

网络协议(IP)在CVR100W无线N 300M路由器的模式配置

客观

互联网协议版本4 (IPv4)对多数互联网数据流发运负责。然而， IPv4包含是可用为了设备和网络能使用IP地址的仅的有限数量。为了解决有限的地址的问题， IPv6被创建了，比IPv4包含许多IP地址。然而， IPv6不是直接兼容的与IPv4。当站点或用户需要发送在IPv4网络时的IPv6信息包，可以使用6to4。6to4发送IPv6信息包到IPv6目的地通过IPv4网络。

此条款说明如何配置在CVR100W的IP模式。

可适用的设备

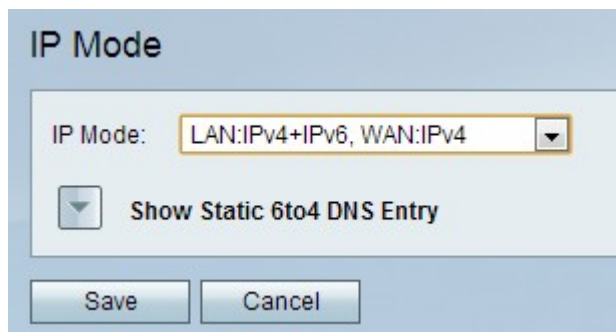
- CVR100W

软件版本

- v1.0.1.19

IP模式

步骤1.登陆到Web配置工具并且选择**网络> IP模式**。 *Mode*页的IP打开：



步骤2.从IP模式下拉列表选择期望模式。您选择的模式应该能支持由网络的成员使用的IP版本。可用的选项是：

- LAN:IPv4 ， WAN:IPv4 —适用IPv4于LAN和广域网。
- LAN:IPv6 ， WAN:IPv4 —适用IPv6于LAN和IPv4于广域网。
- LAN:IPv6 ， WAN:IPv6 —适用IPv6于LAN和广域网。
- LAN:IPv4+IPv6 ， WAN:IPv4 —适用IPv4和IPv6于LAN和IPv6于广域网。
- LAN:IPv4+IPv6 ， WAN:IPv4+IPv6 —适用IPv4和IPv6于LAN和广域网。

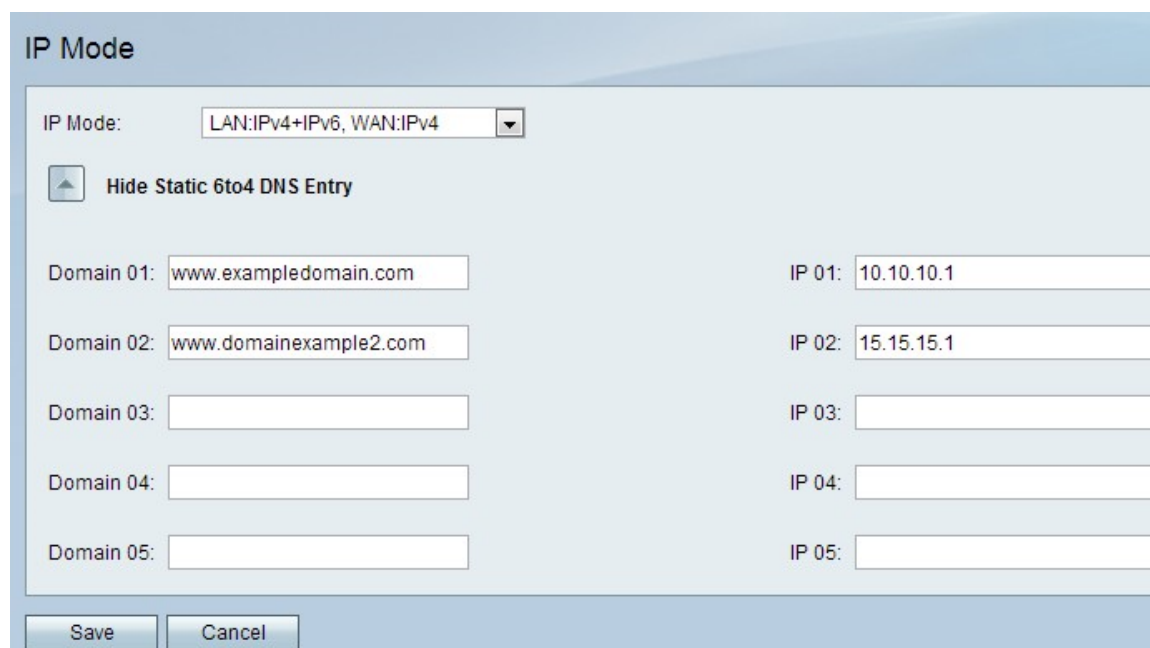
步骤3.点击“**Save**”为了保存更改。

静态6to4 DNS条目

此页允许用户配置静态DNS条目映射主机名到IPv6地址。这为用户提供一个方便方式访问远程IPv6主机。

Note:DNS条目为选项LAN:IPv6;WAN:IPv4和LAN:IPv4+IPv6是可用的， WAN:IPv4。

步骤1.点击**Show static 6to4 DNS**条目显示静态6to4 DNS条目字段。



The screenshot shows a configuration window titled "IP Mode". At the top, there is a dropdown menu for "IP Mode" currently set to "LAN:IPv4+IPv6, WAN:IPv4". Below this is a checkbox labeled "Hide Static 6to4 DNS Entry" which is currently unchecked. The main area contains five rows of input fields for domain and IP mapping:

Domain	IP
Domain 01: www.exampledomain.com	IP 01: 10.10.10.1
Domain 02: www.domainexample2.com	IP 02: 15.15.15.1
Domain 03: [Empty]	IP 03: [Empty]
Domain 04: [Empty]	IP 04: [Empty]
Domain 05: [Empty]	IP 05: [Empty]

At the bottom of the window are two buttons: "Save" and "Cancel".

步骤2.输入域名在域(01-05)字段。此域指定主机名-能将被映射的IPv6地址的。

步骤3.输入域的IP地址能将被映射对在IP (01-05)字段。

步骤4.点击“**Save**”为了保存更改。