

RV110W의 기본 무선 설정

목표

사용자는 웹 구성 유틸리티를 사용하여 RV110W에서 다양한 무선 설정을 변경하여 라우터가 최적의 성능으로 실행되도록 할 수 있습니다. 이 문서에서는 RV110W에서 기본 무선 설정을 구성하는 방법에 대해 설명합니다.

적용 가능한 디바이스

- RV110W

절차 단계

1단계. 웹 구성 유틸리티를 사용하여 무선 > 기본 설정을 선택합니다. 기본 설정 페이지가 열립니다.

Enable SSID	SSID Name	SSID Broadcast	Security Mode	MAC Filter	VLAN	Wireless Isolation with SSID	WMM	WPS Hardware Button
<input checked="" type="checkbox"/>	ciscosb1	<input checked="" type="checkbox"/>	Disabled	Disabled	1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/>
<input type="checkbox"/>	ciscosb2	<input type="checkbox"/>	Disabled	Disabled	1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="radio"/>
<input type="checkbox"/>	ciscosb3	<input type="checkbox"/>	Disabled	Disabled	1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="radio"/>
<input type="checkbox"/>	ciscosb4	<input type="checkbox"/>	Disabled	Disabled	1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="radio"/>

2단계. 라디오 오른쪽의 **사용** 확인란을 선택하여 무선 네트워크를 활성화합니다.

3단계. Wireless Network Mode(무선 네트워크 모드) 드롭다운 필드에서 무선 네트워크 모드를 선택합니다.

- B/G/N-Mixed — 이 옵션을 사용하면 Wireless-N, Wireless-B 및 Wireless-G 디바이스가 네트워크에 연결할 수 있습니다.
- B만 해당 — 이 옵션은 Wireless-B 장치만 네트워크에 연결할 수 있도록 합니다.
- G 전용 — 이 옵션은 무선-G 장치만 네트워크에 연결할 수 있도록 합니다.
- N 전용 — 이 옵션은 Wireless-N 장치만 네트워크에 연결할 수 있도록 합니다.
- B/G-Mixed — 이 옵션을 사용하면 Wireless-B 및 Wireless-G 디바이스가 네트워크에 연결할 수 있습니다.
- G/N-Mixed — 이 옵션을 사용하면 Wireless-G 및 Wireless-N 디바이스가 네트워크에 연결할 수 있습니다.

4단계. B/G/N-Mixed, N-Only 또는 G/N-Mixed를 선택한 경우 **20MHz** 라디오 버튼 또는 **20/40MHz** 라디오 버튼을 클릭하여 무선 대역폭을 설정합니다.

5단계. 무선 채널 드롭다운 메뉴에서 연결할 채널을 선택합니다.

6단계. AP Management VLAN 드롭다운 메뉴에서 연결할 VLAN ID를 선택합니다.

7단계. U-APSD(WMM Power Save) 오른쪽에 있는 Enable(활성화) 확인란을 선택하여 Unscheduled Automatic Power Save Delivery(U-APSD)(또는 WMM Power Save)를 활성화하여 전력을 절약합니다.

8단계. **저장**을 클릭하여 변경 사항을 저장하거나 **취소**를 클릭하여 취소합니다.

무선 테이블

The screenshot shows the 'Basic Settings' configuration page. The 'Radio' section is checked 'Enable'. 'Wireless Network Mode' is set to 'B/G/N-Mixed'. 'Wireless Band Selection' has '20/40MHz' selected. 'Wireless Channel' is '6-2.437 GHZ'. 'AP Management VLAN' is '1'. 'U-APSD (WMM Power Save)' is checked 'Enable'.

	Enable SSID	SSID Name	SSID Broadcast	Security Mode	MAC Filter	VLAN	Wireless Isolation with SSID	WMM	WPS Hardware Button
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ciscosb1	<input checked="" type="checkbox"/>	Disabled	Disabled	1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ciscosb2	<input type="checkbox"/>	Disabled	Disabled	1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="radio"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ciscosb3	<input type="checkbox"/>	Disabled	Disabled	1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="radio"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ciscosb4	<input type="checkbox"/>	Disabled	Disabled	1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="radio"/>

Buttons: Edit, Edit Security Mode, Edit MAC Filtering, Time of Day Access, Save, Cancel.

1단계. 편집할 SSID(Service Set Identifier)의 첫 번째 열에 있는 확인란을 선택합니다.

2단계. **Edit(편집)**를 클릭하여 SSID 속성을 편집합니다.

3단계. Enable SSID(SSID 활성화) 열에서 **On/Off(켜기/끄기)** 아이콘을 클릭하여 SSID를 활성화합니다.

4단계. SSID Broadcast(SSID 브로드캐스트) 열에서 SSID를 다른 무선 디바이스로 브로드캐스트하려면 확인란을 선택합니다.

5단계. VLAN 드롭다운 메뉴에서 네트워크가 연결된 VLAN ID를 선택합니다.

6단계. Wireless Isolation with SSID(SSID가 있는 무선 격리) 열에서 SSID를 무선으로 격리하려면 확인란을 선택합니다.

7단계. WMM 열에서 WMM(Wi-Fi Multimedia)을 활성화하려면 확인란을 선택합니다.

8단계. WPS Hardware Button(WPS 하드웨어 버튼) 열에서 라디오 버튼을 클릭하여 RV110W 케이스의 전면에 있는 WPS 버튼을 네트워크에 매핑합니다.

9단계. **저장**을 클릭하여 변경 사항을 저장하거나 **취소**를 클릭하여 취소합니다.