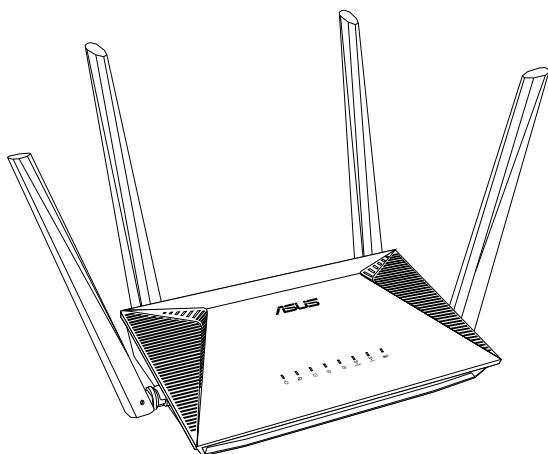


Manual do utilizador

RT-AX52 Pro

Router Wi-Fi de Banda Dupla



Copyright © 2025 ASUSTeK COMPUTER INC. Reservados todos os direitos.

Nenhuma parte deste manual, incluindo os produtos e software aqui descritos, pode ser reproduzida, transmitida, transcrita, armazenada num sistema de recuperação, ou traduzida para outro idioma por qualquer forma ou por quaisquer meios, excepto a documentação mantida pelo comprador como cópia de segurança, sem o consentimento expresso e por escrito da ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS").

A garantia do produto ou a manutenção não será alargada se: (1) o produto for reparado, modificado ou alterado, a não ser que tal reparação, modificação ou alteração seja autorizada por escrito pela ASUS; ou (2) caso o número de série do produto tenha sido apagado ou esteja em falta.

A ASUS fornece este manual "tal como está" sem qualquer tipo de garantia quer expressa quer implícita, incluindo mas não limitada às garantias implícitas ou condições de práticas comerciais ou adequabilidade para um determinado fim. Em circunstância alguma pode a ASUS, seus directores, oficiais, empregados ou agentes ser responsabilizada por quaisquer danos indirectos, especiais, acidentais ou consequentes (incluindo danos pela perda de lucros, perda de negócio, perda de utilização ou de dados, interrupção da actividade, etc.) mesmo que a ASUS tenha sido alertada para a possibilidade de ocorrência de tais danos, resultantes de qualquer defeito ou erro neste manual ou no produto.

As especificações e informações contidas neste manual são fornecidas apenas para fins informativos e estão sujeitas a alteração em qualquer altura sem aviso prévio, não constituindo qualquer obrigação por parte da ASUS. A ASUS não assume qualquer responsabilidade por quaisquer erros ou imprecisões que possam aparecer neste manual, incluindo os produtos e software nele descritos.

Os nomes dos produtos e das empresas mencionados neste manual podem ou não ser marcas registadas ou estarem protegidos por direitos de autor que pertencem às respectivas empresas. Estes nomes são aqui utilizados apenas para fins de identificação ou explicação, para benefício dos proprietários e sem qualquer intenção de violação dos direitos de autor.

DECLARAÇÃO DE ACESSIBILIDADE

A ASUS está empenhada em tornar a nossa documentação acessível, em conformidade com a Diretiva (UE) 2019/882 do Parlamento Europeu e do Conselho. Este documento foi concebido para cumprir os requisitos da WCAG 2.1 (nível AA)/EN 301 549 e ser acessível a leitores de ecrã como NVDA Screen Reader ou Microsoft Narrator.

Para mais informações sobre o produto, consulte a página web do produto:

<https://qr.asus.com/networking/rt-ax52-pro>



Assistência E Suporte

Visite nosso site multilingue em <https://www.asus.com/support>.



Índice

1 Conheça o seu router sem fios

1.1 Bem-vindo!.....	6
1.2 Conteúdo da embalagem.....	6
1.3 O seu router sem fios	7
1.4 Posicionamento do router sem fios.....	9
1.5 Requisitos de configuração	10

2 Começar a utilizar

2.1 Configuração do router	11
FAQ (Perguntas frequentes).....	11
A. Ligação com fios.....	12
B. Ligação Sem Fios.....	13
2.2 Configuração Rápida de Internet (QIS) com detecção automática	15
FAQ (Perguntas frequentes).....	15
2.3 Ligar à rede sem fios.....	18

3 Tutorial

AiMesh	19
DDNS.....	19
Atualização de Firmware/Reset/Restauração	19
Rede de convidados	20
IPv6.....	20
LAN.....	20
LED	20
Controle dos pais	20
QoS / QoS adaptável.....	20
Configuração / Iniciar sessão.....	20
Resolução de problemas de internet e Wi-Fi	21
VPN	22
Cliente VPN / VPN Fusion	22
Servidor VPN.....	22
Configuração de VPN no Windows / MacOS / iOS / Android	22
WAN / Dual WAN	23
Wi-Fi.....	23

Apêndices

Avisos de segurança	24
Aviso WEEE.....	26

1 Conheça o seu router sem fios

1.1 Bem-vindo!

Obrigado por ter adquirido um Router Sem Fios ASUS RT-AX52 Pro!

O router RT-AX52 Pro ultrafino e elegante oferece duas bandas de (2.4GHz e 5GHz) para uma transmissão simultânea de HD sem fios inigualável; servidor SMB, servidor UPnP AV e FTP para partilha de ficheiros permanente; uma capacidade de gerir 300.000 sessões; e a Tecnologia Green Network (Rede Ecológica) da ASUS, que oferece uma solução de poupança de energia até 70% superior.

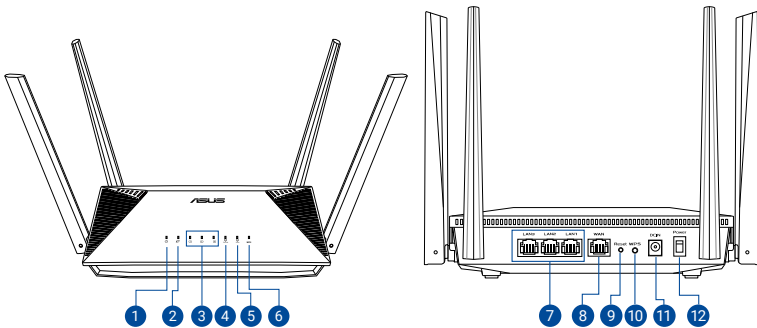
1.2 Conteúdo da embalagem

- Router sem fios RT-AX52 Pro
- Cabo de rede (RJ-45)
- Transformador
- Guia de consulta rápida

NOTAS:

- Se algum dos itens estiver danificado ou em falta, contacte a ASUS. Consulte **Service and Support (Assistência E Suporte)** neste manual do utilizador.
 - Guarde a embalagem original, para a eventualidade de serem necessários futuros serviços de assistência em garantia, tais como reparação ou substituição do produto.
-

1.3 O seu router sem fios



1. LED de alimentação

Desligado: Sem alimentação

Ligado: O dispositivo está preparado

Intermitente lento: Modo de recuperação

2. LED WAN (Internet)

Vermelho: Sem alimentação ou ligação física.

Ligado: Com ligação física a uma rede alargada (WAN).

3. LED LAN 1 ~ 3

Desligado: Sem alimentação ou ligação física.

Ligado: Com ligação física a uma rede local (LAN).

4. LED 2.4GHz

Desligado: Sem sinal 2.4GHz.

Ligado: Sistema sem fios preparado.

Intermitente: A transmitir ou a receber dados através da ligação sem fios.

5. LED 5GHz

Desligado: Sem sinal 5GHz.

Ligado: Sistema sem fios preparado.

Intermitente: A transmitir ou a receber dados através da ligação sem fios.

6. WPS LED

Desligado: WPS não está em processamento.

Ligado: WPS em processamento.

NOTA: Pode verificar o estado de funcionamento do router na aplicação do router.

7. Portas LAN 1 ~ 3

Ligue os cabos de rede a estas portas para estabelecer a ligação LAN..

8. Porta WAN (Internet)

Ligue um cabo de rede a esta porta para estabelecer a ligação WAN.

9. Botão de reposição

Este botão repõe ou restaura as predefinições do sistema.

10. Botão WPS

Este botão inicia o Assistente WPS.

11. Porta de alimentação (Entrada DCIN)

Ligue o transformador AC fornecido a esta porta e ligue o router a uma tomada eléctrica.

12. Interruptor de energia

Pressione este interruptor para ligar ou desligar o sistema.

NOTAS:

- Utilize apenas o transformador fornecido com o produto. A utilização de outro transformador poderá danificar o dispositivo.
 - **Especificações:**
 - Transformador DC (Saída DC):** +12V com corrente máx. de 1A
 - Temperatura de funcionamento:** 0 a 40 °C
 - Temperatura de armazenamento:** 0 a 70 °C
 - Humidade em funcionamento:** 50 a 90%
 - Humidade de armazenamento:** 20 a 90%
-

1.4 Posicionamento do router sem fios

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.
- Actualize sempre para o firmware mais recente. Visite o Web site da ASUS em <https://www.asus.com> para obter as actualizações de firmware mais recentes.
- Oriente as antenas tal como ilustrado nas imagens abaixo.



1.5 Requisitos de configuração

Para configurar a sua rede, precisa de um ou dois computadores que cumpram os seguintes requisitos:

- Porta Ethernet RJ-45 (LAN) (10Base-T/100Base-TX/1000BaseTX)
- Capacidade de conectividade sem fios IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax
- Um serviço TCP/IP instalado
- Navegador Web, como por exemplo o Internet Explorer, Firefox, Safari ou o Google Chrome

NOTAS:

- Se o seu computador não possuir capacidades incorporadas de conectividade sem fios, poderá instalar uma placa WLAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax no computador para ligar à rede.
- Devido à tecnologia de banda dupla, o seu router sem fios suporta simultaneamente sinais sem fios nas bandas de 2,4GHz e 5GHz. Isso permite-lhe realizar atividades na Internet, como por exemplo, navegação na Internet, leitura/escrita de mensagens de e-mail utilizando a banda 2.4GHz enquanto reproduz ficheiros de áudio/vídeo de alta definição como filmes ou música utilizando a banda 5GHz.
- Alguns dispositivos IEEE 802.11n que pretende ligar à sua rede poderão não suportar a banda 5GHz. Consulte o manual do utilizador do dispositivo para obter mais informações.
- Os cabos Ethernet RJ-45 utilizados para ligar os dispositivos de rede não deverão exceder 100 metros de comprimento.

IMPORTANTE!

- Algumas placas de rede sem fios poderão ter problemas de conectividade com pontos de acesso WiFi 802.11ax.
- Se tenha problemas de conectividade, atualize o controlador para a versão mais recente. Visite o site oficial do fabricante para obter controladores, atualizações e outras informações.

Realtek: <https://www.realtek.com>

Mediatek: <https://www.mediatek.com>

Intel: <https://www.intel.com/>

2 Começar a utilizar

2.1 Configuração do router

IMPORTANTE!

- Utilize uma ligação com fios durante a configuração do seu router sem fios para evitar possíveis problemas de configuração.
 - Antes de configurar o seu router sem fios ASUS, faça o seguinte:
 - Se estiver a substituir um router, desligue-o da sua rede.
 - Desligue os cabos/fios ligados ao modem. Se o modem possuir uma bateria de reserva, remova-a também.
 - Reinicie o computador (recomendado).
-



AVISO!

- O(s) cabo(s) de alimentação deve(m) ser ligado(s) a tomadas elétricas com ligação à terra adequada. Ligue o equipamento apenas a uma tomada elétrica próxima e facilmente acessível.
 - Se a fonte de alimentação estiver avariada, não tente repará-la por si próprio. Contacte um técnico qualificado ou o seu revendedor.
 - Não utilize cabos de alimentação, acessórios ou outros periféricos danificados.
 - Não instale este equipamento a uma altura superior a 2 metros.
 - Utilize este equipamento em ambientes com temperaturas entre 0°C (32°F) e 40°C (104°F).
-

FAQ (Perguntas frequentes)

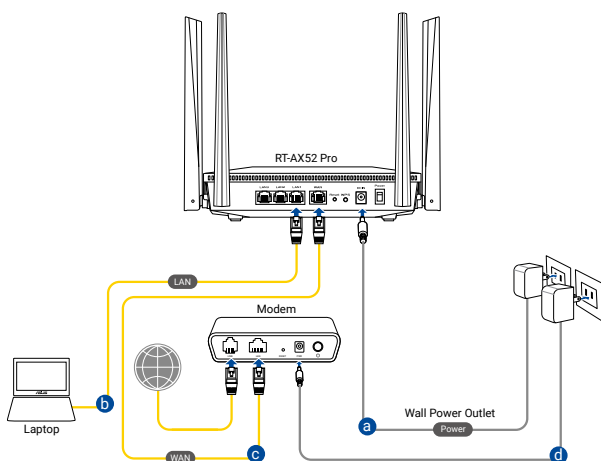
- [Configuração através da aplicação ASUS Router](#)
- [Configuração através de interface Web \(ASUSWRT\)](#)
- [Configuração através de QIS \(Configuração Rápida de Internet\)](#)

A. Ligação com fios

NOTA: O router sem fios integra uma função de cruzamento automático, isto permite-lhe utilizar quer um cabo simples quer um cabo cruzado para a ligação com fios.

Para configurar o router sem fios através de uma ligação com fios:

1. Ligue o router a uma tomada elétrica e prima o botão de energia. Ligue o cabo de rede do computador a uma porta LAN do router.



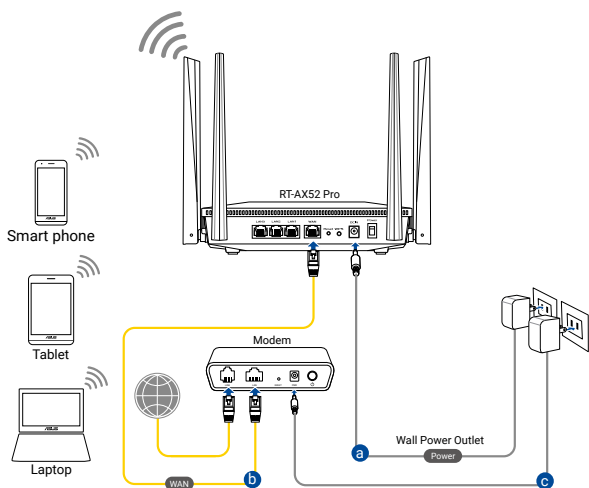
2. A interface web abre automaticamente quando abrir um navegador web. Se não abrir automaticamente, introduza <http://www.asusrouter.com>.
3. Configure uma palavra-passe para o seu router para impedir o acesso não autorizado.



B. Ligação Sem Fios

Para configurar o router sem fios através de uma ligação com fios:

1. Ligue o router a uma tomada elétrica e prima o botão de energia.



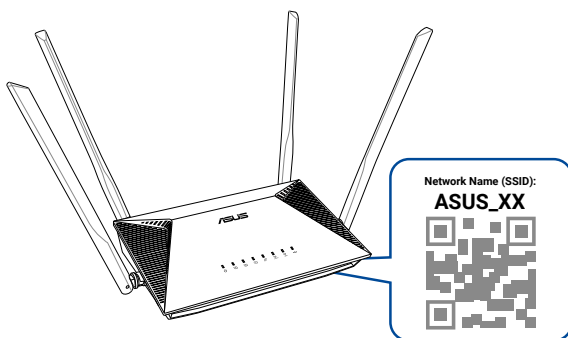
2. **[via navegador web]** Ligue ao nome de rede (SSID) indicado na etiqueta do produto colada na parte inferior do router. Para uma maior segurança de rede, mude para um SSID exclusivo e defina uma palavra-passe.

Nome da rede Wi-Fi (SSID): ASUS_XX

* **XX** refere-se aos dois últimos dígitos do endereço MAC 2,4GHz.
Pode encontrá-lo na etiqueta na parte inferior do seu router.

ou

[via aplicativo] No seu dispositivo móvel iOS ou Android, toque em **Settings (Definições)** > **Wi-Fi** e ligue-se ao SSID da rede predefinida indicado na etiqueta do produto localizada na parte inferior do router. Ou analise o código (dentro de um retângulo tátil) na etiqueta do produto para ligar ao SSID predefinido da rede.



3. Após a ligação, a interface web irá abrir automaticamente quando abrir um navegador web. Se não abrir automaticamente, introduza <http://www.asusrouter.com>.
4. Configure uma palavra-passe para o seu router para impedir o acesso não autorizado.

Login Information Setup

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

Router Login Name	admin
New Password	
Retype Password	☐ Show password

NOTAS:

- Para obter detalhes acerca da ligação a uma rede sem fios, consulte o manual do utilizador da placa WLAN.
- A sua palavra-passe deve ter pelo menos 10 caracteres, incluindo pelo menos uma letra, um número e um carácter especial. Não deve conter caracteres idênticos consecutivos (por exemplo, 'aa' não é permitido) e deve ser diferente do seu nome de utilizador.
- Se estiver numa região onde <http://www.asusrouter.com> redireciona, utilize <https://www.asusrouter.com> para aceder à interface gráfica e iniciar sessão.
- O HTTPS proporciona um protocolo de acesso à web mais seguro. Para um acesso seguro, recomendamos utilizar HTTPS para aceder à página de configuração do seu router ASUS. Faça o download e instale o certificado na loja Autoridades de Certificação Raiz Confiáveis.

2.2 Configuração Rápida de Internet (QIS) com detecção automática

FAQ (Perguntas frequentes)

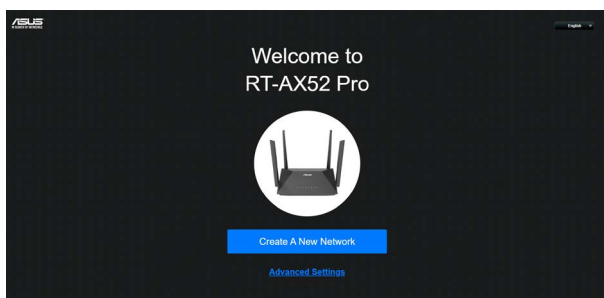
- Configuração através da aplicação ASUS Router
- Configuração através de interface Web (ASUSWRT)
- Configuração através de QIS (Configuração Rápida de Internet)

A função de Configuração Rápida de Internet (QIS) ajuda a configurar rapidamente a sua ligação à Internet.

NOTA: Quando configurar a ligação à Internet pela primeira vez, prima botão de reposição no router sem fios para repor as predefinições.

Para utilizar a função QIS com detecção automática:

1. Abra um navegador web. Será redirecionado para o Assistente de Configuração da ASUS (Configuração Rápida da Internet). Caso contrário, aceda manualmente a <http://www.asusrouter.com>.

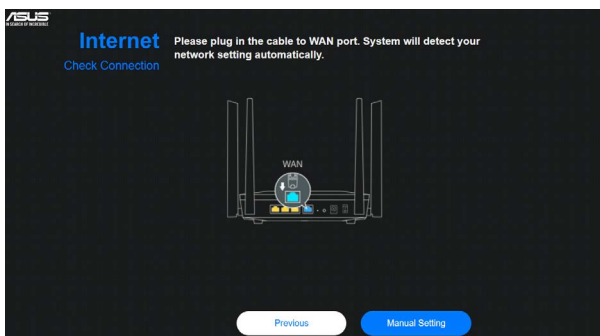


2. O router sem fios detecta automaticamente se o tipo de ligação do seu ISP é de **Dynamic IP (IP Dinâmico)**, **PPPoE**, **PPTP** e **L2TP**. Introduza as informações necessárias para o tipo de ligação do seu ISP.

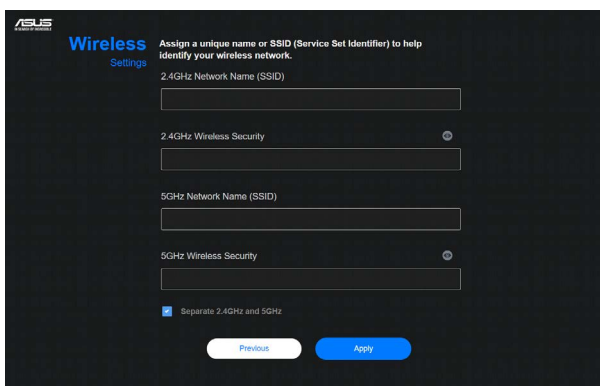
IMPORTANTE! Contacte o seu ISP, para obter as informações necessárias relativas ao seu tipo de ligação à Internet.

NOTAS:

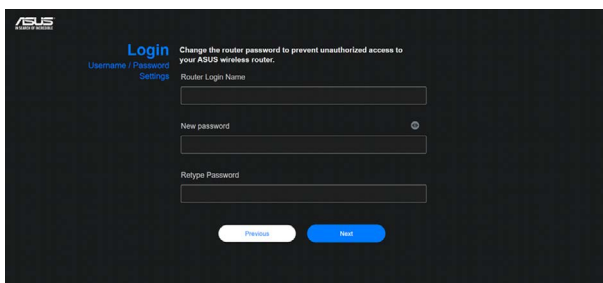
- A detecção automática do tipo de ligação do seu ISP ocorrerá quando configurar o router sem fios pela primeira vez ou quando forem repostas as predefinições do router sem fios.
- Se a função QIS não detectar o seu tipo de ligação à Internet, clique em **Manual setting (Configuração manual)** e configure manualmente as definições da ligação.



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



4. Na página **Login Information Setup (Configuração das informações de início de sessão)**, altere a palavra-passe de início de sessão do router para evitar o acesso não autorizado ao seu router sem fios.



NOTA: Sem fios é diferente do nome da rede (SSID) de 2,4GHz/5GHz e da chave de segurança. O nome de utilizador e palavra-passe de início de sessão do router sem fios permite-lhe iniciar sessão na Interface Web do router para configurar as definições do router sem fios. O nome da rede (SSID) de 2,4GHz/5GHz e a chave de segurança permitem que dispositivos Wi-Fi acessem e liguem à sua rede de 2,4GHz/5GHz.

2.3 Ligar à rede sem fios

Depois de configurar o seu router sem fios através da função QIS, pode ligar o computador ou outros dispositivos à sua rede sem fios.

Para ligar à sua rede:

1. No seu computador, clique no ícone de rede  na área de notificação para exibir as redes disponíveis.
2. Selecione a rede sem fios à qual deseja ligar e clique em **Connect (Ligar)**.
3. Poderá ser necessário introduzir a chave de segurança da rede para uma rede sem fios protegida, em seguida, clique em **OK**.
4. Aguarde que o computador estabeleça ligação com êxito à rede sem fios. O estado da ligação será exibido e o ícone de rede apresentará o estado ligado .

NOTAS:

- Consulte os capítulos seguintes, para obter mais informações sobre a configuração das definições da rede sem fios.
- Consulte o manual do utilizador do seu dispositivo para obter mais informações sobre a ligação do mesmo à sua rede sem fios.
- O registo do sistema e os alertas de aplicações registam ambos os seguintes eventos:

Atividades de início de sessão na interface de gestão

Alterações nas definições da rede sem fios

Alterações nas definições do filtro de endereços MAC

Alterações às definições do registo do sistema

Ativação/desativação da gestão remota

3 Tutorial

AiMesh

O que é ASUS AiMesh?

Como configurar o sistema AiMesh (Web GUI)?

Interface Gráfica Web AiMesh 2.0 - Introdução

Como Melhorar a Qualidade do Sinal entre o meu Router AiMesh e o Nó AiMesh?

Ligação por cabo entre routers AiMesh (Backhaul Ethernet).

Por que o AiMesh não muda automaticamente para o modo backhaul Ethernet?

O que é a lista de bloqueio de roaming? Como funciona?

Como atualizar o firmware do meu nó AiMesh?

DDNS

Introdução e configuração do DDNS

Atualização de Firmware/Reset/Restauração

ASUS router Hard Reset de Fábrica

Como usar o Modo de Recuperação (Restauração de Firmware)?

Como atualizar o firmware do router para a versão mais recente (WebGUI)?

Atualização de firmware falhou.

Como carregar os ficheiros de configuração do router wireless ASUS?

Como guardar o Registro de Sistema no Router ASUS?

Porque é que por vezes não consigo descarregar ou actualizar o SO no meu iPhone ou Mac?

Rede de convidados

Como configurar uma rede de convidados?

IPv6

Como configurar o IPv6 no ASUS Router?

LAN

Como configurar IPTV no router ASUS?

Como configurar “LAN IP”?

Como configurar rotas estáticas?

Como configurar um Servidor DHCP?

LED

Comportamento anômalo do LED WAN do Router ASUS.

A luz LED de Wi-Fi do meu router ASUS não está acesa.

O LED de energia do meu router ASUS está a piscar.

Controle dos pais

O que é o controle parental?

Como configurar o Controlo Parental através do WebGUI?

Como configurar Família (Controlo Parental) através da aplicação ASUS Router?

QoS / QoS adaptável

Como configurar o QoS - tipo tradicional?

Como configurar o QoS Adaptativo - Limitador de Largura de Banda?

Configuração / Iniciar sessão

Configuração de Digitalização de Código QR Fácil (Router ASUS RT series)

Porque é que não consigo aceder à página de definições do meu router ASUS?

Como aceder à página de configuração da interface gráfica web do meu router ASUS através de HTTPS?

Não consigo iniciar sessão no ASUS Router WEB GUI através do nome de utilizador e da palavra-passe.

Como entro na página de configurações do meu roteador ASUS usando a GUI web?

Resolução de problemas de internet e Wi-Fi

Como corrigir a abertura da GUI WEB do Router ASUS quando aparece “A sua ligação não é privada”?

Não consigo aceder à Internet pelo router

Porque é que o estado da Internet aparece ligado enquanto não há Internet antes de configurar o router ASUS?

O computador não pode aceder à Internet por conexão ao router.

Como verificar a velocidade da conexão por cabo e as especificações do cabo de rede para o router sem fios ASUS?

Não é possível utilizar o smartphone para partilhar internet através do router ASUS.

Como melhorar a compatibilidade de dispositivos IoT com um router ASUS WiFi 6 (802.11 ax)?

Como corrigir o controlador da placa de rede sem fios de um computador portátil que não consegue encontrar o SSID da rede sem fios do router (para routers 802.11ax)?

O router desliga-se todas as noites às 12h.

VPN

Desbloqueie o Poder do VPN com o roteador ASUS:
Conectividade Segura, Privada e Sem Falhas

Cliente VPN / VPN Fusion

Como configurar um Cliente VPN no router ASUS (Web
GUI)?

Servidor VPN

Como configurar um servidor VPN no router ASUS -
OpenVPN?

Como configurar um servidor VPN no router ASUS - PPTP?

Configuração de VPN no Windows / MacOS / iOS / Android

Como configurar o WireGuard® VPN a pedido num
dispositivo móvel?

Como se conectar ao OpenVPN Server com o seu
dispositivo (Para Windows)?

Como conectar o Servidor OpenVPN com o seu dispositivo
(Para Android)?

Como ligar ao Servidor OpenVPN com o seu dispositivo
(Para iPhone)?

Como ligar ao Servidor OpenVPN com o seu dispositivo
(Para MAC)?

Como configurar a conexão VPN IPsec no Windows
10? (O suporte de firmware está disponível para
3.0.0.4.386_4xxxx)?

Configuração IPSec VPN no Android

Configuração IPSec VPN no iOS

Configuração IPSec VPN no Mac

WAN / Dual WAN

Como atribuir manualmente o servidor DNS ao ASUS Router?

Como encontrar o melhor servidor DNS?

Wi-Fi

O que posso fazer se me esquecer da palavra-passe de WiFi do meu router ASUS?

Qual é a diferença entre 2,4GHz e 5GHz?

Como desativar o sinal de WiFi do meu router ASUS?

O sinal de WiFi desconecta-se frequentemente.

Como configurar 'Smart Connect' em ASUS Router?

Como esquecer a password de ligação WiFi no Windows/ MacOS/Android/iOS?

Como ativar o Assistente de Roaming?

Como alterar a palavra-passe de WiFi do meu router ASUS?

Apêndices

Avisos de segurança

Quando utilizar este produto, siga sempre as precauções básicas de segurança, incluindo, entre outras, as seguintes:



AVISO!

- O(s) cabo(s) de alimentação deve(m) ser ligado(s) a tomadas elétricas com ligação à terra adequada. Ligue o equipamento apenas a uma tomada elétrica próxima e facilmente acessível.
 - Se a fonte de alimentação estiver avariada, não tente repará-la por si próprio. Contacte um técnico qualificado ou o seu revendedor.
 - Não utilize cabos de alimentação, acessórios ou outros periféricos danificados.
 - Não instale este equipamento a uma altura superior a 2 metros.
 - Utilize este equipamento em ambientes com temperaturas entre 0°C (32°F) e 40°C (104°F).
 - Leia as orientações operacionais e a gama de temperaturas indicadas antes de utilizar o produto.
 - Preste atenção especial à segurança pessoal quando utilizar este aparelho em aeroportos, hospitais, estações de serviço e oficinas.
 - Interferências com dispositivos médicos: Mantenha uma distância mínima de pelo menos 15 cm entre dispositivos médicos implantados e os produtos ASUS para reduzir o risco de interferências.
 - Os produtos ASUS devem ser utilizados com boas condições de receção para reduzir o nível de radiação.
 - Mantenha o dispositivo afastado de grávidas e da parte inferior do abdómen de adolescentes.
 - Não utilize este produto se forem observados defeitos visíveis ou se o mesmo tiver sido molhado, danificado ou modificado. Procure assistência técnica.
-



AVISO!

- Não coloque o computador em superfícies irregulares ou instáveis.
 - Não coloque nem deixe cair objetos em cima do produto. Evite expor o produto a choques mecânicos, tais como, esmagamento, dobragem, perfuração ou trituração.
 - Não desmontar, abrir, colocar num micro-ondas, incinerar, pintar ou introduzir quaisquer objetos estranhos neste produto.
 - Verifique a etiqueta relativa à tensão na parte inferior do seu dispositivo e assegure-se de que o seu transformador corresponde a essa tensão.
 - Manter o produto afastado de fogo e fontes de calor.
 - Não exponha o equipamento nem o utilize próximo de líquidos, chuva ou humidade. Não utilizar o produto durante tempestades elétricas.
 - Ligue os circuitos de saída de PoE deste produto exclusivamente a redes PoE, sem encaminhar para instalações externas.
 - Para evitar o risco de choque eléctrico, desligue o cabo de alimentação da tomada eléctrica antes de deslocar o sistema.
 - Utilize apenas acessórios que tenham sido aprovados pelo fabricante do dispositivo para funcionar com este modelo. A utilização de outros acessórios pode invalidar a garantia ou violar as normas e leis locais, e pode originar riscos de segurança. Contacte o seu revendedor local para saber a disponibilidade de acessórios autorizados.
 - A utilização deste produto de uma forma não recomendada nas instruções fornecidas pode originar num risco de incêndio ou de ferimentos.
 - O produto é apenas para utilização no interior.
-

Aviso WEEE



A Diretiva Resíduos de Equipamentos Elétricos e Eletrônicos (Diretiva 2012/19/UE) é uma lei da União Europeia que visa reduzir o impacto ambiental de equipamentos elétricos e eletrônicos. Obriga os produtores a assumirem a responsabilidade pela gestão do fim de vida dos seus produtos, promovendo a recolha, tratamento e reciclagem para minimizar o desperdício e incentivar a recuperação de recursos.

Não deite o seu equipamento eletrónico e eléctrico num contentor de lixo municipal.

O símbolo do contentor de lixo com rodas e uma cruz no produto ou na embalagem indica que este produto (incluindo quaisquer baterias que contenha) não deve ser descartado junto com o lixo doméstico.

Para evitar potenciais danos ao ambiente e à saúde humana, deve ser utilizado um sistema de recolha para devolver, reciclar e recuperar os resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos (REEE), e este produto foi concebido para permitir a reutilização de componentes e facilitar a reciclagem de determinados materiais.

A eliminação inadequada pode envolver riscos devido à presença de substâncias perigosas em equipamentos elétricos e eletrônicos, como chumbo, BFR e outros componentes nocivos.

Verifique os serviços locais de reciclagem para produtos eletrônicos (<https://esg.asus.com/en/circular-economy/resource-regeneration/global-take-back-service>).