Assistente de configuração básica em RV32x VPN Router Series

Objetivo

O Assistente de configuração básica é um método simples e conveniente de configurar as configurações iniciais da série de roteadores RV32x.

Este documento descreve e descreve o Assistente de configuração básica, que pode ser usado para alterar as portas da WAN ou configurar a conexão de Internet dos roteadores VPN.

Dispositivos aplicáveis

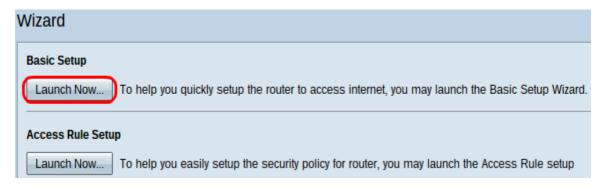
RV320 Roteador VPN WAN duplo Roteador VPN WAN duplo RV325 Gigabit

Versão de software

•v1.1.0.09

Assistente de configuração básica

Etapa 1. Faça login no Utilitário de configuração do roteador e escolha **Wizard**. A página *Assistente* é aberta:



Etapa 2. Clique no botão **Iniciar agora** abaixo da área Configuração básica para iniciar o Assistente de configuração básica. A caixa de diálogo *Assistente de instalação básica* é exibida.



Etapa 3. Clique no botão de opção **Dual WAN** ou **DMZ** para continuar o assistente com as respectivas configurações. Isso decide como a porta dedicada no dispositivo é usada: como uma porta adicional de rede de longa distância (WAN) ou zona desmilitarizada (DMZ).

WAN dupla — a WAN dupla é uma maneira útil e econômica de ter redundância de rede. Dois provedores de serviços de Internet (ISPs) diferentes podem ser conectados ao roteador. Isso garante que, se um falhar, o outro provavelmente continuará a servi-lo. Ele fornece ao roteador dois links WAN diferentes para provedores externos ou redes.

DMZ — Uma zona desmilitarizada é uma sub-rede lógica que contém os hosts, geralmente servidores, que oferecem serviços externos como e-mail, DNS e FTP. Os hosts que oferecem serviços externos são mais vulneráveis a ataques de uma zona não confiável, que geralmente é a Internet. Uma DMZ oferece alta segurança aos hosts conectados à LAN na rede especificada. É uma boa maneira de adicionar mais segurança à sua rede separando sua rede privada da sua rede pública.

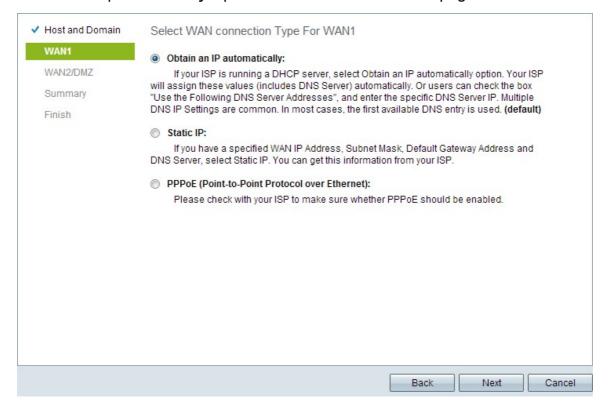
Etapa 4. Clique em **Avançar** para continuar o assistente. A página *Host e Domínio* é aberta:

Host and Domain	Enter a host and domain name for the Router.	
WAN1	Some ISPs (Internet Service Providers) may require these names as identification, and these	
WAN2 / DMZ	settings can be obtained from your ISP. In most cases, leaving these fields blank will work.	
Summary	Host Name: abc123	
Finish	Domain Name: abc123.example	

Back	Next	Cancel

- Etapa 5. Insira um nome de host para o roteador no campo Host Name (Nome do host).
- Etapa 6. Insira um nome de domínio para o roteador no campo Nome do domínio.

Passo 7. Clique em **Avançar** para continuar o assistente. A página *WAN1* é aberta:



Etapa 8. Clique no botão de opção desejado para selecionar um tipo de conexão WAN para

WAN1 e clique em **Avançar** para continuar o assistente. Com base no botão de opção clicado, uma nova página é aberta:

Obter um IP automaticamente — Atribui o endereço IP automaticamente. Esse é o padrão.

IP estático — Permite atribuir um endereço IP estático.

PPPoE (Point-to-Point Protocol over Ethernet) — Protocolo de rede que oferece uma transmissão de dados mais segura. Ele fornece um método de autenticação de senha para atribuir endereços IP a sistemas clientes pelo ISP.

Etapa 9. Com base em suas ações da Etapa 3 do Assistente de configuração básica, vá para a seção intitulada *WAN dupla* ou *DMZ*.

Obter um IP automaticamente para WAN1

✓ Host and Domain	Obtain an IP automatically For WAN1
WAN1	 Use DNS Server provided by ISP (default)
WAN2 / DMZ	Use the Following DNS Server Addresses
Summary	DNS Server 1
Finish	DNS Server 2:
	Dita Server 2.

Back	Next	Cancel

Etapa 1. Clique no botão de opção desejado para selecionar o tipo dos servidores DNS (Domain Name System) a serem usados.

Use o servidor DNS fornecido pelo ISP (padrão) — servidores DNS do ISP para resolver nomes de domínio em endereços IP.

Use the Following DNS Server Addresses

DNS Server 1: 192.0.2.4

DNS Server 2: 192.0.2.6

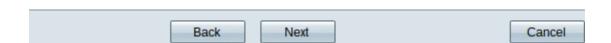
Use os seguintes endereços de servidor DNS - Usados para inserir seus próprios endereços IP para servidores DNS. Insira os endereços IP do servidor DNS desejados

para usar nos campos Servidor DNS 1 e Servidor DNS 2.

Etapa 2. Clique em Avançar para continuar o assistente.

IP estático para WAN1

 Host and Domain 	Static IP For WA	AN1
WAN1	Please enter WAN	IP address provided by ISP.
WAN2 / DMZ	IP Address:	192.0.2.8
Summary	Please enter subne	et mask.: (255.255.255.0 is default value.
Finish	Subnet Mask:	255.255.255.0
	Please enter default gateway IP address.	
	Default Gateway:	192.0.2.20



Etapa 1. Insira o endereço IP da WAN no campo IP Address (Endereço IP).

Etapa 2. Insira a máscara de sub-rede correspondente para o endereço IP da WAN no campo Máscara de sub-rede.

Etapa 3. Insira o endereço IP do gateway padrão no campo Default Gateway (Gateway padrão). O endereço de gateway padrão é o endereço IP de um dispositivo que recebe comunicação de outros dispositivos na mesma rede que estão tentando se comunicar fora de sua própria rede local.

Etapa 4. Clique em **Avançar** para continuar o assistente.

PPPoE (Point-to-Point Protocol over Ethernet) para WAN1

Host and Domain	PPP0E WANI	
WAN1	Please enter default gateway IP address.	
WAN2 / DMZ		
Summary	Username: username1	
Finish	Password:	
	Connect on Demand : Max Idle Time 30 min Keep Alive : Redial Period 5 sec	

Back Next Cancel

Etapa 1. Insira o nome de usuário e a senha no campo Nome de usuário e no campo Senha. Geralmente, eles são fornecidos pelo ISP.

Etapa 2. Clique no botão de opção **Connect on Demand** ou no botão de opção **Keep Alive** para inserir o tempo ocioso máximo e o período de rediscagem.

Connect on Demand: Tempo ocioso máximo — Insira o tempo, em minutos, antes da conexão ser desconectada devido à inatividade no campo Tempo ocioso máximo. O tempo padrão fornecido é de 30 minutos.

Keep Alive: Período de rediscagem — Insira o período de rediscagem no campo Período de rediscagem. Esse tempo deve ser em segundos. O período de tempo é o tempo que o dispositivo espera para reconectar se a conexão foi perdida. O tempo padrão fornecido é de 5 segundos.

Etapa 3. Clique em **Avançar** para continuar o assistente.

WAN dupla

✓ Host and Domain✓ WAN1

WAN2 / DMZ Summary

Finish

Obtain an IP automatically:

Select WAN connection Type For WAN2

If your ISP is running a DHCP server, select Obtain an IP automatically option. Your ISP will assign these values (includes DNS Server) automatically. Or users can check the box "Use the Following DNS Server Addresses", and enter the specific DNS Server IP. Multiple DNS IP Settings are common. In most cases, the first available DNS entry is used. (default)

Static IP:

If you have a specified WAN IP Address, Subnet Mask, Default Gateway Address and DNS Server, select Static IP. You can get this information from your ISP.

PPPoE (Point-to-Point Protocol over Ethernet):

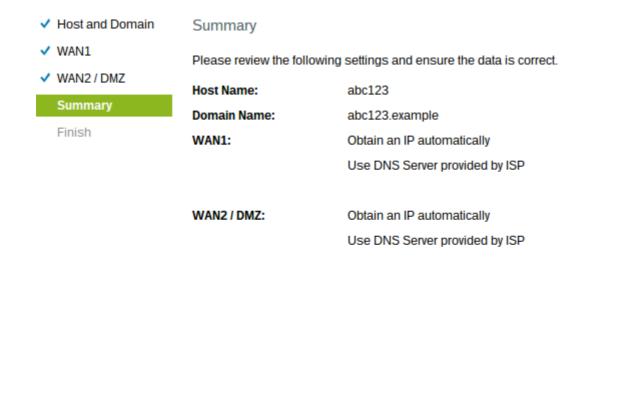


Etapa 1. Clique no botão de opção desejado para selecionar um tipo de conexão WAN para WAN2 e clique em **Avançar** para continuar o assistente. Com base em qual botão de opção foi clicado, uma nova página é aberta:

Obter um IP automaticamente — Atribui o endereço IP automaticamente. Esse é o padrão.

IP estático — Permite atribuir um endereço IP estático.

PPPoE (Point-to-Point Protocol over Ethernet) — Protocolo de rede que oferece uma transmissão de dados mais segura. Ele fornece um método de autenticação de senha para atribuir endereços IP a sistemas clientes pelo ISP.



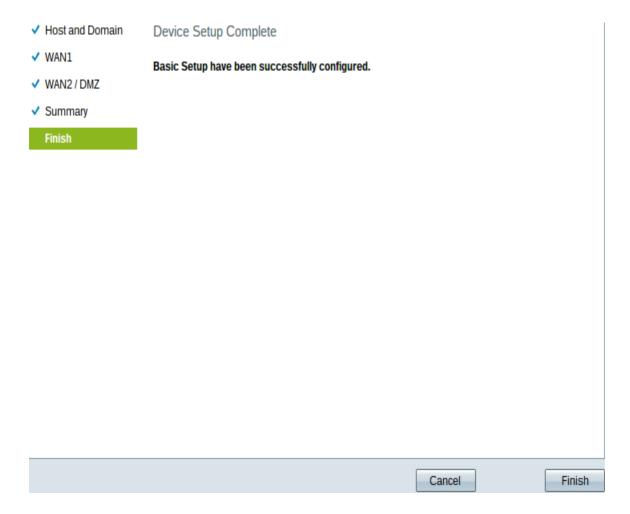
A página Resumo exibe uma visão geral das configurações que você acabou de configurar para revisar as configurações antes de enviá-las.

Cancel

Etapa 2. Clique em Submit para concluir a configuração do roteador.

Back

Submit



Etapa 3. Clique em **Concluir** para finalizar o assistente.

DMZ

 Host and Domain 	DMZ	
✓ WAN1	Please enter the	DMZ IP Address provided by ISP.
WAN2 / DMZ	IP Address:	192.0.40
Summary	Please enter sub	net mask. (255.255.255.0 is default value.)
Finish	Subnet Mask:	255.255.255.0
	Subject mask.	200.200.200.0

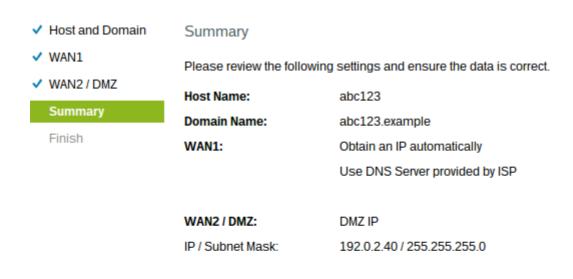


Nesse caso, as configurações envolvem apenas DMZ, conforme determinado na Etapa 3 do Assistente de configuração básica.

Etapa 1. Insira o endereço IP DMZ a ser usado no campo IP address (Endereço IP).

Etapa 2. Insira a máscara de sub-rede associada ao endereço IP DMZ no campo Máscara de sub-rede.

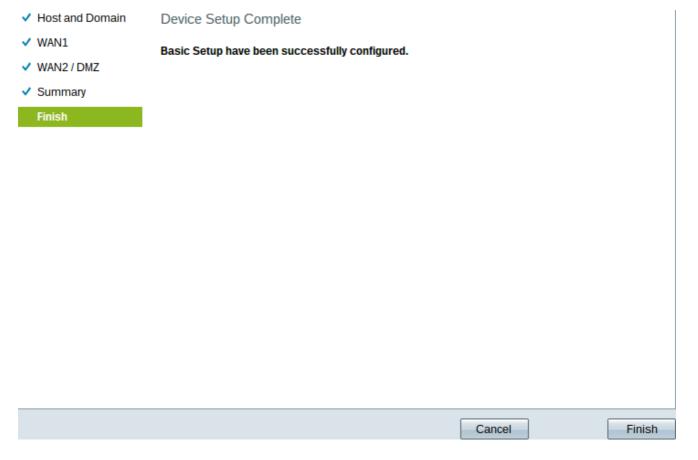
Etapa 3. Clique em **Avançar** para continuar o assistente. A página *Resumo* é aberta.





A página Resumo exibe uma visão geral das configurações que você acabou de definir para revisar antes de enviar.

Etapa 4. Clique em **Submit** para concluir a configuração do roteador.



Etapa 5. Clique em **Concluir** para finalizar o assistente.