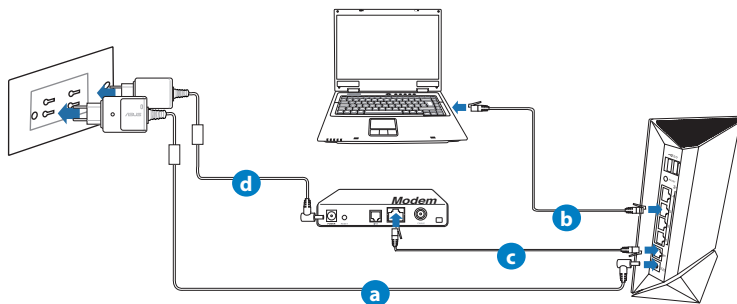
1. Изключете и прекъснете връзката с жиците/кабелите на Вашата съществуваща модемна инсталация.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Уверете се, че Вашият кабелен/ADSL модем е бил изключен най-малко две минути.

- a:** Изключете адаптера за променлив ток от контакта и го извадете от кабелния/ADSL модем.
- б:** Извадете мрежовия кабел от Вашия кабелен/ADSL модел.

2. Конфигурирайте безжичната среда.

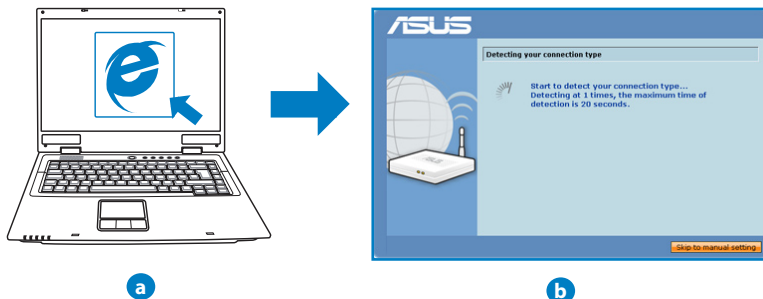


- а: Свържете своя безжичен рутер с входа за прав ток, след което го включете в контакт.
- б: С помощта на мрежов кабел, свържете компютъра си с LAN порта на безжичния рутер.

ВАЖНО! Уверете се, че WAN и LAN индикаторите мигат.

- в: С помощта на друг мрежов кабел свържете модема си с WAN порта на безжичния рутер.
- г: Свържете адаптера за променлив ток на модема с входа за прав ток, след което го включете в контакт.

3. Конфигурирайте своите безжични настройки чрез уеб графичен потребителски интерфейс (уеб GUI).



- а: Стартирайте своя уеб браузър като Internet Explorer, Google Chrome и Firefox.
- б: Следвайте стъпките за Бърза интернет настройка (QIS).

ЗАБЕЛЕЖКИ:

- Ако уеб GUI на Вашия безжичен рутер не се стартира, въведете **http://192.168.1.1** в уеб браузъра и влезте с помощта на потребителското име по подразбиране: **admin** и парола: **admin**.
- Деактивирайте настройките на прокси сървър и комутируемата връзка, след което конфигурирайте TCP/IP настройките за автоматично получаване на IP адрес. За повече информация, вижте раздел **Troubleshooting (Отстраняване на неизправности)** или използвайте Setup Wizard (Съветник за настройка) от помощния CD диск за автоматична диагностика.

Отстраняване на неизправности

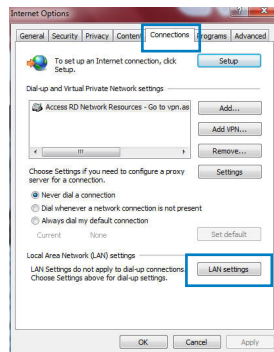
B1: Не мога да получа достъп до уеб GUI, за да конфигурирам настройките на безжичния рутер.

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

Windows 7

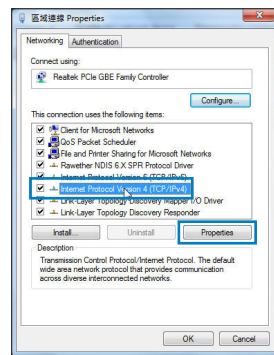
A. Деактивирайте прокси сървъра, ако е активиран.

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



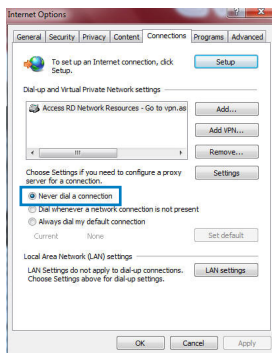
B. Конфигурирайте TCP/IP настройките за автоматично получаване на IP адрес.

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



В. Деактивирайте комутируемата връзка, ако е активирана.

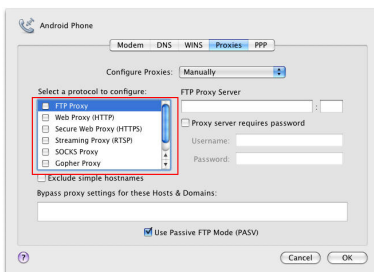
- Щракнете върху **Start (Старт)** > **Internet Explorer**, за да стартирате уеб браузъра.
- Щракнете върху **Tools (Инструменти)** > **Internet options (Интернет опции)** > раздел **Connections (Връзки)**.
- Сложете отметка в **Never dial a connection (Никога не набирай връзка)**.
- Щракнете върху **OK (ОК)**, когато сте готови.



Мас 10.5.8

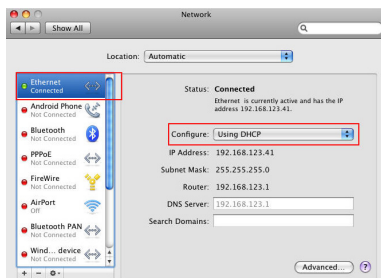
А. Деактивирайте прокси сървъра, ако е активиран.

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



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

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



ЗАБЕЛЕЖКА: Вижте функцията за помощ и поддръжка на своята операционна система за повече информация относно конфигурирането на TCP/IP настройките на компютъра и деактивирането на настройките на прокси сървъра или комутируемата връзка.

B2: Скоростта на моята безжична връзка е само 145 Mbps.

- Проверете дали Вашата мрежова карта или вградената безжична функция на компютъра поддържат връзка 300 Mbps.
- По подразбиране, Wi-Fi сертифицираните и продукти са конфигурирани да работят чрез 20 MHz канали. За да промените пропускателната способност на канала от 20 MHz на 20/40 MHz и да я максимизирате, отидете на **Advanced Setting (Разширени настройки) > Wireless (Безжични) > General (Общи)** в потребителския уеб интерфейс на Вашия компютър.

B3: Забравено е името на мрежата или ключовете за защита.

- Опитайте отново да конфигурирате безжичната мрежа и настройките на безжичното шифроване.
- Натиснете бутона Reset (Нулиране) за повече от пет секунди, за да нулирате или възстановите фабричните настройки по подразбиране на системата.
- Фабрични настройки по подразбиране:

Потребителско име/ Парола: admin / admin	IP адрес: 192.168.1.1	SSID: ASUS
---	--------------------------	------------

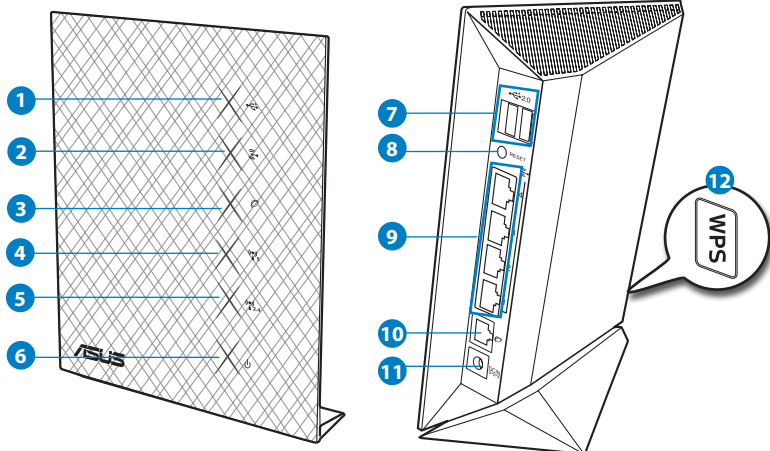
B4: Къде мога да намеря допълнителна информация за безжичния рутер?

- В ръководството на потребителя на помощния CD диск
- Онлайн, на сайта с въпроси и отговори: <http://support.asus.com/faq>
- На сайта за техническа поддръжка: <http://support-org.asus.com/>
- На горещата линия за обслужване на клиенти: Вижте горещата линия за поддръжка в Допълнително ръководство.

ВАЖНО! Запишете информацията за Вашите безжични настройки и я пазете на сигурно място.

2.4GHz безжични настройки	
Име на мрежата (SSID):	
Ключ за защита:	
5GHz безжични настройки	
Име на мрежата (SSID):	
Ключ за защита:	
Настройки на рутера	
Потребителско име:	
Парола:	

Rychlý přehled



- | | | |
|-----------------------|---------------------------|---|
| 1) Indikátor LED USB | 5) Indikátor LED 2.4GHz | 9) Porty místní sítě LAN 1 ~ 4* |
| 2) Indikátor LED LAN | 6) Indikátor LED napájení | 10) Port WAN (Internet) * |
| 3) Indikátor LED WAN | 7) Porty USB 2.0 | 11) Port napájení (vstup stejnosměrného napájení) |
| 4) Indikátor LED 5GHz | 8) Resetovací tlačítko | 12) WPS tlačítko |

POZNÁMKA: *V portech WAN a LAN jsou dva indikátory LED. Žlutý indikátor LED označuje gigabitové připojení. Zelený indikátor LED označuje připojení 10/100 Mb.

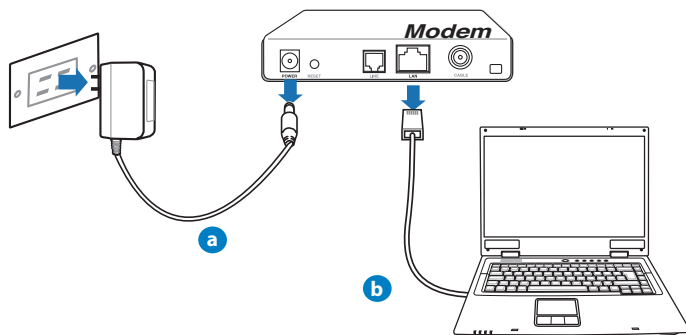
Obsah krabice

- | | | |
|--|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> RT-N56U | <input checked="" type="checkbox"/> Síťový kabel | <input checked="" type="checkbox"/> Podpůrný disk CD (příručka, nástroje) |
| <input checked="" type="checkbox"/> Napájecí adaptér | <input checked="" type="checkbox"/> Stručná příručka | <input checked="" type="checkbox"/> Záruční karta |

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

Začínáme

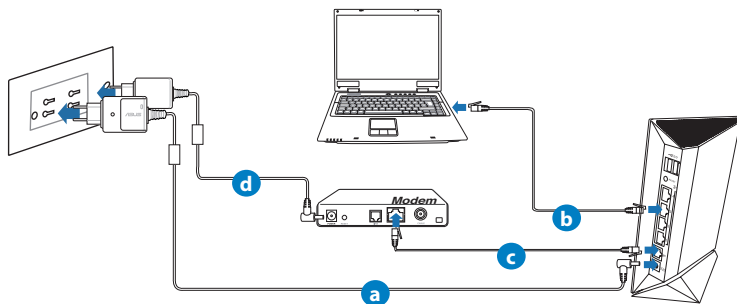
1. Odpojte napájení a vodiče/kabely od stávajícího uspořádání modemů



VAROVÁNÍ! Kabelový/ADSL modem musí být vypnutý alespoň dvě minuty.

- a: Odpojte adaptér střídavého napájení od elektrické zásuvky a odpojte jej od kabelového/ADSL modemů.
- b: Odpojte síťový kabel od kabelového/ADSL modemů.

2. Nakonfigurujte bezdrátové prostředí.

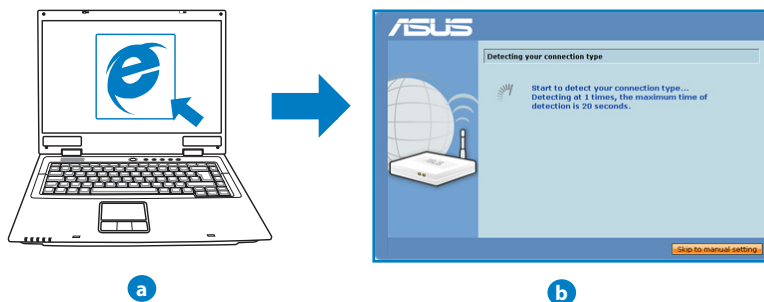


- a: Připojte adaptér střídavého napájení bezdrátového směrovače ke vstupnímu portu stejnosměrného napájení a připojte jej k elektrické zásuvce.
- b: Pomocí síťového kabelu připojte počítač k portu LAN bezdrátového směrovače.

DŮLEŽITÉ! Zkontrolujte, zda indikátory LED WAN a LAN blikají.

- c: Pomocí síťového kabelu připojte počítač k portu WAN bezdrátového směrovače.
- d: Připojte adaptér střídavého napájení modemu ke vstupnímu portu stejnosměrného napájení a připojte jej k elektrické zásuvce.

3. Nakonfigurujte nastavení bezdrátového připojení prostřednictvím webového grafického uživatelského rozhraní (webové GUI).



- a: Spustíte webový prohlížeč, například Internet Explorer, Google Chrome nebo Firefox.
- b: Postupujte podle kroků Rychlého nastavení Internetu (QIS).

POZNÁMKY:

- Pokud se nespustí webové grafické uživatelské rozhraní (GUI) bezdrátového prohlížeče, zadejte **http://192.168.1.1** do webového prohlížeče a přihlaste se pomocí výchozího uživatelského jména: **admin** a hesla: **admin**.
- Deaktivujte nastavení serveru proxy, telefonické připojení a proveďte nastavení TCP/IP tak, aby byla získána adresa IP automaticky. Další podrobnosti viz část **Odstraňování problémů** nebo použijte Průvodce instalací na podpůrném disku CD pro automatickou diagnostiku.

Odstraňování problémů

Otázka 1: Nelze přistupovat k webovému grafickému uživatelskému rozhraní (GUI) a konfigurovat nastavení bezdrátového směrovače.

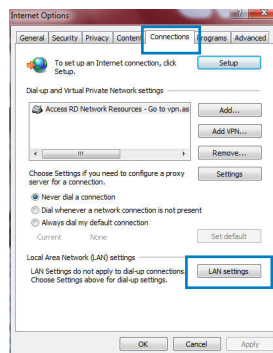
- Ukončete a znovu spusťte všechny spuštěné webové prohlížeče.
- Podle následujících kroků nakonfigurujte nastavení počítače podle nainstalovaného operačního systému.

POZNÁMKA: Viz kopie obrazovek v **Doplňkové příručce**.

Windows 7

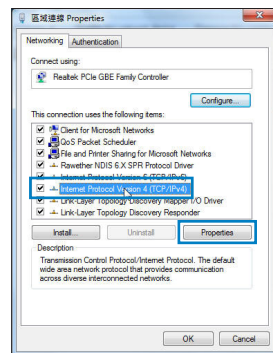
A. Deaktivujte server proxy, je-li aktivován.

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



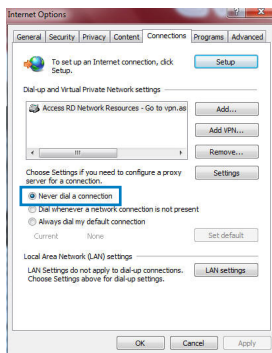
B. Proveďte nastavení TCP/IP pro automatické získání adresy IP.

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



C. Deaktivujte telefonické připojení, je-li aktivováno.

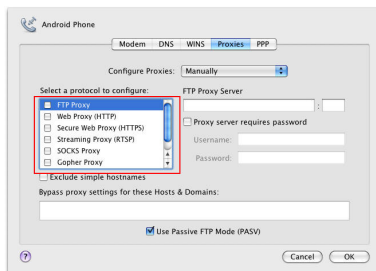
1. Click **Start** > **Internet Explorer** to launch the browser.
2. Klepněte na **Tools (Nástroje)** > **Internet options (Možnosti Internetu)** > na kartu **Connections (Připojení)**.
3. Zaškrtněte políčko **Never dial a connection (Nikdy nevytáčet připojení)**.
4. Po dokončení klepněte na **OK**.



Mac 10.5.8

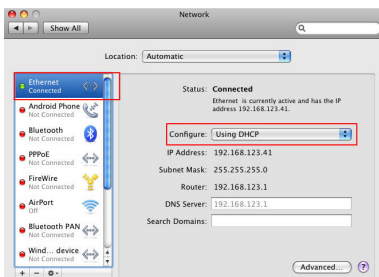
A. Deaktivujte server proxy, je-li aktivován.

1. Na panelu nabídek klepněte na **Safari > Preferences... (Předvolby...)** > na kartu **Advanced (Upřesnit)**.
2. Klepněte na **Change Settings... (Změnit nastavení...)** v poli **Proxies (Servery proxy)**.
3. V seznamu protokolů zrušte výběr **FTP Proxy (FTP server proxy)** a **Web Proxy (HTTPS) (Webový server proxy (HTTPS))**.
4. Po dokončení klepněte na **OK**.



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

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



POZNÁMKA: Podrobnosti o konfigurování nastavení TCP/IP počítače a o deaktivaci nastavení serveru proxy nebo telefonického připojení viz nápověda k operačnímu systému a podpůrné funkce.

Otázka 2: Rychlost bezdrátového připojení je pouze 145 Mb/s.

- Zjistíte, zda síťová karta nebo integrovaná funkce bezdrátového připojení počítače disponuje kapacitou připojení 300 Mb/s.
- Ve výchozí konfiguraci jsou produkty Wi-Fi s certifikací n nakonfigurovány pro provoz na kanálech 20 MHz. Chcete-li změnit šířku pásma z 20 MHz na 20/40 MHz a maximalizovat propustnost bezdrátového připojení, přejděte na **Advanced Setting (Upřesnit nastavení) > Wireless (Bezdrátová síť) > General (Obecné)** ve webovém uživatelském rozhraní (GUI) bezdrátového směrovače.

Otázka 3: Zapomenutý název sítě nebo zabezpečovací klíče.

- Zkuste znovu nakonfigurovat pevné připojení a nastavení šifrování.
- Stisknutím a podržením tlačítka Reset déle než pět sekund resetujte nebo obnovte výchozí tovární nastavení systému.
- Výchozí tovární nastavení:

Uživatelské jméno / Heslo: admin / admin	Adresa IP: 192.168.1.1	SSID: ASUS
--	----------------------------------	-------------------

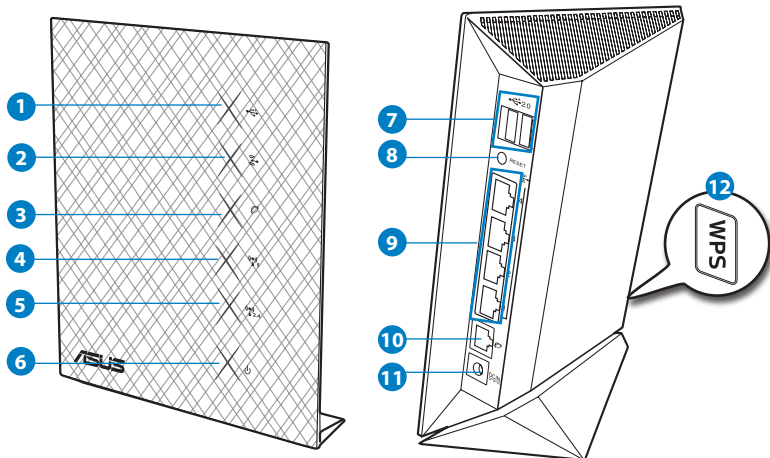
Otázka 4: Kde lze najít další informace o tomto bezdrátovém směrovači?

- Uživatelská příručka na podpůrném disku CD
- Server online s odpověďmi na časté dotazy: <http://support.asus.com/faq>
- Server technické podpory: <http://support-org.asus.com/>
- Horká linka pro zákazníky: Viz Horká linka odborné pomoci v Doplnkové příručce

DŮLEŽITÉ! Zapište si informace pro vaše bezdrátová nastavení a uschovejte je na bezpečném místě.

Nastavení bezdrátového připojení 2,4 GHz	
Síťový název (SSID):	
Zabezpečovací klíč:	
Nastavení bezdrátového připojení 5 GHz	
Síťový název (SSID):	
Zabezpečovací klíč:	
Nastavení směrovače	
Uživatelské jméno :	
Heslo:	

En hurtig oversigt



- | | | |
|-------------|---------------------|---------------------------|
| 1) USB LED | 5) 2,4GHz LED | 9) LAN 1 ~ 4 porte* |
| 2) LAN LED | 6) Strøm LED | 10) WAN (Internet) port* |
| 3) WAN LED | 7) USB 2.0 porte | 11) Strømtik (DC-indgang) |
| 4) 5GHz LED | 8) Nulstillingsknap | 12) WPS knap |

BEMÆRK: *Der er to LED lamper i WAN og LAN portene. En gult lysende LED lampe står for en Gigabit-forbindelse. En grønt lysende LED lampe står for en 10/100Mb-forbindelse.

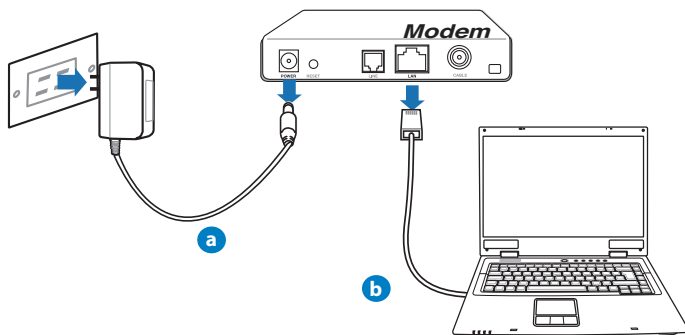
Pakkens indhold

- ☒ RT-N56U ☒ Netværkskabel ☒ Support-cd (med brugervejledning/værktøjer)
- ☒ AC adapter ☒ Kvikstartguide ☒ Garantibevis

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

Kom godt i gang

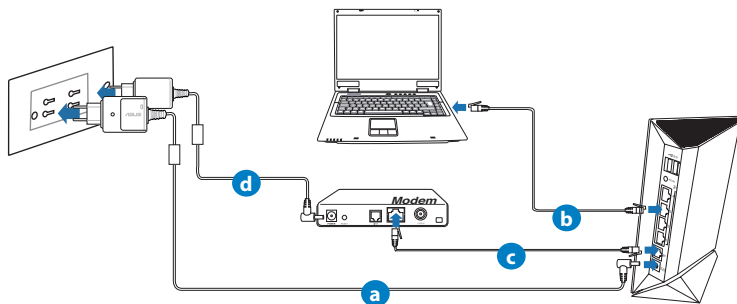
1. Tag stikkene til ledningerne/kablerne ud af dit nuværende modem



ADVARSEL! Sørg for, at dit kabel/ADSL modem har været slukket i mindst to minutter.

- a: Træk stikket ud af stikkontakten, og træk stikket ud af dit kabel/ADSL modem.
- b: Træk netværkskablet ud af dit kabel/ADSL modem.

2. Opsætning af dit trådløst miljø.

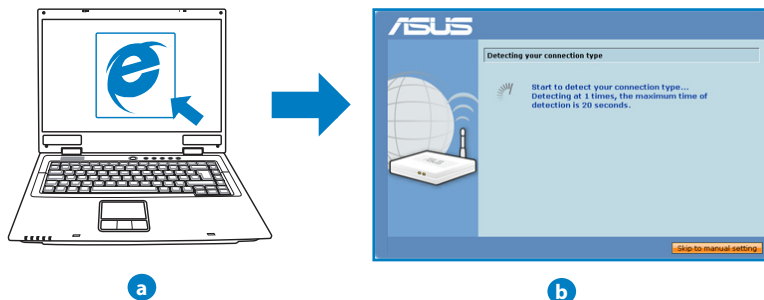


- a: Slut den ene ende af el-ledningen til DC-in stikket, og den anden til en stikkontakt.
- b: Hvis du bruger en netværkskabel, skal du forbinde din computer til LAN porten på din trådløse router.

VIGTIGT! Sørg for, at WAN og LAN LED lamperne blinker.

- c: Hvis du bruger en anden netværkskabel, skal du forbinde dit modem til WAN porten på din trådløse router.
- d: Slut den ene ende af el-ledningen til DC-in stikket på modemmet, og den anden til en stikkontakt.

3. Konfigurer dine trådløse indstillinger via den grafiske brugergrænseflade på internettet (web GUI).



- a: Start din internetbrowser, såsom Internet Explorer, Google Chrome eller Firefox.
- b: Følg trinene i hurtigopsætningen (Quick Internet Setup (QIS)).

BEMÆRK:

- Hvis den grafiske brugergrænseflade ikke starter, skal du indtaste **http://192.168.1.1** i din internetbrowser, og log på med standard brugernavnet: **admin** og adgangskoden: **admin**.
- Deaktiver proxyindstillingerne, opkaldsforbindelsen og sæt dine TCP/IP-indstillinger til at hente en IP-adresse automatisk. For yderligere oplysninger, bedes du venligst se **Fejlfinding** afsnittet, eller brug opsætningsvejledningen på support-cd'en for at få en diagnose automatisk.

Fejlfinding

SP1: Jeg kan ikke få adgang til den grafiske brugergrænseflade på nettet, hvor jeg skal konfigurere indstillingerne til den trådløse router.

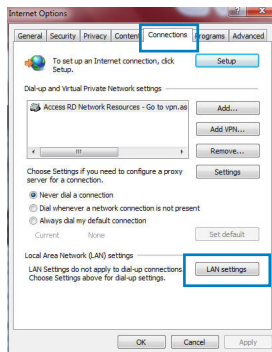
- Luk for alle dine internetbrowsere og start igen.
- Følg trinene nedenfor for, at konfigurere dine computerindstillinger baseret på dit operativsystem.

BEMÆRK: Se venligst skærbillederne i den **Medfølgende vejledning**.

Windows 7

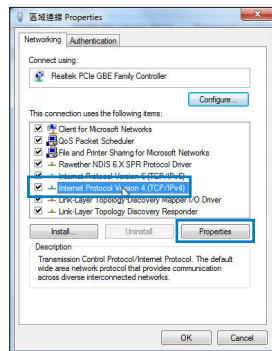
A. Deaktiver proxyserveren, hvis den er aktiveret.

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



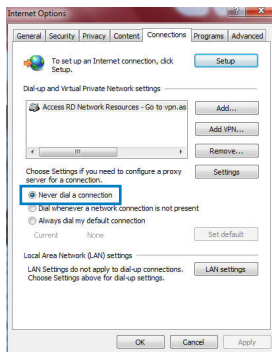
B. Indstil TCP/IP indstillingerne til at hente en IP-adresse automatisk.

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



C. Deaktiver opkaldsforbindelsen, hvis den er aktiveret.

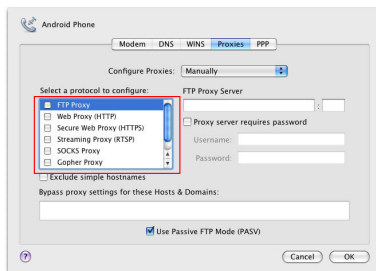
1. Klik på **Start > Internet Explorer** for, at starte internet-browseren.
2. Klik på **Tools (Funktioner) > Internet options (Internetindstillinger) > Connections (Forbindelser)** fanen.
3. Vælg **Never dial a connection (Ring aldrig til en opkaldsforbindelse)**.
4. Klik på **OK** når du er færdig.



Mac 10.5.8

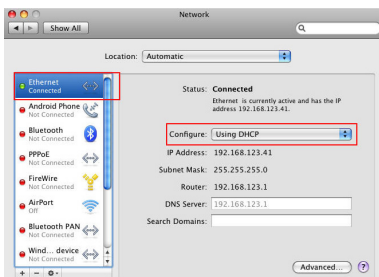
A. Deaktiver proxyserveren, hvis den er aktiveret.

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



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

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



BEMÆRK: For yderligere oplysninger om hvordan du konfigurerer computerens TCP/IP-indstillinger og deaktivere proxyserverindstillingerne eller opkaldsforbindelsen, bedes du venligst se under hjælpe- og støtterfunktionerne i dit operativsystem.

SP2: Hastigheden på min trådløse forbindelse er kun på 145 Mbps.

- Tjek om dit netværkskort eller den indbyggede trådløse enhed på din computer kan klare en hastighedskapacitet på 300 Mbps.
- Som standard er Wi-Fi certificerede produkter konfigureret til at bruge 20 MHz kanaler. For, at skifte båndbredden fra 20 MHz til 20/40 MHz og få det maksimale ud af din trådløse forbindelse, skal du gå til **Advanced Setting (Avancerede indstillinger)** > **Wireless (Trådløs)** > **General (Generelt)** i den grafiske brugergrænseflade til din trådløse router.

SP3: Jeg har glemt mit netværksnavn eller sikkerhedskode.

- Prøv, at opsætte kabelforbindelsen og konfigurere krypteringsindstillingerne igen.
- Hold nulstillingsknappen nede i mere end fem sekunder for, at nulstille eller gendanne systemet til fabriksindstillingerne.
- Fabriksindstillingerne:

Brugernavn/Adgangskode: admin / admin	IP-adresse: 192.168.1.1	SSID: ASUS
---	-----------------------------------	-------------------

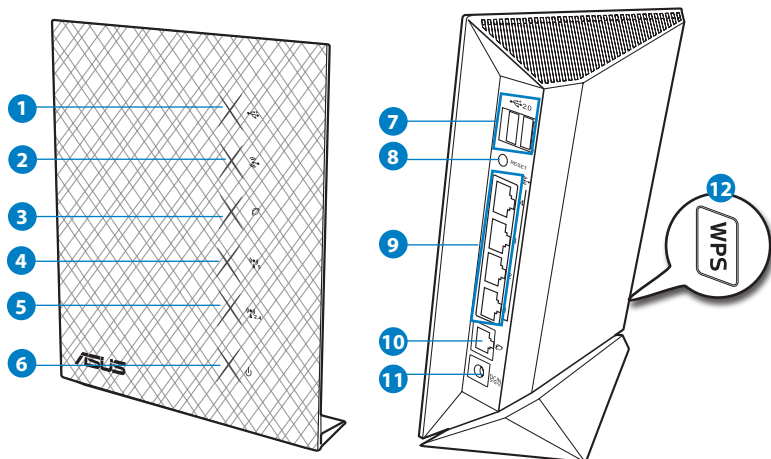
SP4: Hvor kan jeg finde yderligere oplysninger om min trådløs router?

- I brugervejledningen på support-cd'en.
- Ofte stillede spørgsmål på nettet: <http://support.asus.com/faq>
- Teknisk support: <http://support-org.asus.com/>
- Kunde hotline: Se venligst Kunde hotline i den medfølgende vejledning

VIGTIGT! Skriv oplysningerne til dine trådløse indstillinger ned, og gem dem på et sikkert sted.

2,4GHz trådløse indstillinger	
Netværksnavn (SSID):	
Sikkerhedsnøgle:	
5GHz trådløse indstillinger	
Netværksnavn (SSID):	
Sikkerhedsnøgle:	
Routerindstillinger	
Brugernavn:	
Adgangskode:	

Een snel overzicht



- | | | |
|-------------|--------------------|---------------------------------|
| 1) USB-LED | 5) 2.4GHz LED | 9) LAN 1 ~ 4 poorten* |
| 2) LAN-LED | 6) Voedings-LED | 10) WAN-poort (internet)* |
| 3) WAN-LED | 7) USB 2.0-poorten | 11) Voedingsaansluiting (DC-In) |
| 4) 5GHz LED | 8) Reset-knop | 12) WPS-knop |

OPMERKING: *Er zijn twee LED's in de WAN- en LAN-poorten. De gele LED staat voor een Gigabit-verbinding. De groene LED staat voor een 10/100Mb-verbinding.

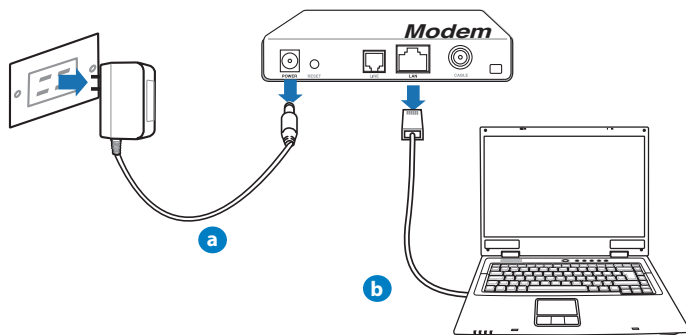
Inhoud verpakking

- | | | |
|---|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> RT-N56U | <input checked="" type="checkbox"/> Netwerkkabel | <input checked="" type="checkbox"/> Ondersteuningscd (handleiding, hulpprogramma's) |
| <input checked="" type="checkbox"/> Wisselstroomadapter | <input checked="" type="checkbox"/> Beknopte handleiding | <input checked="" type="checkbox"/> Garantiekaart |

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

Aan de slag

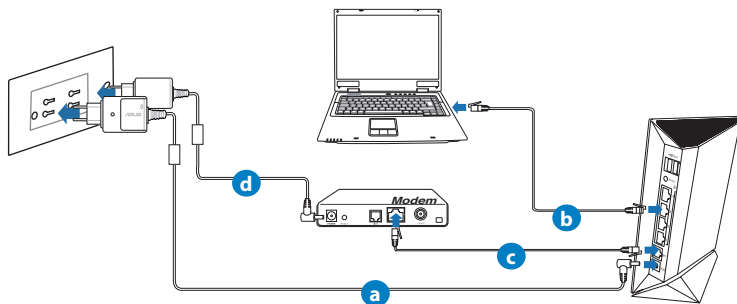
1. Koppel de draden/kabels los van uw bestaande modeminstallatie



WAARSCHUWING! Zorg ervoor dat uw kabel/ADSL-modus minstens twee minuten is uitgeschakeld.

- a: Koppel de wisselstroomadapter los van de voeding en aan de kabel/ADSL-modem.
- b: Koppel de netwerkkabel los van uw kabel/ADSL-modem.

2. Uw draadloze omgeving instellen.

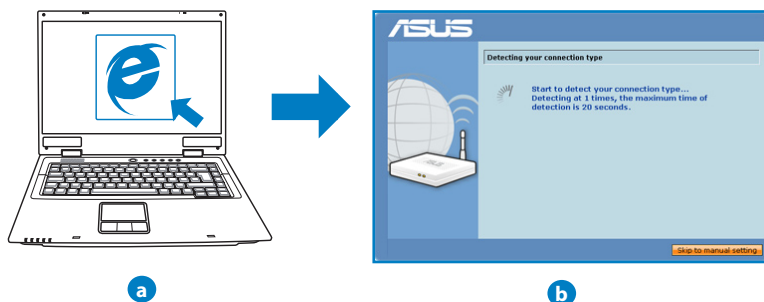


- a: Stop de wisselstroomadapter van uw draadloze router in de gelijkstroomingang en sluit deze aan op een stopcontact.
- b: Sluit uw computer met de netwerkkabel aan op de LAN-poort van uw draadloze router.

BELANGRIJK! Controleer of de WAN- en LAN-LED's knipperen.

- c: Sluit uw modem met een andere netwerkkabel aan op de WAN-poort van uw draadloze router.
- d: Stop de wisselstroomadapter van uw modem in de gelijkstroomingang en sluit deze aan op een stopcontact.

3. Configureer uw draadloze instellingen via de grafische webgebruikersinterface (web GUI).



- a: Start uw webbrowser, zoals Internet Explorer, Google Chrome of Firefox.
- b: Volg de stappen voor de snelle internetinstelling (QIS).

OPMERKINGEN:

- Als de grafische webgebruikersinterface van uw draadloze router niet start, typt u **http://192.168.1.1** in uw webbrowser en meldt u zich aan met de standaard gebruikersnaam: **admin** en het standaard wachtwoord: **admin**.
- Schakel de proxy-instellingen en de inbelverbinding uit en stel uw TCP/IP-instellingen in om automatisch een IP-adres te verkrijgen. Raadpleeg de sectie **Problemen oplossen** of gebruik de installatiewizard op de ondersteunings-cd voor een autodiagnose.

Problemen oplossen

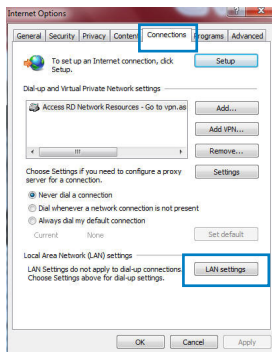
V1: Ik krijg geen toegang tot de grafische webgebruikersinterface voor het configureren van de instellingen van de draadloze router.

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

Windows 7

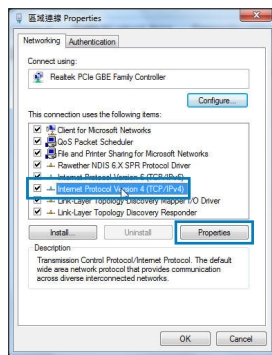
A. Schakel de proxyserver uit indien deze is ingeschakeld.

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



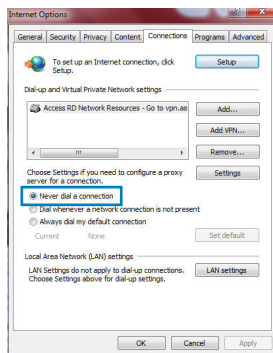
B. De TCP/IP-instellingen instellen om automatisch een IP-adres te verkrijgen.

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



C. Schakel de inbelverbinding uit indien deze is ingeschakeld.

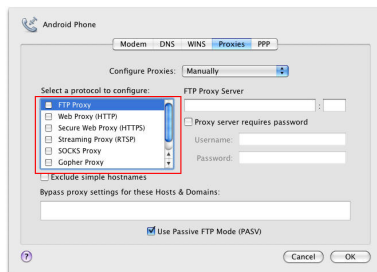
1. Klik op **Start > Internet Explorer** om de webbrowser te starten.
2. Klik op **Tools (Extra) > Internet options (Internetopties) > tabblad Connections (Verbindingen)**.
3. Tik op **Never dial a connection (Nooit een verbinding kiezen)**.
4. Klik op **OK** wanneer u klaar bent.



Mac 10.5.8

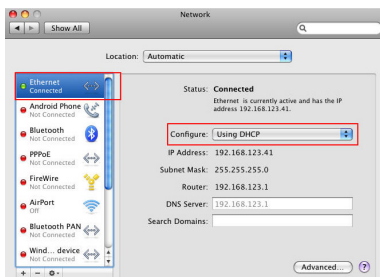
A. Schakel de proxyserver uit indien deze is ingeschakeld.

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



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

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



OPMERKING: aadpleeg het Help-bestand en de ondersteuningsfunctie van uw besturingssysteem voor details over het configureren van de TCP/IP-instellingen van uw computer en het uitschakelen van de proxyserverinstellingen of de inbelverbinding.

V2: de snelheid van mijn draadloze verbinding is slechts 145 Mbps.

- Controleer of uw netwerkkaart of de ingebouwde draadloze functie van uw computer een verbindingscapaciteit heeft van 300 Mbps.
- Standaard zijn Wi-Fi-gecertificeerde n-producten geconfigureerd om te werken met 20 MHz-kanalen. Om de kanaalbandbreedte te wijzigen van 20 MHz naar 20/40 MHz en de draadloze doorvoer te maximaliseren, gaat u naar **Advanced Setting (Geavanceerde instelling) > Wireless (Draadloos) > General (Algemeen)** in de grafische webgebruikersinterface van uw draadloze router.

V3: Ik ben mijn netwerknaam of beveiligingssleutels vergeten.

- Probeer de bekabelde verbinding tot stand te brengen en configureer de coderingsinstellingen opnieuw.
- Houd de Reset-knop gedurende meer dan vijf seconden ingedrukt om het systeem opnieuw in te stellen of terug te zetten naar de standaard fabriekswaarden.
- Standaard fabrieksinstellingen:

Gebruikersnaam / wachtwoord: admin / admin	IP-adres: 192.168.1.1	SSID: ASUS
--	---------------------------------	-------------------

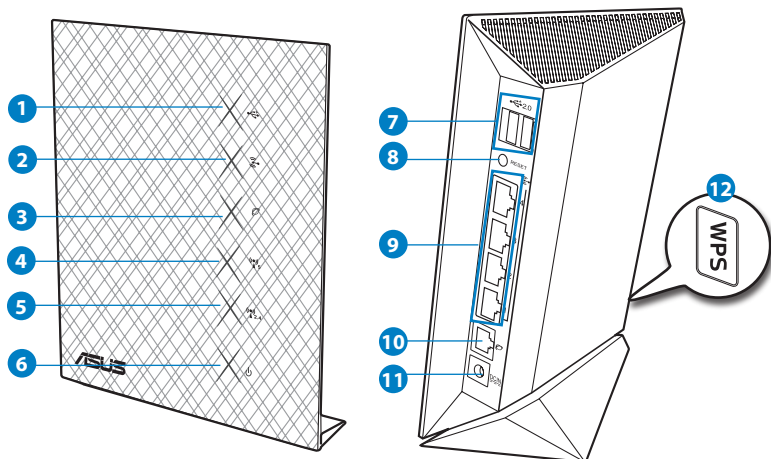
V4: Waar kan ik meer informatie vinden over de draadloze router?

- Handleiding op ondersteunings-cd
- Online site voor veelgestelde vragen (FAQ): <http://support.asus.com/faq>
- Site voor technische ondersteuning: <http://support-org.asus.com/>
- Hotline klantendienst: raadpleeg de nummers voor de ondersteuningshotline in de Aanvullende handleiding

BELANGRIJK! Noteer de informatie voor uw draadloze instellingen en bewaar deze op een veilige locatie.

2,4GHz draadloze instellingen	
Netwerknnaam (SSID):	
Beveiligingssleutel:	
5GHz draadloze instellingen	
Netwerknnaam (SSID):	
Beveiligingssleutel:	
Routerinstellingen	
Gebruikersnaam:	
wachtwoord:	

Kiire pilguheit



- | | | |
|-------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 1) USB LED indikaator | 5) 2.4GHz LED indikaator | 9) LAN 1 ~ 4 pordid* |
| 2) LAN-i LED indikaator | 6) Toite LED indikaator | 10) WAN port* (Internet) |
| 3) WAN-i LED indikaator | 7) USB 2.0 pordid | 11) Toiteport (DC-In) |
| 4) 5GHz LED indikaator | 8) Lähtetusnupp | 12) WPS nupp |

MÄRKUS: *WAN ja LAN portidel on kaks indikaatorit. Kollane LED indikaator tähistab Gigabit ühendust. Roheline LED indikaator tähistab 10/100Mb ühendust.

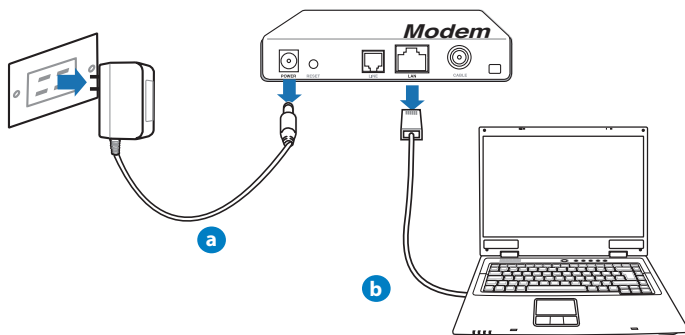
Pakendi sisu

- ☒ RT-N56U ☒ Võrgukaabel ☒ Tugijuhendi CD (kasutusjuhend/ utiliidid)
- ☒ Vahelduvvooluadapter ☒ Lühijuhend ☒ Garantiikaart

MÄRKUS: Kui mõni artiklist on kahjustatud või puudub, siis võtke ühendust jaemüüjaga.

Alustamine

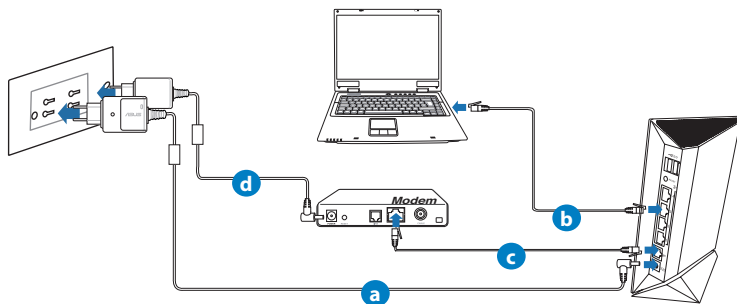
1. Eemaldage ja lahutage modemilt kõik juhtmed/kaablid.



HOIATUS! Veenduge, et kaabel-/ADSL modem on olnud vähemalt kaks minutit välja lülitatud.

- a: Eemaldage vahelduvvoolu toitejuhe pistikupesast ja lahutage toitejuhtme teine ots kaabel-/ADSL modemilt.
- b: Lahutage kaabel-/ADSL modemilt võrgukaabel.

2. Häälestage traadita keskkond.

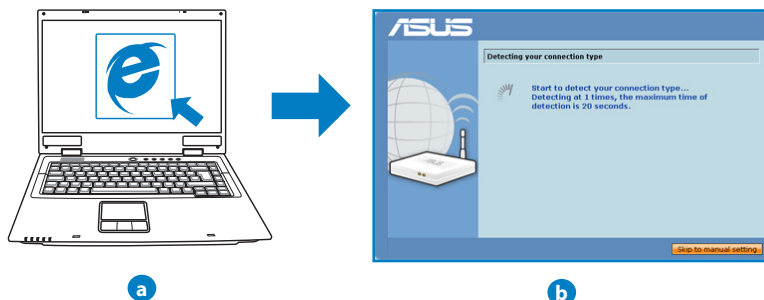


- a: Sisestage traadita ruuteri vahelduvvoolu adapter DC-In porti ja ühendage see toitepistikupesasse.
- b: Kasutades võrgukaablit, ühendage arvuti traadita ruuteri LAN porti.

OLULINE! Veenduge, et WAN-i ja LAN-i LED indikaatorid vilguvad.

- c: Kasutades võrgukaablit, ühendage modem traadita ruuteri WAN porti.
- d: Sisestage modemi vahelduvvoolu adapter DC-In porti ja ühendage see toitepistikupesasse.

3. Konfigureerige traadita sätteid veebipõhise graafilise kasutajaliidese (web GUI) kaudu.



- a: Käivitage veebibrauser, nt Internet Explorer, Google Chrome või Firefox.
- b: Järgige samme utiliidis Quick Internet Setup (QIS) (Kiirhäälestus Interneti kaudu).

MÄRKUSED:

- Kui traadita ruuteri veebipõhine graafiline kasutajaliides (web GUI) ei käivitu, siis tippige veebibrauseri aadressireale **http://192.168.1.1** ja logige sisse, kasutades vaikekasutajanime **admin** ja -parooli **admin**.
- Keelake puhversätted ja sissehelistusühendus ning seadistage TCP/IP sätteid nii, et IP-aadressi hankimine toimuks automaatselt. Täiendava teabe saamiseks lugege jaotist **Tõrkeotsing** või kasutage tugijuhendi CD häälestusviisardit automaatseks diagnoosimiseks.

Törkeotsing

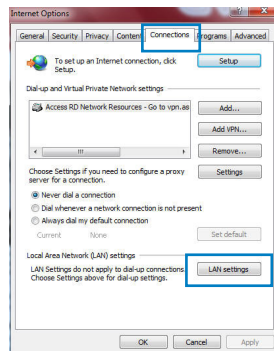
K1: Ma ei saa juurdepääsu veebipõhisele graafilisele kasutajaliidesele (web GUI), et konfigureerida traadita ruuteri sätteid.

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

Windows 7

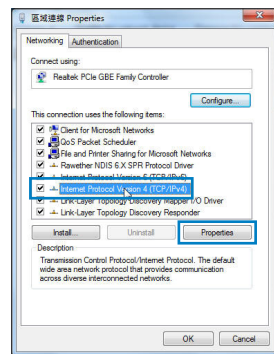
A. Keelake puhverserver, kui see on aktiveeritud.

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



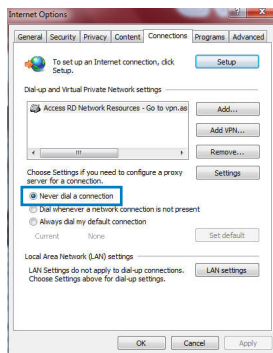
B. Seadistage TCP/IP sätteid nii, et IP-aadressi hankimine toimuks automaatselt.

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



C. Keelake sissehelistusühendus, kui see on aktiveeritud.

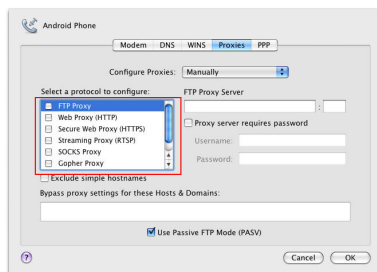
1. Klõpsake **Start** > **Internet Explorer**, et käivitada veebibrauser.
2. Klõpsake vahekaarti **Tools (Tööriistad)** > **Internet options (Interneti-suvandid)** > **Connections (Ühendused)**.
3. Märkige ruut **Never dial a connection (Ära helista kunagi sellel ühendusel)**.
4. Kui olete lõpetanud, klõpsake nuppu **OK**.



Mac 10.5.8

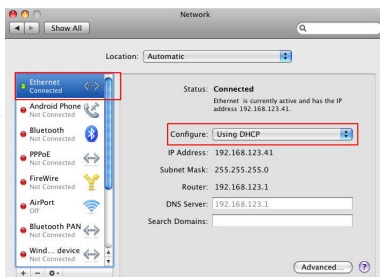
A. Keelake puhverserver, kui see on aktiveeritud.

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



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

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



MÄRKUS. Täpsemat teavet arvuti TCP/IP sätete konfigureerimise ja puhverserveri sätete või sissehelistusühenduse keelamise kohta leiate rakendusest Spikker ja tugi.

K2: Minu traadita võrgu kiirus on ainult 145 Mbit/s.

- Kontrollige kas võrgukaardi või arvuti sisseehitatud traadita funktsiooni jõudlus on piisav 300 Mbit/s ühenduskiiruse tagamiseks.
- Vaikimisi on Wi-Fi sertifitseeritud tooted konfigureeritud töötamiseks 20 MHz sagedusribas. Kanali ribalaiuse muutmiseks 20 megahertsilt 20/40 megahertsile ja traadita ühenduse läbilaskevõime maksimeerimiseks minge menüüsse **Advanced Setting (Täpsemad sätted) > Wireless (Traadita) > General (Üldine)** traadita ruuteri veebipõhises graafilises kasutajaliideses.

K3: Olen unustanud võrgu nime või turvavõtmed.

- Proovige uuesti häälestada traadita ühendus ja konfigureerida krüptimissätteid.
- Vajutage nuppu Reset (Lähtestamine) rohkem kui viis sekundit süsteemi lähtestamiseks või selle tehasesätete taastamiseks.
- Tehase vaikesätteid:

Kasutajanimi/parool: :
admin / admin

IP-aadress:
192.168.1.1

SSID: ASUS

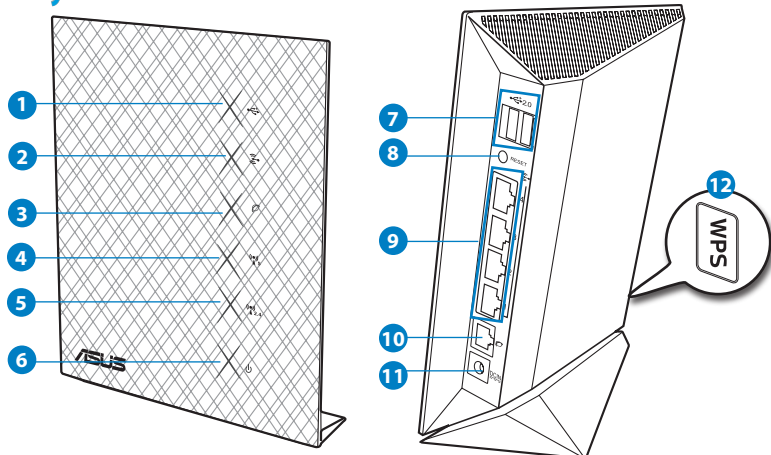
K4: Kust leida täiendavat teavet traadita ruuteri kohta?

- Juhendite ja toe CD
- KKK võrgus: <http://support.asus.com/faq>
- Tehnilise toe leht: <http://support-org.asus.com/>
- Infoliin: Vt lisajuhendi jaotist Tugiliin.

OLULINE! Märkige üles traadita ühenduse sätteid ja hoidke seda teavet turvalises kohas.

2.4GHz traadita sätted	
Võrgu nimi (SSID):	
Turvavõti:	
5GHz traadita sätted	
Võrgu nimi (SSID):	
Turvavõti:	
Ruuteri sätted	
Kasutajanimi:	
parool:	

Pikasilmäys



- | | | |
|--------------------|----------------------|-----------------------------|
| 1) USB LED -valo | 5) 2,4 GHz LED -valo | 9) LAN-portit 1–4* |
| 2) LAN LED -valo | 6) Virran LED-valo | 10) WAN (internet) -portti* |
| 3) WAN LED -valo | 7) USB 2.0 -portit | 11) Virta (DC-In) -portti |
| 4) 5 GHz LED -valo | 8) Nollauspainike | 12) WPS-painike |

HUOMAA: *WAN- ja LAN-porteilla on kaksi LED-valoa. Keltainen LED-valo tarkoittaa gigabitin yhteyttä. Vihreä LED-valo tarkoittaa 10/100 megabitin yhteyttä.

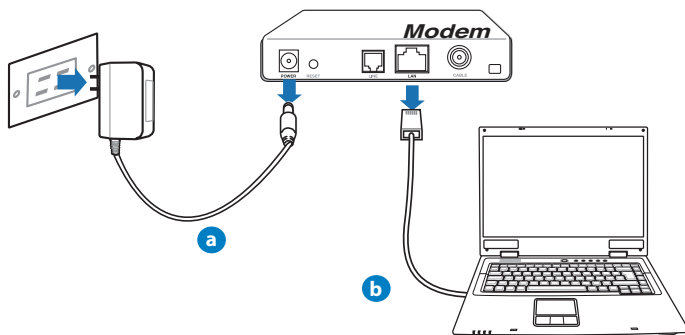
Pakkauksen sisältö

- | | | |
|---|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> RT-N56U | <input checked="" type="checkbox"/> Verkkokaapeli | <input checked="" type="checkbox"/> Tuki-CD (käyttöopas, apuohjelmat) |
| <input checked="" type="checkbox"/> Verkkolaite | <input checked="" type="checkbox"/> Pikaopas | <input checked="" type="checkbox"/> Takuukortti |

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

Näin pääset alkuun

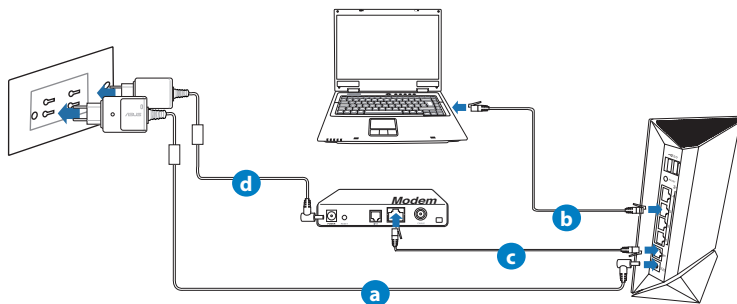
1. Irrota johdot/kaapelit olemassa olevasta modeemiasennuksesta



VAROITUS! Varmista, että kaapeli/ADSL-modeemin virta on katkaistu vähintään kaksi minuuttia.

- a:** Irrota verkkolaite virtalähteestä ja irrota se kaapeli/ADSL-modeemista.
- b:** Irrota verkkokaapeli kaapeli/ADSL-modeemista.

2. Aseta langaton ympäristösi.

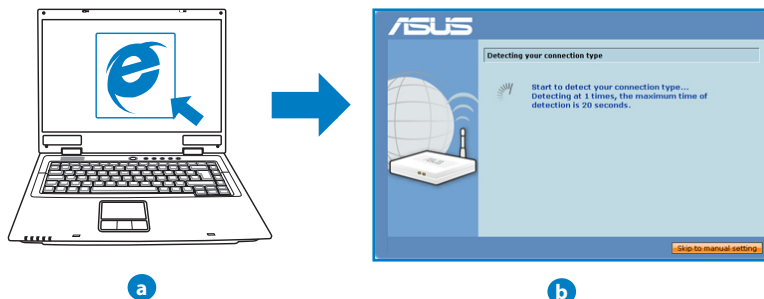


- a: Liitä langattoman reitittimen verkkolaite DC-In-porttiin ja liitä se virtalähteeseen.
 b: Liitä tietokone verkkokaapelilla langattoman reitittimen LAN-porttiin.

TÄRKEÄÄ! Varmista, että WAN- ja LAN LED -valot vilkkuvat.

- c: Liitä modeemi toisella verkkokaapelilla langattoman reitittimen WAN-porttiin.
 d: Liitä modeemin verkkolaite DC-In-porttiin ja liitä se virtalähteeseen.

3. Määritä langattomat asetukset graafisella web-käyttöliittymällä (web GUI).



- a: Käynnistä web-selain, kuten Internet Explorer, Google Chrome tai Firefox.
 b: Noudata Quick Internet Setup (Pika-internet-asetus) (QIS) -vaiheita.

HUOMAUTUKSIA:

- Jos langattoman reitittimen graafinen web-käyttöliittymä ei käynnisty, näppäile web-selaimen osoiteriville **http://192.168.1.1** ja kirjaudu sisään oletuskäyttäjänimellä: **admin** ja salasanalla: **admin**.
- Ota pois käytöstä välityspalvelinasetukset ja modeemiyhteys ja aseta TCP/IP-asetukset hankkimaan IP-osoitteen automaattisesti. Katso lisätietoja **Vianmäärittämis-**osasta tai käytä tuki-CD-levyn Ohjattu asennus -toimintoa automaattista diagnostiikka varten.

Vianmääritys

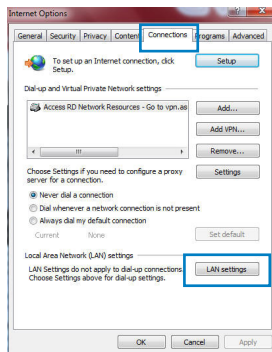
Kysymys 1: En voi käyttää graafista web-käyttöliittymää langattoman reitittimen asetusten määrittämiseen.

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

Windows 7

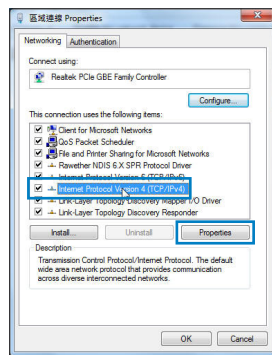
A. Ota välityspalvelin pois käytöstä, jos se on otettu käyttöön.

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



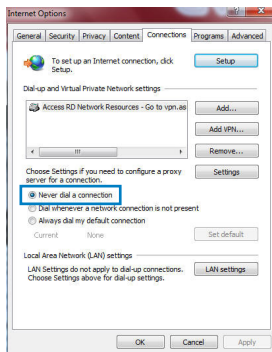
B. Aseta TCP/IP-asetukset hakeaksesi IP-osoitteen automaattisesti.

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



C. Ota modeemiyhteys pois käytöstä, jos se on otettu käyttöön.

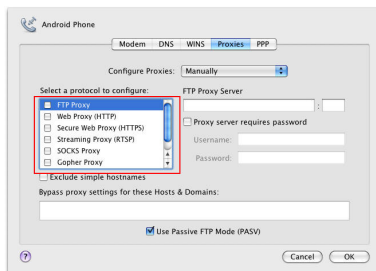
1. Käynnistä web-selainta napsauttamalla **Start (Käynnistä)** > **Internet Explorer**.
2. Napsauta **Tools (Työkalut)** > **Internet options (Internet-asetukset)** > **Connections (Yhteydet)** -välilehti.
3. Poista valintamerkki kohdasta **Never dial a connection (Älä koskaan muodosta yhteyttä puhelinverkon kautta)**.
4. Napsauta **OK**, kun olet valmis.



Mac 10.5.8

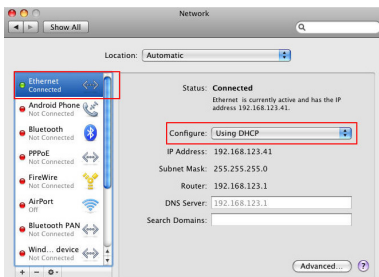
A. Ota välityspalvelin pois käytöstä, jos se on otettu käyttöön.

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



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

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



HUOMAUTUS: Katso lisätietoja käyttöjärjestelmäsi Ohje- ja tukitoiminnosta tietokoneen TCP/IP-asetusten määrittämisestä ja välityspalvelimen ottamisesta pois käytöstä tai modeemiyhteydestä.

Kysymys 2: Langattoman yhteyteni nopeus on vain 145 Mb/s.

- Tarkista onko verkkokorttisi tai tietokoneen sisäänrakennetussa langattomassa ominaisuudessa 300 Mb/s-yhteys.
- Wi-Fi-sertifioidut tuotteet on määritetty oletuksena käyttämään 20 MHz:n kanavia. Voit muuttaa kanavan kaistanleveyttä 20 MHz:stä 20/40 MHz:iin ja maksimoida langattoman läpimenon siirtymällä langattoman reitittimen graafisen web-käyttöliittymän kohtaan **Advanced Setting (Lisäasetukset) > Wireless (Langaton) > General (Yleistä)**.

Kysymys 3: Verkkonimi tai suojausavain on unohtunut.

- Yritä luoda langallinen yhteys ja määrittää salausasetukset uudelleen.
- Paina nollauspainiketta yli viisi sekuntia nollataksesi tai palauttaaksesi järjestelmän tehtaan oletusasetuksiin.
- Tehtaan oletusasetukset:

Käyttäjänimi/Salasana: admin / admin	IP-osoite: 192.168.1.1	SSID: ASUS
---	-------------------------------	-------------------

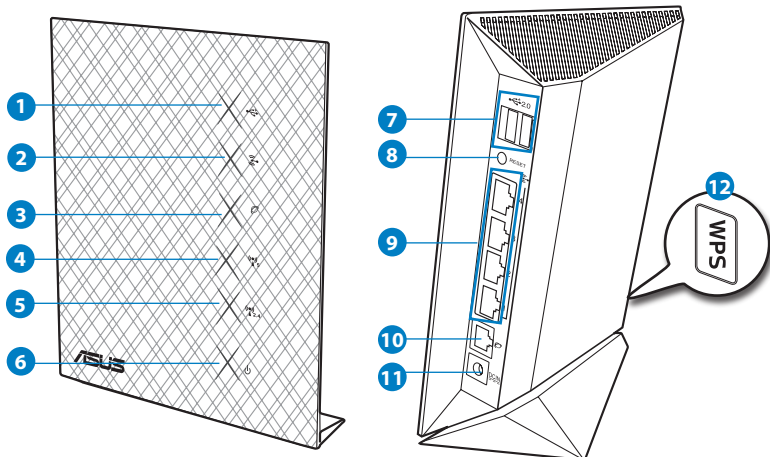
Kysymys 4: Mistä saan lisätietoja langattomasta reitittimestä?

- Tuki-CD-levyllä oleva Käyttäjän käsikirja
- Online-usein kysyttyä-sivusto: <http://support.asus.com/faq>
- Teknisen tuen sivusto: <http://support-org.asus.com/>
- Tukipalvelunumero: Katso tukipalvelunumero kohdasta Supplementary Guide (Lisäopas).

.....
TÄRKEÄÄ! Kirjoita muistiin langattomat asetukset ja ja säilytä niitä varmassa paikassa.

2,4 GHz:n langattomat asetukset	
Verkkonimi (SSID):	
Suojausavain:	
5GHz langattomat asetukset	
Verkkonimi(SSID):	
Suojausavain:	
Reititinasetukset	
Käyttäjänimi:	
Salasana:	

Μια γρήγορη ματιά



- | | | |
|--------------------|---------------------------|--|
| 1) Λυχνία LED USB | 5) Λυχνία LED 2.4GHz | 9) Θύρες LAN 1 ~ 4* |
| 2) Λυχνία LED LAN | 6) Λυχνία LED Τροφοδοσίας | 10) Θύρες WAN (Internet)* |
| 3) Λυχνία LED WAN | 7) Θύρες USB 2.0 | 11) Είσοδος τροφοδοσίας ρεύματος (DC-In) |
| 4) Λυχνία LED 5GHz | 8) Κουμπί επαναφοράς | 12) WPS κουμπί |

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: *Υπάρχουν δύο λυχνίες LED στις θύρες WAN και LAN. Η κίτρινη λυχνία LED σημαίνει σύνδεση Gigabit. Η πράσινη λυχνία LED σημαίνει σύνδεση 10/100Mb.

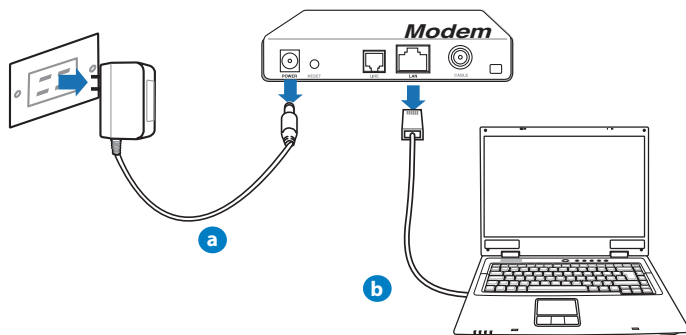
Περιεχόμενα συσκευασίας

- | | | |
|---|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> RT-N56U | <input checked="" type="checkbox"/> Καλωδιακού δικτύου | <input checked="" type="checkbox"/> CD Υποστήριξης (εγχειρίδιο, βοηθητικά προγράμματα) |
| <input checked="" type="checkbox"/> Οδηγός Γρήγορης Έναρξης | <input checked="" type="checkbox"/> Κάρτα εγγύησης | <input checked="" type="checkbox"/> Μετασχηματιστής ρεύματος |

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

Πώς να ξακινήσετε

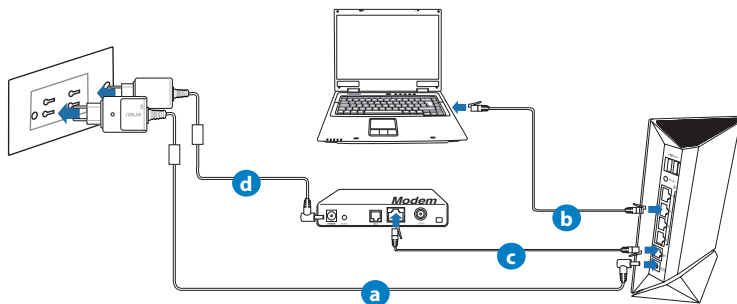
1. Βγάλτε από την πρίζα και αποσυνδέστε τα καλώδια από την υπάρχουσα εγκατάσταση **μόντεμ**.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Βεβαιωθείτε ότι το καλωδιακό/ADSL μόντεμ έχει απενεργοποιηθεί για τουλάχιστον δύο λεπτά.

- α:** Βγάλτε από την πρίζα τον προσαρμογέα AC και αποσυνδέστε τον από το καλωδιακό/ADSL μόντεμ.
- β:** Αποσυνδέστε το καλώδιο δικτύου από το καλωδιακό/ADSL μόντεμ.

2. Εγκαταστήστε το ασύρματο περιβάλλον.

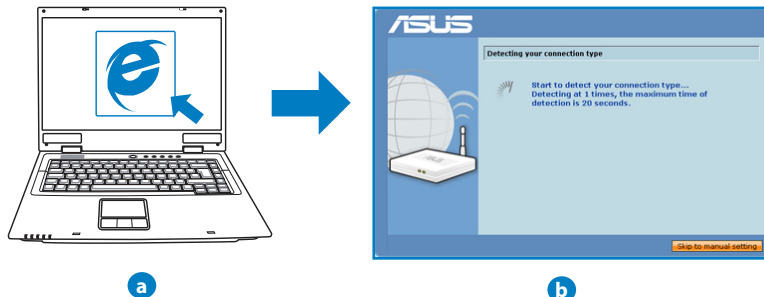


- α:** Συνδέστε τον προσαρμογέα AC του ασύρματου δρομολογητή στη θύρα εισόδου DC και σε μια πρίζα ρεύματος.
- β:** Χρησιμοποιήστε το καλώδιο δικτύου για να συνδέσετε τον υπολογιστή στη θύρα LAN του ασύρματου δρομολογητή.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ! Βεβαιωθείτε ότι οι λυχνίες LED WAN και LAN αναβοσβήνουν.

- γ:** Χρησιμοποιήστε ένα άλλο καλώδιο δικτύου για να συνδέσετε το μόντεμ στη θύρα WAN του ασύρματου δρομολογητή.
- δ:** Συνδέστε τον προσαρμογέα AC του μόντεμ στη θύρα εισόδου DC και σε μια πρίζα ρεύματος.

3. Διαμορφώστε τις ασύρματες ρυθμίσεις μέσω της γραφικής διαδικτυακής διεπαφής χρήστη (web GUI).



- α:** Εκκινήστε μια εφαρμογή περιήγησης στο διαδίκτυο όπως Internet Explorer, Google Chrome, ή Firefox.
- β:**κολουθήστε τα βήματα της Γρήγορης Εγκατάστασης Internet (Quick Internet Setup - QIS).

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Αν η διαδικτυακή διεπαφή χρήστη του ασύρματου δρομολογητή (web GUI) δεν εκκινεί, πληκτρολογήστε **http://192.168.1.1** στο πρόγραμμα περιήγησης στο διαδίκτυο και συνδεθείτε με το προεπιλεγμένο όνομα χρήστη: **admin**, και κωδικό πρόσβασης: **admin**.
- Απενεργοποιήστε τις ρυθμίσεις του διακομιστή μεσολάβησης, τη σύνδεση μέσω τηλεφώνου και ορίστε τις ρυθμίσεις TCP/IP για αυτόματη απόδοση διεύθυνσης IP. Για περισσότερες λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα **Αντιμετώπιση προβλημάτων** ή χρησιμοποιήστε τον Οδηγό εγκατάστασης στο CD υποστήριξης για αυτόματη διάγνωση.

Αντιμέτωπιση προβλημάτων

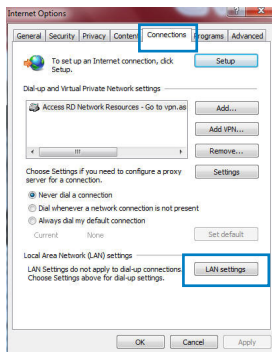
EP1: Δεν μπορώ να αποκτήσω πρόσβαση στη διαδικτυακή διεπαφή χρήστη (web GUI) για να διαμορφώσω τις ρυθμίσεις του ασύρματου δρομολογητή.

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

Windows 7

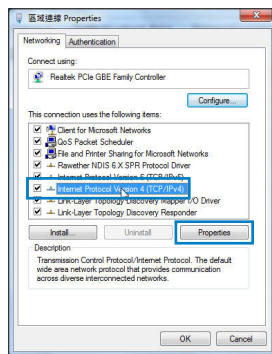
A. Απενεργοποιήστε το διακομιστή μεσολάβησης, αν είναι ενεργοποιημένος.

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



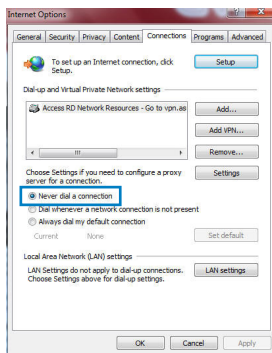
B. Ορίστε τις ρυθμίσεις TCP/IP για αυτόματη απόδοση διεύθυνσης IP.

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



Γ. Απενεργοποιήστε τη σύνδεση μέσω τηλεφώνου, αν είναι ενεργοποιημένη.

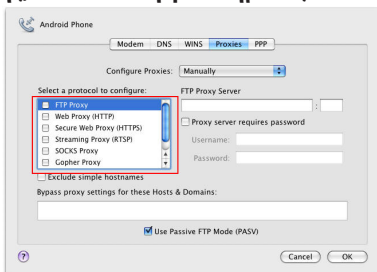
1. Κάντε κλικ στο κουμπί **Start (Έναρξη)** > **Internet Explorer** για να εκκινήσετε την εφαρμογή περιήγησης στο διαδίκτυο.
2. Κάντε κλικ στο κουμπί **Tools (Εργαλεία)** > **Internet options (Επιλογές Internet)** > καρτέλα **Connections (Συνδέσεις)**.
3. Επιλέξτε **Never dial a connection (Να μην γίνεται ποτέ κλήση μιας σύνδεσης)**.
4. Κάντε κλικ στο **OK** όταν τελειώσετε.



Mac 10.5.8

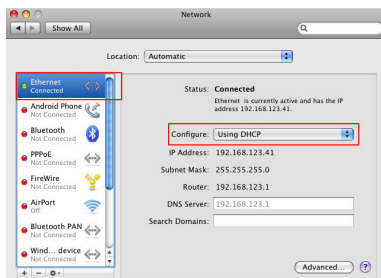
Α. Απενεργοποιήστε το διακομιστή μεσολάβησης, αν είναι ενεργοποιημένος.

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



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

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



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ανατρέξτε στη λειτουργία βοήθειας και υποστήριξης του λειτουργικού σας συστήματος για λεπτομέρειες σχετικά με τη διαμόρφωση των ρυθμίσεων TCP/IP του υπολογιστή σας και την απενεργοποίηση των ρυθμίσεων του διακομιστή μεσολάβησης ή της σύνδεσης μέσω τηλεφώνου.

EP2: Η ταχύτητα της ασύρματης σύνδεσής μου είναι μόνο 145 Mbps.

- Ελέγξτε αν η κάρτα δικτύου ή αν η ενσωματωμένη ασύρματη λειτουργία του υπολογιστή διαθέτει δυνατότητα σύνδεσης στα 300 Mbps.
- Από προεπιλογή, τα προϊόντα με πιστοποίηση Wi-Fi τύπου n είναι διαμορφωμένα να λειτουργούν χρησιμοποιώντας κανάλια 20 MHz. Για να αλλάξετε το εύρος ζώνης καναλιού από τα 20 MHz στα 20/40 MHz και να μεγιστοποιήσετε την ασύρματη ταχύτητα, πηγαίνετε στην επιλογή **Advanced Setting (Ρυθμίσεις για προχωρημένους) > Wireless (Ασύρματο δίκτυο) > General (Γενικά)** στη διαδικτυακή διεπαφή χρήστη του ασύρματου δρομολογητή.

EP3: Έχω ξεχάσει το όνομα του δικτύου ή κλειδιά ασφαλείας.

- Προσπαθήστε να δημιουργήσετε την ενσύρματη σύνδεση και να διαμορφώσετε ξανά τις ρυθμίσεις κρυπτογράφησης.
- Πατήστε το κουμπί Επαναφοράς για περισσότερο από πέντε δευτερόλεπτα για επαναφορά του δρομολογητή στις εργοστασιακές προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.
- Εργοστασιακές προεπιλεγμένες ρυθμίσεις:

Όνομα χρήστη / Κωδικός πρόσβασης: admin / admin	Διεύθυνση IP: 192.168.1.1	SSID: ASUS
---	-------------------------------------	-------------------

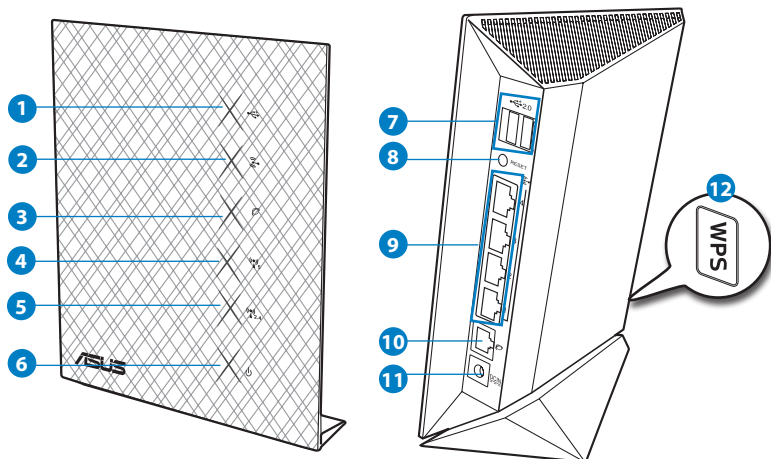
EP4: Πού μπορώ να βρω περισσότερες πληροφορίες για τον ασύρματο δρομολογητή;

- Εγχειρίδιο χρήστη στο CD υποστήριξης
- Ιστότοπος για Συχνές ερωτήσεις (FAQ): <http://support.asus.com/faq>
- Ιστότοπος τεχνικής υποστήριξης: <http://support-org.asus.com/>
- Τηλεφωνική γραμμή εξυπηρέτησης πελατών: Ανατρέξτε στην τηλεφωνική γραμμή υποστήριξης στον Συμπληρωματικό Οδηγό.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ! Σημειώστε σε ένα χαρτί τις πληροφορίες για τις ασύρματες ρυθμίσεις σας και φυλάξτε το σε μια ασφαλή τοποθεσία.

Ασύρματες ρυθμίσεις 2,4GHz	
Όνομα δικτύου(SSID):	
Κλειδί ασφαλείας:	
Ασύρματες ρυθμίσεις 5GHz	
Όνομα δικτύου (SSID):	
Κλειδί ασφαλείας:	
Ρυθμίσεις δρομολογητή	
Όνομα χρήστη :	
Κωδικός πρόσβασης:	

Gyors áttekintés



- | | | |
|-------------|---------------------------|-----------------------------------|
| 1) USB LED | 5) 2.4GHz LED | 9) LAN portok 1 ~ 4* |
| 2) LAN LED | 6) Bekapcsolt állapot LED | 10) WAN (Internet) port* |
| 3) WAN LED | 7) portok USB 2.0 | 11) Tápcsatlakozó (DC-In) bemenet |
| 4) 5GHz LED | 8) Alaphelyzet gomb | 12) WPS gomb |

MEGJEGYZÉS: *A WAN és LAN portokon két-két LED található. Sárga LED: Gigabites kapcsolat. Zöld LED: 10/100Mb-es kapcsolat.

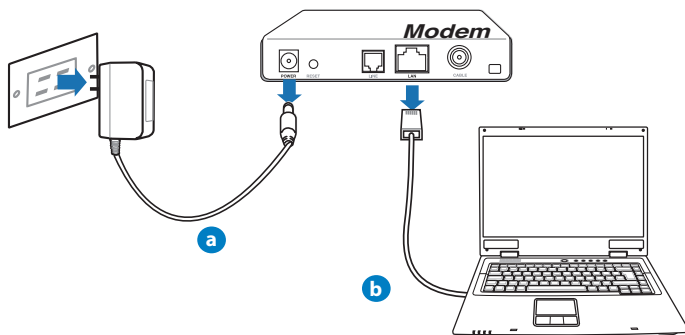
A vezeték nélküli router

- | | | |
|--|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> RT-N56U | <input checked="" type="checkbox"/> Hálózati kábel | <input checked="" type="checkbox"/> Támogató CD (kézikönyv, segédprogramok) |
| <input checked="" type="checkbox"/> Hálózati adapter | <input checked="" type="checkbox"/> Gyors üzembe helyezési útmutató | <input checked="" type="checkbox"/> Garanciajegy |

MEGJEGYZÉS: amennyiben a tételek közül bármelyik sérült vagy hiányzik, lépjen kapcsolatba a forgalmazóval.

Első lépések

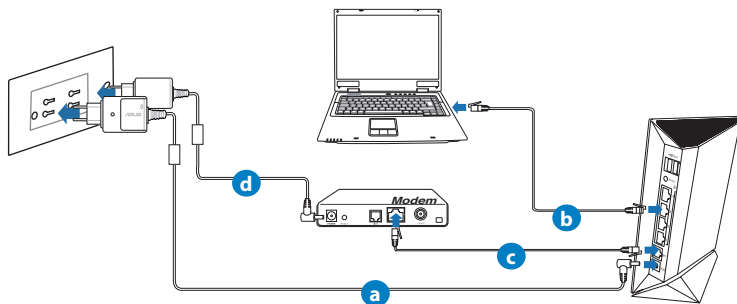
1. Húzza ki és válassza le a vezetékeket/kábeleket meglévő modeméről



FIGYELEM! Győződjön meg arról, hogy kábel-/ADSL-modeme legalább két perce ki van kapcsolva.

- a: Húzza ki a hálózati adaptert a csatlakozóaljzatból, majd válassza le kábel-/ADSL-modeméről.
- b: Válassza a hálózati kábelt kábel-/ADSL-modeméről.

2. Állítsa be a vezeték nélküli környezetet.

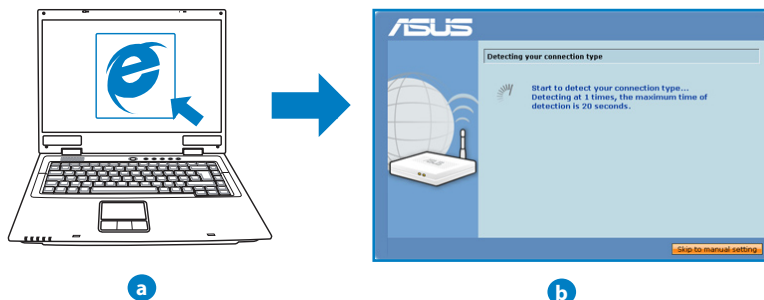


- a: Húzza ki a hálózati adaptert a csatlakozóaljzatból, majd válassza le kábel-/ADSL-modeméről.
- b: Válassza a hálózati kábelt kábel-/ADSL-modeméről.

FONTOS! Győződjön meg arról, hogy a WAN és LAN LED-ek villognak.

- c: Egy másik hálózati kábel segítségével kösse össze a modemet a vezeték nélküli router WAN csatlakozójával.
- d: Csatlakoztassa a modem hálózati adapterét a DC tápcsatlakozó aljzathoz, majd dugja a fali aljzatba.

3. Konfigurálja a vezeték nélküli beállításokat a web-alapú grafikus felhasználói felület (web GUI) segítségével



- a: Indítsa el a böngészőprogramot, például Internet Explorer, Google Chrome vagy Firefox.
- b: Kövesse az Quick Internet Setup (QIS) lépéseit.

MEGJEGYZÉSEK:

- Ha nem indul el a vezeték nélküli router GUI-ja, billentyűzze be a **http://192.168.1.1** címet a böngészője címsorába és jelentkezzen be az **admin** alapértelmezett felhasználónévvel és **admin** jelszóval.
- Tiltsa le a proxy beállításokat, a betárcsázós kapcsolatot és úgy végezze el a TCP/IP beállításokat, hogy az IP-címet automatikusan lekérje. További információkért olvassa el a **Hibaelhárítás** című fejezetet, vagy használja a támogató CD-n lévő Beállító varázslót az automata diagnosztikához.

Hibaelhárítás

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

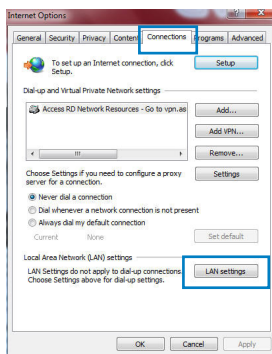
- Zárja be az összes futó böngészőprogramot és indítsa el újra.
- Kövesse az alábbi lépéseket a számítógép beállításainak konfigurálásához a rá telepített operációs rendszernek megfelelően.

MEGJEGYZÉS: Tekintse meg a **Kiegészítő útmutatóban** található képernyőképeket.

Windows 7

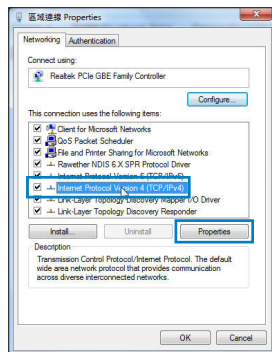
A. Tiltsa le a proxy-szervert, ha engedélyezve van.

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



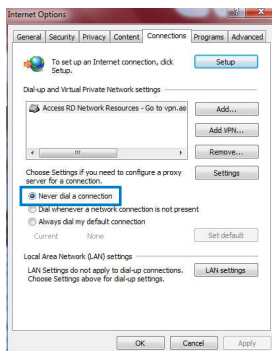
B. Végezze el a TCP/IP beállításokat, hogy az IP-címet automatikusan lekérje.

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



C. Tiltsa le a betárcsázós kapcsolatot, ha engedélyezve van.

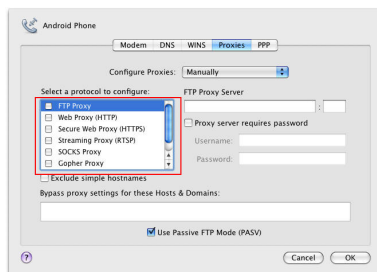
1. Kattintson a **Start > Internet Explorer** elemre a böngészőprogram indításához.
2. Kattintson a **Tools (Eszközök) > Internet options (Internetbeállítások) > Connections (Kapcsolatok)** fülre.
3. Jelölje be a **Never dial a connection (Nincs automatikus tárcsázás)** jelölőnégyzetet.
4. Kattintson az **OK** gombra, ha végzett.



Mac 10.5.8

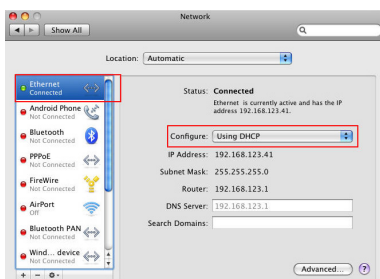
A. Tiltsa le a proxy-szerveret, ha engedélyezve van.

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



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

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



MEGJEGYZÉS: Tekintse meg operációs rendszere súgó és támogatás szolgáltatását a számítógép TCP/IP beállításainak konfigurálását és a proxy szerver beállítások, illetve a betárcsázós kapcsolat tiltását illetően.

K2: A vezeték nélküli kapcsolat sebessége csak 145 Mbps.

- Ellenőrizze, hogy hálózati kártyája vagy számítógépének beépített vezeték nélküli szolgáltatása képes-e kezelni a 300 Mbps kapcsolatot.
- Alapértelmezésként az n minősítésű Wi-Fi termékek 20 MHz-es csatornákon történő kommunikációhoz vannak konfigurálva. Ahhoz, hogy a csatorna sávszélességét 20 MHz-ról 20/40 MHz-re módosítsa és maximális értékre állítsa a vezeték nélküli átbocsátási képességet, lépjen az **Advanced Setting (Speciális beállítások)** > **Wireless (Vezeték nélküli)** > **General (Általános)** elemre a vezeték nélküli router webes GUI-ján.

K3: Elfelejtette a hálózatnevet vagy a biztonsági kulcsokat.

- Próbálkozzon vezetékes kapcsolat létesítésével, majd a titkosítás ismételt beállításával.
- Tartsa lenyomva a Reset (Alaphelyzet) gombot több mint öt másodpercig, hogy a rendszert alaphelyzetre vagy a gyári alapértelmezett értékekre állítsa vissza.
- Gyári alapbeállítások:

Felhasználónév / jelszó: admin / admin	IP-cím: 192.168.1.1	SSID: ASUS
--	-------------------------------	-------------------

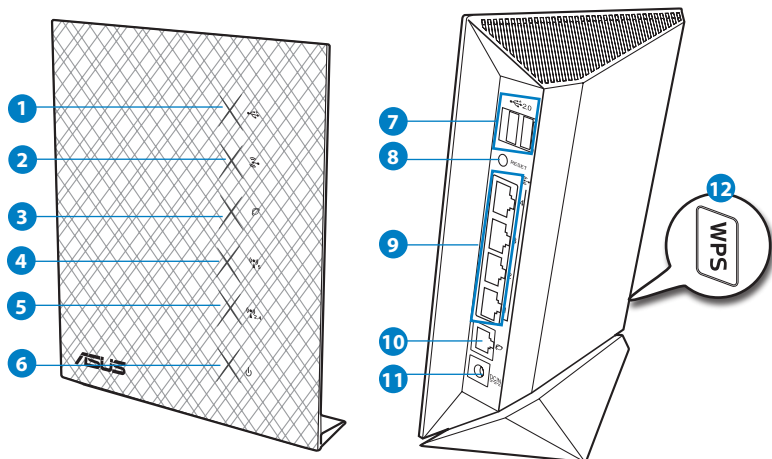
K4: Hol találhatok további információt a vezeték nélküli routerrel kapcsolatban?

- Használati utasítás a támogató CD-n
- Online GYIK oldal: <http://support.asus.com/faq>
- Műszaki támogatás oldal: <http://support-org.asus.com/>
- Ügyfélszolgálati forróvonal: Tekintse meg a Kiegészítő útmutatóban található Támogatási forróvonalat

FONTOS! Írja le vezeték nélküli beállításainak részleteit és tartsa biztonságos helyen.

2,4 GHz vezeték nélküli beállítások	
Hálózat neve (SSID):	
Biztonsági kulcs:	
5GHz vezeték nélküli beállítások	
Hálózat neve (SSID):	
Biztonsági kulcs:	
Router beállítások	
Felhasználónév:	
jelszó:	

Ātrs pārskats



- | | | |
|--------------|------------------------|---|
| 1) USB LED | 5) 2,4 GHz LED | 9) LAN 1 ~ 4 porti* |
| 2) LAN LED | 6) Barošanas LED | 10) WAN (Interneta) ports* |
| 3) WAN LED | 7) USB 2.0 porti | 11) Barošanas (maiņstrāvas ievades) ports |
| 4) 5 GHz LED | 8) Atiestatīšanas poga | 12) WPS poga |

PIEZĪME: *WAN un LAN portos ir katrā divas LED (gaismas diodes). Dzeltēnā LED apzīmē gigabitu savienojumu. Zaļā LED apzīmē 10/100 Mb savienojumu.

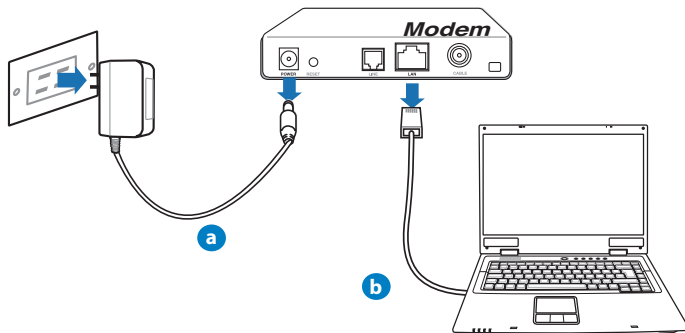
Iepakojuma saturs

- ☒ RT-N56U ☒ Tikla kabelis ☒ Atbalsta CD (Lietotāja rokasgrāmata/utilitāts)
☒ Maiņstrāvas adapteris ☒ Padomi ātrai darba uzsākšanai ☒ Garantijas karte

PIEZĪME: Ja kāda no šīm lietām ir bojāta vai pazudusi, sazinieties ar pārdevēju.

Sākam rīkoties

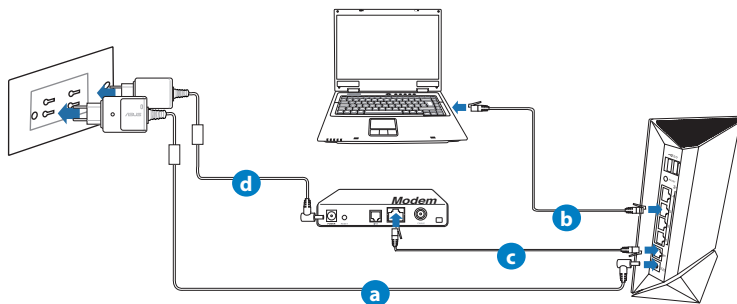
1. Izvelciet un atvienojiet vadus/kabeļus no jūsu esošā modema pieslēguma



BRĪDINĀJUMS! Pārlicinieties, ka jūsu kabeļa/ADSL modems pirms tam bijis izslēgts vismaz 2 minūtes.

- a:** Izvelciet maiņstrāvas adapteri no kontaktligzdas un atvienojiet to no jūsu kabeļa/ADSL modema.
- b:** Atvienojiet tīkla kabeli no jūsu kabeļa/ADSL modema.

2. Iestatiet savu bezvadu vidi.



- a: Ievietojiet savu bezvadu maršrutētāja maiņstrāvas adaptera līdzstrāvas izvadu maršrutētāja līdzstrāvas ievades portā un pievienojiet adapteri maiņstrāvas kontaktligzdai.
- b: Izmantojot tīkla kabeli, savienojiet savu datoru ar bezvadu maršrutētāja LAN portu.

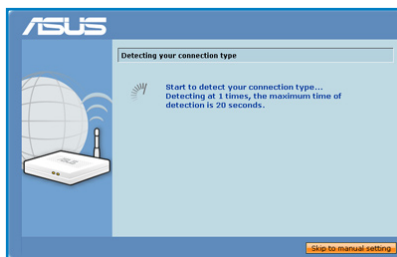
SVARĪGI IEVĒROT! Pārliecinieties, ka WAN un LAN LED mirgo.

- c: Izmantojot tīkla kabeli, savienojiet savu modemu ar bezvadu maršrutētāja WAN portu.
- d: Ievietojiet savu modema maiņstrāvas adaptera līdzstrāvas izvadu līdzstrāvas ievades portā un pievienojiet adapteri maiņstrāvas kontaktligzdai.

3. Konfigurējiet savus bezvadu iestatījumus ar tīmekļa grafiskās saskarnes (web GUI) palīdzību.



a



b

- a: Palaidiet savu tīmekļa pārlūku, piemēram, Internet Explorer, Google Chrome vai Firefox.
- b: Veiciet ātrās interneta iestatīšanas (Quick Internet Setup = QIS) soļus.

PIEZĪMES:

- Ja jūsu bezvadu maršrutētāja web GUI nav palaižams, ievadiet **http://192.168.1.1** tīmekļa pārlūkā, un piesakieties, izmantojot šo noklusējuma lietotājevārdu: **admin** un paroli: **admin**.
- Atspējojiet starpniekservera iestatījumus, iezvanpieejas savienojumu un iestatiet savu TCP/IP automātiskai IP adreses saņemšanai. Sīkāk skatieties **Traucējumnovēršanas** sadaļā vai izmantojiet iestatīšanas vedni (Setup Wizard) no atbalsta CD automātiskai diagnostikai.

Traucējumnovēršana

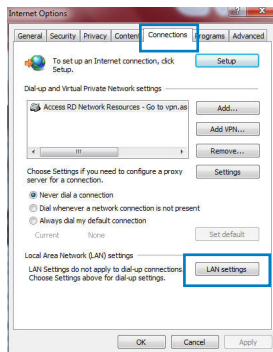
1. jautājums: Es nevaru piekļūt tīmekļa grafiskajai saskarnei, lai konfigurētu maršrutētāja iestatījumus.

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

Windows 7

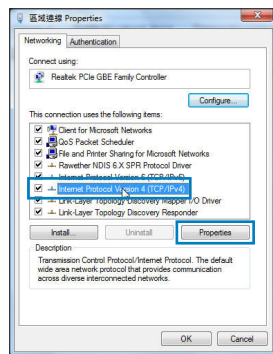
A. Atspējojiet starpniekserveri, ja tas ir iespējots.

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



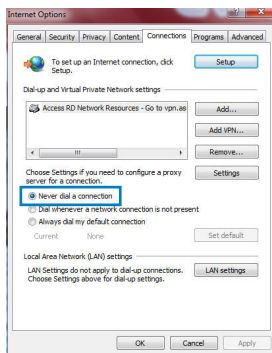
B. Iestatiet TCP/IP automātiskai IP adreses saņemšanai.

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



C. Atspējot iezvanpieejas savienojumu, ja iespējots.

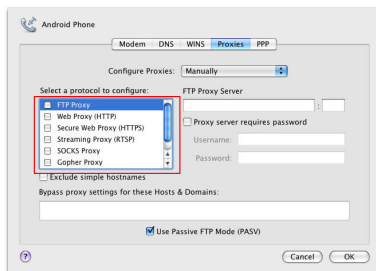
1. Noklikšķiniet uz **Start (Sākt) > Internet Explorer**, lai palaistu timekļa pārlūku.
2. Noklikšķiniet uz **Tools (Rīki) > Internet options (Interneta opcijas) > Connections (Savienojumi)** cilnes.
3. Ielieciet kāšiti pie **Never dial a connection (Nekad nelietot iezvanpieēju)**.
4. Noklikšķiniet uz **OK**, kad tas izdarīts.



Mac 10.5.8

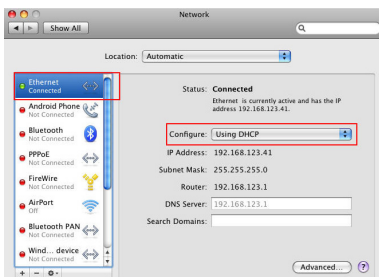
A. Atspējotiet starpniekserveri, ja tas ir iespējots.

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



B. Iestatiet TCP/IP automātiskai IP adreses saņemšanai.

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



PIEZĪME: Iepazīstieties ar jūsu operētājsistēmas palīdzības un atbalsta funkciju, lai uzzinātu sīkāk par jūsu datora TCP/IP iestatījumu konfigurēšanu un starpniekservera iestatījumu vai iezvanpieejas savienojuma atspējošanu.

2. jautājums: Mana bezvadu savienojuma ātrums ir tikai 145 Mbps.

- Pārbaudiet, vai jūsu tīkla karte vai datorā iebūvētā bezvadu funkcija spēj nodrošināt 300 Mbps savienojumu.
- Pēc noklusējuma Wi-Fi sertifikācija produkti ir konfigurēti darbam, izmantojot 20 MHz kanālus. Lai mainītu kanāla platumu no 20 MHz uz 20/40 MHz un maksimizētu bezvadu caurlaidību, dodieties uz **Advanced Setting (Uzlabotiem iestatījumiem) > Wireless (Bezvadu) > General (Vispārējie)** sava bezvadu maršrutētāja web GUI.

3. jautājums: Aizmirsu tīkla nosaukumu vai drošības atslēgas.

- Mēģiniet iestatīt tīkla savienojumu ar vadiem un atkal konfigurējiet šifrēšanas iestatījumus.
- Nospiediet pogu Atiestatīt (Reset) ilgāk par 5 sekundēm, lai atiestatītu vai atjaunotu sistēmu uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem.
- Rūpnīcas noklusējuma iestatījumi:

Lietotājsvārds/Parole: admin / admin	IP adrese: 192.168.1.1	SSID: ASUS
--	----------------------------------	-------------------

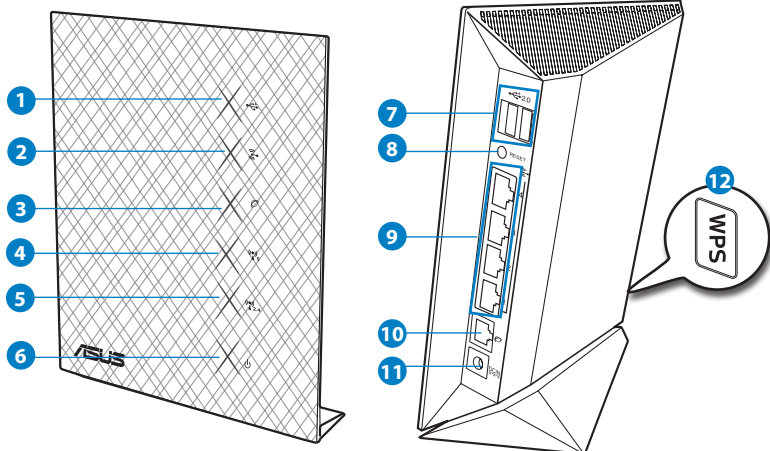
4. jautājums: Kur es varu atrast plašāku informāciju par bezvadu maršrutētāju?

- Lietotāja rokasgrāmatā atbalsta CD
- Tiešsaistes BUJ (FAQ) vietnē: <http://support.asus.com/faq>
- Tehniskā atbalsta vietne: <http://support-org.asus.com/>
- Klientu palīdzības telefons: Lietojiet palīdzības telefonu (Support Hotline), kas norādīts Papildu rokasgrāmatā (Supplementary Guide).

SVARĪGI IEVĒROT! Pierakstiet informāciju par jūsu bezvadu iestatījumiem un turiet to drošā vietā.

2,4 GHz bezvadu iestatījumi	
Tīkla nosaukums (SSID):	
Tīkla nosaukums (SSID):	
5GHz bezvadu iestatījumi	
Tīkla nosaukums (SSID):	
Tīkla nosaukums (SSID):	
Maršrutētāja iestatījumi	
Lietotājsvārds:	
Parole:	

Trumpoji apžvalga



- | | | |
|--------------|--------------------------------|---|
| 1) USB LED | 5) 2,4 GHz LED | 9) LAN 1 ~ 4 prievadai* |
| 2) LAN LED | 6) Maitinimo LED | 10) WAN (interneto) prievadas* |
| 3) WAN LED | 7) USB 2.0 prievadai | 11) Maitinimo (nuolatinės srovės įvado) prievadas |
| 4) 5 GHz LED | 8) Paleidimo iš naujo mygtukas | 12) WPS mygtukas |

PASTABA: * WAN ir LAN prievaduose yra du LED. Geltonas LED žymi gigabitinį ryšį. Žalias LED žymi 10/100 Mb ryšį.

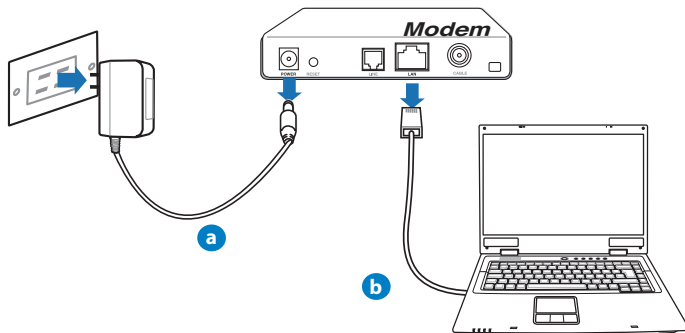
Pakuotės turinys

- ☒ RT-N56U ☒ Tinklo kabelis ☒ Pagalbinis kompaktinis diskas (naudotojo vadovas / paslaugų programos)
- ☒ Kintamosios srovės adapteris ☒ Greitengimo darbui vadovas ☒ Garantijos kortelė

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

Pradžia

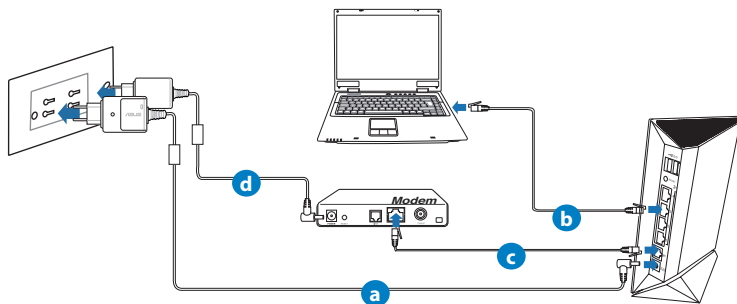
1. Iš elektros lizdo ištraukite dabartinio modemo kištuką, nuo modemo atjunkite visus laidus / kabelius.



ĮSPĖJIMAS! Įsitikinkite, ar jūsų kabelinis / ADSL modemas išbuvo išjungtas bent dvi minutes.

- a: Iš lizdo ištraukite kintamosios srovės adapterį, jį atjunkite nuo savo kabelinio / ADSL modemo.
- b: Nuo savo kabelinio / ADSL modemo atjunkite tinklo kabelį.

2. Nustatykite belaidę aplinką.

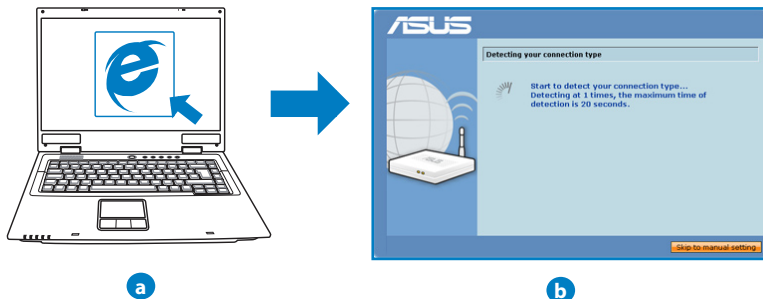


- a: Savo belaidžio maršruto parinktuvo kintamosios srovės adapterį įkiškite į nuolatinės srovės įėjimo prievadą ir įkiškite į elektros lizdą.
- b: Tinklo kabeliu kompiuterį prijunkite prie belaidžio maršruto parinktuvo LAN prievado.

SVARBU! Užtikrinkite, kad WAN ir LAN LED blykčioja.

- c: Kitu tinklo kabeliu modemą prijunkite prie belaidžio maršruto parinktuvo WAN prievado.
- d: Savo modemo kintamosios srovės adapterį įkiškite į nuolatinės srovės įėjimo prievadą ir įkiškite į elektros lizdą.

3. Atlikite belaidžio ryšio sąranką, naudodamiesi saityno grafine naudotojo sąsaja (saityno GUI).



- a: Paleiskite savo saityno naršyklę, pavyzdžiui, „Internet Explorer“, „Google Chrome“ arba „Firefox“.
- b: Atlikite sparčiosios interneto sąrankos (QIS) veiksmus.

PASTABOS:

- Jei nepasileidžia jūsų belaidžio maršruto parinktuvo saityno grafinė sąsaja, saityno naršyklėje įrašykite **http://192.168.1.1** ir prisijunkite, nurodydami kitą numatytąjį naudotojo vardą **admin** bei slaptažodį **admin**.
- Išjunkite tarpinio serverio parametrus ir telefoninį ryšį, nustatykite tokius TCP/IP parametrus, kad IP adresas būtų gaunamas automatiškai. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje **Trikčių šalinimas**, taip pat galite pasinaudoti pagalbiniame kompaktiniame diske, kuris skirtas automatinei diagnostikai, esančiu sąrankos vedliu.

Trikčių šalinimas

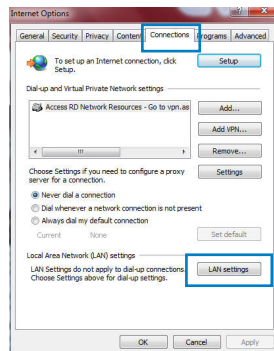
1 kl.: Negaliu pasiekti internetinės grafinės sąsajos ir konfigūruoti belaidžio maršruto parinktuvo parametrų.

- Uždarykite visas veikiančias saityno naršykles ir vėl paleiskite.
- Follow the steps below to configure your computer settings based on its operating system.

Windows 7

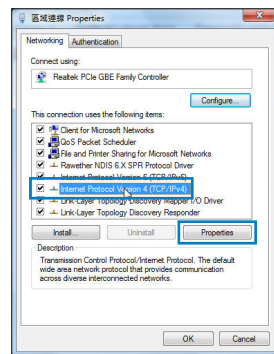
A. Jei įjungtas tarpinis serveris, jį išjunkite.

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



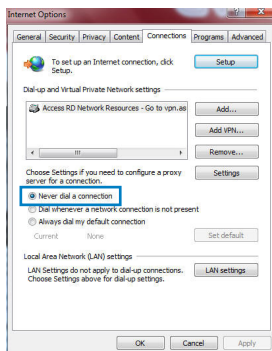
B. TCP/IP parametrus nustatykite taip, kad IP adresas būtų gaunamas automatiškai.

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



C. Jei įjungtas telefoninis ryšys, jį išjunkite.

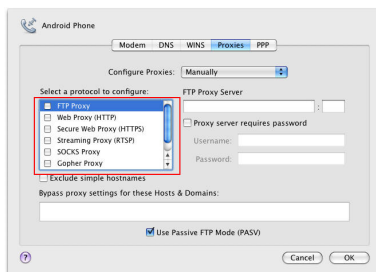
1. Spustelėkite **Start (Pradėti) > Internet Explorer**, kad paleistumėte saityno naršyklę.
2. Spustelėkite **Tools (Įrankiai) > Internet options (Interneto parinktys) > skirtąją Connections (Ryšiai)**.
3. Pažymėkite **Never dial a connection (Niekada nesijungti telefonu)**.
4. Tai padarę spustelėkite **OK (Gerai)**.



Mac 10.5.8

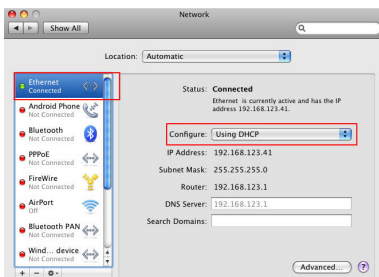
A. Jei įjungtas tarpinis serveris, jį išjunkite.

1. Meniu juostoje spustelėkite **Safari > Preferences... (Parinktys...) > skirtąją Advanced (Papildomos)**.
2. Laukelyje **Proxies (Tarpiniai serveriai)** spustelėkite **Change Settings... (Keisti parametrus...)**.
3. Protokolų sąrašą nuimkite žymelę nuo **FTP Proxy (FTP tarpinis serveris)** ir **Web Proxy (HTTPS) (Saityno tarpinis serveris (HTTPS))**.
4. Tai padarę spustelėkite **OK (Gerai)**.



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

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



PASTABA: išsamesnės informacijos, kaip atlikti savo kompiuterio TCP/IP parametrų sąranką, išjungti tarpinio serverio ar telefoninio ryšio parametrus, rasite savo operacinės sistemos žinyne ir pagalbinių funkcijų aprašymuose.

2 kl.: mano belaidžio ryšio greitis yra tik 145 MBps.

- Patikrinkite, ar jūsų tinklo tinklo plokštėje arba kompiuteryje esanti belaidžio ryšio funkcija suderinama su 300 Mbps ryšiu.
- „Wi-Fi“ patvirtintų gaminių numatytasis parametras yra veikti naudojant 20 MHz kanalus. Norėdami 20 MHz kanalo pralaidumą pakeisti į 20/40 MHz ir iki maksimumo padidinti belaidį pralaidumą, savo belaidžio maršruto parinktuvo saityno grafinėje sąsajoje eikite į **Advanced Setting (Papildomi parametrai) > Wireless (Belaidis) > General (Bendrieji)**.

3 kl.: pamiršau tinklo pavadinimą arba saugos raktus.

- Pabandykite vėl nustatyti belaidį ryšį ir atlikti šifruotųjų parametrų sąranką.
- Ilgiau kaip penkias sekundes spauskite paleidimo iš naujo mygtuką, kad sistema pasileistų iš naujo arba būtų atkurti sistemos numatytieji parametrai.
- Gamykloje numatyti parametrai:

Naudotojo vardas / Slaptažodis: admin / admin	IP adresas: 192.168.1.1	SSID: ASUS
--	--------------------------------	-------------------

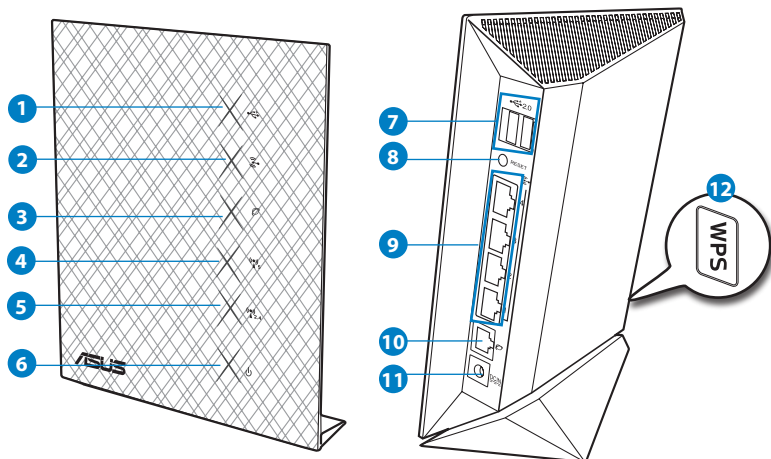
4 kl.: kur galiu rasti daugiau informacijos apie belaidį maršruto parinktuvą?

- Naudotojo vadove, kurį rasite pagalbiniame kompaktiniame diske
- Internetinėje klausimų ir atsakymų svetainėje <http://support.asus.com/faq>
- Techninės pagalbos svetainėje <http://support-org.asus.com/>
- Paskambinę į klientų aptarnavimo liniją, žr. pagalbiniame vadove pateiktą informaciją apie pagalbą telefonu.

SVARBU! Užsirašykite informaciją apie savo belaidžio ryšio parametrus, ją laikykite saugioje vietoje.

2,4 GHz belaidžio ryšio parametrai	
Tinklo pavadinimas (SSID):	
Saugos raktas:	
5 GHz belaidžio ryšio parametrai	
Tinklo pavadinimas (SSID):	
Saugos raktas:	
Maršruto parinktuvo parametrai	
Naudotojo vardas:	
Slaptažodis:	

Et overblikk



- | | | |
|--------------|----------------------------|---------------------------|
| 1) USB LED | 5) 2,4 GHz LED | 9) LAN 1 ~ 4 porter* |
| 2) LAN LED | 6) Strøm LED | 10) WAN (Internett) port* |
| 3) WAN LED | 7) USB 2.0-porter | 11) Strømport (DC) |
| 4) 5 GHz LED | 8) Reset (Nullstill)-knapp | 12) WPS-knapp |

MERK: *Det er to LED-lamper i WAN- og LAN-portene. Gul LED betyr Gigabit tilkobling. Grønn LED betyr 10/100 Mb tilkobling.

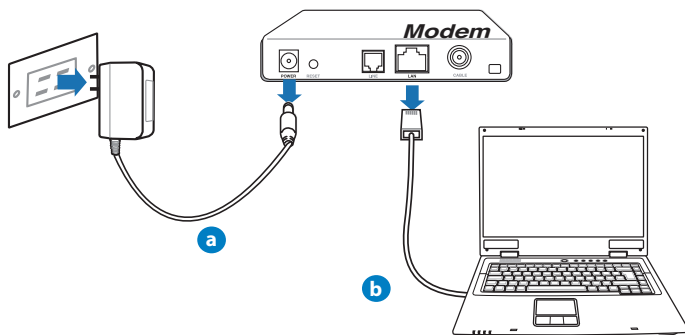
Innhold i pakken

- | | | |
|--|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> RT-N56U | <input checked="" type="checkbox"/> Nettverkskabel | <input checked="" type="checkbox"/> Support CD (Brukerveiledning/verktøy) |
| <input checked="" type="checkbox"/> AC-adapter | <input checked="" type="checkbox"/> Hurtigstartguide | <input checked="" type="checkbox"/> Garantikort |

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

Komme i gang

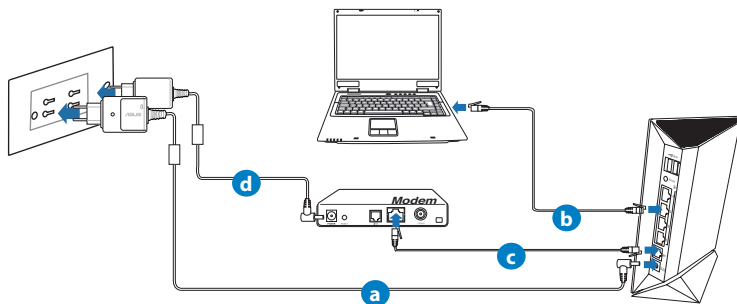
1. Koble fra kablene/ledningene til ditt eksisterende modemoppsett



ADVARSEL! Sørg for at kabel-/ADSL-modemet har vært slått av i minst to minutter.

- a: Koble fra AC-adapteren fra stikkkontakten og koble den fra kabel-/ADSL-modemet.
- b: Koble nettverkskabelen fra kabel-/ADSL-modemet.

2. Sett opp det trådløse miljøet.



- a: Sett inn den trådløse ruterens AC-adapter i DC-inntaksporten og koble til et strømuttak.
- b: Med nettkabelen, koble datamaskinen til den trådløse ruterens LAN-port.

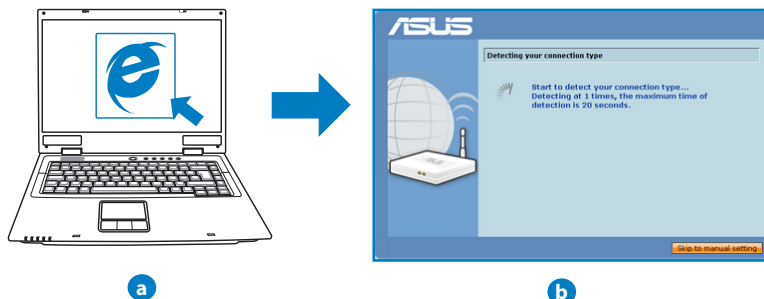
.....

VIKTIG! Sørg for at WAN og LAN LED-lampene blinker.

.....

- c: Med en annen nettkabel, koble modemmet til den trådløse ruterens WANport.
- d: Sett inn modemets AC-adapter i DC-inntaksporten og koble til et strømuttak.

3. Konfigurer de trådløse innstillingene dine via det nettbaserte grensesnittet.



- a: Start nettleseren din, f.eks. Internet Explorer, Google Chrome eller Firefox.
- b: Følg trinnene i Quick Internet Setup (QIS).

MERKNADER:

- Hvis det nettbaserte grensesnittet for den trådløse ruter ikke starter, taster du inn **http://192.168.1.1** i nettleseren, og logger på med standardbrukernavn: **admin** og passord: **admin**.
 - Deaktiver proxy-innstillingene, ekstern oppringing, og sett opp TCP/IP-innstillingene til å automatisk hente inn en IP-adresse. For mer informasjon, henvis til **Feilsøking**-delen eller bruk oppsettsveilederen på support CD-en for automatisk problemløsning.
-

Feilsøking

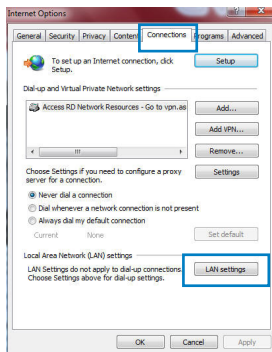
Sp1: Jeg kan ikke få tilgang til det nettbaserte grensesnittet for å konfigurere innstillingene på den trådløse ruter.

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

Windows 7

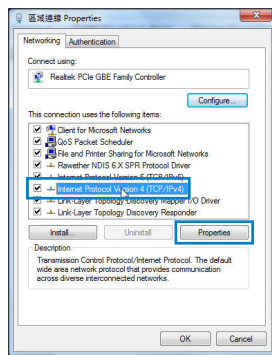
A. Deaktiver proxyserveren, hvis denne er aktivert.

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



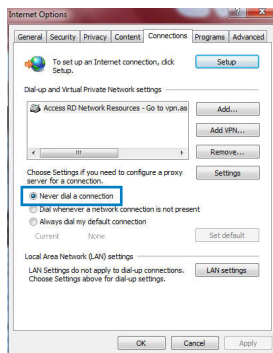
B. Still inn TCP/IP-innstillingene til å automatisk innhente en IP-adresse.

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



C. Deaktiver den eksterne oppringingen, hvis denne er aktivert.

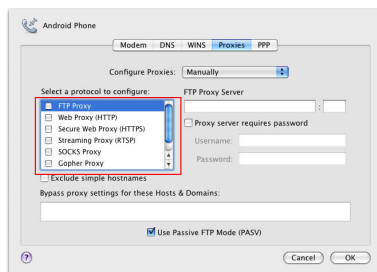
1. Klikk på **Start > Internet Explorer** for å åpne nettleseren.
2. Klikk på **Tools (Verktøy) > Internet options (Alternativer for Internett) > Connections (Tilkoblinger)**-kategorien.
3. Kryss av for **Never dial a connection (Slå aldri opp et nummer)**.
4. Klikk på **OK** når du er ferdig.



Mac 10.5.8

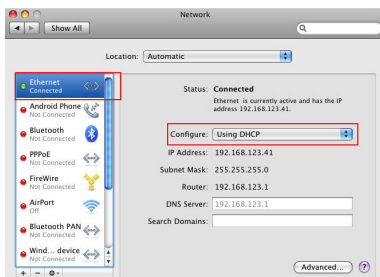
A. Deaktiver proxyserveren, hvis denne er aktivert.

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



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

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



MERK: Henvis til operativsystemets hjelp og støttefunksjon for detaljer om konfigurering av datamaskinens TCP/IP-innstillinger og deaktivering av proxyserverinnstillingene eller den eksterne oppringingen.

Sp2: Min trådløse tilkoblingshastighet er bare 145 Mbps.

- Sjekk om nettverkskortet eller datamaskinens innebygde trådløse funksjon har en kapasitet på 300 Mbps.
- Som standard, er Wi-Fi-sertifiserte n-produkter bare konfigurert til å bruke 20 MHz-kanaler. For å endre kanalbåndbredden fra 20 MHz til 20/40 MHz og dra mest ut av det trådløse signalet, gå til **Advanced Setting (Avansert innstilling)** > **Wireless (Trådløs)** > **General (Generelt)** i det nettbaserte grensesnittet til den trådløse ruten.

Sp3: Nettverksnavn eller sikkerhetsnøkler er glemt.

- Prøv å sette opp den kablede tilkoblingen og konfigurer krypteringsinnstillingene på nytt.
- Trykk på Reset-knappen i mer enn fem sekunder for å nullstille eller gjenopprette systemet til fabrikkinnstillingene.
- Fabrikkinnstillinger:

Brukernavn/passord: admin / admin	IP-adresse: 192.168.1.1	SSID: ASUS
---	-----------------------------------	-------------------

Sp4: Hvor kan jeg finne mer informasjon om den trådløse ruten?

- Bruksanvisning i support CD-en
- Online side med spørsmål og svar: <http://support.asus.com/faq>
- Side for teknisk støtte: <http://support-org.asus.com/>
- Kundehjelp: Henvis til støttetelefonnummeret i tilleggsguiden

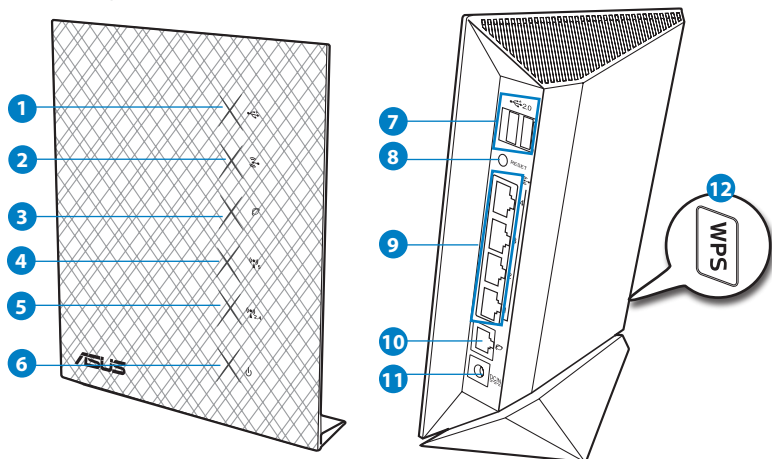
.....

VIKTIG! Skriv ned informasjonen for dine trådløse innstillinger og oppbevar denne informasjonen på en trygg plass.

.....

2,4 GHz trådløse innstillinger	
Nettverksnavn(SSID):	
Sikkerhetsnøkkel:	
5GHz trådløse innstillinger	
Nettverksnavn (SSID):	
Sikkerhetsnøkkel:	
Ruterinnstillinger	
Brukernavn:	
passord:	

Szybki przegląd



- | | | |
|------------------|------------------------|--|
| 1) Dioda LED USB | 5) Dioda LED 2.4GHz | 9) LAN 1 ~ 4 porty* |
| 2) Dioda LED LAN | 6) Dioda LED zasilania | 10) Port WAN (Internet)* |
| 3) Dioda LED WAN | 7) Porty USB 2.0 | 11) Port zasilania (DC-In (Wejście prądu zmiennego)) |
| 4) 5GHz LED | 8) Przycisk Reset | 12) Przycisk WPS |

UWAGA: *W gniazdach sieci WAN i LAN znajdują się dwie diody świecące. Żółta dioda oznacza połączenie gigabitowe. Zielona dioda oznacza połączenie 10/100Mb.

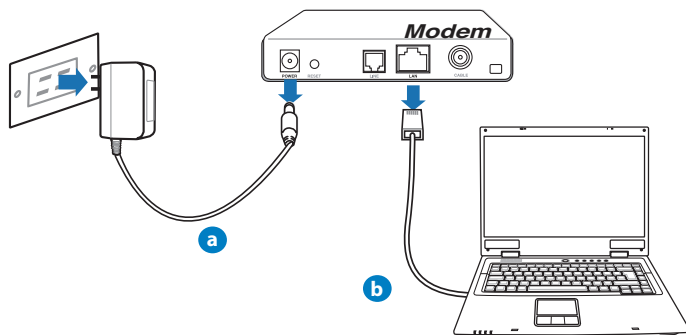
Zawartość opakowania

- ☒ RT-N56U ☒ Kabel sieciowy ☒ Pomocniczy dysk CD (podręcznik, narzędzia)
- ☒ Adapter zasilania ☒ Instrukcja szybkiego uruchomienia ☒ Karta gwarancyjna

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

Wprowadzenie

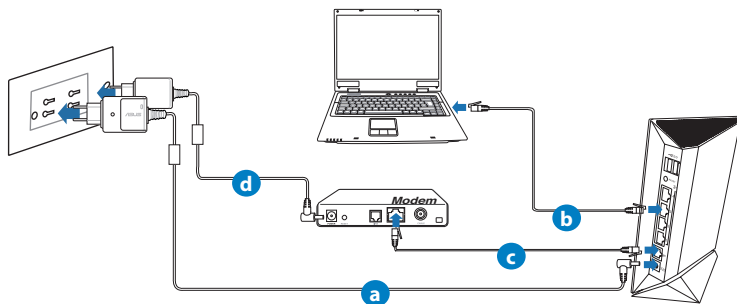
1. Wyciągnąć wtyczki i odłączyć kable/przewody od istniejącego modemu



OSTRZEŻENIE! Pamiętaj o tym, aby modem kablowy/ADSL był wyłączony przez co najmniej dwie minuty.

- a: Wyłączyć zasilacz z gniazdka sieciowego i odłączyć go od modemu kablowego/ADSL.
- b: Odłączyć kabel sieciowy od modemu kablowego/ADSL.

2. Skonfiguruj środowisko bezprzewodowe.

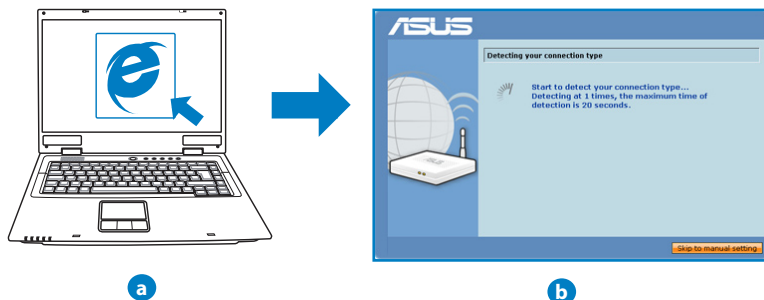


- a: Włóż wtyczkę zasilacza prądu przemiennego do gniazda wejścia prądu stałego odbiornika i podłącz zasilacz do gniazda sieciowego.
- b: Używając kabla sieciowego, podłącz komputer do gniazda sieci lokalnej routera bezprzewodowego.

WAŻNE! Upewnić się, że diody sieci WAN i LAN migają.

- c: Używając drugiego kabla sieciowego, podłącz modem do gniazda sieci WAN routera bezprzewodowego.
- d: Włóż wtyczkę zasilacza prądu przemiennego modemu do gniazda wejścia prądu stałego i podłącz zasilacz do gniazda sieciowego.

3. Skonfiguruj ustawienia sieci bezprzewodowej za pomocą sieciowego graficznego interfejsu użytkownika (web GUI).



- a: Uruchom przeglądarkę sieciową taką jak Internet Explorer, Google Chrome lub Firefox.
- b: Wykonaj czynności funkcji Quick Internet Setup (QIS) (Szybka konfiguracja Internetu (QIS)).

UWAGI:

- Jeżeli sieciowy interfejs GUI routera bezprzewodowego nie uruchamia się, wpisać **http://192.168.1.1** w przeglądarce sieciowej i zalogować się korzystając z domyślnej nazwy użytkownika: **admin** i hasła: **admin**.
- Wyłączyć ustawienia serwera proxy, połączenia dial-up i skonfigurować ustawienia TCP/IP do automatycznego uzyskiwania adresu IP. Szczegółowe informacje, patrz punkt **Wykrywanie i usuwanie usterek** lub skorzystaj do autodiagnostyki z Kreatora instalacji znajdującego się na płycie CD ze sterownikami.

Wykrywanie i usuwanie usterek

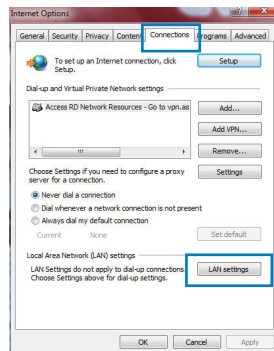
Pytanie1: Nie mogę uzyskać dostępu do sieciowego interfejsu graficznego (Web GUI) w celu skonfigurowania ustawień routera bezprzewodowego.

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

Windows 7

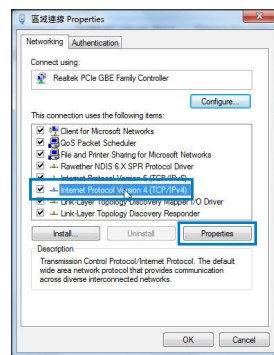
A. Wyłączyć serwer proxy jeżeli jest włączony

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



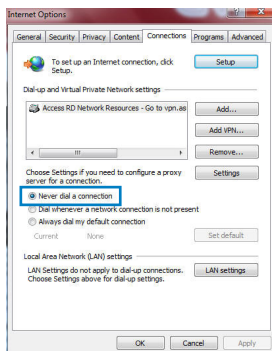
B. Skonfigurować ustawienia TCP/IP do automatycznego uzyskiwania adresu IP.

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



C. Wyłączyć połączenie dial-up jeżeli jest włączone.

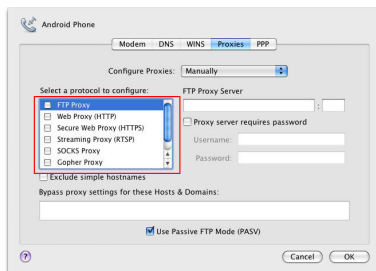
1. Kliknij przycisk **Start** > **Internet Explorer** w celu uruchomienia przeglądarki internetowej.
2. Kliknij przycisk **Tools (Narzędzia)** > **Internet options (Opcje internetowe)** > zakładkę **Connections (Połączenia)**.
3. Zaznaczyć opcję **Never dial a connection (Nigdy nie wybieraj połączenia)**.
4. Po zakończeniu kliknij przycisk **OK**.



Mac 10.5.8

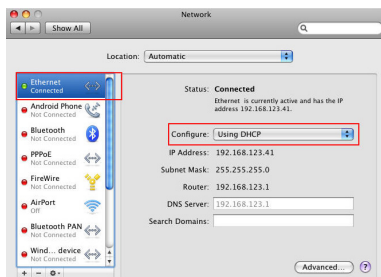
A. Wyłączyć serwer proxy jeżeli jest włączony.

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



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

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



UWAGA: Szczegółowe informacje dotyczące konfiguracji ustawień połączenia TCP/IP komputera i wyłączania ustawień serwera proxy lub połączenia dial-up, patrz pomoc systemu operacyjnego i funkcje wsparcia.

Pytanie2: Prędkość mojego połączenia bezprzewodowego wynosi jedynie 145 Mb/s.

- Sprawdzić, czy karta sieciowa lub wbudowana funkcja łączności bezprzewodowej komputera posiada możliwość realizacji połączeń z przepustowością 300 Mb/s.
- Domyślnie, produkty posiadające certyfikat Wi-Fi n skonfigurowane są do pracy z wykorzystaniem kanałów 20 MHz. W celu zmiany pasma kanału z 20 MHz na 20/40 MHz i zwiększenia wydajności połączenia bezprzewodowego, przejść do **Advanced Setting (Ustawienia zaawansowane) > Wireless (Połączenia bezprzewodowe) > General (Ogólne)** w interfejsie web GUI routera.

Pytanie3: Zapomniano nazwy sieci lub kluczy zabezpieczenia.

- Spróbować ustanowić połączenie przewodowe i ponownie skonfigurować ustawienia szyfrowania sieci.
- Nacisnąć przycisk Reset na dłużej niż pięć sekund, aby wyzerować lub przywrócić domyślne ustawienia systemu.
- Ustawienia domyślne:

Nazwa użytkownika/ Hasło: admin / admin	Adres IP: 192.168.1.1	SSID: ASUS
--	---------------------------------	-------------------

Pytanie4: Gdzie można znaleźć więcej informacji o routerze bezprzewodowym?

- Instrukcja obsługi umieszczona na płycie CD ze sterownikami
- Często zadawane pytania online (FAQ): <http://support.asus.com/faq>
- Portal wsparcia technicznego: <http://support-org.asus.com/>
- Obsługa klienta: Patrz Obsługa klienta w Dodatkowym przewodniku.

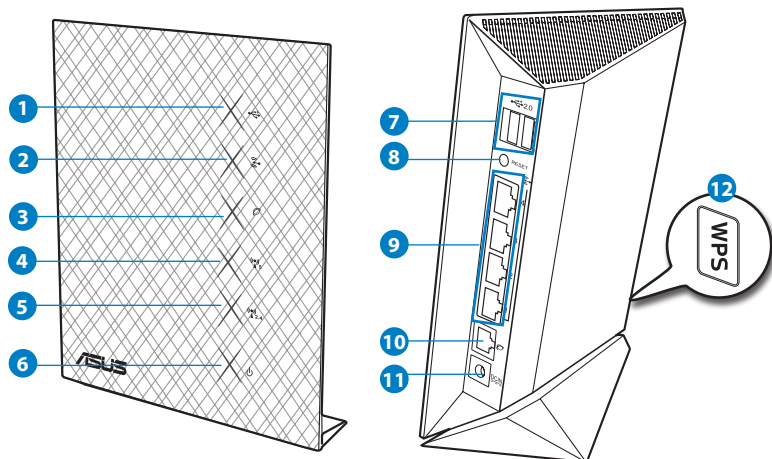
.....

WAŻNE! Zapisać informacje dotyczące ustawień połączenia bezprzewodowego i przechowywać te informacje w bezpiecznym miejscu.

.....

Ustawienia sieci bezprzewodowej 2,4 GHz**Nazwa sieci (SSID):****Klucz zabezpieczenia:****Ustawienia sieci bezprzewodowej 5 GHz****Nazwa sieci (SSID):****Klucz zabezpieczenia:****Ustawienia routera****Nazwa użytkownika:****Hasło:**

Visão geral



- | | | |
|-------------|-----------------------|---------------------------------------|
| 1) LED USB | 5) LED 2.4GHz | 9) Portas LAN 1 a 4* |
| 2) LED LAN | 6) LED de Alimentação | 10) Porta WAN (Internet) * |
| 3) LED WAN | 7) Portas USB 2.0 | 11) Porta de alimentação (Entrada DC) |
| 4) LED 5GHz | 8) Botão de reposição | 12) Botão WPS |

NOTA: * Existem dois LEDs nas portas WAN e LAN. O LED amarelo indica uma ligação Gigabit. O LED verde indica uma ligação 10/100Mb.

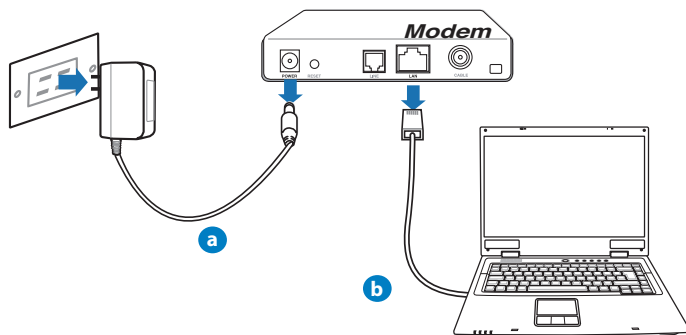
Conteúdo da embalagem

- ☒ RT-N56U ☒ Cabo de rede ☒ CD de suporte (contendo o manual e os utilitários)
- ☒ Transformador ☒ Guia de consulta rápida ☒ Cartão de Garantia

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

Introdução

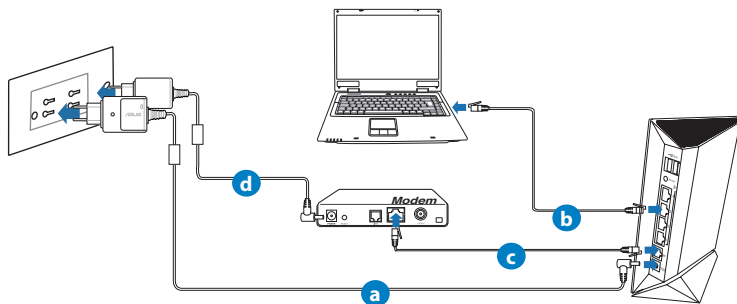
1. Desligue os fios/cabos ligados ao modem



AVISO! Certifique-se de que o modem por cabo/ADSL se encontra desligado há pelo menos dois minutos.

- a: Desligue o transformador AC da tomada eléctrica e desligue-o do modem por cabo/ADSL.
- b: Desligue o cabo de rede do modem por cabo/ADSL.

2. Configure o ambiente da sua rede sem fios.

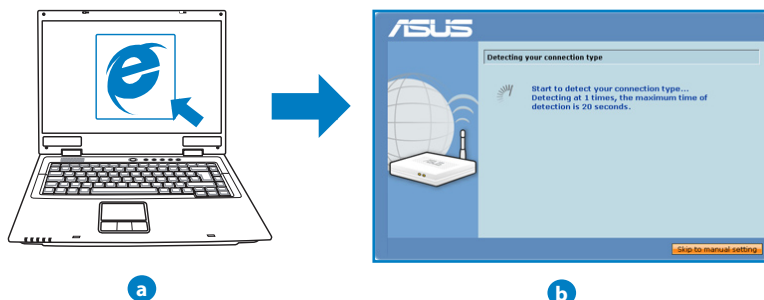


- a: Ligue o transformador AC do router sem fios à porta de entrada DC e a uma tomada eléctrica.
- b: Utilizando o cabo de rede, ligue o seu computador à porta LAN do router sem fios.

IMPORTANTE! Certifique-se de que os LEDs WAN e LAN estão a piscar.

- c: Utilizando outro cabo de rede, ligue o seu modem à porta WAN do router sem fios.
- d: Ligue o transformador AC do modem à porta de entrada DC e a uma tomada eléctrica.

3. Configure as definições da rede sem fios utilizando a interface Web (GUI Web).



- a: Execute o seu navegador Web, como por exemplo o Internet Explorer, o Google Chrome ou o Firefox.
- b: Siga os passos da Configuração Rápida de Internet (QIS).

NOTAS:

- Se a interface Web do seu router sem fios não for apresentada, introduza o endereço **http://192.168.1.1** no seu navegador Web e inicie sessão com o nome de utilizador predefinido: **admin** e a palavra-passe predefinida: **admin**.
 - Desactive as definições de proxy, a ligação de acesso telefónico e configure as definições de TCP/IP para obter um endereço IP automaticamente. Para obter mais detalhes, consulte a secção de **Resolução de problemas** ou utilize o Assistente de Configuração incluído no CD de suporte para executar um diagnóstico automático.
-

Resolução de problemas

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

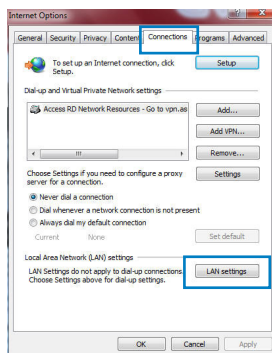
- Feche todas os navegadores Web que estejam a ser executados e execute novamente.
- Siga os passos indicados abaixo para configurar as definições do computador de acordo com o seu sistema operativo.

NOTA: Consulte as capturas de ecrã incluídas no **Guia suplementar**.

Windows 7

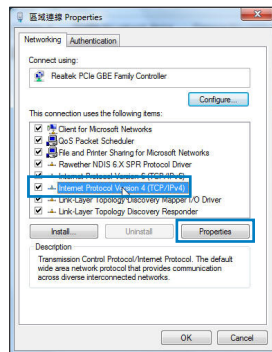
A. Desactive o servidor proxy, caso esteja activado.

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



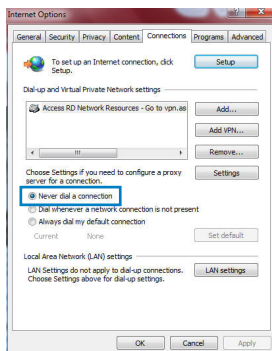
B. Configurar as definições de TCP/IP para obter automaticamente um endereço IP.

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



C. Desactive a ligação de acesso telefónico, caso esteja activada.

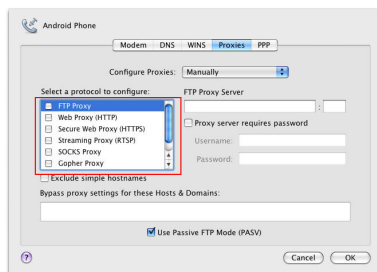
1. Clique em **Start (Iniciar)** > **Internet Explorer** para executar o navegador Web.
2. Clique em **Tool (Ferramentas)** > **Internet Explorer (Opções da Internet)** > separador **Connections (Ligações)**.
3. Marque a opção **Never dial a connection (Nunca marcar para ligar)**.
4. Clique em **OK** quando terminar.



Mac 10.5.8

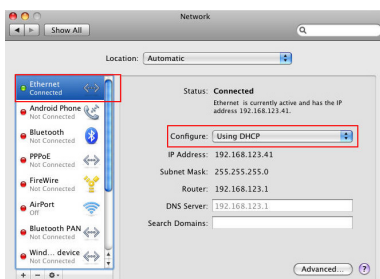
A. Desactive o servidor proxy, caso esteja activado.

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



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

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



NOTA: Consulte a função de ajuda e suporte do seu sistema operativo para obter mais detalhes acerca da configuração das definições de TCP/IP do seu computador e da desactivação das definições de servidor proxy ou da ligação de acesso telefónico.

P2: A velocidade da minha ligação sem fios é de apenas 145 Mbps.

- Verifique se a sua placa de rede ou a função sem fios incorporada no seu computador tem uma capacidade de ligação de 300 Mbps.
- Por predefinição, os produtos Wi-Fi certificados com a norma N estão configurados para utilizarem canais de 20 MHz. Para alterar a largura de banda dos canais de 20 MHz para 20/40 MHz e aumentar a velocidade da ligação sem fios, aceda a **Advanced Setting (Configuração avançada) > Wireless (Sem fios) > General (Geral)** na interface Web do seu router sem fios.

P3: O nome da rede ou as chaves de segurança foram esquecidas.

- Tente configurar a ligação com fios e configure novamente as definições de encriptação.
- Pressione o botão Repor durante mais de cinco segundos para repor ou restaurar as predefinições do sistema.
- Predefinições:

Nome de utilizador / Palavra-passe: admin / admin	Endereço IP: 192.168.1.1	SSID: ASUS
---	------------------------------------	-------------------

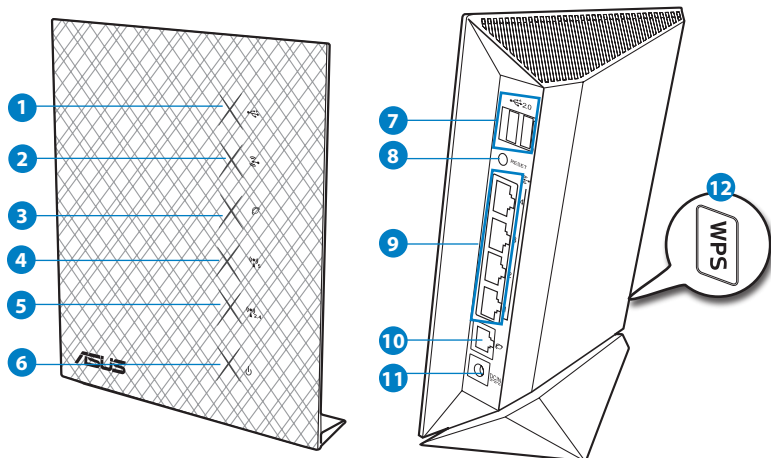
P4: Onde posso encontrar mais informações acerca do router sem fios?

- Manual do utilizador incluído no CD de suporte
- Site de Perguntas Frequentes Online: <http://support.asus.com/faq>
- Site de Apoio Técnico: <http://support-org.asus.com/>
- Linha de Apoio ao Cliente: Consulte a Linha de Apoio ao Cliente no Guia suplementar

IMPORTANTE! Anote as informações das suas definições sem fios e guarde-as num local seguro.

Definições da rede sem fios 2,4GHz	
Nome da rede (SSID):	
Chave de segurança:	
Definições da rede sem fios 5GHz	
Nome da rede (SSID):	
Chave de segurança:	
Definições do router	
Nome de utilizador:	
Palavra-passe:	

Prezentare succintă



- | | | |
|-------------|--------------------|----------------------------------|
| 1) LED USB | 5) LED 2.4GHz | 9) Porturi LAN 1 ~ 4* |
| 2) LED LAN | 6) Led alimentare | 10) Port WAN (Internet) * |
| 3) LED WAN | 7) Porturi USB 2.0 | 11) Port alimentare (intrare DC) |
| 4) LED 5GHz | 8) Buton resetare | 12) Buton WPS |

NOTĂ: *Porturile WAN și LAN au două LED-uri. LED-ul galben semnifică conexiunea Gigabit. LED-ul verde semnifică conexiunea 10/100Mb.

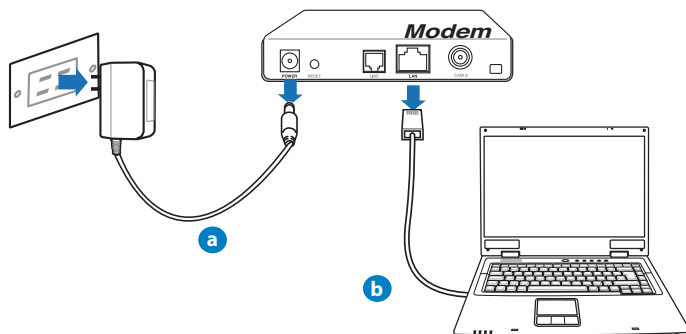
Conținutul pachetului

- | | | |
|--|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> RT-N56U | <input checked="" type="checkbox"/> Rețeaua de cablu | <input checked="" type="checkbox"/> CD (Manual/utilitare) |
| <input checked="" type="checkbox"/> Încărcător | <input checked="" type="checkbox"/> Ghid rapid de pornire | <input checked="" type="checkbox"/> Card de garanție |

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

Noțiuni de bază

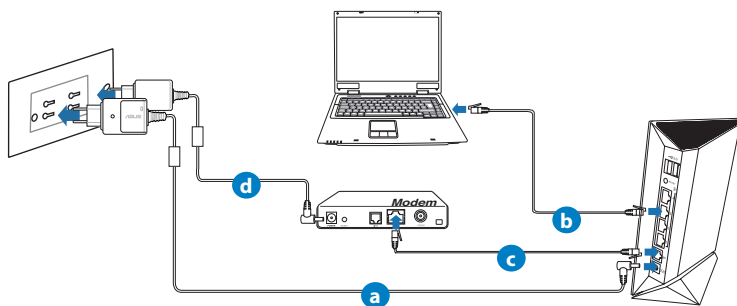
1. Scoateți de sub tensiune și deconectați firele/cablurile din configurația existentă a modemului



ATENȚIE! Asigurați-vă că modemul dvs. de cablu/ADSL a fost oprit timp de două minute cel puțin.

- a:** Deconectați adaptorul de c.a. de la priza electrică și deconectați-l de la modemul de cablu/ADSL.
- b:** Deconectați cablul de rețea de la modemul dvs. de cablu/ADSL.

2. Configurați mediul dvs. wireless.

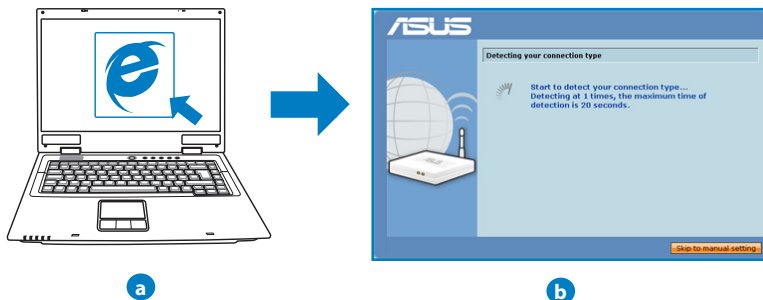


- a: Introduceți adaptorul c.a. al routerului fără fir în portul DC-In și conectați-l la o priză electrică.
- b: Utilizând cablul de rețea, conectați computerul la portul LAN al routerului fără fir.

IMPORTANT! Asigurați-vă că LED-urile porturilor WAN și LAN luminează intermitent.

- c: Cu ajutorul unui alt cablu de rețea, conectați modemul la portul WAN al routerului fără fir.
- d: Introduceți adaptorul c.a. al modemului în portul DC-In și conectați-l la o priză electrică.

3. Configurați setările rețelei fără fir prin intermediul interfeței grafice cu utilizatorul prin Web (GUI web).



- a: Lansați browserul dvs. de Web precum Internet Explorer, Google Chrome sau Firefox.
- b: Urmați pașii descriși în Configurare rapidă a conexiunii la Internet.

NOTE:

- Dacă interfața grafică cu utilizatorul prin Web a routerului fără fir nu se lansează, tastați **http://192.168.1.1** în browserul dvs. de Internet și faceți log in utilizând numele de utilizator implicit: **admin** și parola: **admin**.
 - Dezactivați setările proxy, conexiunea pe linie comutată și stabiliți setările TCP/IP să obțină automat o adresă IP. Pentru detalii suplimentare, consultați secțiunea **Depanare** sau utilizați Expertul pentru configurare de pe CD-ul furnizat pentru diagnostică automată.
-

Depanare

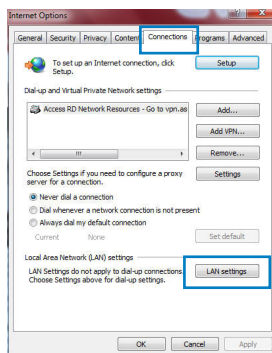
Î1: Nu pot accesa interfața grafică cu utilizatorul prin Web pentru configurarea setărilor ruterului fără fir.

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

Windows 7

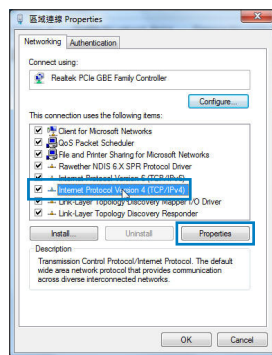
A. Dezactivați serverul proxy, dacă este activat.

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



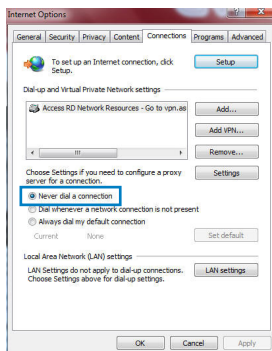
B. Configurați setările TCP/IP pentru obținerea automată a unei adrese IP.

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



C. Dezactivați conexiunea pe linie comutată, dacă este activată.

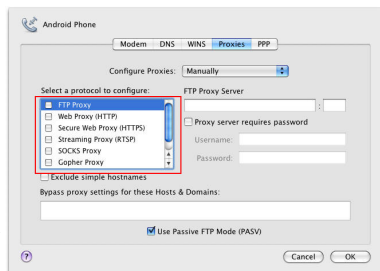
1. Faceți clic pe **Start > Internet Explorer** pentru a lansa browserul web.
2. Faceți clic pe **Tools (Instrumente) > Internet options (Opțiuni Internet) > fila Connections (Conexiuni)**.
3. Bifați **Never dial a connection (Nu se apelează niciodată o conexiune)**.
4. Faceți clic pe **OK** când ați terminat.



Mac 10.5.8

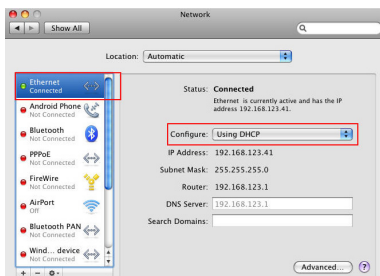
A. Dezactivați serverul proxy, dacă este activat.

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



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

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



NOTĂ: Consultați funcția de asistență și ajutor a sistemului dvs. de operare pentru detalii privind configurarea setărilor TCP/IP a computerului și dezactivarea setărilor serverului proxy sau a conexiunii pe linie comutată.

Î2: Viteza conexiunii mele wireless este de numai 145 Mbps.

- Verificați dacă placa de rețea sau funcția wireless încorporată a computerului are o capacitate de conexiune de 300 Mbps.
- Implicit, produsele n certificate Wi-Fi sunt configurate să funcționeze utilizând canale de 20 Mhz. Pentru a schimba lățimea de bandă a canalului de la 20 Mhz la 20/40 Mhz și să maximizați transferul wireless, mergeți la **Advanced Setting (Setări complexe)** > **Wireless** > **General (Generalități)** din interfața grafică cu utilizatorul prin web a ruterului fără fir.

Î3: Numele rețelei sau cheile de securitate nu sunt memorate.

- Încercați să configurați conexiunea prin cablu și configurați din nou setările de criptare.
- Apăsăți pe butonul Reset (Resetare) mai mult de cinci secunde pentru a reseta sau restabili sistemul la setările implicite din fabrică.
- Setările implicite din fabrică:

Nume utilizator/Parolă: admin/ admin	Adresă IP: 192.168.1.1	SSID: ASUS
--	----------------------------------	-------------------

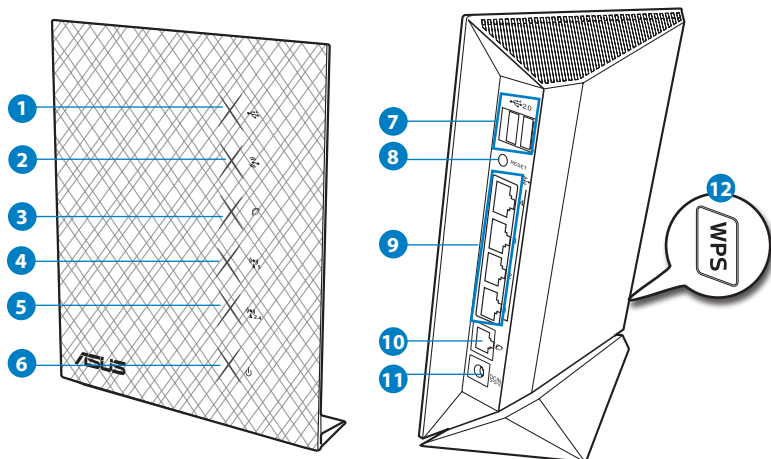
Î4: Unde pot găsi informații suplimentare despre ruterul fără fir?

- Manualul de utilizare de pe CD-ul furnizat
- Site online cu cele mai frecvente întrebări (FAQ): <http://support.asus.com/faq>
- Site de asistență tehnică: <http://support-org.asus.com/>
- Linie telefonică de tip Hotline pentru clienți: Consultați Hotline asistență din Ghidul suplimentar

.....
IMPORTANT! Notați informațiile privind setările wireless și păstrați-le la loc sigur.

Setări wireless pe 2,4Ghz	
Nume rețea (SSID):	
Cheie de securitate:	
Setări wireless pe 5GHz	
Nume rețea (SSID):	
Cheie de securitate:	
Setări ruter	
Nume utilizator:	
Parolă:	

Un vistazo rápido



- | | | |
|-------------------|------------------------|--|
| 1) USB LED | 5) LED de 2.4 GHz | 9) LAN 1 ~ 4 Puertos* |
| 2) LAN LED | 6) LED de alimentación | 10) Puerto WAN (Internet)* |
| 3) WAN LED | 7) USB 2.0 Puertos | 11) Puerto de alimentación (entrada de DC) |
| 4) LED de 2.4 GHz | 8) Botón Restablecer | 12) Botón WPS |

NOTA: *Los puertos WAN y LAN cuentan con dos indicadores LED. El indicador LED amarillo indica que se ha establecido una conexión Gigabit. El indicador LED verde indica que se ha establecido una conexión 10/100Mb.

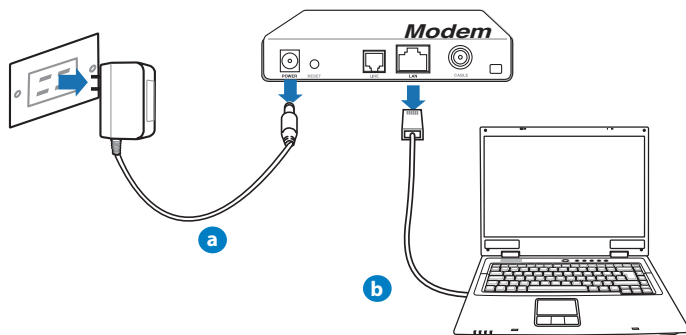
Contenido del paquete

- | | | |
|--|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> RT-N56U | <input checked="" type="checkbox"/> Cable de red | <input checked="" type="checkbox"/> CD de soporte (Manual/software de utilidad) |
| <input checked="" type="checkbox"/> AC adapter | <input checked="" type="checkbox"/> Guía de inicio rápido | <input checked="" type="checkbox"/> Tarjeta de garantía |

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

Primeros pasos

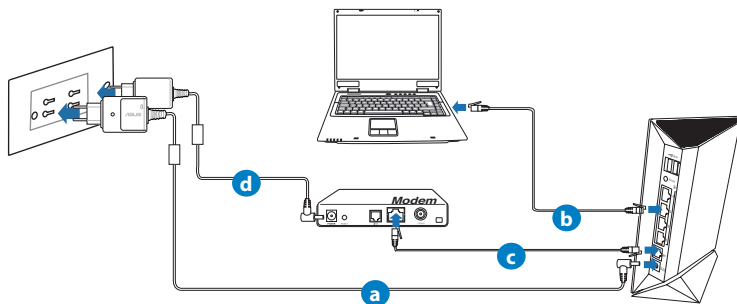
Desenchufe y desconecte los cables/conductores de la instalación de módem existente.



ADVERTENCIA: Asegúrese de que el módem por cable/ADSL haya permanecido apagado durante, al menos, dos minutos.

- a: Desenchufe el adaptador de CA de la red eléctrica y desconéctelo del módem por cable/ADSL.
- b: Desconecte el cable de red del módem por cable/ADSL.

2. Configure la red inalámbrica.



- a: Conecte el adaptador de CA del router inalámbrico al puerto DC-In y enchúfelo a la red eléctrica.
- b: Use el cable de red para conectar el equipo a un puerto LAN del router inalámbrico.

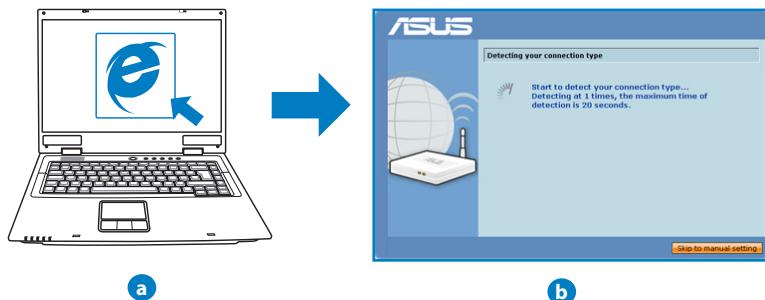
.....

IMPORTANT! Ensure that the WAN and LAN LEDs are blinking.

.....

- c: Use otro cable de red para conectar el módem al puerto WAN del router inalámbrico.
- d: Conecte el adaptador de CA del módem al puerto DC-In y enchúfelo a la red eléctrica.

3. Configure la red inalámbrica a través de la interfaz gráfica de usuario web (GUI web).



- a: Inicie un explorador web, como Internet Explorer, Google Chrome o Firefox.
- b: Siga los pasos correspondientes a la función Quick Internet Setup (QIS, Configuración rápida de Internet).

NOTAS:

- Si la interfaz GUI web del router inalámbrico no se abre, introduzca **http://192.168.1.1** en el explorador web e inicie sesión con el nombre de usuario y la contraseña predeterminados (**admin** y **admin**, respectivamente).
- Deshabilite la configuración de servidor proxy y las conexiones de acceso telefónico, y establezca la configuración TCP/IP de modo que el equipo reciba automáticamente una dirección IP. Si desea obtener más información, consulte la sección **Solución de problemas** o use la función de autodiagnóstico del asistente Setup Wizard (Asistente para configuración) incluido en el CD.

Solución de problemas

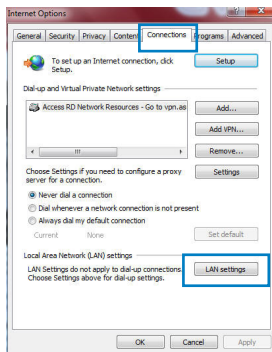
P1: No puedo acceder a la interfaz GUI web para configurar los parámetros del router inalámbrico.

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

Windows 7

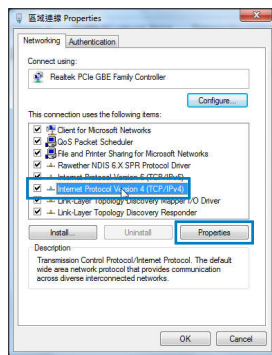
A. Deshabilite el servidor proxy si se encuentra habilitado.

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



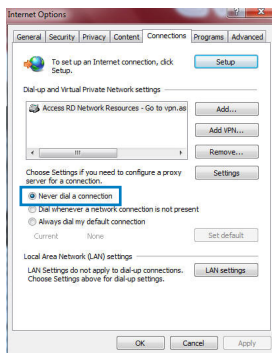
B. Establezca la configuración TCP/IP del equipo para que reciba una dirección IP automáticamente.

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



C. Deshabilite todas las conexiones de acceso telefónico, si hay alguna habilitada.

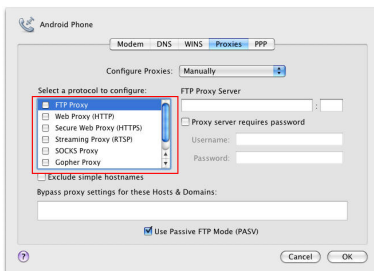
1. Haga clic en **Start (Inicio) > Internet Explorer** para iniciar el explorador web.
2. Haga clic en **Tools (Herramientas) > Internet options (Opciones de Internet) > ficha Connections (Conexiones)**.
3. Active la opción **Never dial a connection (No marcar nunca una conexión)**.
4. Haga clic en **OK (Aceptar)** cuando haya terminado.



Mac 10.5.8

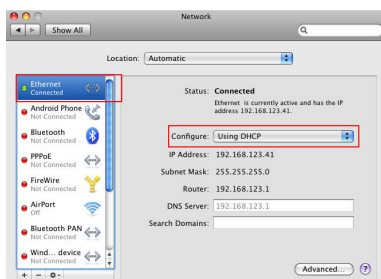
A. Deshabilite el servidor proxy si se encuentra habilitado.

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



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

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



NOTA: Consulte el material de ayuda y soporte técnico de su sistema operativo si desea obtener más información acerca de la configuración de los protocolos TCP/IP.

P2: Mi conexión inalámbrica no supera los 145 Mbps.

- Compruebe si la tarjeta de red o el dispositivo de red inalámbrica integrado en el equipo admite conexiones de 300 Mbps.
- De forma predeterminada, los productos Wi-Fi con certificación n se entregan configurados para funcionar empleando canales de 20 MHz. Para cambiar el ancho de banda de los canales de 20 MHz a 20/40 MHz y maximizar la velocidad de la conexión inalámbrica, acceda a **Advanced Setting (Configuración avanzada)** > **Wireless (Conexión inalámbrica)** > **General** en la interfaz GUI web del router inalámbrico.

P3: He olvidado el nombre de la red o las claves de seguridad.

- Intente establecer una conexión por cable para cambiar la configuración de los parámetros de cifrado.
- Mantenga pulsado el botón Reset durante más de cinco segundos para restablecer o restaurar la configuración del sistema a sus valores predeterminados de fábrica.
- Valores predeterminados de fábrica:

Nombre de usuario/ contraseña: admin/ admin	Dirección IP: 192.168.1.1	Identificador SSID: ASUS
---	-------------------------------------	------------------------------------

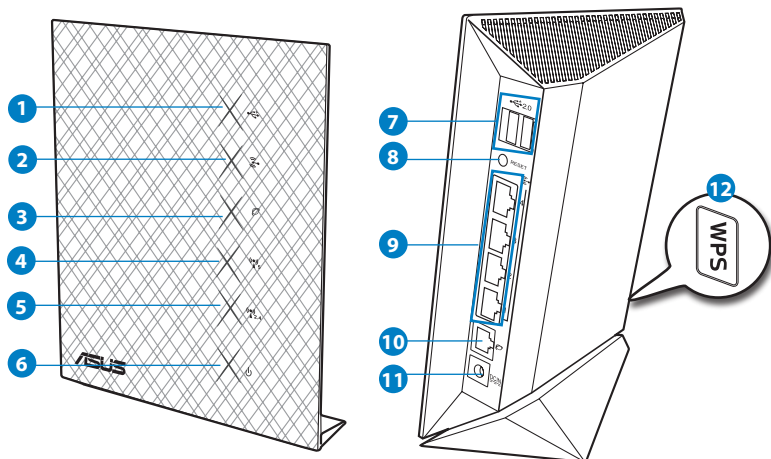
P4: ¿De qué otros recursos dispongo para obtener más información acerca del router inalámbrico?

- El manual del usuario que incluye el CD de soporte
- El sitio web de preguntas más frecuentes: <http://support.asus.com/faq>
- El sitio web de soporte técnico: <http://support-org.asus.com/>
- La línea telefónica de atención al cliente (consulte el número de la línea telefónica de soporte técnico en la Guía complementaria)

IMPORTANTE: Anote la configuración de la red inalámbrica y consérvela en un lugar seguro.

Configuración de la red inalámbrica de 2,4 GHz**Nombre de la red (SSID):****Clave de seguridad:****Configuración de la red inalámbrica de 5 GHz****Nombre de la red (SSID):****Clave de seguridad:****Configuración del router****Nombre de usuario:****contraseña:**

En snabbtitt



- | | | |
|-------------|------------------------|--------------------------|
| 1) USB LED | 5) 2,4 GHz LED | 9) LAN 1 ~ 4 portar* |
| 2) LAN LED | 6) Strömlampa | 10) WAN (Internet) port* |
| 3) WAN LED | 7) USB 2.0 Portar | 11) Strömingång (DC-IN) |
| 4) 5GHz LED | 8) Återställningsknapp | 12) WPS knapp |

NOTERA: *Det är två LED i WAN och LAN portarna. Gul LED betyder Gigabit anslutning. Grön LED betyder 10/100Mb anslutning.

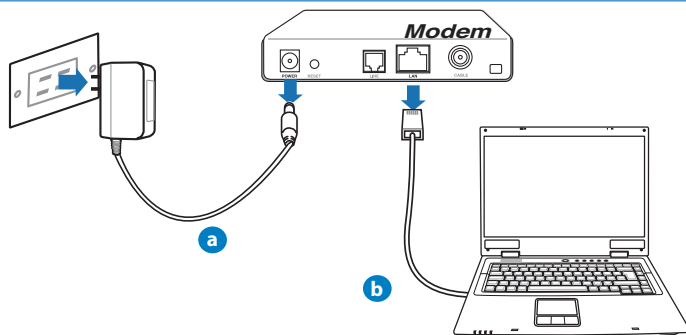
Förpackningens innehåll

- | | | |
|--|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> RT-N56U | <input checked="" type="checkbox"/> Nätverkskabel | <input checked="" type="checkbox"/> Support-CD (bruksanvisning/ hjälp program) |
| <input checked="" type="checkbox"/> Nätadapter | <input checked="" type="checkbox"/> Snabbstartguide | <input checked="" type="checkbox"/> Garantikort |

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

Komma igång

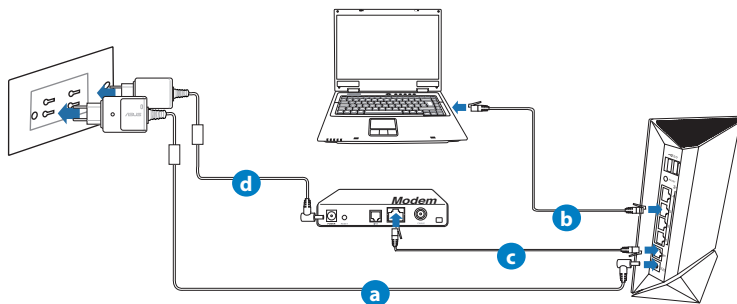
1. Koppla ifrån strömmen och koppla ifrån ledningarna/kablarna från din befintliga modeminställning.



WARNING! Se till att ditt kabel-/ADSL-modem har varit avstängt i minst två minuter.

- a: Koppla ifrån strömadaptern från strömuttaget och koppla ifrån den från ditt kabel-/ADSL-modem.
- b: Koppla ifrån nätverkskabeln från ditt kabel-/ADSL-modem.

2. Ställ in din trådlösa miljö.



- a: Sätt in din trådlösa routers strömadapter i DC-In porten och koppla in den i ett ström-uttag.
- b: Använd nätverkskabeln och anslut din dator till din trådlösa routers LAN-port.

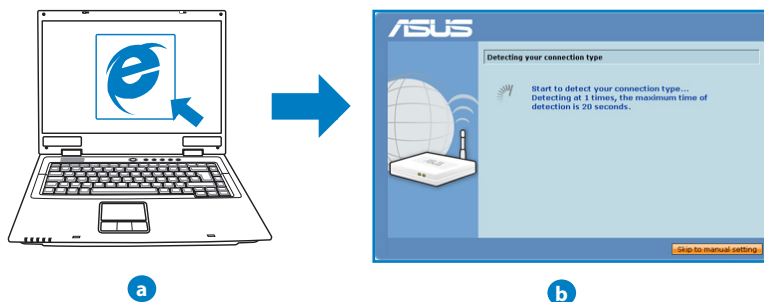
.....

VIKTIGT! Se till att WAN och LAN LED blinkar.

.....

- c: Använd en annan nätverkskabel och anslut ditt modem till din trådlösa routers WAN-port.
- d: Sätt in ditt modems strömadapter i DC-In porten och koppla in den i ett ström-uttag.

3. Konfigurera din trådlösa inställning via webbgrafikens användargränssnitt (web GUI).



- a: Starta din webbläsare såsom Internet Explorer, Google Chrome eller Firefox.
- b: Följ stegen i Quick Internet Setup (QIS/snabb internetinställning).

ANM.:

- Om din trådlösa routers web GUI inte startar knappa in **http://192.168.1.1** i webbläsaren och logga in med standardanvändarnamnet: **admin** och lösenordet: **admin**.
 - Avaktivera proxyinställningarna, upprigningsanslutning och ställ in TCP/IP inställningarna till att automatiskt erhålla en IP-adress. För ytterligare detaljer se sektionen **Felsökning** eller använd inställningsguiden på support-CD-skivan för automatisk diagnos.
-

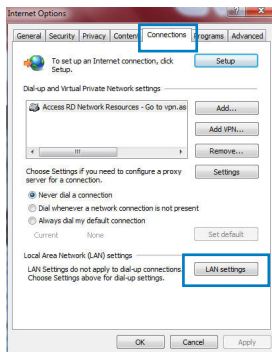
Felsökning

F1: Jag kan inte komma åt webb GUI för att konfigurera de trådlösa routerns inställningar.

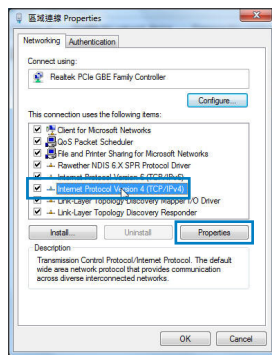
- Stäng alla webbläsare som körs och starta igen.
- Följ stegen nedan för att konfigurera din dators inställningar baserat på dess operativsystem.

Windows 7**A. Avaktivera proxyservern, om den är aktiverad.**

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

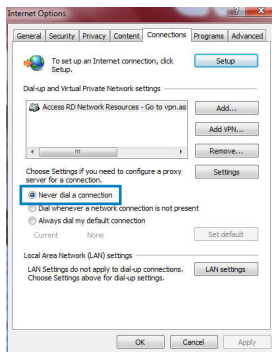
**B. Ställ in TCP/IP inställningarna till erhåll en IP-adress automatiskt.**

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



C. Avaktivera uppringsanslutningen om den är aktiverad.

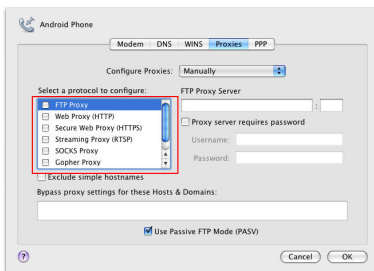
1. Klicka på **Start > Internet Explorer** för att starta webbläsaren.
2. Klicka på fliken **Tools (Verktyg) > Internet options (Internetaalternativ) > Connection (Anslutningar)**.
3. Markera **Never dial a connection (Ring aldrig upp någon anslutning)**.
4. Klicka på **OK** när du är klar.



Mac 10.5.8

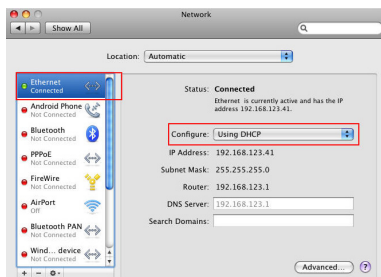
A. Avaktivera proxyservern, om den är aktiverad.

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



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

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



NOTERA: Se operativsystemets hjälp- och supportfunktion för detaljer om konfiguration av datorns TCP/IP inställningar och avaktivering av proxyserverinställningar eller den uppringda anslutningen.

F2: Min trådlösa anslutningshastighet är endast 145 Mbps.

- Kontrollera om ditt nätverkskort eller datorns inbyggda trådlösa funktion har en 300 Mbps anslutningsmöjlighet.
- Som standard är Wi-Fi certifierade produkter konfigurerade att operera med 20 MHz kanaler. För att ändra kanalbandbredden från 20 MHz till 20/40 MHz och maximera den trådlösa utmatningen gå till **Advanced Setting (Avancerad inställning) > Wireless (Trådlös) > General (Allmän)** i din trådlösa routers web GUI.

F3: Nätverksnamn eller krypteringsnycklar har glömts bort.

- Försök att skapa en trådanlutning och konfigurera krypteringsinställningen igen.
- Tryck på återställningsknappen i mer än fem sekunder för att ställa om eller återställa systemet till standardinställningarna från fabrik.
- Fabriksstandardinställningar:

Användarnamn/ lösenord: admin / admin	IP-adress: 192.168.1.1	SSID: ASUS
---	----------------------------------	-------------------

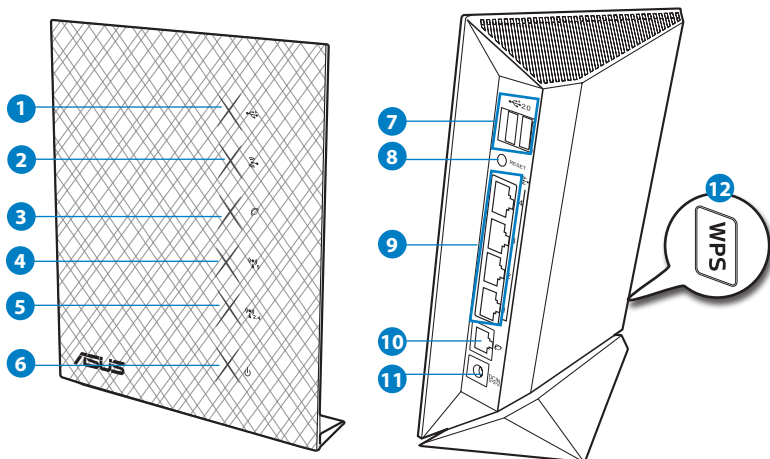
F4: Var kan jag hitta ytterligare information om den trådlösa routern?

- Bruksanvisning på support-CD-skivan
- Online FAQ webbplatsen: <http://support.asus.com/faq>
- Teknisk support: <http://support-org.asus.com/>
- Kundhotline: Se support hotlineskärm bilderna i Supplementguiden

VIKTIGT! Skriv ned informationen om din trådlösa anslutnings inställningar och spara dessa på en säker plats.

2,4GHz trådlös inställning	
Nätverksnamn (SSID):	
Säkerhetsnyckel:	
5GHz trådlös inställning	
Nätverksnamn (SSID):	
Säkerhetsnyckel:	
Routerinställningar	
Användarnamn:	
lösenord:	

Krátky prehľad



- | | | |
|----------------------------|------------------------------|--|
| 1) LED indikátor USB | 5) LED indikátor pre 2,4 GHz | 9) Porty LAN 1 ~ 4* |
| 2) LED indikátor siete LAN | 6) LED indikátor napájania | 10) Port WAN (Internet)* |
| 3) LED indikátor siete WAN | 7) Porty USB 2.0 | Port napájania (DC-In – vstup jednosmerného prúdu) |
| 4) LED indikátor pre 5 GHz | 8) Tlačidlo na resetovanie | 11) Tlačidlo WPS |

POZNÁMKA: * Pre porty siete WAN a LAN sú k dispozícii dva LED indikátory. Žltý LED indikátor znamená gigabajtové pripojenie. Zelený LED indikátor znamená 10/100 Mb pripojenie.

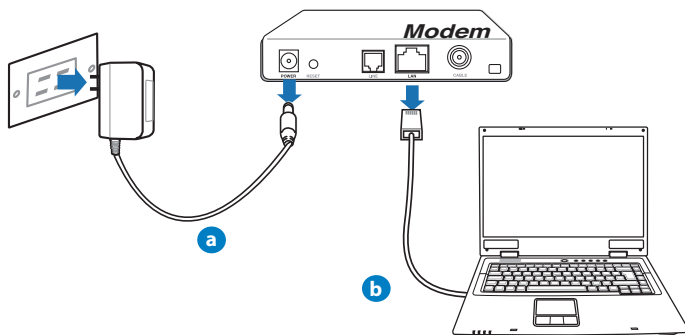
Obsah balenia

- ☒ RT-N56U
 ☒ Sieťový kábel
 ☒ CD s podporou (návod na obsluhu/pomocné programy)
 ☒ Adaptér striedavého prúdu
 ☒ Stručný návod na obsluhu
 ☒ Záručný list

POZNÁMKA: Ak je poškodená alebo chýba ktorákoľvek položka, oznámte to svojomu predajcovi.

Začíname

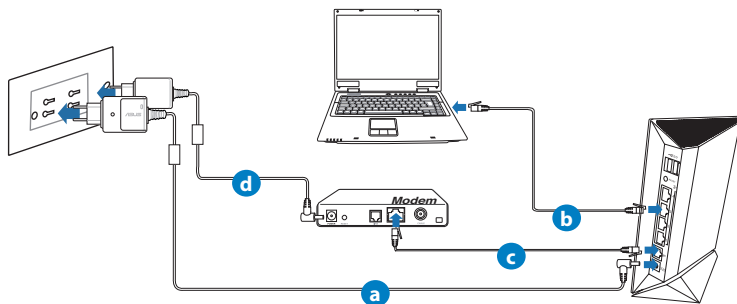
1. Vytiahnite zo zásuvky a odpojte vodiče/káble z jestvujúcej inštalácie modemu.



VÝSTRAHA! Káblový/ADSL modem vypnite aspoň na dve minúty.

- a: Adaptér striedavého prúdu vytiahnite zo sieťovej zásuvky a odpojte ho od káblového/ADSL modemu.
- b: Sieťový kábel odpojte od káblového/ADSL modemu.

2. Nastavte svoje prostredie bezdrôtovej komunikácie.

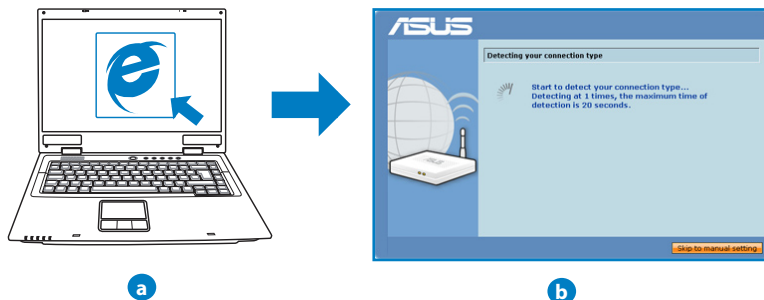


- a: Zastrčte adaptér striedavého prúdu smerovača bezdrôtovej komunikácie do vstupného portu DC-In a do sieťovej zásuvky.
- b: Pomocou sieťového kábla prepojte svoj počítač s portom LAN na smerovači bezdrôtovej komunikácie.

DÔLEŽITÉ! LED indikátory siete WAN a LAN musia blikať.

- c: Pomocou iného sieťového kábla prepojte svoj modem s portom WAN na smerovači bezdrôtovej komunikácie.
- d: Zastrčte adaptér striedavého prúdu svojho modemu do vstupného portu DC-In a do sieťovej zásuvky.

3. Pomocou webového grafického používateľského rozhrania (web GUI) vykonajte konfiguráciu nastavení bezdrôtovej komunikácie.



- a: Spustíte svoj webový prehľadávač, ako je Internet Explorer, Google Chrome alebo Firefox.
- b: Postupujte podľa krokov v Rýchlom nastavení internetu (QIS).

POZNÁMKY:

- Ak nedôjde k načítaniu vášho webového GUI, v rámci vášho webového prehľadávača napíšte **http://192.168.1.1** a prihláste sa pomocou predvoleného mena používateľa: **admin** a hesla: **admin..**
- Zakážte nastavenia Proxy a telefónneho spojenia a nastavte nastavenia protokolu TCP/IP na automatické získanie IP adresy. Viac informácií nájdete v časti **Riešenie problémov**, alebo na automatickú diagnostiku použite Sprievodcu nastavením na CD s podporou.

Riešenie problémov

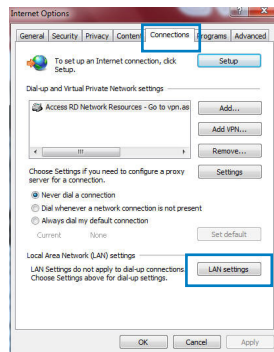
Otázka 1: Na konfiguráciu nastavení smerovača bezdrôtovej komunikácie nedokážem získať prístup ku grafickému používateľskému rozhraniu (GUI).

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

Windows 7

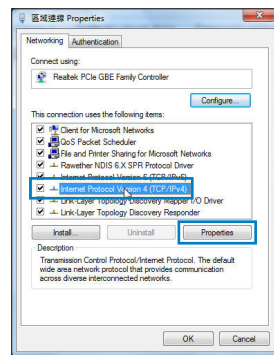
A. Ak je povolený, zakážte server Proxy.

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



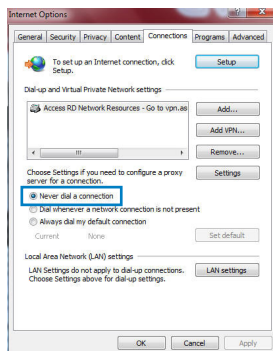
B. Nastavte nastavenia protokolu TCP/IP pre automatické získanie IP adresy.

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



C. Ak je povolené, zakážte telefónne pripojenie.

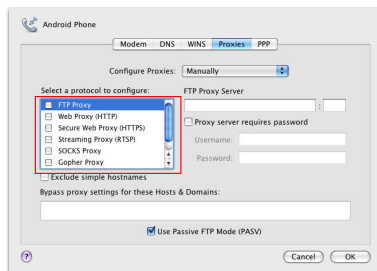
1. Kliknite na **Start (Štart) > Internet Explorer** a spustíte webový prehľadávač.
2. Kliknite na **Tools (Nástroje) > Internet options (Možnosti siete Internet) > karta Connections (Pripojenia).**
3. Začiarknite **Never dial a connection (Nikdy sa nesnažiť pripojiť).**
4. Po dokončení kliknite na **OK.**



Mac 10.5.8

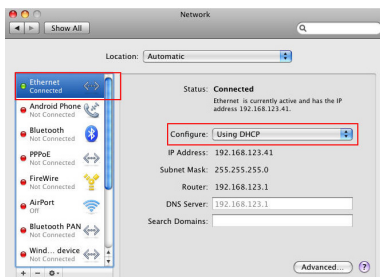
A. Ak je povolený, zakážte server Proxy.

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



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

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



POZNÁMKA: Podrobnosti o konfigurácii nastavení protokolu TCP/IP a zakázaní nastavení servera Proxy alebo telefónneho pripojenia nájdete v pomocníkoví pre operačný systém alebo v podpore.

Otázka 2: Rýchlosť môjho bezdrôtového pripojenia je len 145 Mbps.

- Skontrolujte, či sieťová karta alebo zabudovaná funkcia bezdrôtovej komunikácie vášho počítača má kapacitu 300 Mbps.
- V rámci predvoľby sú výrobky certifikované pre Wi-Fi nakonfigurované na prevádzku s využitím 20 MHz kanálov. Ak chcete zmeniť šírku pásma z 20 MHz na 20/40 MHz a maximalizovať výstup bezdrôtovej komunikácie, v GUI vášho smerovača bezdrôtovej komunikácie prejdite na **Advanced Setting (Rozšírené nastavenie) > Wireless (Bezdrôtová komunikácia) > General (Všeobecné)**.

Otázka 3: Zabudol som názov siete alebo kľúče zabezpečenia.

- Pokúste sa vytvoriť káblové spojenie a vykonajte konfiguráciu nastavení kódovania ešte raz.
- Na viac ako päť sekúnd stlačte tlačidlo na resetovanie a zresetujte alebo obnovte výrobné predvolené nastavenia pre systém.
- Predvolené výrobné nastavenia:

Meno užívateľa / heslo: admin / admin	IP adresa: 192.168.1.1	SSID: ASUS
---	----------------------------------	-------------------

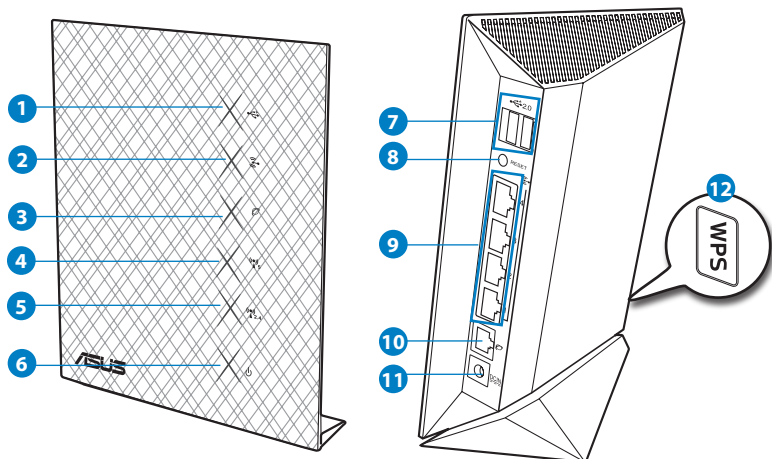
Otázka 4: Kde nájdem viac informácií o smerovači bezdrôtovej komunikácie?

- Návod na obsluhu na CD s podporou
- On-line stránka s často kladenými otázkami: <http://support.asus.com/faq>
- Stránka technickej podpory: <http://support-org.asus.com/>
- Zákaznícka horúca linka: Pozrite si informácie o horúcej linke podpory v Doplnkovom návode.

DÔLEŽITÉ! Zapište si informácie o nastavení bezdrôtovej komunikácie a uschovajte ich na bezpečnom mieste.

Nastavenia bezdrôtovej komunikácie 2,4 GHz	
Názov siete (SSID):	
Kľúč zabezpečenia:	
Nastavenia bezdrôtovej komunikácie 5 GHz	
Názov siete (SSID):	
Kľúč zabezpečenia:	
Nastavenia smerovača	
Meno užívateľa :	
heslo:	

Загальний огляд



- | | | |
|--------------------------------|------------------------|---|
| 1) Світлодіод USB | 5) Світлодіод 2,4 ГГц | 9) Локальна мережа 1 ~ 4 порти* |
| 2) Світлодіод локальної мережі | 6) Світлодіод живлення | 10) Порт WAN (Інтернет)* |
| 3) Світлодіод WAN | 7) Порти USB 2.0 | 11) Порт живлення (входу постійного струму) |
| 4) Світлодіод 5 ГГц | 8) Кнопка "Скинути" | 12) Кнопка WPS |

ПРИМІТКА: *Порти WAN і локальної мережі мають два світлодіоди. Жовтий світлодіод позначає гігабітне сполучення. Зелений світлодіод позначає сполучення 10/100 Мб.

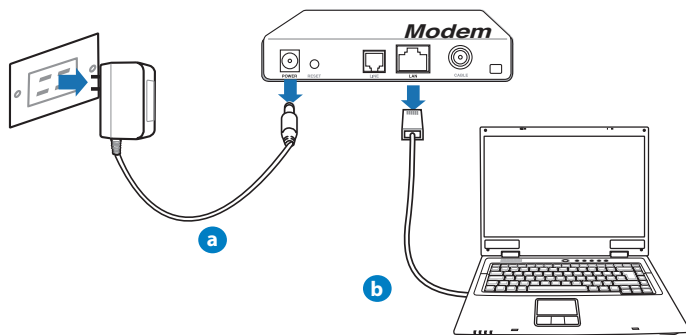
До комплекту входять

- | | | |
|---|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> RT-N56U | <input checked="" type="checkbox"/> Мережевий кабель | <input checked="" type="checkbox"/> Компакт-диск підтримки |
| (керівництво користувача/утиліти) | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Адаптер змінного струму | <input checked="" type="checkbox"/> Керівництво для початку експлуатації | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Гарантійний талон | | |

ПРИМІТКА: Якщо будь-які предмети пошкоджені або відсутні, зверніться до дистриб'ютора.

Початок експлуатації

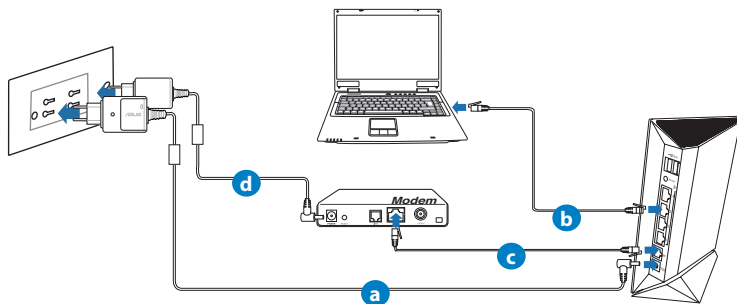
1. Вимкніть і від'єднайте шнури/кабелі існуючого налаштування модему



ОБЕРЕЖНО! Переконайтеся, що Ваш кабельний/ADSL модем був вимкнений щонайменше дві хвилини.

- a:** Вимкніть адаптер змінного струму з розетки електромережі і від'єднайте його від кабельного/ADSL модему.
- b:** Від'єднайте мережевий кабель від кабельного/ADSL модему.

2. Налаштування бездротового оточення.

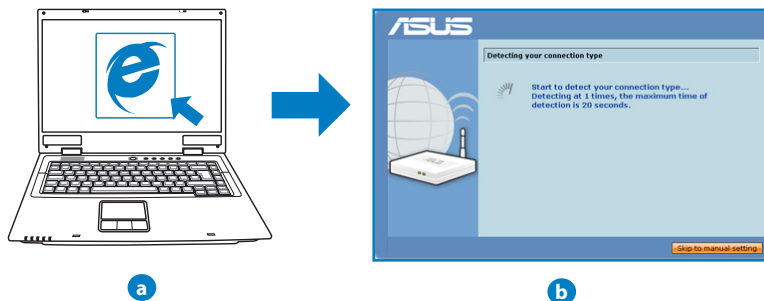


- a: Вставте адаптер змінного струму Вашого бездротового маршрутизатора до порту входу постійного струму та увімкніть його до розетки електромережі.
- b: За допомогою мережевого кабелю підключіть комп'ютер до порту локальної мережі бездротового маршрутизатора.

ВАЖЛИВО! Переконайтеся, що мерехтять світлодіоди WAN і локальної мережі.

- c: За допомогою мережевого кабелю підключіть модем до порту WAN бездротового маршрутизатора.
- d: Вставте адаптер змінного струму Вашого модема до порту входу постійного струму та увімкніть його до розетки електромережі.

3. Конфігуруйте бездротові налаштування через графічний інтерфейс он-лайн (графічний інтерфейс в Інтернет).



- a: Запустіть веб-браузер: Internet Explorer, Google Chrome або Firefox.
- b: Виконуйте кроки швидкого налаштування Інтернет (QIS).

ПРИМІТКИ:

- Якщо графічний веб-інтерфейс Вашого маршрутизатора не запускається, введіть **http://192.168.1.1** у браузер та увійдіть до системи під іменем за замовчанням: **admin** та з паролем: **admin**.
- Вимкніть налаштування проху, телефонне підключення, та встановіть налаштування TCP/IP, щоб автоматично отримати IP-адресу. Детальніше про це розкрито в розділі **Усунення несправностей**. Для авто-діагностики можна також застосувати програму-помічник налаштування з компакт-диску підтримки.

Усунення несправностей

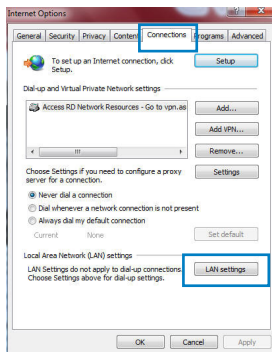
П1: Не можу увійти до графічного інтерфейсу он-лайн, щоб конфігурувати налаштування бездротового маршрутизатора.

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

Windows 7

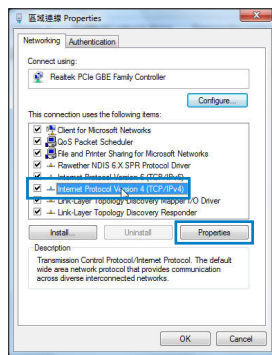
A. Якщо активований сервер проху, вимкніть його.

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



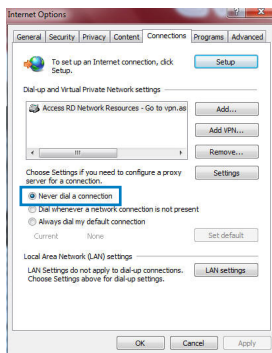
B. Встановіть налаштування TCP/IP, щоб автоматично отримати IP-адресу.

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



С. Якщо телефонне підключення увімкнено, вимкніть його.

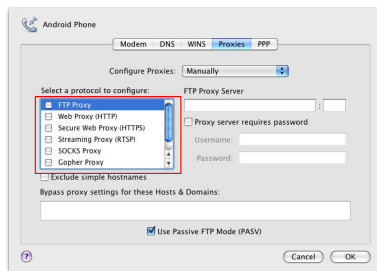
1. Клацніть по **Start (Пуск) > Internet Explorer**, щоб запустити веб-браузер.
2. Клацніть по панелі **Tools (Знаряддя) > Internet options (Властивості браузера) > Connections (Підключення)**.
3. Відмітьте **Never dial a connection (Ніколи не використовувати це підключення)**.
4. Виконавши, клацніть по **OK (ОК)**.



Mac 10.5.8

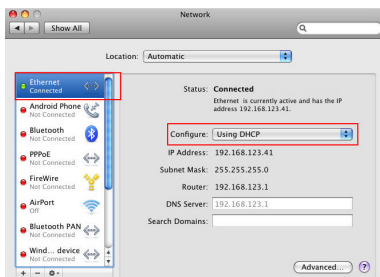
А. Якщо активований сервер проху, вимкніть його.

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



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

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



ПРИМІТКА: Детальніше про конфігурацію налаштувань TCP/IP і вимкнення налаштувань сервера проху або телефонного підключення розказано у файлах підтримки і допомоги операційної системи.

П2: Швидкість бездротового підключення - лише 145 Мб/сек.

- Перевірте, чи має здатність до швидкості 300 Мб/сек. мережева карта або вбудована бездротова функція комп'ютера.
- За замовчанням, сертифіковані вироби Wi-Fi не конфігуровані для роботи на каналах 20 МГц. Щоб змінити діапазон з 20 МГц на 20/40 МГц і максимізувати бездротову пропускну здатність, перейдіть до **Advanced Setting (Високотехнологічне налаштування) > Wireless (Бездротове) > General (Загальне)** у веб-інтерфейсі бездротового маршрутизатора.

П3: Я забув (забула) назву мережі або ключ безпеки.

- Спробуйте встановити дротове підключення і знову конфігурувати налаштування криптографічного захисту.
- Натискайте кнопку Reset (Скинути) понад п'ять секунд, щоб скинути або відновити систему на фабричні налаштування за замовчанням.
- Фабричні налаштування за замовчанням:

Ім'я користувача/Пароль: admin / admin	IP-адреса: 192.168.1.1	SSID: ASUS
--	----------------------------------	-------------------

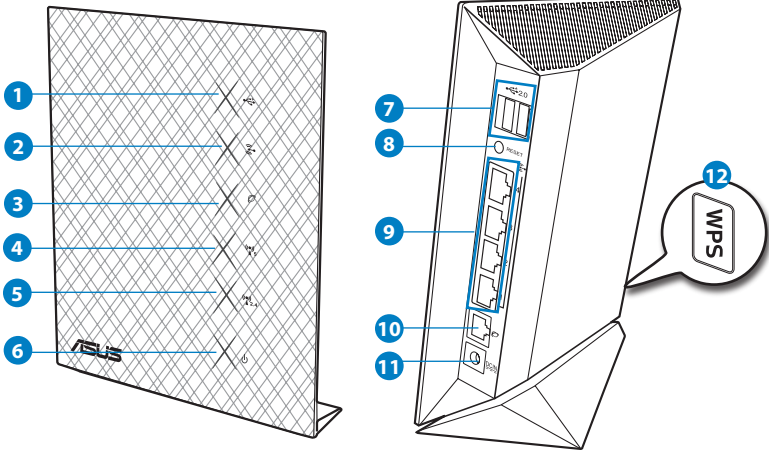
П4: Де знайти більше інформації про цей бездротовий маршрутизатор?

- Керівництво користувача на компакт-диску підтримки
- Розповсюджені питання он-лайн: <http://support.asus.com/faq>
- Сайт технічної підтримки: <http://support-org.asus.com/>
- Гаряча лінія для клієнтів: Див. "Гарячі лінії" у Supplementary Guide (Додаткове керівництво).

ВАЖЛИВО! Запишіть інформацію про бездротові налаштування і зберігайте її у надійному місці.

Бездротові налаштування 2,4 ГГц**Назва мережі (SSID):****Ключ безпеки:****Бездротові налаштування 5ГГц****Назва мережі (SSID):****Ключ безпеки:****Налаштування маршрутизатора****Ім'я користувача:****Пароль:**

Hızlı bakış



- | | | |
|-------------|-------------------------------|--------------------------------------|
| 1) USB LED | 5) 2.4GHz LED | 9) LAN 1 ~ 4 bağlantı noktaları* |
| 2) LAN LED | 6) Güç LED | 10) WAN (Internet) liman* |
| 3) WAN LED | 7) USB 2.0 bağlantı noktaları | 11) Güç (DC-Girişi) bağlantı noktası |
| 4) 5GHz LED | 8) Sıfırla düğmesi | 12) WPS düğmesi |

NOT: *WAN ve LAN bağlantı noktalarında iki LED bulunmaktadır. Sarı LED Gigabit bağlantısı anlamına gelmektedir. Yeşil LED 10/100Mb bağlantısı anlamına gelmektedir.

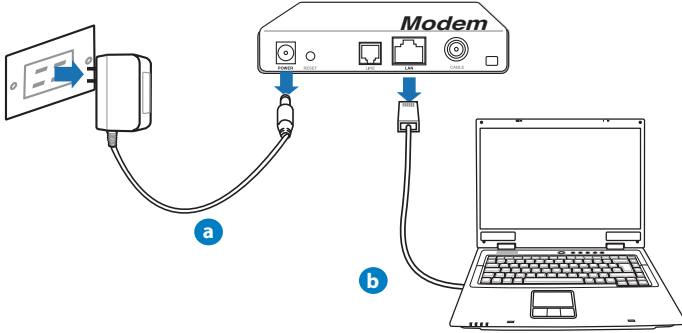
Paket içeriği

- | | | |
|---|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> RT-N56U | <input checked="" type="checkbox"/> Ağ kablosu | <input checked="" type="checkbox"/> Bölücü (bölgeye göre türü değişir) |
| <input checked="" type="checkbox"/> AC adaptörü | <input checked="" type="checkbox"/> Hızlı Başlangıç Kılavuzu | <input checked="" type="checkbox"/> Garanti kartı |

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

Başlarken

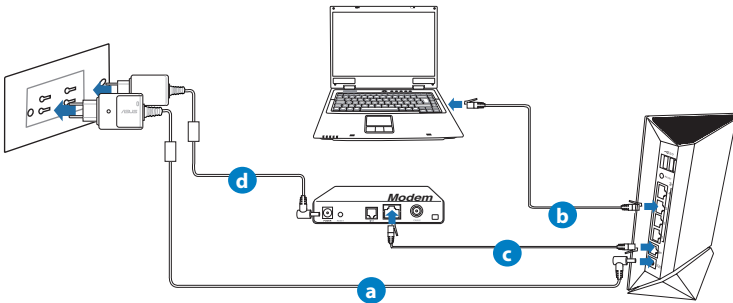
1. Kabloları/telleri mevcut modem ayarlarından çıkarın ve bağlantısını kesin



UYARI!! Kablunuzun/ADSL modeminizin en az iki dakika kapatıldığından emin olun.

- a: AC adaptörünü elektrik prizinden çıkarın ve kablunuz/ADSL modemi ile olan bağlantısını kesin.
- b: Ağ kablusunun kablunuz/ADSL modemi olan bağlantısını kesin.

2. Kablosuz ortamınızı ayarlayın.



- a: Kablosuz yönlendiricinin AC adaptörünü DC-Girişi bağlantı noktasına ekleyin ve elektrik prizine takın.
- b: Ağ kablosunu kullanarak bilgisayarınızı kablosuz yönlendiricinin LAN bağlantı noktasına bağlayın.

.....

ÖNEMLİ! WAN ve LAN LED'lerinin yanıp söndüğünden emin olun.

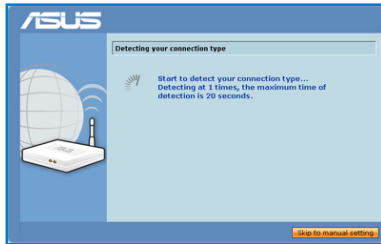
.....

- c: Diğer ağ kablosunu kullanarak modeminizi kablosuz yönlendiricinin WAN bağlantı noktasına bağlayın.
- d: Modemin AC adaptörünü DC-Girişi bağlantı noktasına ekleyin ve elektrik prizine takın.

3. Kablosuz ayarlarınızı web grafikleri kullanıcı arayüzü (web GUI) ile yapılandırın.



a



b

- a: Internet Explorer, Google Chrome veya Firefox gibi bir web tarayıcısını başlatın.
- b: Hızlı İnternet Ayarı (QIS) adımlarını izleyin.

NOTLAR:

- Eğer kablosuz yönlendiricinizin web GUI'si başlamazsa, web tarayıcınıza **http://192.168.1.1** girin ve varsayılan kullanıcı adını kullanarak oturum açın: **admin** ve parola: **admin**.
- Proxy ayarlarını, çevirmeli bağlantıyı engelleyerek ve TCP/IP ayarlarınızı yaparak otomatik olarak bir IP adresi alın. Ayrıntılı bilgi için, **Sorun Giderme** bölümüne bakın veya otomatik tanılama için destek CD'sindeki Ayar Sihirbazını kullanın.

Sorun Giderme

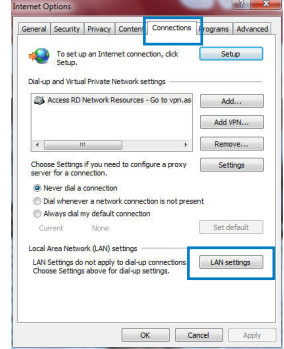
S1: Kablosuz yönlendirici ayarlarını yapılandırmak için web GUI'ye erişim sağlayamıyorum.

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

Windows 7

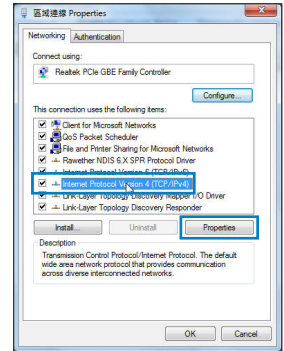
A. Etkin ise proxy sunucusunu engelleyin.

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



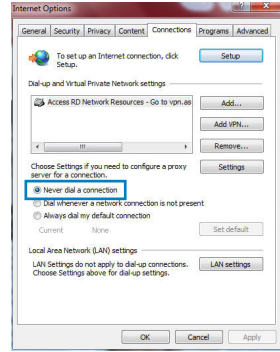
B. Otomatik olarak bir IP adresi almak için TCP/IP ayarlarını yapın.

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



C. Etkinse çevirmeli bağlantıyı engelleyin.

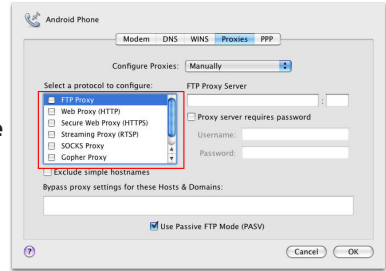
1. **Start (Başlat) > Internet Explorer (İnternet Gezgini)**'ne tıklayarak web tarayıcısını başlatın.
2. **Tools (Araçlar) > Internet options (İnternet seçenekleri) > Connections (Bağlantılar)** sekmesine tıklayın.
3. **Never dial a connection (Asla bağlantı numarası çevirme)**'ya tıklayın.
4. Bittiğinde **OK (Tamam)**'a tıklayın.



Mac 10.5.8

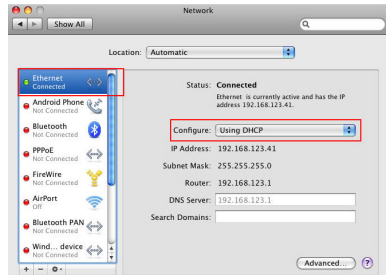
A. Etkin ise proxy sunucusunu engelleyin.

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



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

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



NOT: Bilgisayarınızın TCP/IP ayarlarını yapılandırmak ve proxy sunucusu ayarlarını ya daa çevirmeli bağlantıyı engellemek için işletim sisteminizin yardım ve destek özelliğine bakın.

S2: Kablosuz bağlantı hızım sadece 145 Mbps.

- Ağ kartınızın veya bilgisayarınızın dahili kablosuz özelliğinin 300 Mbps bağlantı kapasitesine sahip olup olmadığını kontrol edin.
- Varsayılan olarak Wi-Fi onaylı n ürünleri 20 MHz kanallarını kullanarak çalışacak şekilde yapılandırılmıştır. Kanal bant genişliğini 20 MHz değerinden 20/40 MHz'ye değiştirmek ve kablosuz çıkışı en üst düzeye çıkarmak için kablosuz yönlendiricinizin web GUI'sinde **Advanced Setting (Gelişmiş Ayar) > Wireless (Kablosuz) > General (Genel)**'e gidin.

S3: Ağ adı veya güvenlik anahtarları unutulmuştur.

- Kablolu bağlantıyı ayarlamayı deneyin ve şifreleme ayarlarını tekrar yapılandırın.
- Sıfırlama düğmesine beş saniyeden uzun basarak sistemi fabrika varsayılan ayarlarına geri yükleyin veya sıfırlayın.
- Fabrika varsayılan ayarları:

Kullanıcı adı / Parola: admin / admin	IP adresi: 192.168.1.1	SSID: ASUS
---	----------------------------------	-------------------

S4: Kablosuz yönlendirici hakkında ayrıntılı bilgiyi nereden bulabilirim?

- Destek CD'sindeki Kullanım Kılavuzu
- Çevrimiçi SSS sitesi: <http://support.asus.com/faq>
- Teknik destek sitesi: <http://support-org.asus.com/>
- Müşteri Yardım Hattı: Ek Kılavuzdaki Destek Yarım Hattına bakın.

.....
ÖNEMLİ! Kablosuz ayarlarınız için olan bilgileri yazın ve bunu güvenilir bir yerde saklayın.

2,4GHz Kablosuz Ayarlar	
Ağ Adı (SSID):	
Güvenlik Anahtarı:	
5GHz Kablosuz Ayarlar	
Ağ Adı (SSID):	
Güvenlik Anahtarı:	
Yönlendirici Ayarları	
Kullanıcı adı :	
Parola:	

Networks Global Hotline Information

Area	Hotline Number	Support Languages	Availability
Australia	1300-2787-88	English	Mon. to Fri. 9:00-18:00
Austria	0043-820240513	German	Mon. to Fri. 9:00-18:00
Belgium	0032-78150231	Dutch /French	Mon. to Fri. 9:00-17:00
Denmark	0045-3832-2943	Danish/English	Mon. to Fri. 9:00-17:00
Finland	00358-9693-7969	Finnish/English/Swedish	Mon. to Fri. 10:00-18:00
France	0033-170949400	French	Mon. to Fri. 9:00-17:45
Greece	00800-44-14-20-44		Mon. to Fri. 9:00-13:00 14:00-18:00
Ireland	0035-31890719918	English	Mon. to Fri. 9:00-17:00
Netherlands / Luxembourg	0031-591-570290	Dutch / English	Mon. to Fri. 9:00-17:00
New Zealand	0800-278-788/ 0800-278-778	English	Mon. to Fri. 9:00-17:00
Norway	0047-2316-2682	Norwegian/English	Mon. to Fri. 9:00-17:00
Poland	00225-718-033/ 00225-718-040	Polish	Mon. to Fri. 9:00-17:00 8:30-17:30
Portugal	707-500-310	Portuguese	Mon. to Fri. 9:00-17:00
Russia	+8-800-100-ASUS/ +7-495-231-1999	Russian/English	Mon. to Fri. 9:00-18:00
Slovak	00421-232-162-621	Czech	Mon. to Fri. 8:00-17:00
Spain	902-88-96-88	Spanish	Mon. to Fri. 9:00-18:00
Sweden	0046-8587-6940	Swedish/English	Mon. to Fri. 9:00-17:00

Networks Global Hotline Information

Area	Hotline Number	Support Languages	Availability
Switzerland	0041-848111010	German/French	Mon. to Fri. 9:00-18:00
	0041-848111014	French	Mon. to Fri. 9:00-17:45
	0041-848111012	Italian	Mon. to Fri. 9:00-17:00
Turkey	+90-216-524-3000	Turkish	Mon. to Fri. 09:00-18:00

Manufacturer	ASUSTeK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Address: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
Authorised representative in Europe	ASUS Computer GmbH Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY
Authorised distributors in Turkey	BOGAZICI BİL GİSAYAR SAN. VE TİC. A.Ş. Tel: +90 212 3311000 Address: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/İSTANBUL CİZGİ Elektronik San. Tic. Ltd. Şti. Tel: +90 212 3567070 Address: CEMAL SURURI CD. HALİM MERİÇ İS MERKEZİ No: 15/C D:5-6 34394 MECİDİYEKÖY/ İSTANBUL

EEE Yönetmeliğine Uygundur.

EC Declaration of Conformity



We, the undersigned,

Manufacturer:	ASUSTek COMPUTER INC.
Address, City:	No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN R.O.C.
Country:	TAIWAN
Authorized representative in Europe:	ASUS COMPUTER GmbH
Address, City:	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN
Country:	GERMANY

declare the following apparatus:

Product name :	Dual-band Gigabit Wireless-N Router
Model name :	RT-N56U

conform with the essential requirements of the following directives:

2004/108/EC-EMC Directive

<input checked="" type="checkbox"/> EN 55022: 2006+A1: 2007	<input checked="" type="checkbox"/> EN 55024: 1998+A1: 2001+A2: 2003
<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-2: 2006	<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-3: 2008
<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-4-2: 2009	<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-4-3: 2006+A1: 2008
<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-4-4: 2004	<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-4-6: 2009
<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-4-5: 2006	<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-4-11: 2004
<input type="checkbox"/> EN 55013:2001+A1:2003+A2:2006	<input type="checkbox"/> EN 55020:2007

1999/5/EC-R & TTE Directive

<input checked="" type="checkbox"/> EN 300 328 V1.7.1(2006-10)	<input checked="" type="checkbox"/> EN 301 489-1: V1.8.1 (2008-04)
<input type="checkbox"/> EN 301 908-2 V3.2.1(2007-05)	<input checked="" type="checkbox"/> EN 301 489-17: V2.1.1 (2009-05)
<input checked="" type="checkbox"/> EN 301 893 V1.5.1(2008-12)	<input type="checkbox"/> EN 301 489-24 V1.4.1(2007-09)
<input type="checkbox"/> EN 50360:2001	<input type="checkbox"/> EN 302 326-2 V1.2.2(2007-06)
<input type="checkbox"/> EN 50371:2002	<input type="checkbox"/> EN 302 326-3 V1.3.1(2007-09)
<input type="checkbox"/> EN 62311:2006	<input type="checkbox"/> EN 301 357-2 V1.3.1(2006-05)
<input checked="" type="checkbox"/> EN 50385:2002	

2006/95/EC-LVD Directive

<input type="checkbox"/> EN 60950-1:2001+A11:2004	<input type="checkbox"/> EN60065:2002+A1:2006
<input checked="" type="checkbox"/> EN 60950-1:2006	<input type="checkbox"/> EN 60950-1:2006+A11:2009

2009/125/EC-ErP Directive

Regulation (EC) No. 1275/2008	Regulation (EC) No. 278/2009
<input type="checkbox"/> EN 62301:2005	<input checked="" type="checkbox"/> EN 62301:2005
Regulation (EC) No. 642/2009	
<input type="checkbox"/> EN 62301:2005	

CE marking



(EC conformity marking)

Position : **CEO**

Name : **Jerry Shen**

Declaration Date: Oct. 31, 2010

Year to begin affixing CE marking:2010

Signature : _____

ASUS Recycling/Takeback Services

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

REACH

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

Federal Communications Commission Statement

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

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

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

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

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



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

Prohibition of Co-location

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

IMPORTANT NOTE:

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

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

Essential requirements – Article 3

Protection requirements for health and safety – Article 3.1a

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

Protection requirements for electromagnetic compatibility – Article 3.1b

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

Effective use of the radio spectrum – Article 3.2

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

CE Mark Warning

This is a Class B product, in a domestic environment, this product may cause radio interference, in which case the user may be required to take adequate measures. Operation Channels: CH1~11 for N. America; Ch1~14 for Japan; CH1~13 for Europe (ETSI)

IC Warning

The Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulation.

Cet appareil numérique de la class B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Industry Canada Statement

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

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

IMPORTANT NOTE:

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

