

Configuración DHCPv6 en RV120W y RV220W

Objetivos

Este documento explica cómo configurar el IPv6 WAN(Internet) para el uso con el (DHCP) de la configuración automática en los routers de la serie rv. El DHCP (protocolo DHCP) se utiliza con los proveedores de servicio de Internet (ISP) que asignan a usuario una dirección IP.

Este artículo explica cómo configurar el IPv6 WAN para el dispositivo.

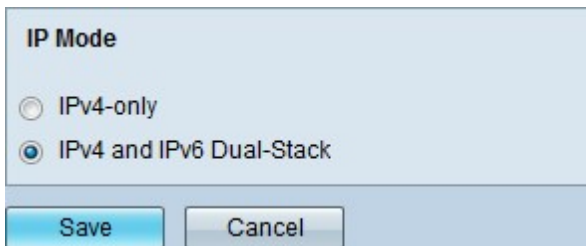
Dispositivos aplicables

- RV120W
- RV220W

Procedimiento Paso a Paso

Configuración DHCPv6

Paso 1. Usando la utilidad de configuración del router, elija el **establecimiento de una red > el IPv6 > el modo IP**. La página del *modo IP* se abre.



IP Mode

IPv4-only

IPv4 and IPv6 Dual-Stack

Save Cancel

Paso 2. Haga clic el **IPv4 y el IPv6 Dual-Stack**. This habilita las características del IPv6 en el router.

Paso 3. **Salvaguardia del teclado** para salvar las configuraciones.

Paso 4. Usando la utilidad de configuración del router, elija el **establecimiento de una red > WAN > la configuración WAN del IPv6**. La página de la *configuración WAN del IPv6* se abre.

Internet Address (IPv6)

WAN Connection Type:

Static IP Address

IPv6 Address:

IPv6 Prefix Length:

Default IPv6 Gateway:

Primary DNS Server:

Secondary DNS Server:

DHCPv6

DHCPv6 Address Settings: Stateless Address Auto Configuration
 Stateful Address Auto Configuration

Paso 5. En el menú desplegable del tipo de conexión WAN, elija DHCPv6.

Paso 6. Ingrese la información requerida en los campos siguientes:

- IP address — Ingrese el direccionamiento del IPv6 en este campo.
- Longitud del prefijo IP6 — Ingrese la longitud del prefijo requerida en este campo.
- Omita el gateway del IPv6 — Ingrese el default gateway para el direccionamiento asignado del IPv6 en este campo.
- Servidor DNS principal — Ingrese el Domain Name Server primario (DNS) para el direccionamiento del IPv6 proporcionado arriba, en este campo.

Paso 7. Elija una de las configuraciones automáticas de las configuraciones de dirección de DHCPv6:

- Apátrida — Un mensaje Discover Message ICMPv6 originará del RV220W y se utiliza para la autoconfiguración, bastante que el RV220W que entra en contacto al servidor DHCP en el ISP para obtener un direccionamiento arrendado.
- Stateful — El RV220W conecta con el DHCPv6 ISP para un direccionamiento arrendado.

Paso 8. **Salvaguardia del teclado** para aplicar las configuraciones.