

Asus RT-AC56R Quick Start Manual

Dual band wireless-ac1200 gigabit router

¢

Table of Contents

•

Bookmarks

•



More

Quick Links

- 1 Quick Start Guide
- 2 Getting Started
- 3 Frequently Asked Questions (Faqs)
- Download this manual

See also: User Manual





Table of Contents

Next Page

Related Manuals for Asus RT-AC56R

Gigabit router Asus RT-AC56R User Manual Dual band 2x2 802.11ac gigabit router (70 pages) Wireless Router Asus RT-AC52U Quick Start Manual 802.11ac dual band router (178 pages) Wireless Router Asus RT-AC51U Quick Start Manual Dual band 802.11ac fast ethernet router (6 pages) Wireless Router Asus RT-AC56U Quick Start Manual (3 pages) Wireless Router Asus RT-AC55UHP User Manual (121 pages) Wireless Router Asus RT-AC59U V2 Quick Start Manual Wireless-ac1500 dual band gigabit router (56 pages) Wireless Router Asus RT-AC59U Quick Start Manual Wireless-aci 500 dual band gigabit router (80 pages) Wireless Router Asus RT-AC53U User Manual Dual band wireless-ac router (129 pages) Wireless Router Asus RT-AC68U Quick Start Manual Wireless-ac68u with aimesh wi-fi system (172 pages) Wireless Router Asus RT-N600 User Manual Wireless-n600 dual band usb router (100 pages) Wireless Router Asus RT-AC88U Quick Start Manual Wireless-ac3100 dual band gigabit router (174 pages) Wireless Router Asus RT-AC88U Quick Start Manual Wireless-ac3100 dual band gigabit router gigabit router (180 pages) Wireless Router Asus RT-AC1200G Quick Start Manual 2x2 wireless-ac 1200 gigabit router (64 pages) Wireless Router Asus RT-AC1900U Quick Start Manual Wireless dual band gigabit router (364 pages) Wireless Router Asus RT-AC1300G PLUS Quick Start Manual Dual band gigabit wifi router (78 pages) Wireless Router Asus RT-AC1900 Dual Band User Manual 3x3 wireless-ac 1900 gigabit router (129 pages)

Summary of Contents for Asus RT-AC56R

Page 1: Quick Start Guide

® RT-AC56R Dual Band Wireless-AC1200 Gigabit Router Quick Start Guide NA8641 / Second Edition / August 2013 NA8641_RT-AC56R_QSG_v2.indd 1 8/28/13 12:25:15 PM...

Page 3: Package Contents

Package contents RT-AC56R AC adapter Network cable Quick Start Guide Support CD (User Manual/utilities) Warranty card Stand NOTE: If any of the items is damaged or missing, contact your retailer. A quick look 1) USB 3.0/2.0 LED 6) Power LED 11) USB 3.0/2.0 ports...

Page 4 2TB and supports read-write access for FAT16, FAT32, EXT2, EXT3, and NTFS. • To safely remove the USB disk, launch the web GUI (http://router. asus.com or http://192.168.1.1), then in the Network Map page's upper right corner, click the USB icon and click Eject USB 1. •...

Page 5: Positioning Your Wireless Router

• For optimum performance, adjust the internal cooling system. Refer to the user manual for details. • Always update to the latest firmware. Visit the ASUS website at http://www.asus.com to get the latest firmware updates. NA8641_RT-AC56R_QSG_v2.indd 5 8/28/13 12:25:42 PM...

Page 6: Before You Proceed

Before you proceed 1. Unplug and disconnect the wires/cables from your existing modem setup and release your computer's outmoded IP address. 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. c: Reboot your computer (recommended).

<u>Page 7</u> 2. Set up your wireless environment. Wall Power Outlet RT-AC56R RT-AC56U Power Computer a: Insert your wireless router's AC adapter to the DC-IN port and plug it to a power outlet. b: Using the bundled network cable, connect your computer to your wireless router's LAN port.

Page 8: Getting Started

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).

Page 9 NOTE: If QIS does not launch automatically, follow these steps to manually launch QIS: • On your web browser, key in http://router.asus.com or 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.

Page 10: Frequently Asked Questions (Faqs)

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.

Page 11 MAC OS 1. From your Safari browser, click Safari > Prefer- ences > Advanced > Change Settings... 2. From the Network screen, deselect FTP Proxy and Web Proxy (HTTP). 3. Cllick Apply Now when done. NOTE: Refer to your browser's help feature for details on disabling the proxy server.

Page 12 3. To obtain the iPv4 IP settings automatically, tick Obtain an IP address automatically. 4. Click OK when done. MAC OS 1. Click the Apple icon located on the top left of your screen. 2. Click System Preferences > Network > Configure...

Page 13 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.

Page 14 • 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: IP address: SSID: ASUS admin / admin 192.168.1.1 NA8641_RT-AC56R_QSG_v2.indd 14 8/28/13 12:25:56 PM...

Page 15 Where can I find more information about the wireless router? • User Manual in the

support CD http://support.asus.com/faq • Online FAQ site: http://support.asus.com • Technical Support site: • Customer Hotline: Refer to the Support Hotline in this Quick Start Guide...

Page 16: Contenu De La Boîte

Guide de démarrage rapide CD de support (Manuel + utilitaires) Carte de garantie Socle REMARQUE : Contactez votre service après-vente ASUS si l'un des éléments est manquant ou endommagé. Caractéristiques matérielles 1) LED USB 3.0/2.0 6) LED d'alimentation 11) ports USB 3.0/2.0 2) LED réseau...

Page 17 • Pour retirer le périphérique de stockage USB en toute sécurité, ouvre le Gestionnaire de configuration du routeur (http://router. asus.com ou http://192.168.1.1), puis dans la page Network Map (Carte réseau), cliquez d'abord sur l'icône USB située sur le coin supérieur puis sur Eject USB 1 (Éjecter le périphérique USB 1).

Page 18 Consultez le manuel d'utilisation pour plus de détails. • Mettez toujours le routeur à jour dans la version de firmware la plus récente. Visitez le site Web d'ASUS sur http://www.asus.com pour consultez la liste des mises à jour. NA8641_RT-AC56R_QSG_v2.indd 18...

Page 19: Avant De Commencer

Avant de commencer 1. Déconnectez tous les câbles de votre configuration modem actuelle et renouvelez l'adresse IP de votre ordinateur. a: Débranchez l'adaptateur secteur de la prise électrique et du modem câble/ADSL. b: Déconnectez le câble réseau du modem câble/ADSL. c: Redémarrez votre ordinateur (recommandé).

Page 20 2. Configurez votre environnement réseau sans fil. Wall Power Outlet RT-AC56R RT-AC56U Power Computer a: Reliez une extrémité de l'adaptateur secteur au port d'alimentation du routeur et l'autre extrémité à une prise électrique. b: À l'aide d'un câble réseau, connectez votre ordinateur au port réseau local (LAN) du routeur sans fil.

Page 21: Mise En Route

3. Désactivez certaines fonctionnalités de votre ordinateur. A. Désactivez le serveur proxy si celui-ci est activé. B. Configurez les paramètres TCP/IP pour l'obtention automatique d'une adresse C. Désactivez la numérotation de votre connexion à distance si celle-ci existe. REMARQUE : Pour plus de détails, consultez la section FAQ de ce guide. Mise en route 1.

Page 22 REMARQUE : Si l'Assistant de configuration rapide ne s'exécute pas automatiquement, suivez les étapes ci-dessous : • Entrez http://router.asus.com ou http://192.168.1.1 dans la barre d'adresse de votre explorateur Web, et lancez l'Assistant de configuration rapide. • Désactivez votre serveur proxy et la numérotation de votre connexion à...

Page 23: Foire Aux Questions (Faq)

Foire aux questions (FAQ) Même après avoir suivi les instructions de ce guide, je ne parviens toujours pas à accéder au Gestionnaire de configuration du routeur. A. Désactivez le serveur proxy si celui-ci est activé. Sous Windows ® 1. Cliquez sur Démarrer > Internet Explorer pour lancer le navigateur.

Page 24 Sous MAC OS 1. Dans la barre des menus, cliquez sur Safari > Préférences > Avancée > Modifier les régla- ges... 2. Dans la liste des protocoles, décochez les options Proxy FTP et Proxy web sécurisé (HTTPS). 3. Cliquez sur OK une fois terminé. REMARQUE : Consultez le fichier d'Aide de votre explorateur Internet pour plus de détails sur la désactivation du serveur proxy B.

Page 25 3. Cochez l'option Obtenir une adresse IP auto- matiquement. 4. Cliquez sur OK une fois terminé. Sous MAC OS 1. Cliquez sur la Pomme localisée en haut à gauche de votre écran. 2. Cliquez sur Préférences Système > Réseau > Configurer...

Page 26 C. Désactivez la numérotation de votre connexion à distance (si disponible). Sous Windows ® 1. Cliquez sur Démarrer > Internet Explorer pour lancer le navigateur. 2. Cliquez sur Outils > Options Internet > onglet Connexions. 3. Cochez l'option Ne jamais établir de connexion. 4.

<u>Page 27</u> • Appuyez sur le bouton de réinitialisation situé sur l'arrière du routeur pen- dant plus de 5 secondes. • Paramètres par défaut : Nom d'utilisateur / Mot de Adresse IP : SSID : ASUS passe : 192.168.1.1 admin / admin NA8641_RT-AC56R_QSG_v2.indd 27...

<u>Page 28</u> • Manuel d'utilisation contenu dans le CD de support http://support.asus.com/faq • FAQ en ligne : http://support.asus.com • Site de support technique : • Hotline : consultez la liste des centres d'appels ASUS en fin de guide. SUPPORT HOTLINE Area Hotline Number Support...

Page 29: Conteúdo Da Embalagem

Conteúdo da embalagem RT-AC56R Transformador Cabo de rede Guia de consulta rápida CD de suporte (contendo o manual e os utilitários) Cartão de Garantia Suporte NOTA: Caso algum item esteja danificado ou em falta, contacte o seu revendedor. Visão geral 1) LED USB 3.0/2.0 6) LED de Alimentação 11) Portas USB 3.0/2.0...

Page 30 FAT16, FAT32, EXT2, EXT3 e NTFS. • Para remover em segurança o disco USB, aceda à interface Web (http://router.asus.com ou 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).

<u>Page 31</u> 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.

Page 32: Antes De Prosseguir

Antes de prosseguir 1. 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).

Page 33 2. Configure o ambiente da sua rede sem fios. Wall Power Outlet RT-AC56R RT-AC56U Power Computer 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.

Page 34 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 C. Desactive a ligação de acesso telefónico, caso esteja activada. NOTA: Para obter mais detalhes acerca de como desactivar as configu- rações do seu computador, consulte as Perguntas Frequentes (FAQ).

Page 35 NOTAS: Se a função QIS não iniciar automaticamente, siga estes passos para iniciar a função QIS manualmente: • No navegador Web, introduza http://router.asus.com ou 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 automa-...

Page 36 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.

Page 37 MAC OS 1. Na barra menu barra de menus, clique em Safa- ri > Preferences... (Preferências...) > Change Settings... (Alterar definições...) 2. Na lista de protocolos, desarque FTP Proxy (Proxy FTP) e Web Proxy (HTTPS) (Proxy web (HTTPS)). 3. Clique em Apply Now (Aplicar agora) quando terminar.

<u>Page 38</u> 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.

Page 39 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 Explo- rer (Opções da Internet) > separador Connec- tions (Ligações).

Page 40 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: •...

Page 41 Nome de utilizador / Palavra-passe: Endereço IP: SSID: ASUS admin / admin 192.168.1.1 Onde posso encontrar mais informações acerca do router sem fios? • Manual do utilizador incluído no CD de suporte http://support.asus.com/faq • Site de Perguntas Frequentes Online: http://support-org.asus.com •...

Page 42: Contenido Del Paquete

Contenido del paquete RT-AC56R 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.

Page 43 FAT16, FAT32, EXT2, EXT3 y NTFS. • Para quitar de forma segura el disco USB, inicie la interfaz gráfica del usuario Web (http://router.asus.com o http://192.168.1.1) y, a continuación, en la página Network Map (Mapa de la red) >...

Page 44 óptimo. Consulte el manual del usuario si desea obtener más información. • Actualícese siempre a la versión be firmware más reciente. Visite el sitio Web de ASUS en http://www.asus.com para obtener las actualizaciones de firmware más recientes. NA8641_RT-AC56R_QSG_v2.indd 44 8/28/13 12:27:13 PM...

Page 45 Antes de proceder 1. Desenchufe y desconecte todos los cables de la instalación de módem existente y libere la dirección IP obsoleta de su PC. a. Desenchufe el adaptador de CA de la red eléctrica y desconéctelo del mó- dem por cable/ADSL. b.

Page 46 2. Configure la red inalámbrica. Wall Power Outlet RT-AC56R RT-AC56U Power Computer a: Conecte el adaptador de CA del router inalámbrico al puerto DC-IN y enchú- felo a la red eléctrica. b: Use el cable de red para conectar el equipo a un puerto LAN del router inalámbrico.

Page 47: Procedimientos Iniciales

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 fre- cuentes (P+F).

Page 48 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://router.asus.com o http://192.168.1.1 Utilice el nombre de usuario admin y la contraseña admin predeterminado para iniciar sesión en la interfaz de usuario.

<u>Page 49</u> 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®...

Page 50 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).

<u>Page 51</u> 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 termi- nado. MAC OS 1. Haga clic en el icono de Apple situado en la esquina superior izquierda de la pantalla.

Page 52 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 op- tions (Opciones de Internet) > ficha Connections (Conexiones).

<u>Page 53</u> No se encuentra el router: Mantenga pulsado el botón Reset (Restablecer) durante más de cinco • segundos. • Consulte la configuración del adaptador inalámbrico, como el identifica- dor SSID y la configuración de cifrado. No se puede acceder a Internet por medio del adaptador de red LAN inalámbrica •...

Page 54 Nombre de usuario / Con- Dirección IP: SSID: ASUS traseña: admin / admin 192.168.1.1 ¿De qué otros recursos dispongo para obtener más información acerca del router inalámbrico? • El manual del usuario que incluye el CD de soporte http://support.asus.com/faq • El sitio web de preguntas más frecuentes: http://support-org.asus.com/...

<u>Page 55</u> 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.

Page 56 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 radia- tion exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

Page 57 Informations concernant l'exposition aux fréquences radio (RF) La puissance de sortie émise par l'appareil de sans l ASUS est inférieure à la limite d'exposition aux fréquences radio d'Industry Canada (IC). Utilisez l'appareil de sans l ASUS de façon à minimiser les contacts humains lors du NA8641_RT-AC56R_QSG_v2.indd 57...

Page 58 fonctionnement normal. Ce périphérique a été évalué et démontré conforme aux limites SAR (Speci c Absorption Rate – Taux d'absorption spéci que) 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).

Page 59: Networks Global Hotline Information

Networks Global Hotline Information NOTE: For more information, visit the ASUS support site at: http://support.asus.com Support Area Hotline Number Availability Languages Mon. to Fri. (AEST) Australia 1300-2787-88 English 8:00-20:00 Mon. to Fri. Austria 0043-820240513 German 9:00-18:00 Mon. to Fri. Belgium 0032-78150231 Dutch /Français...

Page 60 9:00-18:00 Mon. to Fri. 00225-718-033 Poland Polish 9:00-17:00 00225-718-040 8:30-17:30 Mon. to Fri. Portugal 707-500-310 Português 9:00-17:00 Mon. to Fri. +8-800-100-ASUS; Russian/ Russia +7-495-231-1999 English 9:00-18:00 +65-6720-3835 Mon. to Fri. Singapore (Check Repair De- English 11:00-19:00 tail Status Only) -66221701 Mon.

Page 61 Networks Global Hotline Information Support Area Hotline Number Availability Languages Mon. to Fri. 0041-848111010 German/Français 9:00-18:00 Mon. to Fri. Switzerland 0041-848111014 Français 9:00-17:45 Mon. to Fri. 0041-848111012 Italian 9:00-17:00 Mon. to Fri. 0800-093-456; Taiwan Traditional Chinese 9:00-12:00; 02-81439000 13:30-18:00 +662-679-8367 Mon.

Page 62 Manufacturer ASUSTEK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Address: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN Authorised ASUS Computer GmbH representative in Europe Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY Authorised distributors BOGAZICI BIL GISAYAR SAN. VE TIC. A.S. in Turkey Tel: +90 212 3311000 Address: AYAZAGA MAH.

Page 63 NA8641_RT-AC56R_QSG_v2.indd 63 8/28/13 12:27:25 PM...

Page 64 RT-AC56R Dual Band Wireless-AC1200 Gigabit Router NA8641_RT-AC56R_QSG_v2.indd 64 8/28/13 12:27:28 PM...