

Impostazioni modalità IP su RV110W

Obiettivo

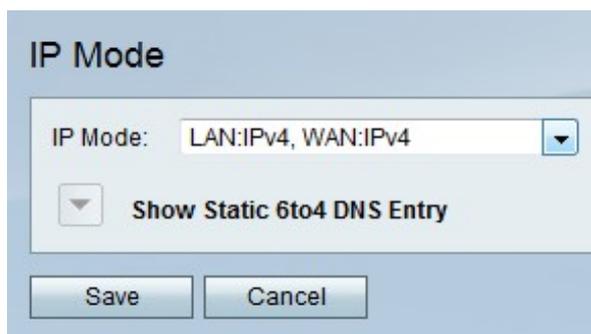
Il protocollo IP versione 4 (IPv4) indirizza attualmente la maggior parte del traffico Internet, ma anche il protocollo IP versione 6 (IPv6) è una scelta diffusa. IPv4 contiene un numero limitato di indirizzi IP per i dispositivi e le reti da utilizzare. Per risolvere il problema, IPv6 contiene più indirizzi IP. Quando un sito o un utente deve inviare pacchetti IPv6 su una rete IPv4, 6to4 è utile. 6to4 non invia pacchetti IPv6 a origini IPv4. Utilizza solo il protocollo IPv4 per il trasporto. Sulla RV110W, un utente può impostare la LAN (Local Area Network) e la WAN (Wide Area Network) su IPv4 o IPv6. Questo articolo spiega come configurare la modalità IP sulla RV110W.

Dispositivi interessati

- RV110W

Fasi della procedura

Passaggio 1. Usare l'utility di configurazione Web per scegliere **Rete > Modalità IP**.



Passaggio 2. Dal menu a discesa IP Mode, scegliere un'impostazione LAN e WAN.

- LAN:IPv4, WAN:IPv4: questa opzione applica l'IPv4 sia alla LAN che alla WAN.
- LAN:IPv6, WAN:IPv4: questa opzione applica IPv6 alla LAN e IPv4 alla WAN.
- LAN:IPv6, WAN:IPv6 — Questa opzione applica IPv6 sia alla LAN che alla WAN.
- LAN:IPv4+IPv6, WAN:IPv4 — Questa opzione applica IPv4 e IPv6 alla LAN e IPv6 alla WAN.
- LAN:IPv4+IPv6, WAN:IPv4+IPv6 — Questa opzione applica sia IPv4 che IPv6 alla LAN e alla WAN

Passaggio 3. Fare clic su **Salva** per salvare le modifiche o su **Annulla** per annullarle.

Voce DNS 6to4 statica

The screenshot shows the 'IP Mode' configuration window. At the top, there is a dropdown menu for 'IP Mode' set to 'LAN:IPv6, WAN:IPv4'. Below it, a button labeled 'Show Static 6to4 DNS Entry' is highlighted with a red circle. At the bottom, there are 'Save' and 'Cancel' buttons.

Passaggio 1. Fare clic su **Mostra voce DNS statica 6to4** per visualizzare i campi delle voci DNS statiche 6to4.

The screenshot shows the 'IP Mode' configuration window after clicking the 'Show Static 6to4 DNS Entry' button. The 'IP Mode' dropdown is still set to 'LAN:IPv6, WAN:IPv4'. Below it, a button labeled 'Hide Static 6to4 DNS Entry' is visible. There are five rows of input fields for 'Domain' and 'IP'. The first row, 'Domain 01', contains the text 'www.website.com' and 'IP 01' contains the text '1.1.1.1'. Both of these fields are highlighted with red circles. Below the input fields, there are 'Save' and 'Cancel' buttons.

Passaggio 2. Nel campo Dominio 01, immettere un dominio e l'indirizzo IP del dominio a cui eseguire il mapping nel campo IP 01. Ripetere questo passaggio nei campi del procedimento, se lo si desidera.

Passaggio 3. Fare clic su **Salva** per salvare le modifiche o su **Annulla** per annullarle.