TW100-BRV304

Guia de Instalação Rápida

Version 05.24.2007



Copyright ©2007. All Rights Reserved. TRENDnet.

Índice

Português	1
1. Preparar para Instalação	1
2. Instalar Hardware	3
3. Configurar Protocolos TCP/IP do computador	4
4. Configurar o Roteador	10
Troubleshooting	15

Português QIG 1. Preparar para Instalação

Obrigado por adquirir o TW100-BRV304. Este Roteador permitirá que você compartilhe sua conexão de internet, arquivos e recursos, de forma segura, com múltiplos usuários.

Este Guia vai ajudar você a instalar e configurar seu roteador. A instalação é fácil e rápida de seguir. Se você encontrar problemas, favor recorrer à seção Troubleshooting ou aos procedimentos de instalação mais detalhados no Guia do Usuário. Se você precisar de suporte técnico, favor visitar www.trendnet.com ou ligar para o serviço de suporte técnico

Conteúdo da Embalagem

Favor verificar se todo o conteúdo está na caixa:



<u>Verificar Equipamento</u>

Antes de instalar o roteador você deve ter:

- 1. Um Modem Cabo/DSL com configuração para Porta Ethernet
- 2. Uma conta de internet em funcionamento
- 3. Um Web Browser como Internet Explorer (5.0 ou superior) ou Netscape Navigator (4.7 ou superior)
- 4. Um Cabo de Rede RJ-45 para cada computador conectado ao Roteador.
- 5. Protocolo TCP/IP instalado no(s) computador(es)
- 6. Computadores com "Client for Microsoft Networks" instalado

Informação do Provedor de Internet (ISP -Internet Service Provider)

Durante a instalação de seu roteador, o assistente de instalação (Set-Up Wizard) vai pedir informações específicas de Seu Provedor de Internet (ISP) que você deve ter obtido do seu ISP. As informações são diferentes em função do tipo de Conexão de Internet que você tem. Favor verificar qual é o tipo de sua Conexão de Internet e assegure-se de ter as seguintes informações:

Conexão a Cabo IP Dinâmico

Não requer nada. Endereço IP será automaticamente atribuído pelo ISP.

Conexão a Cabo com IP Estático ou Fixo

Conexão DSL PPPoE

Login:	
Senha:	

Conexão DSL PPTP

Login:	
Senha:	

Conexão a Cabo Endereço MAC

O Endereço MAC Registrado do seu ISP para sua Internet Conta:_____.___. (ex. 00-0E-FF-04-CC-EE) (O endereço MAC é normalmente associado com o modem Cabo/DSL ou a Placa de Rede do PC)

2. Instalar Hardware

- 1. Desligue seu Modem Cabo/DSL, Roteador e PC.
- Conecte um cabo de rede RJ-45, da porta Ethernet do Modem à porta WAN do Roteador.
- 3. Conecte um outro cabo de rede RJ-45 de uma das portas LAN do Roteador à porta de rede de seu computador.
- 4. Ligue seu modem Cabo/DSL.
- 5. Ligue seu roteador.
- 6. Ligue seu computador.



Verificar a Instalação de Hardware

Verifique se as luzes do painel frontal do roteador estão acesas: Power, WAN e uma porta LAN. (para cada computador conectado ao seu roteador)



3. Configurar Protocolos TCP/IP do computador

Essa próxima seção irá assegurar que seu computador pode se comunicar com seu roteador. Para fazer isso você vai precisar configurar os protocolos TCP/IP em seu OS (Sistema Operacional). Instruções para configuração de computadores com sistema operacional Windows são apresentados abaixo. Para computadores que rodam com outros sistemas operacionais, veja a documentação de seu sistema para obter instruções de configuração.

Windows 95/98/98SE/ME

- 1. Localize o botão Start (Iniciar) situado no Desktop.
- Clique Start (Iniciar); Clique Settings (Configurações) e então clique no Control Panel (Painel de Controle).
- **3.** Duplo clique no ícone "Network" (Rede) e a Caixa de **Propriedades** (Network Properties box) irá aparecer.
- 4. Na aba de "General Configuration" (Configuração Geral), localize e selecione TCP/IP com o adaptador de rede correspondente (como o TRENDnet TE100-PCIWN Adaptador de Rede 10/100 Mbps) e então clique no botão "Properties" (Propriedades) e a janela TCP/IP irá aparecer.

	Network	? ×
SiS 900-Based PCI Fast Ethernet Adapt TRENDnet TE100-PCIWA/TE100-PCIWA/T TCP/IP -> TRENDnet TE100-PCIWA/T	Configuration Identification Identif	JOHEps FCI AVANDATO Parties W Hernet and Cancel

<u>NOTA</u>: Se você tem uma conexão de Endereço IP Estático, anote os endereços IP das seções seguintes antes de mudar as configurações.

5. Na aba de Endereço IP, selecione Obtain an IP address automatically (Obter endereço IP automaticamente)

DNS Configuration Gateway WINS Configuration IP Add An IP address can be automatically assigned to this computer If your network does not automatically assign IP addresse, as your network does not automatically and then type it in the space below. Image: Computer State (Computer State) Image: Computer State) Image:	DNS Configuration Gateway WINS Configuration IP Add An IP address can be automatically assigned to this computed to this computed to the not automatically assign Productically assign Productically assign Productically assign Productically assign Productically Production of the not product and then type it in the speciel below. C Obtain an IP address:
An IP address can be automatically assigned to this computer If your network does not automatically assign IP addresse, a your network doministrator for an address, and then type it in the space below.	An IP address can be automatically assigned to this computer If your network does not automatically assign IP addresse, a your network doministrator for an address, and then type it in the space below. © Datain an IP address automatically © Specify an IP address: IP Address: Signer Mask:
Ditain an IP address automatically Specily an IP address: IP Address: Sybnet/Mask: J	Detain an IP address automatically Specify an IP address: IP Address: Spinet Master
IP Address:	IP Address:
Subnet Mask:	Siginal Mask:

 Agora vá para a aba "Gateway" e certifique-se que nenhum Gateway está listado na seção "Installed Gateway". Se algum "Gateway" está instalado, clique Remove para removê-lo.

TCP/IP Properties		? ×			
Bindings	Advanced	NetBIOS			
DNS Configuration	Gateway WINS Conf	iguration IP Address			
The first gateway in The address order machines are used	The first gateway in the Installed Gateway list will be the default. The address order in the list will be the order in which these machines are used.				
New gateway:					
- Installed gateway	AS:	Ve			
	0)	Cancel			

 Vá para a aba "DNS Configuration" (Configuração DNS) e clique Disable DNS (Desabilitar DNS). Então clique OK.

TCP/IP Properties				?
Bindings DNS Configuration	Adv	anced WINS Confi	Ne Turation	etBIOS
 Djsable DNS 				1111000
C Enable DNS				
<u>H</u> ost:		D <u>o</u> main		
DNS Server Sea	rch Order —			
			Add	
		E)		
			A <u>d</u> d	
		Be	emane	
		OK.		Cancel

- 8. Clique OK na caixa "TCP/IP Properties".
- 9. Clique OK na caixa "Network" (Rede).
- Nesse ponto, a instalação pode requerer arquivos de CD-ROM de seu Windows. Se isso acontecer, insira o CD-ROM do Windows 98 em seu drive de CD-ROM e selecione o drive de CD-ROM para carregar os arquivos.
- Após carregar os arquivos, a mensagem System Settings Change (Configurações de Sistema alteradas) aparecerá, clique Yes (Sim) para reiniciar seu sistema. Agora seu computador irá carregar suas novas configurações TCP/IP.



NOTA: Se a mensagem não aparecer você precisa reiniciar seu computador manualmente.

 Depois de reiniciar seu sistema clique Start (iniciar); clique em Run (executar). Então digite winipcfg no campo e clique OK.



13. A caixa "IP configuration" (Configuração IP) irá aparecer. Escolha seu Adaptador de Rede da caixa de seleções (como o TRENDnet TE100-PCIWN adaptador de rede 10/100 Mbps) e a informação do Endereço IP atual do seu computador irá aparecer na caixa, incluindo: Endereço IP, Subnet Mask (Máscara de Rede) e Default Gateway.

P Configuration - Ethernet Adapter Information-	TRENDnet TE100-PCIWN E	
Adapter Address	00-0C-6E-50-AA-B3	
IP Address Subnet Mask	192.168.0.2	
Default Gateway	192.168.0.1	
OK Release All Re	eleage Renew	

14. Se seu endereço IP mostrar as informações citadas a seguir, seu computador está conectado ao roteador, com sucesso:

IP Address (Endereço IP): 192.168.0.x Subnet Mask (Máscara de Rede): 255.255.255.0 Default Gateway (Gateway Padrão): 192.168.0.1

<u>NOTA</u>: Se a informação exibida estiver incorreta, favor reiniciar e tentar novamente os passos acima.

Windows 2000/XP

- 1. Clique Start (Iniciar); clique Settings (Configurações) e clique em Control Panel (Painel de Controle).
- 2. Duplo clique no ícone de Network Connections (Conexões de Rede).
- Clique com botão direito no ícone de Local Area Connection (Conexão Local) e então clique em Properties (Propriedade). A caixa "Local Area Connection Properties" (Propriedades da Conexão Local) irá aparecer.
- 4. Na aba "General Configuration" (Configuração Geral), localize e selecione TCP/IP e então clique Properties (Propriedades). A caixa de "The Internet Protocol (TCP/IP)" (Protocolo de Internet (TCP/IP)) irá aparecer.



NOTA: Se você tem uma conexão com Endereço IP Estático, anote os endereços IP das seções seguintes antes de mudar as configurações.

	Internet Protocol (TCP/IP) Properties
	General Alternate Configuration
	You can get IP settings assigned automatically if your network supports this capability. Otherwise, you need to ask your network administrator for the appropriate IP settings.
Obtain an IP address automatically	Obtain an IP address automatically
O Uge the following IP address:	C Use the following IP address:
	IP address:
	Sybret mask:
	Default gateway:
 Obtain DNS server address automatically 	G. Obtain DMS ensure address automatically
C Use the following DNS server addresses:	O Use the following DNS server addresses:
	Preferred DNS server:
	Alternate DNS server:
	Adganced
	OK Cancel



- 5. Selecione Obtain an IP address automatically (Obter endereço IP automaticamente) e Obtain DNS Server address automatically (Obter endereço de Servidor DNS automaticamente)
- 6. Clique OK.
- 7. Clique **Close** (Fechar) na caixa "Local Area Connection Properties" (Propriedades da Conexão Local).
- 8. Clique em Start (Iniciar); clique em Run (Executar). Então digite cmd e clique OK.

	un	
Open: Emd ←	Type the name of a program, folder, Internet resource, and Windows will Open:	document, or open it for you.
ОК	OK Cancel	Browse

9. A janela "Command Prompt" irá aparecer. Digite **ipconfig** em "C:\prompt" e pressione a tecla **Enter**.



10. Se seu endereço IP exibir as informações a seguir seu computador agora está conectado ao roteador com sucesso:

IP Address (Endereço IP): 192.168.0.x Subnet Mask (Máscara de Rede): 255.255.255.0 Default Gateway (Gateway Padrão): 192.168.0.1



NOTA: Se a informação exibida estiver incorreta, favor reiniciar e tentar novamente os passos acima.

4. Configurar o Roteador

As informações a seguir sobre configuração foram projetadas para ajudar você a configurar seu roteador para conectar a internet. Para proceder, você deve saber seu tipo de conexão Internet. Se você não tem certeza do tipo de conexão que você tem, favor contatar seu Provedor de Serviços de Internet e coletar as informações requeridas, que estão relacionadas na seção **"Preparar para Instalação"** no início deste Guia de Instalação Rápida.

Conexão a cabo de IP Dinâmico

Abra seu web browser, (Internet Explorer ou Netscape Navigator) digite <u>http://www.trendware.com.br</u> na barra de endereço, e aperte a tecla **Enter**. Se o website aparecer, então seu roteador está configurado corretamente.



NOTA: Se o website não aparecer, favor verificar seu tipo de conexão com seu ISP.

Conexão a cabo de IP Fixo ou Estático

- Abra seu web browser, (Internet Explorer ou Netscape Navigator) digite <u>http://192.168.0.1</u> na barra de endereço, e aperte a tecla Enter. A página de configuração do TW100-BRV304 deve aparecer.
- Clique Internet Option (Opção de Internet) ao lado esquerdo da tela, e selecione WAN Port. A página de configuração da porta WAN aparecerá.



3. Selecione Specified IP Address (Especifique o Endereço IP), ("Static IP Address" - Endereço IP Estático) entre a informação fornecida por seu ISP e clique Save (Salvar).



4. Abra seu web browser, (Internet Explorer ou Netscape Navigator) digite <u>http://www.trendware.com.br</u> na barra de endereço, e aperte a tecla Enter. Se o website aparecer, então seu roteador está configurado corretamente.

<u>NOTA</u>: Se o website não aparecer, favor verificar seu tipo de conexão com seu ISP.

Conexão DSL PPPoE

- Abra seu web browser, (Internet Explorer ou Netscape Navigator) digite <u>http://192.168.0.1</u> na barra de endereço, e aperte a tecla Enter. A página de configuração do TW100-BRV304 deve aparecer.
- Clique Internet Option (Opção de Internet) ao lado esquerdo da tela, e selecione WAN Port. A página de configuração da porta WAN aparecerá.



 Selecione PPPOE para o Método de Login; o campo Nome de Usuário /Senha aparecerá. Entre seu Nome de Usuário e Senha PPPoE (PPPOE User Name and Password) e clique Save (Salvar).



4. Abra seu web browser, (Internet Explorer ou Netscape Navigator) digite <u>http://www.trendware.com.br</u> na barra de endereço, e aperte a tecla Enter. Se o website aparecer, então seu roteador está configurado corretamente.

NOTA: Se o website não aparecer, favor verificar seu tipo de conexão com seu ISP.

Conexão DSL PPTP

- Abra seu web browser, (Internet Explorer ou Netscape Navigator) digite <u>http://192.168.0.1</u> na barra de endereço, e aperte a tecla Enter. A página de configuração do TW100-BRV304 deve aparecer.
- Clique Internet Option (Opção de Internet) ao lado esquerdo da tela, e selecione WAN Port. A página de configuração da porta WAN aparecerá.



 Select PPTP for the Login Method, and the User Name/Password field will appear. Enter your User Name/Password under PPTP and then click Save.



 Selecione PPPTP para o Método de Login; o campo Nome de Usuário /Senha aparecerá. Entre seu User Name e Password (Nome de Usuário e Senha) sobre PPPTP e clique Save (Salvar).

NOTA: Se o website não aparecer, favor verificar seu tipo de conexão com seu ISP.

Conexão a Cabo Endereço MAC

- Abra seu web browser, (Internet Explorer ou Netscape Navigator) digite <u>http://192.168.0.1</u> na barra de endereço, e aperte a tecla Enter. A página de configuração do TW100-BRV304 deve aparecer.
- Clique Internet Option (Opção de Internet) ao lado esquerdo da tela, e selecione WAN Port. A página de configuração da porta WAN aparecerá.



3. Na seção Endereço MAC, clique Copy from PC (Copiar do PC), e clique Save (Salvar).



<u>NOTA:</u> Se o Endereço MAC registrado que seu ISP lhe passou é diferente do Endereço MAC do seu PC, favor entrar o endereço MAC registrado para sua conta, e clique Save (Salvar).

NOTA: Se o website não aparecer, favor verificar seu tipo de conexão com seu ISP.

Para ajuda com características avançadas como Filtro URL, Controle de Acesso, e Túnel VPN, favor recorrer ao Guia do Usuário localizado em seu CD-ROM.

Troubleshooting

P1. Quando tento acessar http://192.168.0.1 no meu web browser, uma mensagem de erro avisa que a página não pode ser exibida (The page cannot be displayed). Como consigo entrar na página web de configuração do TW100-BRV304?

R1. Verifique novamente a configuração de seu hardware e TCP/IP revisando as instruções nas seções de 1 a 3. Também se certifique de que as luzes de Power, WAN e LAN no painel frontal do Roteador estão acesas. Então tente acessar http://192.168.0.1 novamente usando seu web browser.

P2. Eu não sei qual o Tipo de Conexão de Internet que tenho. Como eu descubro? R2. Você pode simplesmente entrar em contato com o Serviço ao Consumidor de seu Provedor de Internet (ISP - Internet Service Provider) ou com o Departamento de Suporte para obter as informações corretas.

P3. Eu configurei e salvei meu Tipo de Conexão à Internet, mas ainda não consigo acessar a Internet com meu PC. O que devo fazer?

R3. Opção 1: Vá a seção Status da página de configuração, e clique o botão Connection Detail (Detalhe da Conexão). Clique o botão Release/Renew (Liberar/Renovar) para permitir ao roteador atualizar sua conexão. Então, tente acessar um website como o http://www.trendnet.com com seu web browser. Opção 2: Desligue seu modem Cabo/DSL, Roteador e PC. Então, ligue o modem Cabo/DSL e espere 60 segundos. Em seguida, ligue o roteador, espere 60 segundos e ligue seu PC. Esse simples ciclo de energia normalmente ajuda o roteador a conectar-se à sua conexão de internet. Então, tente acessar um website como http://www.trendnet.com com seu web browser

<u>Nota:</u> Para informações mais detalhadas sobre configuração do TW100-BRV304, favor recorrer ao Guia do Usuário.

Se você ainda encontrar problemas ao configurar o roteador, nós podemos ajudar. Favor ter as informações sobre sua conta de internet em mãos (ISP, Tipo de Conta) e entre em contato conosco usando as informações de contato abaixo.

Certificados

Este equipamento foi submetido a testes e provou ser aderente às Regras FCC e CE. Sua operação está sujeitas às seguintes condições:

(1) Este dispositivo não pode causar interferência prejudicial.

(2) Este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida. Isso inclui

interferências que podem causar operação indesejada.







Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.

Lixo de produtos elétricos e eletrônicos não deve ser depositado em lixeiras caseiras. Favor reciclar onde há disponibilidade. Verifique com sua Autoridade Local ou Revendedor para obter informações sobre reciclagem.



NOTA: O FABRICANTE NÃO É RESPONSÁVEL POR QUALQUER INTERFERÊNCIA DE RÁDIO OU TV CAUSADA POR MODIFICAÇÕES NÃO AUTORIZADAS NESTE EQUIPAMENTO. TAIS MODIFICAÇÕES PODEM VIOLAR A AUTORIDADE DO USUÁRIO DE OPERAR O EQUIPAMENTO.

ADVERTENCIA

En todos nuestros equipos se mencionan claramente las caracteristicas del adaptador de alimentacón necesario para su funcionamiento. El uso de un adaptador distinto al mencionado puede producir daños fisicos y/o daños al equipo conectado. El adaptador de alimentación debe operar con voltaje y frecuencia de la energia electrica domiciliaria existente en el pais o zona de instalación.

Product Warranty Registration

Please take a moment to register your product online. Go to TRENDnet's website at http://www.TRENDNET.com

TRENDnet Technical Support

US · Canada Toll Free Telephone: 1(866) 845-3673 24/7 Tech Support



Europe (Germany • France • Italy • Spain • Switzerland • UK)

Toll Free Telephone: +00800 60 76 76 67

English/Espanol - 24/7 Francais/Deutsch - 11am-8pm, Monday - Friday MET

Worldwide

Telephone: +(31) (0) 20 504 05 35

English/Espanol - 24/7 Francais/Deutsch - 11am-8pm, Monday - Friday MET

TRENDnet 20675 Manhattan Place. Torrance, CA 90501 http://www.TRENDNET.com

Copyright ©2007. All Rights Reserved. TRENDnet.