



NOTAS:

• **Disco Rígido USB Externo/Disco Flash:**

- O router sem fios funciona com a maioria dos Discos Rígidos USB/Discos Flash com até 2TB de capacidade e suporta o acesso de leitura-escrita nos sistemas FAT16, FAT32, EXT2, EXT3 e NTFS.
 - Para remover em segurança o disco USB, aceda à interface Web (<http://192.168.1.1>) e no canto superior direito da página **Network Map (Mapa de rede)**, clique no ícone USB e em **Eject USB 1 (Ejectar USB 1)**.
 - A remoção incorrecta do disco USB poderá danificar os dados.
 - Para consultar a lista de sistemas de ficheiros e de partições de disco rígido que o router sem fios suporta, visite <http://event.asus.com/networks/disksupport>
 - Para consultar a lista de impressoras que o router suporta, visite <http://event.asus.com/networks/printerssupport>
-

Português





Colocação do router

Para garantir a melhor qualidade de transmissão entre o router sem fios e os dispositivos de rede a ele ligados:

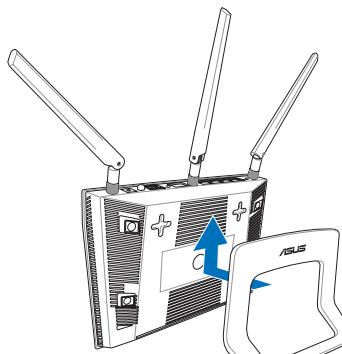
- Coloque o router sem fios numa área central para obter a maior cobertura possível sem fios para os seus dispositivos de rede.
- Mantenha o dispositivo afastado de obstruções de metal e de luz solar directa.
- Mantenha o dispositivo afastado de dispositivos Wi-Fi que utilizam apenas a norma 802.11g ou 20MHz, periféricos de computador que utilizam a banda 2,4GHz, dispositivos Bluetooth, telefones sem fios, transformadores, motores de alta resistência, lâmpadas fluorescentes, fornos microondas, frigoríficos e outros equipamentos industriais para evitar interferências ou perdas de sinal.
- Para garantir um sinal sem fios ideal, oriente as três antenas amovíveis tal como ilustrado nas imagens abaixo.
- Para obter um desempenho ideal, ajuste o sistema de arrefecimento interno. Consulte o manual do utilizador para obter mais informações.
- Actualize sempre para o firmware mais recente. Visite o Web site da ASUS em <http://www.asus.com> para obter as actualizações de firmware mais recentes.





Opções de montagem

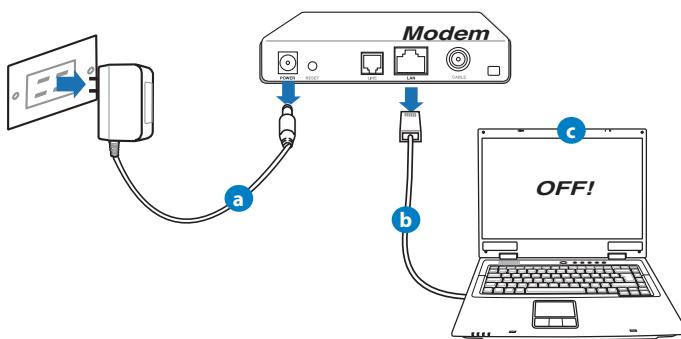
- Alinhe e insira os ganchos de montagem do suporte nos orifícios de montagem do roteador sem fio.



Português

Antes de prosseguir

- Desligue os fios/cabos ligados ao modem e liberte o endereço IP antigo do seu computador.

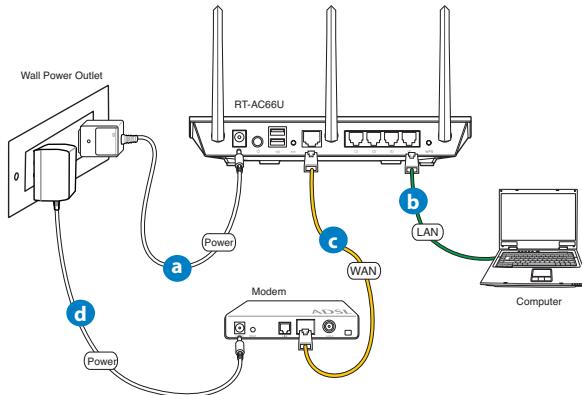


- a:** Desligue o transformador AC da tomada eléctrica e desligue-o do modem por cabo/ADSL.
- b:** Desligue o cabo de rede do modem por cabo/ADSL.
- c:** Reinicie o computador (recomendado).



AVISO! Antes de desligar os fios/cabos, certifique-se de que o modem por cabo/ADSL se encontra desligado há pelo menos dois minutos. Se o modem possuir uma bateria de reserva, remova-a também.

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. Desactive algumas configurações no seu computador.

- A. Desactive o servidor proxy, caso esteja activado.
- B. Configurar as definições de TCP/IP para obter automaticamente um endereço IP.
- C. Desactive a ligação de acesso telefónico, caso esteja activada.

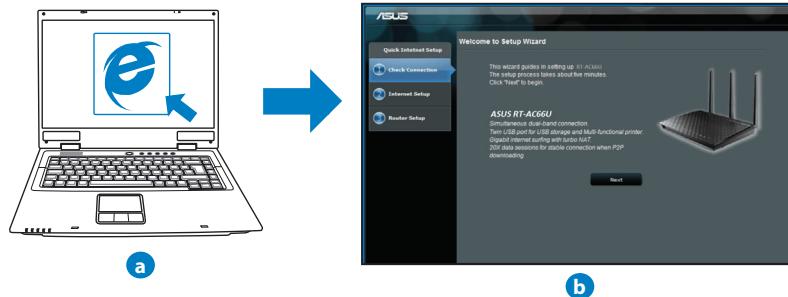


NOTA: Para obter mais detalhes acerca de como desactivar as configurações do seu computador, consulte as **Perguntas Frequentes (FAQ)**.

Introdução

1. 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 Firefox ,Google Chrome ou o Safari.



Português



NOTAS: Se a função QIS não iniciar automaticamente, siga estes passos para iniciar a função QIS manualmente:

- No navegador Web, introduza <http://192.168.1.1> e execute novamente o Assistente de Configuração Rápida de Internet (QIS).
- 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 **Perguntas Frequentes** ou utilize o Assistente de Configuração incluído no CD de suporte para executar um diagnóstico automático.

-
- b:** A função de Configuração Rápida de Internet (QIS) do router sem fios detecta automaticamente se o tipo de ligação do seu ISP é de **Dynamic IP (IP Dinâmico)**, **PPPoE**, **PPTP**, **L2TP**, e **Static IP (IP Estático)**. Introduza as informações necessárias para o seu tipo de ligação.



NOTA: A detecção automática do tipo de ligação do seu ISP ocorrerá quando configurar o router sem fios pela primeira vez ou quando forem repostas as predefinições do router sem fios.



IMPORTANTE! Contacte o seu Fornecedor de Serviços de Internet (ISP), para obter as informações necessárias relativas ao seu tipo de ligação à Internet.

- c:** Atribua o nome de rede (SSID) e a chave de segurança para a sua ligação sem fio a 2,4GHz e 5GHz. Clique em **Apply (Aplicar)** quando terminar.

- d:** Serão exibidas as suas definições de Internet e da ligação sem fios. Clique em **Next (Seguinte)** para continuar.

- e:** Leia o tutorial de ligação da rede sem fios. Clique em **Finish (Concluir)** quando terminar.



NOTA: Pode atribuir um nome de rede com um máximo de 32 caracteres.





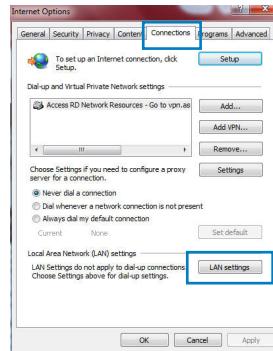
Perguntas Frequentes (FAQ)

Depois de seguir todos os passos, ainda não consigo aceder à interface gráfica Web do router (GUI Web) para configurar as definições do router sem fios.

A. Desactive o servidor proxy, caso esteja activado.

Windows® 7

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.





MAC OS

1. Na barra menu barra de menus, clique em **Safari > Preferences... (Preferências...) > Change Settings... (Alterar definições...)**
2. Na lista de protocolos, desarme **FTP Proxy (Proxy FTP)** e **Web Proxy (HTTPS) (Proxy web (HTTPS))**.
3. Clique em **Apply Now (Aplicar agora)** quando terminar.

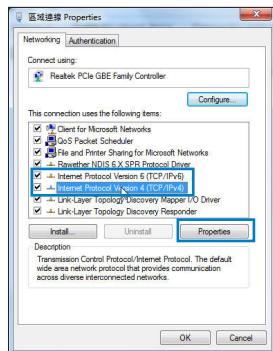


NOTA: Consulte a ajuda do navegador para obter mais detalhes acerca da desactivação do servidor proxy.

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

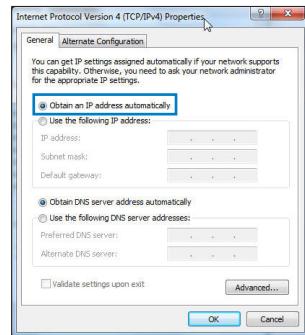
Windows® 7

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. Selecione **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Internet Protocol versão 4 (TCP/IPv4))** e depois clique em **Properties (Propriedades)**.



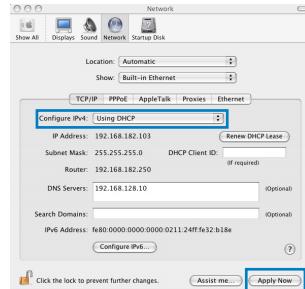


3. Para configurar automaticamente as definições de IP IPv4, marque a opção
Obtain an IP address automatically (Obter automaticamente um endereço IP).
4. Clique em **OK** quando terminar.



MAC OS

1. Clique no ícone Apple  no canto superior esquerdo do ecrã.
2. Clique em **System Preferences (Preferências do Sistema)** > **Network (Rede)** > **Configure...** (**Configurar ...**)
3. No separador **TCP/IP**, seleccione **Using DHCP (Usar DHCP)** na lista pendente **Configure IPv4** (**Configurar IPv4**).
4. Clique em **Apply Now (Aplicar agora)** quando terminar.



NOTA: Consulte a ajuda e suporte do sistema operativo para obter mais detalhes acerca da configuração das definições de TCP/IP do seu computador.

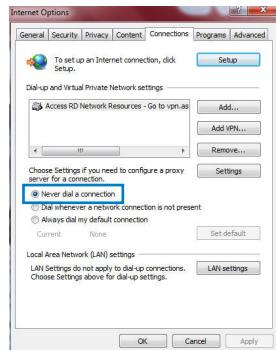
Português



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

Windows® 7

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.



NOTA: Consulte a ajuda do navegador para obter mais detalhes acerca da desactivação das definições da ligação de acesso telefónico.

D. Feche todas as janelas do navegar.

O cliente não consegue estabelecer uma ligação sem fios com o router.

Fora de alcance:

- Coloque o router mais próximo do cliente sem fios.
- Experimente alterar as definições do canal.

Autenticação:

- Utilize uma ligação com fios para ligar ao router.
- Verifique as definições de segurança da ligação sem fios.
- Prima o botão Reset (Repor) no painel traseiro durante mais de cinco segundos





Não é possível localizar o router:

- Prima o botão Reset (Repor) no painel traseiro durante mais de cinco segundos.
- Verifique as definições na placa sem fios como, por exemplo, as definições SSID e de encriptação.**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.

Não é possível aceder à Internet através da LAN sem fios

- Coloque o router mais próximo do cliente sem fios.
- Verifique se a placa sem fios está ligada ao router sem fios correcto.
- Verifique se o canal da função sem fios em utilização está em conformidade com os canais disponíveis no seu país/na sua área.
- Verifique as definições de encriptação.
- Verifique se a ligação por ADSL ou por cabo está correcta.
- Volte a tentar utilizando um outro cabo Ethernet.

Se o LED "LINK" do modem ADSL estiver intermitente ou desligado, é sinal de que não é possível aceder à Internet – o router não consegue estabelecer ligação através da rede ADSL.

- Certifique-se de que todos os cabos estão devidamente ligados .
- Desligue o cabo de alimentação do modem ADSL ou do modem por cabo. Aguarde alguns minutos e volte a ligar o cabo.
- Se o LED do modem ADSL continuar a piscar ou permanecer desligado, contacte o seu fornecedor de serviços.

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
---	------------------------------------	-------------------

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.

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



Contenido del paquete

- RT-AC66U
- AC adapter
- Cable de red
- Guía de inicio rápido
- CD de soporte (Manual/software de utilidad)
- Tarjeta de garantía
- Base



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

Un vistazo rápido



1) LED de alimentación	5) LED de 5GHz	9) USB 2.0 Puertos
2) LAN LED	6) USB 2.0 LED	10) Botón Restablecer
3) WAN LED	7) Puerto de alimentación (DC-IN)	11) Puertos de Internet y red LAN
4) LED de 2.4 GHz	8) Vypínaè	12) Botón WPS

Español



NOTAS:

- **Disco flash/Disco duro externo USB:**
 - El router inalámbrico funciona con la mayoría de discos flash y discos duros USB de hasta 2 TB y admite acceso de lectura y escritura para los formatos FAT16, FAT32, EXT2, EXT3 y NTFS.
 - Para quitar de forma segura el disco USB, inicie la interfaz gráfica del usuario Web (<http://192.168.1.1>) y, a continuación, en la página **Network Map (Mapa de la red) > External USB disk status (Estado del disco USB externo) > Safely Remove disk (Quitar disco de forma segura)**, haga clic en **Remove (Quitar)**.
 - Si quita el disco USB de forma incorrecta, los datos pueden resultar dañados.
 - Para conocer la lista del sistema de archivos y las particiones de disco duro que admite el contador inalámbrico, visite la dirección <http://event.asus.com/networks/disksupport>.
 - Para conocer la lista de impresoras que admite el router inalámbrico, visite la dirección <http://event.asus.com/2009/networks/printersupport/rt-n56u.htm>

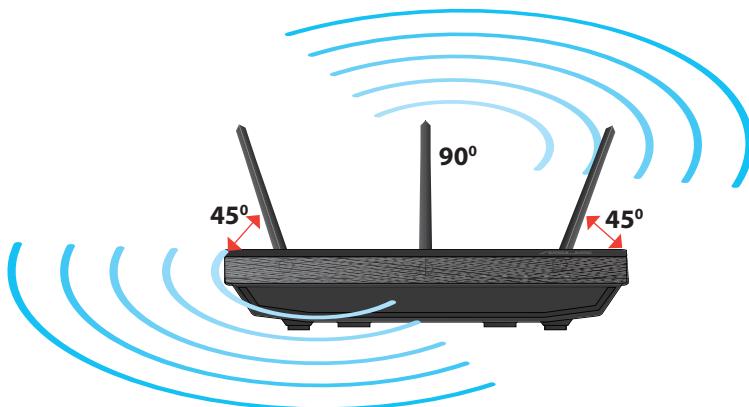




Ubicar el router inalámbrico

Para conseguir la mejor transmisión de señal inalámbrica entre el router inalámbrico y los dispositivos de red conectados a él, asegúrese de:

- Colocar el router inalámbrico en un área centralizada para conseguir la máxima cobertura inalámbrica para los dispositivos de red.
- Mantenga el dispositivo alejado de obstáculos metálicos y de la luz solar directa.
- Mantenga el producto alejado de dispositivos WiFi de 802.11g o 20 MHz, equipos periféricos de 2,4 GHz, dispositivos Bluetooth, teléfonos inalámbricos, transformadores, motores de alto rendimiento, luces fluorescentes, hornos microondas, frigoríficos y otros equipos industriales para evitar interferencias o pérdidas de señal.
- Oriente las tres antenas desmontables tal y como muestra la siguiente ilustración para maximizar la cobertura de la señal inalámbrica.
- Ajuste el sistema de refrigeración interno para disfrutar de un rendimiento óptimo. Consulte el manual del usuario si desea obtener más información.
- Actualícese siempre a la versión de firmware más reciente. Visite el sitio Web de ASUS en <http://www.asus.com> para obtener las actualizaciones de firmware más recientes.

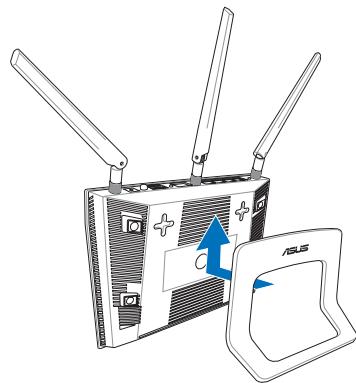


Español



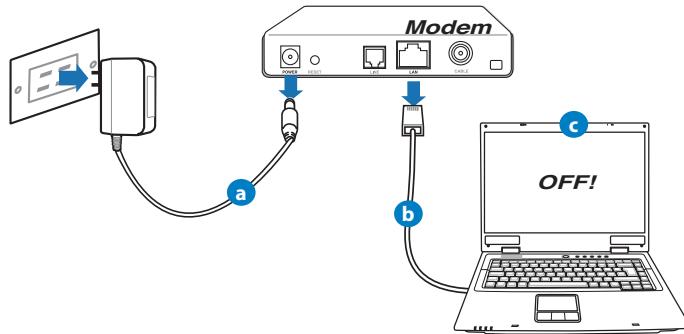
Opciones de instalación

- Alinee los ganchos de la base con los orificios de instalación del enrutador inalámbrico e inserte los primeros en los segundos.



Antes de proceder

- Desenchufe y desconecte todos los cables de la instalación de módem existente y libere la dirección IP obsoleta de su PC.

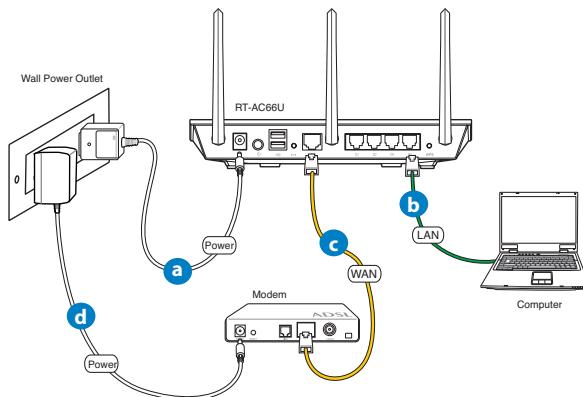


- Desenchufe el adaptador de CA de la red eléctrica y desconéctelo del módem por cable/ADSL.
- Desconecte el cable de red del módem por cable/ADSL.
- Reinicie su PC (recomendado).



ADVERTENCIA! Antes de desconectar todos los cables, asegúrese de que el módem por cable/ADSL haya permanecido apagado durante, al menos, dos minutos. Si el módem tiene una batería de reserva, quítela también.

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.



IMPORTANTE: Asegúrese de que los indicadores LED WAN y LAN parpadeen.

- 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.

Español



3. Deshabilitar alguna configuración en su PC.

- A. Deshabilite el servidor proxy si se encuentra habilitado.
- B. Establezca la configuración TCP/IP del equipo para que reciba una dirección IP automáticamente.
- C. Deshabilite todas las conexiones de acceso telefónico, si hay alguna habilitada.

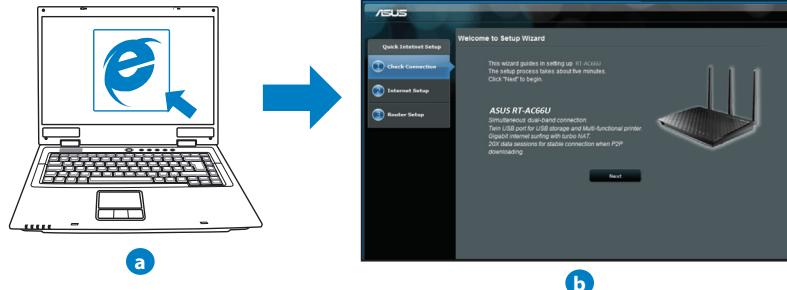


NOTA: para obtener más detalles sobre cómo deshabilitar la configuración del equipo, consulte la sección de preguntas más frecuentes (P+F).

Procedimientos iniciales

1. Defina la configuración inalámbrica a través de la interfaz gráfica de usuario (GUI) Web del router inalámbrico.

- a. Inicie un explorador web, como por ejemplo Internet Explorer, Firefox, Google Chrome o Safari.





NOTAS: Si la configuración rápida de Internet (QIS) no se inicia automáticamente, siga estos pasos para hacerlo de forma manual:

- En el explorador web, escriba <http://192.168.1.1>. Utilice el nombre de usuario **admin** y la contraseña **admin** predeterminado para iniciar sesión en la interfaz de usuario.
- 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 **Preguntas más frecuentes** o use la función de autodiagnóstico del asistente Setup Wizard (Asistente para configuración) incluido en el CD.

b: La función de configuración rápida de Internet (QIS) del router inalámbrico detecta si el tipo de conexión ISP es **Dynamic IP (Dirección IP dinámica)**, **PPPoE, PPTP, L2TP** y **Static IP (Dirección IP estática)**. Escriba la información necesaria para el tipo de conexión.



NOTA: La detección automática del tipo de conexión ISP tiene lugar cuando se configura el router inalámbrico por primera vez o cuando se restablece la configuración predeterminada de dicho router.

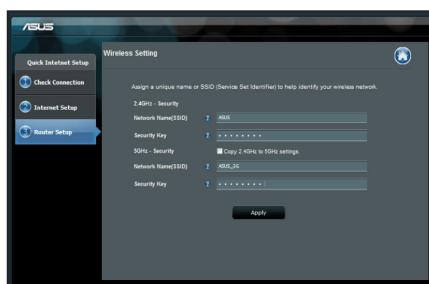


IMPORTANTE: obtenga la información necesaria sobre el tipo de conexión de Internet de su proveedor de servicios de internet (ISP, Internet Service Provider).

c: Asigne el nombre de ver (SSID) y la clave de seguridad para la conexión inalámbrica be 2,4 GHz y 5 GHz.
Haga clic en **Apply (Aplicar)** cuando haya terminado.

d: Se mostrará la configuración de la conexión a Internet y la red inalámbrica. Haga clic en **Next (Siguiente)** para continuar.

e: Lea el tutorial de conexión a una red inalámbrica. Cuando haya terminado, haga clic en **Finish (Finalizar)**.



NOTA: Puede asignar un nombre a la red compuesto por un máximo de 32 caracteres.



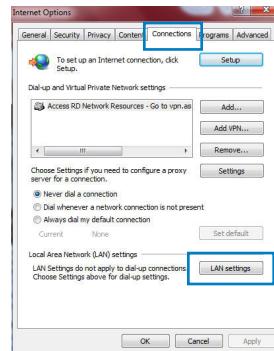
Preguntas más frecuentes (P+F)

Después de seguir los pasos indicados, sigo sin poder acceder a la interfaz gráfica del usuario (GUI) Web del router inalámbrico para definir la configuración de dicho router.

A. Deshabilite el servidor proxy si se encuentra habilitado.

Windows® 7

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).**



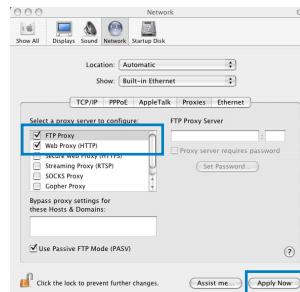
3. En la pantalla Local Area Network (LAN) Settings (Configuración de la red de área local (LAN)), desactive la opción **Use a proxy server for your LAN (Usar un servidor proxy para la LAN)**.
4. Haga clic en **OK (Aceptar)** cuando haya terminado.





MAC OS

1. En el explorador Safari, haga clic en **Safari > Preferences... (Preferencias...) > Advanced (Avanzado) > Change Settings... (Cambiar ajustes...)**
2. En la pantalla Network (Red), anule la selección de los elementos **FTP Proxy (Proxy de FTP)** y **Web Proxy (HTTP) (Proxy de web (HTTP))**.
3. Haga clic en **Apply Now (Aplicar ahora)** cuando termine.



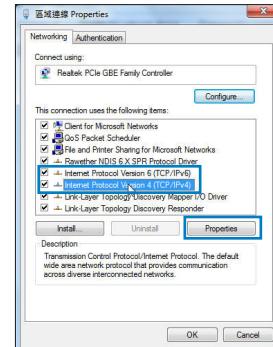
NOTA: Consulte la función de ayuda del explorador para obtener detalles sobre cómo deshabilitar el servidor proxy.

Español

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

Windows® 7

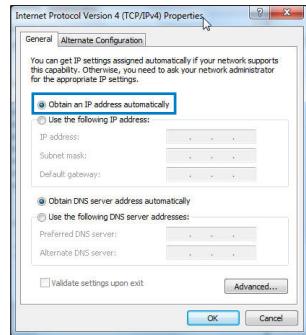
1. Haga clic en **Start (Inicio) > Control Panel (Panel de control) > Network and Internet (Red e Internet) > Network and Sharing Center (Centro de redes y de recursos compartidos) > Manage network connections (Administrar conexiones de red).**
2. Seleccione **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Protocolo de Internet versión 4 (TCP/IPv4))** y haga clic en **Properties (Propiedades)**.





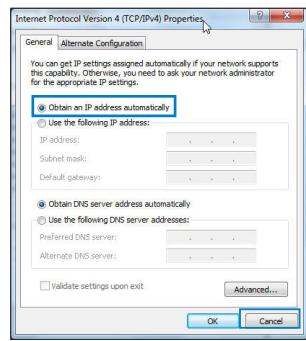
Español

3. Para obtener la configuración de la dirección IP IPv4 automáticamente, active la opción **Obtain an IP address automatically (Obtener una dirección IP automáticamente)**.
4. Haga clic en **OK (Aceptar)** cuando haya terminado.



MAC OS

1. Haga clic en el icono de Apple situado en la esquina superior izquierda de la pantalla.
2. Haga clic en **System Preferences (Preferencias del Sistema) > Network (Red) > Configure... (Configurar ...)**
3. En la ficha **TCP/IP**, seleccione **Using DHCP (Usar DHCP)** en la lista desplegable **Configure IPv4 (Configurar IPv4)**.
4. Haga clic en **Apply Now (Aplicar ahora)** cuando termine.



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.

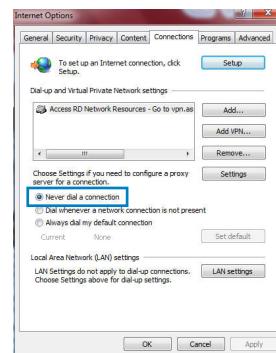




C. Deshabilite todas las conexiones de acceso telefónico, si hay alguna habilitada.

Windows® 7

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.



NOTA: Consulte la función de ayuda del explorador para obtener detalles sobre cómo deshabilitar la configuración de conexión de acceso telefónico a redes.

D. Cierre todos los exploradores Web que se estén ejecutando.

El cliente no puede establecer una conexión inalámbrica con el router.

Se encuentra fuera del alcance de la red:

- Coloque el router más cerca del cliente inalámbrico.
- Intente cambiar el canal.

Autenticación:

- Utilice la conexión por cable para conectarse al router.
- Consulte la configuración de seguridad inalámbrica.
- Presione el botón Restablecer situado en el panel posterior durante más de cinco segundos.

España



No se encuentra el router:

- Mantenga pulsado el botón **Reset (Restablecer)** durante más de cinco segundos.
- Consulte la configuración del adaptador inalámbrico, como el identificador SSID y la configuración de cifrado.

No se puede acceder a Internet por medio del adaptador de red LAN inalámbrica

- Coloque el router más cerca del cliente inalámbrico.
- Compruebe si el adaptador inalámbrico está conectado al router inalámbrico correcto.
- Compruebe si el canal inalámbrico en uso se puede utilizar en su zona/país.
- Consulte la configuración de cifrado.
- Consulte si la conexión de ADSL o Cable es correcta.
- Vuelva a intentarlo utilizando otro cable Ethernet.

Si el indicador luminoso "LINK" del Módem ADSL permanece iluminado o apagado, significa que no es posible acceder a Internet; el router no puede establecer una conexión con la red ADSL.

- Asegúrese de que todos los cables estén conectados correctamente.
- Desconecte el cable de alimentación del módem de ADSL o Cable, espere unos minutos y vuelva a conectarlo.
- Si el indicador ADSL continúa parpadeando o permanece APAGADO, póngase en contacto con su proveedor de servicios de ADSL.

He olvidado el nombre de la red o las claves de cifrado.

- Intente establecer la conexión por cable y configurar de nuevo el cifrado inalámbrico.
- Presione el botón Reiniciar del router inalámbrico durante más de cinco segundos.
- Valores predeterminados de fábrica:





Nombre de usuario / Contraseña: admin / admin

Dirección IP:
192.168.1.1

SSID: ASUS

¿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/>
- Línea Directa: Consulte el número de la línea telefónica de soporte técnico en esta Guía de inicio rápido.

Español

SUPPORT HOTLINE

Area	Hotline Number	Support Languages	Availability
Taiwan	0800-093-456; 02-81439000	Traditional Chinese	Mon. to Fri. 9:00-12:00; 13:30-18:00
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)
Brazil	4003 0988 (Capital) 0800 880 0988 (demais localidades)	Portuguese	Mon. to Fri. 9:00am-18:00



Русский

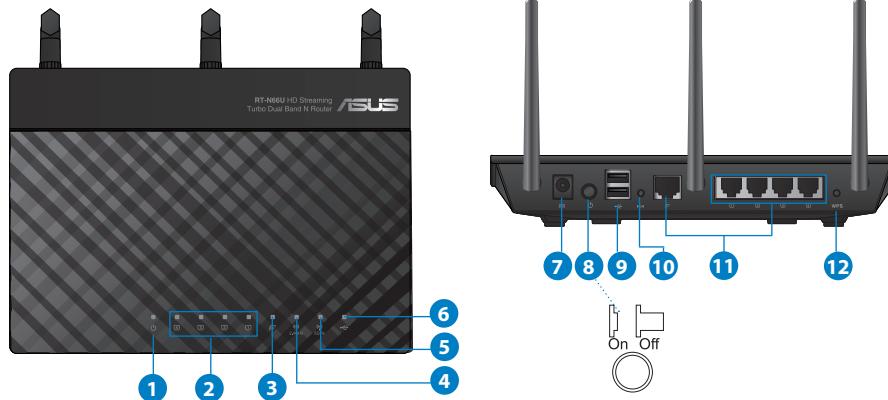
Комплект поставки

- RT-AC66U
- Блок питания
- Сетевой кабель
- Краткое руководство
- Компакт-диск (руководство/утилиты)
- Гарантийный талон
- Подставка



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

Быстрый обзор



1) Индикатор питания	5) 5ГГц индикатор	9) Порты USB 2.0
2) Индикатор LAN	6) Индикатор USB	10) Кнопка сброса
3) WAN индикатор	7) Разъем питания (DC-IN)	11) Интернет и LAN порты
4) 2.4ГГц индикатор	8) Кнопка питания	12) WPS кнопка



ПРИМЕЧАНИЯ:

- **Внешний USB HDD/флэш-диск**
 - Беспроводной роутер работает с большинством USB жестких дисков/ флэш-дисков (размером до 2 Тб) и поддерживает чтение и запись для FAT16, FAT32, EXT2, EXT3 и NTFS.
 - Для безопасного извлечения USB диска войдите в веб-интерфейс <http://192.168.1.1>, затем в правом верхнем углу страницы Network Map нажмите иконку USB и выберите **Eject USB 1**.
 - Неправильное извлечение USB диска может привести к потере данных.
 - Список поддерживаемых файловых систем и разделов для жесткого дискасмотрите на странице <http://event.asus.com/networks/disksupport>
 - Список поддерживаемых принтеров смотрите на странице <http://event.asus.com/networks/disksupport>

Русский



Размещение роутера

Для улучшения беспроводной связи между беспроводным роутером и сетевыми устройствами, подключенными к нему, выполните следующее:

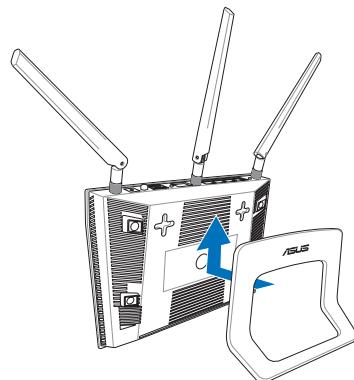
- Поместите беспроводной роутер в центр беспроводной сети для максимального покрытия.
- Поместите устройство подальше от металлических преград и прямых солнечных лучей.
- Для предотвращения помех поместите устройство подальше от устройств стандарта 802.11g или устройств, работающих на частоте 20 МГц или 2.4ГГц, устройств Bluetooth, беспроводных телефонов, трансформаторов, мощных двигателей, люминесцентных ламп, микроволновых лучей, холодильников и другого промышленного оборудования.
- Для обеспечения оптимального сигнала, расположите три съемные антенны, как показано на рисунке ниже.
- Для оптимальной производительности настройте внутреннюю систему охлаждения. Дополнительную информацию смотрите в руководстве пользователя.
- Используйте последнюю прошивку. Для получения подробной информации о наличии свежей прошивки посетите сайт ASUS <http://www.asus.com>.





Установка на подставку

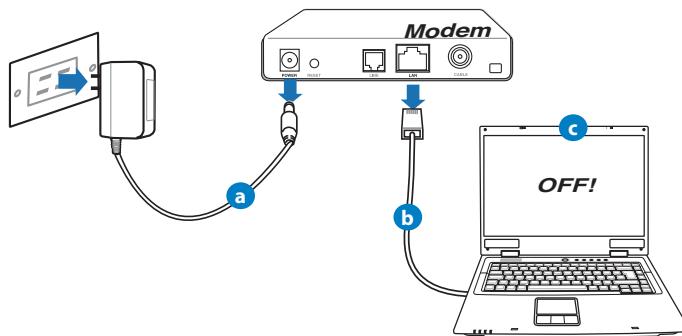
- Вставьте выступы подставки в монтажные отверстия роутера.



Русский

Подготовка

- Отключите провода/кабеля от модема и освободите полученный от провайдера IP адрес.

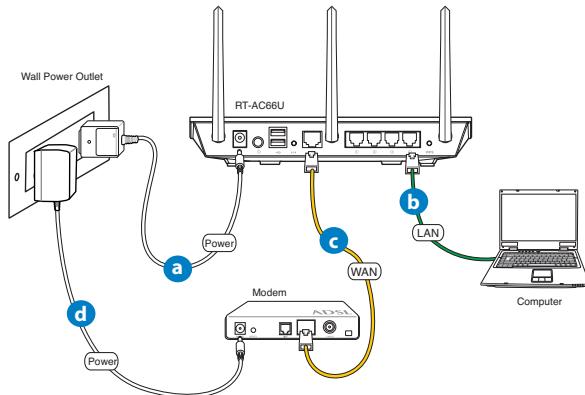


- a:** Отключите блок питания от розетки и от кабельного/ADSL модема.
- b:** Отключите сетевой кабель от кабельного/ADSL модема.
- c:** Перезагрузите Ваш компьютер (рекомендуется).



ВНИМАНИЕ! Перед отключением проводов/кабелей, убедитесь, что кабельный/ADSL модем был выключен в течение не менее двух минут. Если на модеме есть аккумулятор, отключите его.

2. Настройка беспроводной сети.



- a:** Подключите блок питания роутера к разъему DC-IN и к розетке.
- b:** С помощью поставляемого сетевого кабеля подключите компьютер к LAN порту 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. Измените настройки на Вашем компьютере.

A. отключите прокси-сервер, если он включен.

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

C. Отключите подключение удаленного доступа, если оно включено.



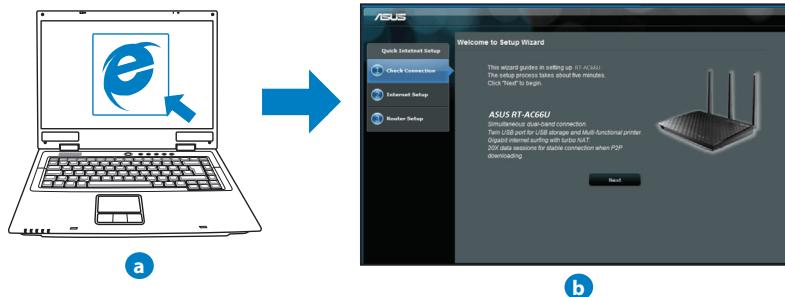
ПРИМЕЧАНИЕ: Подробную информацию по изменению настроек смотрите в разделе **Часто задаваемые вопросы (FAQ)**.

Русский

Начало работы

1. Сконфигурируйте настройки беспроводной сети через веб-интерфейс беспроводного роутера.

a: Запустите браузер, например Internet Explorer, Firefox, Safari или Google Chrome.





ПРИМЕЧАНИЕ: Если QIS не запускается автоматически, для доступа к странице QIS выполните следующие инструкции:

- В адресной строке браузера введите <http://192.168.1.1> для запуска мастера QIS.
- Отключите использование прокси-сервера, подключение удаленного доступа, а также настройте TCP/IP для автоматического получения IP адреса. Для получения подробной информации обратитесь к разделу **FAQs** или используйте мастер с компакт-диска для автодиагностики.

-
- b:** Если тип Вашего подключения **Динамический IP**, **PPPoE**, **PPTP**, **L2TP** или **Статический IP**, функция быстрой настройки интернета (QIS) определит его автоматически. Введите необходимую информацию для Вашего типа подключения.

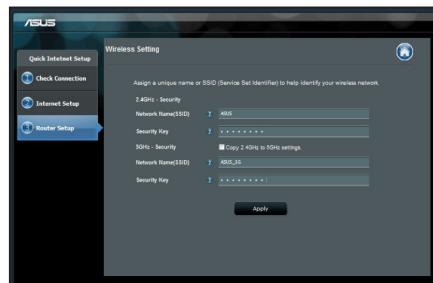


ПРИМЕЧАНИЕ: Автоматическое определение типа подключения имеет место при первой настройке роутера или после сброса роутера к настройкам по умолчанию.



ВАЖНО! Необходимую информацию о типе Вашего соединения можно получить у Вашего провайдера (ISP).

- c:** Назначьте имя сети (SSID) и ключ безопасности для беспроводных подключений 2.4 ГГц и 5 ГГц. Когда закончите, нажмите **Применить**.



- d:** Появятся настройки Интернет и беспроводной сети. Нажмите **Далее** для продолжения.
- e:** Ознакомьтесь с описанием беспроводного сетевого подключения. Когда закончите,



ПРИМЕЧАНИЕ: Вы можете назначить имя сети с длиной до 32 символов.





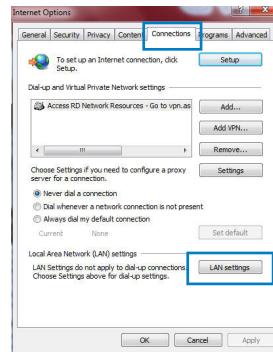
Часто задаваемые вопросы (FAQ)

После выполнения инструкций я все же не могу получить доступ к веб-интерфейсу (web GUI) роутера для конфигураций параметров.

A. Отключите прокси-сервер, если он включен.

Windows 7

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 **OK** когда закончите.



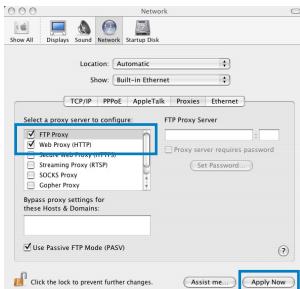
Русский



Русский

MAC OS

1. В браузере Safari, нажмите **Safari > Preferences > Advanced > Change Settings**.
2. На экране сеть снимите флагки **FTP Proxy** и **Web Proxy (HTTP)**.
3. Когда закончите, нажмите **Apply Now**.

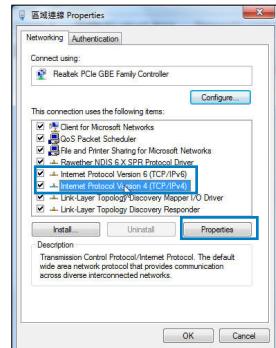


ПРИМЕЧАНИЕ: Для получения подробной информации по отключению использования прокси-сервера, обратитесь к справке браузера.

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

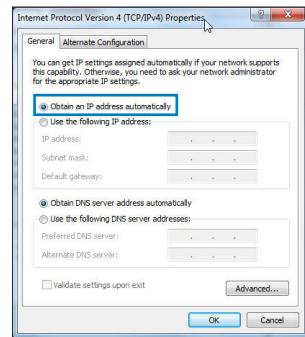
Windows 7

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**.



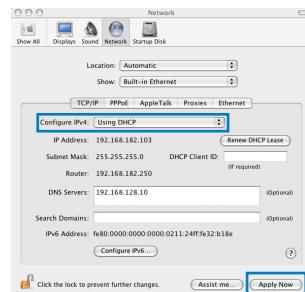


3. Выберите **Получить IP адрес автоматически** для автоматического получения IP адреса.
4. Нажмите **OK** когда закончите.



MAC OS

1. Нажмите иконку Apple  расположенную в левом верхнем углу экрана.
2. Нажмите **System Preferences > Network > Configure**.
3. На вкладке TCP/IP в выпадающем списке **Configure IPv4** выберите **Using DHCP**.
4. Когда закончите, нажмите **Apply Now**.



ПРИМЕЧАНИЕ: Подробную информацию по конфигурации настроек TCP/IP смотрите в справке к Вашей операционной системе.



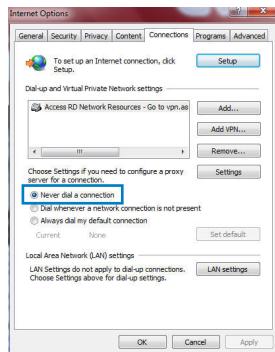
Русский



C. Отключите подключение удаленного доступа, если оно включено.

Windows 7

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



ПРИМЕЧАНИЕ: Для получения подробной информации по отключению удаленного доступа, обратитесь к справке браузера.

D. Закройте все работающие браузеры.

Клиент не может установить беспроводное соединение с роутером.

Вне зоны покрытия:

- Поместите роутер ближе к беспроводному клиенту.
- Попробуйте изменить канал.

Аутентификация:

- Используйте проводное соединение для подключения к роутеру.
- Проверьте настройки безопасности.
- Нажмите и удерживайте кнопку сброса на задней панели более пяти секунд.





Невозможно найти роутер:

- Нажмите и удерживайте кнопку сброса на задней панели более пяти секунд.
- Проверьте настройки беспроводного адаптера, например SSID и шифрование.

Невозможно подключиться к Интернет через адаптер беспроводной сети.

- Поместите роутер ближе к беспроводному клиенту.
- Проверьте, что беспроводной адаптер подключен к нужному роутеру.
- Проверьте, что используемый канал доступен в Вашей стране.
- Проверьте настройки шифрования.
- Проверьте правильность подключения модема.
- Попробуйте использовать другой Ethernet кабель.

Русский

Если индикатор ADSL модема "Link" мигает или выключен, это означает, что Интернет недоступен - роутер не может установить соединение с сетью ADSL.

- Проверьте, что все кабели правильно подключены.
- Отключите шнур питания от ADSL или кабельного модема, подождите несколько минут, затем подключите обратно.
- Если индикатор ADSL модема продолжает мигать или не горит, обратитесь к Вашему провайдеру.

Забыты имя сети и ключи шифрования.

- Попробуйте установить проводное соединение и сконфигурировать шифрование снова.
- Нажмите и удерживайте кнопку сброса роутера более пяти секунд.
- Заводские установки по умолчанию:

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



Где можно найти подробную информацию о беспроводном роутере?

- Руководство пользователя на компакт-диске
- Сайт с часто задаваемыми вопросами (FAQ): <http://support.asus.com/faq>
- Сайт технической поддержки: <http://support.asus.com/techserv>
- Горячая линия: Обратитесь к списку горячих линий в этом кратком руководстве.

SUPPORT HOTLINE			
Area	Hotline Number	Support Languages	Availability
Taiwan	0800-093-456; 02-81439000	Traditional Chinese	Mon. to Fri. 9:00-12:00; 13:30-18:00
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)
Brazil	4003 0988 (Capital) 0800 880 0988 (demais localidades)	Portuguese	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.

The operation frequency of the device is in the 5150-5250 MHz band is for indoor use only.



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 & EN 301 893 have been conducted. These are considered relevant and sufficient. The operation frequency of the device is in the 5150-5250 MHz band is for indoor use only.

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).





This equipment may be operated in AT, BE, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IE, IT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SL, ES, SE, GB, IS, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR.

CE 0560 ⓘ

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 I ASUS est inférieure à la limite d'exposition aux fréquences radio d'Industry Canada (IC). Utilisez l'appareil de sans I 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/reltel/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	800-820-6655; 021-34074610	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 De- tail 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. 8:00-20:00
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 De- tail 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. KEMERBURGАЗ 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.

