Your PDF Guides

You can read the recommendations in the user guide, the technical guide or the installation guide for ASUS RT-AC56U. You'll find the answers to all your questions on the ASUS RT-AC56U in the user manual (information, specifications, safety advice, size, accessories, etc.). Detailed instructions for use are in the User's Guide.

User manual ASUS RT-AC56U
User guide ASUS RT-AC56U
Operating instructions ASUS RT-AC56U
Instructions for use ASUS RT-AC56U
Instruction manual ASUS RT-AC56U

Manuel de l'utilisateur

RT-AC56U Bi-bande

Routeur Gigabit 2x2 802.11AC

Le routeur ultra fin et stylisé RT-AC56U supporte le réseau WiFi bi-bande 2.4GHz et 5GHz offrant un streaming HD sans fil et simultané inégalable ; le support des serveurs SMB, UPnP AV et FTP pour un partage de fichiers 24/24 ; la capacité de prendre en charge 300,000 sessions ainsi que la technologie ASUS Green Network permettant de faire jusqu'à 70% d'économies d'énergie.

You're reading an excerpt. Click here to read official ASUS RT-AC56U user guide
http://yourpdfguides.com/dref/5479810

Manual abstract:

@@(“ASUS”). @@@@EN AUCUN CAS ASUS, SES DIRECTEURS, CADRES, EMPLOYES OU AGENTS NE POURRONT ÊTRE TENUS POUR RESPONSABLES POUR TOUT DOMMAGE INDIRECT, SPECIAL, SECONDAIRE OU CONSECUTIF (INCLUANT LES DOMMAGES POUR PERTE DE PROFIT, PERTE DE COMMERCE, PERTE D‘UTILISATION DE DONNEES, INTERRUPTION DE COMMERCE ET EVENEMENTS SEMBLABLES), MEME SI ASUS A ETE INFORME DE LA POSSIBILITE DE TELS DOMMAGES PROVENANT DE TOUT DEFAUT OU ERREUR DANS CE MANUEL OU DU PRODUIT. LES SPECIFICATIONS ET INFORMATIONS CONTENUES DANS CE MANUEL SONT FOURNIES A TITRE INFORMATIF SEULEMENT, ET SONT SUJETTES A CHANGEMENT A TOUT MOMENT SANS AVERTISSEMENT ET NE DOIVENT PAS ETRE INTERPRETEES COMME UN ENGAGEMENT DE LA PART D’ASUS. ASUS N‘ASSUME AUCUNE RESPONSABILITE POUR TOUTE ERREUR OU INEXACTITUDE QUI POURRAIT APPARAITRE DANS CE MANUEL, INCLUANT LES PRODUITS ET LOGICIELS QUI Y SONT DECRITS. Les produits et noms de sociétés qui apparaissent dans ce manuel ne sont utilisés que dans un but d’identification ou d’explication dans l’intérêt du propriétaire, sans intention de contrefaçon. *Table des matières*

1 Aperçu rapide Contenu de la boîte.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
..5 Votre routeur sans fil...
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.5 5 2 Créer votre réseau Positionner le routeur sans fil....
.....

.....
.....
.....
.....

.....8 Pré-requis....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....9 8 Configurer le routeur sans fil..

.....
.....
.....
.....

.....
.....
. 10 Connexion filaire....
.....

.....

.....
.....
.....

.....
.....
.10 Connexion sans fil....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
....11 Fixer le socle.
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
..... 12 Avant de commencer.

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

13 A. Désactivez le serveur proxy si celui-ci est activé...13 B. Configurez les paramètres TCP/IP pour l'obtention automatique d'une adresse IP.....
.....
.15 C. Désactivez la numérotation de votre connexion à distance (si disponible)...
.....

.....
.....
.....
...16 . 3 onfiguration via l'interface Web C Se connecter à l'interface de configuration.....

.....
.....
.... 17 Configurer la connexion Internet.
.....

.....
.....
.....
.....

18 Quick Internet Setup (QIS) avec auto-détection.....
.....
18 Configurer les paramètres de sécurité sans fil.....
.....

..... 22 Gérer les clients du réseau....
.....
.....

.....

.....
.....
.....
..... 24 Surveiller votre périphérique USB..

.....
.....
.....
.....

..... 25 Créer un réseau invité...
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

..... 27 Utiliser le gestionnaire de trafic...
.....
.....
.....

.....
.....
.....
. 28 Gérer la bande passante QoS (Quality of Service).....

...28 Surveillance du trafic .....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
..... 29 Utiliser les applications USB .

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.. 29 Utiliser AiDisk pour partager des fichiers...
.....

.....
..30 Utiliser les services de serveurs multimédia...
.....
.....

....33 3 17 Table des matières Utiliser le service de partage Samba.....
.....
.....
.....

.....34 Utiliser le service de partage FTP....
.....
.....
.....

.....
...35 Paramètres divers..
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
..37 Configuration des paramètres avancés...
.....
.....

.....
... 38 Configuration du serveur DHCP..
.....
.....

.....
.....
.....
.38 Mise à jour du firmware.....

.....
.....
.....
.....

.....
40 Restauration/Sauvegarde/Transfert de paramètres.....
.....
.41 Configurer une imprimante réseau.....

.....
.....
.....
..... 42 4 Utiliser les utilitaires Device Discovery.

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

..... 46 Firmware Restoration...
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

..... 47 46 5 Dépannage Service DDNS ASUS...
.....
.....
.....

.....
.....

.....
.....

.....
. 52 Foire aux questions (FAQ)....
.....
.....

.....
.....
.....
.....52 49 Appendice Notices..

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.. 54 Informations de contact ASUS.....

.....
.....
.....
.....

..... 67 Centres d'appel mondiaux..
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

68 54 4 1 Aperçu rapide Câble réseau (RJ-45) Guide de démarrage rapide Carte de garantie Contenu de la boîte Routeur sans fil RT-AC56U Adaptateur d'alimentation CD de support (Manuel + utilitaires) Socle REMARQUES : • ontactez votre service après-vente ASUS si l'un des C éléments est manquant ou endommagé. Consultez la liste des centres d'appels ASUS en fin de manuel. • onservez l'emballage d'origine pour toutes futures C demandes de prises sous garantie. Votre routeur sans fil 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 5 1 Voyant USB 3.0/2.0 Éteint : routeur éteint ou aucune connexion physique. Allumé : connexion établie à un périphérique USB 3.0/2.0. 2 Voyant réseau (LAN) Éteint : routeur éteint ou aucune connexion physique. llumé : connexion établie à un réseau local (LAN). A 3 Voyant réseau étendu (WAN) Éteint : routeur éteint ou aucune connexion physique. llumé : connexion établie à un réseau étendu (WAN). A 4 Voyant 2.4GHz / Voyant 5GHz Éteint : aucun signal 5GHz ou 2.
4GHz. Allumé : routeur prêt à établir une cnnexion sans fil. C lignotant : transmission ou réception de données sans fil. 5 Voyant d'alimentation Éteint : aucune alimentation. Allumé : le routeur est prêt.
Clignote lentement : mode de secours Clignote rapidement : configuration WPS en cours Bouton WPS Ce bouton permet de lancer l'Assistant WPS. Bouton d'arrêt/marche de la connexion Wi-Fi Ce bouton permet d'activer ou de désactiver la connexion sans fil Wi-Fi. Ports réseau local 1 ~ 4 Connectez des câbles réseau sur ces ports pour établir une connexion à un réseau local. Port réseau étendu (Internet) Connectez un câble réseau sur ce port pour établir une connexion à un réseau étendu. 6 7 8 9 10 Ports USB 3.0/2.0 Insérez un dispositif USB 3.0/2.0 tel qu'un périphérique de stockage USB sur l'un de ces ports. Insérez le câble USB de votre iPad sur l'un de ces ports pour le recharger.

11 12 Bouton de réinitialisation Ce bouton restaurer les paramètres par défaut du routeur. Prise d'alimentation (CC) Insérez l'adaptateur secteur sur ce port puis reliez votre routeur à une source d'alimentation. 13 Bouton Marche/Arrêt Appuyez sur ce bouton pour allumer ou éteindre le routeur. On Off 6 REMARQUES : • N'utilisez que l'adaptateur secteur accompagnant le routeur. L'utilisation d'autres adaptateurs peut endommager le routeur. • Spécifications : Adapatetur secteur CC Température d'opération Humidité d'opération Sortie CC : 19V avec courant max. de + 1.58A; +12V avec ourant max. de 2A 0~40oC 50~90% Stockage Stockage 0~70oC 20~90% 7 2 Créer votre réseau Positionner le routeur sans fil Pour optimiser la transmission du signal sans fil entre votre routeur et les périphériques réseau y étant connecté, veuillez vous assurer des points suivants : • Placez le routeur sans fil dans un emplacement central pour obtenir une couverture sans fil optimale. • Maintenez le routeur à distance des obstructions métalliques et des rayons du soleil.
• Maintenez le routeur à distance d'appareils ne fonctionnant qu'avec les standards/fréquences WiFi 802.11g ou 20MHz, les périphériques 2.4GHz et Bluetooth, les téléphones sans fil, les transformateurs électriques, les moteurs à service intense, les lumières fluorescentes, les micro-ondes, les réfrigérateurs

et autres équipements industriels pour éviter les interférences ou les pertes de signal sans fil.

You're reading an excerpt. Click here to read official ASUS RT-AC56U user guide
http://yourpdfguides.com/dref/5479810

• Orientez les trois antennes amovibles comme illustré cidessous pour améliorer le qualité de couverture du signal sans fil. • Pour obtenir des performances optimales, ajustez le système de refroidissement interne.

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.

8 Pré-requis Pour établir votre réseau, vous aurez d'un ou deux ordinateurs répondant aux critères suivants : • □ ort Ethernet RJ-45 (LAN) (10Base-T/100BaseP TX/1000BaseTX) • Compatible avec le standard sans fil IEEE 802.11a/b/g/n/ac • Un service TCP/IP installé • □ xplorateur Internet tel que Internet Explorer, Firefox, E Safari ou Google Chrome REMARQUES : • Si votre ordinateur ne possède pas de module réseau sans fil, installez une carte réseau sans fil compatible avec le standard IEEE 802.11a/b/g/n/ac sur votre ordinateur. • Grâce au support de la technologie bibande, votre routeur sans fil prend en charge les signaux sans fil des bandes 2.4GHz et 5GHz simultanément. Ceci vous permet de prendre part à des activités Web telles que la navigation sur Internet ou la lecture/écriture de courriels sur la bande des 2.4GHz tout en profitant de la diffusion en continu de contenu audio/vidéo en haute définition sur la bande des 5GHz. • Si vous n'utilisez qu'un seul ordinateur avec une carte réseau sans fil uni-bande IEEE 802.11b/g/n, vous ne pourrez utiliser que la bande des 2.4GHz.

• Si vous utilisez un seul ordinateur avec une carte réseau sans fil bibande IEEE 802.11a/b/g/n/ac, vous pourrez utiliser la bande des 2.4GHz et des 5GHz. • Si vous utilisez deux ordinateurs avec une carte réseau sans fil bibande IEEE 802.11a/b/g/n/ac, vous pourrez utiliser les bandes des 2.4GHz et 5GHz simultanément. • Les cCliquez 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. 14 B. □Configurez les paramètres TCP/IP pour l'obtention automatique d'une adresse IP.

Sous Windows® 7 1. Cliquez sur Démarrer > Panneau de configuration > Réseau et Internet > Centre réseau et partage > Gérer les connexions réseau. 2. Sélectionnez Protocole Internet version 4 (TCP/ IPv4), puis cliquez sur Propriétés. 3.

Pour obtenir une adresse IP iPv4, cochez l'option Obtenir une adresse IP automatiquement. Pour obtenir une adresse IP iPv6, cochez l'option Obtenir une adresse IPv6 automatiquement. 4. Cliquez sur OK une fois terminé. 15 Sous MAC OS 1.

Cliquez sur la Pomme localisée en haut à gauche de votre écran. 2. Cliquez sur Préférences Système > Réseau > Configurer... 3. Dans l'onglet TCP/IP, sélectionnez Via DHCP dans le menu déroulant Configurer IPv4. 4. Cllick Appliquer maintenant une fois terminé. REMARQUE : Consultez l'Aide de votre système d'exploitation pour plus de détails sur la configuration des paramètres TCP/IP de votre ordinateur.

C. □Désactivez la numérotation de votre connexion à distance (si disponible). Sous Windows® 7 1. □ liquez sur Démarrer > C Internet Explorer pour lancer le navigateur. 2. Cliquez sur Outils > Options Internet > onglet Connexions. 3. □ ochez l'option Ne jamais C établir de connexion. 4. Cliquez sur OK une fois terminé.

REMARQUE : Consultez le fichier d'Aide de votre explorateur Internet pour plus de détails sur la désactivation d'une connexion à distance. 16 3 □Configuration via l'interface Web Se connecter à l'interface de configuration Le routeur sans fil ASUS inclut un interface utilisateur en ligne qui permet de configurer le routeur sans fil sur votre ordinateur à l'aide d'un explorateur Web tel que Internet Explorer, Firefox, Safari ou Google Chrome. Pour vous connecter à l'interface de configuration Web : 1. Dans la barre d'adresse de votre navigateur Web, entrez l'adresse IP par défaut de votre routeur sans fil : 192.168.

1.1 2. Dans la fenêtre de connexion, saisissez le nom d'utilisateur par défaut (admin) et le mot de passe (admin). REMARQUES : • Assurez-vous que vos client réseau soient configurés de manière à obtenir une adresse P automatiquement et que leur serveur proxy et la numérotation de connexion à distance soit désactivés. • Pour plus de détails, consultez la section Avant de commencer de ce manuel.

17 3. L'interface de configuration du routeur se lance. Utilisez cette interface pour configurer divers paramètres du routeur. Configurer la connexion Internet REMARQUE : Lors de la toute première configuration de connexion Internet, appuyez sur le bouton de réinitialisation de votre routeur sans fil pour restaurer ses paramètres par défaut. Quick Internet Setup (QIS) avec auto-détection La fonction Quick Internet Setup (QIS) détecte le type de connexion à Internet automatiquement et vous guide dans la configuration de votre réseau. Pour utiliser la fonction QIS avec auto-détection : 1. Lancez votre navigateur Web tel que Internet Explorer, Firefox, Safari ou Google Chrome. 18 RT-AC56U RT-AC56U 2. Le routeur sans fil détecte automatiquement si votre connexion utilise une IP dynamique ou statique, le protocole PPPoE, PPTP ou L2TP. Entrez les informations nécessaires en fonction de votre type de connexion.

IMPORTANT ! Vous pouvez obtenir vos informations de connexion auprès de votre FAI (Fournisseur d'accès à Internet). 19 REMARQUES : • L'auto-détection de votre type de connexion a lieu lorsque vous configurez le routeur sans fil pour la première fois ou lorsque vous restaurez les paramètres par défaut du routeur. • □ i votre type de connexion Internet n'a pas pu être S détecté, cliquez sur Skip to manual setting (Configuration manuelle) pour configurer manuellement vos paramètres de connexion. • Si l'Assistant de configuration rapide ne s'exécute pas automatiquement, suivez les étapes ci-dessous : • □ ntrez http://192.168.1.1 dans la barre d'adresse de votre E explorateur Web. • □ onnectez-vous à l'aide du nom d'utilisateur admin et du C mot de passe admin.

You're reading an excerpt. Click here to read official ASUS RT-AC56U user guide
http://yourpdfguides.com/dref/5479810

• llez dans la page Network Map (Carte réseau) > Internet A status (État Internet), puis cliquez sur le bouton GO (Aller) du champ Quick Internet Setup (Configuration Internet rapide). 3.
Assignez un nom au réseau (SSID) ainsi qu'une clé de sécurité pour votre connexion sans fil 2.4GHz et 5 GHz. Cliquez sur Apply (Appliquer) une fois terminé. 20 4. Les paramètres de connexion Internet et sans fil apparaissent.
Cliquez sur Next (Suivant) pour continuer. 5. Lisez le tutoriel de connexion réseau, puis une fois terminé cliquez sur Finish (Terminé). 21 Configurer les paramètres de sécurité sans fil Pour protéger votre réseau sans fil contre les accès non autorisés, vous devrez configurer les paramètres de sécurité du routeur. Pour configurer les paramètres de sécurité sans fil : 1.
Entrez 192.168.1.1 dans la barre d'adresse de votre navigateur Web. 2. Dans la fenêtre de connexion, saisissez le nom d'utilisateur par défaut (admin) et le mot de passe (admin), puis cliquez sur OK. Le menu principal de l'interface de configuration Web du routeur apparaît. 3. Dans l'écran Network Map (Carte réseau), sélectionnez l'icône System status (État du système) pour afficher les options de sécurité telles que le SSID, le niveau de sécurité et la méthode de chiffrement. REMARQUE : Vous pouvez définir des paramètres de sécurité différents pour les bandes 2.

4GHz et 5GHz. Paramètres de sécurité pour la bande des 2.4GHz 22 Paramètres de sécurité pour la bande des 5GHz 4. Dans le champ Wireless name (Nom du réseau sans fil) (SSID), spécifiez un nom unique pour votre réseau sans fil. 5. Dans le menu déroulant Security Level (Niveau de sécurité), sélectionnez la méthode de chiffrement. IMPORTANT ! Le standard IEEE 802.11n/ac n'autorise pas l'utilisation du haut débit avec les méthodes de chiffrement WEP ou WPA-TKP. Si vous utilisez ces méthodes de chiffrement, votre débit ne pourra pas excéder les limites de vitesse établies par le standard IEEE 802.11g 54Mbps.
6. Entrez votre clé d'identification. 7. Cliquez sur Apply (Appliquer) une fois terminé. 23 Gérer les clients du réseau Pour gérer les clients de votre réseau : 1. Ouvrez l'interface de configuration Web du routeur sans fil. 2. Dans l'écran Network Map (Carte du réseau), sélectionnez l'icône Client Status (État des clients) pour afficher les informations relatives aux clients de votre réseau. 24 Surveiller votre périphérique USB Le routeur sans fil ASUS intègre un port USB 2.0 et un port USB 3.
0 pour la connexions de périphériques USB tels qu'un dispositif de stockage ou une imprimante USB et vous permettent de surveiller votre environnement de travail, partager des fichiers ou une imprimantes avec les clients de votre réseau. REMARQUE : Pour utiliser cette fonctionnalité, vous devez connecter un périphérique de stockage USB (ex : disque dur ou clé USB) sur un port USB 2.0 / 3.0 situé à l'arrière de votre routeur sans fil. Assurez-vous que le périphérique de stockage USB est formaté et correctement partitioné. Visitez le site Web d'ASUS sur http://www.asus.com pour la liste des formats de fichiers pris en charge. IMPORTANT ! Vous devrez d'abord créer un compte utilisateur avant de pouvoir autoriser d'autres clients du réseau à accéder au périphérique USB. Pour plus de détails, référez-vous à la section Utiliser AiDisk pour partager des fichiers de ce manuel.

Pour surveiller votre périphérique USB : 1. Ouvrez l'interface de configuration Web du routeur sans fil. 2. Dans l'écran Network Map (Carte réseau), sélectionnez l'icône USB Disk Status (État du disque USB) pour afficher les informations du disque USB connecté au routeur sans fil. 25 3. Dans le champ AiDisk Wizard (Assistant Ai Disk), cliquez sur GO pour configurer un serveur FTP pour le partage de fichiers sur Internet. REMARQUES : • Pour plus de détails, consultez la section Utiliser le service de partage Samba et Utiliser le service de partage FTP de ce manuel. • Périphérique de stockage USB externe : • e routeur sans fil fonctionne avec la plupart des L périphériques de stockage USB d'une taille maximum de 2To et supporte la lecture/écriture pour les formats de fichiers FAT16, FAT32, EXT2, EXT3 et NTFS. • our retirer le périphérique de stockage USB en toute P sécurité, ouvre le Gestionnaire de configuration du routeur (http://192.168.
1.1), puis dans la page Network Map (Carte réseau), cliquez sur l'icône USB puis sur Eject USB1 (Éjecter le périphérique USB1). • ne mauvaise éjection du périphérique de stockage peut U endommager les données contenues sur le disque. 26 Créer un réseau invité Un réseau invité permet d'offrir une connexion Internet pour les utilisateurs temporaires sans et restreint l'accès au réseau local privé. Pour créer un réseau invité : 1.
Ouvrez le Gestionnaire de configuration du routeur sans fil. 2. Sur l'écran Guest Network (Réseau invité), cliquez sur Create (Créer) pour créer un réseau pour vos invités. 27 Utiliser le gestionnaire de trafic Gérer la bande passante QoS (Quality of Service) Le service QoS (Quality of Service) vous permet de définir a priorité de la bande passante et de gérer le trafic du réseau. Pour configurer l'ordre de priorité de la bande passante : 1.
Ouvrez le Gestionnaire de configuration du routeur sans fil. 2. Sur l'écran Traffic Manager (Gestionnaire de trafic), sélectionnez l'onglet QoS. 3. Cliquez sur ON (Activer) pour activer la règle par défaut, puis remplissez les champs réservés au téléchargement et au transfert de paquets. NOTE: • Obtenez vos informations de bande passante auprès de votre FAI (Fournisseur d'accès à Internet). • Si vous souhaitez hiérarchiser des applications ou des périphériques réseau spécifiques, sélectionnez l'une des règles QoS disponibles.

You're reading an excerpt. Click here to read official ASUS RT-AC56U user guide
http://yourpdfguides.com/dref/5479810

28 Surveillance du trafic La fonction de surveillance du trafic vous permet d'évaluer l'usage de la bande passante et la vitesse des connexions Internet, du réseau local et du réseau étendu (2.4GHz ou 5GHz). Utiliser les applications USB La page des applications USB contient les sous-menus AiDisk, Servers Center, Network Printer Server et Download Master.

29 Utiliser AiDisk pour partager des fichiers AiDisk vous permet de partager les fichiers contenus sur un périphérique de stockage USB via Internet. REMARQUE : Avant d'utiliser AiDisk, assurez-vous d'avoir connecté un disque USB au port USB de votre routeur sans fil. Pour utiliser AiDisk : 1. Cliquez sur l'icône AiDisk de la page des applications USB. 2. Sur l'écran Welcome to AiDisk wizard (Bienvenue dans l'assistant AiDisk), cliquez sur Go. 30 3. Définissez les droits d'accès des différents clients accédant aux données partagées. 4. Si vous souhaitez créer votre propre nom de domaine pour votre serveur FTP via le service DDNS d'ASUS, sélectionnez I will use the service and accept the Terms of service (Je souhaite utiliser ce service et en accepte les conditions) et spécifiez le nom de votre domaine.
Cliquez sur Next (Suivant). 31 5. Cliquez sur Finish (Terminé) pour terminer la configuration. 6. Pour accéder au site FTP que vous venez de créer, lancez votre navigateur Internet ou un client FTP tiers et saisissez l'adresse suivante (ftp ://<nom de domaine>).
32 Utiliser les services de serveurs multimédia Votre routeur sans fil permet aux périphériques multimédia UPnP (Universal Plug and Play), tels que la PS3 ou la XBox 360, d'accéder aux fichiers multimédia stockés sur le dispositif de stockage USB connecté au routeur. REMARQUE : Avant d'utiliser la fonctionnalité UPnP, assurezvous que votre périphérique UPnP possède un module réseau sans fil. Pour utiliser le routeur comme serveur multimédia : 1. Cliquez sur l'élément USB Extension (Applications USB) du menu de navigation de gauche. 2.
Sélectionnez Servers Center (Serveurs multimédia). Votre routeur sans fil est dès lors prêt à partager les fichiers contenus sur le dispositif de stockage USB. 33 Utiliser le service de partage Samba Le partage Samba vous permet de configurer un compte et les persmissions d'accès au service samba. Pour utiliser le partage Samba : 1. Cliquez sur l'onglet Network place (Samba) Share (Partage Samba) de l'écran Servers Center (Serveurs multimédia). 2. Cliquez sur Add (Ajouter), Delete (Supprimer) ou Modify (Modifier) pour ajouter, supprimer ou modifier le compte. Cliquez sur Apply (Appliquer) une fois terminé. 34 Utiliser le service de partage FTP Partage de fichiers via un serveur FTP Le routeur sans fil ASUS vous permet de partager les fichiers contenus sur un périphérique de stockage USB via un serveur FTP avec d'autres ordinateurs du réseau local via Internet. IMPORTANT ! Pour utiliser cette fonction, vous devez connecter un périphérique de stockage USB tel qu'un disque dur USB ou une clé USB sur un port 3.

0/2.0 situé sur l'arrière du routeur sans fil. Assurez-vous que le périphérique USB soit formaté et correctement partitionné. Visitez le site Web d'ASUS http://event.asus com/2009/networks/disksupport/ pour la liste des systèmes de fichiers pris en charge. REMARQUE : Assurez-vous de retirer le périphérique USB en toute sécurité. Une mauvaise éjection peut endommager les données contenues sur le périphérique. Pour partager des fichiers via un serveur FTP : 1. Assurez-vous d'avoir configurer votre serveur FTP avec AiDisk. 2.
Activez le service DDNS. Pour ce faire : a. À partir du menu de navigation, cliquez sur Advanced À (Avancé) > WAN (Réseau étendu) > onglet DDNS. b. Dans le champ Enable the DDNS Client? (Activer le client DDNS ?), cochez Yes (Oui).
c. Entrez les informations nécessaires dans les champs User Name or E-mail Address (Nom d'utilisateur ou adresse email) et Password or DDNS key (Mot de passe ou clé DDNS). d. Entrez votre nom d'hôte dans le champ Host name. Le format doit être xxx.
asuscomm.com, où xxx correspond à votre nom d'hôte. e. Une fois terminé, cliquez sur Apply (Appliquer). 3. À partir du menu de navigation, cliquez sur USB Extension (Applications USB) > Servers Center (Serveurs multimédia) >onglet FTP Share (Partage FTP) et sélectionnez le compte auquel assigner les droits d'accès. 35 4. Dans la liste de fichier/dossiers, sélectionnez le type de droits d'accès à assigner aux différents types de fichiers/dossiers : • R/W: Sélectionnez cette option pour assigner un droit de lecture/écriture à un type spécifique de fichier/dossier. • W: Sélectionnez cette option pour assigner un droit d'écriture à un type spécifique de fichier/dossier. • R: Sélectionnez cette option pour assigner un accès en lecture seule à un type spécifique de fichier/dossier.

• No: Sélectionnez cette option si vous ne souhaitez pas partager un type spécifique de fichier/dossier. 5. Cliquez sur Apply (Appliquer) pour enregistrer les modifications. 6. Pour accéder au serveur FTP, entrez le lien ftp ftp://<hostname>.asuscomm.com ainsi que votre nom d'utilisateur et mot de passe dans la barre d'adresse de votre navigateur Web ou d'un client FTP tiers. 36 Paramètres divers La page des paramètres divers vous permet de configurer d'autres paramètres de disque USB, comme le nombre d'utilisateurs pouvant s'y connecter, le nom du périphérique USB, le groupe de travail et la langue du serveur FTP. Pour utiliser les paramètres divers : 1. Cliquez sur l'onglet Miscellaneous setting (Paramètres divers) de l'écran Servers Center (Serveurs multimédia). 2. Suivez les instructions apparaissant à l'écran. 3. Une fois terminé, cliquez sur Apply (Appliquer). 37 Configuration des paramètres avancés Cette page vous permet de configurer les fonctions avancées du routeur sans fil.
Configuration du serveur DHCP Vous pouvez activer la fonctionnalité DHCP Server (Serveur DHCP) du routeur pour que les clients du réseau puissent obtenir une adresse IP automatiquement.

You're reading an excerpt. Click here to read official ASUS RT-AC56U user guide
http://yourpdfguides.com/dref/5479810

REMARQUE : Le routeur sans fil ASUS supporte jusqu'à 253 adresses IP sur le réseau. Pour configurer le serveur DHCP : 1. Cliquez sur l'élément Advanced Setting (Paramètres avancés) du menu de the navigation situé à gauche de l'écran. 2. Sous le menu LAN (Réseau local), cliquez sur DHCP Server (Serveur DHCP). 38 3. Dans le champ Enable the DHCP Server? (Activer le serveur DHCP), cochez Yes (Oui). 4. Dans le champ IP Pool Starting Address (Adresse IP de départ), entrez l'adresse de départ du pool d'adresses IP. 5. Dans le champ IP Pool Ending Address (Adresse IP de fin), entrez l'adresse de fin du pool d'adresses IP. 6. Dans le champ Lease Time (Durée du bail), entrez le délai d'expiration des adresses IP. IMPORTANT ! • Pour les champs relatifs au pool d'adresses IP de départ et de fin, il est recommandé d'utiliser : • dresse IP : 192.

168.1.xxx (xxx peut être un nombre A quelconque compris entre 2 et 254) • L'adresse IP de départ ne peut pas être supérieure à l'adresse IP de fin. 39 Mise à jour du firmware REMARQUE : Téléchargez le dernier firmware sur le site Web d'ASUS :t http://www.asus.com Pour mettre à jour le firmware : 1. Cliquez sur l'élément Advanced Setting (Paramètres avancés) du menu de the navigation situé à gauche de l'écran. 2. Sous le menu Administration, cliquez sur Firmware Upgrade (Mise à jour du firmware). 3. Dans le champ New Firmware File (Nouveau Fichier de Firmware), cliquez sur Browse (Parcourir) pour localiser le nouveau firmware sur votre ordinateur. 4. Cliquez sur Upload (Charger). Le chargement prend environ trois minutes. REMARQUE : Si le processus de mise à jour échoue, le routeur sans fil basculera automatiquement en mode de secours et le voyant d'alimentation en façade clignotera lentement. Pour restaurer le système, utilisez l'utilitaire Firmware Restoration. 40 Restauration/Sauvegarde/Transfert de paramètres Pour restaurer / sauvegarder / charger des paramètres : 1. Cliquez sur l'élément Advanced Setting (Paramètres avancés) du menu de the navigation situé à gauche de l'écran. 2. Sous le menu Administration, cliquez sur Restore/Save/ Upload Setting (Restaurer/Enregistrer/Transférer des paramètres) 3. Sélectionnez les tâches que vous souhaitez effectuer : • our restaurer les paramètres par défaut, cliquez sur P Restore (Restaurer) puis cliquez sur OK lorsque le message de confirmation apparaît. • our sauvegarder les paramètres système actuels, cliquez P sur Save (Enregistrer), puis cliquez sur Save (Enregistrer) dans la fenêtre de téléchargement de fichiers pour sauvegarder le fichier système à l'emplacement désiré. • Pour restaurer les paramètres système précédents, cliquez sur Browse (Parcourir) pour localiser le fichier système que vous souhaitez restaurer, puis cliquez sur Upload (Transférer). 41 Configurer une imprimante réseau Utilisez l'utilitaire Network Printer Setup pour configurer une imprimante USB sur votre routeur sans fil et permettre aux clients du réseau d'accéder à l'imprimante USB. REMARQUES : • Pour vérifier que votre imprimante est compatible avec le routeur sans fil ASUS, visitez le site Web d'ASUS sur http://event.asus.com/2009/networks/printersupport/RTAC56U.htm • La fonction de serveur d'impression du routeur sans fil n'est pas compatible avec Windows® 2000. Pour configurer votre imprimante USB : 1. Cliquez sur l'élément USB Extension (Applications USB) du menu de navigation de gauche, puis sur Network Printer Server (Serveur d'impression réseau).

2. Cliquez sur l'élément Download Now! (Télécharger maintenant!) du sous-menu ASUS EZ Printer Sharing pour télécharger l'utilitaire pour imprimante réseau. 42 3. Décompressez le fichier téléchargé et cliquez sur l'icône représentant une imprimante pour exécuter le programme de configuration d'imprimante réseau. 4. Suivez les instructions apparaissant à l'écran pour configurer le matériel, puis cliquez sur Next (Suivant). LAN USB 43 5. Patientez quelques minutes le temps que la configuration initiale se termine, puis cliquez sur Next (Suivant). 6. Cliquez sur Finish (Terminer) pour conclure l'installation. RT-AC56U 44 7. Suivez les instructions du système d'exploitation Windows® pour installer le pilote de l'imprimante. 8. Une fois le pilote installé, les clients du réseau pourront utiliser l'imprimante. 45 4 Utiliser les utilitaires REMARQUES : • Installez les utilitaires du routeur sans fil depuis le CD de support. • Si l'exécution automatique est désactivée, exécutez le fichier setup.exe depuis le répertoire racine du CD de support. Device Discovery Device Discovery est un utilitaire sans fil ASUS qui détecte les routeurs sans fil ASUS et permet de les configurer facilement. @@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@Hors de portée : • Rapprochez le client du routeur. • Essayez d'autres paramètres de canaux. @@@@@@@@@@• Rapprochez le client du routeur. @@@@• Vérifiez les paramètres de chiffrement. • Vérifiez la connexion ADSL ou au Câble. • Utilisez un autre câble Ethernet. Internet n'est pas accessible. @@@@@@@@• Redémarrez votre ordinateur. @@• Vérifiez que la LED WAN du routeur est allumée. • Vérifiez les paramètres de chiffrement sans fil. • Vérifiez si l'ordinateur peut obtenir une adresse IP (via un réseau Ethernet ou sans fil). • Vérifiez que votre navigateur Internet est configuré pour utiliser le réseau local, et non un serveur proxy.

50 Si la LED "LINK" du modem ADSL clignote ou reste éteinte en permanence, cela signifie alors qu'il n'est pas possible d'accéder à Internet - le routeur n'est pas en mesure d'établir une connexion au réseau ADSL. • Vérifiez que les câbles sont correctement connectés. • Débranchez le câble d'alimentation du modem. Patientez quelques secondes, puis reconnectez le câble.

[You're reading an excerpt. Click here to read official ASUS RT-AC56U user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5479810)
http://yourpdfguides.com/dref/5479810

• SI la LED ADSL clignote ou reste éteinte en permanence, contactez votre fournisseur d'accès ADSL. Nom de réseau ou clé de cryptage oublié • Essayez de configurer une connexion filaire et configurez à nouveau les paramètres de chiffrement sans fil. • Appuyez sur le bouton de réinitialisation situé sur l'arrière du routeur pendant plus de 5 secondes. Comment restaurer les paramètres par défaut du système • Appuyez sur le bouton de réinitialisation situé sur l'arrière du routeur pendant plus de 5 secondes. • Référez-vous à la section Restauration/Sauvegarde/ Transfert des paramètres de ce manuel. Les éléments suivants sont les paramètres par défaut du routeur : Nom d'utilisateur : admin Mot de passe : admin Service DHCP : Activer (si un câble WAN est connecté) Adresse IP : 192.

168.1.1 Nom de Domaine : (vide) Masque de sous-réseau : 255.255.255.

0 Serveur DNS 1 : 192.168.1.1 Serveur DNS 2 : (vide) SSID (2.4GHz) : ASUS SSID (5GHz) : ASUS_5G 51 Service DDNS ASUS Le RT-AC56U est compatible avec le service DDNS d'ASUS.

Lorsque vous échangez des appareils dans un centre d'assistance, si vous êtes enregistré par le service DDNS d'ASUS et que vous souhaitez garder votre nom de domaine original, le transfert des données est important. Visitez votre centre d'assistance local pour plus d'informations. REMARQUES : • S'il n'y a pas d'activité sur le domaine - comme par exemple une reconfiguration du routeur ou l'accès au nom de domaine enregistré - sous 90 jours, le système efface automatiquement les informations enregistrées. • Si vous rencontrez un problème ou des difficultés pour utiliser votre appareil, contactez un centre d'assistance. Foire aux questions (FAQ) 1. Les informations enregistrées peuvent-elles êtres perdues ou enregistrées par d'autres personnes ? Si vous ne mettez pas à jour les informations enregistrées dans un délai de 90 jours, le système efface automatiquement les informations enregistrées et le nom de domaine peut être utilisé par d'autres personnes. 2. Je n'ai pas souscris au service DDNS ASUS pour le routeur sans fil que j'ai acheté il y a six mois. Puis-je encore m'enregistrer ? Oui, vous pouvez toujours souscrire au service DDNS ASUS pour votre routeur. Le service DDNS est intégré au routeur, vous pouvez donc activer le service DDNS ASUS à tout moment.

Avant de vous enregistrer, cliquez sur Query pour vérifier si le nom d'hôte est déjà enregistré ou non. S'il n'existe pas déjà, le système enregistre automatiquement votre nom d'hôte. 52 3. J'ai enregistré un nom de domaine par le passé qui fonctionnait très bien jusqu'à ce que mes amis me préviennent qu'ils ne peuvent plus accéder à mon nom de domaine. Vérifiez les points suivants : 1. Internet fonctionne normalement. 2. Le serveur DNS fonctionne normalement. 3. La dernière date de mise à jour de votre nom de domaine.

Si vous rencontrez toujours des problèmes pour accéder à votre nom de domaine, contactez votre centre d'assistance. 4. Puis-je enregistrer deux noms de domaine pour accéder séparément à mes serveurs http et ftp ? Non, cette opération est impossible. Vous ne pouvez enregistrer q'un seul nom de domaine par routeur. Utilisez le mappage de port pour augmenter la sécurité du réseau.

5. Lorsque je redémarre le routeur, pourquoi l'adresse IP du réseau est différente sur MS DOS et sur la page de configuration du routeur ? Ceci est normal. Le laps de temps entre le serveur DNS de votre fournisseur d'accès à Internet et les résultats DDNS ASUS entraîne l'apparition d'adresses IP du réseau différentes de celles de la page de configuration du routeur. Les fournisseur d'accès à Internet ont des délais de mise à jour de l'adresse IP différents. 6. Le service DDNS ASUS est-il gratuit ou est-ce juste une version d'essai ? Le service DDNS ASUS est gratuit et intégré sur certains routeurs ASUS. Vérifiez que votre routeur ASUS supporte le service DDNS ASUS. 53 Appendice Notices Services de reprise et de recyclage d'ASUS Les programmes de recyclage et de reprise d'ASUS découlent de nos exigences en terme de standards élevés de respect de l'environnement. Nous souhaitons apporter à nos clients permettant de recycler de manière responsable nos produits, batteries et autres composants ainsi que nos emballages. Veuillez consulter le site http://csr.asus.com/english/Takeback.htm pour plus de détails sur les conditions de recyclage en vigueur dans votre pays. REACH En accord avec le cadre réglementaire REACH (Enregistrement, Evaluation, Autorisation, et Restriction des produits chimiques), nous publions la liste des substances chimiques contenues dans nos produits sur le site ASUS REACH : http://csr.asus.

com/english/ REACH.htm. Rapport de la Commission Fédérale des Communications Ce dispositif est conforme à l'alinéa 15 des règles établies par la FCC. L'opération est sujette aux 2 conditions suivantes: • Ce dispositif ne peut causer d'interférence nuisible, et • Ce dispositif se doit d'accepter toute interférence reçue, incluant toute interférence pouvant causer des résultats indésirables. Cet équipement a été testé et s'est avéré être conforme aux limites établies pour un dispositif numérique de classe B, conformément à l'alinéa 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour assurer une protection raisonnable contre l'interférence nuisible à une installation réseau. Cet équipement génère, utilise et peut irradier de l'énergie à fréquence radio et, si non installé et utilisé selon les instructions du fabricant, peut causer une interférence nocive aux communications radio. Cependant, il n'est pas exclu qu'une interférence se produise lors d'une installation particulière.

You're reading an excerpt. Click here to read official ASUS RT-AC56U user guide
http://yourpdfguides.com/dref/5479810

Si cet équipement cause une 54 interférence nuisible au signal radio ou télévisé, ce qui peut-être déterminé par l'arrêt puis le réamorçage de celui-ci, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence en s'aidant d'une ou plusieurs des mesures suivantes: • Réorientez ou replacez l'antenne de réception. • Augmentez l'espace de séparation entre l'équipement et le récepteur.

• Reliez l'équipement à une sortie sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est relié. • Consultez le revendeur ou un technicien expérimenté radio/ TV pour de l'aide. ATTENTION : Les changements ou les modifications apportés à cette unité n'étant pas expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler l'autorité de l'utilisateur à manipuler cet équipement. 55 Interdiction de co-localisation Ce dispositif et son(ses) antenne(s) ne doivent pas être placé(s) ensemble ni opérer conjointement avec d'autres antennes ou émetteurs. Informations de sécurité Afin de se conformer aux directives de la FCC en matière d'exposition aux fréquences radio, cet appareil doit être installé et fonctionner en respectant une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

Veuillez utiliser uniquement l'antenne fournie. Déclaration de conformité (Directive R&TTE 1999/5/CE) Conditions essentielles – Article 3 Conditions de protection pour la salubrité et la sûreté – Article 3.1a Tests de la sécurité électrique en conformité avec EN 60950-1 et considérés pertinents et suffisants. Conditions de protection pour la compatibilité électromagnétique – Article 3.1b Tests de la compatibilité électromagnétique en conformité avec EN 301 489-1 et EN 301 489-17 et considérés pertinents et suffisants.

Utilisation efficace du spectre des radiofréquences – Article 3.2 Tests radio en accord avec EN 300 328- 2 et considérés pertinents et suffisants. Marque d'avertissement CE Ceci est un produit de classe B; dans un environnement domestique, ce produit peut causer des interférences radio, auquel cas l'utilisateur pourra être amené à prendre les mesure adéquates. 56 Canada, avis d'Industrie 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 sans fil est inférieure à la limite d'exposition aux fréquences radio d'Industrie Canada (IC). Utilisez l'appareil de sans fil 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. 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'Industrie 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 rendez-vous sur : http://www.ic.gc.ca/eic/site/smt-gst.nsf/eng/sf08792.html 57 NCC □□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□ GNU General Public License Licensing information This product includes copyrighted third-party software licensed under the terms of the GNU General Public License. Please see The GNU General Public License for the exact terms and conditions of this license.

We include a copy of the GPL with every CD shipped with our product. All future firmware updates will also be accompanied with their respective source code. Please visit our web site for updated information. Note that we do not offer direct support for the distribution. GNU GENERAL PUBLIC LICENSE Version 2, June 1991 Copyright (C) 1989, 1991 Free Software Foundation, Inc.

59 Temple Place, Suite 330, Boston, MA 02111-1307 USA Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed. 58 Preamble The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public License is intended to guarantee your freedom to share and change free software--to make sure the software is free for all its users. This General Public License applies to most of the Free Software Foundation's software and to any other program whose authors commit to using it. (Some other Free Software Foundation software is covered by the GNU Library General Public License instead.

) You can apply it to your programs, too. When we speak of free software, we are referring to freedom, not price. Our General Public Licenses are designed to make sure that you have the freedom to distribute copies of free software (and charge for this service if you wish), that you receive source code or can get it if you want it, that you can change the software or use pieces of it in new free programs; and that you know you can do these things. To protect your rights, we need to make restrictions that forbid anyone to deny you these rights or to ask you to surrender the rights. These restrictions translate to certain responsibilities for you if you distribute copies of the software, or if you modify it.

You're reading an excerpt. Click here to read official ASUS RT-AC56U user guide
http://yourpdfguides.com/dref/5479810

For example, if you distribute copies of such a program, whether gratis or for a fee, you must give the recipients all the rights that you have. You must make sure that they, too, receive or can get the source code. And you must show them these terms so they know their rights. 59 We protect your rights with two steps: (1) copyright the software, and (2) offer you this license which gives you legal permission to copy, distribute and/or modify the software. Also, for each author's protection and ours, we want to make certain that everyone understands that there is no warranty for this free software.

If the software is modified by someone else and passed on, we want its recipients to know that what they have is not the original, so that any problems introduced by others will not reflect on the original authors' reputations. Finally, any free program is threatened constantly by software patents. We wish to avoid the danger that redistributors of a free program will individually obtain patent licenses, in effect making the program proprietary. To prevent this, we have made it clear that any patent must be licensed for everyone's free use or not licensed at all. The precise terms and conditions for copying, distribution and modification follow. Terms & conditions for copying, distribution, & modification 0. This License applies to any program or other work which contains a notice placed by the copyright holder saying it may be distributed under the terms of this General Public License. The "Program", below, refers to any such program or work, and a "work based on the Program" means either the Program or any derivative work under copyright law: that is to say, a work containing the Program or a portion of it, either verbatim or with modifications and/or translated into another language. (Hereinafter, translation is included without limitation in the term "modification".) Each licensee is addressed as "you".
60 Activities other than copying, distribution and modification are not covered by this License; they are outside its scope. The act of running the Program is not restricted, and the output from the Program is covered only if its contents constitute a work based on the Program (independent of having been made by running the Program). Whether that is true depends on what the Program does. 1. You may copy and distribute verbatim copies of the Program's source code as you receive it, in any medium, provided that you conspicuously and appropriately publish on each copy an appropriate copyright notice and disclaimer of warranty; keep intact all the notices that refer to this License and to the absence of any warranty; and give any other recipients of the Program a copy of this License along with the Program.
You may charge a fee for the physical act of transferring a copy, and you may at your option offer warranty protection in exchange for a fee. 2. You may modify your copy or copies of the Program or any portion of it, thus forming a work based on the Program, and copy and distribute such modifications or work under the terms of Section 1 above, provided that you also meet all of these conditions: a) You must cause the modified files to carry prominent notices stating that you changed the files and the date of any change. b) You must cause any work that you distribute or publish, that in whole or in part contains or is derived from the Program or any part thereof, to be licensed as a whole at no charge to all third parties under the terms of this License. c) If the modified program normally reads commands interactively when run, you must cause it, when started running for such interactive use in the most ordinary way, to print or display an announcement including an appropriate copyright notice and a notice that there is no warranty (or 61 else, saying that you provide a warranty) and that users may redistribute the program under these conditions, and telling the user how to view a copy of this License.
(Exception: if the Program itself is interactive but does not normally print such an announcement, your work based on the Program is not required to print an announcement.) These requirements apply to the modified work as a whole. If identifiable sections of that work are not derived from the Program, and can be reasonably considered independent and separate works in themselves, then this License, and its terms, do not apply to those sections when you distribute them as separate works. But when you distribute the same sections as part of a whole which is a work based on the Program, the distribution of the whole must be on the terms of this License, whose permissions for other licensees extend to the entire whole, and thus to each and every part regardless of who wrote it. Thus, it is not the intent of this section to claim rights or contest your rights to work written entirely by you; rather, the intent is to exercise the right to control the distribution of derivative or collective works based on the Program. In addition, mere aggregation of another work not based on the Program with the Program (or with a work based on the Program) on a volume of a storage or distribution medium does not bring the other work under the scope of this License. 3. You may copy and distribute the Program (or a work based on it, under Section 2) in object code or executable form under the terms of Sections 1 and 2 above provided that you also do one of the following: a) Accompany it with the complete corresponding machinereadable source code, which must be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or, b) Accompany it with a written offer, valid for at least three 62 years, to give any third party, for a charge no more than your cost of physically performing source distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code, to be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or, c) Accompany it with the information you received as to the offer to distribute corresponding source code. (This alternative is allowed only for noncommercial distribution and only if you received the program in object code or executable form with such an offer, in accord with Subsection b above.) The source code for a work means the preferred form of the work for making modifications to it.

For an executable work, complete source code means all the source code for all modules it contains, plus any associated interface definition files, plus the scripts used to control compilation and installation of the executable. However, as a special exception, the source code distributed need not include anything that is normally distributed (in either source or binary form) with the major components (compiler, kernel, and so on) of the operating system on which the executable runs, unless that component itself accompanies the executable.

You're reading an excerpt. Click here to read official ASUS RT-AC56U user guide
http://yourpdfguides.com/dref/5479810

If distribution of executable or object code is made by offering access to copy from a designated place, then offering equivalent access to copy the source code from the same place counts as distribution of the source code, even though third parties are not compelled to copy the source along with the object code. 4. You may not copy, modify, sublicense, or distribute the Program except as expressly provided under this License. Any attempt otherwise to copy, modify, sublicense or distribute the Program is void, and will automatically terminate your rights under this License. However, parties who have received copies, or rights, from you under this License will not have their licenses terminated so long as such parties remain in full compliance. 63 5. You are not required to accept this License, since you have not signed it. However, nothing else grants you permission to modify or distribute the Program or its derivative works. These actions are prohibited by law if you do not accept this License. Therefore, by modifying or distributing the Program (or any work based on the Program), you indicate your acceptance of this License to do so, and all its terms and conditions for copying, distributing or modifying the Program or works based on it. 6. Each time you redistribute the Program (or any work based on the Program), the recipient automatically receives a license from the original licensor to copy, distribute or modify the Program subject to these terms and conditions. You may not impose any further restrictions on the recipients' exercise of the rights granted herein.

You are not responsible for enforcing compliance by third parties to this License. 7. If, as a consequence of a court judgment or allegation of patent infringement or for any other reason (not limited to patent issues), conditions are imposed on you (whether by court order, agreement or otherwise) that contradict the conditions of this License, they do not excuse you from the conditions of this License. If you cannot distribute so as to satisfy simultaneously your obligations under this License and any other pertinent obligations, then as a consequence you may not distribute the Program at all. For example, if a patent license would not permit royalty-free redistribution of the Program by all those who receive copies directly or indirectly through you, then the only way you could satisfy both it and this License would be to refrain entirely from distribution of the Program.

If any portion of this section is held invalid or unenforceable under any particular circumstance, the balance of the section is intended to apply and the section as a whole is intended to apply in other circumstances. 64 It is not the purpose of this section to induce you to infringe any patents or other property right claims or to contest validity of any such claims; this section has the sole purpose of protecting the integrity of the free software distribution system, which is implemented by public license practices. Many people have made generous contributions to the wide range of software distributed through that system in reliance on consistent application of that system; it is up to the author/ donor to decide if he or she is willing to distribute software through any other system and a licensee cannot impose that choice. This section is intended to make thoroughly clear what is believed to be a consequence of the rest of this License. @@@@@@@@ Each version is given a distinguishing version number. If the Program specifies a version number of this License which applies to it and "any later version", you have the option of following the terms and conditions either of that version or of any later version published by the Free Software Foundation. If the Program does not specify a version number of this License, you may choose any version ever published by the Free Software Foundation. 65 10. If you wish to incorporate parts of the Program into other free programs whose distribution conditions are different, write to the author to ask for permission. For software which is copyrighted by the Free Software Foundation, write to the Free Software Foundation; we sometimes make exceptions for this.

Our decision will be guided by the two goals of preserving the free status of all derivatives of our free software and of promoting the sharing and reuse of software generally. NO WARRANTY 11 BECAUSE THE PROGRAM IS LICENSED FREE OF CHARGE, THERE IS NO WARRANTY FOR THE PROGRAM, TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. EXCEPT WHEN OTHERWISE STATED IN WRITING THE COPYRIGHT HOLDERS AND/OR OTHER PARTIES PROVIDE THE PROGRAM "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE PROGRAM IS WITH YOU. SHOULD THE PROGRAM PROVE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION. 12 IN NO EVENT UNLESS REQUIRED BY APPLICABLE LAW OR AGREED TO IN WRITING WILL ANY COPYRIGHT HOLDER, OR ANY OTHER PARTY WHO MAY MODIFY AND/OR REDISTRIBUTE THE PROGRAM AS PERMITTED ABOVE, BE LIABLE TO YOU FOR DAMAGES, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE PROGRAM (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA OR DATA BEING RENDERED INACCURATE OR LOSSES SUSTAINED BY YOU OR THIRD PARTIES OR A FAILURE OF THE PROGRAM TO OPERATE WITH ANY OTHER PROGRAMS), EVEN IF SUCH HOLDER OR OTHER PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES. END OF TERMS AND CONDITIONS 66 Informations de contact ASUS ASUSTeK COMPUTER INC. (Asie Pacifique) Adresse Site Web Support technique 15 Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259 www.asus.com.

tw +886228943447 +886228907698 support.asus.com 800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA +15029550883 +15029338713 usa.asus.com support. asus.com 10, Allée de Bienvenue 93160 Noisy Le Grand, France +33 (0) 1 49 32 96 50 www.france.asus.com +33 (0) 8 21 23 27 87 +33 (0) 1 49 32 96 99 support.

asus.com Téléphone Fax Support en ligne Adresse Téléphone Fax Site Web Support en ligne ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (Amérique) ASUS France SARL Adresse Téléphone Site Web Support technique Téléphone Fax Support en ligne 67 Centres d'appel mondiaux Pays/Région Australie Autriche Belgique Chine Danemark Finlande France Grèce Hong-Kong Irlande Japon Numéro Hotline Langues Anglais Allemand Néerlandais / Français Chinois simplifié Danois/Anglais Finlandais/Anglais/Suédois Français Grec Cantonnais/ Chinois/ Anglais Anglais Japonais Horaires 8:00-20:00 9:00-18:00 9:00-17:00 9:00-18:00 9:00-17:00 10:00-18:00 9:00-17:45 9:00-13:00; 14:00-18:00 10:00-20:00 10:00-17:00 9:00-17:00 9:00-18:00 9:00-17:00 10:00-19:00 Jours Lun. au Ven. Lun. au Ven.

You're reading an excerpt. Click here to read official ASUS RT-AC56U user guide
http://yourpdfguides.com/dref/5479810