

Impostazioni wireless di base su RV110W

Obiettivo

Grazie all'utilità di configurazione Web, l'utente può modificare diverse impostazioni wireless dell'RV110W in modo che il router operi con prestazioni ottimali. Questo articolo spiega come configurare le impostazioni wireless di base sull'RV110W.

Dispositivi interessati

- RV110W

Fasi della procedura

Passaggio 1. Usare l'utility di configurazione Web per scegliere **Wireless > Impostazioni di base**. Viene visualizzata la pagina *Impostazioni di base*.

The screenshot shows the 'Basic Settings' page for wireless configuration. The 'Radio' section is checked 'Enable'. The 'Wireless Network Mode' is set to 'B/G/N-Mixed'. The 'Wireless Band Selection' has '20/40MHz' selected. The 'Wireless Channel' is '6-2,437 GHZ'. The 'AP Management VLAN' is '1'. The 'U-APSD (WMM Power Save)' is not checked. Below this is a 'Wireless Table' with columns: Enable SSID, SSID Name, SSID Broadcast, Security Mode, MAC Filter, VLAN, Wireless Isolation with SSID, WMM, and WPS Hardware Button. There are four rows for SSIDs: ciscosb1 (ON), ciscosb2 (OFF), ciscosb3 (OFF), and ciscosb4 (OFF). At the bottom are 'Save' and 'Cancel' buttons.

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"/>

Passaggio 2. A destra di Radio, selezionare la casella di controllo **Abilita** per abilitare le reti wireless.

Passaggio 3. Dal campo a discesa Modalità di rete wireless, scegliere una modalità di rete wireless.

- B/G/N-Mixed: questa opzione consente ai dispositivi Wireless-N, Wireless-B e Wireless-G di connettersi alla rete.
- Solo B - Questa opzione consente solo la connessione delle periferiche Wireless-B alla rete.
- Solo G — Questa opzione consente solo la connessione delle periferiche Wireless-G alla rete.
- Solo N - Questa opzione consente solo la connessione delle periferiche Wireless-N alla rete.
- B/G-Mixed: questa opzione consente ai dispositivi Wireless-B e Wireless-G di connettersi alla rete.
- G/N-Mixed: questa opzione consente ai dispositivi Wireless-G e Wireless-N di connettersi alla

rete.

Passaggio 4. Se si sceglie B/G/N-Mixed, N-Only o G/N-Mixed, fare clic sul pulsante di opzione **20MHz** o **20/40MHz** per impostare la larghezza di banda wireless.

Passaggio 5. Dal menu a discesa Canale wireless, scegliere un canale a cui connettersi.

Passaggio 6. Dal menu a discesa VLAN di gestione dell'access point, scegliere un ID VLAN a cui connettersi.

Passaggio 7. A destra di U-APSD (Risparmio energia WMM), selezionare la casella di controllo **Abilita** per abilitare U-APSD (Risparmio energia WMM) per risparmiare energia.

Passaggio 8. Fare clic su **Salva** per salvare le modifiche o su **Annulla** per annullarle.

Tabella wireless

<input type="checkbox"/>	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"/>

Passaggio 1. Selezionare la casella di controllo nella prima colonna dell'identificatore del set di servizi (SSID) che si desidera modificare.

Passaggio 2. Fare clic su **Modifica** per modificare le proprietà SSID.

Passaggio 3. Nella colonna Abilita SSID, fare clic su Icona **On/Off** per abilitare un SSID.

Passaggio 4. Nella colonna Trasmissione SSID, selezionare la casella di controllo per trasmettere il SSID ad altre periferiche wireless.

Passaggio 5. Dal menu a discesa VLAN, scegliere un ID VLAN a cui associare la rete.

Passaggio 6. Nella colonna Isolamento wireless con SSID selezionare la casella di controllo per isolare il SSID in modalità wireless.

Passaggio 7. Nella colonna WMM, selezionare la casella di controllo per abilitare Wi-Fi Multimedia (WMM).

Passaggio 8. Nella colonna Pulsante hardware di WPS, fare clic sul pulsante di opzione per mappare il pulsante WPS sulla parte anteriore della custodia di RV110W alla rete.

Passaggio 9. Fare clic su **Salva** per salvare le modifiche o su **Annulla** per annullarle.