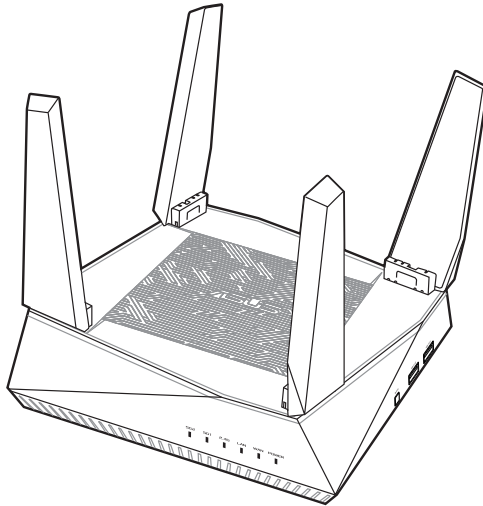


사용 설명서

RT-AX92U

무선 AX6100 삼중 대역 밴드
기가비트 라우터



ASUS[®]
IN SEARCH OF INCREDIBLE

Copyright © 2023 ASUSTeK Computer Inc. 모든 권리는 당사가 소유합니다.

ASUSTeK Computer Inc. ("ASUS")의 명시적 서면 승인을 얻지 않을 경우, 백업을 위해 구매자가 보관하는 문서를 제외하고, 이 설명서와 이 설명서에서 설명된 제품과 소프트웨어의 어떤 부분도 어떤 형태로든 또는 어떤 방식으로든 복제, 전송, 필사될 수 없고, 검색 시스템에 저장될 수 없으며 어떤 언어로도 번역될 수 없습니다.

다음의 경우 제품 보증 또는 서비스가 연장되지 않습니다. (1) ASUS로부터 수리, 변경 또는 교체에 서면 허가가 없는 상태에서 제품을 수리, 변경 또는 교체하거나 (2) 제품의 일련 번호가 지워지거나 없어진 경우.

ASUS는 이 설명서를 상품성 또는 특정 목적에 대한 적합성에 대한 묵시적 보증 또는 조건을 포함하여 어떤 종류의 명시적 또는 묵시적 보증도 없이 "있는 그대로" 제공합니다. 어떤 경우에도 ASUS, 그 임원, 중역, 직원 또는 대리점은 이 설명서 또는 제품의 일체의 결함 또는 오류로 인한 어떤 간접적, 특수한, 우발적 또는 결과적 손해(이윤 손실, 사업 손실, 사용 손실 또는 데이터 소실, 영업 중단 등)에 대해서도 책임지지 않으며, ASUS가 그러한 손해의 가능성에 대해 경고를 받았다 하더라도 책임지지 않습니다.

이 설명서에 포함된 규격과 정보는 참고용으로만 제공되며, 예고 없이 언제든지 변경될 수 있으며 따라서 ASUS의 약속으로 해석되면 안 됩니다. ASUS는 이 설명서와 이 설명서에서 설명되는 제품과 소프트웨어에서 나타날 수 있는 일체의 오류 또는 부정확함에 대해서 어떤 책임도 지지 않습니다.

이 설명서에 나와 있는 제품 이름과 회사 이름은 각 회사의 등록 상표 또는 저작권일 수도 있고 아닐 수도 있으며, 권리 침해에 대한 의도가 없이 식별 또는 설명을 위해서만 사용되며, 또한 소유자에게 이롭게 사용됩니다.

목차

1 무선 라우터 사용하기

1.1	환영합니다!	6
1.2	패키지 내용물	6
1.3	무선 라우터	7
1.4	무선 라우터의 위치 지정	9
1.5	설치 요구사항	10
1.6	라우터 설치	11
1.6.1	유선 연결	11
1.6.2	무선 연결	12

2 시작하기

2.1	웹 GUI로 로그인하기	14
2.2	자동 검색으로 빠른 인터넷 설치(QIS)	15
2.3	무선 네트워크 연결	19

3 일반 설정 구성

3.1	네트워크 맵 사용	20
3.1.1	무선 보안 설정 설정하기	21
3.1.2	네트워크 클라이언트 관리	22
3.1.3	USB 장치 모니터링	23
3.2	게스트 네트워크 만들기	26
3.3	AiProtection	28
3.3.1	네트워크 보호	29
3.3.2	자녀 보호 설정	33
3.4	트래픽 관리자 사용법	36
3.4.1	QoS (서비스 품질) 대역폭 관리하기	36
3.5	트래픽 분석기	39
3.6	USB 애플리케이션 사용	40
3.6.1	AiDisk 사용	40
3.6.2	서버 센터 사용	42
3.6.3	3G/4G	46

목차

3.7	AiCloud 2.0 사용	48
3.7.1	클라우드 디스크	49
3.7.2	스마트 액세스	50
3.7.3	AiCloud 동기화	51
4	고급 설정 구성	
4.1	무선	52
4.1.1	일반	52
4.1.2	WPS	55
4.1.3	브리지	57
4.1.4	무선 MAC 필터	59
4.1.5	RADIUS 설정	60
4.1.6	전문가	61
4.2	LAN	64
4.2.1	LAN IP	64
4.2.2	DHCP 서버	65
4.2.3	경로	67
4.2.4	IPTV	68
4.3	WAN	69
4.3.1	인터넷 연결	69
4.3.2	포트 트리거	72
4.3.3	가상 서버/포트 전달	74
4.3.4	DMZ	77
4.3.5	DDNS	78
4.3.6	NAT 통과 연결	79
4.4	IPv6	80
4.5	방화벽	81
4.5.1	일반	81
4.5.2	URL 필터	81
4.5.3	키워드 필터	82
4.5.4	네트워크 서비스 필터	83

목차

4.6	관리	85
	4.6.1 작동 모드	85
	4.6.2 시스템	86
	4.6.3 펌웨어 업그레이드	87
	4.6.4 설정 복원/저장/업로드	87
4.7	시스템 로그	88

5 유틸리티

5.1	장치 검색	89
5.2	펌웨어 복원	90
5.3	프린터 서버 설정	91
	5.3.1 ASUS EZ 프린터 공유	91
	5.3.2 LPR을 사용하여 프린터 공유	95
5.4	다운로드 마스터	100
	5.4.1 Bit Torrent 다운로드 설정	101
	5.4.2 NZB 설정	102

6 문제해결

6.1	기본 문제해결	103
6.2	자주 하는 질문(FAQs)	106

부록

	공지 사항	116
	ASUS 연락처 정보	156

1 무선 라우터 사용하기

1.1 환영합니다!

ASUS RT-AX92U 무선 라우터를 구입해 주셔서 감사합니다!
스타일리시한 초박형 RT-AX92U는 2.4GHz, 5GHz-1 및 5GHz-2의 삼중 대역을 커버하기 때문에 타제품과 비교할 수 없는 동시적 무선 HD 스트리밍을 제공합니다; SMB 서버, UPnP AV 서버, FTP 서버, 300,000 세션을 처리할 수 있는 용량, 최대 70%의 전기를 절약할 수 있는 ASUS 그린 네트워크 기술을 채택했습니다.

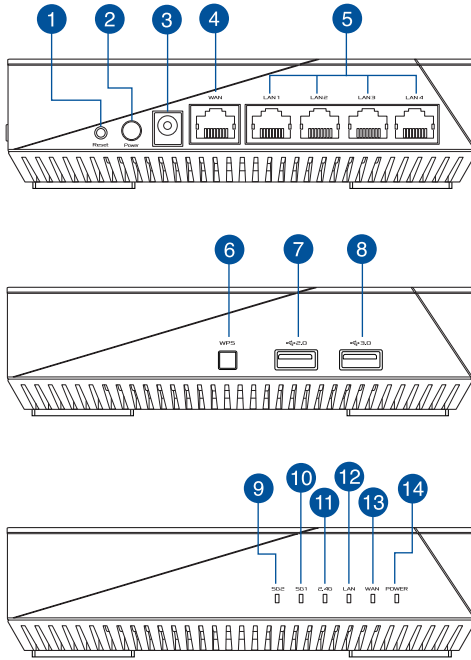
1.2 패키지 내용물

- | | |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> RT-AX92U 무선 라우터 | <input checked="" type="checkbox"/> 네트워크 케이블(RJ-45) |
| <input checked="" type="checkbox"/> 전원 어댑터 | <input checked="" type="checkbox"/> 빠른 시작 설명서 |

참고:

- 누락되거나 파손된 항목이 있거나 기술 또는 지원에 관한 문의는 ASUS에 연락하여 주십시오. ASUS 지원 핫라인 목록은 사용 설명서 뒷면에 있습니다.
 - 수리 또는 교체와 같은 차후 보증 서비스가 필요할 경우를 대비하여 원래의 포장 재료를 보관해 두십시오.
-

1.3 무선 라우터



- 1 초기화 버튼**
 이 버튼은 시스템을 공장 기본 설정으로 초기화합니다.
- 2 전원 버튼**
 이 버튼을 눌러 시스템의 전원을 켜거나 끕니다.
- 3 전원(DCIN) 포트**
 번들로 제공된 AC 어댑터를 이 포트에 삽입하고 라우터 전원에 연결합니다.
- 4 WAN (인터넷) 포트**
 네트워크 케이블을 이 포트에 연결하여 WAN 연결을 설정합니다.
- 5 LAN 1 ~ 4 포트**
 네트워크 케이블을 이 포트에 연결하여 LAN 연결을 설정합니다.
- 6 WPS 버튼**
 이 버튼을 누르면 WPS마법사가 실행됩니다.
- 7 USB 2.0 포트**
 USB 하드 디스크 또는 USB 플래시 드라이브와 같은 USB 2.0 장치를 이 포트에 삽입합니다.

-
- 8 **USB 3.0 포트**
 USB 하드 디스크 또는 USB 플래시 드라이브와 같은 USB 3.0 장치를 이 포트에 삽입합니다.
 iPad를 충전하려면 iPad의 USB 케이블을 포트에 끼우십시오.

 - 9 **5GHz-2 LED**
 꺼짐: 5GHz-2 신호가 없습니다.
 켜짐: 무선 시스템이 준비되었습니다.
 깜박임: 무선 연결로 데이터 송신 또는 수신 중.

 - 10 **5GHz-1 LED**
 꺼짐: 5GHz-1 신호가 없습니다.
 켜짐: 무선 시스템이 준비되었습니다.
 깜박임: 무선 연결로 데이터 송신 또는 수신 중.

 - 11 **2.4GHz LED**
 꺼짐: 2.4GHz 신호가 없습니다.
 켜짐: 무선 시스템이 준비되었습니다.
 깜박임: 무선 연결로 데이터 송신 또는 수신 중.

 - 12 **LAN LED**
 꺼짐: 전원이 공급되지 않거나 실제 연결이 없습니다.
 켜짐: 근거리 네트워크(LAN)에 실제로 연결됩니다.

 - 13 **WAN (인터넷) LED**
 빨간색: IP 또는 실제 연결이 없습니다.
 켜짐: 광역 네트워크(WAN)에 실제 연결이 있습니다.

 - 14 **전원 LED**
 꺼짐: 전원이 공급되지 않습니다.
 켜짐: 장치가 준비되었습니다.
-

참고:

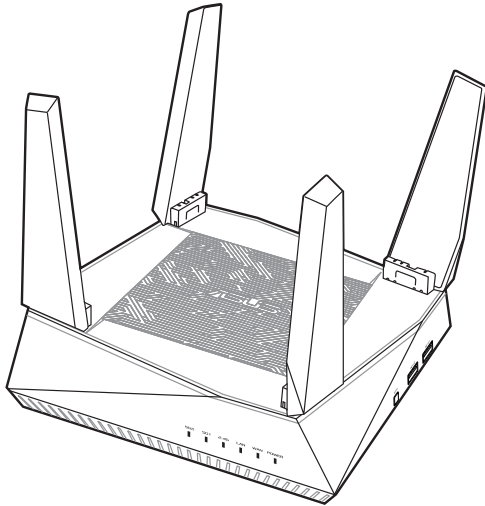
- 함께 제공된 어댑터만 사용하십시오. 다른 어댑터를 사용하면 장치가 파손될 수 있습니다.
- 사양:

DC 전원 어댑터	DC 출력: 최대 1.75A 전류에서 +19V		
작동 온도	0~40°C	보관	0~70°C
작동 습도	50~90%	보관	20~90%

1.4 무선 라우터의 위치 지정

무선 라우터와 네트워크 장치 간의 원활한 신호 송수신을 위해 다음을 확인하십시오.

- 네트워크 장치의 최대 무선 범위 내에서 중앙에 무선 라우터를 놓습니다.
- 장치를 금속 장애물과 직사 광선으로부터 멀리 놓습니다.
- 802.11g 또는 20MHz 전용 Wi-Fi 장치, 2.4GHz 컴퓨터 주변기기, 블루투스 기기, 무선 전화기, 변압기, 강력 모터, 형광등, 전자레인지, 냉장고, 기타 산업 기기로부터 멀리 두어 신호 간섭 또는 손실을 방지하십시오.
- 항상 최신 펌웨어로 업데이트하십시오. 최신 펌웨어 업데이트는 ASUS 웹사이트 <http://www.asus.com> 을 참조하십시오.



1.5 설치 요구사항

무선 네트워크를 설치하려면 다음 시스템 요구사항을 충족하는 컴퓨터가 필요합니다.

- 이더넷 RJ-45 (LAN) 포트 (10Base-T/100Base-TX/1000BaseTX)
- IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax 무선 기능
- TCP/IP 서비스 설치
- Internet Explorer, Firefox, Safari, Google Chrome과 같은 웹 브라우저

참고:

- 컴퓨터에 내장된 무선 기능이 없으면 IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax WLAN 어댑터를 컴퓨터에 설치하여 네트워크에 연결할 수 있습니다.
 - 트라이 밴드 기술은 2.4GHz, 5GHz-1, 5GHz-2 무선 신호를 동시에 지원합니다. 이 기술은 2.4GHz 밴드를 사용하여 인터넷 검색 또는 이메일 메시지 읽기/쓰기와 같은 인터넷 관련 작업과 5GHz-1 및 5GHz-2 밴드를 사용하여 영화 또는 음악과 같은 고화질 오디오/비디오 파일을 동시에 스트리밍할 수 있습니다.
 - 네트워크에 연결하려는 일부 IEEE 802.11n 장치는 5GHz 밴드를 지원할 수도, 지원하지 않을 수도 있습니다. 사양은 장치의 사용 설명서를 참조하십시오.
 - 네트워크 장치 연결에 사용하는 이더넷 RJ-45 케이블은 100 미터를 초과하지 않아야 합니다.
-

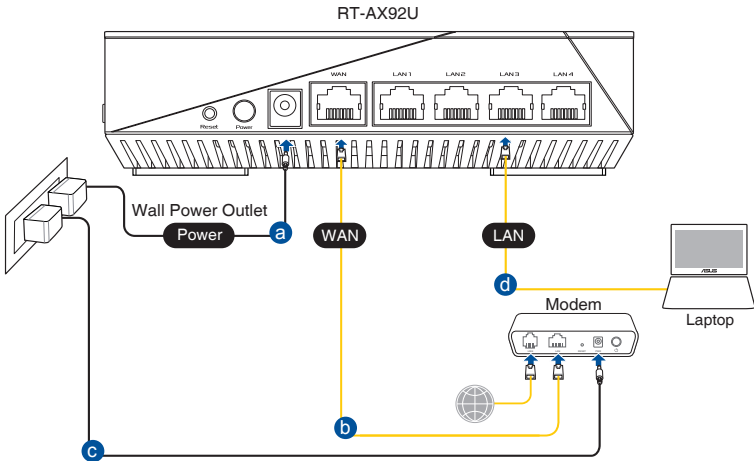
1.6 라우터 설치

중요!

- 무선 라우터를 설치할 때에는 유선 연결을 사용하여 설치 시 발생할 수 있는 문제를 방지하십시오.
- ASUS 무선 라우터를 설치하기 전에 다음을 확인하십시오:
 - 기존 라우터를 교체할 경우 네트워크에서 분리하십시오.
 - 기존 모뎀 설치에서 케이블/전선을 분리하십시오. 모뎀에 백업 배터리가 있으면 마찬가지로 제거하십시오.
 - 케이블 모뎀과 컴퓨터를 재부팅하십시오(권장).

1.6.1 유선 연결

참고: 유선 연결에는 직선 케이블 또는 교차 케이블 중에서 하나를 사용할 수 있습니다.



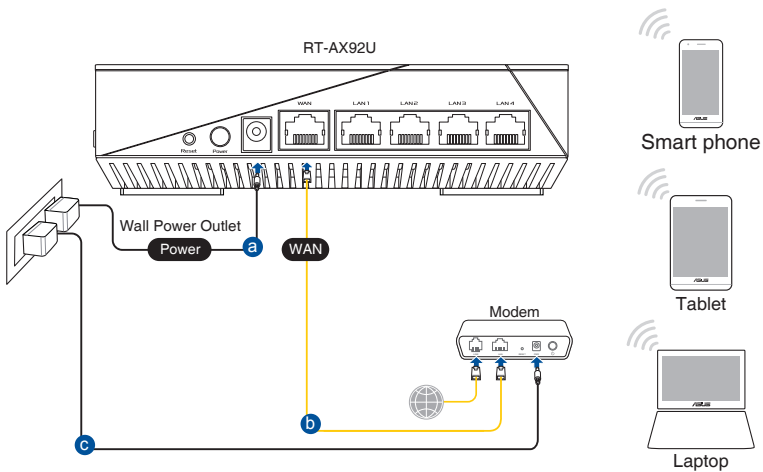
유선 연결로 무선 라우터를 설치하려면:

1. 무선 라우터의 AC 어댑터를 DCIN 포트에 삽입하고 전원 콘센트에 연결합니다.
2. 번들로 제공된 네트워크 케이블을 사용하여 컴퓨터를 무선 라우터의 LAN 포트에 연결합니다.

중요! LAN LED가 깜박 거리는지 확인하십시오.

3. 다른 네트워크 케이블을 사용하여 모뎀을 무선 라우터의 WAN 포트에 연결합니다.
4. 모뎀의 AC 어댑터를 DCIN 포트에 삽입하고 전원 콘센트에 연결합니다.

1.6.2 무선 연결



무선 연결로 무선 라우터를 설치하려면:

1. 무선 라우터의 AC 어댑터를 DCIN 포트에 삽입하고 전원 콘센트에 연결합니다.
2. 번들로 제공된 네트워크 케이블을 사용하여 모뎀을 무선 라우터의 WAN 포트에 연결합니다.

3. 모뎀의 AC 어댑터를 DCIN 포트에 삽입하고 전원 콘센트에 연결합니다.
4. IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax WLAN 어댑터를 컴퓨터와 연결합니다.

참고:

- 무선 네트워크 연결에 관한 세부 정보는 WLAN 어댑터 사용 설명서를 참조하십시오.
 - 네트워크 보안 설정에 관한 내용은 본 사용설명서 3장 **무선 보안 설정에 대한 설정 방법** 을 참조하십시오.
-

2 시작하기

2.1 웹 GUI로 로그인하기

ASUS 무선 라우터는 Internet Explorer, Firefox, Safari, 또는 Google Chrome과 같은 웹 브라우저를 통해 다양한 기능을 쉽게 구성할 수 있는 그래픽 사용자 인터페이스(GUI)와 함께 제공됩니다.

참고: 이 기능은 다른 펌웨어 버전에 따라 다를 수 있습니다.

웹 GUI로 로그인하려면:

1. 웹 브라우저에서 무선 라우터의 기본 IP 주소를 수동으로 입력합니다 <http://www.asusrouter.com> 을 입력합니다.
2. 로그인 페이지에서 기본 사용자 이름(**admin**)과 비밀번호 (**admin**)를 입력합니다.
3. 이제 Web GUI를 사용하여 ASUS 무선 라우터의 다양한 설정을 구성할 수 있습니다.



참고: Web GUI에 최초로 로그인할 때에는 빠른 인터넷 설치(QIS) 페이지로 자동으로 이동합니다.

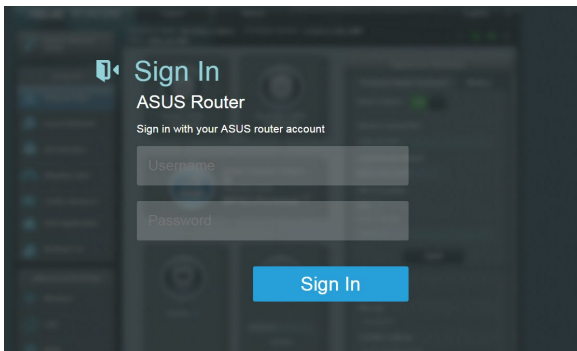
2.2 자동 검색으로 빠른 인터넷 설치 (QIS)

빠른 인터넷 설치(QIS) 기능으로 인터넷 연결을 신속하게 설정할 수 있습니다.

참고: 최초로 인터넷 연결을 설정할 때에는 무선 라우터에 있는 리셋 버튼을 눌러 공장 기본 설정으로 재설정하십시오.

자동 검색으로 QIS 사용하기:

1. 웹 GUI로 로그인합니다. QIS 페이지가 자동으로 시작합니다.



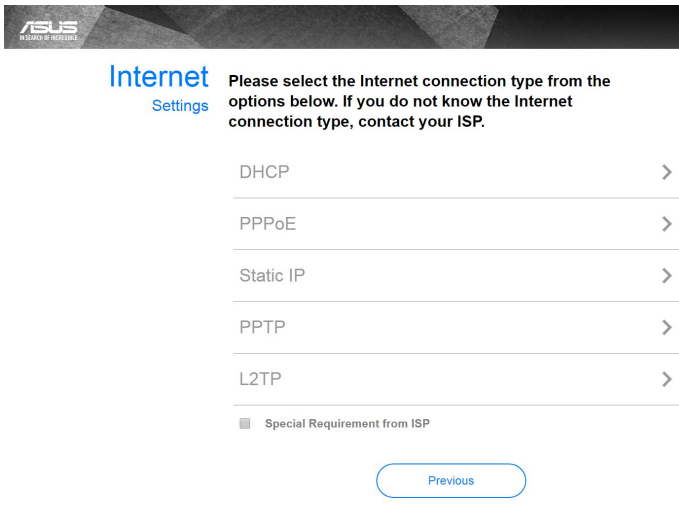
참고:

- 기본적으로 무선 라우터의 웹 GUI의 사용자 이름과 비밀번호는 **admin**입니다. 무선 라우터의 로그인 사용자 이름과 비밀번호 변경에 관한 세부 정보는 **4.6.2 시스템**을 참조하십시오.
- 무선 라우터의 사용자 이름과 비밀번호는 2.4GHz/5GHz 네트워크 이름(SSID)과 보안키와는 다릅니다. 무선 라우터의 사용자 이름과 비밀번호로 무선 라우터의 웹 GUI에 로그인하여 무선 라우터 설정을 구성할 수 있습니다. 2.4GHz/5GHz 네트워크 이름(SSID)과 보안키는 Wi-Fi 장치에 로그인하여 2.4GHz/5GHz 네트워크에 연결합니다.

2. ISP 연결 형식이 **동적 IP, PPPoE, PPTP, L2TP** 및 **고정 IP**용 듀얼 라우터 일 경우 무선 라우터가 자동으로 검색합니다. ISP 연결 형식에 필요한 정보를 입력합니다.

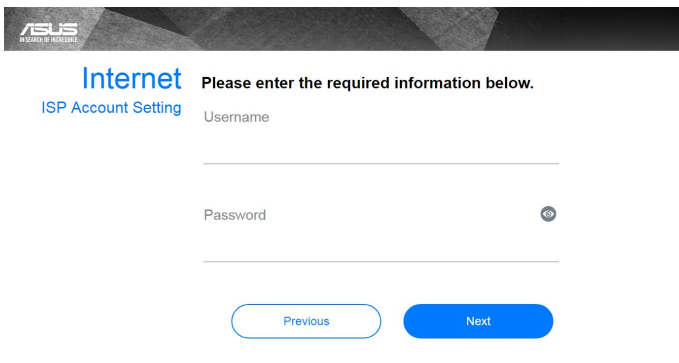
중요! 인터넷 연결에 관해 ISP에서 필요한 정보를 확인합니다.

자동 IP (DHCP)



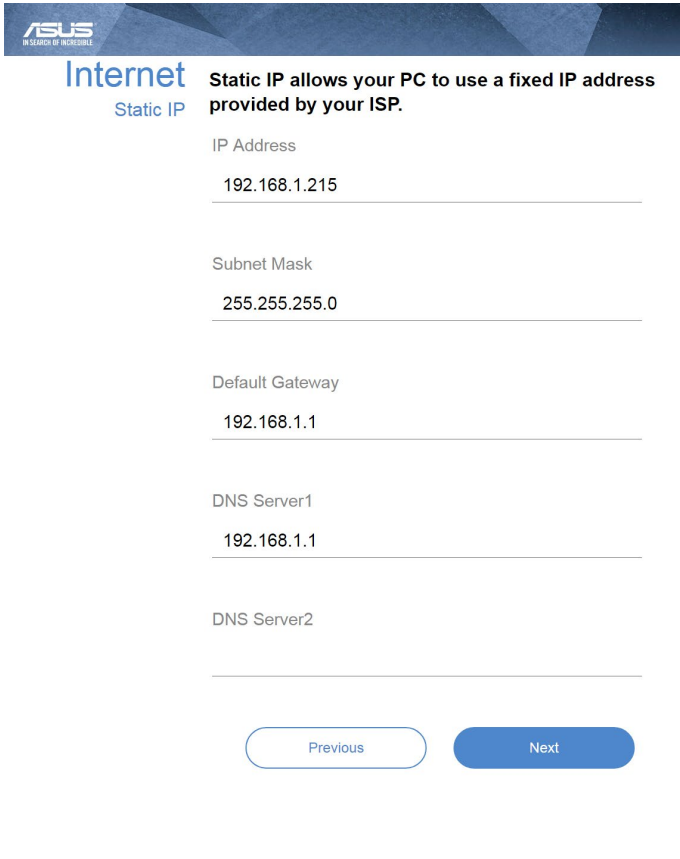
The screenshot shows the 'Internet Settings' page in the ASUS router interface. The title is 'Internet Settings' with a sub-header 'Please select the Internet connection type from the options below. If you do not know the Internet connection type, contact your ISP.' Below this, there are five radio button options: 'DHCP', 'PPPoE', 'Static IP', 'PPTP', and 'L2TP'. Each option has a right-pointing chevron. At the bottom, there is a checkbox for 'Special Requirement from ISP' and a 'Previous' button.

PPPoE, PPTP, L2TP



The screenshot shows the 'Internet Account Setting' page in the ASUS router interface. The title is 'Internet Account Setting' with a sub-header 'Please enter the required information below.' Below this, there are two input fields: 'Username' and 'Password'. The 'Password' field has a toggle icon for visibility. At the bottom, there are 'Previous' and 'Next' buttons.

고정 IP용 듀얼 라우터



ASUS
IN SEARCH OF INCREDIBLE

Internet

Static IP **Static IP allows your PC to use a fixed IP address provided by your ISP.**

IP Address
192.168.1.215

Subnet Mask
255.255.255.0

Default Gateway
192.168.1.1

DNS Server1
192.168.1.1

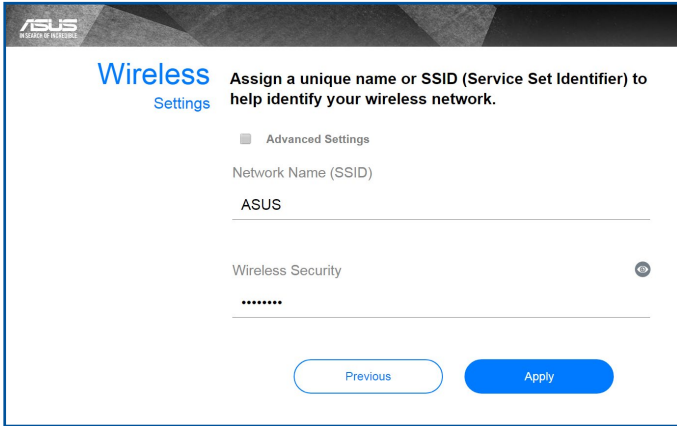
DNS Server2

Previous Next

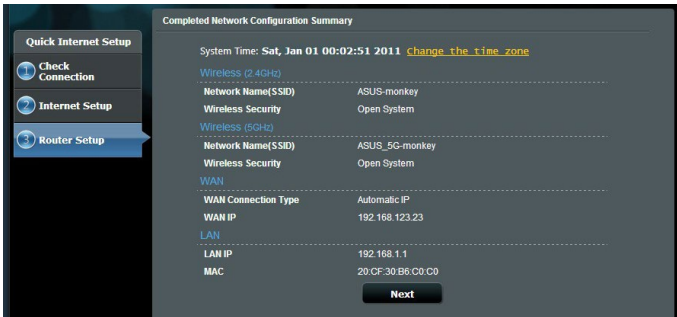
참고:

- ISP 연결 형식의 자동 검색은 무선 라우터를 최초로 구성하거나 무선 라우터를 기본 설정으로 초기화할 때 실행됩니다.
- QIS가 인터넷 연결 형식 검색에 실패할 경우 **Skip to manual setting(수동 설정 건너뛰기)**을 클릭하여 연결 설정을 수동으로 구성하십시오.

- 2.4GHz 및 5 GHz 무선 연결에 대한 무선 네트워크 이름(SSID)과 보안키를 할당합니다. 마치면 **Apply (적용)** 을 클릭합니다.



- 인터넷 및 무선 설정이 표시됩니다. **Next(다음)**를 클릭하여 계속합니다.





- 무선 네트워크 연결 자습서를 읽으십시오. 완료되면 **Finish (마침)**를 클릭합니다.

2.3 무선 네트워크 연결

QIS로 무선 라우터를 설정한 후 컴퓨터 또는 기타 스마트 기기를 무선 네트워크에 연결할 수 있습니다.

네트워크에 연결하려면:

1. 컴퓨터에서 알림 영역에 있는 네트워크 아이콘  을 클릭하여 사용할 수 있는 무선 네트워크를 클릭합니다.
2. 연결할 무선 네트워크를 선택하고 **Connect(연결)**를 클릭합니다.
3. 보안 무선 네트워크에 대한 네트워크 보안키를 입력한 후 **OK(확인)**를 클릭합니다.
4. 컴퓨터와 무선 네트워크가 연결될 때까지 기다리십시오. 연결 상태가 표시되고 네트워크 아이콘이 연결된  상태가 표시됩니다.

참고:

- 무선 네트워크 설정 구성에 관한 세부 정보는 다음 장을 참조하십시오.
 - 무선 네트워크 연결에 대한 세부 정보는 장치의 사용 설명서를 참조하십시오.
-

3 일반 설정 구성

3.1 네트워크 맵 사용

네트워크 맵은 네트워크의 보안 설정을 구성하고, 네트워크 클라이언트를 관리.



3.1.1 무선 보안 설정 설정하기

비승인 접속으로부터 무선 네트워크를 보호하려면 보안 설정을 구성해야 합니다.

무선 보안 설정을 설정하려면

1. 탐색 패널에서 **General(일반) > Network Map(네트워크 맵)** 으로 이동합니다.
2. 네트워크 맵 화면에 있는 **System status(시스템 상태)**에서 SSID, 보안 수준 및 암호화 설정과 같은 무선 보안 설정을 구성할 수 있습니다.

참고: 2.4GHz, 5GHz 밴드에 대해 다른 무선 보안 설정을 설정할 수 있습니다.

2.4GHz 보안 설정

The screenshot shows the 'System Status' page with the '2.4GHz' tab selected. The 'Smart Connect' toggle is set to 'OFF'. The 'Wireless name(SSID)' is 'ASUS'. The 'Authentication Method' is 'WPA2-Personal'. The 'WPA Encryption' is 'AES'. The 'WPA-PSK key' is masked with dots. An 'Apply' button is at the bottom.

5GHz-1 보안 설정

The screenshot shows the 'System Status' page with the '5GHz-1' tab selected. The 'Smart Connect' toggle is set to 'OFF'. The 'Wireless name(SSID)' is 'ASUS_5G-1'. The 'Authentication Method' is 'WPA2-Personal'. The 'WPA Encryption' is 'AES'. The 'WPA-PSK key' is masked with dots. An 'Apply' button is at the bottom.

5GHz-2 보안 설정

The screenshot shows the 'System Status' page with the '5GHz-2' tab selected. The 'Smart Connect' toggle is set to 'OFF'. The 'Wireless name(SSID)' is 'ASUS_5G-2'. The 'Authentication Method' is 'WPA2-Personal'. The 'WPA Encryption' is 'AES'. The 'WPA-PSK key' is masked with dots. An 'Apply' button is at the bottom.

3. **Wireless name(무선 이름) (SSID)** 필드에 무선 네트워크 이름을 입력합니다.
4. **WEP Encryption(WEP 암호화를)** 드롭다운 목록에서 무선 네트워크의 암호화 방법을 선택합니다.

중요! IEEE 802.11n/ac/ax 표준은 유니캐스트 암호화로서 WEP 또는 WPA-TKIP에서 높은 처리량 사용을 금합니다. 이러한 암호화 방법을 사용할 경우 데이터 전송 속도가 IEEE 802.11g 54Mbps 연결 수준으로 떨어집니다.

5. 보안 비밀번호를 입력합니다.
6. 완료되면 **Apply(적용)**를 클릭합니다.

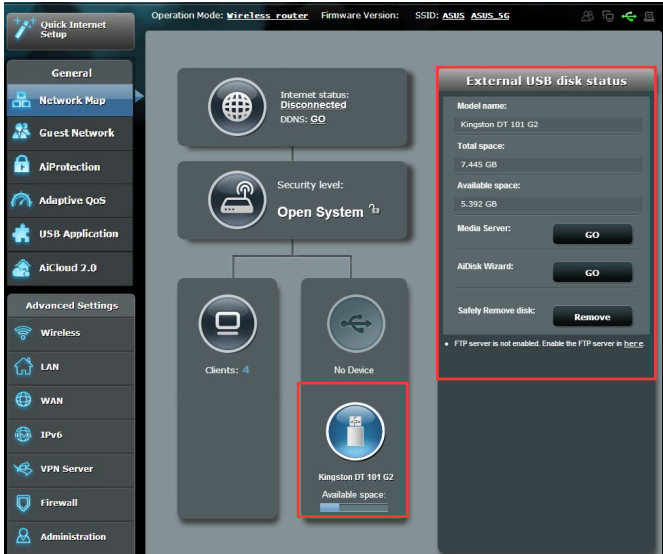


네트워크 클라이언트를 관리하려면

1. 탐색 패널에서 **General(일반) > Network Map(네트워크 맵)** 탭으로 이동합니다.
2. 네트워크 맵 화면에서 **Client Status(클라이언트 상태)** 아이콘을 선택하여 네트워크 클라이언트의 정보를 표시합니다.
3. 클라이언트가 사용자의 네트워크에 액세스하는 것을 차단하려면, 클라이언트를 선택하고 **block(차단)**을 클릭하십시오.

3.1.3 USB 장치 모니터링

ASUS 무선 라우터의 경우 USB 장치 또는 USB 프린터를 연결할 수 있는 USB 포트가 있어 네트워크 내의 클라이언트와 파일과 프린터를 공유할 수 있습니다.



참고: 이 기능을 사용하려면 USB 하드 디스크 또는 USB 플래시 드라이브와 같은 USB 저장 장치를 무선 라우터의 후면 패널에 있는 USB 3.0/2.0 포트에 연결해야 합니다. USB 저장 장치가 포맷되어 있고 올바르게 파티션되었는지 확인하십시오. Plug-n-Share 디스크 지원 목록은 다음 웹사이트를 참조하십시오: <http://event.asus.com/networks/disksupport>.

중요! 먼저 공유 계정과 권한/접속 권한을 만들어 네트워크 클라이언트가 FTP 사이트/타사 FTP 클라이언트 유틸리티, 서버 센터, Samba, AiCloud를 통해 USB 장치에 액세스할 수 있습니다. 세부 정보는 사용 설명서에 있는 **3.6 USB 애플리케이션** 및 **3.7 AiCloud 2.0 사용**을 참조하십시오.

USB 장치를 모니터링하려면:

1. 탐색 패널에서 **General(일반) > Network Map(네트워크 맵)**으로 이동합니다.
2. 네트워크 맵 화면에서 **USB 디스크 상태** 아이콘을 선택하여 USB 장치 정보를 표시합니다.
3. AiDisk Wizard 필드에서 **GO(이동)**을 클릭하여 인터넷 파일 공유를 위한 FTP 서버를 설정합니다.


참고:

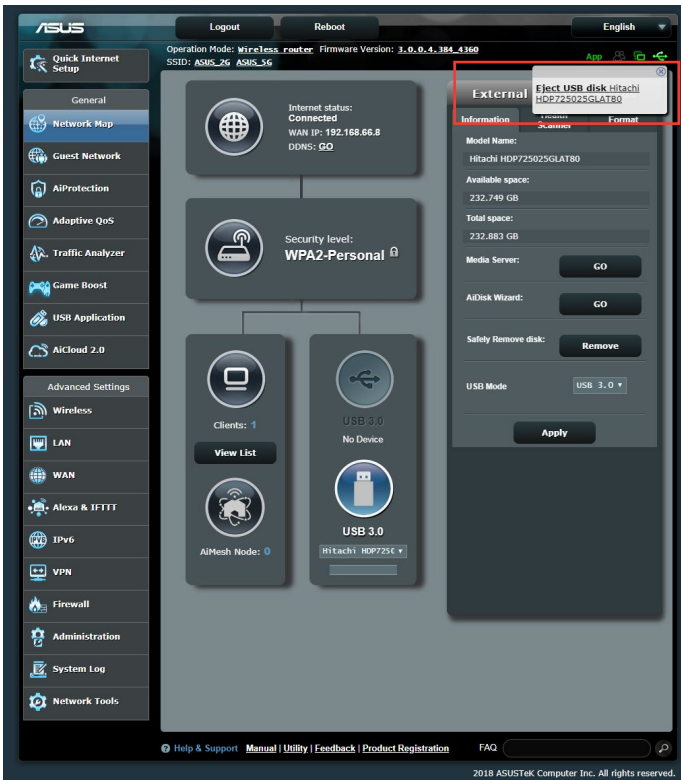
- 세부 정보는 사용 설명서에 있는 **3.6.2 서버 센터 사용법**을 참조하십시오.
 - 무선 라우터를 대부분의 USB HDD/플래시 디스크(최대 2TB 크기)와 작동하며 FAT16, FAT32, NTFS, EXT2, EXT3 에서 읽기-쓰기 액세스를 지원합니다.
-

USB 디스크 안전하게 제거하기

중요! USB 디스크를 올바르게 제거하지 않으면 데이터가 손실될 수 있습니다.

USB 디스크를 안전하게 제거하려면:

1. 탐색 패널에서 **General(일반) > Network Map(네트워크 맵)**으로 이동합니다.
2. 우측 상단 코너에서  > **Eject USB disk(USB 디스크 꺼내기)**를 클릭합니다. USB 디스크가 제거되면 USB 상태가 **Unmounted(분리됨)**로 표시됩니다.



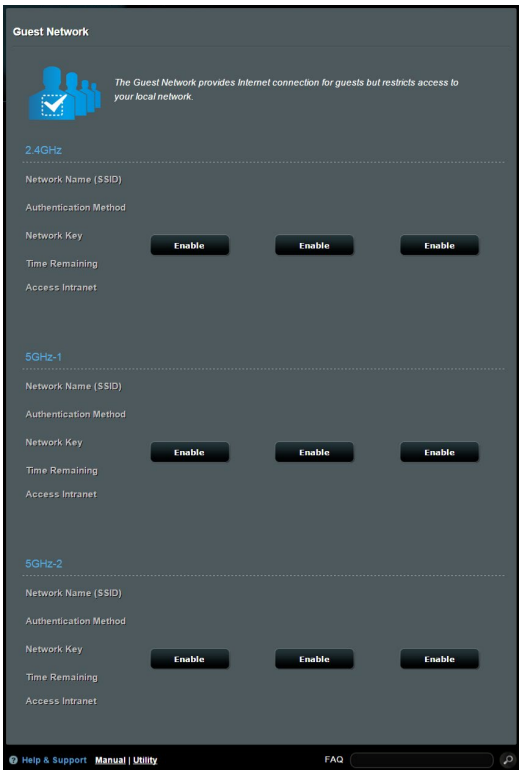
3.2 게스트 네트워크 만들기

게스트 네트워크는 일시적인 방문자에게 개인 네트워크로의 액세스를 제공하지 않고 별도의 SSID 또는 네트워크로의 액세스를 통한 인터넷 연결을 제공합니다.

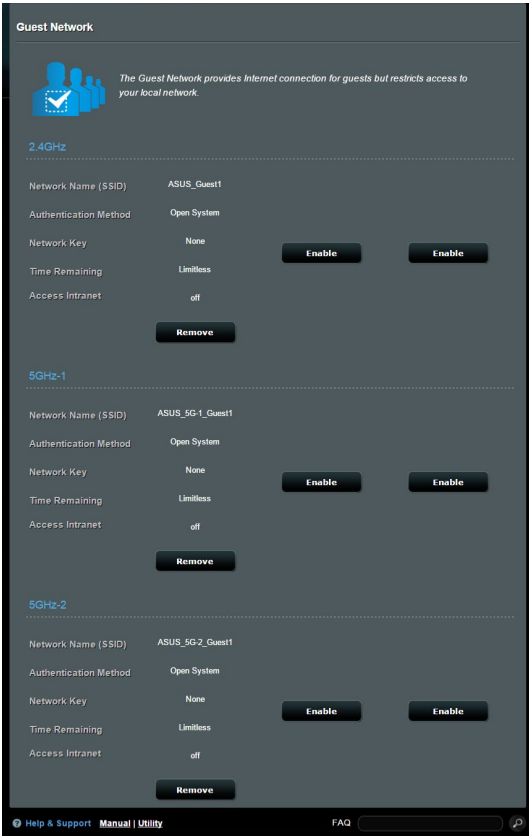
참고: RT-AX92U는 최대 6개의 SSID를 지원합니다(3개의 2.4GHz 및 3개의 5GHz SSID).

게스트 네트워크를 만들려면

1. 탐색 패널에서 **General(일반)** > **Guest Network(게스트 네트워크)**로 이동합니다.
2. Guest Network(게스트 네트워크) 화면에서 만들려는 게스트 네트워크용 2.4GHz 또는 5GHz 주파수 대역을 선택합니다.
3. **Enable(사용)**을 클릭합니다.



- 게스트 설정을 변경하려면 수정하려는 게스트 설정을 클릭하십시오. 게스트 설정을 삭제하려면 **Remove(제거)**를 클릭하십시오.
- 네트워크 이름(SSID)** 필드에서 임시 네트워크용 무선 이름을 할당합니다.



- 인증 방법을 선택합니다.
- WPA 인증 방법을 선택한 경우, WPA 암호화를 선택하십시오.
- 접속 시간을 지정하거나 **Limitless(무제한)**를 선택합니다.
- 액세스 인트라넷 항목에서 **Disable(사용 안 함)** 또는 **Enable(사용)**을 선택합니다.
- 완료되면 **Apply(적용)**를 클릭합니다.

3.3 AiProtection

AiProtection은 맬웨어, 스파이웨어, 알 수 없는 접속을 감지하는 실시간 모니터링을 제공합니다. 또한 원치 않는 웹사이트와 앱을 걸러 내고 연결된 장치가 인터넷에 접속할 수 있는 시간을 정할 수 있습니다.



3.3.1 네트워크 보호

네트워크 보호는 네트워크 악용이나 원치 않는 접속으로부터 네트워크를 보호합니다.

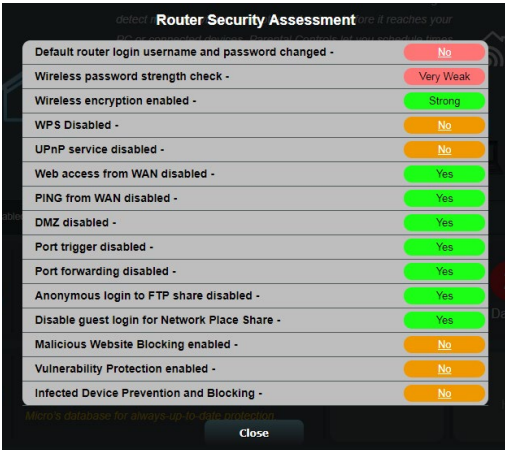


네트워크 보호 구성

네트워크 보호를 구성하려면:

1. 탐색 패널에서 **General(일반) > AiProtection**으로 이동합니다.
2. **AiProtection** 메인 페이지에서 **Network Protection(네트워크 보호)**을 클릭합니다.
3. **Network Protection(네트워크 보호)** 탭에서 **Scan(스캔)**을 클릭합니다.

스캔이 완료되면 **Router Security Assessment(라우터 보안 평가)** 페이지에 결과가 표시됩니다.



중요! Router Security Assessment(라우터 보안 평가) 페이지에서 Yes(예)로 표시한 항목은 안전한 상태로 간주합니다. No(아니요), Weak(약함) 또는 Very Weak(매우 약함)으로 표시된 항목은 그에 따라 구성하십시오.

4. (선택 사항) Router Security Assessment(라우터 보안 평가) 페이지에서 No(아니요), Weak(약함) 또는 Very Weak(매우 약함)으로 표시된 항목은 수동으로 구성합니다.
구성 방법:

a. 항목을 클릭합니다.

참고: 항목을 클릭하면 유틸리티에서 항목의 설정 페이지로 이동합니다.

b. 항목 보안 설정 페이지에서 필요한 변경 사항을 만들고 구성하여 완료되면 **Apply(적용)**를 클릭합니다.

c. **Router Security Assessment(라우터 보안 평가)** 페이지로 돌아 가서 **Close(닫기)**를 클릭하여 페이지를 종료합니다.

5. 보안 설정을 자동으로 구성하려면 **Secure Your Router(라우터 보안)**를 클릭합니다.

6. 메시지 프롬프트가 표시되면 **OK(확인)**를 클릭합니다.

악의적인 사이트 차단

이 기능은 항상 최신의 보호를 위해 클라우드 데이터베이스에 알려진 악성 웹사이트의 접속을 제한합니다.

참고: 이 기능은 **Router Weakness Scan(라우터 취약점 스캔)**을 실행할 경우 자동으로 활성화됩니다.

악의적인 사이트 차단을 활성화하려면:

1. 탐색 패널에서 **General(일반) > AiProtection**으로 이동합니다.
2. **AiProtection** 메인 페이지에서 **Network Protection(네트워크 보호)**을 클릭합니다.
3. **Malicious Sites Blocking(악의적인 사이트 차단)** 창에서 **ON(켜짐)**을 클릭합니다.

양방향 IPS

양방향 IPS(침입 차단 시스템)은 악성 수신 패킷을 차단하고 의심스러운 발신 패킷을 감지함으로써 네트워크 공격으로부터 라우터를 보호합니다.

참고: 이 기능은 **Router Weakness Scan(라우터 취약점 스캔)**을 실행할 경우 자동으로 활성화됩니다.

양방향 IPS 기능을 활성화하려면:

1. 탐색 패널에서 **General(일반) > AiProtection** 를 선택합니다.
2. **AiProtection** 기본 페이지에서 **Network Protection(네트워크 보호)**을 클릭합니다.
3. 양방향 IPS 창에서 **ON(켜기)**을 클릭합니다.

감염된 장치 방지 및 차단

이 기능은 통신 개인 정보 또는 감염 상태에서 외부 당사자까지 감염 기기를 방지합니다.

참고: 이 기능은 **Router Weakness Scan(라우터 취약점 스캔)**을 실행할 경우 자동으로 활성화됩니다.

취약성 보호를 활성화하려면:

1. 탐색 패널에서 **General(일반) > AiProtection**으로 이동합니다.
2. **AiProtection** 메인 페이지에서 **Network Protection (네트워크 보호)**을 클릭합니다.
3. **Infected Device Prevention and Blocking(감염된 장치 방지 및 차단)** 창에서 **ON(켜짐)**을 클릭합니다.

알림 기본 설정을 구성하려면:

1. **Infected Device Prevention and Blocking(감염된 장치 방지 및 차단)** 창에서 **Alert Preference(알림 기본 설정)**를 클릭합니다.
2. 이메일 제공업체, 이메일 계정, 비밀번호를 입력하고 **Apply(적용)**를 클릭합니다.

3.3.2 자녀 보호 설정

자녀 보호는 인터넷 접속 시간 통제 또는 클라이언트의 네트워크 사용량에 대한 시간 제한을 설정합니다.

자녀 보호 기본 페이지로 이동하려면:


1. 탐색 패널에서 **General(일반) > AiProtection**으로 이동합니다.
2. **AiProtection** 메인 페이지에서 **Parental Controls(자녀 보호)** 탭을 클릭합니다.



웹 및 앱 필터링

웹 및 앱 필터는 자녀들이 원치 않는 웹 사이트나 애플리케이션에 접속하지 못하도록 차단하는 **Parental Controls(자녀 보호)** 기능입니다.

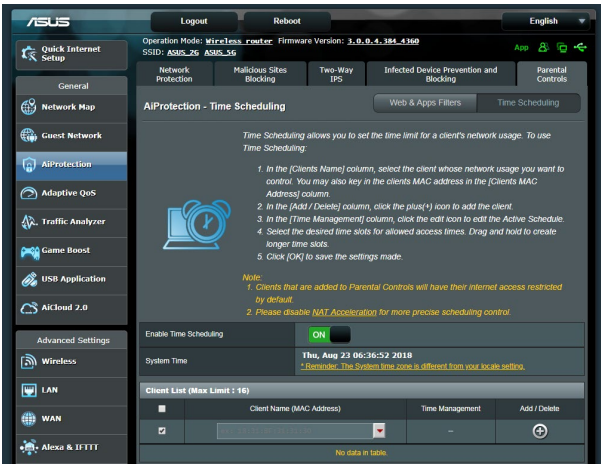
웹 및 앱 필터링을 구성하려면:

1. 탐색 패널에서 **General(일반) > AiProtection**으로 이동합니다.
2. **AiProtection** 메인 페이지에서 **Parental Controls(자녀 보호)** 아이콘을 클릭하여 **Parental Controls(자녀 보호)** 탭으로 이동합니다.
3. **Enable Web & Apps Filters(웹 및 앱 필터링 사용)** 창에서, **ON(켜짐)**을 클릭합니다.
4. 사용자 사용권 계약(EULA) 메시지가 표시되면 **I agree (동의함)**를 클릭하여 계속합니다.
5. **Client List (클라이언트 목록)** 열에서 선택하거나 드롭다운 목록 상자에서 클라이언트 이름을 입력합니다.
6. **Content Category(콘텐츠 범주)** 열에서 4개의 기본 범주에서 필터를 선택합니다. **Adult(성인물)**, **Instant Message and Communication(메신저 대화 및 통신)**, **P2P and File Transfer(P2P 및 파일 전송)**, **Streaming and Entertainment(스트리밍 및 엔터테인먼트)**.
7.  을 클릭하여 클라이언트 프로필을 추가합니다.
8. **Apply(적용)**를 클릭하여 설정을 저장합니다.

시간 예약

시간 예약은 클라이언트의 네트워크 사용량에 대한 시간 제한을 설정합니다.

참고: 시스템 시간과 NTP 서버와 동기화되었는지 확인하십시오.



시간 예약을 구성하려면:

1. 탐색 패널에서 **General(일반) > AiProtection > Parental Controls(자녀 보호) > Time Scheduling(시간 예약)**으로 이동합니다.
2. **Enable Time Scheduling(시간 예약 사용)** 창에서, **ON(켜짐)**을 클릭합니다.
3. **Clients Name(클라이언트 이름)** 열에서 선택하거나 드롭다운 목록 상자에서 클라이언트 이름을 입력합니다.

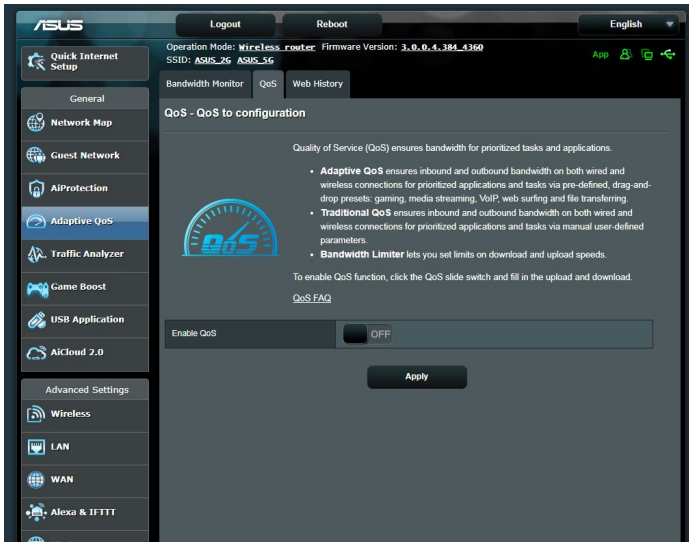
참고: 클라이언트의 MAC 주소를 **Client MAC Address(클라이언트 MAC 주소)** 열에 입력해도 됩니다. 클라이언트 이름에 특수 문자나 공백이 있으면 라우터가 오작동을 일으킬 수 있습니다.

4. **+** 을 클릭하여 클라이언트 프로필을 추가합니다.
5. **Apply(적용)**를 클릭하여 설정을 저장합니다.

3.4 트래픽 관리자 사용법

3.4.1 QoS (서비스 품질) 대역폭 관리하기

QoS(서비스 품질) 기능을 이용해서 대역폭 우선순위를 설정하거나 네트워크 트래픽을 관리할 수 있습니다.



대역폭 우선순위를 설정하려면:

1. 탐색 패널에서 **General(일반) > Traffic Manager(트래픽 관리자) > QoS** 탭을 선택합니다.
2. **ON(켜기)**을 클릭해서 QoS를 활성화합니다. 업로드 및 다운로드 대역폭 필드에 입력합니다.

참고: 대역폭 관련 정보는 ISP에 문의하십시오.

3. **Save(저장)**를 클릭합니다.

참고: 사용자 지정 규칙 목록은 고급 설정용입니다. 특정한 네트워크 애플리케이션이나 네트워크 서비스에 우선순위를 정하려면 오른쪽 상단 모서리에 있는 드롭다운 목록에서 **User-defined QoS rules(사용자 정의된 QoS 규칙)** 또는 **User-defined Priority(사용자 정의된 우선순위)**를 선택하십시오.

4. **User-defined QoS rules(사용자 정의된 QoS 규칙)**
페이지에는 4개의 기본 온라인 서비스 유형 - 웹 서핑, HTTP 및 파일 전송이 있습니다. 선호하는 서비스를 선택하고 **Source IP or MAC(소스 IP 또는 MAC), Destination Port(대상 포트), Protocol(프로토콜), Transferred(전송됨), Priority(우선순위)**를 채운 다음 **Apply(적용)**를 클릭합니다. 정보가 QoS 규칙 화면에 구성됩니다.

주의사항:

- 소스 IP 또는 MAC을 채우려면 다음을 수행하십시오:
 - a) "192.168.122.1"과 같은 특정 IP 주소를 입력합니다.
 - b) "192.168.123.*" 또는 "192.168.*.*"과 같이 서브넷 한 개 이내 또는 동일한 IP 풀 이내에서 IP 주소를 입력합니다.
 - c) 모든 IP 주소를 "*. *.*.*"로 입력하고 필드를 비워둡니다.
 - d) MAC 주소의 형식은 십육진 숫자 두 개로 이루어진 6개 그룹이며, 전송 순서(예12:34:56:aa:bc:ef)대로 콜론(:)으로 분리됩니다.
- 소스 또는 대상 포트 범위의 경우 다음 중 하나를 수행할 수 있습니다:
 - a) "95"와 같은 특정 IP 포트를 입력합니다.
 - b) "103:315", ">100" 또는 "<65535"와 같이 범위 이내에서 포트를 입력합니다.
- **Transferred(전송됨)** 열에는 섹션 한 개의 업스트림 및 다운스트림 트래픽(나가거나 들어오는 네트워크 트래픽)에 관한 정보가 들어있습니다. 이 열에서 특정 서비스에 대한 네트워크 트래픽 한계(KB 단위로)를 설정해서 특정 포트에 할당된 서비스에 대한 특정 우선순위를 생성할 수 있습니다. 예를 들어 PC 1과 PC 2라는 네트워크 클라이언트 두 개 모두 인터넷(포트 80에 설정됨)에 액세스하고 있을 때, PC 1이 일부 다운로드 중인 작업으로 인해 네트워크 트래픽 한계를 초과하면 PC 1의 우선순위가 낮아지게 됩니다. 트래픽 한계를 설정하지 않으려면 빈 칸으로 남겨두십시오.

5. User-defined Priority(사용자 정의된 우선순위)

페이지에서 네트워크 애플리케이션이나 장치의 우선순위를 **user-defined QoS rules(사용자 정의된 QoS 규칙)** 그룹다운 목록에 있는 다섯 가지 레벨 중 하나로 정할 수 있습니다. 우선순위 레벨을 기반으로 다음 방법을 이용해서 데이터 패킷을 보낼 수 있습니다.

- 인터넷으로 전송되는 업스트림 네트워크 패킷의 순서를 변경하는 방법.
- **Upload Bandwidth(업로드 대역폭)** 표에서 우선순위 레벨이 서로 다른 여러 네트워크 애플리케이션에 **Minimum Reserved Bandwidth(예약된 최소 대역폭)** 와 **Maximum Bandwidth Limit(대역폭 최대 한계)** 를 설정하는 방법. 백분율은 지정된 네트워크 애플리케이션에 사용할 수 있는 업로드 대역폭 속도를 나타냅니다.

주의사항:

- 우선순위가 높은 패킷의 전송될 수 있도록 우선순위가 낮은 패킷은 무시됩니다.
- **Download Bandwidth(다운로드 대역폭)** 표에서 여러 네트워크 애플리케이션에 대한 **Maximum Bandwidth Limit(대역폭 최대 한계)**를 해당 순서대로 설정할 수 있습니다. 업스트림 패킷의 우선순위가 높을수록 다운스트림 패킷의 우선순위가 높아지게 됩니다.
- 우선순위가 높은 애플리케이션으로부터 전송되고 있는 패킷이 없을 경우 인터넷 연결의 전체 전송 속도를 우선순위가 낮은 패킷에 사용할 수 있습니다.

6. 우선순위가 가장 높은 패킷을 설정합니다. 원활하게 인터넷 게임을 할 수 있으려면 ACK, SYN 및 ICMP를 우선순위가 가장 높은 패킷으로 설정하면 됩니다.

참고: 우선 QoS를 활성화하고 업로드 및 다운로드 속도 한계값을 설정해야 합니다.

3.5 트래픽 분석기

트래픽 모니터 기능으로 대역폭 사용량과 인터넷, 유선 또는 무선 네트워크의 속도에 액세스할 수 있습니다. 실시간 또는 매일 네트워크 트래픽을 모니터링할 수 있습니다. 최근 24 시간 동안의 네트워크 트래픽을 표시할 수 있는 옵션도 제공합니다.



참고: 패킷이 인터넷에서 유선 장치와 무선 장치로 균등하게 전송됩니다.

3.6 USB 애플리케이션 사용

USB 애플리케이션 기능은 AiDisk, 서버 센터, 네트워크 프린터 서버 및 다운로드 마스터 하위메뉴를 제공합니다.

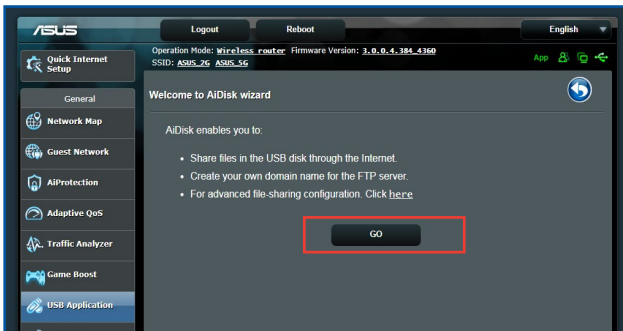
중요! 서버 기능을 사용하려면 USB 하드 디스크 또는 USB 플래시 드라이브와 같은 USB 저장 장치를 무선 라우터의 후면 패널에 있는 USB 2.0 포트에 연결해야 합니다. USB 저장 장치가 포맷되어 있고 올바르게 파티션되었는지 확인하십시오. ASUS 웹사이트에서 파일 시스템 지원 표를 참조하십시오: <http://event.asus.com/2009/networks/disksupport/>.

3.6.1 AiDisk 사용

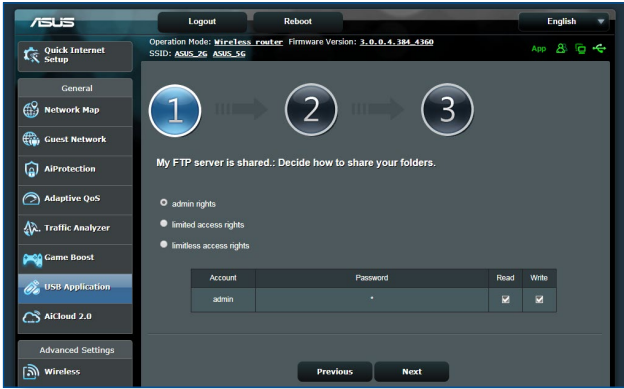
AiDisk는 연결된 USB 장치에 저장된 파일을 인터넷으로 공유할 수 있는 기능입니다. AiDisk는 ASUS DDNS 및 FTP 서버 설정을 보조합니다.

AiDisk를 사용하려면:

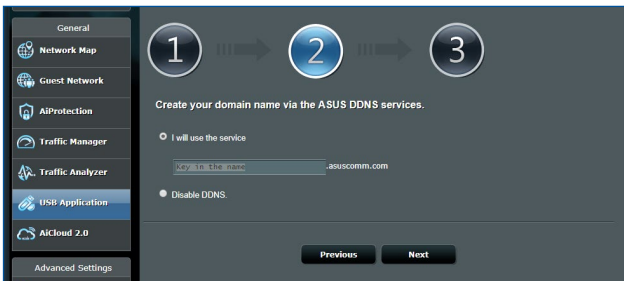
1. 탐색 패널에서 **General(일반) > USB application(USB 애플리케이션)**으로 이동하여 **AiDisk** 아이콘을 클릭합니다.
2. AiDisk 마법사에 오신 것을 환영합니다 화면에서 **Go(이동)**를 클릭합니다.



- 공유 데이터에 액세스하는 클라이언트에 할당할 액세스 권한을 선택합니다.



- ASUS DDNS 서비스를 통해 도메인 이름을 만들고, 이용약관을 읽은 후 **I will use the service and accept the Terms of service(사용약관을 읽었으며 서비스를 사용하겠습니다)**를 선택한 후 도메인 이름을 입력하십시오. 완료되면 **Next(다음)**를 클릭합니다.



또한 **Skip ASUS DDNS settings(ASUS DDNS 설정 건너뛰기)**를 선택한 후 **Next(다음)**을 클릭하여 DDNS 설정을 건너뛸 수도 있습니다.

- Finish(마침)** 를 클릭하여 설정을 완료합니다.
- 만든 FTP 사이트에 액세스하려면 웹 브라우저 또는 타사 FTP 클라이언트 유틸리티를 시작하여 이전에 만든 ftp 링크 (**ftp://<domain name>.asuscomm.com**)를 입력합니다.

3.6.2 서버 센터 사용

서버 센터에서는 미디어 서버 디렉토리, Samba 공유 서비스 또는 FTP 공유 서비스를 통해 USB 디스크에서 미디어 파일을 공유할 수 있습니다. 서버 센터에서 USB 디스크의 기타 설정을 구성할 수도 있습니다.

미디어 서버 사용

무선 라우터는 DLNA-지원 장치로 무선 라우터에 연결된 USB 디스크에서 멀티미디어 파일에 액세스할 수 있습니다.

참고: DLNA 미디어 서버 기능을 사용하기 전에 장치를 RT-AX92U의 네트워크에 연결하십시오.

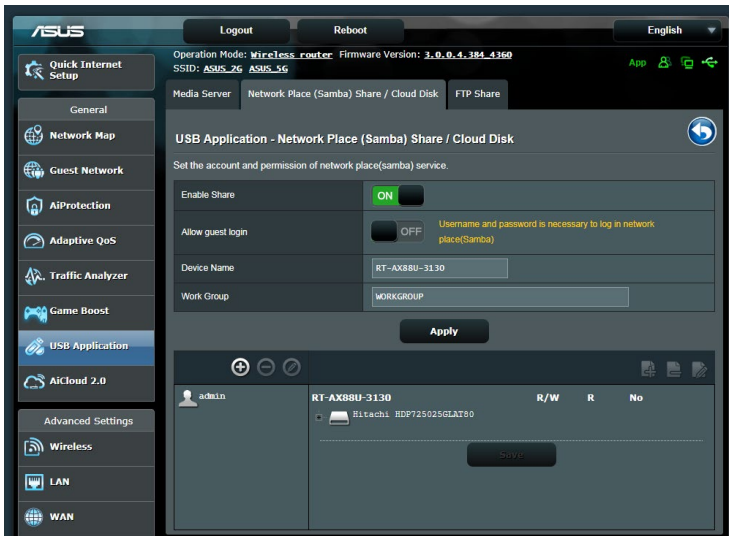


미디어 서버 설정 페이지를 시작하려면 **General(일반) > USB application(USB 애플리케이션) > Media Services and Servers(미디어 서버 및 서버) > Media Servers(미디어 서버)** 탭으로 이동합니다. 필드 설명은 다음을 참조하십시오:

- **Enable iTunes Server(iTunes 서버 사용)?**: 커짐/꺼짐을 선택하여 iTunes 서버를 활성화/비활성화합니다.
- **Media Server Status(미디어 서버 상태)**: 미디어 서버의 상태를 표시합니다.
- **Media Server Path Setting(미디어 서버 경로 설정)**: All Disks Shared(모든 디스크 공유) 또는 Manual Media Server Path(수동 미디어 서버 경로)를 선택합니다.

네트워크 장소(Samba) 공유 서비스 사용

네트워크 장소(Samba) 공유는 Samba 서비스에 대한 계정과 권한을 설정합니다.




Samba 공유를 사용하려면:

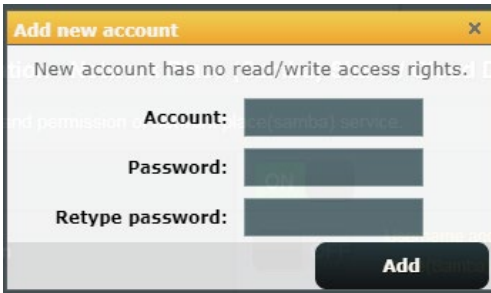
1. 탐색 패널에서 **General(일반) > USB application(USB 애플리케이션) > Media Services and Servers(미디어 파일 서버 및 서버) > Network Place (Samba) Share / Cloud Disk(네트워크 장소(Samba) 공유) / 클라우드 디스크** 탭으로 이동합니다.

참고: 네트워크 장소(Samba) 공유는 기본적으로 활성화되어 있습니다.


2. 다음 단계대로 계정을 추가, 삭제, 수정할 수 있습니다.

새 계정을 만들려면:

- a)  을 클릭하여 새 계정을 추가합니다.
- b) **Account(계정)** 및 **Password(비밀번호)** 필드에서 네트워크 클라이언트의 이름과 비밀번호를 입력합니다. 비밀번호를 재입력하여 확인합니다. **Add(추가)**를 클릭하여 목록에 계정을 추가합니다.

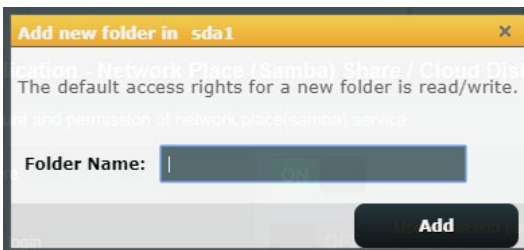


기존 계정을 삭제하려면:

- a) 삭제할 계정을 선택합니다.
- b)  을 클릭합니다.
- c) 프롬프트가 나타나면 **Delete(삭제)**를 클릭하여 계정 삭제를 확인합니다.

폴더를 추가하려면:

- a)  을 클릭합니다.
- b) 폴더 이름을 입력하고 **Add(추가)**를 클릭합니다. 만든 폴더가 폴더 목록에 추가됩니다.



3. 폴더 목록에서 특정 폴더에 할당할 액세스 권한의 종류를 선택합니다.
 - **R/W:** 읽기/쓰기 권한을 할당합니다.
 - **R:** 읽기 전용 권한을 할당합니다.
 - **No(사용 안 함):** 특정 파일 폴더를 공유하지 않으려면 이 옵션을 선택합니다.
4. **Apply(적용)**를 클릭하여 변경사항을 적용합니다.

FTP 공유 서비스 사용

FTP 공유는 FTP 서버가 인터넷 또는 LAN을 통해 USB 디스크에서 다른 장치로 파일을 공유합니다.

중요!

- USB 디스크를 안전하게 제거했는지 확인하십시오. USB 디스크는 데이터 손실을 가져올 수 있습니다.
 - USB 디스크를 안전하게 제거하려면 **3.1.3 USB 장치 모니터링** 장에서 **USB 디스크 안전하게 제거하기**를 참조하십시오.
-

FTP 공유 서비스를 사용하려면:

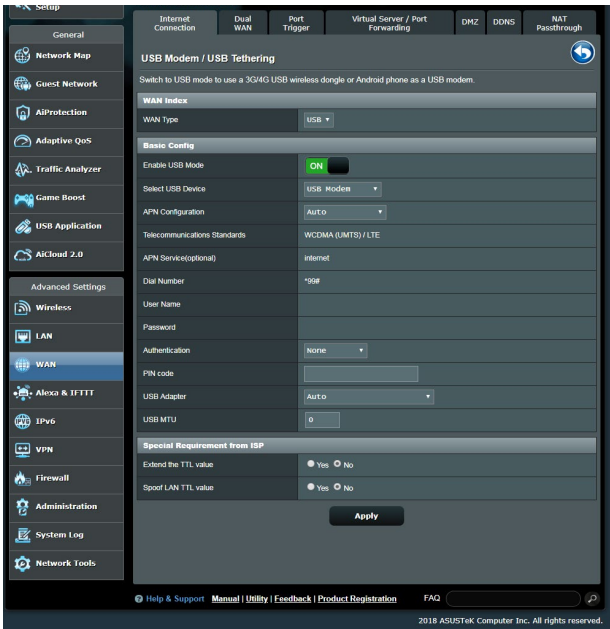
참고: AiDisk를 통해 FTP 서버를 설정했는지 확인하십시오. 세부 정보는 **3.6.1 AiDisk 사용** 섹션을 참조하십시오.

1. 탐색 패널에서 **General(일반) > USB application(USB 애플리케이션) > Servers Center(서버 센터) > FTP Share(FTP 공유)** 탭을 클릭합니다.
 2. 폴더 목록에서 특정 폴더에 할당할 액세스 권한의 종류를 선택합니다.
 - **R/W:** 특정 폴더에 읽기/쓰기 권한을 할당합니다.
 - **W:** 특정 폴더에 쓰기 전용 권한을 할당합니다.
 - **R:** 특정 폴더에 읽기 전용 권한을 할당합니다.
 - **No(사용 안 함):** 특정 폴더를 공유하지 않으려면 이 옵션을 선택합니다.
 3. **Apply(적용)**를 클릭하여 변경사항을 확인합니다.
 4. FTP 서버에 액세스하려면 ftp 링크 **ftp://<hostname>.asuscomm.com**을 입력하고 웹브라우저 또는 타사 FTP 유틸리티에 사용자 이름과 비밀번호를 입력합니다.
-

3.6.3 3G/4G

3G/4G USB 모뎀을 RT-AX92U에 연결하여 인터넷 액세스를 허용합니다.

참고: 확인된 USB 모뎀 목록은 다음을 참조하십시오.
<http://event.asus.com/2009/networks/3gsupport/>



3G/4G 인터넷 접속을 설정하려면:

1. 탐색 패널에서 **General(일반) > USB application(USB 애플리케이션) > 3G/4G**를 클릭합니다.
2. **Enable USB Modem(USB 모뎀 사용)** 필드에서 **Yes(예)**를 선택합니다.
3. 다음을 설정합니다:
 - **Location(위치):** 드롭다운 목록에서 3G/4G 서비스 제공업체의 위치를 선택합니다.
 - **ISP:** 드롭다운 목록에서 인터넷 서비스 제공업체(ISP)를 선택합니다.
 - **APN (Access Point Name) service(APN(액세스 지점 이름) 서비스)(선택):** 세부 정보는 3G/4G 서비스 제공업체에 문의하십시오.
 - **Dial Number and PIN code(전화 번호 및 PIN 코드):** 연결을 위한 3G/4G 제공업체의 접속 번호 및 PIN 코드.

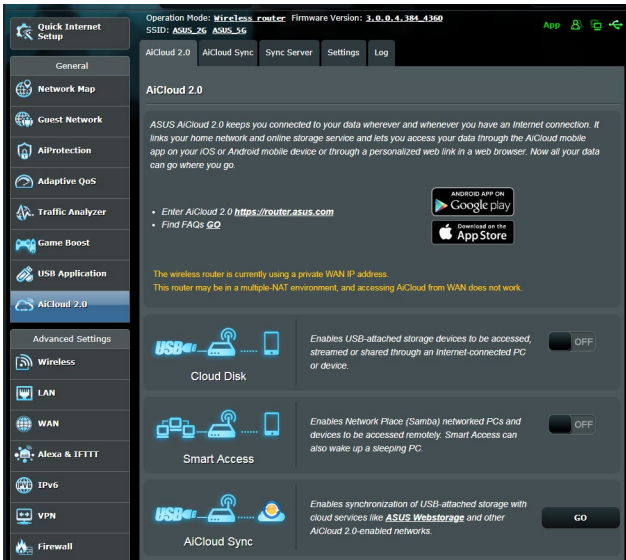
참고: PIN 코드는 업체마다 다를 수 있습니다.

- **Username / Password(사용자 이름 / 비밀번호):** 사용자 이름 및 비밀번호는 3G/4G 네트워크 업체에서 제공합니다.
 - **USB Adapter(USB 어댑터):** 드롭다운 목록에서 USB 3G / 4G 어댑터를 선택합니다. USB 어댑터 모델이 옵션 목록에 없으면 **Auto(자동)**를 선택합니다.
4. **Apply(적용)**를 클릭합니다.

참고: 설정을 적용하기 위해 라우터가 재부팅됩니다.

3.7 AiCloud 2.0 사용

AiCloud 2.0은 파일을 저장, 동기화, 공유, 액세스할 수 있는 클라우드 서비스 애플리케이션입니다.



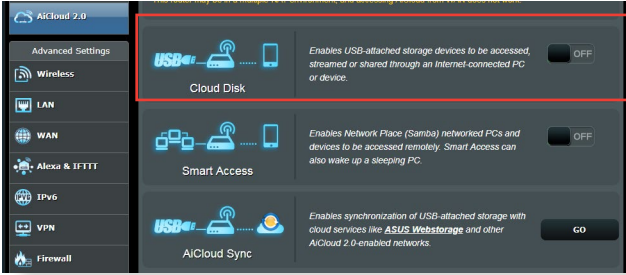
AiCloud 2.0를 사용하려면

1. Google Play Store 또는 Apple Store에서 ASUS AiCloud 2.0 앱을 스마트 기기에 다운로드하여 설치합니다.
2. 스마트 기기를 네트워크에 연결합니다. 안내에 따라 AiCloud 2.0 설치 과정을 완료합니다.

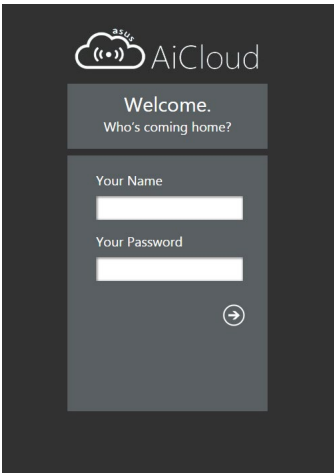
3.7.1 클라우드 디스크

클라우드 디스크를 만들려면:

1. USB 저장 장치를 무선 라우터에 삽입합니다.
2. Cloud Disk(클라우드 디스크)를 켭니다.



3. <https://router.asus.com>으로 이동하여 라우터 로그인 계정과 비밀번호를 입력합니다. 사용자 경험을 향상시키려면 **Google Chrome** 또는 **Firefox** 사용을 권장합니다.

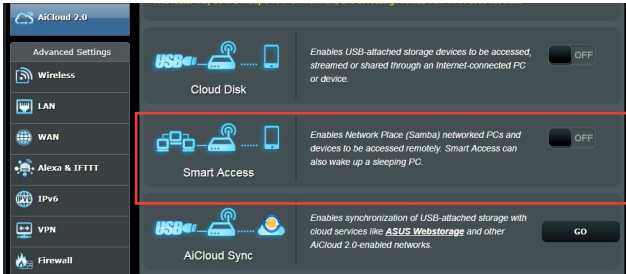


4. 이제 네트워크에 연결된 장치에서 Cloud Disk 파일에 액세스할 수 있습니다.

참고: 네트워크에 연결된 장치에 액세스할 때에는 장치의 사용자 이름과 비밀번호를 수동으로 입력해야 하며, 이는 보안상 AiCloud 2.0에 저장되지 않습니다.

3.7.2 스마트 액세스

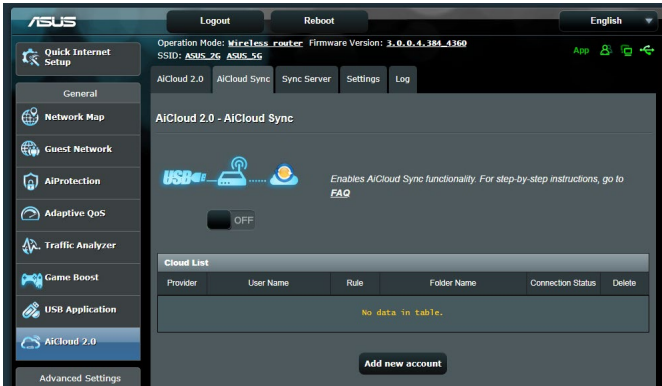
스마트 액세스 기능은 라우터의 도메인 이름을 통해 홈 네트워크에 쉽게 접속할 수 있습니다.



참고:

- ASUS DDNS로 라우터용 도메인 이름을 만들 수 있습니다. 세부 정보는 **4.3.5 DDNS** 섹션을 참조하십시오.
 - 기본적으로 AiCloud 2.0는 보안 HTTPS 연결을 제공합니다. 매우 높은 수준의 보안의 클라우드 디스크와 스마트 액세스를 사용하려면 [https://\[yourASUSDDNSname\].asuscomm.com](https://[yourASUSDDNSname].asuscomm.com)을 입력합니다.
-

3.7.3 AiCloud 동기화



AiCloud 동기화를 사용하려면:

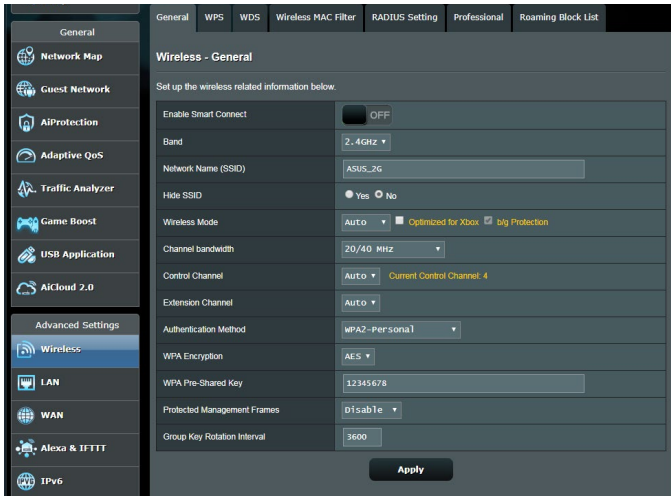
1. AiCloud 2.0를 시작하여 **AiCloud Sync(AiCloud 동기화)**을 클릭합니다.
2. **ON(켜짐)**을 선택하여 AiCloud 동기화 를 활성화합니다.
3. **Add new account(새 계정 추가)**를 클릭합니다.
4. ASUS WebStorage 계정 비밀번호를 입력하고 WebStorage 와 동기화할 디렉토리를 선택합니다.
5. **Apply(적용)**를 클릭합니다.

4 고급 설정 구성

4.1 무선

4.1.1 일반

일반 탭은 기본 무선 설정을 구성합니다.



기본 무선 설정을 구성하려면:

1. 탐색 패널에서 **Advanced Settings(고급 설정) > Wireless(무선) > General(일반)** 탭으로 이동합니다.
2. 2.4GHz, 5GHz 를 무선 네트워크에 대한 주파수 대역으로 선택합니다.
3. 최대 32개 문자로 SSID(서비스 설정 식별자)에 고유의 이름을 또는 네트워크 이름을 할당하여 무선 네트워크를 식별하십시오. Wi-Fi 장치가 할당된 SSID를 통해 무선 네트워크를 식별하여 연결합니다. 정보 배너에 있는 SSID 는 설정에 새 SSID가 저장되면 업데이트됩니다.

참고: 2.4 GHz, 5GHz 주파수 대역에 고유의 SSID를 할당할 수 있습니다.

4. **Hide SSID(SSID 숨김)** 필드에서 **Yes(예)**를 선택하면 무선 장치가 SSID를 감지할 수 없게 됩니다. 이 기능을 활성화한 경우 장치가 무선 네트워크에 액세스하려면 SSID를 수동으로 입력해야 합니다.
5. 무선 모드 옵션 중 하나를 선택하여 무선 라우터에 연결할 수 있는 무선 장치 종류를 결정합니다.
 - **Auto(자동):** 자동으로 선택하면 802.11AC, 802.11n, 802.11g, 802.11b 장치가 무선 라우터에 연결할 수 있습니다.
 - **Legacy(레거시): Legacy(레거시)**를 선택하면 802.11b/g/n 장치가 무선 라우터에 연결할 수 있습니다. 그러나 기본적으로 802.11n을 지원하는 하드웨어는 최대 54Mbps 속도만으로 실행됩니다.
 - **N only(N 전용): N only(N 전용)**을 선택하면 무선 N 성능을 최대화합니다. 이 설정은 802.11g 와 802.11b 장치가 무선 라우터에 연결할 수 없습니다.
6. 이 채널 대역폭 중 아무거나 선택해서 다음과 같이 더 높은 전송 속도를 수용합니다:

40MHz: 무선 처리량을 최대화하려면 이 대역폭을 선택하십시오.

20MHz (기본값): 무선 연결에 문제가 있는 경우 이 대역폭을 선택하십시오 다음 인증 방법 중 아무거나 선택하십시오.
7. 무선 라우터에 대한 작동/제어 채널을 선택합니다. **Auto(자동)**를 선택하면 무선 라우터가 가장 간섭이 적은 채널을 자동으로 선택합니다.
8. 다음 인증 방법 중 아무거나 선택하십시오.
 - **Open System(오픈 시스템):** 이 옵션은 보안 기능을 제공하지 않습니다.
 - **공유 키:** WEP 암호화를 사용하여 최소 하나의 공유 키를 입력해야 합니다.

- **WPA/WPA2 Personal/WPA Auto-Personal:** 이 옵션은 강력한 보안 기능을 제공합니다. WPA(TKIP 채택) 와 WPA2(AES 채택) 중 하나를 사용할 수 있습니다. 이 옵션을 선택하면, TKIP + AES 암호화를 사용하여 WPA 암호(네트워크 키)를 입력해야 합니다.
- **WPA/WPA2 Enterprise/WPA Auto-Enterprise:** 이 옵션은 매우 강력한 보안 기능을 제공합니다. 이는 통합된 EAP 서버 또는 외부 RADIUS 백 엔드 인증 서버에서 사용됩니다.
- **802.1x를 채택한 Radius**

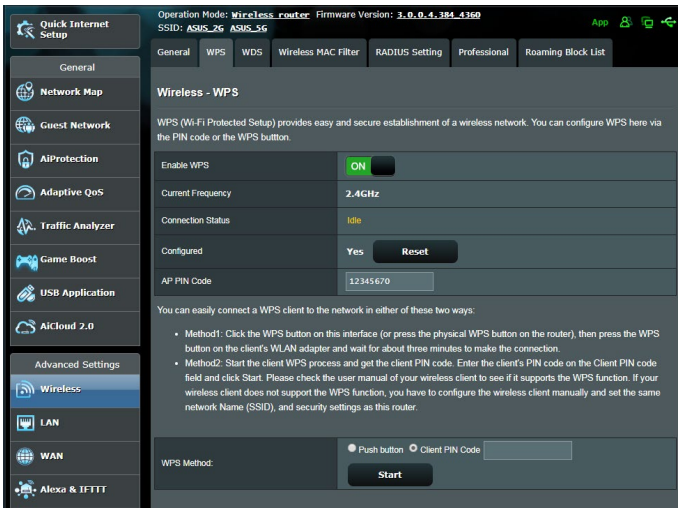
참고: Wireless Mode(무선 모드)가 Auto(자동)으로 설정되고 암호화 방법이 WEP 또는 TKIP인 경우, 무선 라우터가 54Mbps의 최대 전송 속도를 지원합니다.

9. 무선 네트워크를 통해 전송된 데이터에 대해 다음 WEP(유선 동등 프라이버시) 암호화 옵션 중 아무거나 선택하십시오:
 - **Off(꺼짐):** WEP 암호화를 비활성화합니다
 - **64-bit(64-비트):** 약한 WEP 암호화를 활성화합니다
 - **128-bit(128-비트):** 강화된 WEP 암호화를 활성화합니다
10. 완료되면 **Apply(적용)**를 클릭합니다.

4.1.2 WPS

WPS (Wi-Fi 보호 설정)는 장치를 무선 네트워크에 쉽게 연결하는 무선 보안 표준입니다. PIN 코드 또는 WPS 버튼으로 WPS 기능을 구성할 수 있습니다.

참고: 장치가 WPS를 지원하는지 확인하십시오.



무선 네트워크에서 WPS를 활성화하려면:

1. 탐색 패널에서 **Advanced Settings(고급 설정) > Wireless(무선) > WPS** 탭으로 이동합니다.
2. **Enable WPS(WPS 사용)** 필드에서 슬라이더를 **ON(켜짐)**으로 이동합니다.
3. WPS는 기본적으로 2.4GHz를 사용합니다. 주파수를 5GHz로 변경하려면 WPS 기능을 **끄고 Current Frequency(현재 주파수)** 필드에서 **Switch Frequency(주파수 전환)**를 클릭한 후 WPS를 다시 **켜**니다.

참고: WPS는 Open System, WPA-Personal, WPA2-Personal을 사용한 인증을 지원합니다. WPS는 공유키, WPA-Enterprise, WPA2-Enterprise, RADIUS 암호화 방법을 사용하는 무선 네트워크는 지원하지 않습니다.

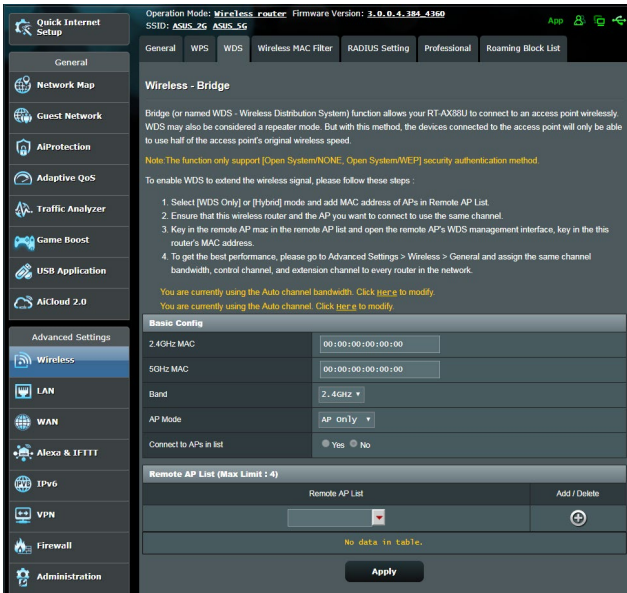
4. WPS 방법 필드에서 **Push Button(푸시 버튼)** 또는 **Client PIN(클라이언트 PIN)** 코드를 선택합니다. **Push Button(푸시 버튼)**을 선택할 경우 4 단계로 가십시오. **Client PIN(클라이언트 PIN)** 코드를 선택할 경우 5 단계로 가십시오.
5. 라우터의 WPS 버튼을 사용하여 WPS를 설정하려면 다음 단계대로 수행하십시오.
 - a. **Start(시작)**을 클릭하거나 무선 라우터의 뒷면에 있는 WPS 버튼을 누릅니다.
 - b. 무선 장치에 있는 WPS 버튼을 누릅니다. 보통 WPS 로고로 찾을 수 있습니다.

참고: WPS 버튼 위치는 사용 설명서 또는 무선 장치를 확인하십시오.

- c. 무선 라우터가 사용할 수 있는 WPS 장치를 검색합니다. 무선 라우터가 WPS 장치를 찾지 못할 경우 대기 모드로 전환됩니다.
6. 클라이언트의 PIN 코드를 사용하여 WPS를 설정하려면 다음 단계대로 수행하십시오:
 - a. 무선 장치의 사용 설명서 또는 장치에 있는 WPS PIN 코드를 찾습니다.
 - b. 텍스트 상자에 클라이언트 PIN 코드를 입력합니다.
 - c. **Start(시작)**를 클릭하여 무선 라우터를 WPS 조사 모드로 놓습니다. WPS 설정이 완료될 때까지 라우터의 LED 표시기가 빠르게 3번 깜박입니다.

4.1.3 브리지

브리지 또는 WDS(무선 분배 시스템)는 ASUS 무선 라우터를 다른 무선 액세스 지점에 독점적으로 연결하여 다른 무선 장치나 스테이션이 ASUS 무선 라우터에 접속할 수 없게 합니다. ASUS 무선 라우터가 다른 액세스 지점이나 다른 무선 장치와 통신할 때 무선 반복기로도 간주될 수 있습니다.



무선 브리지를 설정하려면:


1. 탐색 패널에서 **Advanced Settings(고급 설정) > Wireless (무선) > WDS** 탭으로 이동합니다.
2. 무선 브리지에 대한 주파수 대역을 선택합니다.

3. **AP Mode(AP 모드)** 필드에서 다음 옵션 중 하나를 선택합니다:
- **AP Only(AP 전용)**: 무선 브리지 기능을 비활성화합니다.
 - **WDS Only(WDS 전용)**: 무선 브리지 기능을 활성화하지만 다른 무선 장치/스테이션은 라우터에 연결할 수 없습니다.
 - **HYBRID(하이브리드)**: 무선 브리지 기능을 활성화하고 다른 무선 장치/스테이션의 라우터 연결을 허용합니다.

참고: 하이브리드 모드에서 ASUS 무선 라우터에 연결된 무선 장치는 액세스 지점의 연결 속도의 절반만 수신합니다.

4. **Connect to APs in list(목록에서 AP에 연결)** 필드에서 원격 AP 목록에 있는 액세스 지점에 연결하려면 **Yes(예)**를 클릭합니다.
5. 기본적으로 무선 브리지에 대한 작동/제어 채널은 **Auto(자동)**으로 설정되어 있어 라우터가 간섭이 가장 적은 채널을 자동으로 선택합니다.

참고: 채널 가용성은 국가 또는 지역에 따라 다릅니다.

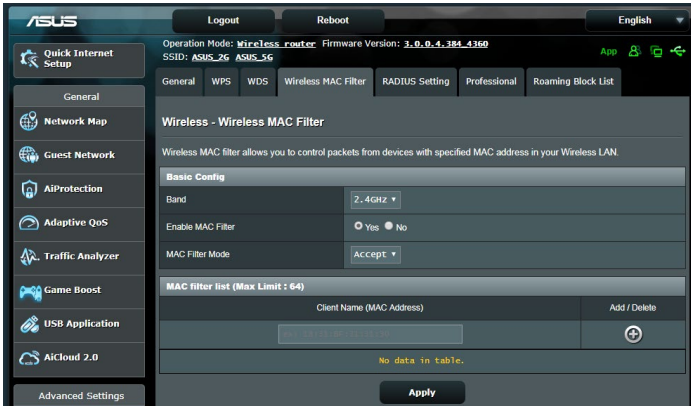
6. 원격 AP 목록에서 MAC 주소를 클릭하고 **Add(추가)** 버튼을 클릭하여  다른 사용할 수 있는 액세스 지점의 MAC 주소를 입력합니다.

참고: 목록에 추가된 액세스 지점은 ASUS 무선 라우터의 채널 제어와 같아야 합니다.


7. **Apply(적용)**를 클릭합니다.

4.1.4 무선 MAC 필터

무선 MAC 필터는 무선 네트워크에 지정된 MAC(미디어 액세스 제어)으로 전송되는 패킷 제어를 제공합니다.

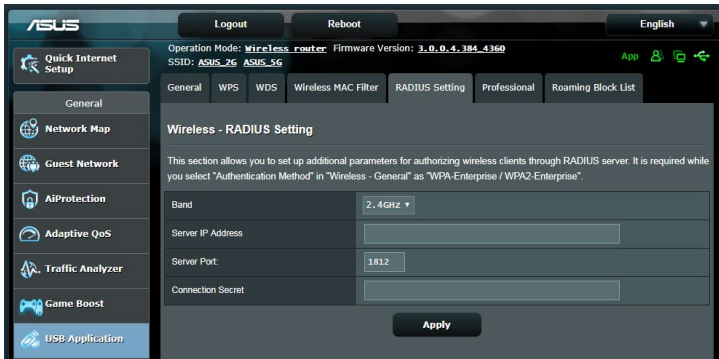


무선 MAC 필터를 설정하려면:

1. 탐색 패널에서 **Advanced Settings(고급 설정) > Wireless(무선) > Wireless MAC Filter(무선 MAC 필터)** 탭으로 이동합니다.
2. **Enable Mac Filter(Mac 필터 사용)** 필드에서 **Yes(예)**를 선택합니다.
3. **MAC Filter Mode(MAC 필터 모드)** 드롭다운 목록에서 **Accept(수락)** 또는 **Reject(거부)**를 선택합니다.
 - **Accept(수락)**를 선택하면 MAC 필터 목록에 있는 장치가 무선 네트워크에 액세스할 수 있습니다.
 - **Reject(거부)**를 선택하면 MAC 필터 목록에 있는 장치는 무선 네트워크에 액세스할 수 없습니다.
4. MAC 필터 목록에서 **Add(추가)**  버튼을 클릭하여 무선 장치의 MAC 주소를 입력합니다.
5. **Apply(적용)**를 클릭합니다.

4.1.5 RADIUS 설정

RADIUS(사용자 서비스에 있는 원격 인증 전화번호) 설정은 인증 모드로 WPA-Enterprise, WPA2-Enterprise 또는 Radius with 802.1x를 선택할 경우 보안 레이어 추가를 제공합니다.



무선 RADIUS 설정을 설정하려면:

1. 무선 라우터의 인증 모드가 WPA-Enterprise, WPA2-Enterprise 또는 Radius with 802.1x 로 설정되어 있는지 확인하십시오.

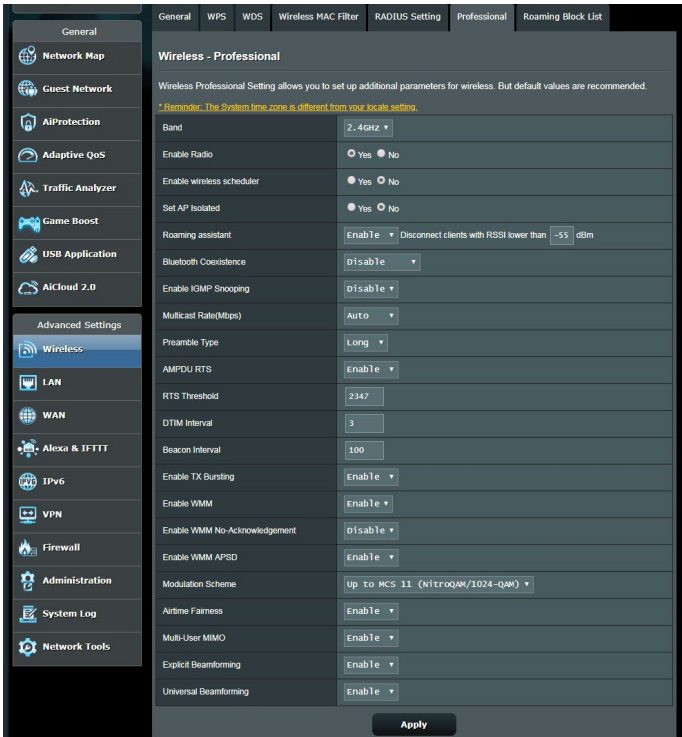
참고: 무선 라우터의 인증 모드를 구성하는 방법은 **4.1.1 일반** 섹션을 참조하십시오.

2. 탐색 패널에서 **Advanced Settings(고급 설정) > Wireless(무선) > RADIUS Setting(RADIUS 설정)**으로 이동합니다.
3. 주파수 대역을 선택합니다.
4. **Server IP Address(서버 IP 주소)** 필드에서 RADIUS 서버의 IP 주소를 입력합니다.
5. **Connection Secret(연결 비밀)** 필드에서 RADIUS 서버로 액세스하는 비밀번호를 할당합니다.
6. **Apply(적용)**를 클릭합니다.

4.1.6 전문가

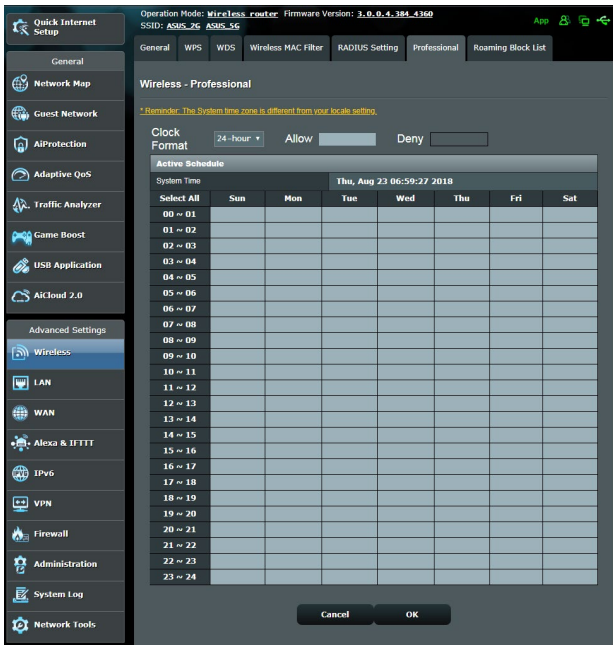
전문가 화면은 고급 구성 옵션을 제공합니다.

참고: 이 페이지에서는 기본 값을 사용하는 것이 좋습니다.



Professional Settings(전문 설정) 화면에서 다음을 구성할 수 있습니다:

- **Frequency(주파수):** 적용할 전문 설정에 대한 주파수 대역을 선택합니다.
- **Enable Radio(라디오 사용):** Yes(예)를 선택하여 무선 네트워킹을 활성화합니다. No(아니요)를 선택하면 무선 네트워킹이 비활성화됩니다.
- **무선 스케줄러 활성화:** 시간 표시 형식으로 24시간제 또는 12시간제를 선택할 수 있습니다. 표시 색은 Allow(허용) 또는 Deny(거부)를 표시합니다. 각 프레임을 클릭하여 평일의 시간 설정을 변경하고, 완료되면 **OK(확인)**를 클릭하십시오.



- **Set AP isolated(격리된 AP 설정):** 격리된 AP 설정 항목은 네트워크에 있는 무선 장치가 서로 통신할 수 없도록 합니다. 이 기능은 많은 게스트가 네트워크에 접속하고 로그아웃할 때 유용합니다 **Yes(예)**를 선택하면 활성화되고 **No(아니요)**를 선택하면 비활성화됩니다.
- **Multicast rate(멀티캐스트 속도) (Mbps):** 멀티캐스트 전송 속도를 선택하거나 **Disable(사용 안 함)**를 클릭하면 동시 단일 전송 기능을 끕니다.
- **Preamble Type(프리앰블 종류):** 프리앰블 종류는 CRC(사이클 중복성 확인)에 대해 라우터가 소비하는 시간의 길이를 정의합니다. CRC는 데이터를 전송하는 동안 오류를 감지하는 방법입니다. 높은 네트워크 트래픽의 사용량이 많은 무선 네트워크는 **Short(짧게)**를 선택합니다. 무선 네트워크가 기존 또는 레거시 무선 장치로 구성되어 있을 경우 **Long(길게)**을 선택합니다.

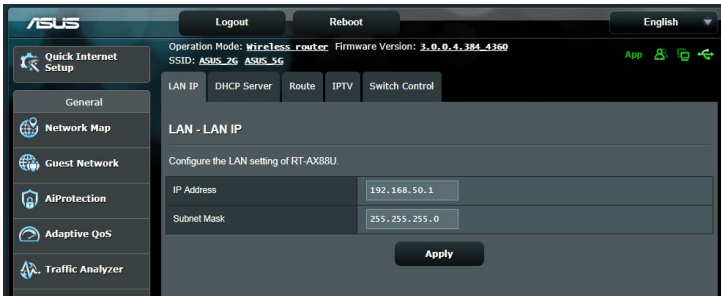
- **RTS Threshold(RTS 임계값):** RTS (전송 요청) 임계값을 낮게 설정하면 많은 무선 장치와 높은 네트워크 트래픽의 노이즈가 많고 사용량이 많은 무선 네트워크에서의 무선 통신을 향상시킵니다.
- **DTIM Interval(DTIM 간격):** DTIM(배달 트래픽 표시 메시지) 간격 또는 데이터 알림 속도는 데이터 패킷이 배달을 기다리고 있음을 가리키는 대기 모드에서 신호가 무선 장치에 전송되기 전의 시간 간격을 말합니다. 기본값은 3밀리초입니다.
- **Beacon Interval(알림 간격):** 알림 간격은 한 개의 DTIM과 다음 사이의 시간입니다. 기본값은 100밀리초입니다. 불안정한 무선 연결 또는 로밍 장치에는 낮은 알림 간격을 설정합니다.
- **Enable TX Bursting(TX 발화 사용):** TX 발화 사용은 무선 라우터와 802.11g 장치 간의 전송 속도를 향상시킵니다.
- **Enable WMM APSD(WMM APSD 사용):** WMM APSD (Wi-Fi 멀티미디어 자동 절전 배달)는 무선 장치 간의 절전 관리를 향상시킵니다. **Disable(사용 안 함)**를 선택하면 WMM APSD가 꺼집니다.

4.2 LAN

4.2.1 LAN IP

LAN IP 화면은 무선 라우터의 LAN IP 설정을 변경할 수 있습니다.

참고: LAN IP 주소를 변경하면 DHCP 설정에 반영됩니다.

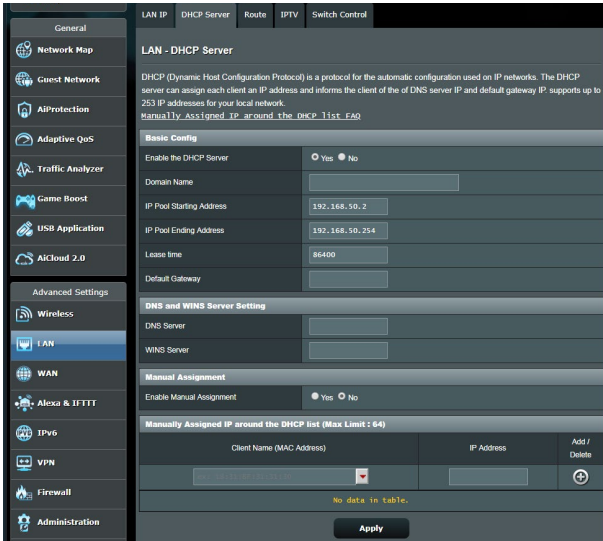


LAN IP 설정을 변경하려면:

1. 탐색 패널에서 **Advanced Settings(고급 설정) > LAN > LAN IP** 탭으로 이동합니다.
2. **IP address(IP 주소)**와 **Subnet Mask(서브넷 마스크)**를 변경합니다.
3. 완료되면 **Apply(적용)**를 클릭합니다.

4.2.2 DHCP 서버

무선 라우터는 DHCP를 사용하여 IP 주소를 네트워크에 자동으로 할당합니다. 네트워크에서 IP 주소 범위와 클라이언트에 대한 임대 시간을 지정할 수 있습니다.



DHCP 서버를 구성하려면:

1. 탐색 패널에서 **Advanced Settings(고급 설정) > LAN > DHCP Server(DHCP 서버)** 탭으로 이동합니다.
2. **Enable the DHCP Server(DHCP 서버 사용)** 필드에서 **Yes(예)**를 선택합니다.
3. **Domain Name(도메인 이름)** 텍스트 상자에 무선 라우터의 도메인 이름을 입력합니다.
4. **IP Pool Starting Address(IP 풀 시작 주소)** 필드에 시작 IP 주소를 입력합니다.

5. **IP Pool Ending Address(IP 풀 끝 주소)** 필드에 끝 IP 주소를 입력합니다.
6. **Lease Time(임대 시간)** 필드에 초 단위로 할당된 IP 주소 만료 시간을 지정합니다. 제한된 시간이 지나면 DHCP 서버가 새 IP 주소를 할당합니다.

참고:

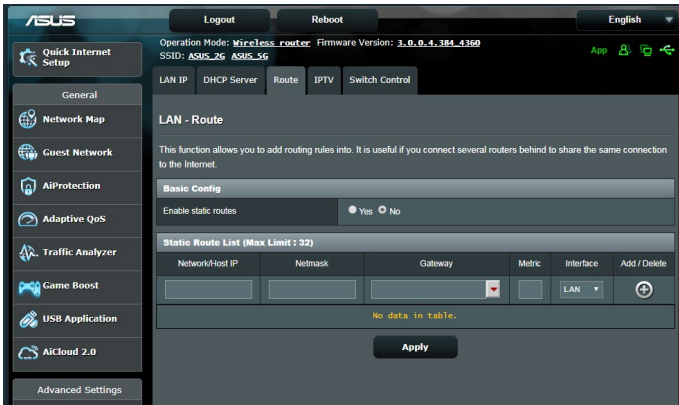
- IP 주소 범위를 지정할 때에는 192.168.50.xxx (xxx는 2와 254 사이의 수) 주소 형식을 사용하십시오.
 - IP 풀 시작 주소는 IP 풀 끝 주소보다 커서는 안됩니다.
-

7. 필요 시 **DNS and Server Settings(DNS 및 서버 설정)** 섹션에서 DNS 서버와 WINS 서버 IP 주소를 입력합니다.
8. 무선 라우터는 네트워크에서 장치에 IP 주소를 수동으로 할당할 수 있습니다. **Enable Manual Assignment(수동 할당 사용)** 필드에서 **Yes(예)**를 선택하여 네트워크에서 IP 주소를 특정 MAC 주소를 할당합니다. 최대 32개 MAC 주소를 DHCP 목록에 추가하여 수동으로 할당합니다.



4.2.3 경로

네트워크가 한 개 이상의 무선 라우터를 사용할 경우 라우팅 테이블을 구성하여 같은 인터넷 서비스를 공유할 수 있습니다.

참고: 라우팅 테이블에 관한 전문 지식이 없으면 기본 경로 설정을 변경하지 마십시오.

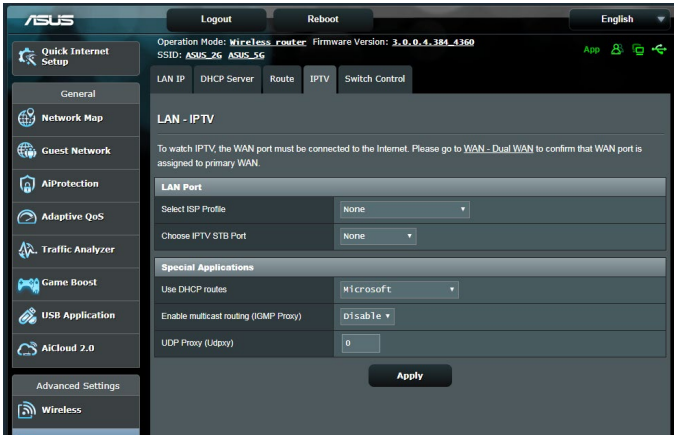


LAN 라우팅 테이블을 구성하려면:

1. 탐색 패널에서 **Advanced Settings(고급 설정) > LAN > Route(경로)** 탭으로 이동합니다.
2. **Enable static routes(고정 경로 사용)** 필드에서 **Yes(예)**를 선택합니다.
3. **Static Route List(고정 경로 목록)**에 다른 액세스 지점 또는 노드의 네트워크 정보를 입력합니다. **Add(추가)**  또는 **Delete(삭제)**  버튼을 클릭하여 목록에서 장치를 추가 또는 삭제합니다.
4. **Apply(적용)**를 클릭합니다.

4.2.4 IPTV

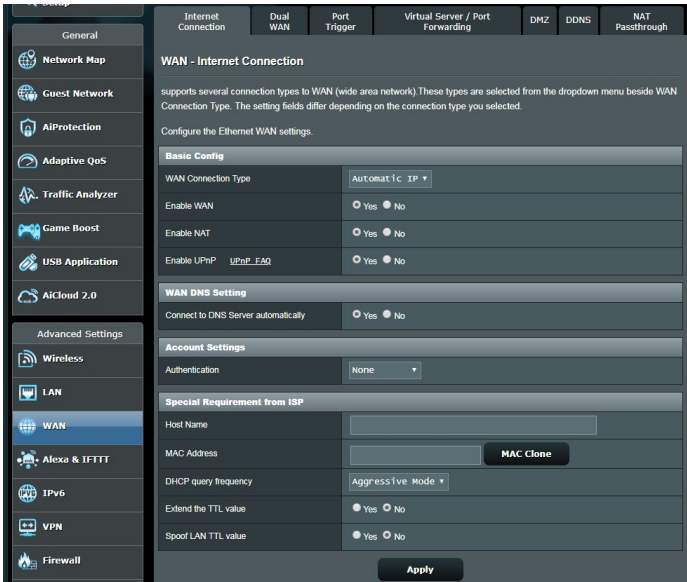
무선 라우터는 ISP 또는 LAN을 통해 IPTV 서비스로의 연결을 지원합니다. IPTV 탭은 서비스에 대한 IPTV, VoIP, 멀티캐스팅, UDP 설정에 필요한 구성 설정을 제공합니다. 서비스에 관한 특정 정보는 ISP에 문의하십시오.



4.3 WAN

4.3.1 인터넷 연결

인터넷 연결 화면에서 다양한 WAN 연결 종류의 설정을 구성할 수 있습니다.



WAN 연결 설정을 구성하려면:

1. 탐색 패널에서 **Advanced Settings(고급 설정) > WAN > Internet Connection(인터넷 연결)** 탭으로 이동합니다.
2. 다음 설정을 구성합니다. 완료되면 **Apply(적용)**를 클릭합니다.
 - **WAN Connection Type(WAN 연결 유형):** 인터넷 서비스 제공자 종류를 선택합니다. 옵션은 **Automatic IP(자동 IP)**, **PPPoE**, **PPTP**, **L2TP** 또는 **fixed IP(고정 IP)**입니다. 라우터가 유효한 IP 주소를 획득하지 못하거나 WAN 연결 유형을 알 수 없을 경우 ISP에 문의하십시오.
 - **Enable WAN(WAN 사용):** **Yes(예)**를 선택하면 라우터 인터넷 액세스가 활성화됩니다. **No(아니요)**를 선택하면 인터넷 액세스가 비활성화됩니다.

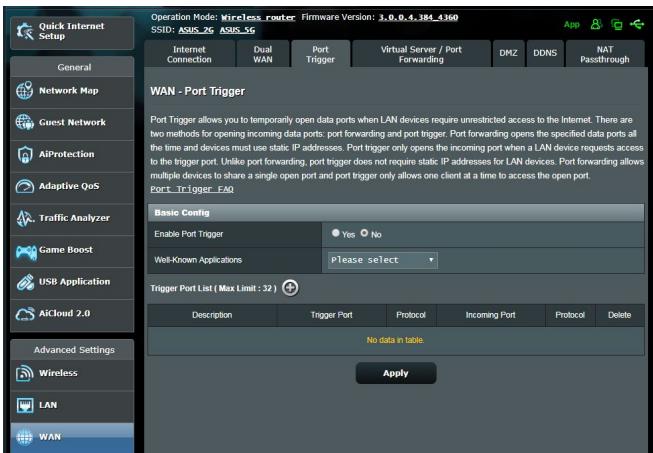
- **Enable NAT(NAT 사용):** NAT(네트워크 주소 변환)은 LAN에서 개인 IP 주소로 한 개의 공용 IP (WAN IP)를 사용하여 네트워크 클라이언트에 인터넷 액세스를 제공하는 시스템입니다. 각 네트워크 클라이언트의 개인 IP 주소는 NAT 테이블에 저장되어 수신 데이터 패킷 경로에 사용됩니다.
- **Enable UPnP(UPnP 사용):** UPnP(범용 플러그 앤 플레이)는 몇 개의 장치(라우터, TV, 스테레오 시스템, 게임 콘솔, 휴대 전화 등)를 IP-기반 네트워크를 통해 또는 게이트웨이를 통해 중앙 제어 없이 제어할 수 있습니다. UPnP는 모든 폼 팩터의 PC를 연결하여 원격 구성 및 데이터 전송에 원활한 네트워크를 제공합니다. UPnP를 사용하여 새 네트워크 장치가 자동으로 검색됩니다. 네트워크에 연결되면 장치는 원격으로 구성되어 P2P 애플리케이션, 상호 게임, 화상 회의, 웹 또는 프록시 서버를 지원합니다. 수동으로 포트 설정을 구성하는 포트 전달과는 달리 UPnP는 로컬 네트워크에서 자동으로 라우터를 구성하여 수신 연결을 수락하고 요청을 특정 PC로 이동합니다.
- **Connect to DNS Server automatically(자동으로 DNS 서버에 연결하기):** 라우터가 DNS IP 주소를 ISP에서 자동으로 획득합니다. DNS는 인터넷 이름을 숫자 IP 주소로 변환하는 호스트입니다.
- **Authentication(인증):** 이 항목은 일부 ISP에서 지정할 수 있습니다. ISP로부터 확인하고 필요시 기입하십시오.
- **Host Name(호스트 이름):** 이 필드는 라우터에 호스트 이름을 제공할 수 있습니다. 보통 ISP의 특별 요구사항입니다. 컴퓨터에 호스트 이름을 할당한 ISP가 있으면 여기에 호스트 이름을 입력합니다.

- **MAC Address(MAC 주소):** MAC(미디어 액세스 제어) 주소는 네트워크 장치에 대해 고유의 식별자입니다. 일부 ISP는 서비스에 연결되는 네트워크 장치의 MAC 주소를 모니터링하고 인식할 수 없는 장치의 연결 시도를 거부합니다. 등록되지 않은 MAC 주소로 인한 연결 문제를 피하려면 다음과 같이 하십시오.
- ISP에 문의하여 ISP 서비스와 관련된 MAC 주소를 업데이트합니다.
- ASUS 무선 라우터의 MAC 주소를 복제 또는 변경하여 ISP에서 인식하는 이전 네트워크 장치의 MAC 주소를 일치시킵니다.

4.3.2 포트 트리거

포트 범위 트리거는 로컬 영역 네트워크에 있는 클라이언트가 특정 포트에 발신 연결을 만들 때마다 제한된 시간 동안 미리 결정된 수신 포트를 엽니다. 포트 트리거는 다음 시나리오에 사용됩니다.

- 한 개 이상의 로컬 클라이언트는 다른 시간대에 같은 애플리케이션에 대해 포트 전달이 필요합니다.
- 애플리케이션은 발신 포트와는 다른 특정 수신 포트가 필요합니다.



포트 트리거를 설정하려면:

1. 탐색 패널에서 **Advanced Settings(고급 설정) > WAN > Port Trigger(포트 트리거)** 탭으로 이동합니다
2. 아래에서 다음 설정을 구성하십시오. 완료되면 **Apply(적용)**를 클릭합니다.
 - **Enable Port Trigger(포트 트리거 사용):** 포트 트리거를 활성화하려면 **Yes(예)**를 선택하십시오.
 - **Well-Known Applications(잘 알려진 애플리케이션):** 포트 트리거 목록에 추가할 인기 게임과 웹 서비스를 선택합니다.
 - **Description(설명):** 서비스에 대한 설명 또는 단축명을 입력합니다.

- **Trigger Port(트리거 포트):** 수신 포트를 여는 트리거 포트를 지정합니다.
- **Protocol(프로토콜):** 프로토콜, TCP 또는 UDP를 선택합니다.
- **Incoming Port(수신 포트):** 수신 포트를 지정하여 인터넷에서 인바운드 데이터를 수신합니다.

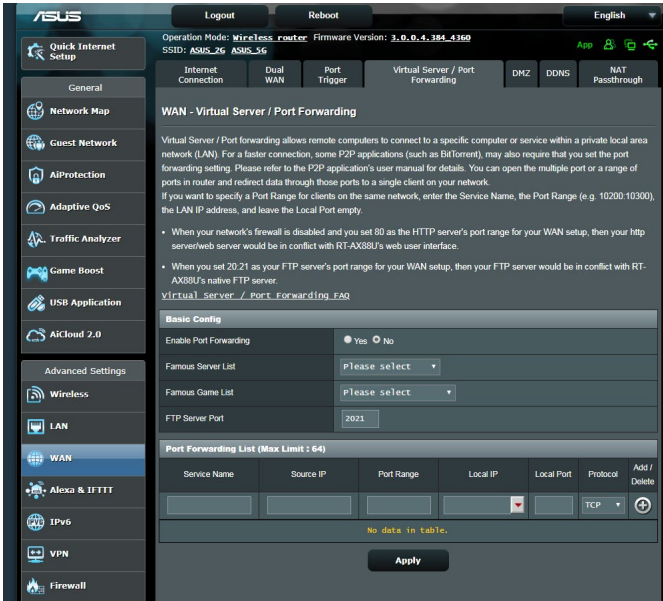
주의사항:

- IRC 서버로 연결할 때 클라이언트 PC가 트리거 포트 범위 66660-7000을 사용하여 발신 연결을 만듭니다. IRC 서버는 수신 포트를 사용하는 클라이언트 PC에 새 연결을 만들고 사용자 이름을 확인함으로써 응답합니다.
 - 포트 트리거를 비활성화하면 어느 PC가 IRC 액세스를 요청하는지 판단할 수 없기 때문에 라우터가 연결을 분리합니다. 포트 트리거를 활성화하면 인바운드 데이터를 수신하기 위해 라우터가 수신 포트를 할당합니다. 특정 시간이 경과하면 수신 포트가 닫히는데 이는 언제 애플리케이션이 종료될지 라우터가 알 수 없기 때문입니다.
 - 포트 트리거는 네트워크에서 한 개의 클라이언트만을 허용하여 동시에 한 개의 특정 서비스와 특정 수신 포트를 사용합니다.
 - 같은 애플리케이션을 동시에 2대 이상의 PC에서 포트를 트리거하기 위해 사용할 수 없습니다. 라우터는 포트를 마지막 컴퓨터에만 전달하여 라우터가 요청/트리거를 전송합니다.
-

4.3.3 가상 서버/포트 전달

포트 전달은 로컬 네트워크에서 인터넷에서 특정 포트 또는 특정 범위의 포트에 네트워크 트래픽을 유도하거나 장치 수를 안내하는 방법입니다. 라우터에 포트 전달을 설정하면 네트워크 외부에 있는 PC가 네트워크에 있는 PC에서 제공하는 특정 서비스에 액세스할 수 있습니다.

참고: 포트 전달을 활성화하면 ASUS 라우터가 인터넷에서 원치 않는 인바운드 트래픽을 차단하고 LAN에서 오는 아웃바운드 요청에 대한 응답만 허용합니다. 네트워크 클라이언트는 인터넷에 직접 액세스할 수 없으면 그 반대로도 불가능합니다.



포트 전달을 설정하려면:

1. 탐색 패널에서 **Advanced Settings(고급 설정) > WAN > Virtual Server / Port Forwarding(가상 서버/포트 전달)** 탭으로 이동합니다.

2. 아래에서 다음 설정을 구성하십시오. 완료되면 **ON(켜기)**를 클릭합니다.
- **Enable Port Forwarding(포트 포워딩 사용):** 포트 포워딩을 활성화하려면 **ON(켜기)**를 선택하십시오.
 - **Famous Server List(유명 서버 목록):** 액세스하려는 서비스 유형을 결정합니다.
 - **Famous Game List(유명 게임 목록):** 이 항목은 인기 온라인 게임이 올바르게 작동하는 데 필요한 포트 목록을 표시합니다.
 - **FTP Server Port(FTP 서버 포트):** FTP 서버의 포트 범위를 20:21로 할당하지 마십시오. 그럴 경우 라우터의 기본 FTP 서버 할당과 충돌합니다.
 - **Service Name(서비스 이름):** 서비스 이름을 입력합니다.
 - **Port Range(포트 범위):** 같은 네트워크에서 클라이언트에 대한 포트 범위를 지정하려면 서비스 이름, 포트 범위 (예: 10200:10300), LAN IP 주소를 입력하고 로컬 포트는 비워둡니다. 포트 범위는 포트 범위(300:350), 개별 포트 (566,789) 또는 혼합(1015:1024,3021)과 같은 다양한 형식을 수용합니다.

참고:

- 네트워크 방화벽을 비활성화하고 WAN 설정에 대해 80을 HTTP 서버의 포트 범위로 설정하면 http 서버/웹 서버는 라우터의 웹 사용자 인터페이스와 충돌할 수 있습니다.
- 네트워크는 포트 번호와 특정 작업이 할당된 각 포트와 데이터를 교환하기 위해 포트 사용을 만듭니다. 예를 들어 80은 HTTP에 사용됩니다. 특정 포트는 한 번에 한 개의 애플리케이션 또는 서비스에만 사용할 수 있습니다. 따라서 2대의 PC가 동시에 같은 포트를 통해 데이터에 액세스하려고 하면 실패하게 됩니다. 예를 들어 포트 100을 동시에 2대의 PC에 포트 전달로 설정할 수 없습니다.

- **Local IP(로컬 IP):** 클라이언트의 LAN IP 주소를 입력합니다.

참고: 로컬 클라이언트에 고정 IP 주소를 사용하여 포트 전달이 올바르게 작동하게 합니다. 세부 정보는 **4.2 LAN** 섹션을 참조하십시오.

- **Local Port(로컬 포트):** 특정 포트를 입력하여 전달되는 패킷을 수신합니다. 수신 패킷을 특정 포트 범위로 재우회하려면 이 필드를 비워둡니다.
- **Protocol(프로토콜):** 프로토콜을 선택합니다. 잘 모를 경우 **BOTH(둘 다)**를 선택합니다.

포트 전달 구성이 완료되었는지 확인하려면:

- 서버와 애플리케이션이 설치되어 실행되고 있는지 확인합니다.
- LAN 외부의 클라이언트가 필요하지만 인터넷 액세스가 있습니다("인터넷 클라이언트"로 간주됨). 이 클라이언트는 ASUS 라우터에 연결되서는 안 됩니다.
- 인터넷 클라이언트에서 라우터의 WAN IP를 사용하여 서버에 액세스합니다. 포트 전달이 완료되면 파일 또는 애플리케이션에 액세스할 수 있습니다.

포트 트리거와 포트 전달 간의 차이점:

- 포트 프리거는 특정 LAN IP 주소를 설정하지 않아도 작동합니다. 고정 LAN IP 주소가 필요한 포트 전달과는 달리 포트 트리거는 라우터를 사용하여 동적 포트 전달을 허용합니다. 미리 결정된 포트 범위는 제한된 기간 동안 수신 연결을 수락하기 위해 구성됩니다. 포트 트리거는 네트워크에서 여러 대의 컴퓨터가 각 PC에 같은 포트를 보통 수동으로 전달해야 하는 애플리케이션을 실행할 수 있습니다.
- 포트 트리거는 수신 포트를 항상 열고 있지 않기 때문에 포트 전달보다 안전합니다. 포트 트리거는 트리거 포트를 통해 발신 연결을 만들 때에만 열립니다.

4.3.4 DMZ

가상 DMZ는 한 개의 클라이언트를 인터넷에 노출하여 이 클라이언트가 LAN에 안내되는 모든 인바운드 패킷을 수신할 수 있습니다.

인터넷으로부터의 인바운드 트래픽은 보통 무시되며 네트워크에서 포트 트리가 또는 포트 전달이 구성될 경우에만 특정 클라이언트로 이동합니다. DMZ 구성에서 한 개의 네트워크 클라이언트는 모든 인바운드 패킷을 수신합니다.

네트워크에서 DMZ를 설정하면 도메인, 웹 또는 이메일 서버를 호스트하거나 수신 포트를 열 필요가 있을 때 유용합니다.

주의: 클라이언트에서 인터넷으로 모든 포트를 열면 네트워크가 외부로부터 공격을 받을 수 있습니다. DMZ를 사용하면 보안 위험이 있다는 것을 인지하십시오.

DMZ를 설정하려면:

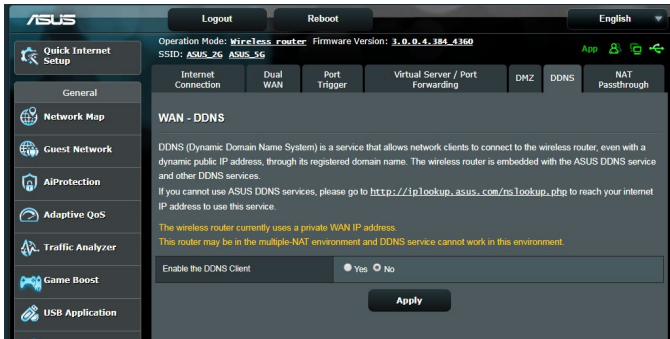
1. 탐색 패널에서 **Advanced Settings(고급 설정) > WAN > DMZ** 탭으로 이동합니다.
2. 다음 설정을 구성합니다. 완료되면 **Apply(적용)**를 클릭합니다.
 - **IP address of Exposed Station(노출된 스테이션의 IP 주소):** 인터넷에 노출되고 DMZ 서비스를 제공할 클라이언트의 LAN IP 주소를 입력합니다. 서버 클라이언트가 고정 IP 주소를 가지고 있는지 확인하십시오.

DMZ를 삭제하려면:

1. **IP Address of Exposed Station(노출된 스테이션의 IP 주소)** 텍스트 상자에서 LAN IP 주소를 삭제합니다.
2. 완료되면 **Apply(적용)**를 클릭합니다.

4.3.5 DDNS

DDNS(동적 DNS)를 설정하면 제공된 ASUS DDNS 서비스 또는 다른 DDNS 서비스를 통해 네트워크 외부에서 라우터에 액세스할 수 있습니다.



DDNS를 설정하려면:

1. 탐색 패널에서 **Advanced Settings(고급 설정) > WAN > DDNS** 탭으로 이동합니다.
2. 다음 설정을 구성합니다. 완료되면 **Apply(적용)**를 클릭합니다.
 - **Enable the DDNS Client(DDNS 클라이언트 사용):** DDNS를 활성화하면 WAN IP 주소 대신 DNS 이름으로 ASUS 라우터에 액세스합니다.
 - **Server and Host Name(서버 및 호스트 이름):** ASUS DDNS 또는 다른 DDNS를 선택합니다. ASUS DDNS를 사용하려면 xxx.asuscomm.com (xxx는 개인 호스트 이름임) 형식으로 호스트 이름을 입력합니다.
 - 다른 DDNS 서비스를 이용하려면 FREE TRIAL(무료 사용)을 클릭하여 먼저 온라인으로 등록합니다. 사용자 이름 또는 이메일 주소 또는 DDNS 키 필드를 입력합니다.

- **Enable wildcard(와일드카드 사용):** DDNS 서비스가 필요로할 경우 와일드카드를 활성화하십시오.

참고:

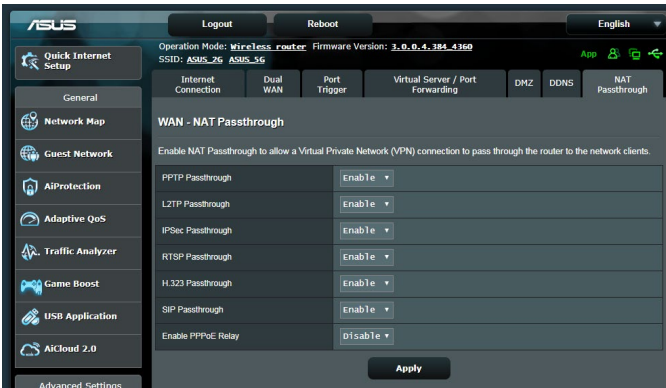
DDNS 서비스는 다음 조건에서는 작동하지 않습니다.

- 노란색 글씨로 표시된 것과 같이 무선 라우터가 개인 WAN IP 주소 (192.168.x.x, 10.x.x.x, 또는 172.16.x.x)를 사용할 경우.
- 라우터가 여러 NAT 테이블을 사용하는 네트워크에 있을 수 있습니다.

4.3.6 NAT 통과 연결

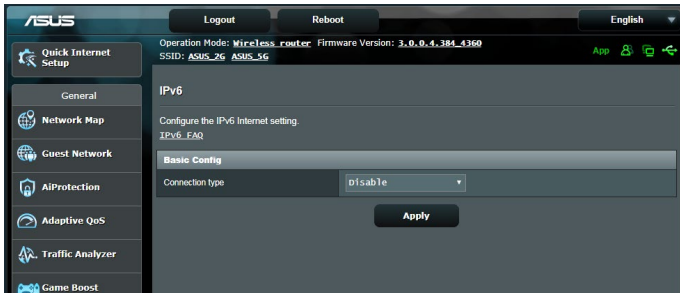
NAT 통과 연결은 가상 사설망(VPN) 연결을 허용하여 라우터가 네트워크 클라이언트로 통과 연결을 할 수 있습니다. PPTP 통과 연결, L2TP 통과 연결, IPsec 통과 연결, RTSP 통과 연결은 기본적으로 활성화되어 있습니다.

NAT 통과 연결을 활성화/비활성화하려면 **Advanced Settings(고급 설정) > WAN > NAT Passthrough(NAT 통과 연결)** 탭으로 이동합니다. 완료되면 **Apply(적용)**를 클릭합니다.



4.4 IPv6

이 무선 라우터는 더 많은 IP 주소를 지원하는 시스템인 IPv6 주소 체계를 지원합니다. 이 표준은 아직 널리 이용되고 있지는 않습니다. 인터넷 서비스 공급업체가 IPv6를 지원할 경우 ISP에 문의하십시오.



IPv6를 설정하려면:

1. 탐색 패널에서 **Advanced Settings(고급 설정) > IPv6**로 이동합니다.
2. **Connection Type(연결 종류)**를 선택합니다. 구성 옵션은 선택한 연결 종류에 따라 다릅니다.
3. IPv6 LAN 및 DNS 설정을 입력합니다.
4. **Apply(적용)**를 클릭합니다.

참고: 인터넷 서비스에 관한 특정 IPv6 정보는 ISP에 문의하십시오.

4.5 방화벽

무선 라우터는 네트워크에 대해 하드웨어 방화벽 역할을 합니다.

참고: 방화벽 기능은 기본적으로 활성화되어 있습니다.

4.5.1 일반

기본 방화벽 설정을 설정하려면:


1. 탐색 패널에서 **Advanced Settings(고급 설정) > Firewall(방화벽) > General(일반)** 탭으로 이동합니다.
2. **Enable Firewall(방화벽 사용)** 필드에서 **Yes(예)**를 선택합니다.
3. **Enable DoS protection(DoS 보호 사용)**에서 **Yes(예)**를 선택하여 라우터 성능에 영향을 주더라도 DoS(서비스 거부) 공격으로부터 네트워크를 보호합니다.
4. 또한 LAN과 WAN 연결 간에 교환되는 패킷을 모니터링할 수 있습니다. 로그한 패킷 유형에서 **Dropped(손실됨)**, **Accepted(수락됨)**, 또는 **Both(둘 다)**를 선택합니다.
5. **Apply(적용)**를 클릭합니다.

4.5.2 URL 필터

키워드 또는 웹 주소를 지정하여 특정 URL로의 액세스를 차단합니다.

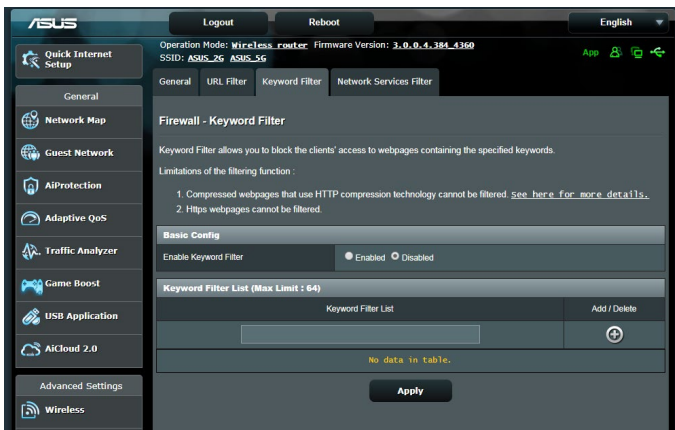
참고: URL 필터는 DNS 쿼리에 근거합니다. 네트워크 클라이언트가 <http://www.abcxxx.com>과 같은 웹사이트에 이미 액세스한 경우에는 웹사이트가 차단되지 않습니다. (시스템에 있는 DNS가 이전에 방문한 웹사이트를 저장합니다.) 이 문제를 해결하려면 URL 필터를 설정하기 전에 DNS 캐시를 지우십시오.

URL 필터를 설정하려면:

1. 탐색 패널에서 **Advanced Settings(고급 설정) > Firewall(방화벽) > URL Filter(URL 필터)** 탭으로 이동합니다.
2. Enable URL Filter(URL 필터 사용) 필드에서 **Enabled(사용)**를 선택합니다.
3. URL을 입력하고  버튼을 클릭합니다.
4. **Apply(적용)**를 클릭합니다.

4.5.3 키워드 필터

키워드 필터는 특정 키워드를 포함하는 웹페이지로의 액세스를 차단합니다.



키워드 필터를 설정하려면:

1. 탐색 패널에서 **Advanced Settings(고급 설정) > Firewall(방화벽) > Keyword Filter(키워드 필터)** 탭으로 이동합니다.
2. **Enable Keyword Filter(키워드 필터 사용)** 필드에서 **Enabled(사용)**를 선택합니다.

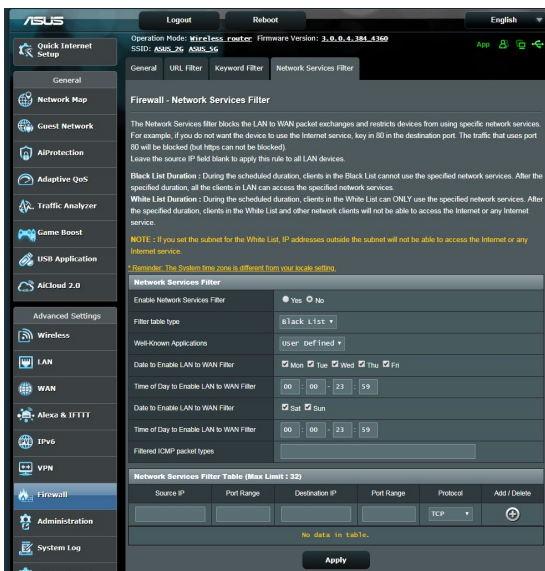
3. 단어 또는 구절을 입력하고 **ADD(추가)** 버튼을 클릭합니다.
4. **Apply(적용)**를 클릭합니다.

참고:


- 키워드 필터는 DNS 쿼리에 근거합니다. 네트워크 클라이언트가 `http://www.abcxxx.com`과 같은 웹사이트에 이미 액세스한 경우에는 웹사이트가 차단되지 않습니다. (시스템에 있는 DNS가 이전에 방문한 웹사이트를 저장합니다.) 이 문제를 해결하려면 키워드 필터를 설정하기 전에 DNS 캐시를 지우십시오.
- HTTP 압축을 사용하여 압축한 웹페이지 압축은 필터링되지 않습니다. HTTPS 페이지는 키워드 필터를 사용하여 차단될 수도 있습니다.

4.5.4 네트워크 서비스 필터

네트워크 서비스 필터는 LAN에서 WAN 패킷 교환을 차단하고 Telnet 또는 FTP와 같은 특정 웹 서비스 액세스로부터 네트워크를 제한합니다.



네트워크 서비스 필터를 설정하려면:

1. 탐색 패널에서 **Advanced Settings(고급 설정) > Firewall(방화벽) > Network Service Filter(네트워크 서비스 필터)** 탭으로 이동합니다.
2. Network Service Filter(네트워크 서비스 필터 사용) 필드에서 **Yes(예)**를 선택합니다.
3. 필터 테이블 종류를 선택합니다. **Black List(블랙 리스트)**는 특정 네트워크 서비스를 차단합니다. **White List(화이트 리스트)**는 특정 네트워크 서비스만의 액세스를 제한합니다.
4. 필터가 활성화되는 요일과 시간을 지정합니다.
5. 네트워크 서비스를 지정하려면 소스 IP, 대상 IP, 포트 범위, 프로토콜을 입력합니다.  버튼을 클릭합니다.
6. **Apply(적용)**를 클릭합니다.

4.6 관리

4.6.1 작동 모드

작동 모드 페이지는 네트워크에 대한 적절한 모드를 선택할 수 있습니다.



작동 모드를 설정하려면:

1. 탐색 패널에서 **Advanced Settings(고급 설정) > Administration(관리) > Operation Mode(작동 모드)** 탭으로 이동합니다.
2. 다음 작동 모드 중 하나를 선택합니다.
 - **Wireless router mode(무선 라우터 모드)(기본):** 무선 라우터 모드에서 무선 라우터는 인터넷으로 연결하고 자신의 로컬 네트워크에서 사용 가능한 장치로의 인터넷 액세스를 제공합니다.
 - **Repeater mode(반복기 모드):** 이 모드는 라우터를 무선 반복기로 전환하여 신호 범위를 확장합니다.
 - **Access Point mode(액세스 지점 모드):** 이 모드에서 라우터가 기존 네트워크에서 새 무선 네트워크를 만듭니다.
3. **Save(저장)**를 클릭합니다.

참고: 모드를 변경하면 라우터를 재부팅하십시오.

4.6.2 시스템

System(시스템) 페이지에서 무선 라우터 설정을 구성할 수 있습니다.

시스템 설정을 설정하려면:

1. 탐색 패널에서 **Advanced Settings(고급 설정) > Administration(관리) > System(시스템)** 탭으로 이동합니다.
2. 다음 설정을 구성할 수 있습니다.
 - **Change router login password(라우터 로그인 비밀번호 변경):** 새 이름과 비밀번호를 입력하여 무선 라우터의 로그인 이름과 비밀번호를 변경할 수 있습니다.
 - **WPS button behavior(WPS 버튼 작동 방식):** 무선 라우터의 실제 WPS 버튼은 WPS를 활성화하거나 무선 네트워킹을 끄는 데 사용할 수 있습니다.
 - **Time Zone(표준 시간대):** 네트워크의 표준 시간대를 선택합니다.
 - **NTP Server(NTP 서버):** 시간을 동기화하기 위해 무선 라우터가 NTP(네트워크 시간 프로토콜) 서버에 액세스할 수 있습니다.
 - **Enable Telnet(텔넷 사용):** Yes(예)를 클릭하여 네트워크에서 텔넷 서비스를 활성화합니다. No(아니오)를 클릭하여 텔넷을 비활성화합니다.
 - **Authentication Method(인증 방법):** HTTP, HTTPS, 또는 두 프로토콜 다를 선택하여 라우터 액세스를 보호할 수 있습니다.
 - **Enable Web Access from WAN(WAN에서 웹 액세스 사용):** Yes(예)를 선택하여 네트워크 외부 장치가 무선 라우터 GUI 설정에 액세스할 수 있습니다. No(아니오)를 선택하면 액세스가 거부됩니다.
 - **Allow only specified IP address(지정한 IP 주소만 허용):** WAN에서 무선 라우터 GUI 설정으로의 액세스가 허용된 장치의 IP 주소를 지정하려면 Yes(예)를 클릭합니다.
 - **Client List(클라이언트 목록):** 네트워크 장치의 WAN IP 주소를 입력하여 무선 라우터 설정에 액세스합니다. 이 목록은 **Only allow specific IP(특정 IP만 허용)** 항목에서 YES(예)를 클릭한 경우에 유용합니다.
3. **Apply(적용)**를 클릭합니다.

4.6.3 펌웨어 업그레이드

참고: ASUS 웹사이트에서 최신 펌웨어를 다운로드하십시오
<http://www.asus.com>.

펌웨어를 업그레이드하려면:

1. 탐색 패널에서 **Advanced Settings(고급 설정) > Administration(관리) > Firmware Upgrade(펌웨어 업그레이드)** 탭으로 이동합니다.
2. **New Firmware File(새 펌웨어 파일)** 필드에서 **Browse(찾아보기)**를 클릭하여 다운로드한 파일을 찾습니다.
3. **Upload(업로드)**를 클릭합니다.

참고:

- 업그레이드 프로세스가 완료되면 시스템이 재부팅될 때까지 기다리십시오.
- 업그레이드 프로세스가 실패하면 무선 라우터가 자동으로 복구 모드로 되고 전면 패널에 있는 전원 LED 표시기가 천천히 깜박이기 시작합니다. 시스템을 복구하거나 복원하려면 **5.2 펌웨어 복원**을 참조하십시오.

4.6.4 설정 복원/저장/업로드

무선 라우터 설정을 복원/저장/업로드하려면:

1. 탐색 패널에서 **Advanced Settings(고급 설정) > Administration(관리) > Restore/Save/Upload Setting(설정 복원/저장/업로드)** 탭으로 이동합니다.
2. 수행하려는 작업을 선택하려면:
 - 기본 공장 설정으로 복원하려면 **Restore(복원)**을 클릭하고 확인 메시지에서 **OK(확인)**를 클릭합니다.
 - 현재 시스템 설정을 저장하려면 **Save(저장)**를 클릭하고 파일을 저장하려는 곳에서 폴더를 검색한 후 **Save(저장)**를 클릭합니다.
 - 저장된 시스템 설정 파일에서 복원하려면 **Upload(업로드)**를 클릭한 후 **Open(열기)**를 클릭합니다.

중요! 문제가 발생하면 최신 펌웨어 버전을 업로드하고 새 설정을 구성합니다. 라우터를 기본 설정으로 복원하지 마십시오.

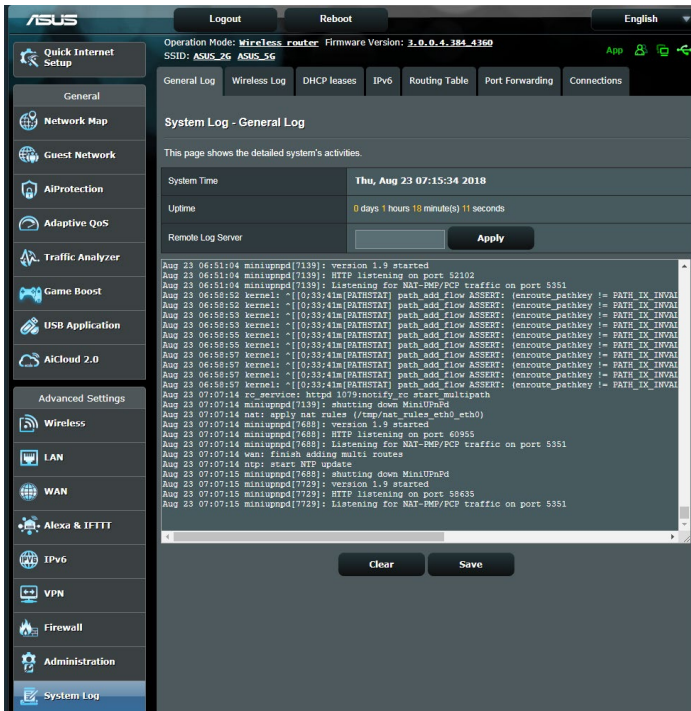
4.7 시스템 로그

시스템 로그에는 기록된 네트워크 활동이 포함됩니다.

참고: 시스템 로그는 라우터가 재부팅하거나 전원이 꺼지면 재설정됩니다.

시스템 로그를 보려면:

1. 탐색 패널에서 **Advanced Settings(고급 설정) > System Log(시스템 로그)**로 이동합니다.
2. 다음 탭에서 네트워크 활동을 볼 수 있습니다.
 - 일반 로그
 - DHCP 임대
 - 무선 로그
 - 포트 전달
 - 라우팅 테이블



5 유틸리티

참고:

- 무선 라우터 유틸리티는 ASUS 웹사이트에서 다운로드하여 설치합니다:
 - 장치 복구 v1.4.7.1 <http://dlcdnet.asus.com/pub/ASUS/LiveUpdate/Release/Wireless/Discovery.zip>
 - 펌웨어 복원 v1.9.0.4 <http://dlcdnet.asus.com/pub/ASUS/LiveUpdate/Release/Wireless/Rescue.zip>
 - Windows 프린터 유틸리티 v1.0.5.5 <http://dlcdnet.asus.com/pub/ASUS/LiveUpdate/Release/Wireless/Printer.zip>
- 유틸리티는 MAC OS에서는 지원되지 않습니다.

5.1 장치 검색

장치 검색은 ASUS 무선 라우터 장치를 검색하는 ASUS WLAN 유틸리티이며 무선 네트워크 설정을 구성할 수 있습니다.

장치 검색 유틸리티를 시작하려면:

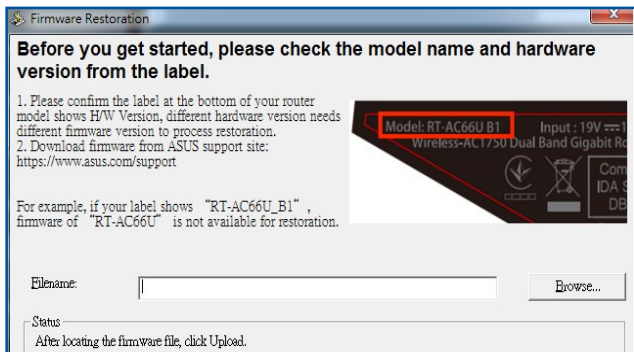
- 컴퓨터 바탕화면에서 **Start(시작) > All Programs(모든 프로그램) > ASUS Utility(ASUS 유틸리티) > Wireless Router(무선 라우터) > Device Discovery(장치 검색)**을 클릭합니다.



참고: 라우터를 액세스 지점 모드로 설정할 경우 장치 검색을 라우터의 IP 주소를 사용해야 합니다.

5.2 펌웨어 복원

펌웨어 복원은 펌웨어 업그레이드 프로세스 동안 실패한 ASUS 무선 라우터에 사용됩니다. 지정한 펌웨어를 업로드합니다. 이 프로세스는 3-4분 정도 걸립니다.



중요: 펌웨어 복원 유틸리티를 사용하기 전에 라우터에서 복구 모드를 시작하십시오.

참고: 이 기능은 MAC OS에서는 지원되지 않습니다.

복구 모드를 시작하고 펌웨어 복원 유틸리티를 사용하려면:

1. 전원에서 무선 라우터를 분리합니다.
2. 패널 뒤에 있는 재설정 버튼을 길게 누른 채로 무선 라우터를 전원에 다시 연결합니다. 전면 패널에 있는 무선 라우터가 복구 모드에 있다는 표시인 전원 LED가 천천히 깜박이기 시작하면 재설정 버튼을 놓습니다.

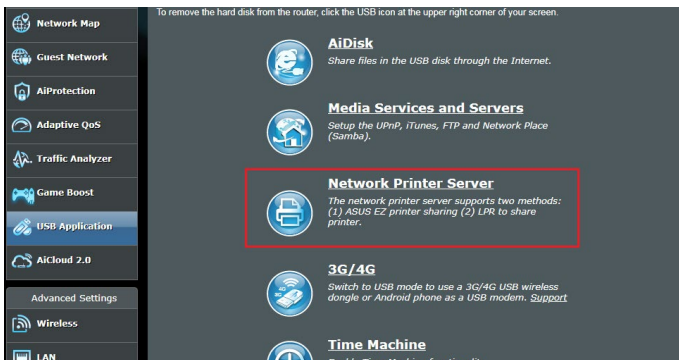
3. 컴퓨터에 고정 IP를 설정하고 다음을 TCP/IP 설정에 설정합니다.
IP 주소: 192.168.1.x
서브넷 마스크: 255.255.255.0
4. 컴퓨터 바탕화면에서 **Start(시작) > All Programs(모든 프로그램) > ASUS Utility(ASUS 유틸리티) > Wireless Router(무선 라우터) > Firmware Restoration(펌웨어 복원)**을 클릭합니다.
5. 펌웨어 파일을 지정한 후 **Upload(업로드)**를 클릭합니다.

참고: 이는 펌웨어 업그레이드 유틸리티가 아니며 ASUS 무선 라우터에 사용할 수 없습니다. 일반 펌웨어 업그레이드는 웹 인터페이스를 통해 완료되어야 합니다. **4 장 참조:** 세부 정보는 **고급 설정 구성**을 참조하십시오.

5.3 프린터 서버 설정

5.3.1 ASUS EZ 프린터 공유

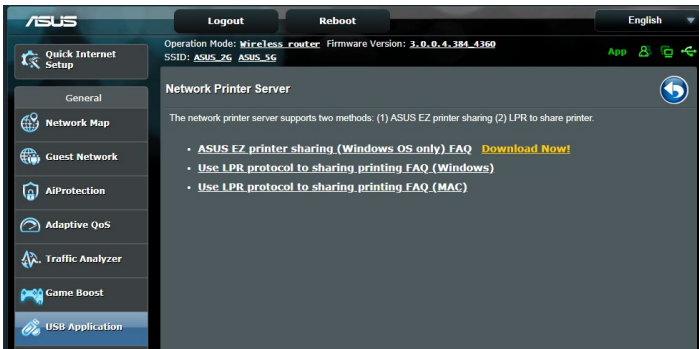
ASUS EZ 프린트 공유 유틸리티는 USB 프린터를 무선 라우터의 USB 포트에 연결하고 프린터 서버를 설정할 수 있습니다. 이로써 네트워크 클라이언트가 무선으로 파일을 인쇄하고 검색할 수 있습니다.



참고: 이 프린트 서버 기능은 Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1, Windows® 10에서 지원합니다.

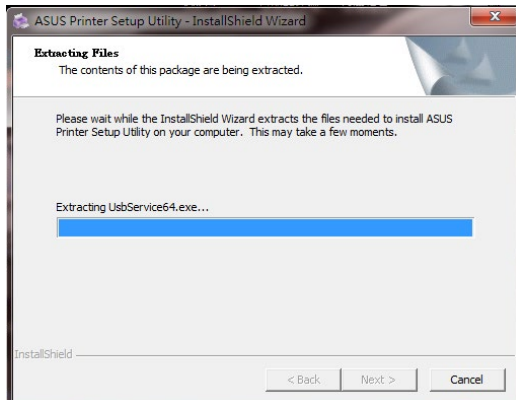
EZ 프린터 공유 모드를 설정하려면:

1. 탐색 패널에서 **General(일반) > USB application(USB 애플리케이션) > Network Printer Server(네트워크 프린터 서버)**로 이동합니다.
2. **Download Now!(지금 다운로드!)** 를 클릭하여 네트워크 프린터 유틸리티를 다운로드합니다.



참고: 네트워크 프린터 유틸리티는 Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1, Windows® 10에서만 지원합니다. Mac OS에 유틸리티를 설치하려면 **Use LPR protocol for sharing printer (공유 프린터에 LPR 프로토콜 사용)**를 선택합니다.

3. 다운로드한 파일을 압축 해제하고 프린터 아이콘을 클릭하여 네트워크 프린터 설치 프로그램을 실행합니다.



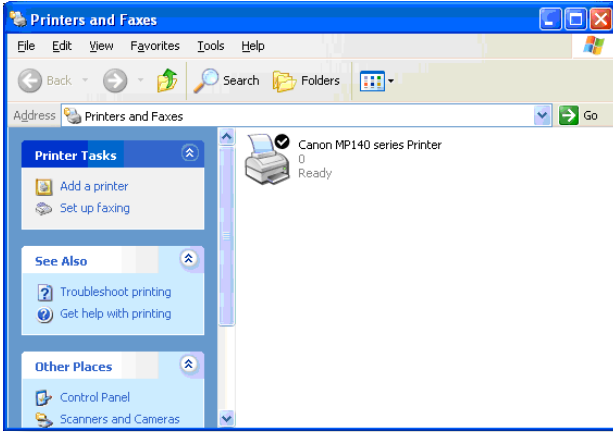
4. 화면 안내에 따라 하드웨어를 설치한 후 **Next(다음)**를 클릭합니다.



5. 초기 설치를 마칠 때까지 기다립니다. **Next(다음)**를 클릭합니다.
6. **Finish(마침)**를 클릭하여 설치를 완료합니다.
7. Windows® OS 지침에 따라 프린터 드라이버를 설치합니다.



8. 프린터 드라이버 설치가 완료되면 네트워크 클라이언트가 프린터를 사용할 수 있습니다.



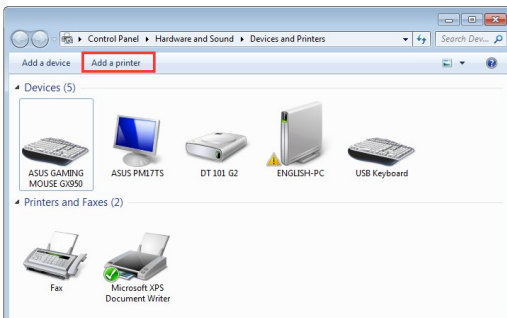
5.3.2 LPR을 사용하여 프린터 공유

LPR/LPD (Line Printer Remote/Line Printer Daemon)를 사용하여 Windows® 및 MAC 운영 체제에서 실행되는 컴퓨터로 프린터를 공유할 수 있습니다.

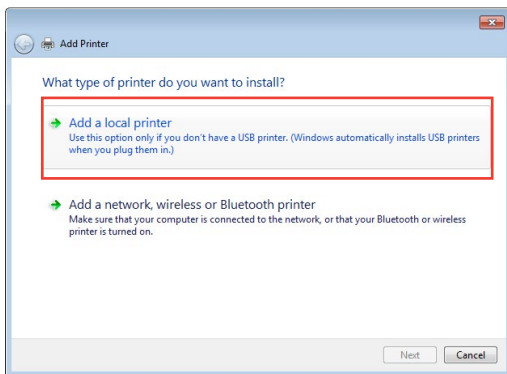
LPR 프린터 공유

LPR 프린터를 공유하려면:

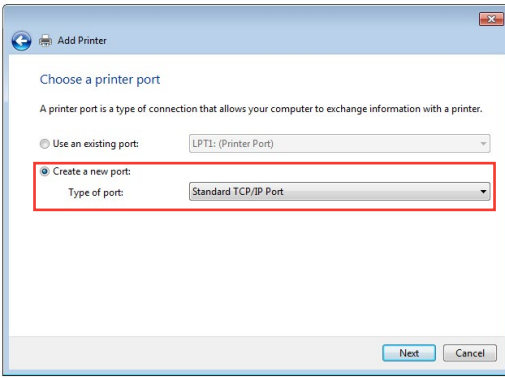
1. Windows® 바탕화면에서 **Start(시작) > Devices and Printers(장치 및 프린터) > Add a printer(프린터 추가)**를 클릭하여 **Add Printer Wizard(프린터 추가 마법사)**를 실행합니다.



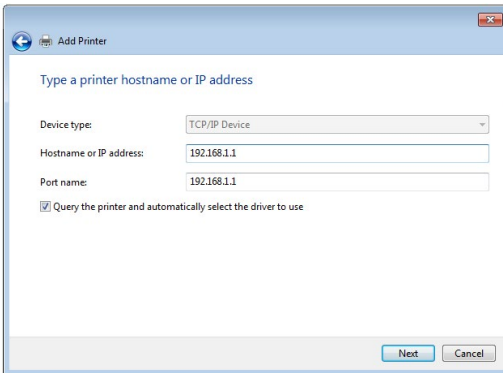
2. **Add a local printer(로컬 프린터 추가)**를 선택한 후 **Next(다음)**를 클릭합니다.



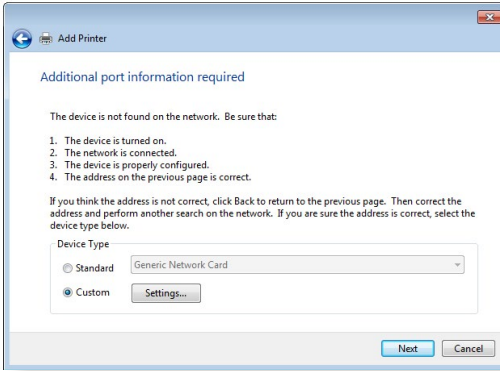
3. **Create a new port(새 포트 만들기)**를 클릭한 후 **Type of Port(포트 종류)**를 **Standard TCP/IP Port(표준 TCP/IP 포트)**로 설정합니다. **New Port(새 포트)**를 클릭합니다.



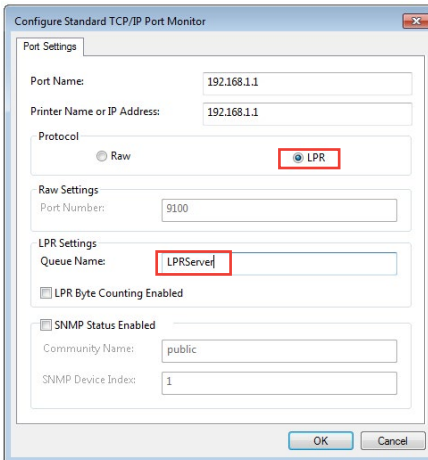
4. **Hostname or IP address(호스트 이름 또는 IP 주소)** 필드에서 무선 라우터의 IP 주소를 입력한 후 **Next(다음)**를 클릭합니다.



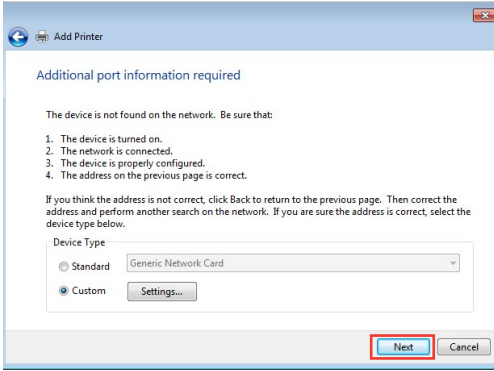
5. **Custom(사용자 지정)**을 선택한 후 **Settings(설정)**을 클릭합니다.



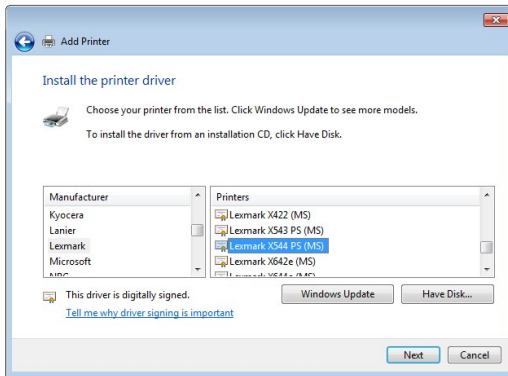
6. **Protocol(프로토콜)**을 **LPR**로 설정합니다. **Queue Name(큐 이름)** 필드에서 **LPRServer**를 입력한 후 **OK(확인)**를 클릭하여 계속합니다.



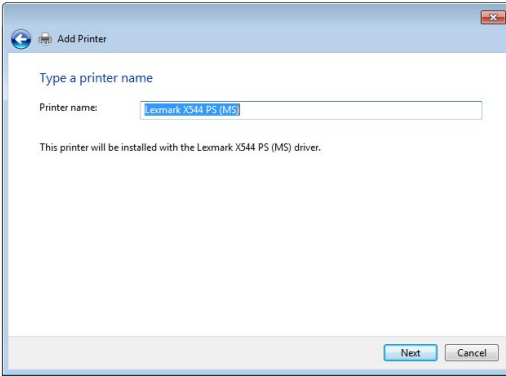
7. **Next(다음)**를 클릭하여 표준 TCP/IP 포트 설정을 마칩니다.



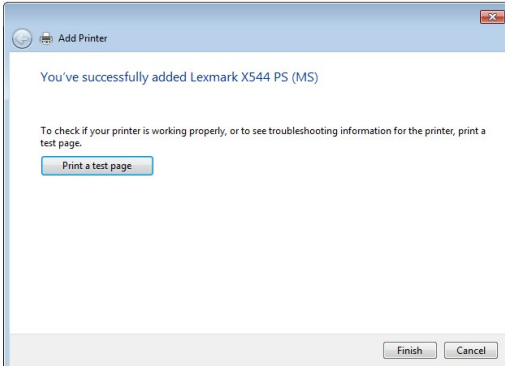
8. 공급업체 모델 목록에서 프린터 드라이버를 설치합니다. 프린터가 목록에 없으면 **Have Disk(디스크 있음)**을 클릭하여 CD-ROM 또는 파일에서 프린터 드라이버를 수동으로 설치합니다.



9. **Next(다음)**를 클릭하여 프린터의 기본 이름을 수용합니다.



10. **Finish(마침)** 를 클릭하여 설치를 완료합니다.



5.4 다운로드 마스터

다운로드 마스터는 노트북 또는 다른 장치의 전원이 꺼져 있는 상태에서도 파일을 다운로드할 수 있는 유틸리티입니다.

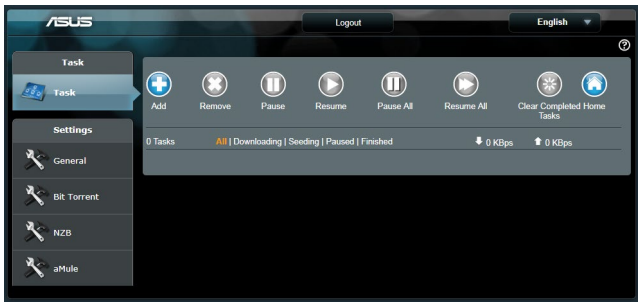
참고: 다운로드 마스터를 사용하려면 무선 라우터에 연결된 USB 장치가 있어야 합니다.

다운로드 마스터를 사용하려면:

1. **General(일반) > USB application(USB 애플리케이션) > Download Master(다운로드 마스터)**를 클릭하여 다운로드하여 유틸리티를 자동으로 설치합니다.

참고: 한 개 이상의 USB 드라이브가 있는 경우 파일을 다운로드할 USB 장치를 선택합니다.

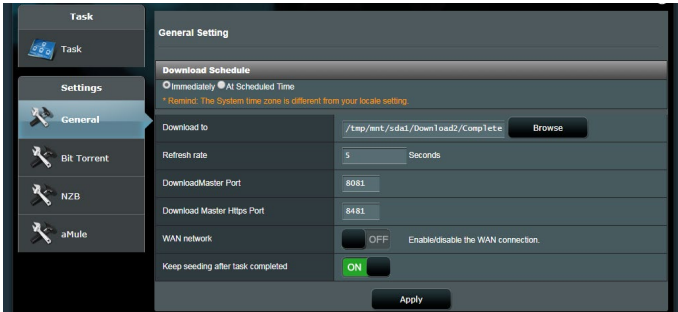
2. 다운로드 프로세스를 마치면 다운로드 마스터 아이콘을 클릭하여 유틸리티 사용을 시작합니다.
3. **Add(추가)**를 클릭하여 다운로드 작업을 추가합니다.



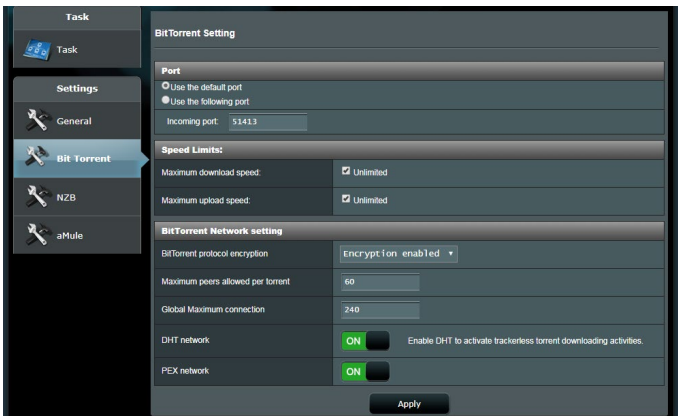
4. 비트 토렌트, HTTP 또는 FTP와 같은 다운로드 종류를 선택합니다. 토렌트 파일 또는 URL을 제공하여 다운로드를 시작합니다.

참고: 비트 토렌트에 대한 세부 정보는 **5.4.1 Bit Torrent 다운로드 설정**.

5. 탐색 패널을 사용하여 고급 설정을 구성합니다.



5.4.1 Bit Torrent 다운로드 설정

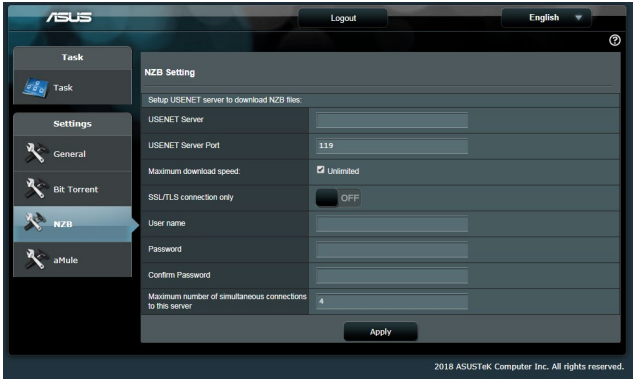


비트 토렌트 다운로드 설정을 구성하려면:

1. 다운로드 마스터의 탐색 패널에서 **Bit Torrent(비트 토렌트)**를 클릭하여 **Bit Torrent Setting(비트 토렌트 설정)** 페이지를 시작합니다.
2. 다운로드 작업용 특정 포트를 선택합니다.
3. 다운로드 정체를 방지하려면 **Speed Limits(속도 제한)**에서 최대 업로드 및 다운로드 속도를 제한합니다.
4. 다운로드하는 동안 파일 암호화를 활성화 및 비활성화하고 허용된 피어의 최대 수를 제한할 수 있습니다.

5.4.2 NZB 설정

USENET 서버를 설정하여 NZB 파일을 다운로드합니다.
USENET 설정을 입력한 후 **Apply(적용)**를 클릭합니다.



6 문제해결

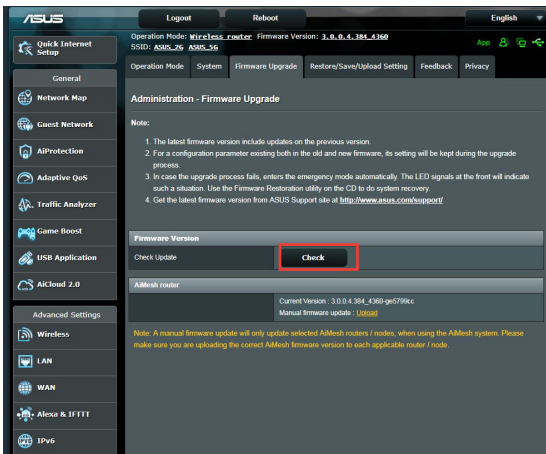
이 장에서는 라우터가 직면할 수 있는 문제에 대한 솔루션을 제공합니다. 이 장에 언급되지 않은 문제는 ASUS 지원 사이트를 참조하십시오: <https://www.asus.com/support/>에서 제품 정보를 참조하고 세부 정보는 ASUS 기술 지원팀에 문의하십시오.

6.1 기본 문제해결

라우터에 문제가 생길 경우 다음 솔루션을 찾기 전에 이 장에 있는 기본 단계를 수행해 보십시오.

최신 버전으로 펌웨어 업그레이드하십시오.

1. Web GUI를 시작합니다. **Advanced Settings(고급 설정) > Administration(관리) > Firmware Upgrade(펌웨어 업그레이드)** 탭으로 이동합니다. **Check(확인)**를 클릭하여 사용할 수 있는 최신 펌웨어가 있는지 확인합니다.



2. 사용할 수 있는 최신 펌웨어가 있으면 ASUS 글로벌 웹사이트 <https://www.asus.com/Networking/RT-AX92U/HelpDesk/>를 방문하여 최신 펌웨어를 다운로드하십시오.
3. **Firmware Upgrade(펌웨어 업그레이드)** 페이지에서 **Browse(찾아보기)**를 클릭하여 펌웨어 파일을 찾습니다.
4. **Upload(업로드)**를 클릭하여 펌웨어를 업그레이드합니다.

다음 순서대로 네트워크를 다시 시작합니다.

1. 모뎀을 끕니다.
2. 모뎀을 분리합니다.
3. 라우터와 컴퓨터를 끕니다.
4. 모뎀을 연결합니다.
5. 모뎀을 켜 후 2분 정도 기다립니다.
6. 라우터를 켜 후 2분 정도 기다립니다.
7. 컴퓨터를 켕니다.

이더넷 케이블이 올바르게 연결되어 있는지 확인합니다.

- 이더넷 케이블이 라우터와 모뎀을 올바르게 연결되어 있으면 WAN LED에 불이 들어 옵니다.
- 이더넷 케이블이 라우터와 모뎀을 올바르게 연결하면 WAN LED에 불이 들어 옵니다.

컴퓨터 무선 설정이 컴퓨터의 설정과 일치하는지 확인합니다.

- 컴퓨터와 라우터를 무선으로 연결하면 SSID(무선 네트워크 이름), 암호화 방법, 비밀번호가 올바른지 확인하십시오.

네트워크 설정이 올바른지 확인합니다.

- 네트워크에 있는 각 클라이언트가 유효한 IP 주소를 갖고 있는지 확인합니다. ASUS는 무선 라우터의 DHCP 서버를 사용하여 네트워크에 있는 컴퓨터에 IP 주소를 할당할 것을 권장합니다.

- 일부 케이블 모뎀 서비스 제공업체는 최초에 계정에 등록된 MAC 주소를 사용하기를 요구하기도 합니다. MAC 주소는 웹 GUI의 **Network Map(네트워크 맵) > Clients(클라이언트)** 페이지에서 볼 수 있으며, **Client Status(클라이언트 상태)**에서 마우스 포인터로 장치를 가리킵니다.

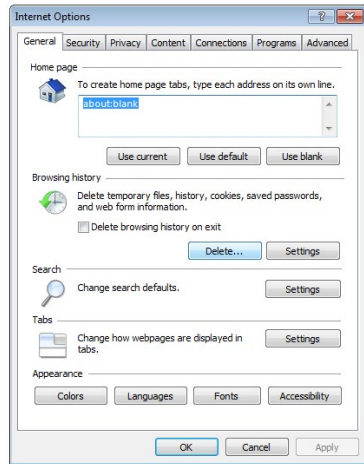


6.2 자주 하는 질문(FAQs)

웹 브라우저로 라우터 GUI에 액세스할 수 없습니다

- 컴퓨터가 유선일 경우 이더넷 케이블 연결과 LED 상태가 이전 섹션에 설명된 것과 같은지 확인합니다.
- 올바른 로그인 정보를 사용했는지 확인합니다. 기본 공장 설정 로그인 이름과 비밀번호는 "admin/admin"입니다. 로그인 정보를 입력할 때 Caps Lock 키가 꺼져 있는지 확인합니다.
- 브라우저에서 쿠키와 파일을 삭제합니다. Internet Explorer는 다음 단계대로 수행하십시오.

1. Internet Explorer를 시작한 후 **Tools(도구) > Internet Options(인터넷 옵션)**을 클릭합니다.
2. **General(일반)** 탭에 있는 **Browsing history(검색 기록)**에서 **Delete...(삭제...)**를 클릭하고 **Temporary Internet Files(임시 인터넷 파일)**과 **Cookies(쿠키)**를 선택한 후 **Delete(삭제)**를 클릭합니다.



참고:

- 쿠키와 파일 삭제 명령은 브라우저마다 다를 수 있습니다.
- 프록시 서버 설정 비활성화, 전화 접속 연결 취소, IP 주소를 받기 위한 TCP/IP 설정은 자동입니다. 세부 정보는 본 사용 설명서 1장을 참조하십시오.
- CAT5e 또는 CAT6 이더넷 케이블을 사용하고 있는지 확인합니다.

클라이언트가 라우터와 무선 연결을 설정할 수 없습니다.

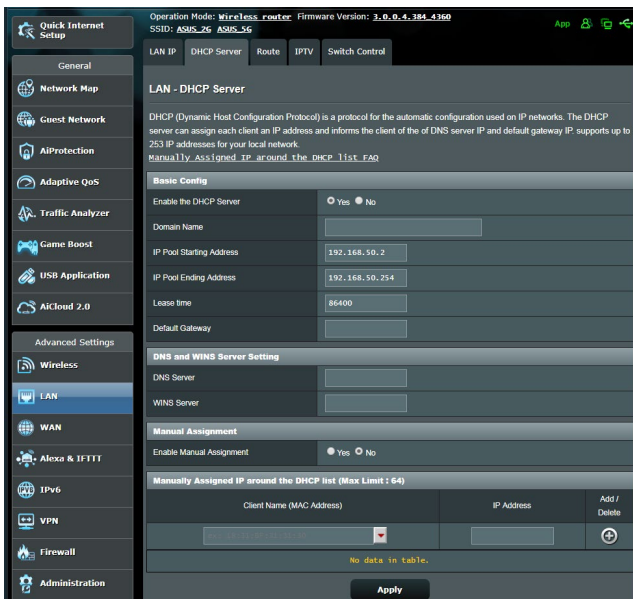
참고: 5GHz 네트워크로의 연결 문제일 경우 무선 장치가 5GHz를 지원하는지 또는 이중 밴드 기능이 있는지 확인하십시오.

• 범위 이탈:

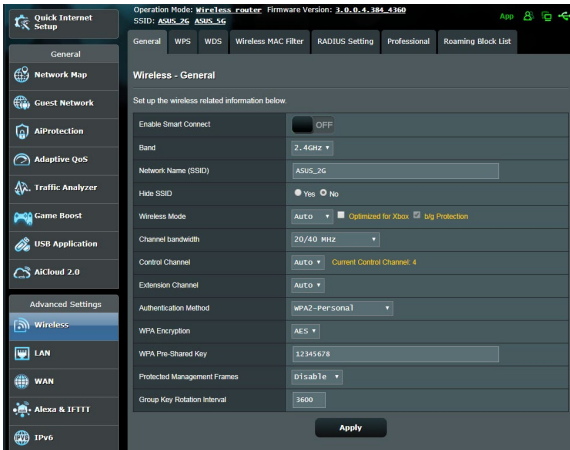
- 라우터와 무선 클라이언트와의 거리를 좁히십시오.
- 섹션 1.4 무선 라우터의 위치 지정에 설명된 대로 라우터의 안테나를 최적의 방향으로 조정합니다.

• DHCP 서버가 작동하지 않습니다:

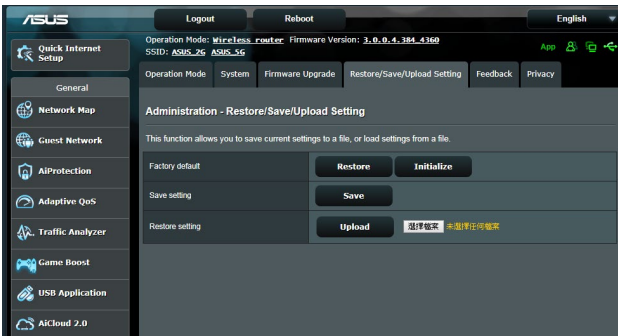
1. 웹 GUI를 시작합니다. **General(일반) > Network Map(네트워크 맵) > Clients(클라이언트)**로 이동하여 라우터에 연결할 장치를 검색합니다.
2. **Network Map(네트워크 맵)**에서 장치를 찾을 수 없으면 **Advanced Settings(고급 설정) > LAN > DHCP Server(DHCP 서버), Basic Config(기본 구성)** 목록으로 이동하여 **Enable the DHCP Server(DHCP 서버 사용)**에서 **Yes(예)**를 선택합니다.



- SSID가 숨겨져 있습니다. 다른 라우터에서 SSID는 찾았지만 자신의 라우터에서는 SSID를 찾지 못한 경우 **Advanced Settings(고급 설정) > Wireless(무선) > General(일반)**으로 이동하여 **Hide SSID(SSID 숨김)**에서 **No(아니요)**를 선택하고 **Control Channel(채널 제어)**에서 **Auto(자동)**을 선택합니다.



- 무선 LAN 어댑터를 사용할 경우 해당 국가/지역에서 사용할 수 있는 채널에 맞는 무선 채널을 사용하고 있는지 확인합니다. 그렇지 않을 경우 채널, 채널 대역폭, 무선 모드를 조정하십시오.
- 무선으로 라우터를 연결할 수 없으면 라우터를 공장 기본 설정으로 초기화할 수 있습니다. 라우터 GUI에서 **Administration(관리) > Restore/Save/Upload Setting(설정 복원/저장/업로드)**에서 **Restore(복원)**을 클릭합니다 인터넷에 접속할 수가 없습니다.



인터넷에 접속할 수가 없습니다.

- 라우터가 ISP의 WAN IP 주소에 연결할 수 있는지 확인합니다. 이를 확인하려면 웹 GUI를 시작하고 **General(일반) > Network Map(네트워크 맵)**으로 이동하여 **Internet Status(인터넷 상태)**를 확인합니다.
- 라우터가 ISP의 WAN IP 주소를 연결할 수 없는 경우 기본 문제 해결에 있는 다음 순서대로 **네트워크를 다시 시작합니다**에 있는대로 시도해 보십시오.



- 장치가 자녀 보호 기능으로 차단되었습니다. **General(일반) > Parental Control(자녀 보호)**로 이동하여 장치가 목록에 있는지 확인합니다. 장치가 **Client Name(클라이언트 이름)** 목록에 있으면 **Delete(삭제)** 버튼을 사용하여 제거하거나 시간 관리 설정을 조정합니다.



- 그래도 인터넷 연결 문제가 해결되지 않으면 컴퓨터를 다시 부팅하고 네트워크의 IP 주소와 게이트웨이 주소를 확인합니다.
- ADSL 모뎀과 무선 라우터의 상태 표시기를 확인합니다. 무선 라우터의 WAN LED가 켜져있지 않으면 모든 케이블이 올바르게 연결되어 있는지 확인합니다.

SSID(네트워크 이름) 또는 네트워크 비밀번호를 잊었습니다.

- 유선 연결(이더넷 케이블)을 통해 새 SSID와 암호화 키를 설정합니다. 웹 GUI를 시작하고 **Network Map(네트워크 맵)**으로 이동하여 라우터 아이콘을 클릭하여 새 SSID와 암호화 키를 입력한 후 **Apply(적용)**를 클릭합니다.
- 라우터를 기본 설정으로 초기화합니다. 웹 GUI를 시작하고 **Administration(관리) > Restore/Save/Upload Setting(설정 복원/저장/업로드)**에서 **Restore(복원)**을 클릭합니다. 기본 로그인 계정과 비밀번호는 둘 다 "admin"입니다.

시스템을 기본 설정으로 복원하는 방법은 무엇입니까?

- **Administration(관리) > Restore/Save/Upload Setting(설정 복원/저장/업로드)**에서 **Restore(복원)**을 클릭합니다.

다음은 공장 기본 설정입니다.

사용자 이름: admin
비밀번호: admin
DHCP 사용: Yes(WAN 케이블이 연결된 경우)
IP 주소: 192.168.50.1
도메인 이름: (빈칸)
서브넷 마스크: 255.255.255.0
DNS 서버 1: router.asus.com
DNS 서버 2: (빈칸)
SSID (2.4GHz): ASUS
SSID (5GHz): ASUS_5G

펌웨어 업그레이드에 실패했습니다.

복구 모드를 시작하고 펌웨어 복원 유틸리티를 실행합니다.
펌웨어 복구 유틸리티 사용 방법은 **5.2 펌웨어 복원** 섹션을
참조하십시오.

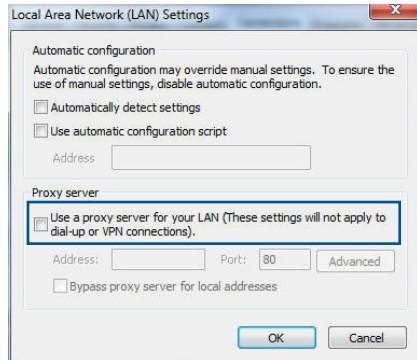
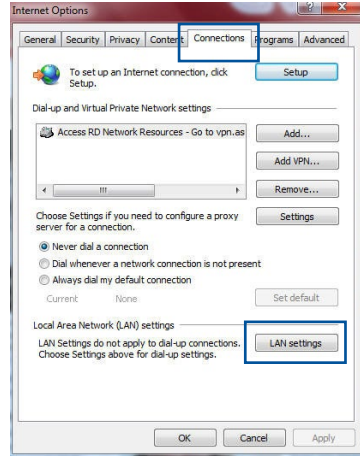
웹 GUI에 액세스할 수 없습니다

무선 라우터를 구성하기 전에 호스트 컴퓨터와 네트워크 클라이언트에 대한 이 섹션에 설명된 단계를 따르십시오.

A. 프록시 서버가 활성화되어 있으면 비활성화하십시오.

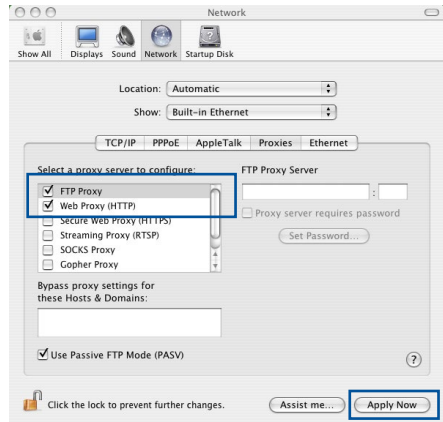
Windows® 7

1. **Start(시작) > Internet Explorer**를 클릭하여 브라우저를 시작합니다.
2. **Tools(도구) > Internet options(인터넷 옵션) > Connections(연결) 탭 > LAN settings(LAN 설정)**을 클릭합니다.
3. 로컬 영역 네트워크(LAN) 설정 화면에서 **Use a proxy server for your LAN(LAN에 프록시 서버 사용)**을 선택 해제합니다.
4. 완료되면 **OK(확인)**를 클릭합니다.



MAC OS

1. Safari 브라우저에서 **Safari > Preferences(기본 설정) > Advanced(고급) > Change Settings...(설정 변경...)**을 클릭합니다.
2. 네트워크 화면에서 **FTP Proxy(FTP 프록시)와 Web Proxy(웹 프록시) (HTTP)**를 선택 해제합니다.
3. 완료되면 **Apply Now(지금 적용)**를 클릭합니다.

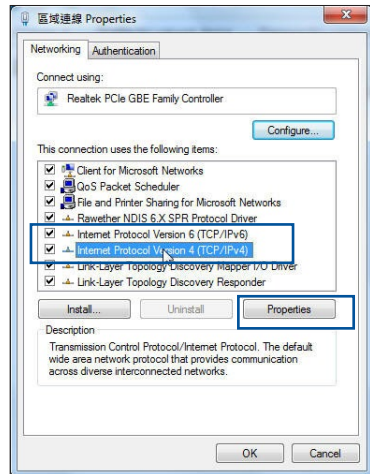


참고: 프록시 서버 비활성화에 관한 세부 정보는 브라우저의 도움말 기능을 참조하십시오.

B. IP 주소를 자동으로 얻기 위해 TCP/IP 설정을 설정합니다.

Windows® 7

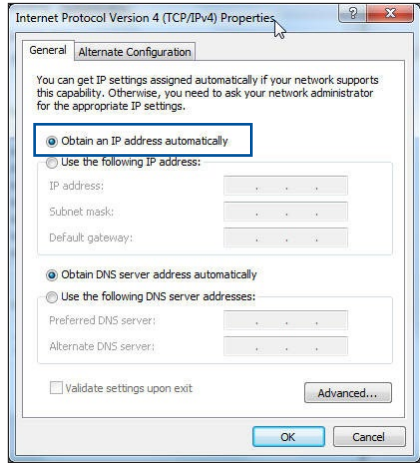
1. **Start(시작) > Control Panel(제어판) > Network and Internet(네트워크와 인터넷) > Network and Sharing Center(네트워크 및 공유 센터) > Manage network connections(네트워크 연결을 관리합니다)**.
2. **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)**(인터넷 프로토콜 버전 4 (TCP/IPv4)) 또는 **Internet Protocol Version 6 (TCP/IPv6)**(인터넷 프로토콜 버전 6 (TCP/IPv6))를 선택한 후 **Properties(속성)**을 클릭합니다.



3. IPv4 IP 설정을 자동으로 획득하려면 **Obtain an IP address automatically(IP 주소 자동으로 획득)**을 선택합니다.

IPv6 IP 설정을 자동으로 획득하려면 **Obtain an IPv6 address automatically(IPv6 주소 자동으로 획득)**을 선택합니다.

4. 완료되면 **OK(확인)**를 클릭합니다.



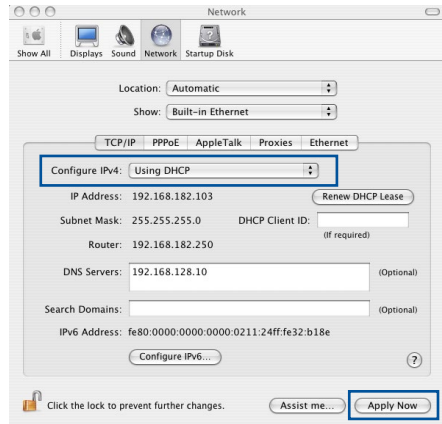
MAC OS

1. 화면 왼쪽 상단에 위치한 Apple 아이콘  을 클릭합니다.

2. **System Preferences(시스템 기본 설정) > Network(네트워크) > Configure...(구성..)**을 클릭합니다.

3. **TCP/IP** 탭에서 **Configure IPv4(IPv4 구성)** 드롭다운 목록에서 **Using DHCP(DHCP 사용)**을 선택합니다.

4. 완료되면 **Apply Now(지금 적용)**를 클릭합니다.

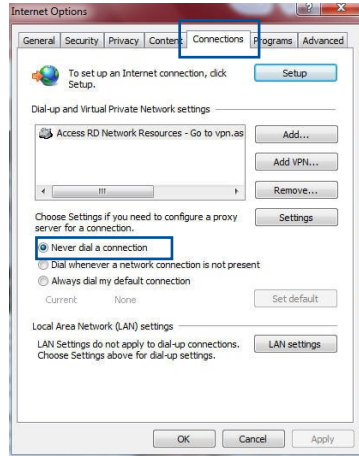


참고: 컴퓨터의 TCP/IP 설정 구성에 관한 세부정보는 운영 체제의 도움말 및 지원 기능을 참조하십시오.

C. 전화 접속 연결이 활성화되어 있으면 비활성화하십시오.

Windows® 7

1. Start(시작) > Internet Explorer를 클릭하여 브라우저를 시작합니다.
2. Tools(도구) > Internet options(인터넷 옵션) > Connections(연결) 탭을 클릭합니다.
3. Never dial a connection(전화 접속 연결 사용 안함)을 선택합니다.
4. 완료되면 OK(확인)를 클릭합니다.



참고: 전화 접속 연결 비활성화에 관한 세부 정보는 브라우저의 도움말 기능을 참조하십시오.

부록

공지 사항

This device is an Energy Related Product (ErP) with High Network Availability (HiNA), the power consumption will be less than 12 watts when the system is in network standby mode (idle mode).

ASUS Recycling/Takeback Services

ASUS recycling and takeback programs come from our commitment to the highest standards for protecting our environment. We believe in providing solutions for you to be able to responsibly recycle our products, batteries, other components, as well as the packaging materials. Please go to <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> for the detailed recycling information in different regions.

REACH

Complying with the REACH (Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals) regulatory framework, we published the chemical substances in our products at ASUS REACH website at <http://csr.asus.com/english/index.aspx>

Federal Communications Commission Statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC

Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

IMPORTANT! This device within the 5.15 ~ 5.25 GHz is restricted to indoor operations to reduce any potential for harmful interference to co-channel MSS operations.

CAUTION: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Prohibition of Co-location

This device and its antenna(s) must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

IMPORTANT NOTE:

Radiation Exposure Statement: This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. End users must follow the specific operating

instructions for satisfying RF exposure compliance. To maintain compliance with FCC exposure compliance requirement, please follow operation instruction as documented in this manual. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 15 cm between the radiator and any part of your body.

NCC 警語

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。此設備的安裝與操作要離使用者之最小距離為30公分。

「產品之限用物質含有情況」之相關資訊，請參考下表：

單元	限用物質及其化學符號					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr ⁶⁺)	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷電路板及電子組件	-	○	○	○	○	○
結構組件（金屬 / 塑膠）	○	○	○	○	○	○
其他組件（如天線/ 指示燈/連接線）	○	○	○	○	○	○
其他及其配件（如電源供應器）	-	○	○	○	○	○
備考1. “○”係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。 備考2. “-”係指該項限用物質為排除項目。						

安全說明：

- 請在溫度為 0° C (32° F) 至 40° C (104° F) 之間的環境中使用本產品。
- 請依照產品上的電源功率貼紙說明使用正確的電源適配器，如果使用錯誤規格的電源適配器可能會造成內部零件的損壞。
- 請勿將產品放置於不平坦或不穩定的表面，若產品的外殼損壞，請聯繫維修服務人員。
- 請勿在產品上放置其他物品，請勿將任何物品塞入產品內，以

避免引起組件短路或電路損壞。

- 請保持機器在乾燥的環境下使用，雨水、濕氣、液体等含有礦物質會腐蝕電子線路，請勿在雷電天氣下使用調製解調器。
- 請勿堵塞產品的通風孔，以避免因散熱不良而導致系統過熱。
- 請勿使用破損的電源線、附件或其他周邊產品。
- 如果電源已損壞，請不要嘗試自行修復，請將其交給專業技術服務人員或經銷商來處理。
- 為了防止電擊風險，在搬動主機前，請先將電源線插頭暫時從電源插座上拔除。

使用警語：

- 推薦您在環境溫度為 0° C (32° F) ~ 40° C (104° F) 的情況下使用本產品。
- 請依照產品底部的電源功率貼紙說明使用符合此功率的電源變壓器。
- 請勿將產品放置在不平坦或不穩定的物體表面。若產品外殼有所損毀，請將產品送修。
- 請勿將任何物體放置在產品上方，並不要將任何外物插入產品。
- 請勿將產品置於或在液體、雨天或潮濕的環境中使用。雷暴天氣請不要使用數據機。
- 請勿擋住產品的散熱孔，以防止系統過熱。
- 請勿使用損毀的電源線、配件或其他周邊裝置。
- 若電源變壓器已損毀，請不要嘗試自行修復，請聯絡專業的服務技術人員或您的零售商。
- 為防止觸電，在重新放置產品前，請從電源插座上拔下電源線。
- 無線資訊傳輸設備避免影響附近雷達系統之操作。

華碩聯絡資訊

華碩電腦公司 ASUSTeK COMOUTER UNC. (台灣)

市場訊息

地址：台灣台北市北投區立德路 15 號

電話：+886-2-2894-3447

傳真：+886-2-2890-7798

電子郵件：info@asus.com.tw

全球資訊網：<https://www.asus.com/tw/>

技術支援

電話：+886-2-2894-3447 (0800-093-456)

線上支援：<http://www.asus.com/tw/support>

Precautions for the use of the device

- a. Pay particular attention to the personal safety when use this device in airports, hospitals, gas stations and professional garages.
- b. Medical device interference: Maintain a minimum distance of at least 15 cm (6 inches) between implanted medical devices and ASUS products in order to reduce the risk of interference.
- c. Kindly use ASUS products in good reception conditions in order to minimize the radiation's level.
- d. Keep the device away from pregnant women and the lower abdomen of the teenager.

Précautions d'emploi de l'appareil

- a. Soyez particulièrement vigilant quant à votre sécurité lors de l'utilisation de cet appareil dans certains lieux (les avions, les aéroports, les hôpitaux, les stations-service et les garages professionnels).
- b. Évitez d'utiliser cet appareil à proximité de dispositifs médicaux implantés. Si vous portez un implant électronique (stimulateurs cardiaques, pompes à insuline, neurostimulateurs...), veuillez impérativement respecter une distance minimale de 15 centimètres entre cet appareil et votre corps pour réduire les risques d'interférence.
- c. Utilisez cet appareil dans de bonnes conditions de réception pour minimiser le niveau de rayonnement. Ce n'est pas toujours le cas dans certaines zones ou situations, notamment dans les parkings souterrains, dans les ascenseurs, en train ou en voiture ou tout simplement dans un secteur mal couvert par le réseau.
- d. Tenez cet appareil à distance des femmes enceintes et du bas-ventre des adolescents.

Условия эксплуатации:

- Температура эксплуатации устройства: 0-40 °С. Не используйте устройство в условиях экстремально высоких или низких температур.
- Не размещайте устройство вблизи источников тепла, например, рядом с микроволновой печью, духовым шкафом или радиатором.
- Использование несовместимого или несертифицированного адаптера питания может привести к возгоранию, взрыву и прочим опасным последствиям.
- При подключении к сети электропитания устройство следует располагать близко к розетке, к ней должен осуществляться беспрепятственный доступ.
- Утилизация устройства осуществляется в соответствии с местными законами и положениями. Устройство по окончании срока службы должны быть переданы в сертифицированный пункт сбора для вторичной переработки или правильной утилизации.
- Данное устройство не предназначено для детей. Дети могут пользоваться устройством только в присутствии взрослых.
- Не выбрасывайте устройство и его комплектующие вместе с обычными бытовыми отходами.



AEEE Yönetmeliğine Uygundur. IEEE Yönetmeliğine Uygundur.

- Bu Cihaz Türkiye analog şebekelerde çalışabilecek şekilde tasarlanmıştır.
- Cihazın ayrıntılı kurulum rehberi kutu içeriğinden çıkan CD içerisinde. Cihazın kullanıcı arayüzü Türkçe'dir.
- Cihazın kullanılması planlanan ülkelerde herhangi bir kısıtlaması yoktur. Ülkeler simgeler halinde kutu üzerinde belirtilmiştir.

Manufacturer	ASUSTeK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Address: 4F, No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
Authorised representative in Europe	ASUS Computer GmbH Address: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY
Authorised distributors in Turkey	BOGAZICI BILGISAYAR TICARET VE SANAYI A.S. Tel./FAX No.: +90 212 331 10 00 / +90 212 332 28 90 Address: ESENTEPE MAH. BUYUKDERE CAD. ERCAN HAN B BLOK NO.121 SISLI, ISTANBUL 34394
	CIZGI Elektronik San. Tic. Ltd. Sti. Tel./FAX No.: +90 212 356 70 70 / +90 212 356 70 69 Address: GURSEL MAH. AKMAN SK.47B 1 KAGITHANE/ ISTANBUL
	KOYUNCU ELEKTRONİK BİLGİ İŞLEM SİST. SAN. VE DİŞ TIC. A.S. Tel. No.: +90 216 5288888 Address: EMEK MAH.ORDU CAD. NO:18, SARIGAZI, SANCAKTEPE ISTANBUL
	ENDEKS BİLİŞİM SAN VE DİŞ TIC LTD ŞTİ Tel./FAX No.: +90 216 523 35 70 / +90 216 523 35 71 Address: NECİP FAZİL BULVARI, KEYAP CARSİ SİTESİ, G1 BLOK, NO:115 Y.DUDULLU, UMRANIYE, ISTANBUL
	PENTA TEKNOLOJİ URUNLERİ DAGITIM TICARET A.S Tel./FAX No.: +90 216 528 0000 Address: ORGANİZE SANAYİ BOLGESİ NATO YOLU 4.CADDE NO:1 UMRANIYE, ISTANBUL 34775

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. 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.

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.

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.

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”.

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 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 machine-readable 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 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.

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.
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.

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.

8. If the distribution and/or use of the Program is restricted in certain countries either by patents or by copyrighted interfaces, the original copyright holder who places the Program under this License may add an explicit geographical distribution limitation excluding those countries, so that distribution is permitted only in or among countries not thus excluded. In such case, this License incorporates the limitation as if written in the body of this License.

9. The Free Software Foundation may publish revised and/or new versions of the General Public License from time to time. Such new versions will be similar in spirit to the present version, but may differ in detail to address new problems or concerns.

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.

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

[English] CE statement

Simplified EU Declaration of Conformity

ASUSTek Computer Inc. hereby declares that this device is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU. Full text of EU declaration of conformity is available at https://www.asus.com/ca-en/Networking/RT-AX92U/HelpDesk_Declaration/.

Declaration of Conformity for Ecodesign directive 2009/125/EC

Testing for eco-design requirements according to (EC) No 1275/2008 and (EU) No 801/2013 has been conducted. When the device is in Networked Standby Mode, its I/O and network interface are in sleep mode and may not work properly. To wake up the device, press the Wi-Fi on/off, LED on/off, reset, or WPS button.

This equipment complies with EU radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20 cm between the radiator & your body.

All operational modes:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac(VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40)

5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac(VHT40), 802.11ac (VHT80), 802.11ac(VHT160), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40), 802.11ax(HE80), 802.11ax(HE160)

The frequency, mode and the maximum transmitted power in EU are listed below:

2412-2472MHz (802.11b): 18.22 dBm


5180-5240MHz (802.11ac VHT40 MCS0): 20.99 dBm

5260-5320MHz (802.11ac VHT20 MCS0): 20.99 dBm

5500-5700MHz (802.11a): 28.18 dBm

The device is restricted to indoor use only when operating in the 5150 to 5350 MHz frequency range.

The adapter shall be installed near the equipment and shall be easily accessible.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR		

Safety Notices

- Use this product in environments with ambient temperatures between 0°C(32°F) and 40°C(104°F).
- Refer to the rating label on the bottom of your product and ensure your power adapter complies with this rating.
- DO NOT place on uneven or unstable work surfaces. Seek servicing if the casing has been damaged.
- DO NOT place or drop objects on top and do not shove any foreign objects into the product.
- DO NOT expose to or use near liquids, rain, or moisture. DO NOT use the modem during electrical storms.
- DO NOT cover the vents on the product to prevent the system from getting overheated.
- DO NOT use damaged power cords, accessories, or other peripherals.
- If the Adapter is broken, do not try to fix it by yourself. Contact a qualified service technician or your retailer.
- To prevent electrical shock hazard, disconnect the power cable from the electrical outlet before relocating the system.

[Danish] CE statement

Forenklet EU-overensstemmelseserklæringen

ASUSTek Computer Inc. erklærer herved, at denne enhed er i overensstemmelse med hovedkravene og øvrige relevante bestemmelser i direktiv 2014/53/EU. Hele EU-overensstemmelseserklæringen kan findes på https://www.asus.com/ca-en/Networking/RT-AX92U/HelpDesk_Declaration/.

Overensstemmelseserklæring for miljøvenligt design i direktiv 2009/125/EC

Vedrørende testkrav af øko-design i henhold til (EC) nr. 1275/2008 og (EU) nr. 801/2013 er blevet gennemført. Når enheden er på netværk-standby, er dens I/O og netværksgrænseflade i dvale, og vil muligvis ikke virke ordentligt. For at aktivere enheden, skal du trykke på trådløs til/fra, LED til/fra, nulstil eller WPS-knappen.

Dette udstyr er i overensstemmelse med EU's grænser, der er gældende i et ukontrolleret miljø. Dette udstyr skal installeres og bruges mindst 20 cm mellem radiatoren og din krop.

Alle driftsfunktioner:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac(VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40)

5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac(VHT40), 802.11ac (VHT80), 802.11ac(VHT160), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40), 802.11ax(HE80), 802.11ax(HE160)

Frekvensen, indstillingen og den maksimale overførte effekt i EU er anført på listen nedenfor:

2412-2472MHz (802.11b): 18.22 dBm


5180-5240MHz (802.11ac VHT40 MCS0): 20.99 dBm

5260-5320MHz (802.11ac VHT20 MCS0): 20.99 dBm

5500-5700MHz (802.11a): 28.18 dBm

Denne enhed er begrænset til indendørs brug, hvis den bruges på frekvensområdet 5150-5350 MHz.

Adapteren skal bruges i nærheden af udstyret, og skal være let tilgængelig.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR		

Safety Notices

- Anvend produktet i omgivelser med temperaturer på mellem 0°C(32°F) og 40°C(104°F).
- Sørg for, at din strømadapter passer til strømplysninger, der findes på bunden af dit produkt.
- Anbring IKKE på ujævne eller ustabile arbejdsoverflader. Send til reparation, hvis kabinettet er blevet beskadiget.
- Der må IKKE placeres eller tabes genstande på produktet. Og der må IKKE stikkes fremmedlegemer ind i produktet.
- Udsæt og brug den IKKE i nærheden af væsker, regn eller fugt. Brug IKKE modemmet under uvejr.
- Tildæk IKKE ventilationshullerne på produktet, da system ellers kan overophede.
- Brug IKKE beskadigede e-ledninger, perifere enheder og beskadiget tilbehør.
- Hvis strømforsyningen går i stykker, må du ikke prøve på selv at reparere den. Kontakt en autoriseret servicetekniker eller forhandleren.
- For at undgå faren for elektrisk stød, skal du fjerne netledningen fra stikkontakten, inden du flytter systemet til et andet sted.

[Dutch] CE statement

Vereenvoudigde EU-conformiteitsverklaring

ASUSTek Computer Inc. verklaart dat dit apparaat in overeenstemming is met de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van Richtlijn 2014/53/EU. Volledige tekst EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op https://www.asus.com/ca-en/Networking/RT-AX92U/HelpDesk_Declaration/.

Conformiteitsverklaring voor Ecodesign Richtlijn 2009/125/EG

Testen van vereisten van ecodesign overeenkomstig (EG) nr. 1275/2008 en (EU) nr. 801/2013 zijn uitgevoerd. Wanneer het apparaat in de modus Stand-by in netwerk staat, staan de I/O en netwerkinterface in de slaapstand en werken wellicht niet goed. Om het apparaat uit de slaapstand te halen, drukt u op de knop Wi-Fi aan/uit, LED aan/uit, reset of WPS.

Deze apparatuur voldoet aan EU-limieten voor blootstelling aan straling als uiteengezet voor een onbeheerste omgeving. Deze apparatuur moet worden geïnstalleerd en bediend met een minimumafstand van 20 cm tussen de radiator en uw lichaam.

Alle bedrijfsmodi:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac(VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40)

5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac(VHT40), 802.11ac (VHT80), 802.11ac(VHT160), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40), 802.11ax(HE80), 802.11ax(HE160)

De frequentie, modus en het afgegeven maximumvermogen in de EU wordt hieronder vermeld:

2412-2472MHz (802.11b): 18.22 dBm


5180-5240MHz (802.11ac VHT40 MCS0): 20.99 dBm

5260-5320MHz (802.11ac VHT20 MCS0): 20.99 dBm

5500-5700MHz (802.11a): 28.18 dBm

Het apparaat is beperkt tot alleen binnengebruik bij werking in het frequentiebereik van 5150 tot 5350 MHz.

De adapter moet zich in de buurt van het apparaat bevinden en moet gemakkelijk toegankelijk zijn.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR		

Safety Notices

- Gebruik dit product in omgevingen met omgevingstemperaturen tussen 0°C (32°F) en 40°C (104°F).
- Raadpleeg het typeplaatje op de onderkant van uw product en controleer of uw voedingsadapter voldoet aan dit type.
- NIET op onegale of instabiele werkoppervlakken plaatsen. Als de behuizing beschadigd is geraakt, dient u hulp bij onderhoud hulp te zoeken.
- Plaats of laat GEEN objecten vallen bovenop het product en schuif geen vreemde objecten in het product.
- NIET in de buurt van vloeistoffen, regen of vocht blootstellen of gebruiken. NIET de modem tijdens onweer gebruiken.
- Dek de uitlaatopeningen van het product NIET AF zodat het systeem niet oververhit raakt.
- NIET de ventilatieopeningen van de Desktop PC afdekken, om oververhitting van het systeem te voorkomen.
- Als de netvoeding is beschadigd, mag u niet proberen het zelf te repareren. Neem contact op met een bevoegde servicemonteur of uw handelaar.
- Verwijder, voordat u het systeem verplaatst, de stroomkabel uit de contactdoos om elektrische schok te vermijden.

[French] CE statement

Déclaration simplifiée de conformité de l'UE

ASUSTek Computer Inc. déclare par la présente que cet appareil est conforme aux critères essentiels et autres clauses pertinentes de la directive 2014/53/UE. La déclaration de conformité de l'UE peut être téléchargée à partir du site internet suivant: https://www.asus.com/ca-en/Networking/RT-AX92U/HelpDesk_Declaration/.

Déclaration de conformité (Directive sur l'écoconception 2009/125/CE)

Test de la conformité aux exigences d'écoconception selon [CE 1275/2008] et [UE 801/2013]. Lorsque l'appareil est en mode Networked Standby, son panneau d'E/S et son interface réseau sont en mode veille et peuvent ne pas fonctionner correctement. Pour sortir l'appareil du mode veille, appuyez sur le bouton Wi-Fi, LED, de réinitialisation ou WPS.

Cet appareil a été testé et s'est avéré conforme aux limites établies par l'UE en terme d'exposition aux radiations dans un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 20 cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

Tous les modes de fonctionnement:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac(VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40)

5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac(VHT40), 802.11ac (VHT80), 802.11ac(VHT160), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40), 802.11ax(HE80), 802.11ax(HE160)

La fréquence, le mode et la puissance maximale transmise de l'UE sont listés ci-dessous:

2412-2472MHz (802.11b): 18.22 dBm


5180-5240MHz (802.11ac VHT40 MCS0): 20.99 dBm

5260-5320MHz (802.11ac VHT20 MCS0): 20.99 dBm

5500-5700MHz (802.11a): 28.18 dBm

Cet appareil est restreint à une utilisation en intérieur lors d'un fonctionnement dans la plage de fréquence de 5150 à 5350 MHz.

L'adaptateur doit être installé à proximité de l'équipement et être aisément accessible.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR		

Safety Notices

- Utilisez ce produit dans un environnement dont la température ambiante est comprise entre 0°C (32°F) et 40°C (104°F).
- Référez-vous à l'étiquette située au dessous du produit pour vérifier que l'adaptateur secteur répond aux exigences de tension.
- NE PAS placer sur une surface irrégulière ou instable. Contactez le service après-vente si le châssis a été endommagé.
- NE PAS placer, faire tomber ou insérer d'objets sur/dans le produit.
- NE PAS exposer l'appareil à la pluie ou à l'humidité, tenez-le à distance des liquides. NE PAS utiliser le modem lors d'un orage.
- NE PAS bloquer les ouvertures destinées à la ventilation du système pour éviter que celui-ci ne surchauffe.
- NE PAS utiliser de cordons d'alimentation, d'accessoires ou autres périphériques endommagés.
- Si l'adaptateur est endommagé, n'essayez pas de le réparer vous-même. Contactez un technicien électrique qualifié ou votre revendeur.
- Pour éviter tout risque de choc électrique, débranchez le câble d'alimentation de la prise électrique avant de toucher au système.

[Finnish] CE statement

Yksinkertaistettu EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus

ASUSTek Computer Inc. vakuuttaa täten, että tämä laite on 2014/53/EU-direktiivin olennaisten vaatimusten ja muiden asiaan kuuluvien lisäysten mukainen. Koko EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen teksti on nähtävissä osoitteessa <https://www.asus.com/ca-en/Networking/RT-AX92U/HelpDesk/Declaration/>.

Ekologisen suunnittelun direktiivin 2009/125/EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus

Testaus (EY) N:o 1275/2008:n ja (EU) N:o 801/2013:n mukaisista ekologisista suunnitteluvaatimuksista on suoritettu. Kun laite on verkossa valmistilassa, sen I/O- ja verkkoliittymä ovat lepotilassa eivätkä ne ehkä toimi oikein. Herättääksesi laitteen, paina Wi-Fi päälle/pois -, LED päälle/pois -, nollaa- tai WPS-painiketta.

Tämä laite täyttää EU-säteilyrajoitukset, jotka on asetettu hallitsemattomaan ympäristöön. Tämä laitteisto tulee asentaa ja sitä tulee käyttää siten, että säteilijän ja kehosi välinen etäisyys on vähintään 20 cm.

Kaikki käyttötilat:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac(VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40)

5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac(VHT40), 802.11ac (VHT80), 802.11ac(VHT160), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40), 802.11ax(HE80), 802.11ax(HE160)

Taajuus, tila maksimi lähetetty teho EU:ssa on listattu alla:

2412-2472MHz (802.11b): 18.22 dBm


5180-5240MHz (802.11ac VHT40 MCS0): 20.99 dBm

5260-5320MHz (802.11ac VHT20 MCS0): 20.99 dBm

5500-5700MHz (802.11a): 28.18 dBm

Tämän laitteen käyttö on rajoitettu sisätiloihin 5 150 - 5 350 MHz:in-taajuusalueella.

Verkkolaite tulee liittää lähelle laitetta helposti tavoitettavissa olevaan paikkaan.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR		

Safety Notices

- Käytä tätä tuotetta ympäristöissä, joissa ympäristölämpötila on välillä 0°C (32°F) ja 40°C (104°F).
- Varmista tuotteen pohjassa sijaitsevasta arvokilvestä vastaako verkkolaite tätä nimellisarvoa.
- ÄLÄ aseta epätasaisille tai epävakaille pinnoille. Ota yhteys huoltoon, jos kotelo on vahingoittunut.
- ÄLÄ aseta tai pudota esineitä laitteen päälle äläkä anna minkään vieraiden esineiden joutua tuotteen sisään.
- ÄLÄ altista nesteille, sateelle tai kosteudelle tai käytä niiden lähellä. ÄLÄ käytä modeemia ukkosmyrskyn aikana.
- ÄLÄ peitä tuotteen tuuletusaukkoja estääksesi tuotteen ylikuumenemisen.
- ÄLÄ käytä vahingoittuneita virtajohtoja, lisävarusteita tai muita oheislaitteita.
- Jos virtalähde on rikkoutunut, älä itse yritä sitä korjata. Ota yhteys ammattimaiseen huoltohenkilöön tai jälleenmyyjäsi.
- Estääksesi sähköiskun vaaran irrota virtakaapeli pistorasiasta ennen järjestelmän paikan muuttamista.

[German] CE statement

Vereinfachte EU-Konformitätserklärung

ASUSTeK Computer Inc. erklärt hiermit, dass dieses Gerät mit den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU übereinstimmt. Der gesamte Text der EU-Konformitätserklärung ist verfügbar unter: <https://www.asus.com/ca-en/Networking/RT-AX92U/HelpDesk/Declaration/>.

Konformitätserklärung für Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EC

Die Überprüfung der Ökodesign-Anforderungen nach (EC) Nr. 1275/2008 und (EU) Nr. 801/2013 wurde durchgeführt. Wenn sich das Gerät im Netzwerkbereitschaftsmodus befindet, werden die E/A- und Netzwerkschnittstellen in den Ruhezustand versetzt und arbeiten nicht wie gewöhnlich. Um das Gerät aufzuwecken, drücken Sie die WLAN Ein/Aus-, LED Ein/Aus-, Reset- oder WPS-Taste.

Dieses Gerät erfüllt die EU-Strahlenbelastungsgrenzwerte, die für ein unbeaufsichtigtes Umfeld festgelegt wurden. Dieses Gerät sollte mit einem Mindestabstand von 20 cm zwischen der Strahlungsquelle und Ihrem Körper installiert und betrieben werden.

Alle Betriebsarten:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac(VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40)

5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac(VHT40), 802.11ac (VHT80), 802.11ac(VHT160), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40), 802.11ax(HE80), 802.11ax(HE160)

Die Frequenz, der Modus und die maximale Sendeleistung in der EU sind nachfolgend aufgeführt:

2412-2472MHz (802.11b): 18.22 dBm


5180-5240MHz (802.11ac VHT40 MCS0): 20.99 dBm

5260-5320MHz (802.11ac VHT20 MCS0): 20.99 dBm

5500-5700MHz (802.11a): 28.18 dBm

Das Gerät ist auf den Innenbereich beschränkt, wenn es im Frequenzbereich von 5150 MHz bis 5350 MHz betrieben wird.

Das Netzteil muss sich in der Nähe des Geräts befinden und leicht zugänglich sein.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR		

Safety Notices

- Benutzen Sie das Gerät nur in Umgebungen, die eine Temperatur von 0 °C (32 °F) bis 40 °C (104 °F) aufweisen.
- Prüfen Sie am Aufkleber an der Geräteunterseite, ob Ihr Netzteil den Stromversorgungsanforderungen entspricht.
- Stellen Sie das Gerät NICHT auf schräge oder instabile Arbeitsflächen. Wenden Sie sich an das Wartungspersonal, wenn das Gehäuse beschädigt wurde.
- Legen Sie KEINE Gegenstände auf das Gerät, lassen Sie keine Gegenstände darauf fallen und schieben Sie keine Fremdkörper in das Gerät.
- Setzen Sie das Gerät KEINESFALLS Flüssigkeiten, Regen oder Feuchtigkeit aus, verwenden Sie es nicht in der Nähe derartiger Gefahrenquellen. Verwenden Sie das Modem nicht während eines Gewitters.
- Decken Sie die Lüftungsöffnungen am Gerät NICHT ab, um eine Überhitzung des Systems zu vermeiden.
- Benutzen Sie KEINE beschädigten Netzkabel, Zubehörteile oder sonstigen Peripheriegeräte.
- Falls das Netzteil defekt ist, versuchen Sie nicht, es selbst zu reparieren. Wenden Sie sich an den qualifizierten Kundendienst oder Ihre Verkaufsstelle.
- Um die Gefahr eines Stromschlags zu verhindern, ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, bevor Sie das System an einem anderen Ort aufstellen.

[Greek] CE statement

Απλουστευμένη δήλωση συμμόρφωσης της ΕΕ

Με το παρόν, η ASUSTek Computer Inc. δηλώνει πως αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με τις θεμελιώδεις απαιτήσεις και άλλες σχετικές διατάξεις της Οδηγίας 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης της ΕΕ είναι διαθέσιμο στη διεύθυνση <https://www.asus.com/ca-en/Networking/RT-AX92U/HelpDesk/Declaration/>.

Δήλωση συμμόρφωσης για την οδηγία Ecodesign (Οικολογικός σχεδιασμός) 2009/125/ΕΚ

Έχει διενεργηθεί δοκιμή για τις απαιτήσεις οικολογικού σχεδιασμού σύμφωνα με τους κανονισμούς (ΕΚ) αριθ. 1275/2008 και (ΕΕ) αριθ. 801/2013. Όταν η συσκευή βρίσκεται σε λειτουργία Αναμονή δικτύου, η διασύνδεση I/O και δικτύου βρίσκονται σε κατάσταση αναμονής και ενδέχεται να μην λειτουργούν σωστά. Για να ενεργοποιήσετε τη συσκευή, πατήστε το πλήκτρο ενεργοποίησης/απενεργοποίησης Wi-Fi, ενεργοποίησης/απενεργοποίησης λυχνίας LED, επαναφοράς ή το πλήκτρο WPS.

Ο παρόν εξοπλισμός συμμορφώνεται με τα όρια έκθεσης σε ακτινοβολία της ΕΕ που έχουν διατυπωθεί για μη ελεγχόμενο περιβάλλον. Ο συγκεκριμένος εξοπλισμός πρέπει να εγκατασταθεί και να λειτουργεί με ελάχιστη απόσταση 20 εκ μεταξύ της συσκευής ακτινοβολίας και του σώματός σας.

Όλοι οι τρόποι λειτουργίας:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac(VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40)

5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac(VHT40), 802.11ac (VHT80), 802.11ac(VHT160), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40), 802.11ax(HE80), 802.11ax(HE160)

Η συχνότητα, ο τρόπος λειτουργίας και η μέγιστη μεταδιδόμενη ισχύς στην ΕΕ αναφέρονται παρακάτω:

2412-2472MHz (802.11b): 18.22 dBm


5180-5240MHz (802.11ac VHT40 MCS0): 20.99 dBm

5260-5320MHz (802.11ac VHT20 MCS0): 20.99 dBm

5500-5700MHz (802.11a): 28.18 dBm

Η συσκευή περιορίζεται σε χρήση σε εσωτερικούς χώρους όταν λειτουργεί στη ζώνη συχνοτήτων 5150 έως 5350 MHz.

Η προσαρμογέα θα πρέπει να εγκατασταθεί κοντά στον εξοπλισμό και να είναι εύκολα προσβάσιμος.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR		

Safety Notices

- Να χρησιμοποιείτε το προϊόν σε χώρους με θερμοκρασίες περιβάλλοντος από 0°C έως 40°C.
- Ανατρέξτε στην ετικέτα χαρακτηριστικών στο κάτω μέρος του προϊόντος σας και βεβαιωθείτε ότι ο προσαρμογέας τροφοδοσίας σας συμμορφώνεται με την αναγραφόμενη τιμή.
- ΜΗΝ τοποθετείτε τη συσκευή σε ανώμαλη ή ασταθή επιφάνεια εργασίας. Πηγαίνατε τη συσκευή για σέρβις αν το περίβλημα έχει πάθει βλάβη.
- ΜΗΝ τοποθετείτε αντικείμενα επάνω και μην σπρώχνετε αντικείμενα μέσα στο προϊόν.
- ΜΗΝ την εκθέτετε ή τη χρησιμοποιείτε κοντά σε υγρά, βροχή, ή υγρασία. ΜΗΝ χρησιμοποιείτε το μόντεμ κατά τη διάρκεια ηλεκτρικής καταιγίδας.
- ΜΗΝ καλύπτετε τα ανοίγματα εξαερισμού στο προϊόν για να αποφύγετε τυχόν υπερθέρμανση του συστήματος.
- ΜΗΝ καλύπτετε τα ανοίγματα εξαερισμού στο Desktop PC για να αποφύγετε τυχόν υπερθέρμανση του συστήματος.
- Αν το καλώδιο παροχής ρεύματος πάθει βλάβη, μην προσπαθήσετε να το επιδιορθώσετε μόνοι σας. Επικοινωνήστε με κατάλληλα εκπαιδευμένο τεχνικό επισκευών ή με τον μεταπωλητή σας.
- Για να αποφύγετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας, αποσυνδέστε το καλώδιο παροχής ρεύματος από την πρίζα πριν αλλάξετε θέση στο σύστημα.

[Italian] CE statement

Dichiarazione di conformità UE semplificata

ASUSTek Computer Inc. con la presente dichiara che questo dispositivo è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti con la direttiva 2014/53/EU. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile all'indirizzo <https://www.asus.com/ca-en/Networking/RT-AX92U/HelpDesk/Declaration/>.

Dichiarazione di conformità con la direttiva Ecodesign 2009/125/EC

I test per i requisiti eco-design (EC) N. 1275/2008 e (EU) N. 801/2013 sono stati eseguiti. Quando il dispositivo si trova nella modalità Standby di rete le sue interfacce di rete e I/O sono in sospensione e potrebbero non funzionare correttamente. Per riattivare il dispositivo premete uno tra i pulsanti Wi-Fi on/off, LED on/off, reset o WPS.

Questo apparecchio è conforme ai limiti UE, per l'esposizione a radiazioni, stabiliti per un ambiente non controllato. Questo apparecchio deve essere installato e utilizzato ad una distanza di almeno 20 cm dal corpo.

Tutte le modalità operative:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac(VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40)

5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac(VHT40), 802.11ac (VHT80), 802.11ac(VHT160), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40), 802.11ax(HE80), 802.11ax(HE160)

I valori di frequenza, modalità e massima potenza di trasmissione per l'UE sono elencati di seguito:

2412-2472MHz (802.11b): 18.22 dBm


5180-5240MHz (802.11ac VHT40 MCS0): 20.99 dBm

5260-5320MHz (802.11ac VHT20 MCS0): 20.99 dBm

5500-5700MHz (802.11a): 28.18 dBm

L'utilizzo di questo dispositivo è limitato agli ambienti interni quando si sta utilizzando la banda di frequenze compresa tra i 5150 e i 5350 MHz.

L'adattatore deve essere installato vicino al dispositivo e facilmente accessibile.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR		

Safety Notices

- Usa questo prodotto in ambienti la cui temperatura sia compresa tra 0°C(32°F) e 40°C(104°F).
- Consulta l'etichetta indicante la potenza posta sul fondo del prodotto e assicurati che l'adattatore di alimentazione sia compatibile con tali valori.
- Non collocare il dispositivo su superfici irregolari o instabili. Contatta il servizio clienti se lo chassis è stato danneggiato.
- NON riporre oggetti sopra il dispositivo e non inflare alcun oggetto all'interno del dispositivo.
- NON esporre a liquidi, pioggia o umidità. NON usare il modem durante i temporali.
- NON coprire le prese d'aria del prodotto per evitare che il sistema si surriscaldi.
- NON utilizzare cavi di alimentazione, accessori o periferiche danneggiate.
- Se l'adattatore è danneggiato non provare a ripararlo. Contatta un tecnico qualificato o il rivenditore.
- Per prevenire il rischio di scosse elettriche scollega il cavo di alimentazione dalla presa di corrente prima di spostare il sistema.

[Norwegian] CE statement

Forenklet EU-samsvarserklæring

ASUSTek Computer Inc. erklærer herved at denne enheten er i samsvar med hovedsaklige krav og andre relevante forskrifter i direktivet 2014/53/EU. Fullstendig tekst for EU-samsvarserklæringen finnes på https://www.asus.com/ca-en/Networking/RT-AX92U/HelpDesk_Declaration/.

Samsvarserklæring for direktiv om miljøvennlig design 2009/125/EF

Testing for miljøutfordringskrav i henhold til (EF) nr. 1275/2008 og (EU) nr. 801/2013 er utført. Når enheten er i nettverksventemodus, er I/O- og nettverksgrensesnittet i hvilemodus og fungerer kanskje ikke som det skal. Trykk Wi-Fi på/av-, LED på/av-, tilbakestill- eller WPS-knappen for å vekke enheten.

Dette utstyret samsvarer med FCC-grensene for strålingseksponering for et ukontrollert miljø. Dette utstyret bør installeres og brukes med en minimumsavstand på 20 cm mellom radiatoren og kroppen din.

Alle operasjonsmoduser:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac(VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40)

5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac(VHT40), 802.11ac (VHT80), 802.11ac(VHT160), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40), 802.11ax(HE80), 802.11ax(HE160)

Frekvens, modus og maksimal overføringskraft i EU er oppført nedenfor:

2412-2472MHz (802.11b): 18.22 dBm


5180-5240MHz (802.11ac VHT40 MCS0): 20.99 dBm

5260-5320MHz (802.11ac VHT20 MCS0): 20.99 dBm

5500-5700MHz (802.11a): 28.18 dBm

Enheten er begrenset til innendørs bruk når den brukes i frekvensområdet 5150 til 5350 MHz.

Adapteren skal plasseres nært utstyret og være lett tilgjengelig.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR		

Safety Notices

- Bruk dette produktet i miljø med en romtemperatur mellom 0°C(32°F) og 40°C(104°F).
- Se etiketten på undersiden av produktet, og sørg for strømforsyningen er i samsvar med denne klassifiseringen.
- Må IKKE plasseres på ujevne eller ustabile overflater. Oppsøk service dersom kassen har blitt skadet.
- IKKE plasser eller slipp gjenstander på, eller skyv gjenstander inn i, produktet.
- Må IKKE eksponeres for eller brukes i nærheten av væsker, regn eller fuktighet. Modemet skal IKKE brukes under elektrisk storm.
- IKKE dekk til ventilene på produktet for å forhindre at systemet blir for varmt.
- Skadede strømledninger, tilleggsutstyr eller annet periferiutstyr skal IKKE brukes.
- Hvis strømforsyningen er ødelagt, må du ikke prøve å reparere det selv. Kontakt en kvalifisert servicetekniker eller forhandleren.
- For å forhindre elektrisk sjokk, koble strømkabelen fra det elektriske uttaket før du flytter systemet.

[Portuguese] CE statement

Declaração de conformidade simplificada da UE

A ASUSTek Computer Inc. declara que este dispositivo está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Diretiva 2014/53/CE. O texto integral da declaração de conformidade da UE está disponível em https://www.asus.com/ca-en/Networking/RT-AX92U/HelpDesk_Declaration/.

Declaração de conformidade para a Diretiva Conceção Ecológica 2009/125/CE

Foram realizados testes de requisitos de conceção ecológica de acordo com o Nº 1275/2008 (CE) e Nº 801/2013 (UE). Quando o dispositivo se encontra no modo de espera em rede, a interface de E/S e de rede encontram-se no modo de suspensão e poderão não funcionar corretamente. Para ativar o dispositivo, prima o botão para ativar/desativar Wi-Fi, ativar/desativar o LED, repor ou WPS.

Este equipamento cumpre os limites de exposição à radiação estabelecidos pela UE para um ambiente não controlado. Este equipamento deve ser instalado e utilizado a uma distância mínima de 20 cm entre o transmissor e o seu corpo.

Todos os modos operacionais:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac(VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40)

5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac(VHT40), 802.11ac (VHT80), 802.11ac(VHT160), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40), 802.11ax(HE80), 802.11ax(HE160)

A frequência, o modo e a potência máxima na UE são apresentados abaixo:

2412-2472MHz (802.11b): 18.22 dBm


5180-5240MHz (802.11ac VHT40 MCS0): 20.99 dBm

5260-5320MHz (802.11ac VHT20 MCS0): 20.99 dBm

5500-5700MHz (802.11a): 28.18 dBm

Este dispositivo está restrito a utilização no interior quando utilizado na banda de frequências 5.150 a 5.350 MHz.

O adaptador deverá ser instalado próximo do equipamento e estar facilmente acessível.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR		

Safety Notices

- Utilize este equipamento em ambientes com temperaturas entre 0°C (32°F) e 40°C (104°F).
- Verifique a etiqueta relativa à tensão na parte inferior do seu dispositivo e assegure-se de que o seu transformador corresponde a essa tensão.
- NÃO coloque o computador em superfícies irregulares ou instáveis. Envie para reparação se a caixa se encontrar danificada.
- NÃO coloque nem deixe cair objetos em cima do aparelho e não introduza quaisquer objetos estranhos no produto.
- NÃO exponha o equipamento nem o utilize próximo de líquidos, chuva ou humidade. NÃO utilize o modem durante tempestades eléctricas.
- NÃO tape os orifícios de ventilação do produto para impedir o sobreaquecimento do sistema.
- NÃO utilize cabos de alimentação, acessórios ou outros periféricos danificados.
- Se a fonte de alimentação estiver avariada, não tente repará-la por si próprio. Contacte um técnico qualificado ou o seu revendedor.
- Para evitar o risco de choque eléctrico, desligue o cabo de alimentação da tomada eléctrica antes de deslocar o sistema.

[Spanish] CE statement

Declaración de conformidad simplificada para la UE

Por el presente documento, ASUSTek Computer Inc. declara que este dispositivo cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones pertinentes de la Directiva 2014/53/UE. En https://www.asus.com/ca-en/Networking/RT-AX92U/HelpDesk_Declaration/ está disponible el texto completo de la declaración de conformidad para la UE.

Declaración de conformidad para la directiva de ecodiseño 2009/125/CE

Se han realizado pruebas para cumplir los requisitos de ecodiseño conforme a las directivas (CE) nº 1275/2008 y (UE) nº 801/2013. Cuando el dispositivo está en modo de espera y conectado en red, su interfaz de E/S y de red se encuentran en el modo de suspensión y pueden no funcionar correctamente. Para reactivar el dispositivo, presione el botón de activación y desactivación de la funcionalidad Wi-Fi, el botón de encendido y apagado de LED, el botón de restablecimiento o el botón WPS.

El equipo cumple los límites de exposición de radiación de la UE fijados para un entorno no controlado. Este equipo se debe instalar y utilizar a una distancia mínima de 20 cm entre el dispositivo radiante y su cuerpo.

Todos los modos operativos:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac(VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40)

5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac(VHT40), 802.11ac (VHT80), 802.11ac(VHT160), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40), 802.11ax(HE80), 802.11ax(HE160)

A continuación figuran la frecuencia, el modo y la potencia máxima de transmisión en la UE:

2412-2472MHz (802.11b): 18.22 dBm


5180-5240MHz (802.11ac VHT40 MCS0): 20.99 dBm

5260-5320MHz (802.11ac VHT20 MCS0): 20.99 dBm

5500-5700MHz (802.11a): 28.18 dBm

El dispositivo solamente debe utilizarse en interiores cuando opera en el intervalo de frecuencias de 5150 a 5350 MHz.

El adaptador debe estar instalado cerca del equipo y debe disponer de un acceso fácil.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR		

Safety Notices

- Use este producto en entornos sometidos a una temperatura ambiente comprendida entre 0 °C (32 °F) y 40 °C (104 °F).
- Consulte la etiqueta de valores nominales situada en la parte inferior del producto y asegúrese de que su adaptador de alimentación cumple con dichos valores.
- NO coloque el equipo sobre una superficie irregular o inestable. Solicite asistencia técnica si la carcasa resulta dañada.
- NO coloque ni deje caer objetos en la parte superior del producto y no introduzca objetos extraños dentro de él.
- NO exponga el equipo a líquidos, lluvia o humedad, ni lo use cerca de ninguno de tales elementos. NO use el módem durante tormentas eléctricas.
- Para evitar que el sistema se sobrecaliente, no cubra las ranuras de ventilación del producto.
- NO cubra los orificios de ventilación del equipo de sobremesa para evitar que el sistema se caliente en exceso.
- No intente reparar la fuente de alimentación personalmente si se avería. Póngase en contacto con un técnico de mantenimiento autorizado o con su distribuidor.
- A fin de evitar posibles descargas eléctricas, desconecte el cable de alimentación de la toma de suministro eléctrico antes de cambiar la posición del sistema.

[Swedish] CE statement

Förenklad EU-försäkran om överensstämmelse

ASUSTek Computer Inc. deklarerar härmed att denna enhet uppfyller väsentliga krav och andra relevanta bestämmelser i direktiv 2014/53/EU. Hela texten i EU-försäkran om överensstämmelse finns på https://www.asus.com/ca-en/Networking/RT-AX92U/HelpDesk_Declaration/.

Försäkran om överensstämmelse för Ecodesign-direktivet 2009/125/EC

Test för ekodesignkrav i enlighet med (EC) nr 1275/2008 och (EU) nr 801/2013 har utförts. När enheten är i standby-läge för nätverk, är gränssnitten för I/O och nätverk försatta i viloläge och fungerar kanske inte ordentligt. För att väcka enheten, tryck på knappen för att slå på/stänga av Wi-Fi, slå på/stänga av LED, återställa eller WPS-knappen.

Denna utrustning uppfyller EU:s strålningsexponeringsgräns för en okontrollerad miljö. Denna utrustning skall installeras och hanteras på minst 20 cm avstånd mellan strålkällan och din kropp.

Alla funktionslägen:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac(VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40)

5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac(VHT40), 802.11ac (VHT80), 802.11ac(VHT160), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40), 802.11ax(HE80), 802.11ax(HE160)

Frekvens, läge och maximalt överförd ström i EU anges nedan:

2412-2472MHz (802.11b): 18.22 dBm


5180-5240MHz (802.11ac VHT40 MCS0): 20.99 dBm

5260-5320MHz (802.11ac VHT20 MCS0): 20.99 dBm

5500-5700MHz (802.11a): 28.18 dBm

Enheten är begränsad till användning inomhus enbart vid användning inom 5 150 till 5 350 MHz frekvensområdet.

Adaptorn ska installeras nära utrustningen och ska vara lätt att komma åt.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR		

Safety Notices

- Använd denna produkt i en miljö med en omgivande temperatur mellan 0°C(32°F) och 40°C(104°F).
- Läs märketiketten på produktens undersida, och kontrollera att strömadaptorn uppfyller dessa märkdata.
- Placera den INTE på en ojämn eller instabil arbetsyta. Sök service om höljat har skadats.
- Placera och tappa INTE föremål ovanpå, och skjut inte in främmande föremål i produkten.
- Utsätt den INTE för eller använd i närheten av vätskor, i regn eller fukt. ANVÄND INTE modemet under åskväder.
- Täck INTE över ventilationsöppningarna på produkten för att förhindra att systemet överhettas.
- ANVÄND INTE skadade strömsladdar, tillbehör eller annan kringutrustning.
- Om strömförsörjningen avbryts försök inte att laga det själv. Kontakta en kvalificerad servicetekniker eller din återförsäljare.
- För att förhindra elektriska stötar, koppla bort elkabeln från elnätet innan systemet flyttas.

[Bulgarian] CE statement

Опростена декларация за съответствие на ЕС

С настоящото ASUSTeK Computer Inc. декларира, че това устройство е в съответствие със съществените изисквания и другите приложими постановления на Директива 2014/53/ЕС. Пълният текст на декларацията за съответствие на ЕС е достъпен на адрес https://www.asus.com/ca-en/Networking/RT-AX92U/HelpDesk_Declaration/.

Декларация за съответствие за Директива за екодизайна 2009/125/ЕО

Проведени са тестове за съвместимост с изискванията за екодизайн съгласно (ЕО) No. 1275/2008 и (ЕС) No. 801/2013. Когато устройството е в Networked Standby Mode (Режим на готовност на мрежа), I/O и мрежовият интерфейс са в спящ режим и може да не работят както трябва. За да събудите устройството, натиснете Wi-Fi on/off (Wi-Fi вкл./изкл.), LED on/off (LED вкл./изкл.), reset (нулиране) или бутон WPS.

Това устройство е в съответствие с границите за радиочестотно облъчване, установени от ЕС за неконтролирана среда. Това оборудване трябва да се инсталира и използва при разстояние най-малко 20 cm 20 cm между излъчващото тяло и човешкото тяло.

Всички режими на работа:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac(VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40)

5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac(VHT40), 802.11ac (VHT80), 802.11ac(VHT160), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40), 802.11ax(HE80), 802.11ax(HE160)

По-долу са посочени честотата, режимът и максималното предавано захранване в ЕС.

2412-2472MHz (802.11b): 18.22 dBm


5180-5240MHz (802.11ac VHT40 MCS0): 20.99 dBm

5260-5320MHz (802.11ac VHT20 MCS0): 20.99 dBm

5500-5700MHz (802.11a): 28.18 dBm

Устройството е ограничено за използване в помещения единствено, когато оперира в честотен диапазон от 5150 до 5350 MHz.

Адаптерът трябва да се намира в близост до оборудването и да бъде лесно достъпен.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR		

Safety Notices

- Използвайте този продукт при температура на околната среда от 0°C (32°F) до 40°C (104°F).
- Вижте етикета на долната страна на Вашия продукт и се уверете, че Вашият адаптер отговаря на изискванията.
- НЕ поставяйте върху неравни или нестабилни работни повърхности. Обърнете се към сервиз, ако корпусът се повреди.
- НЕ поставяйте, не пускайте отгоре и не пхайте никакви чужди предмети в продукта.
- НЕ излагайте на и не използвайте в близост до течности, дъжд или влага. НЕ използвайте модема по време на гръмотевични бури.
- НЕ покривайте вентилационните отвори на продукта, за да предотвратите прегряване на системата.
- НЕ използвайте повредени захранващи кабели, аксесоари или други периферни устройства.
- Ако адаптерът е повреден, не се опитвайте да го ремонтирате сами. Свържете се с квалифициран техник или с Вашия доставчик.
- За да избегнете риск от токов удар, изключете захранващия кабел от електрическата мрежа преди да преместите системата.

[Croatian] CE statement

Pojednostavljena EU Izjava o sukladnosti

ASUSTek Computer Inc. ovime izjavljuje da je uređaj sukladan s osnovnim zahtjevima i ostalim važnim odredbama direktive 2014/53/EU. Cijeli tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na https://www.asus.com/ca-en/Networking/RT-AX92U/HelpDesk_Declaration/.

Izjava o sukladnosti za direktivu o ekodizajnu 2009/125/EZ

Provedeno je testiranje zahtjeva na ekodizajn u skladu s (EC) No 1275/2008 i (EU) No 801/2013. Kada je uređaj u umreženom načinu mirovanja, njegovi ulazi/izlazi i mrežno sučelje su također u načinu mirovanja i možda neće ispravno raditi. Za pokretanje uređaja pritisnite tipku za uključivanje/isključivanje Wi-Fi uređaja, uključivanje/isključivanje LED-a, ponovno postavljanje ili gumb za WPS.

Ova oprema sukladna je EU ograničenjima o izloženosti zračenju u nekontroliranom okruženju. Ovaj uređaj se mora postaviti i koristiti na minimalnoj udaljenosti od 20 cm između radijatora i vašeg tijela.

Svi načini rada:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac(VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40)

5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac(VHT40), 802.11ac (VHT80), 802.11ac(VHT160), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40), 802.11ax(HE80), 802.11ax(HE160)

U nastavku su navedeni frekvencija, način rada i maksimalna emitirana snaga u EU:

2412-2472MHz (802.11b): 18.22 dBm


5180-5240MHz (802.11ac VHT40 MCS0): 20.99 dBm

5260-5320MHz (802.11ac VHT20 MCS0): 20.99 dBm

5500-5700MHz (802.11a): 28.18 dBm

Uređaj je ograničen na uporabu u zatvorenim prostorima samo pri radu u frekvencijskom rasponu od 5150 do 5350 MHz.

Adapter se mora instalirati blizu uređaja i mora biti lako dostupan.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR		

Safety Notices

- Ovaj proizvod koristite u okruženjima s temperaturom okruženja između 0 °C (32 °F) i 40 °C (104 °F).
- Pogledajte nazivnu oznaku na donjem dijelu proizvoda kako biste provjerili je li adapter sukladan.
- NE postavljajte uređaj na neravne i nestabilne radne površine. U slučaju oštećenja kućišta, zatražite pomoć servisera.
- NEMOJTE postavljati ili spuštati predmete na gornji dio uređaja i nemojte umetati strane predmete u proizvod.
- NE izlažite i ne upotrebljavajte uređaj u blizini tekućina, kiše ili vlage. NEMOJTE koristiti modem tijekom električne oluje.
- NEMOJTE prekrivati otvore na proizvodu kako ne biste uzrokovali pregrijavanje sustava.
- Nemojte koristiti oštećene kabele za napajanje, dodatnu opremu i ostale vanjske uređaje.
- Ako je adapter oštećen, nemojte ga popravljati sami. Obratite se kvalificiranom servisnom tehničaru ili dobavljaču.
- Kako biste spriječili opasnost od električnog udara, iskopčajte kabel iz električne utičnice prije premještanja sustava.

[Czech] CE statement

Zjednodušené prohlášení o shodě s EU

Společnost ASUSTek Computer Inc. tímto prohlašuje, že toto zařízení splňuje základní požadavky a další příslušná ustanovení směrnice 2014/53/EU. Plné znění prohlášení o shodě EU je k dispozici na adrese https://www.asus.com/ca-en/Networking/RT-AX92U/HelpDesk_Declaration/.

Prohlášení o shodě se směrnicí o ekodesignu 2009/125/ES

Bylo provedeno testování požadavků na ekodesign podle směrnice (ES) č. 1275/2008 a (EU) č. 801/2013. Když se toto zařízení nachází v pohotovostním síťovém režimu, jeho vstupy/výstupy a síťové rozhraní jsou v režimu spánku a nemusí fungovat správně. Zařízení lze probudit vypínačem Wi-Fi, vypínačem LED, resetovacím tlačítkem nebo tlačítkem WPS.

Toto zařízení vyhovuje limitům EU pro vystavení vyzářování stanoveným pro neřízené prostředí. Toto zařízení musí být nainstalováno a provozováno v minimální vzdálenosti 20 cm mezi zářičem a vašim tělem.

Všechny provozní režimy:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac(VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40)

5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac(VHT40), 802.11ac (VHT80), 802.11ac(VHT160), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40), 802.11ax(HE80), 802.11ax(HE160)

Níže je uvedena frekvence, režim a maximální vysílaný výkon v EU:

2412-2472MHz (802.11b): 18.22 dBm


5180-5240MHz (802.11ac VHT40 MCS0): 20.99 dBm

5260-5320MHz (802.11ac VHT20 MCS0): 20.99 dBm

5500-5700MHz (802.11a): 28.18 dBm

Při provozu ve frekvenčním rozsahu 5 150 až 5 350 MHz je používání tohoto zařízení omezeno pouze na vnitřní prostory.

Používaný adaptér se musí nacházet v blízkosti zařízení a musí být snadno přístupný.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR		

Safety Notices

- Počítač používejte jen při teplotě okolí 0 °C (32 °F) až 40 °C (104 °F).
- Informace naleznete na energetickém štítku na spodní straně vašeho produktu. Ujistěte se, že napájecí adaptér je v souladu s hodnotou na něm uvedenou.
- NEPOKLÁDEJTE na nerovné ani nestabilní pracovní povrchy. Pokud je skříň počítače poškozená, vyhledejte opravnu.
- NEDÁVEJTE ani neupouštějte předměty na horní stranu produktu ani do něj nezastrkujte žádné cizí objekty.
- NEVYSTAVUJTE ani nepoužívejte blízko tekutin, deště nebo vlhkosti. NEPOUŽÍVEJTE modem během bouřek.
- NEZAKRÝVEJTE otvory na produktu, které mají zabránit přehřátí systému.
- NEPOUŽÍVEJTE poškozené napájecí kabely, doplňky ani jiné periférie.
- Pokud je napájecí zdroj porouchaný, nepokoušejte se jej opravovat. Kontaktujte kvalifikovaného servisního technika nebo prodejce.
- Aby nedošlo k zásahu elektrickým proudem, odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky před přemístěním počítače.

[Estonian] CE statement

Lihtsustatud ELi vastavusdeklaratsioon

Käesolevaga kinnitab ASUSTek Computer Inc., et see seade on vastavuses direktiivi 2014/53/EL oluliste nõuete ja teiste asjakohaste sätetega. ELi vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on saadaval aadressil https://www.asus.com/ca-en/Networking/RT-AX92U/HelpDesk_Declaration/.

Vastavuse kinnitus ökodisaini direktiivile 2009/125/EÜ

Ökodisaini erinevatele vastavust testiti kooskõlas määruste (EÜ) nr 1275/2008 ja (EÜ) nr 801/2013 nõuetega. Kui seade on võrku ühendatud ooterežiimis, on selle I/O ja võrguliides unerežiimis ning seetõttu on võimalik, et seade ei toimi nõuetekohaselt. Seadme äratamiseks vajutage Wi-Fi on/off-nuppu, LED on/off-nuppu, lähtestusnuppu või WPS nuppu.

Käesolev seade vastab kontrollimata keskkonnale sätestatud ELi kiirgusnormidele. Antud seadme paigaldamisel ja kasutamisel tuleb arvestada, et see peab jääma radiaatorist ja teie kehast vähemalt 20 cm kaugusele.

Kõik töörežiimid:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac(VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40)

5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac(VHT40), 802.11ac (VHT80), 802.11ac(VHT160), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40), 802.11ax(HE80), 802.11ax(HE160)

Teave sageduse, režiimi ja maksimaalse edastatava võimsuse kohta ELis on esitatud allpool:

2412-2472MHz (802.11b): 18.22 dBm


5180-5240MHz (802.11ac VHT40 MCS0): 20.99 dBm

5260-5320MHz (802.11ac VHT20 MCS0): 20.99 dBm

5500-5700MHz (802.11a): 28.18 dBm

Seadet tuleb kasutada ainult sisetingimustes sagedusvahemikus 5150 MHz kuni 5350 MHz.

Adapter tuleb paigaldada seadme lähedusse, kus see on hõlpsalt kättesaadav.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR		

Safety Notices

- Seda seadet võib kasutada ümbritseva keskkonna temperatuuril 0 °C (32 °F) kuni 40 °C (104 °F).
- Vaadake seadme põhjal asuvat silti ja veenduge, et teie toiteadapter vastab toitepingele.
- ÄRGE asetage ebaühtlasele või ebastabiilsele pinnale. Kui aku ümbris on kahjustada saanud, pöörduge teenindusse.
- ÄRGE pange või laske kukkuda mingeid esemeid seadme peale ja ärge torgake midagi seadme sisse.
- ÄRGE kasutage seadet vihma käes ega vedelike ja niiskuse lähedal. ÄRGE kasutage modemit äikese ajal.
- ÄRGE katke kinni seadme õhutusavasid, et vältida selle ülekuumenemist.
- ÄRGE kasutage kahjustunud toitejuhtmeid, lisa- ega välis-seadmeid.
- Kui toiteadapter on rikkis, siis ärge püüdke seda ise parandada. Võtke ühendust kvalifitseeritud hooldustehnikuga või jaemüüjaga.
- Elektrilöögi ohu vältimiseks ühendage toitekaabel pistikupesast lahti enne, kui süsteemi ümber paigutate.

[Hungarian] CE statement

Egyszerűsített EU-megfelelőségi nyilatkozat

Az ASUSTek Computer Inc. ezennel kijelenti, hogy ez a készülék megfelel a 2014/53/EU irányelv alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövegét a következő weboldalon tekintheti meg: <https://www.asus.com/ca-en/Networking/RT-AX92U/HelpDesk/Declaration/>.

Megfelelőségi nyilatkozat a környezettudatos tervezésről szóló 2009/125/EK irányelvhez

A környezettudatos tervezés követelményeit illetően tesztelést végeztünk az (EK) 1275/2008 és (EU) 801/2013 előírásai szerint. Ha a készülék hálózati készenléti üzemmódba van állítva, akkor az I/O és a hálózati csatló alvó üzemmódba kerül, és elképzelhető, hogy nem működik megfelelően. A készülék felébresztéséhez nyomja meg a Wi-Fi vagy a LED főkapcsolóját, a reset gombot vagy a WPS gombot.

Ez a berendezés megfelel az Európai Unió rádiófrekvenciás sugárzásra vonatkozó, ellenőrzetlen környezethez megállapított határértékeinek. A készülék telepítései és használata során legalább 20 cm távolságot kell hagyni a fűtőtest és a teste között.

Minden működési üzemmód:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac(VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40)

5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac(VHT40), 802.11ac (VHT80), 802.11ac(VHT160), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40), 802.11ax(HE80), 802.11ax(HE160)

Az alábbiakban megtekintheti az Európai Unióban érvényes frekvenciát, üzemmódot és maximális átviteli teljesítményt:

2412-2472MHz (802.11b): 18.22 dBm


5180-5240MHz (802.11ac VHT40 MCS0): 20.99 dBm

5260-5320MHz (802.11ac VHT20 MCS0): 20.99 dBm

5500-5700MHz (802.11a): 28.18 dBm

Az 5150 és 5350 MHz közötti frekvenciatartományban a készülék beltéri használatra van korlátozva.

Az adaptert a berendezés közelében kell telepíteni, és egyszerűen elérhetővé kell tenni.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR		

Safety Notices

- A terméket 0°C (32°F) és 40°C (104°F) közötti hőmérsékleten használja.
- Tekintse meg a termék alján lévő minősítési címkét, és ellenőrizze, hogy a hálózati adapter megfelel a minősítésnek.
- NE tegye a számítógépet labilis, vagy egyenetlen felületre. A sérült burkolatot javíttassa meg.
- NE helyezzen és NE ejtsen tárgyakat a készülék tetejére, és ne dugjon idegen tárgyakat a belsejébe.
- NE tegye ki folyadéknak, esőnek vagy nedvességnek, vagy használja azok közelében. NE használja a modemet villámlás közben.
- NE fedje be a készüléken lévő szellőzőnyílásokat, nehogy túlmelegedjen a rendszer.
- NE használjon sérült tápkábel, kiegészítőt vagy más perifériát.
- Ha a tápegység elromlik, ne kísérelje meg saját maga megjavítani. Forduljon szakemberhez vagy a termék viszonteladójához.
- Az áramütés elkerülése érdekében húzza ki a berendezés tápkábelét a konnektorból, mielőtt áthelyezné a rendszert.

[Latvian] CE statement

Vienkāršots ES paziņojums par atbilstību

Ar šo ASUSTek Computer Inc. paziņo, ka šī ierīce atbilst Direktīvas Nr. 2014/53/ES būtiskām prasībām un citiem attiecīgiem noteikumiem. Pilns ES atbilstības paziņojuma teksts ir pieejams šeit: https://www.asus.com/ca-en/Networking/RT-AX92U/HelpDesk_Declaration/.

Atbilstības paziņojums ekodizaina Direktīvai Nr. 2009/125/EK

Veikta ekodizaina prasību pārbaude saskaņā ar Komisijas Regulu (EK) Nr. 1275/2008 un Komisijas Regulu (ES) Nr. 801/2013. Ja ierīce ir tīkla gaidstāves režīmā, tās I/O (ievade/izvade) un tīkla interfeiss ir miega režīmā un var nedarboties pareizi. Lai aktivizētu ierīci, nospiediet pogu Wi-Fi on/off (Wi-Fi ieslēgts/izslēgts), LED on/off (LED ieslēgts/izslēgts), reset (atiestatīt) vai WPS.

Šī ierīce atbilst ES radiācijas iedarbības ierobežojumiem, kas noteikti veidē, kur šī iedarbība netiek kontrolēta. Šī ierīce ir jāuzstāda un jādarbina, ievērojot minimālo attālumu 20 cm starp radiatoru un ķermeni.

Visi darbības režīmi:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac(VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40)

5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac(VHT40), 802.11ac (VHT80), 802.11ac(VHT160), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40), 802.11ax(HE80), 802.11ax(HE160)

Frekvence, režīms un maksimālā pārraidītā jauda ES ir norādīta tālāk.

2412-2472MHz (802.11b): 18.22 dBm


5180-5240MHz (802.11ac VHT40 MCS0): 20.99 dBm

5260-5320MHz (802.11ac VHT20 MCS0): 20.99 dBm

5500-5700MHz (802.11a): 28.18 dBm

Šī ierīce, darbojoties no 5150 MHz līdz 5350 MHz frekvences diapazonā, paredzēta tikai lietošanai iekštelpās.

Adapterim ir jābūt novietotam ierīces tuvumā un viegli pieejamam.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR		

Safety Notices

- Lietojiet šo ierīci tikai vietās, kur apkārtējā temperatūra ir no 0°C (32°F) līdz 40°C (104°F).
- Skatiet strāvas parametru uzlimi ierīces apakšā un pārļiecinieties, lai strāvas adapteris atbilstu parametriem.
- NENOVIETOT un nelidzenas un nestabilas darba virsmas. Vērsieties tehniskās palīdzības dienestā, ja ir bojāts ārējais ietvars.
- NENOVIETOT vai nēmet priekšmetus uz virsmas un neievietojiet ierīcē nekādus svešķermeņus.
- NEPAKĻAUT šķidrumu, lietus vai mitruma ietekmei vai nelietojiet to tuvumā. NELIETOT modemu negaisa laikā.
- NEAPKLĀT ierīces ventilācijas atveres, lai sistēma nepārkarstu.
- NELIETOT bojātus strāvas vadus, papildierīces vai citas ārējās ierīces.
- Ja adapteris ir bojāts, neveiciet tā remontu pats. Sazinieties ar kvalificētu speciālistu vai savu pārdevēju.
- Lai novērstu elektriskās strāvas trieciena risku, atvienojiet strāvas kabeli no strāvas kontaktligzdas pirms sistēmas pārvietošanas.

[Lithuanian] CE statement

Supaprastinta ES atitikties deklaracija

Šiame dokumente bendrovė „ASUSTek Computer Inc.“ pareiškia, kad šis prietaisas atitinka pagrindinius reikalavimus ir kitas susijusias Direktyvos 2014/53/EB nuostatas. Visą ES atitikties deklaracijos tekstą rasite https://www.asus.com/ca-en/Networking/RT-AX92U/HelpDesk_Declaration/.

Ekologinio projektavimo direktyvos 2009/125/EB atitikties deklaracija

Atliktas ekologinio projektavimo reikalavimų pagal (EB) Nr. 1275/2008 ir (ES) Nr. 801/2013 atitikimo patikrinimas. Kai prietaisas yra prijungtas prie tinklo ir veikia budėjimo režimu, jo įjungimo / išjungimo ir tinklo sąsaja veikia miego režimu ir negali tinkamai veikti. Norėdami pažadinti prietaisą, paspauskite „Wi-Fi“ įjungimo / išjungimo, šviesos diodo įjungimo / išjungimo, nustatymo iš naujo arba WPS mygtuką.

Šį įrangą atitinka ES radiacijos poveikio ribas, nustatytas nekontroliuojamai aplinkai. Šį prietaisą reikia statyti ir naudoti ten, kur jis būtų bent 20 cm atstumu nuo jūsų kūno.

Visi operaciniai režimai:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac(VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40)

5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac(VHT40), 802.11ac (VHT80), 802.11ac(VHT160), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40), 802.11ax(HE80), 802.11ax(HE160)

Dažnis, režimas ir maksimali signalų siuntimo galia ES nurodyta toliau:

2412-2472MHz (802.11b): 18.22 dBm


5180-5240MHz (802.11ac VHT40 MCS0): 20.99 dBm

5260-5320MHz (802.11ac VHT20 MCS0): 20.99 dBm

5500-5700MHz (802.11a): 28.18 dBm

Šį įrenginį galima naudoti tik patalpoje, kai jis veikia 5150–5350 MHz dažnių diapazone.

Adapteris privalo būti įrengtas šalia įrenginio ir jis turi būti lengvai pasiekiamas.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR		

Safety Notices

- Naudokitės šiuo gaminiu tik esant 0°C (32°F)–40 °C (104°F) aplinkos oro temperatūrai.
- Žr. techninių charakteristikų etiketę, esančią gaminio apačioje, ir įsitikinkite, ar maitinimo adapteris atitinka tas charakteristikas.
- NESTATYKITE ant nelygių ar nestabilių darbinų paviršių. Kreipkitės pagalbos, jei pažeidėte korpusą.
- NEDĖKITE ant viršaus, neužmeskite arba neikiškite į gaminį pašalinių daiktų.
- NENAUDOKITE drėgnoje vietoje, šalia skysčių, kur yra drėgna, neleiskite aplyti. NENAUDOKITE modemo per elektros audras.
- NEUŽDENKITE gaminio ventiliacijos angų, kad sistema neperkaistų.
- NENAUDOKITE pažeistų maitinimo laidų, priedų ar kitų periferinių įrenginių.
- Jei adapteris sugestų, nebandykite jo remontuoti patys. Kreipkitės į kvalifikuotą meistrą arba pardavėją.
- Norėdami išvengti elektros smūgio pavojaus, prieš perkeldami sistemą į kitą vietą, atjunkite maitinimo kabelį nuo elektros lizdo.

[Polish] CE statement

Uproszczona deklaracja zgodności UE

Firma ASUSTek Computer Inc. niniejszym oświadcza, że urządzenie to jest zgodne z zasadniczymi wymogami i innymi właściwymi postanowieniami dyrektywy 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod adresem https://www.asus.com/ca-en/Networking/RT-AX92U/HelpDesk_Declaration/.

Deklaracja zgodności dotycząca dyrektywy w sprawie ekoprojektu 2009/125/WE

Przeprowadzono testy pod kątem wymogów dotyczących ekoprojektu zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr 1275/2008 i (UE) Nr 801/2013. Gdy urządzenie jest w sieciowym trybie czuwania, jego porty We/Wy oraz interfejs sieciowy również znajdują się w trybie uśpienia i mogą nie działać prawidłowo. W celu wznowienia pracy urządzenia należy nacisnąć przycisk włączania/wyłączania sieci Wi-Fi, przycisk włączania/wyłączania wskaźnika LED, przycisk resetowania lub WPS.

To urządzenie jest zgodne z limitami UE dotyczącymi ekspozycji na promieniowanie ustanowionymi dla niekontrolowanego środowiska. Urządzenie to powinno być zainstalowane i używane przy zachowaniu minimalnej odległości 20 cm między radiatorem, a ciałem.

Wszystkie tryby działania:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac(VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40)

5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac(VHT40), 802.11ac (VHT80), 802.11ac(VHT160), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40), 802.11ax(HE80), 802.11ax(HE160)

Poniżej wskazano częstotliwość, tryb i maksymalną moc nadawania w UE:

2412-2472MHz (802.11b): 18.22 dBm


5180-5240MHz (802.11ac VHT40 MCS0): 20.99 dBm

5260-5320MHz (802.11ac VHT20 MCS0): 20.99 dBm

5500-5700MHz (802.11a): 28.18 dBm

Działanie tego urządzenia w zakresie częstotliwości od 5150 do 5350 MHz jest ograniczone wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń.

Ten adapter należy zainstalować w pobliżu urządzenia i powinien on być łatwo dostępny.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR		

Safety Notices

- Ten produkt należy używać w miejscach o temperaturze otoczenia w zakresie 0°C (32°F) do 40°C (104°F).
- Należy sprawdzić tabliczkę znamionową na spodzie produktu i upewnić się, że zasilacz jest zgodny z podanymi wartościami.
- NIE NALEŻY umieszczać urządzenia na nierównych lub niestabilnych powierzchniach roboczych. Po uszkodzeniu obudowy należy przekazać komputer do serwisu.
- NIE NALEŻY umieszczać, upuszczać lub wpychać żadnych obcych obiektów na produkt.
- NIE NALEŻY wystawiać na działanie lub używać komputera w pobliżu płynów, na deszczu lub wilgoci. NIE NALEŻY używać modemu podczas burz z wyładowaniami elektrycznymi.
- Aby zapobiec przegrzaniu systemu NIE NALEŻY zakrywać szczelin produktu.
- NIE NALEŻY przykrywać szczelin wentylacyjnych komputera desktop PC, aby zapobiec przegrzaniu systemu.
- Jeśli uszkodzony zosatał zasilacz nie należy próbować naprawiać go samemu. Należy skontaktować się z wykwalifikowanym technikiem serwisu lub ze sprzedawcą.
- To prevent electrical shock hazard, disconnect the power cable from the electrical outlet before relocating the system.

[Romanian] CE statement

Declarație de conformitate UE simplificată

ASUSTek Computer Inc. declară că acest dispozitiv este în conformitate cu cerințele esențiale și cu alte prevederi relevante ale Directivei 2014/53/UE. Declarația de conformitate UE completă este disponibilă la adresa: https://www.asus.com/ca-en/Networking/RT-AX92U/HelpDesk_Declaration/.

Declarația de conformitate pentru Directiva privind proiectarea ecologică 2009/125/CE

Testarea pentru cerințele de proiectare ecologică în conformitate cu (CE) nr. 1275/2008 și (UE) nr. 801/2013 a fost efectuată. Când dispozitivul se află în modul de standby în rețea, I/E și interfața de rețea se află în modul de repaus și pot să nu funcționeze corect. Pentru a reactiva dispozitivul, apăsați butonul de pornire/oprire Wi-Fi, pornire/oprire LED, resetare sau butonul WPS.

Acest dispozitiv se încadrează în limitele de expunere la radiații UE stabilite pentru un mediu necontrolat. Acest echipament trebuie instalat și operat cu distanța minimă de 20 cm între radiator și corpul dvs.

Toate modulele de funcționare:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac(VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40)

5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac(VHT40), 802.11ac (VHT80), 802.11ac(VHT160), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40), 802.11ax(HE80), 802.11ax(HE160)

Frecvența, modul și puterea maximă transmisă în UE sunt enumerate mai jos:

2412-2472MHz (802.11b): 18.22 dBm


5180-5240MHz (802.11ac VHT40 MCS0): 20.99 dBm

5260-5320MHz (802.11ac VHT20 MCS0): 20.99 dBm

5500-5700MHz (802.11a): 28.18 dBm

Dispozitivul este restricționat doar la utilizarea în interior în cazul operării în intervalul de frecvență cuprins între 5.150 și 5.350 MHz.

Adaptorul trebuie montat în apropierea echipamentului și trebuie să poată fi accesat ușor.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR		

Safety Notices

- Utilizați PC-ul desktop în medii cu temperatura ambiantă cuprinsă între 0 °C (32 °F) și 40 °C (104 °F).
- Consultați eticheta de pe partea de jos a produsului pentru a vă asigura că adaptorul dvs. este conform.
- NU așezați produsul pe suprafețe de lucru neregulate sau instabile. În cazul în care carcasa s-a deteriorat, solicitați operații de service.
- NU plasați și nu scăpați obiecte pe partea de sus a produsului și nu introduceți obiecte externe în produs.
- NU expuneți PC-ul desktop la lichide, la ploaie sau la umezeală. NU utilizați PC-ul desktop în timpul furtunilor cu descărcări electrice.
- NU acoperiți orificiile de ventilare de pe produs. În caz contrar, este posibil ca sistemul să se supraîncălzească.
- NU utilizați cabluri de alimentare, accesorii sau echipamente periferice deteriorate.
- Dacă sursa de alimentare se defectează, nu încercați să o reparați singur. Contactați un tehnician de service calificat sau distribuitorul local.
- Pentru a preveni pericolul de electrocutare, deconectați cablul de alimentare de la priza electrică înainte de reamplasarea sistemului.

[Serbian] CE statement

Pojednostavljena EU deklaracija o saglasnosti

ASUSTek Computer Inc. ovim potvrđuje da je ovaj uređaj u saglasnosti sa ključnim zahtevima i drugim relevantnim odredbama Direktive 2014/53/EU. Pun tekst EU deklaracije o saglasnosti je dostupan na adresi https://www.asus.com/ca-en/Networking/RT-AX92U/HelpDesk_Declaration/.

Deklaracija o saglasnosti za Ekodizajn direktivu 2009/125/EC

Testiranje za eko-dizajn zahteve u skladu sa (EC) Br 1275/2008 i (EU) Br 801/2013 je obavljeno. Kada je ovaj uređaj u režimu za stanje pripravnosti mreže, njegov I/O i mrežni interfejs su u režimu za spavanje i možda neće raditi ispravno. Da probudite uređaj, pritisnite Wi-Fi da uključite/isključite, uključite/isključite LED, resetujte ili WPS pritisnite taster.

Ova oprema u saglasnosti je sa EU ograničenjima za izloženost radijaciji, određenih za nekontrolisanu sredinu. Ova oprema treba da bude instalirana i da se njome upravlja sa minimalne udaljenosti od 20 cm između radijatora i vašeg tela.

Svi radni režimi:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac(VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40)

5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac(VHT40), 802.11ac (VHT80), 802.11ac(VHT160), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40), 802.11ax(HE80), 802.11ax(HE160)

Frekvencija, režim i maksimalna snaga prenošenja u EU su navedeni ispod:

2412-2472MHz (802.11b): 18.22 dBm


5180-5240MHz (802.11ac VHT40 MCS0): 20.99 dBm

5260-5320MHz (802.11ac VHT20 MCS0): 20.99 dBm

5500-5700MHz (802.11a): 28.18 dBm

Uređaj je ograničen za korišćenje unutra samo kada radi u frekventnom opsegu od 5150 to 5350 MHz.

Adapter treba da bude instaliran blizu opreme i lako dostupan.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR		

Safety Notices

- Koristite ovaj proizvod u sredinama sa ambijentalnom temperaturom između 0°C (32°F) and 40°C (104°F).
- Pogledajte etiketu sa oznakom na dnu svog proizvoda i proverite da se vaš adapter za napajanje slaže sa ovom oznakom.
- NE stavljajte na neravnu ili nestabilnu radnu površinu. Potražite servisiranje ukoliko je kućište oštećeno.
- NE postavljajte i ne ispuštajte predmete na vrhu i ne gurajte strane predmete u proizvod.
- NE izlažite tečnostima i ne koristite u blizini tečnosti, kiše ili vlage. NE koristite modem tokom oluja sa grmljavinom.
- NE pokrivate otvore na proizvodu da biste sprečili da se sistem pregreje.
- NE koristite oštećene kablove za struju, dodatke ili druge periferne uređaje.
- Ukoliko se adapter polomi, ne pokušavajte da ga sami popravite. Pozovite kvalifikovanog tehničara za popravku ili svog prodavca.
- Da sprečite rizik od električnog šoka, isključite kabl za struju iz električne utičnice pre premeštanja sistema.

[Slovanian] CE statement

Poenostavljena izjava o skladnosti EU

ASUSTek Computer Inc. izjavlja, da je ta naprava skladna s temeljnimi zahtevami in drugimi relevantnimi določili Direktive 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na spletnem mestu https://www.asus.com/ca-en/Networking/RT-AX92U/HelpDesk_Declaration/.

Izjava o skladnosti za Direktivo o okoljsko primerni zasnovi 2009/125/ES

Testiranje glede zahtev za okoljsko primerno zasnovo v skladu z (ES) št. 1275/2008 in (EU) št. 801/2013 je bilo izvedeno. Če je naprava v omrežnem načinu pripravljenosti, sta vhodno-izhodni in omrežni vmesnik v načinu spanja in morda ne bosta delovala pravilno. Če želite napravo prebuditi, pritisnite gumb za vklop/izklop Wi-Fi, vklop/izklop LED, ponastavitev ali WPS.

Oprema je v skladu z omejitvami EU o izpostavljenosti sevanju za nenadzorovano okolje. Opremo namestite in z njo upravljajte na najmanjši oddaljenosti 20 cm med radiatorjem in telesom.

Vsi načini delovanja:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac(VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40)

5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac(VHT40), 802.11ac (VHT80), 802.11ac(VHT160), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40), 802.11ax(HE80), 802.11ax(HE160)

Frekvenca, način in maksimalna oddajna moč v EU so navedene v nadaljevanju:

2412-2472MHz (802.11b): 18.22 dBm


5180-5240MHz (802.11ac VHT40 MCS0): 20.99 dBm

5260-5320MHz (802.11ac VHT20 MCS0): 20.99 dBm

5500-5700MHz (802.11a): 28.18 dBm

Naprava se v notranjih prostorih lahko uporablja samo, če deluje v frekvenčnem območju od 5150 MHz do 5350 MHz.

Napajalnik morate namestiti blizu opreme, kjer je preprosto dostopen.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR		

Safety Notices

- Izdelek uporabljajte v okoljih s temperaturo med 0 °C in 40 °C.
- Preberite oznake na nalepki na dnu vašega izdelka in se prepričajte, da je napajalnik skladen z zahtevami, navedenimi na nalepki.
- Naprave NE postavljajte na neravne ali nestabilne delovne površine. V primeru poškodbe ohišja poiščite pomoč servisa.
- Na napravo NE SMETE postavljati ali nanjo spuščati predmetov oz. vanjo potiskati kakršnega koli tujka.
- Naprave NE izpostavljajte oz. uporabljajte v bližini tekočin, dežja ali vlage. Modema NE SMETE uporabljati med nevihtami.
- Prezračevalnih rež na izdelku NE SMETE pokriti zato, da se sistem ne pregreje.
- NE uporabljajte poškodovanih napajalnih kablov, dodatkov ali drugih zunanijih naprav.
- Če je napajalnik poškodovan, ga ne poskušajte popraviti sami. Stopite v stik z usposobljenim serviserjem ali prodajalcem.
- Če želite preprečiti nevarnost električnega sunka, pred prestavljanjem sistema odklopite napajalni kabel iz električne vtičnice.

[Slovakian] CE statement

Zjednodušené vyhlásenie o zhode ES

Spoločnosť ASUSTek Computer Inc. týmto vyhlasuje, že toto zariadenie je v zhode s hlavnými požiadavkami a ostatnými príslušnými ustanoveniami smernice 2014/53/EÚ. Celý text vyhlásenia o zhode ES nájdete na adrese https://www.asus.com/ca-en/Networking/RT-AX92U/HelpDesk_Declaration/.

Vyhľadanie o zhode podľa smernice o ekodizajne č. 2009/125/ES

Bolo vykonané testovanie na splnenie požiadaviek na ekodizajn podľa smernice (ES) č. 1275/2008 a (EÚ) č. 801/2013. Ak je zariadenie v pohotovostnom režime v rámci siete, jeho vstupné/výstupné a sieťové rozhranie sú v režime spánku a nemusia správne fungovať. Ak chcete zariadenie zobudiť, stlačte tlačidlo Zapnúť/Vypnúť Wi-Fi / Zapnúť/Vypnúť LED / Resetovanie alebo WPS.

Toto zariadenie vyhovuje európskym (EÚ) limitným hodnotám pre vystavenie žiareniu stanoveným pre nekontrolované prostredie. Toto zariadenie sa má inštalovať a prevádzkovať minimálne v 20 cm vzdialenosti medzi žiaricom a telom.

Všetky prevádzkové režimy:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac(VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40)

5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac(VHT40), 802.11ac (VHT80), 802.11ac(VHT160), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40), 802.11ax(HE80), 802.11ax(HE160)

Frekvencia, režim a maximálny prenosový výkon v EÚ sú uvedené nižšie:

2412-2472MHz (802.11b): 18.22 dBm


5180-5240MHz (802.11ac VHT40 MCS0): 20.99 dBm

5260-5320MHz (802.11ac VHT20 MCS0): 20.99 dBm

5500-5700MHz (802.11a): 28.18 dBm

Používanie tohto zariadenia je obmedzené na používanie len v rámci frekvenčného rozsahu 5150 až 5350 MHz.

Vedľa zariadenia musí byť nainštalovaný adaptér, ktorý musí byť ľahko prístupný.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR		

Safety Notices

- Tento výrobok používajte v prostrediach s okolitou teplotou od 0°C (32°F) do 40°C (104°F).
- Pozrite si typový štítko na spodnej strane zariadenia a uistite sa, že napájací adaptér vyhovuje tomuto menovitému výkonu.
- NEUMIESTŇUJTE na nerovné a nestabilné pracovné povrchy. V prípade poškodenia skrinky vyhľadajte pomoc servisného strediska.
- Na hornú stranu zariadenia NEUMIESTŇUJTE ani NENECHÁVAJTE žiadne predmety a nekladajte doň žiadne cudzie predmety.
- NEVYSTAVUJTE ani nepoužívajte v blízkosti kvapalín, v daždi alebo vlhkom prostredí. NEPOUŽÍVAJTE modem počas búrky s výskytom bleskov.
- Vetracie otvory na zariadení NEZAKRÝVAJTE, aby sa neprehrievalo.
- NEPOUŽÍVAJTE káble, príslušenstvo alebo periférne zariadenia, ktoré sú poškodené.
- Keď je zdroj napájania poškodený, nepokúšajte sa ho sami opravovať. Obráťte sa na kompetentného servisného technika alebo svojho predajcu.
- Pred premiestňovaním zariadenia odpojte sieťový kábel z elektrickej zásuvky, aby sa zabránilo riziku úrazu elektrickým prúdom.

[Turkish] CE statement

Basitleştirilmiş AB Uygunluk Bildirimi

ASUSTek Computer Inc., bu aygıtın temel gereksinimlerle ve 2014/53/EU Yönergesinin diğer ilgili koşullarıyla uyumlu olduğunu bildirir. AB uygunluk bildirimiminin tam metni https://www.asus.com/ca-en/Networking/RT-AX92U/HelpDesk_Declaration/ adresinde bulunabilir.

2009/125/EC Çevreye Duyarlı Tasarım yönergesi için Uygunluk Bildirimi

(EC) No 1275/2008 ve (EU) No 801/2013 uyarınca çevreye duyarlı tasarım gereksinimlerine yönelik test işlemi gerçekleştirilmiştir. Aygıt Ağa Bağlı Bekleme Modundayken, G/Ç ve ağ arabirimi uyku modundadır ve uygun biçimde çalışmayabilir. Aygıtı uyku durumundan çıkarmak için Wi-Fi açık/kapalı, LED açık/kapalı, sıfırla veya WPS düğmesine basın.

Bu donanım, kontrolsüz bir ortam için belirlenen AB radyasyona maruz kalma sınırlarıyla uyumludur. Bu donanım, sinyal vericisi ve vücudunuz arasında en az 20 cm mesafe olacak şekilde yerleştirilmeli ve çalıştırılmalıdır.

Tüm işletim modları:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac(VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40)

5GHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT20), 802.11ac(VHT40), 802.11ac (VHT80), 802.11ac(VHT160), 802.11ax(HE20), 802.11ax(HE40), 802.11ax(HE80), 802.11ax(HE160)

AB içinde frekans, mod ve iletilen en fazla güç aşağıda listelenmektedir:

2412-2472MHz (802.11b): 18.22 dBm


5180-5240MHz (802.11ac VHT40 MCS0): 20.99 dBm

5260-5320MHz (802.11ac VHT20 MCS0): 20.99 dBm

5500-5700MHz (802.11a): 28.18 dBm

5150 - 5350 MHz frekans aralığında çalıştırılırken aygıtın kullanımı yalnızca iç mekânla sınırlıdır.

Adaptör, donanımın yakınına kurulmalı ve kolayca erişilebilir olmalıdır.

	AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
	DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
	FI	SE	CH	UK	HR		

Safety Notices

- Bu ürünü ortam sıcaklığı 0°C (32°F) ve 35°C (95°F) arasındaki sıcaklıklarda kullanın.
- Ürününüzün altındaki derecelendirme etiketine başvurun ve güç adaptörünüzün bununla uyumlu olduğundan emin olun.
- Düzgün veya sabit olmayan çalışma yüzeylerine YERLEŞTİRMEYİN. Kasa hasar görmüşse servise başvurun.
- Ürünün üzerine nesnelere koymayın veya düşürmeyin ve içine yabancı nesnelere itmeyin.
- Sıvılara, yağmura ya da neme maruz BIRAKMAYIN veya bunların yanında KULLANMAYIN. Şimşekli fırtınalarda modemi KULLANMAYIN.
- Sistemin aşırı ısınmasını önlemek için üründeki havalandırma deliklerinin üzerini kapatmayın.
- Sistemin aşırı ısınmasını önlemek için masaüstü PC'nin üzerindeki hava deliklerini KAPATMAYIN.
- Güç kaynağı bozulmuşsa, tek başınıza onarmaya çalışmayın. Yetkili servis teknisyeniyle veya satıcınızla bağlantı kurun.
- Elektrik çarpması riskini önlemek için, sistemin yerini değiştirmeden önce güç kablosunun elektrik prizi ile olan bağlantısını kesin.

ASUS 연락처 정보

ASUSTeK COMPUTER INC.

주소 15 Li-Te Road, Peitou, Taipei,
Taiwan 11259
www.asus.com.tw

웹사이트

기술 지원
전화 +886228943447
지원 팩스 +886228907698
온라인 지원 support.asus.com

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (미국)

주소 48720 Kato Rd., Fremont, CA 94538,
USA
+15107393777
+15106084555

전화
팩스
웹사이트 usa.asus.com
온라인 지원 support.asus.com

ASUS COMPUTER GmbH (독일 및 호주)

주소 Harkort Str. 21-23, D-40880
Ratingen, Germany
+49-2102-959931

지원 팩스
웹사이트 asus.com/de
온라인 문의 eu-rma.asus.com/sales

기술 지원

전화 (구성 요소) +49-2102-5789555
독일 전화번호
(시스템/노트북/Eee /LCD) +49-2102-5789557
오스트리아 전화번호
(시스템/노트북/Eee /LCD) +43-820-240513
지원 팩스 +49-2102-959911
온라인 지원 support.asus.com