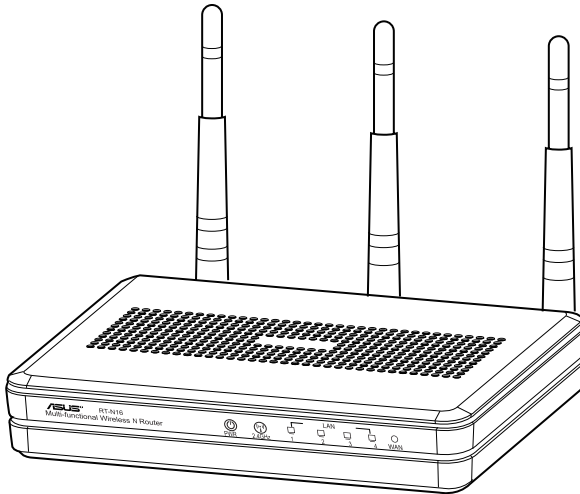




RT-N16

Multi-functional Gigabit Wireless N Router



Quick Start Guide

Table of contents

| | |
|-----------------------|----|
| English..... | 4 |
| 繁體中文..... | 16 |
| 简体中文..... | 28 |
| Bahasa Indonesia..... | 40 |
| ไทย..... | 52 |

NOTE / <注意> / <REMARQUE> / <NOTA> / <NOTA>

- For more details, refer to the user manual included in the support CD.
 - 更多資訊，請參考請參考驅動程式與公用程式光碟中的使用手冊。
 - Pour plus de détails, consultez le manuel de l'utilisateur contenu dans le CD de support.
 - Para mais detalhes, consulte o manual do utilizador incluído no CD de suporte.
 - Para obtener más detalles, consulte el manual del usuario incluido en el CD de soporte.
-

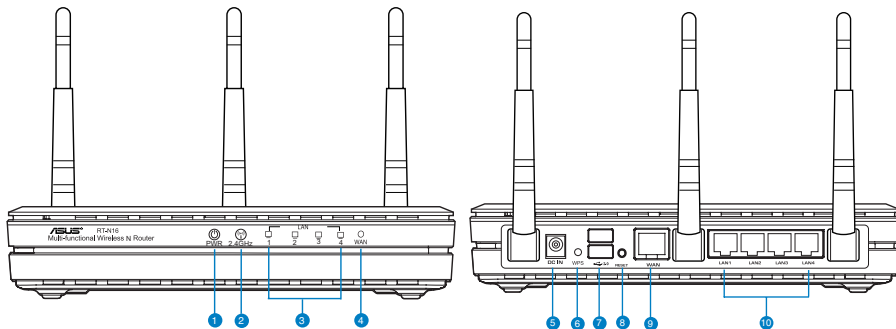
Package contents

- | | |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> RT-N16 Wireless Router | <input checked="" type="checkbox"/> Network cable |
| <input checked="" type="checkbox"/> Power adapter | <input checked="" type="checkbox"/> Quick Start Guide |
| <input checked="" type="checkbox"/> Support CD (User Manual/utility software) | <input checked="" type="checkbox"/> Warranty card |

NOTES:

- If any of the items is damaged or missing, contact ASUS for technical inquiries and support. Refer to the ASUS Support Hotline list at the back of this guide.
- Keep the original packaging material in case you would need future warranty services such as repair or replacement.

Hardware features



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

NOTES:

- USB External HDD/Flash disk:
 - The wireless router works with most USB HDDs/Flash disks up to 2TB and supports read-write access for FAT16, FAT32, EXT2, EXT3 and NTFS.
 - To safely remove the USB disk, launch the web GUI (<http://192.168.1.1>), then in the **Network Map** page > **External USB disk status** > **Safely Remove disk** field, click **Remove**.
 - Incorrect removal of the USB disk may cause data corruption.
 - For the list of file system and hard disk partitions that the wireless router supports, visit <http://event.asus.com/networks/disksupport>
 - For the list of printers that the wireless router supports, visit <http://event.asus.com/networks/printersupport>
-

Positioning your wireless router

For the best wireless signal transmission between the wireless router and the network devices connected to it, ensure that you:

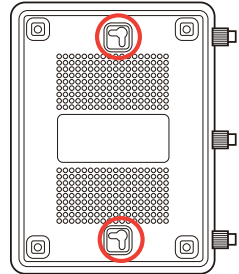
- Place the wireless router in a centralized area for a maximum wireless coverage for the network devices.
- Keep the device away from metal obstructions and away from direct sunlight.
- Keep the device away from 802.11g or 20MHz only Wi-Fi devices, 2.4GHz computer peripherals, Bluetooth devices, cordless phones, transformers, heavy-duty motors, fluorescent lights, microwave ovens, refrigerators, and other industrial equipment to prevent signal interference or loss.
- For the best front-to-rear coverage, place the wireless router in an upright position.
- For the best up-and-down coverage, place the wireless router in an inclined position.
- Always update to the latest firmware. Visit the ASUS website at <http://www.asus.com> to get the latest firmware updates.

Mounting Options

Out of the box, the ASUS Wireless Router is designed to sit on a raised flat surface like a file cabinet or book shelf. The unit may also be converted for mounting to a wall or ceiling:

To mount the ASUS Wireless Router:

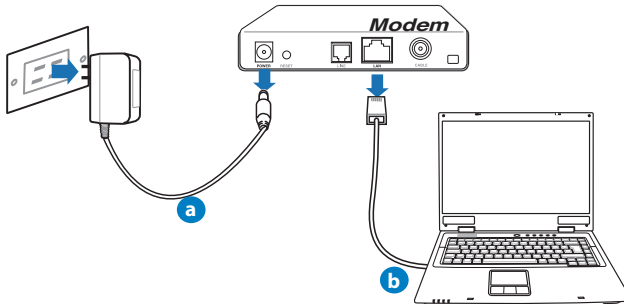
1. Look on the underside for the two mounting hooks.
2. Mark two upper holes in a flat surface.
3. Tighten two screws until only 1/4" is showing.
4. Latch the hooks of the ASUS Wireless Router onto the screws.



NOTE: Re-adjust the screws if you cannot latch the ASUS Wireless Router onto the screws or if it is too loose.

Before you proceed

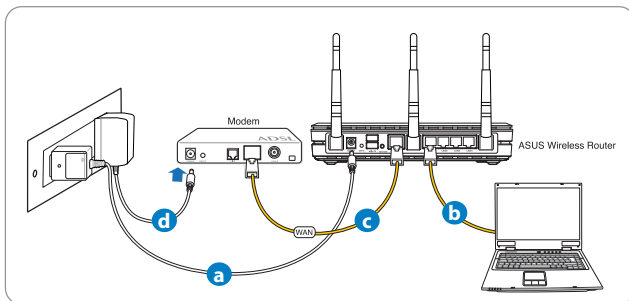
1. Unplug and disconnect the wires/cables from your existing modem setup.



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.

NOTES:

- To establish a wireless connection, skip step "b".
 - For wireless connection, use an IEEE 802.11b/g/n compatible WLAN card. Refer to the user manual that came with your wireless adapter for wireless connection.
- 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. Disable some settings on your computer.

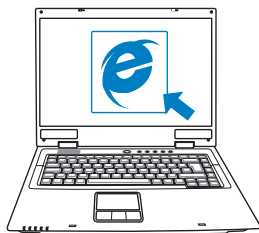
- A. Disable the proxy server, if enabled.
- B. Set the TCP/IP settings to automatically obtain an IP address.
- C. Disable the dial-up connection, if enabled.

NOTE: For more details on disabling your computer settings, refer to Frequently Asked Questions (FAQs).

Getting started

1. Configure your wireless settings via the wireless router's web graphics user interface (web GUI).

a: Launch your web browser such as Internet Explorer, Firefox, Google Chrome, or Safari.



a



b

NOTE: If QIS does not launch automatically, follow these steps to manually launch QIS:

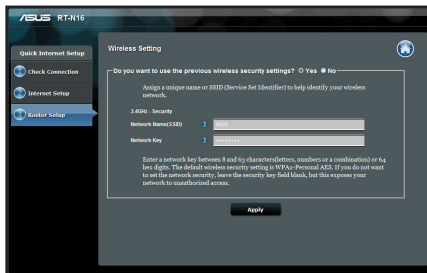
- On your web browser, key in **<http://192.168.1.1>** and run the Quick Internet Setup (QIS) Wizard again.
- Disable the proxy settings, dial-up connection, and set your TCP/IP settings to automatically obtain an IP address. For more details, refer to the **FAQs** section or use the Setup Wizard in the support CD for auto-diagnosis.

- b:** The wireless router's Quick Internet Setup (QIS) feature automatically detects if your ISP connection type is **Dynamic IP**, **PPPoE**, **PPTP**, **L2TP**, and **Static IP**. Key in the necessary information for your connection type.

NOTE: The auto-detection of your ISP connection type takes place when you configure the wireless router for the first time or when your wireless router is reset to its default settings.

IMPORTANT! Obtain the necessary information about your Internet connection type from your Internet Service Provider (ISP).

- c:** Assign the network name (SSID) and security key for your 2.4GHz wireless connection. Click **Apply** when done.
- d:** Your Internet and wireless settings are displayed. Click **Next** to continue.
- e:** Read the wireless network connection tutorial. When done, click **Finish**.



NOTE: You can assign a network name with up to 32 characters.

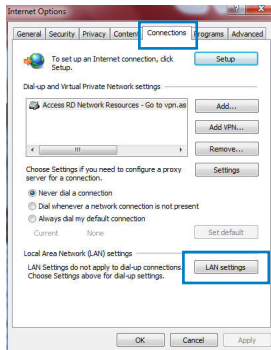
Frequently Asked Questions (FAQs)

After following the steps, I still cannot access the wireless router's web graphics user interface (web GUI) to configure the wireless router settings.

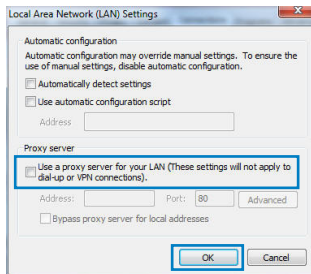
A. Disable the proxy server, if enabled.

Windows® 7

1. Click **Start > Internet Explorer** to launch the web browser.
2. Click **Tools > Internet options > Connections tab > LAN settings**.

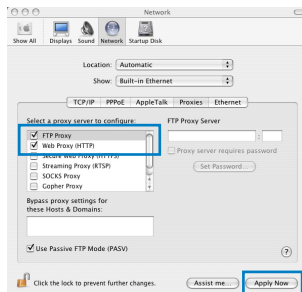


3. From the Local Area Network (LAN) Settings screen, untick **Use a proxy server for your LAN**.
4. Click **OK** when done.



MAC OS

1. From your Safari browser, click **Safari > Preferences > Advanced > Change Settings...**
2. From the Network screen, deselect **FTP Proxy** and **Web Proxy (HTTP)**.
3. Click **Apply Now** when done.

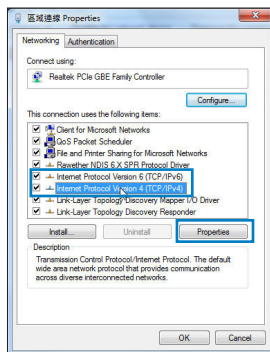


NOTE: Refer to your browser's help feature for details on disabling the proxy server.

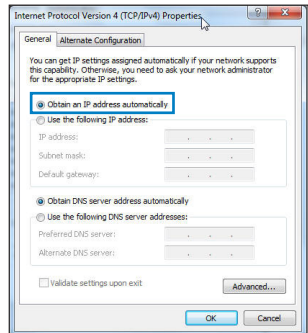
B. Set the TCP/IP settings to automatically obtain an IP address.

Windows® 7


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**.

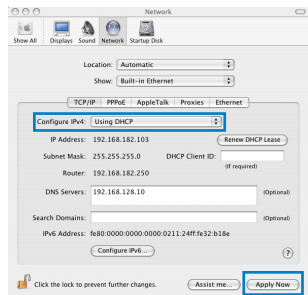


- To obtain the IPv4 IP settings automatically, tick **Obtain an IP address automatically**.
- Click **OK** when done.



MAC OS

- Click the Apple icon  located on the top left of your screen.
- Click **System Preferences > Network > Configure...**
- From the **TCP/IP** tab, select **Using DHCP** in the **Configure IPv4** dropdown list.
- Click **Apply Now** when done.

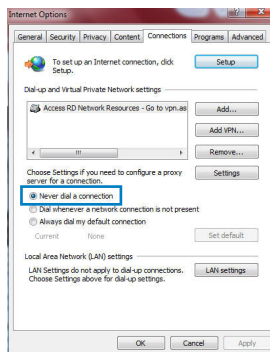


NOTE: Refer to your operating system's help and support feature for details on configuring your computer's TCP/IP settings.

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

Windows® 7

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.



.....
NOTE: Refer to your browser's help feature for details on disabling the dial-up connection settings.

D. Close all running web browsers.

The client cannot establish a wireless connection with the router.

Out of Range:

- Put the router closer to the wireless client.
- Try to change the channel settings.

Authentication:

- Use wired connection to connect to the router.
- Check the wireless security settings.
- Press the Reset button at the rear panel for more than five seconds.

Cannot find the router:

- Press the Reset button at the rear panel for more than five seconds.
- Check the setting in the wireless adapter such as SSID and encryption settings.

Cannot access the Internet via wireless LAN adapter.

- Move the router closer to the wireless client.
- Check whether the wireless adapter is connected to the correct wireless router.
- Check whether the wireless channel in use conforms to the channels available in your country/area.
- Check the encryption settings.
- Check if the ADSL or Cable connection is correct.
- Retry using another Ethernet cable.

If the ADSL "LINK" light blinks continuously or stays off, Internet access is not possible - the Router is unable to establish a connection with the ADSL network.

- Ensure that all your cables are all properly connected .
- Disconnect the power cord from the ADSL or cable modem, wait a few minutes, then reconnect the cord.
- If the ADSL light continues to blink or stays OFF, contact your ADSL service provider.

Network name or encryption keys are forgotten.

- Try setting up the wired connection and configuring the wireless encryption again.
- Press the Reset button of the wireless router for more than five seconds.
- Factory default settings:

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

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.asus.com/techserv>
- Customer Hotline: Refer to the Support Hotline in this Quick Start Guide

| SUPPORT HOTLINE | | | |
|-----------------|--|-------------------|---|
| Area | Hotline Number | Support Languages | Availability |
| USA/ Canada | 1-812-282-2787 | English | Mon. to Fri. 8:30-12:00am EST (5:30am-9:00pm PST) Sat. to Sun. 9:00am-6:00pm EST (6:00am-3:00pm PST) |
| Brazil | 4003 0988 (Capital) 0800 880 0988 (demais localidades) | Portuguese | Mon. to Fri. 9:00am-18:00 |

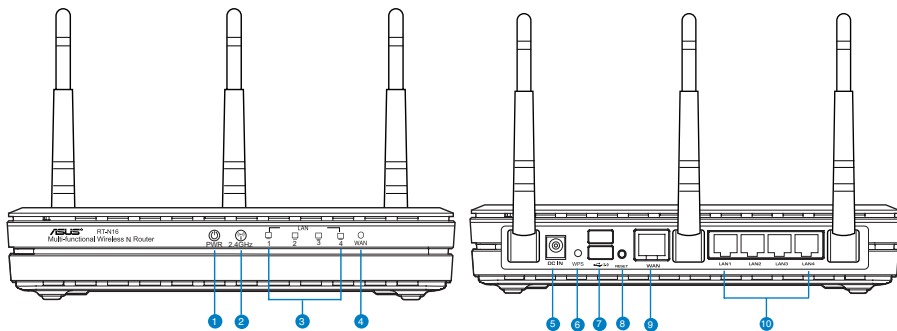
包裝內容物

- | | |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> RT-N16 無線路由器 | <input checked="" type="checkbox"/> 網路線 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 電源變壓器 | <input checked="" type="checkbox"/> 快速使用指南 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 驅動程式與公用程式光碟（使用手冊、公用程式） | <input checked="" type="checkbox"/> 保固卡 |

注意：

- 若以上列出的任何一項配件有毀損或是短缺的情形，請盡速聯絡您的經銷商。
- 保留原始包裝材料以備您需要送修或更換產品時使用。

認識您的無線路由器



- | | |
|-------------------|-----------------------|
| 1) 電源指示燈 | 6) WPS 按鈕 |
| 2) 2.4GHz 指示燈 | 7) USB 2.0 連接埠 |
| 3) LAN 指示燈 | 8) 重置按鈕 |
| 4) WAN 指示燈 | 9) WAN (Internet) 連接埠 |
| 5) 電源輸入 (DC-In) 埠 | 10) LAN 1 ~ 4 連接埠* |

注意：

- USB 外接硬碟 / 隨身碟：
 - 此無線路由器相容大多數容量高達 2TB 的 USB 硬盤碟/ 隨身碟，並支援 FAT16、FAT32、EXT2、EXT3 與 NTFS 的存取。
 - 欲安全移除 USB 碟，登入網頁圖形介面 (<http://192.168.1.1>)，接著在 網路地圖 頁面的右上角點選 USB 圖示並選擇 移除 USB。
 - 錯誤移除 USB 碟將會導致資料遺失。
 - 請造訪 <http://event.asus.com/networks/disksupport> 獲得此無線路由器所支援的檔案系統與硬碟分割區清單。
 - 請造訪 <http://event.asus.com/networks/printersupport> 獲取此無線路由器所支援的印表機清單。
-

放置您的路由器

為獲得無線路由器與所連接的網路裝置之間的最佳無線傳送訊號，請確認以下幾點：

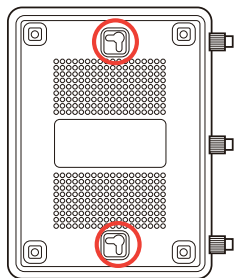
- 建議將路由器放置在中心區域，以覆蓋所有無線行動裝置。
- 勿將裝置放在靠近金屬物品與陽光直射的地方。
- 請遠離其它 802.11g 或 20MHz Wi-Fi 裝置、2.4GHz 電腦周邊裝置、藍牙裝置、無線室內電話、傳送器、重型發動機、日光燈、微波爐、電冰箱與其他工業裝置，以防止訊號干擾或丟失。
- 要獲得最佳的前-后訊號覆蓋，請將路由器垂直放置。
- 要獲得最佳的上-下訊號覆蓋，請將路由器傾斜放置。
- 請經常更新至最新版本韌體。您可以登入華碩官網 <http://tw.asus.com> 獲得最新韌體。

安裝路由器

華碩無線路由器可安裝在高處的平面上，如衣櫥或書架上，也可以固定於牆上或天花板。

請依照以下步驟安裝華碩無線路由器：

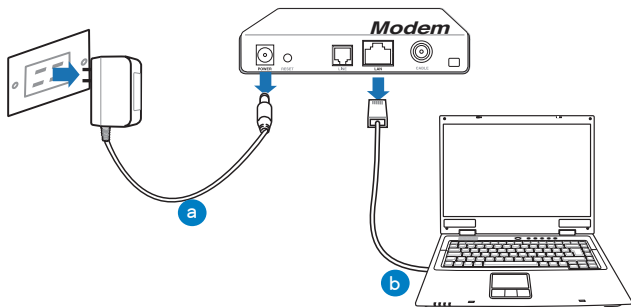
1. 找到路由器底部的兩個安裝掛鉤。
2. 在牆上或高處的平面上標註兩個孔位。
3. 將兩顆螺絲擰緊直到只露出 1/4。
4. 將無線路由器掛到牆上的螺絲上。



注意：若螺絲太鬆或無法將華碩無線路由器掛到螺絲上，請調整螺絲位置。

開始設定之前

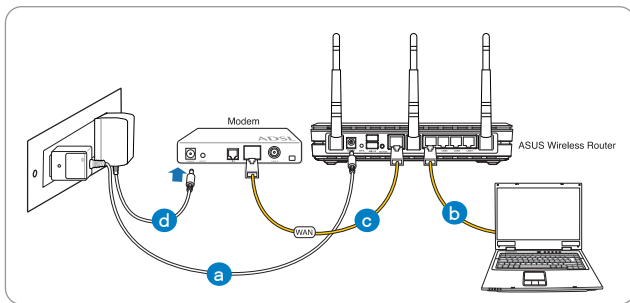
1. 拔掉已連接數據機的纜線 / 排線。



警告！在斷開纜線或排線之前，確認您的有線 / ADSL 數據機已關閉超過兩分鐘。

- a: 拔掉 AC 變壓器的電源並斷開與有線 / ADSL 數據機的連接。
- b: 拔掉有線 / ADSL 數據機的網路線。

2. 設定您的無線環境。



- a: 將無線路由器的 AC 變壓器插入電源輸入 (DC-in) 埠並插上電源。
- b: 使用附贈的網路線將您的電腦連接至無線路由器的 LAN 連接埠。

重要！ 確認 LAN 與 WAN 指示燈在閃爍。

注意：

- 要建立無線連線，跳過步驟 b。
- 要進行無線連線，請使用 IEEE 802.11b/g/n 相容無線網路卡。請參考無線網路卡隨附的使用手冊了解詳細資訊。

- c: 用另一條網路線將數據機連接至無線路由器的 WAN 連接埠。
- d: 將數據機的 AC 電源變壓器插入電源輸入 (DC-in) 埠並插上電源。

3. 關閉電腦中的某些設定

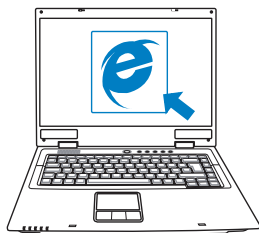
- A. 關閉代理伺服器。
- B. 設定 TCP/IP 自動取得 IP 位址。
- C. 關閉撥號連接。

注意：更多資訊請參閱常見問題解答 (FAQ)。

開始使用

1. 透過路由器的網頁圖形介面 (Web GUI) 進行無線設定。

- a. 開啟一個網路瀏覽器，如 Internet Explorer、Firefox、Safari 或 Google Chrome。



a



b

注意：若網路設定精靈 (QIS) 未能自動啟動，請依照以下步驟手動登入網頁圖形介面：

- 在網路瀏覽器中輸入 <http://192.168.1.1> 並再次開啟網路設定精靈 (QIS)。
- 關閉代理伺服器、撥號連接並設定 TCP/IP 自動取得 IP 位址。更多資訊請查閱 常見問題解答 部份的說明，或者使用驅動程式與公用程式光碟中的設定精靈獲得自動診斷。

- b: 此路由器可自動偵測 5 種 ISP 連接類型：自動取得 IP、PPPoE、固定 IP、PPTP 與 L2TP。為您的 ISP 連接類型輸入所需資訊。

.....

注意：當您第一次設定無線路由器或當您的無線路由器重置為初始設定時，路由器才會自動偵測您的 ISP 連接類型。

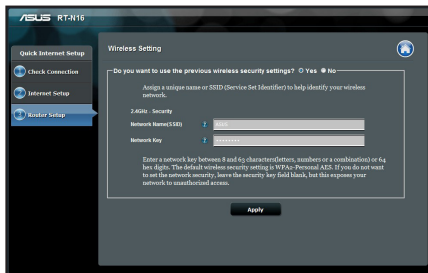
.....

.....

重要！請從您的 ISP 處獲得網路連接類型的相關資訊。

.....

- c: 分配網路名稱 (SSID) 與安全金鑰以連線 2.4GHz 與 5GHz 無線網路。完成後點選 **套用**。
- d: 畫面將顯示您的網路與無線設定。點選 **下一步** 繼續。
- e: 閱讀無線網路連線教程。完成後點選 **完成**。



.....

注意：您可以分配一個多達 32 字元的網路名稱。

.....

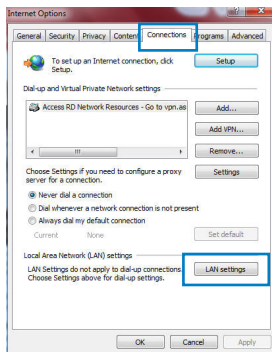
常見問題解答 (FAQ)

依據以上步驟執行後，我依然無法獲得無線路由器的網頁圖形介面 (Web GUI) 以設定無線路由器。

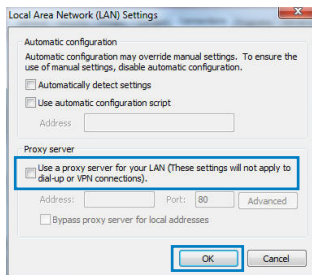
A. 關閉代理伺服器

Windows® 7

1. 點選 **開始** > **Internet Explorer** 開啟瀏覽器。
2. 點選 **工具** > **Internet 選項** > **連線 標籤** > **區域網路設定**。

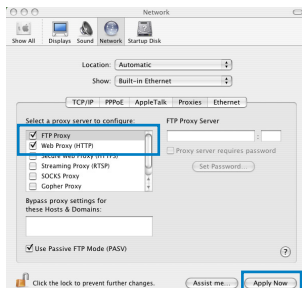


3. 在區域網路 (LAN) 設定畫面中取消勾選 **為 LAN 使用代理伺服器**。
4. 完成後點選 **確定**。



MAC OS

1. 在 Safari 瀏覽器中點選 Safari > Preferences > 進階 > 變更設定 ...
2. 在網路畫面中取消勾選 FTP 代理 與 Web 代理 (HTTP)。
3. 完成後點選 現在套用。

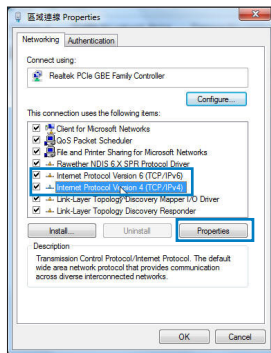


注意：請參考瀏覽器中的說明選單進行代理伺服器的關閉設定。

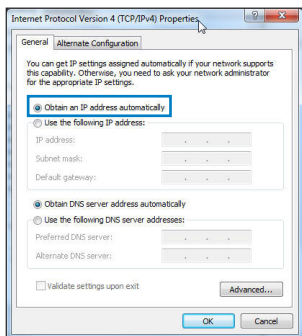
B. 設定 TCP/IP 自動取得 IP 位址

Windows® 7


1. 點選 開始 > 控制台 > 網路與 Internet > 網路與共用中心 > 管理網路連線。
2. 勾選 Internet 協定版本 4 (TCP/IPv4)，接著點選 內容。

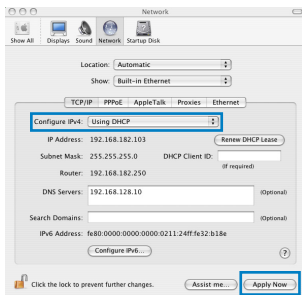


- 欲自動獲得 IPv4 IP 設定，勾選 **自動獲得 IP 位址**。
- 完成後點選 **確定**。



MAC OS

- 點選左上角的蘋果圖示 。
- 點選 **System Preferences > 網路 > 設定...**
- 點選 **TCP/IP** 標籤，在設定 **IPv4** 下拉式清單中選擇 **使用 DHCP**。
- 完成後點選 **現在套用**。

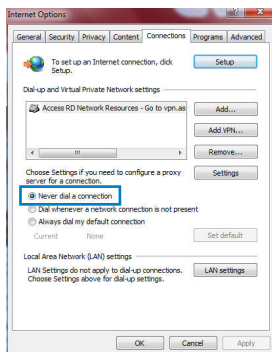


注意：請參考您的作業系統中說明與支援功能，獲得更多設定 TCP/IP 相關資訊。

C. 關閉撥號連接

Windows® 7

1. 點選 **開始** > **Internet Explorer** 開啟瀏覽器。
2. 點選 **工具** > **Internet 選項** > **連接** 標籤。
3. 勾選 **從不進行撥號連線**。
4. 完成後點選 **確定**。



注意：請參考瀏覽器的說明選單關閉撥號連線。

D. 關閉所有運作中的網路瀏覽器。

無法建立無線網路連線。

超出有效範圍：

- 請將路由器放置於較靠近用戶端裝之處。
- 嘗試進行頻道設定的變更。

驗證問題：

- 請使用採用有線連接的電腦來連接路由器。
- 檢查網路安全設定。
- 您可以嘗試按路由器後方的重置（Reset）按鈕超過 5 秒鐘後，進行硬體重置（hard reset）的動作。

無法搜尋到路由器：

- 您可以嘗試按路由器後方的重置（Reset）按鈕超過 5 秒鐘後，進行硬體重置（hard reset）的動作。
- 檢查無線網路卡上的 SSID 與加密等設定。

無法透過無線網路卡來連線至網際網路。

- 請將路由器放到用戶端可以連接到的範圍內。
- 檢查您所使用的無線網路卡是否有連接到正確的路由器。
- 檢查所使用的無線網路頻道是否符合您所在地區 / 國家所規範的頻道。
- 檢查加密設定。
- 檢查您所使用的有線 / ADSL 數據機是否有連接至正確的網路埠。
- 重新更換另一條乙太網路線來連接。

當 ADSL 數據機「Link」（連接）的燈號持續閃爍或熄滅，這表示無法存取至網際網路 - 路由器無法與 ADSL 網路建立連接。

- 請確認網路線已有正確連接。
- 請將有線 / ADSL 數據機的電源線拔除，並等待幾分鐘後，再重新接上電源。
- 若 ADSL 數據機燈號持續閃爍或為熄滅（顯示 OFF）的狀態，請與您的網路電信業者聯絡。

忘記網路名稱或密碼。

- 試著再次透過有線連接來設定無線的加密動作。
- 按下位於路由器後方的重置（Reset）按鈕超過 5 秒鐘後，進行硬體重置（hard reset）的動作。
- 出廠初始值設定：

| | | |
|------------------------------|--------------------|-----------|
| 使用者名稱 / 密碼： admin / admin | IP 位址： 192.168.1.1 | SSID：ASUS |
|------------------------------|--------------------|-----------|

哪裡可以找到更多的無線路由器資訊？

- 驅動程式與公用程式光碟中的使用手冊
- 線上 FAQ 網址：<http://support.asus.com/faq>
- 技術支援網址：<http://support.asus.com/techserv>
- 客戶服務熱線：請參閱此快速使用指南的支援熱線

| SUPPORT HOTLINE | | | |
|-----------------|--|-------------------|---|
| Area | Hotline Number | Support Languages | Availability |
| USA/ Canada | 1-812-282-2787 | English | Mon. to Fri. 8:30-12:00am EST (5:30am-9:00pm PST) Sat. to Sun. 9:00am-6:00pm EST (6:00am-3:00pm PST) |
| Brazil | 4003 0988 (Capital) 0800 880 0988 (demais localidades) | Portuguese | Mon. to Fri. 9:00am-18:00 |

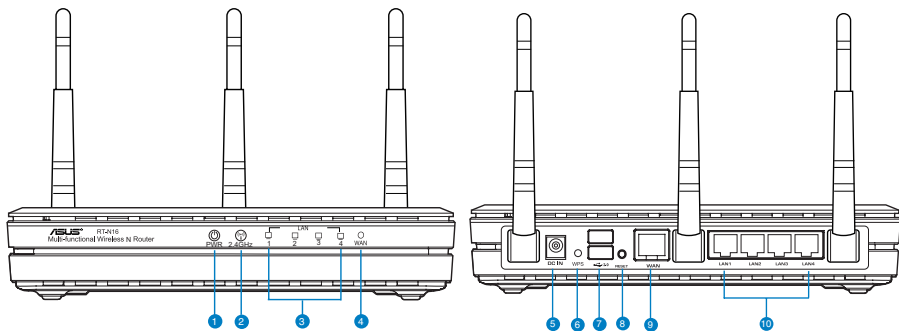
包装内容物

- | | |
|--------------------------|----------|
| ☑ RT-N16 无线路由器 | ☑ 网线 |
| ☑ 电源适配器 | ☑ 快速使用指南 |
| ☑ 驱动程序与应用程序光盘（用户手册、应用程序） | ☑ 保修卡 |

注意：

- 若以上列出的任何一项配件有毁损或是短缺的情形，请尽快联系您的经销商。
- 保留原始包装材料以备您需要送修或更换产品时使用。

认识您的无线路由器



- | | |
|-------------------|----------------------|
| 1) 电源指示灯 | 6) WPS 按钮 |
| 2) 2.4GHz 指示灯 | 7) USB 2.0 接口 |
| 3) LAN 指示灯 | 8) 重置按钮 |
| 4) WAN 指示灯 | 9) WAN (Internet) 接口 |
| 5) 电源输入 (DC-In) □ | 10) LAN 1 ~ 4 接口 * |

注意：

- USB 外接硬盘 / 闪存盘：
 - 此无线路由器兼容大多数容量高达 2TB 的 USB 硬盘 / 闪存盘，并支持 FAT16、FAT32、EXT2、EXT3 与 NTFS 的读写。
 - 欲安全移除 USB 盘 登录网页图形界面 (<http://192.168.1.1>) 然后在【网络地图】页面的右上角点击 USB 图标并选择【移除 USB】。
 - 错误移除 USB 盘将会导致数据丢失。
 - 请访问 <http://event.asus.com/networks/disksupport> 获取此无线路由器所支持的文件系统与硬盘分区列表。
 - 请访问 <http://event.asus.com/networks/printersupport> 获取此无线路由器所支持的打印机列表。
-

放置您的路由器

为获取无线路由器与所连接的网络设备之间的最佳无线传送信号，请确认以下几点：

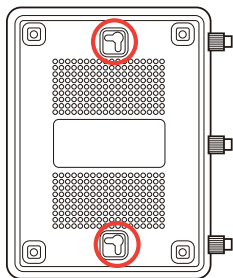
- 建议将路由器放置在中心区域，以覆盖所有无线移动设备。
- 请勿将设备放在靠近金属物品与阳光直射的地方。
- 请远离其它 802.11g 或 20MHz Wi-Fi 设备、2.4GHz 电脑外围设备、蓝牙设备、无线室内电话、传送器、重型发动机、日光灯、微波炉、电冰箱与其他工业设备，以防止信号干扰或丢失。
- 要获得最佳的前 - 后信号覆盖，请将路由器垂直放置。
- 要获得最佳的上 - 下信号覆盖，请将路由器倾斜放置。
- 请经常升级至最新版本固件。您可以登录华硕官网 <http://www.asus.com.cn> 获取最新固件。

安装路由器

华硕无线路由器可安装在高处的平面上，如衣橱或书架上，也可以固定于墙上或天花板。

请按照以下步骤安装华硕无线路由器：

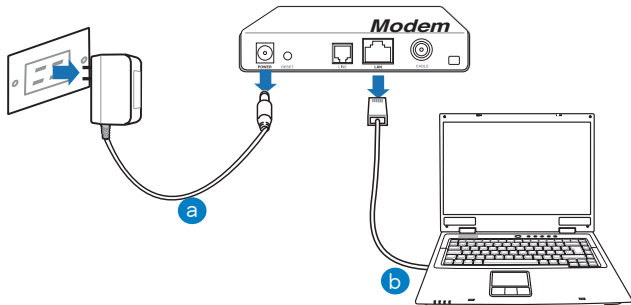
1. 找到路由器底部的两个安装挂钩。
2. 在墙上或高处的平面上标注两个孔位。
3. 将两颗螺丝拧紧直到只露出 1/4。
4. 将无线路由器挂到墙上的螺丝上。



注意：若螺丝太松或无法将华硕无线路由器挂到螺丝上，请调整螺丝位置。

开始设置之前

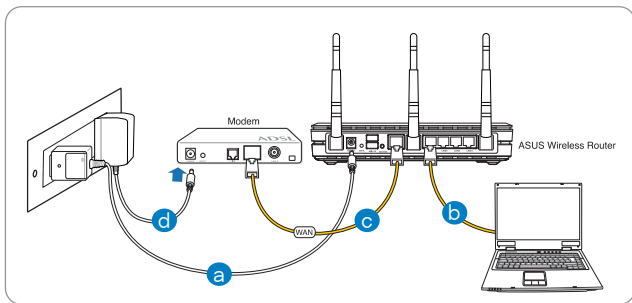
1. 拔掉已连接调制解调器的线缆 / 数据线。



警告！在断开线缆或数据线之前，确认您的有线 / ADSL 调制解调器已关闭超过两分钟。

- a: 拔掉 AC 适配器的电源并断开与有线 / ADSL 调制解调器的连接。
- b: 拔掉有线 / ADSL 调制解调器的网线。

2. 设置您的无线环境。



- a: 将无线路由器的 AC 适配器插入电源输入 (DC-in) 口并插上电源。
- b: 使用附赠的网线将您的电脑连接至无线路由器的 LAN 接口。

重要！确认 LAN 与 WAN 指示灯在闪烁。

注意：

- 要创建无线连接，跳过步骤 b。
- 要进行无线连接，请使用 IEEE 802.11b/g/n 兼容无线网卡。请参考无线网卡随附的用户手册了解详细信息。

- c: 用另一条网线将调制解调器连接至无线路由器的 WAN 接口。
- d: 将调制解调器的 AC 电源适配器插入电源输入 (DC-in) 口并插上电源。

3. 关闭电脑中的某些设置。

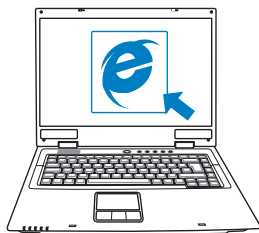
- A. 关闭代理服务器。
- B. 设置 TCP/IP 自动取得 IP 地址。
- C. 关闭拨号连接。

注意：更多信息请参阅常见问题解答 (FAQ)。

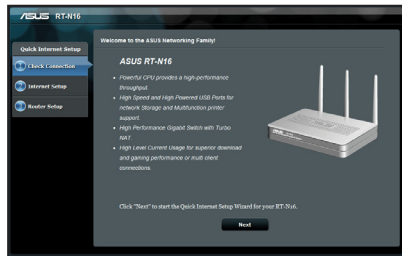
开始使用

1. 通过路由器的网页图形界面 (Web GUI) 进行无线设置。

a: 开启一个网络浏览器，如 Internet Explorer、Firefox、Safari 或 Google Chrome。



a



b

注意：若网络设置向导 (QIS) 未能自动启动，请依照以下步骤手动登入网页图形界面：

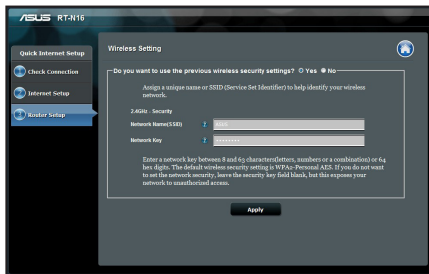
- 在网络浏览器中输入 <http://192.168.1.1> 并再次开启网络设置向导 (QIS)。
- 关闭代理服务器、拨号连接并设置 TCP/IP 自动取得 IP 地址。更多信息请查阅“常见问题解答”部份的说明，或者使用驱动程序与应用程序光盘中的设置向导获得自动诊断。

- b: 此路由器可自动侦测 5 种 ISP 连接类型：自动取得 IP、PPPoE、固定 IP、PPTP 与 L2TP。为您的 ISP 连接类型输入所需信息。

注意：当您第一次设置无线路由器或当您的无线路由器重置为初始设置时，路由器才会自动侦测您的 ISP 连接类型。

重要！请从您的 ISP 处获得网络连接类型的相关信息。

- c: 分配网络名称 (SSID) 与安全密钥以连接 2.4GHz 与 5GHz 无线网络。完成后点击【应用】。
- d: 画面将显示您的网络与无线设置。点击【下一步】继续。
- e: 阅读无线网络连接教程。完成后点击【完成】。



注意：您可以分配一个多达 32 字符的网络名称。

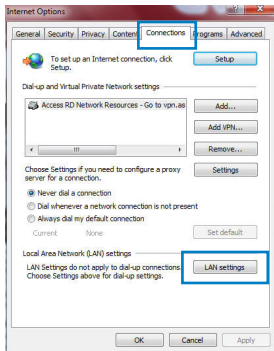
常见问题解答 (FAQ)

依据以上步骤执行后，我依然无法获得无线路由器的网页图形界面（Web GUI）以设置无线路由器。

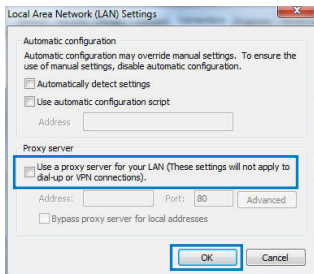
A. 关闭代理服务器

Windows® 7

1. 点击【开始】>【Internet Explorer】打开浏览器。
2. 点击【工具】>【Internet 选项】>【连接】标签 >【局域网设置】。

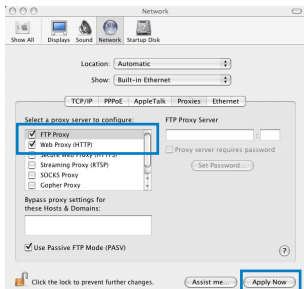


3. 在局域网（LAN）设置画面中取消勾选“为 LAN 使用代理服务器”。
4. 完成后点击【确定】。



MAC OS

1. 在 Safari 浏览器中点击【Safari】>【Preferences】>【高级】> 更改设置...
2. 在网络画面中取消勾选“FTP 代理”与“Web 代理 (HTTP)”。
3. 完成后点击【现在应用】。

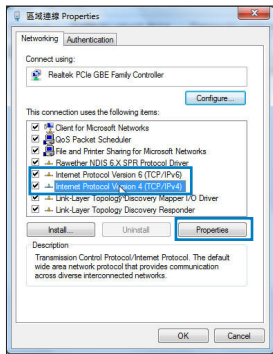


注意：请参考浏览器中的帮助菜单进行代理服务器的关闭设置。

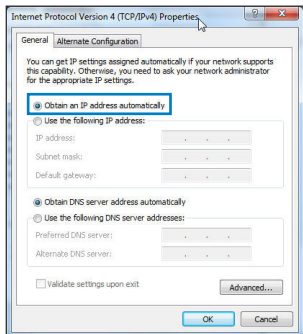
B. 设置 TCP/IP 自动取得 IP 地址

Windows® 7


1. 点击【开始】>【控制面板】>【网络与 Internet】>【网络和共享中心】>【管理网络连接】。
2. 勾选“Internet 协议版本 4 (TCP/IPv4)”，然后点击【属性】。

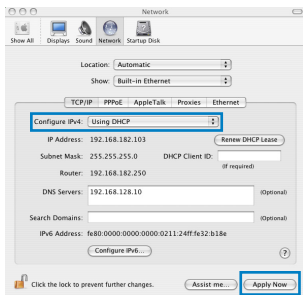


- 欲自动获取 IPv4 IP 设置，勾选“自动获得 IP 地址”。
- 完成后点击【确定】。



MAC OS

- 点击左上角的苹果图标 。
- 点击【System Preferences】>【网络】>【设置...】
- 点击【TCP/IP】标签，在“配置 IPv4”下拉列表中选择【使用 DHCP】。
- 完成后点击【现在应用】。

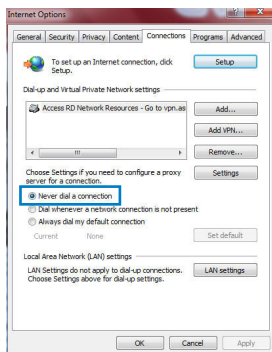


注意：请参考您的操作系统中帮助与支持功能，获取更多设置 TCP/IP 相关信息。

C. 关闭拨号连接

Windows® 7

1. 点击【开始】>【Internet Explorer】开启浏览器。
2. 点击【工具】>【Internet 选项】>【连接】标签。
3. 勾选“从不进行拨号连接”。
4. 完成后点击【确定】。



注意：请参考浏览器的说明选单关闭拨号连接。

D. 关闭所有运作中的网络浏览器。

无法建立无线网络连接。

超出有效范围：

- 请将路由器放置于较靠近客户端设备之处。
- 尝试进行频道设置的变更。

认证问题：

- 请使用采用有线连接的电脑来连接路由器。
- 检查网络安全设置。
- 您可以尝试按路由器后方的重置（Reset）按钮超过 5 秒钟后，进行硬件重置（hard reset）的动作。

无法搜索到路由器：

- 您可以尝试按路由器后方的重置（Reset）按钮超过 5 秒钟后，进行硬件重置（hard reset）的动作。
- 检查无线网卡上的 SSID 与加密等设置。

无法通过无线网卡来连接至互联网。

- 请将路由器放置在客户端可以连接到的范围内。
- 检查您所使用的无线网卡是否连接到正确的路由器。
- 检查所使用的无线网络频道是符合您的所在地区/国家所规范的频道。
- 检查加密设置。
- 检查您所使用的有线/ADSL 调制解调器是否连接至正确的网络接口。
- 重新更换另一根以太网线来连接。

当 ADSL 调制解调器“Link”（连接）的灯号持续闪烁或熄灭，这表示无法连接至互联网 - 路由器无法与 ADSL 网络建立连接。

- 请确认网线已有正确连接。
- 请将有线/ASDL 调制解调器的电源线拔除，并等待几分钟后，再重新接上电源。
- 若 ADSL 调制解调器灯号持续闪烁或为熄灭（显示OFF）的状态，请与您的网络服务供应商（ISP）联系。

忘记网络名称或密码。

- 试着再次通过有线连接来设置无线的加密动作。
- 按下位于路由器后方的重置（Reset）按钮超过5秒钟后，进行硬件重置（hard reset）的动作。
- 出厂初始值设置：

| | | |
|-----------------------------|-------------------|-----------|
| 用户名称 / 密码： admin / admin | IP 地址：192.168.1.1 | SSID：ASUS |
|-----------------------------|-------------------|-----------|

哪里可以找到更多的无线路由器信息？

- 驱动程序与应用程序光盘中的用户手册
- 在线 FAQ 网址：<http://support.asus.com/faq>
- 技术支持网址：<http://support.asus.com/techserv>
- 客户服务热线：8008206655/021-34074610

| SUPPORT HOTLINE | | | |
|-----------------|--|-------------------|---|
| Area | Hotline Number | Support Languages | Availability |
| USA/ Canada | 1-812-282-2787 | English | Mon. to Fri. 8:30-12:00am EST (5:30am-9:00pm PST) Sat. to Sun. 9:00am-6:00pm EST (6:00am-3:00pm PST) |
| Brazil | 4003 0988 (Capital) 0800 880 0988 (demais localidades) | Portuguese | Mon. to Fri. 9:00am-18:00 |

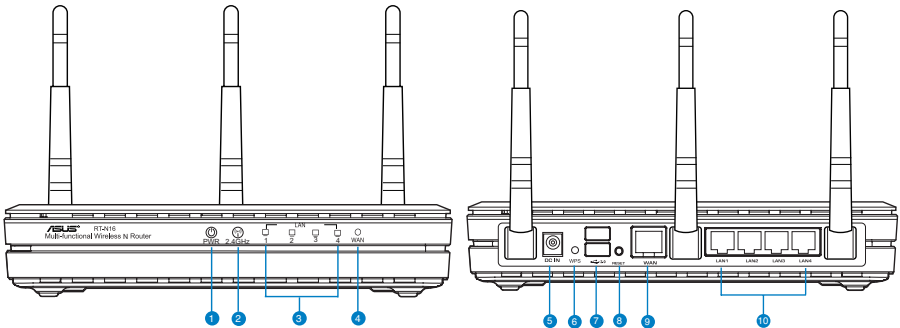
Isi kemasan

- RT-N16
- Kabel jaringan
- kapangyarian adaptor
- Panduan Ringkas
- CD Dukungan (Panduan Pengguna/utilitas)
- Kartu jaminan

CATATAN:

Jika salah satu item tersebut rusak atau tidak ada, hubungi peritel.

Fitur perangkat keras



- | | |
|----------------------|------------------------|
| 1) LED Daya | 6) Tombol WPS |
| 2) LED 2,4GHz | 7) Port USB2.0 |
| 3) LED LAN | 8) Tombol atur ulang |
| 4) LED WAN | 9) Port WAN (Internet) |
| 5) Port daya (DC-In) | 10) Port LAN 1 ~ 4* |

CATATAN:

- HDD Eksternal USB/Flash disk:
 - Router nirkabel berfungsi dengan sebagian besar HDD USB//Flash disk yang berkapasitas hingga 2 TB serta mendukung akses baca-tulis untuk FAT16, FAT32, EXT2, EXT3, dan NTFS.
 - Untuk melepas disk USB dengan aman, aktifkan GUI Web (<http://192.168.1.1>), kemudian di sudut kanan atas halaman **Network Map (Peta Jaringan)**, klik ikon USB, lalu **klik Eject USB 1 (Lepas USB 1)**.
 - Pelepasan disk USB yang tidak benar dapat menyebabkan kerusakan data.
 - Untuk mengetahui daftar partisi hard disk dan sistem file yang didukung router nirkabel, kunjungi <http://event.asus.com/networks/disksupport>
 - Untuk mengetahui daftar printer yang didukung router nirkabel, kunjungi <http://event.asus.com/networks/printersupport>
-

Mengatur posisi router nirkabel Anda

Untuk transmisi sinyal nirkabel terbaik antara router nirkabel dan perangkat jaringan yang tersambung, pastikan Anda:

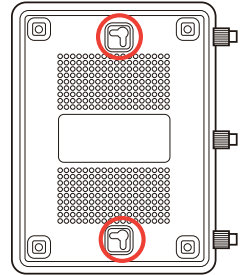
- Menempatkan router nirkabel di area tengah agar jangkauan nirkabel maksimum untuk perangkat jaringan.
- Tidak menghalangi perangkat dengan benda logam dan menjauhkan dari sinar matahari langsung.
- Menjauhkan perangkat dari perangkat Wi-Fi 802.11g atau hanya 20 MHz, periferal komputer 2,4 GHz, perangkat Bluetooth, telepon nirkabel, trafo, mesin berat, cahaya neon, oven microwave, lemari es, dan peralatan industri lainnya untuk mencegah interferensi atau hilangnya sinyal.
- Untuk jangkauan depan-belakang terbaik, letakkan router nirkabel dalam posisi tegak lurus.
- Untuk jangkauan atas-bawah terbaik, letakkan router nirkabel dalam posisi miring.
- Selalu memperbarui ke firmware terkini. Untuk mendapatkan pembaruan firmware terkini, kunjungi situs Web ASUS <http://www.asus.com>.

Pilihan pemasangan

Di luar kemasan, ASUS Wireless Router didesain untuk diletakkan pada permukaan datar yang tinggi seperti lemari berkas atau rak buku. Unit ini juga dapat dipasang di dinding atau langit-langit.

Untuk memasang ASUS Wireless Router:

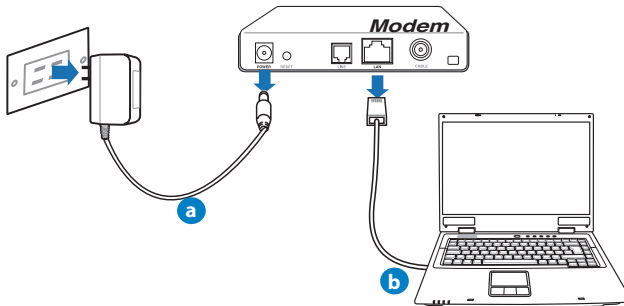
1. Lihat dua kait pemasangan di bagian bawah.
2. Tandai dua lubang atas pada permukaan yang datar.
3. Kencangkan dua sekrup hingga hanya terlihat 1/4".
4. Pasang kait ASUS Wireless Router ke sekrup.



Catatan: Atur ulang sekrup jika Anda tidak dapat mengaitkan ASUS Wireless Router atau jika sekrup terlalu longgar.

Persiapan

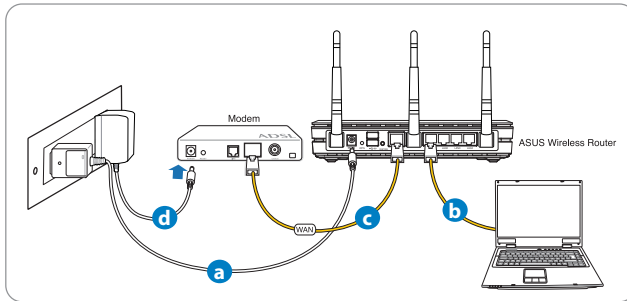
1. Melepaskan dan memutus sambungan kabel dari konfigurasi modem yang ada.



PERINGATAN! Pastikan kabel/modem ADSL telah dinonaktifkan selama minimal dua menit.

- 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. Mengkonfigurasi lingkungan nirkabel.



- a: Pasang adaptor AC router nirkabel ke port DC-In, lalu sambungkan ke stopkontak.
- b: Sambungkan komputer ke port LAN router nirkabel menggunakan kabel jaringan.

PENTING! Pastikan LED WAN dan LAN berkedip.

CATATAN:

- Untuk membuat sambungan nirkabel, lewati langkah "b".
 - Untuk sambungan nirkabel, gunakan kartu WLAN yang kompatibel dengan IEEE 802.11b/g/n. Lihat panduan pengguna yang disertakan dengan adapter nirkabel untuk mendapatkan informasi sambungan nirkabel.
- c: Sambungkan modem ke port WAN router nirkabel menggunakan kabel jaringan.
 - d: Pasang adaptor AC modem ke port DC-In, lalu sambungkan ke stopkontak.

3. Menonaktifkan beberapa pengaturan di komputer.

- A. Menonaktifkan server proxy, jika sedang diaktifkan.
- B. Menetapkan pengaturan TCP/IP untuk mengambil alamat IP secara otomatis.
- C. Menonaktifkan sambungan dial-up, jika sedang diaktifkan.

CATATAN: Untuk informasi lebih rinci tentang cara menonaktifkan pengaturan komputer, lihat **Tanya Jawab**.

Persiapan

1. Konfigurasikan pengaturan nirkabel melalui GUI Web (Web Graphics User Interface).

- a. Buka browser Web seperti Internet Explorer, Firefox, Google Chrome, atau Safari.



a



b

CATATAN: Jika QIS tidak berjalan secara otomatis, ikuti langkah-langkah berikut untuk menjalankan QIS secara manual:

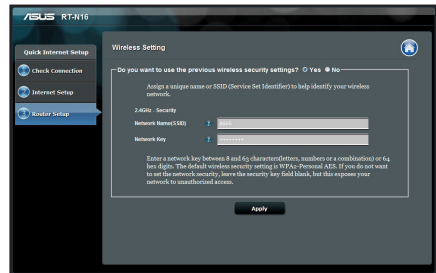
- Di browser Web, masukkan **http://192.168.1.1** dan jalankan kembali Quick Internet Setup (QIS) Wizard (Wizard Quick Internet Setup (QIS)).
- Nonaktifkan pengaturan proxy dan sambungan dial-up, serta tetapkan pengaturan TCP/IP untuk mengambil alamat IP secara otomatis. Untuk selengkapnya, lihat bagian **Tanya Jawab** atau gunakan Wizard Konfigurasi dalam CD dukungan untuk diagnosis otomatis..

- b:** Fitur Quick Internet Setup (QIS) router nirkabel akan secara otomatis mendeteksi jika jenis sambungan ISP adalah **Dynamic IP (IP Dinamis)**, **PPPoE**, **PPTP**, **L2TP**, dan **Static IP (IP Statis)**. Masukkan informasi penting untuk jenis sambungan Anda.

CATATAN: Deteksi otomatis jenis sambungan ISP akan berfungsi saat Anda mengkonfigurasi router nirkabel untuk pertama kalinya atau bila router nirkabel diatur ulang ke pengaturan default.

PENTING! Dapatkan informasi penting tentang jenis sambungan Internet dari ISP (Penyedia Layanan Internet) Anda.

- c:** Tetapkan nama jaringan (SSID) dan kode keamanan untuk sambungan nirkabel 2,4 GHz dan 5 GHz. Klik **Apply (Terapkan)** ketika selesai.
- d:** Pengaturan Internet dan nirkabel akan ditampilkan. Klik **Next (Selanjutnya)** untuk melanjutkan.
- e:** Baca petunjuk sambungan jaringan nirkabel. Setelah selesai, klik **Finish (Selesai)**.



CATATAN: Anda dapat menetapkan nama jaringan dengan maksimal 32 karakter.

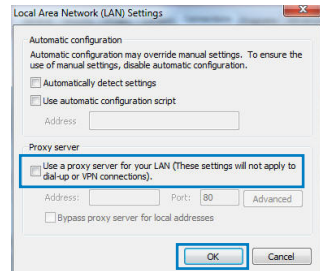
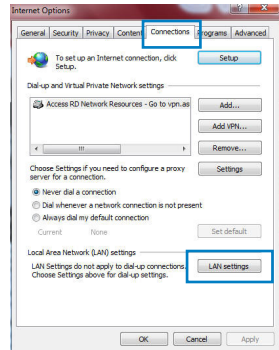
Tanya Jawab

Setelah mengikuti langkah-langkah tersebut, saya masih tidak dapat mengakses GUI Web (antarmuka pengguna grafis Web) router nirkabel untuk mengkonfigurasi pengaturan router nirkabel.

A. Disable the proxy server, if enabled.

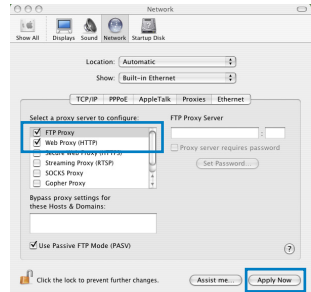
Windows® 7

1. Klik **Start (Mulai)** > **Internet Explorer** untuk membuka browser Web.
2. Klik tab **Tools (Alat)** > **Internet options (Opsi internet)** > **Connections (Sambungan)** > **LAN settings (Pengaturan LAN)**.
3. Dari layar Local Area Network (LAN) Settings, hapus tanda centang pada **Use a proxy server for your LAN (Gunakan server proxy untuk LAN)**.
4. Klik **OK** setelah selesai.



MAC OS

1. Dari panel menu, klik tab **Safari > Preferences... (Preferensi...)** > **Advanced (Lanjutan)** > **Change Settings... (Ubah Pengaturan...)**.
2. Dari daftar protokol, hapus tanda centang pada **FTP Proxy (Proxy FTP)** dan **Web Proxy (HTTP) (Proxy Web (HTTP))**.
3. Klik **Apply Now (Terapkan Sekarang)** setelah selesai.

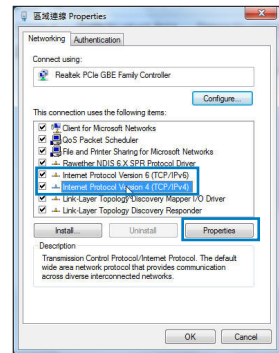


CATATAN: Untuk informasi rinci tentang cara menonaktifkan server proxy, lihat fitur bantuan browser Anda.

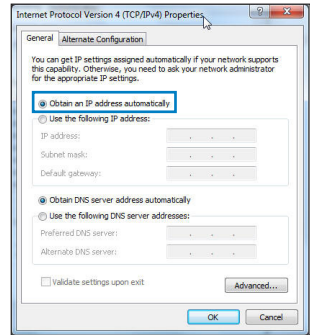
B. Menetapkan pengaturan TCP/IP untuk mengambil alamat IP secara otomatis.

Windows® 7


1. Klik **Start (Mulai)** > **Control Panel (Panel Kontrol)** > **Network and Internet (Jaringan dan Internet)** > **Network and Sharing Center (Pusat Jaringan dan Berbagi)** > **Manage network connections (Kelola sambungan jaringan)**.
2. Pilih **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Protokol Internet Versi 4 (TCP/IPv4))**, lalu klik **Properties (Properti)**.

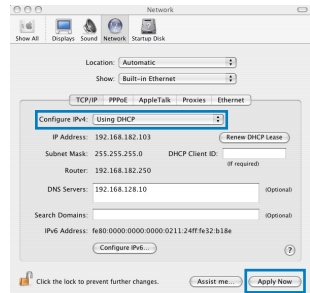


- Untuk mendapatkan pengaturan IP IPv4 secara otomatis, centang **Obtain an IP address automatically (Dapatkan alamat IP secara otomatis)**.
- Klik **OK** setelah selesai.



MAC OS

- Klik ikon Apple  yang berada di kiri atas layar.
- Klik **System Preferences (Preferensi Sistem) > Network (Jaringan) > Configure... (Konfigurasikan ...)**
- Dari tab **TCP/IP**, pilih **Using DHCP (Menggunakan DHCP)** di daftar drop-down **Configure IPv4 (Konfigurasikan IPv4)**.
- Klik **Apply Now (Terapkan Sekarang)** setelah selesai.

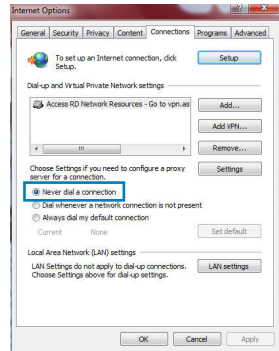


CATATAN: Untuk informasi rinci tentang cara mengkonfigurasi pengaturan TCP/IP komputer, lihat fitur bantuan dan dukungan sistem operasi Anda.

C. Menonaktifkan sambungan dial-up, jika sedang diaktifkan.

Windows® 7

1. Klik **Start (Mulai)** > **Internet Explorer** untuk membuka browser Web.
2. Klik tab **Tools (Alat)** > **Internet options (Opsi internet)** > **Connections (Sambungan)**.
3. Centang **Never dial a connection (Jangan aktifkan sambungan)**.
4. Klik **OK** setelah selesai.



CATATAN: Untuk informasi rinci tentang cara menonaktifkan pengaturan sambungan dial-up, lihat fitur bantuan browser Anda.

D. Tutup semua browser Web yang berjalan.

Sambungan nirkabel antara klien dan router tidak dapat dibuat.

Di Luar Jangkauan:

- Dekatkan posisi router dengan klien nirkabel.
- Coba ubah pengaturan kanal.

Otentikasi:

- Gunakan sambungan berkabel untuk menyambung ke router.
- Periksa pengaturan keamanan nirkabel.
- Tekan tombol Reset (Atur Ulang) pada panel belakang selama lebih dari 5 detik.

Router tidak dapat ditemukan:

- Tekan tombol Reset (Atur Ulang) pada panel belakang selama lebih dari 5 detik.
- Periksa pengaturan pada adapter nirkabel, misalnya pengaturan SSID dan enkripsi.

Tidak dapat mengakses Internet melalui adapter LAN nirkabel.

- Dekatkan posisi router dengan klien nirkabel.
- Pastikan adapter nirkabel telah tersambung ke router nirkabel yang benar.
- Pastikan kanal nirkabel yang digunakan telah sesuai dengan kanal yang tersedia di negara/wilayah Anda.
- Periksa pengaturan enkripsi.
- Pastikan sambungan ADSL atau Kabel sudah benar.
- Coba kembali menggunakan kabel Ethernet.

Jika lampu “LINK” ADSL terus berkedip atau tidak menyala, Internet tidak dapat diakses - Router tidak dapat membuat sambungan dengan jaringan ADSL.

- Pastikan semua kabel tersambung dengan benar.
- Lepaskan kabel daya dari modem ADSL atau kabel, tunggu beberapa menit, kemudian sambungkan kabel kembali.
- Jika lampu ADSL terus berkedip atau tidak menyala, hubungi penyedia layanan ADSL Anda

Saya lupa nama jaringan atau kunci keamanan.

- Coba konfigurasi sambungan berkabel, kemudian konfigurasi kembali pengaturan enkripsi.
- Tekan tombol Atur ulang selama lebih dari lima detik untuk mengatur ulang atau mengembalikan sistem ke pengaturan default pabrik.
- Pengaturan default pabrik:

| | | |
|---|-------------------------------|-------------------|
| Nama pengguna / Sandi: admin / admin | Alamat IP: 192.168.1.1 | SSID: ASUS |
|---|-------------------------------|-------------------|

Di mana saya dapat memperoleh informasi lengkap tentang router nirkabel?

- Panduan Pengguna dalam CD dukungan
- Situs tanya jawab online: <http://support.asus.com/faq>
- Situs Dukungan Teknis: <http://support-org.asus.com/>
- Hotline Pelanggan: Lihat Hotline Dukungan dalam Panduan Tambahan

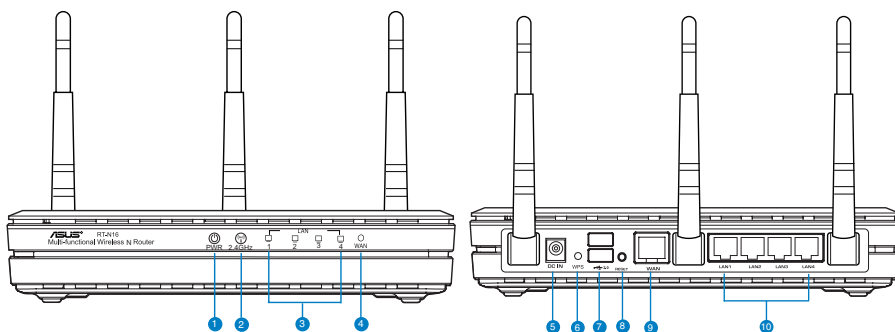
| SUPPORT HOTLINE | | | |
|-----------------|--|-------------------|---|
| Area | Hotline Number | Support Languages | Availability |
| USA/ Canada | 1-812-282-2787 | English | Mon. to Fri. 8:30-12:00am EST (5:30am-9:00pm PST) Sat. to Sun. 9:00am-6:00pm EST (6:00am-3:00pm PST) |
| Brazil | 4003 0988 (Capital) 0800 880 0988 (demais localidades) | Portuguese | Mon. to Fri. 9:00am-18:00 |

สิ่งต่างๆ ในกล่องบรรจุ

- ☑ RT-N16
- ☑ อะแดปเตอร์ AC
- ☑ แผ่น CD สหับสนุน (คู่มือผู้ใช้/ยูทิลิตี้)
- ☑ สายเคเบิลเครือข่าย
- ☑ คู่มือเริ่มต้นฉบับย่อ
- ☑ ใบรับประกัน

หมายเหตุ: ถ้ามีรายการใดๆ เสียหายหรือหายไป ให้ติดต่อร้านค้าของคุณ

คุณสมบัติของฮาร์ดแวร์



- 1) LED เพาเวอร์
- 2) LED 2.4GHz
- 3) LED LAN
- 4) LED WAN
- 5) พอร์ตเพาเวอร์ (DC-เข้า)
- 6) ปุ่ม WPS
- 7) พอร์ต USB 2.0
- 8) ปุ่มรีเซ็ต
- 9) พอร์ต WAN (อินเทอร์เน็ต)
- 10) พอร์ต LAN 1 ~ 4*

หมายเหตุ:

- **USB HDD ภายนอก/แฟลชดีสก์:**
 - ไวร์เลสเราเตอร์ทำงานกับ USB HDD/แฟลชดีสก์ขนาดใหญ่ถึง 2TB และสนับสนุนการอ่าน-เขียนสำหรับระบบ FAT16, FAT32, EXT2, EXT3 และ NTFS
 - ในการถอด USB ดีสก์อย่างปลอดภัย, เปิดเว็บ GUI (<http://192.168.1.1>), จากนั้นที่มุมขวาบนของหน้า **Network Map (แผนที่เครือข่าย)**, คลิกไอคอน USB และคลิก **Eject USB 1 (นำ USB 1 ออก)**
 - การถอด USB ดีสก์อย่างไม่ถูกต้อง อาจทำให้ข้อมูล เสียหายได้
 - สำหรับรายการของระบบไฟล์ และอาร์ตดีสก์พาร์ติชันที่ไวร์เลสเราเตอร์สนับสนุน ให้เยี่ยมชมที่ <http://event.asus.com/networks/disksupport>
- สำหรับรายการของเครื่องพิมพ์ที่ไวร์เลสเราเตอร์สนับสนุน ให้ เยี่ยมชมที่ <http://event.asus.com/networks/printersupport>

การวางตำแหน่งไวร์เลส เราเตอร์ของคุณ

เพื่อให้การรับส่งสัญญาณไร้สายระหว่างไวร์เลสเราเตอร์ และอุปกรณ์เครือข่ายที่เชื่อมต่ออยู่มีคุณภาพที่ดีที่สุด ใ้แน่ใจว่าคุณ:

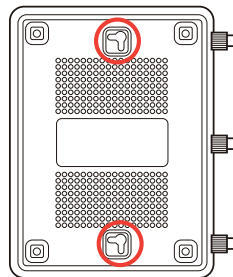
- วางไวร์เลสเราเตอร์ในบริเวณศูนย์กลาง เพื่อให้ครอบคลุมพื้นที่ไร้สายมากที่สุดสำหรับอุปกรณ์เครือข่าย
- วางอุปกรณ์ให้ห่างจากวัตถุขวางกั้นที่เป็นโลหะ และไม่ให้ถูกแสงแดดโดยตรง
- วางอุปกรณ์ให้ห่างจากอุปกรณ์ Wi-Fi 802.11g หรือ 20MHz, อุปกรณ์ต่อพ่วงคอมพิวเตอร์ 2.4GHz, อุปกรณ์บลูทูธ, โทรศัพท์ไร้สาย, หมอแปลง, มอเตอร์พลังงานสูง, แสงฟลูออเรสเซนต์, เตาไมโครเวฟ, ตู้เย็น และอุปกรณ์อุตสาหกรรมอื่นๆ เพื่อป้องกันสัญญาณรบกวน หรือสัญญาณสูญเสีย
- เพื่อให้ครอบคลุมพื้นที่จากด้านหน้าไปถึงด้านหลังดีที่สุด ให้วางตำแหน่งไวร์เลสเราเตอร์ในตำแหน่งตั้งตรง
- เพื่อให้ครอบคลุมพื้นที่จากด้านบนไปถึงด้านล่างดีที่สุด ให้วางตำแหน่งไวร์เลสเราเตอร์ในตำแหน่งเอียง
- อัปเดตไปเป็นเฟิร์มแวร์ล่าสุดเสมอ เยี่ยมชมเว็บไซต์ ASUS ที่ <http://www.asus.com> เพื่อรับอัปเดตเฟิร์มแวร์ล่าสุด

ตัวเลือกในการยึด

เมื่อนำออกจากกล่อง ASUS Wireless เราเตอร์ ได้รับการออกแบบให้วางบนพื้นผิวที่เรียบ เช่นบนโต๊ะ หรือชั้นหนังสือ นอกจากนี้คุณยังสามารถแปลงเครื่องสำหรับแขวนที่ผนังหรือเพดานได้ด้วย:

ในการยึด ASUS Wireless เราเตอร์:

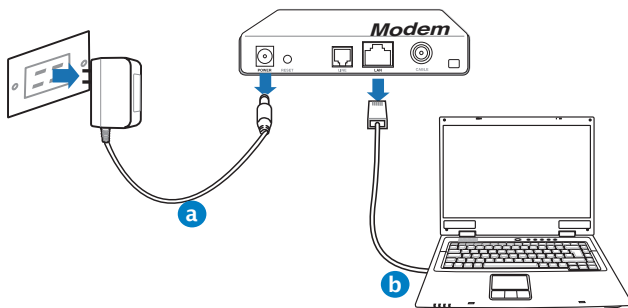
1. มองข้างใต้เครื่อง สำหรับที่เกี่ยวข้องสำหรับยึดสองอัน
2. ทำเครื่องหมายรูด้านบน 2 รูบนพื้นผิวที่เรียบ
3. ใช้สกรูสองตัว จนกระทั่งมีเกลียวยื่นออกมาจากผนัง 1/4"
4. แขนงที่เกี่ยวข้องของ ASUS Wireless เราเตอร์ลงบนสกรู



หมายเหตุ: ปรับสกรูใหม่ ถ้าคุณไม่สามารถแขวน ASUS Wireless เราเตอร์บนสกรูได้หรือถ้ายึดไว้หลวมเกินไป

ก่อนที่จะดำเนินการ

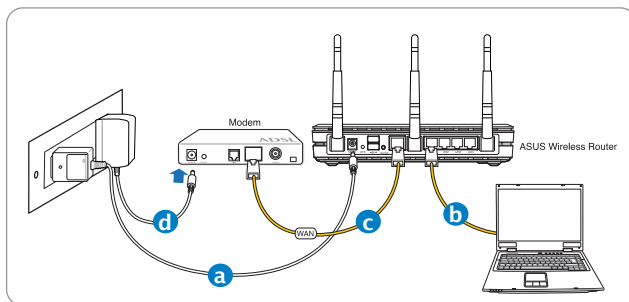
1. กอดปลั๊ก และตัดการเชื่อมต่อสายไฟ/สายเคเบิลจากโคมเด็มที่มีอยู่ของคุณ



คำเตือน! ให้แน่ใจว่าเคเบิล/ADSL โคมเด็มของคุณปิดเครื่องแล้วเป็นเวลาอย่างน้อย 2 นาที

- a: ถอดปลั๊กอะแดปเตอร์ AC จากเต้าเสียบไฟฟ้า และตัดการเชื่อมต่อจากเคเบิล/ADSL โมเด็มของคุณ
- b: ตัดการเชื่อมต่อสายเคเบิลเครือข่ายจากเคเบิล/ADSL โมเด็มของคุณ

2. ตั้งค่าสภาพแวดล้อมไร้สายของคุณ



- a: เสียบอะแดปเตอร์ AC ของไวร์เลสเราเตอร์ของคุณเข้ากับพอร์ต DC เข้า และเสียบเข้ากับเต้าเสียบไฟฟ้าที่ผนัง
- b: ใช้สายเคเบิลเครือข่าย เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ของคุณเข้ากับพอร์ต LAN ของไวร์เลสเราเตอร์ของคุณ

สำคัญ! ตรวจสอบให้แน่ใจว่า LED WAN และ LAN กะพริบ

หมายเหตุ:

- ในการสร้างการเชื่อมต่อไร้สาย ให้ข้ามขั้นตอน "b"
 - สำหรับการเชื่อมต่อแบบไร้สาย ให้ใช้การ์ด WLAN ที่คอมแพททิเบิลกับมาตรฐาน IEEE 802.11b/g/n คุณต้องมีผู้ใช้ที่มาพร้อมกันอะแดปเตอร์ไร้สายของคุณ สำหรับการเชื่อมต่อไร้สาย
- c: ใช้สายเคเบิลเครือข่ายอีกเส้นหนึ่ง เชื่อมต่อโมเด็มของคุณเข้ากับพอร์ต WAN ของไวร์เลสเราเตอร์ของคุณ
 - d: เสียบอะแดปเตอร์ AC ของโมเด็มของคุณเข้ากับพอร์ต DC เข้า และเสียบเข้ากับเต้าเสียบไฟฟ้าที่ผนัง

3. ปิดการทำงานของตั้งค่าบางอย่างบนคอมพิวเตอร์ของคุณ

- ปิดทำงานพรีอ็อกซีเซิร์ฟเวอร์ ถ้าเปิดทำงานอยู่
- ตั้งค่าการตั้งค่า TCP/IP เป็น Automatically obtain an IP address (รับที่อยู่ IP โดยอัตโนมัติ)
- ปิดการทำงานของเชื่อมต่อแบบโทรเข้า ถ้าเปิดทำงานอยู่

หมายเหตุ: สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับการปิดการทำงานของตั้งค่าของคอมพิวเตอร์ ให้ดู *คำถามที่พบบ่อยๆ (FAQ)*

เริ่มต้นการใช้งาน

1. กำหนดค่าของการตั้งค่าไร้สายของคุณผ่านระบบติดต่อผู้ใช้แบบกราฟฟิกบนเว็บ (เว็บ GUI)

- a: เปิดเว็บเบราว์เซอร์ของคุณ เช่น Internet Explorer, Firefox, Google Chrome, หรือ Safari.



a



b

หมายเหตุ: ถ้า QIS ไม่เปิดโดยอัตโนมัติ, ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนเหล่านี้ เพื่อเปิด QIS:

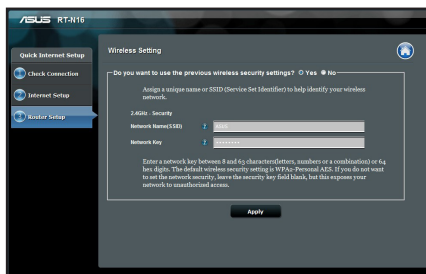
- บนเว็บเบราว์เซอร์ของคุณ, ป้อน **http://192.168.1.1** และรันตัวช่วยสร้างการตั้งค่าอินเทอร์เน็ตอย่างรวดเร็ว (QIS) อีกครั้ง
- ปิดการทำงานของตั้งค่าพรีอ็อกซี, การเชื่อมต่อแบบโทรเข้า และตั้งค่าการตั้งค่า TCP/IP ของคุณให้รับที่อยู่ IP โดยอัตโนมัติ สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติมให้ดู *คำถามที่พบบ่อยๆ* หรือใช้ตัวช่วยสร้างการติดตั้ง ในแผ่น CD สัมผัสสำหรับการวินิจฉัยโดยอัตโนมัติ

- b:** คุณสมบัตินี้ การตั้งค่าอินเทอร์เน็ตอย่างรวดเร็ว (QIS) ของไวร์เลสเราเตอร์จะตรวจพบโดยอัตโนมัติว่าชนิดการเชื่อมต่อ ISP ของคุณเป็น **Dynamic IP (ไดนามิก IP), PPPoE, PPTP, L2TP และ Static IP (สแตติก IP)** พิมพ์ข้อมูลที่เป็นสำหรับชนิดการเชื่อมต่อของคุณเข้าไป

หมายเหตุ: การตรวจจับชนิดการเชื่อมต่อ ISP ของคุณโดยอัตโนมัติจะเกิดขึ้นเมื่อคุณกำหนดค่าไวร์เลสเราเตอร์เป็นครั้งแรก หรือเมื่อไวร์เลสเราเตอร์ของคุณถูกรีเซ็ตกลับเป็นการตั้งค่าเริ่มต้น

สำคัญ! ขอรับข้อมูลที่จำเป็นเกี่ยวกับชนิดการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตของคุณจากผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต (ISP)

- c:** กำหนดชื่อเครือข่าย (SSID) และคีย์การป้องกันสำหรับการเชื่อมต่อไร้สาย 2.4GHz และ 5GHz ของคุณ คลิก **Apply (นำไปใช้)** เมื่อเสร็จ
- d:** การตั้งค่าอินเทอร์เน็ตและการตั้งค่าไร้สายของคุณจะแสดงขึ้น คลิก **Next (ถัดไป)** เพื่อทำต่อ
- e:** อ่านข้อมูลการสอนเกี่ยวกับการเชื่อมต่อไร้สาย เมื่อทำเสร็จ, คลิก **Finish (เสร็จ)**



หมายเหตุ: คุณสามารถกำหนดชื่อเครือข่ายโดยใช้ตัวอักษรได้มากถึง 32 ตัว

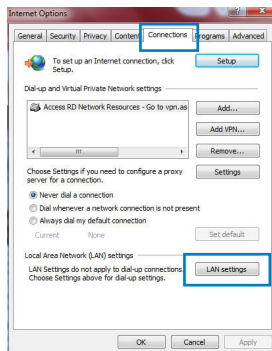
คำถามที่พบบ่อยๆ (FAQ)

หลังจากที่ทำตามขั้นตอนต่างๆ แล้ว ยังคงไม่สามารถเข้าถึงระบบติดต่อผู้ใช้แบบกราฟิกบนเว็บของไวร์เลสเราเตอร์ (เว็บ GUI) เพื่อกำหนดค่าการตั้งค่าไวร์เลสเราเตอร์ได้

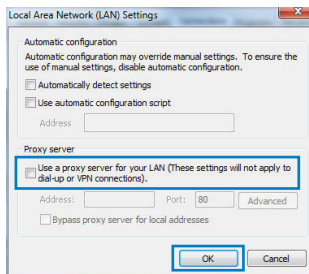
A. ปิดทำงานหรือกซึเซิร์ฟเวอร์ ถ้าเปิดทำงานอยู่

Windows® 7

1. คลิก **Start (เริ่ม) > Internet Explorer (อินเทอร์เน็ต เอ็กพลอเรอร์)** เพื่อเปิดเว็บเบราว์เซอร์
2. คลิก **Tools (เครื่องมือ) > Internet options (ตัวเลือกอินเทอร์เน็ต) > แท็บ Connections (การเชื่อมต่อ) > LAN settings (การตั้งค่า LAN)**

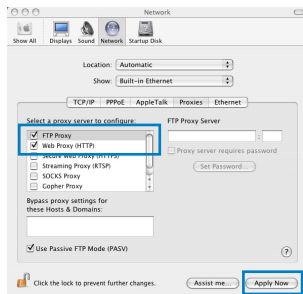


3. จากหน้าจอ **Local Area Network (LAN) Settings (การตั้งค่าเครือข่ายท้องถิ่น (LAN))**, ลบเครื่องหมายจาก **Use a proxy server for your LAN (ใช้พร็อกซีเซิร์ฟเวอร์สำหรับ LAN ของคุณ)**
4. คลิก **OK (ตกลง)** เมื่อทำเสร็จ



MAC OS

1. จากแถบเมนู, คลิก **Safari (ซาฟารี) > Preferences... (การกำหนดลักษณะ...)** > แท็บ **Advanced (ขั้นสูง) > Change Settings... (เปลี่ยนแปลงการตั้งค่า...)**.
2. จากรายการของโพรโทคอล, ยกเลิกการเลือก **FTP Proxy (FTP พร็อกซี)** และ **Web Proxy (HTTPS) (เว็บพร็อกซี (HTTPS))**
3. คลิก **Apply Now (นำไปใช้เดี๋ยวนี้)** เมื่อทำเสร็จ

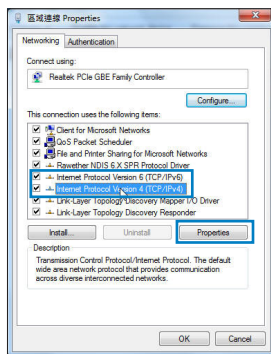


หมายเหตุ: คุณสมบัตินี้ใช้ของเราเซิร์ฟเวอร์ของคุณ สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการปิดทำงานพร็อกซีเซิร์ฟเวอร์

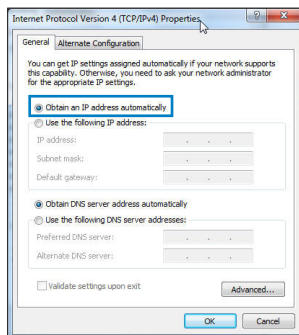
- B. **ตั้งค่าการตั้งค่า TCP/IP เป็น Automatically obtain an IP address (รับที่อยู่ IP โดยอัตโนมัติ)**

Windows® 7

1. คลิก **Start (เริ่ม) > Control Panel (แผงควบคุม) > Network and Internet (เครือข่ายและอินเทอร์เน็ต) > Network and Sharing Center (ศูนย์เครือข่ายและการใช้ร่วมกัน) > Manage network connections (จัดการการเชื่อมต่อเครือข่าย)**
2. เลือก **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (อินเทอร์เน็ตโพรโทคอลรุ่น 4 (TCP/IPv4))**, จากนั้นคลิก **Properties (คุณสมบัตินี้)**

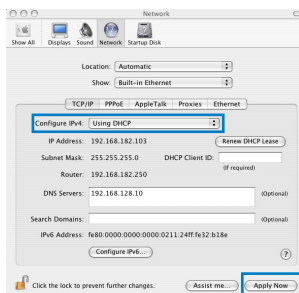


3. เพื่อรับการตั้งค่า IPv4 IP โดยอัตโนมัติ, ทำเครื่องหมายที่ **Obtain an IP address automatically (รับ IP แอดเดรสโดยอัตโนมัติ)**
4. คลิก **OK (ตกลง)** เมื่อทำเสร็จ



MAC OS

1. คลิกไอคอนแอปเปิ้ล  ที่อยู่บริเวณมุมซ้ายบนของหน้าจอ
2. คลิก **System Preferences (การกำหนดลักษณะระบบ) > Network (เครือข่าย) > Configure... (กำหนดค่า...)**
3. จากแท็บ **TCP/IP (TCP/IP)**, เลือก **Using DHCP (ใช้ DHCP)** ในรายการ **Configure IPv4 (กำหนดค่า IPv4)**
4. คลิก **Apply Now (นำไปใช้เดี๋ยวนี้)** เมื่อทำเสร็จ.

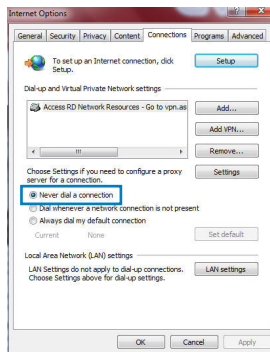


หมายเหตุ: คู่มือใช้ของระบบปฏิบัติการของคุณ และคุณสมบัตินี้ที่สนับสนุน สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการกำหนดค่า TCP/IP ของคอมพิวเตอร์ของคุณ

C. ปิดทำงานการเชื่อมต่อแบบโทรเข้า ถ้าเปิดทำงานอยู่

Windows® 7

1. คลิก **Start (เริ่ม) > Internet Explorer (อินเทอร์เน็ต เอกซ์พลอเรอร์)** เพื่อเปิดเว็บเบราว์เซอร์
2. คลิก **Tools (เครื่องมือ) > Internet options (ตัวเลือกอินเทอร์เน็ต) > แท็บ Connections (การเชื่อมต่อ)**
3. ทำเครื่องหมายที่ **Never dial a connection (ไม่ต้องเรียกเลขหมายเพื่อเชื่อมต่อ)**
4. คลิก **OK (ตกลง)** เมื่อทำเสร็จ



หมายเหตุ: คุณควรสมัครวิธีใช้ของเบราว์เซอร์ของคุณ สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการปิดทำงานการตั้งค่าการเชื่อมต่อแบบโทรเข้า

D. ปิดเว็บเบราว์เซอร์ที่กำลังรันอยู่ทั้งหมด

โคลเอ็นต์ไม่สามารถสร้างการเชื่อมต่อไร้สายกับเราเตอร์ได้

อยู่นอกพื้นที่ทำงาน:

- ย้ายเราเตอร์ให้เข้าไปใกล้ไร้ไวเลส โคลเอ็นต์มากขึ้น
- ลองเปลี่ยนการตั้งค่าแชนเนล

การยืนยันตัวบุคคล:

- ใช้การเชื่อมต่อแบบมีสายเพื่อเชื่อมต่อไปยังเราเตอร์
- ตรวจสอบการตั้งค่าระบบป้องกันแบบไร้สาย
- กดปุ่ม รีเซ็ต ที่แผงด้านหลังเป็นเวลานานกว่า 5 วินาที

ไม่สามารถพบเราเตอร์:

- กดปุ่ม รีเซ็ต ที่แผงด้านหลังเป็นเวลานานกว่า 5 วินาที
- ตรวจสอบการตั้งค่าในไวร์เลส อะแดปเตอร์ เช่น SSID และการตั้งค่าการเข้ารหัส

ไม่สามารถเข้าถึงอินเทอร์เน็ตผ่านไวร์เลส LAN อะแดปเตอร์

- ย้ายเราเตอร์ให้เข้าใกล้ไวร์เลส ใกล้เคียงมากที่สุด
- ตรวจสอบว่าไวร์เลสอะแดปเตอร์เชื่อมต่อกับไวร์เลส เราเตอร์ที่ถูกต้องหรือไม่
- ตรวจสอบว่าไวร์เลส แชนเนลที่ใช้สอดคล้องกับแชนเนลที่ใช้ได้ในประเทศ /พื้นที่ของคุณหรือไม่
- ตรวจสอบการตั้งค่าการเข้ารหัส
- ตรวจสอบว่าการเชื่อมต่อ ADSL หรือสายเคเบิลถูกต้องหรือไม่
- ลองใช้สายเคเบิลอีเธอร์เน็ตเส้นอื่น

ถ้าไฟ "LINK" ADSL กระพริบอย่างต่อเนื่อง หรือดับ, จะไม่สามารถเข้าถึงอินเทอร์เน็ต - เราเตอร์ไม่สามารถสร้างการเชื่อมต่อกับเน็ตเวิร์ก ADSL ไปได้

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายเคเบิลทั้งหมดเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง
- ตัดการเชื่อมต่อสายไฟจาก ADSL หรือเคเบิลโมเด็ม, รอสองสามนาที จากนั้นเชื่อมต่อสายใหม่
- ถ้าไฟ ADSL ยังคงกะพริบต่อเนื่อง หรือดับ, ให้ติดต่อผู้ให้บริการ ADSL ของคุณ

ลิ้มชื่อเครือข่าย หรือคีย์ระบบป้องกัน

- ลองตั้งค่าการเชื่อมต่อแบบมีสาย และกำหนดค่าของการตั้งค่าการเข้ารหัสอีกครั้ง
- กดปุ่มรีเซ็ต เป็นเวลานานกว่า 5 นาที เพื่อรีเซ็ตหรือกู้คืนระบบกลับเป็นการตั้งค่าเริ่มต้นจากโรงงาน
- การตั้งค่าเริ่มต้นจากโรงงาน:

ชื่อผู้ใช้ / รหัสผ่าน:
admin / admin

ที่อยู่ IP:
192.168.1.1

SSID: ASUS

สามารถหาข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับไวรัสเราเตอร์ได้จากที่ไหน?

- คู่มือผู้ใช้ในแผ่น CD สหับสนุน
- ไซต์ FAQ ออนไลน์: <http://support.asus.com/faq>
- ไซต์สนับสนุนด้านเทคนิค: <http://support.asus.com/techserv>
- สายด่วนลูกค้า: ดุสายด่วนสนับสนุนใน คู่มือเสริม

| SUPPORT HOTLINE | | | |
|-----------------|--|-------------------|---|
| Area | Hotline Number | Support Languages | Availability |
| USA/ Canada | 1-812-282-2787 | English | Mon. to Fri. 8:30-12:00am EST (5:30am-9:00pm PST) Sat. to Sun. 9:00am-6:00pm EST (6:00am-3:00pm PST) |
| Brazil | 4003 0988 (Capital) 0800 880 0988 (demais localidades) | Português | Mon. to Fri. 9:00am-18:00 |

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.

IMPORTANT NOTE:

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

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

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)

Canada, Industry Canada (IC) Notices

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003 and RSS-210.

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

Radio Frequency (RF) Exposure Information

The radiated output power of the ASUS Wireless Device is below the Industry Canada (IC) radio frequency exposure limits. The ASUS Wireless Device should be used in such a manner such that the potential for human contact during normal operation is minimized.

This device has been evaluated for and shown compliant with the IC Specific Absorption Rate ("SAR") limits when installed in specific host products operated in portable exposure conditions (antennas are less than 20 centimeters of a person's body).

This device has been certified for use in Canada. Status of the listing in the Industry Canada's REL (Radio Equipment List) can be found at the following web address: <http://www.ic.gc.ca/app/sitt/reltel/srch/nwRdSrch.do?lang=eng>

Additional Canadian information on RF exposure also can be found at the following web: <http://www.ic.gc.ca/eic/site/smt-gst.nsf/eng/sf08792.html>

Canada, avis d'Industry Canada (IC)

Cet appareil numérique de classe B est conforme aux normes canadiennes ICES-003 et RSS-210.

Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférence et (2) cet appareil doit accepter toute interférence, notamment les interférences qui peuvent affecter son fonctionnement.

Informations concernant l'exposition aux fréquences radio (RF)

La puissance de sortie émise par l'appareil de sans fil ASUS est inférieure à la limite d'exposition aux fréquences radio d'Industry Canada (IC). Utilisez l'appareil de sans fil ASUS de façon à minimiser les contacts humains lors du fonctionnement normal.

Ce périphérique a été évalué et démontré conforme aux limites SAR (Specific Absorption Rate – Taux d'absorption spécifique) d'IC lorsqu'il est installé dans des produits hôtes particuliers qui fonctionnent dans des conditions d'exposition à des appareils portables (les antennes se situent à moins de 20 centimètres du corps d'une personne).

Ce périphérique est homologué pour l'utilisation au Canada. Pour consulter l'entrée correspondant à l'appareil dans la liste d'équipement radio (REL – Radio Equipment List) d'Industry Canada rendez-vous sur:

<http://www.ic.gc.ca/app/sitt/reletel/srch/nwRdSrch.do?lang=eng>

Pour des informations supplémentaires concernant l'exposition aux RF au Canada rendezvous sur :

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

NCC 警語

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

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

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。

低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

Networks Global Hotline Information

NOTE: For more information, visit the ASUS support site at:
<http://support.asus.com>

| Area | Hotline Number | Support Languages | Availability |
|-----------|-----------------------|-----------------------------------|--|
| Australia | 1300-2787-88 | English | Mon. to Fri. 8:00-20:00 |
| Austria | 0043- 820240513 | German | Mon. to Fri. 9:00-18:00 |
| Belgium | 0032- 78150231 | Dutch /French | Mon. to Fri. 9:00-17:00 |
| China | 400-620-6655 | Simplified Chinese | Mon. to Sun. 9:00-18:00 |
| Denmark | 0045-3832- 2943 | Denish/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 | France | Mon. to Fri. 9:00-17:45 |
| Greece | 00800-44-14- 20-44 | Greek | Mon. to Fri. 9:00-13:00; 14:00-18:00 |
| Hong Kong | 3582-4770 | Cantonese/ Chinese/ English | Mon. to Fri. 10:00-20:00 Sat. 10:00-17:00 |
| Ireland | 0035- 31890719918 | English | Mon. to Fri. 9:00-17:00 |
| Italy | 199-400089 | Italian | Mon. to Fri. 9:00-13:00 14:00-18:00 |
| Japan | 0800-123- 2787 | Japanese | Mon. to Fri. 9:00-18:00 Sat. to Sun. 9:00-17:00 |

Networks Global Hotline Information

| Area | Hotline Number | Support Languages | Availability |
|--------------------------|--|---------------------------|---|
| Malaysia | +603 2148 0827 (Check Repair Detail Status Only) +603-6279-5077 | Bahasa Melayu/ English | Mon. to Fri. 10:00-19:00 |
| 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 |
| Philippine | +632-636 8504; 180014410573 | English | Mon. to Fri. 9:00-18:00 |
| 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 |
| Singapore | +65-6720-3835 (Check Repair Detail Status Only) -66221701 | English | Mon. to Fri. 11:00-19:00 |
| 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 |
| Taiwan | 0800-093-456; 02-81439000 | Traditional Chinese | Mon. to Fri. 9:00-12:00; 13:30-18:00 |
| Thailand | +662-679-8367-70; 001 800 852 5201 | Thai/English | Mon. to Fri. 9:00-18:00 |
| Turkey | +90-216-524-3000 | Turkish | Mon. to Fri. 09:00-18:00 |
| United Kingdom | 0044-870-1208340; 0035-31890719918 | English | Mon. to Fri. 9:00-17:00 |
| USA/Canada | 1-812-282-2787 | English | Mon. to Fri. 8:30-12:00am EST (5:30am-9:00pm PST) |
| | | | Sat. to Sun. 9:00am-6:00pm EST (6:00am-3:00pm PST) |

| | |
|--|--|
| Manufacturer | ASUSTeK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Address: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN |
| Authorised representative in Europe | ASUS Computer GmbH Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY |
| Authorised distributors in Turkey | BOGAZICI BIL GISAYAR SAN. VE TIC. A.S. Tel: +90 212 3311000 Address: AYAZAGA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO.10 AYAZAGA/ISTANBUL |
| | CIZGI Elektronik San. Tic. Ltd. Sti. Tel: +90 212 3567070 Address: CEMAL SURURI CD. HALIM MERIC IS MERKEZI No: 15/C D:5-6 34394 MECIDIYEKOY/ ISTANBUL |

EEE Yönetmeliğine Uygundur.

