



Guia de Instalação Rápida



Índice

Português	1
 Preparar para Instalação Instalar Utilitário de Configuração Wireless 	1 2
 Instalar Hardware Instalar Drivers 	3 4
5. Configuração Wireless	14
Troubleshooting	17

1. Preparar para Instalação



Conteúdo da Embalagem

- TEW-421PC/TEW-423PI
- CD-ROM do Guia do Usuário
- Guia de Instalação Rápida

Verificar Equipamento

Antes de instalar a Placa PCI ou PC Card, você deve ter um:

- 1. Computador com um slot CardBus 32-bit (TEW-421PC) ou PCI (TEW-423PI)
- 2. Processador 300 MHz e 32 MB de memória (Recomendado)
- 3. Drive de CD-ROM.
- 4. Controlador de CardBus propriamente instalado (somente para TEW-421PC)
- 5. Ponto de Acesso 802.11g (para Modo Infra-estrutura) ou outro adaptador Wireless 802.11g para modo de rede Ad-Hoc/Ponto-a-Ponto).

Importante! NÃO instale a placa PCI ou PC Card no computador até instruído a fazê-lo. Favor seguir as instruções na Seção 2 antes de instalar o adaptador em seu computador.



2. Instalar Utilitário de Configuração Wireless

Windows 98SE/ME/2000/XP

 Insira o CD-ROM do TEW-421PC/423PI no drive de CD-ROM de seu computador; a janela do menu de instalação irá aparecer automaticamente. Se a janela não aparecer, clique Start, clique Run e digite E:\Autorun.exe no campo de texto. Clique OK para iniciar a instalação.

NOTA: Substitua o "E" em "E:\Autorun.exe" pela letra designada para seu drive de CD-ROM.

2. No menu de instalação, clique Install Utility.



 Siga as instruções de Instalação do assistente de instalação, "Install Shield Wizard", para instalar o utilitário de configuração wireless.



3. Instalar Hardware

Se você está instalando o 421PC PC Card Wireless:

Prossiga apenas se já tiver completado os passos na Seção 2

- 1. Desligue seu computador.
- Insira firmemente o PC Card no slot PC Card disponível de seu notebook. Somente deverá projetar-se do slot o pedaço com ponta de plástico.
- 3. Reinicie seu computador.



Se você está instalando o 423PI Placa PCI Wireless:

Prossiga apenas se já tiver completado os passos na Seção 2

- 1. Desligue seu computador.
- Abra o gabinete de seu computador para acessar a placa mãe e os slots de expansão. (Favor recorrer ao manual de seu computador se necessitar de ajuda para abrir o gabinete)
- Insira a placa wireless em um dos slots livres da placa mãe. Pressione a placa firme e uniformemente até que ela se encaixe no lugar.
- Aparafuse o suporte de metal da placa PCI em seu gabinete com um parafuso de suporte padrão. Instale a antena, que vem incluída, no conector na parte de trás de sua placa.
- 5. Feche o gabinete de seu computador e reinicie o computador.





4. Instalar Drivers

Windows 98SE/ME

1. Após reiniciar seu computador, o assistente para instalação de hardware, "Add New Hardware Wizard" irá aparecer. Clique Next.



2. Selecione a opção de escolha pelo melhor driver para seu dispositivo, "Search for the best driver for your device" e clique Next.

Add New Headware Would While do you want Windows to do?	Search for the best driver for your device. (Recommended).
deter a la til did e dever a genetic deter a genetic deter and til did e dever a genetic deter a genetic	< Back Next > Cancel

3. Selecione "Specify a location" e clique Browse.





- 4. Se o CD-ROM do TEW-421PC /423PI não está em seu drive de CD-ROM, coloque-o em seu drive de CD-ROM agora. Da janela "Browse for Folder" que acaba de aparecer, faça um duplo clique no ícone para o drive de CD-ROM contendo o TEW- 421PC/ 423PI CD-ROM.
- Faça duplo clique no folder do Driver de CD-ROM do TEW-421PC/423PI; então faça duplo clique no folder Windows 98/Windows ME e clique OK.



6. Clique Next na tela a seguir.





7. Então clique Next novamente.



NOTA: Você pode ser solicitado a inserir seu CD-ROM Windows 98/Windows ME. Se este é o caso, insira seu CD-ROM Windows 98/Windows ME e siga os alertas a seguir na tela.



8. Uma mensagem em popup irá informar que o Windows instalou o software necessário. Clique Finish.



9. Windows vai perguntar se você deseja reiniciar seu computador. Clique Yes.

NOTA: Se esse alerta não ap computador.	parecer, você deve reiniciar	manualmente seu
System Still	ings (Dalinge) [23] Frich selling up your new hadware, you must restart your computer o you want to restart your computer row?	

10. Após reiniciar seu computador, o seletor de utilitário de configuração wireless para países, "Wireless Configuration Utility Country Selector", irá aparecer automaticamente. Selecione o domínio do país mais apropriado para a região em que você pretende operar com seu adaptador wireless. (Default: FCC Standard (USA)) Clique OK.

Please select the country domain.	FCC Standard
Regulatory Domain:	FCC
Available Channels:	1 - 11
WARNING: Selecting the inc may be in violating of applic	orrect region OK

11. Uma mensagem de Alerta irá aparecer. Clique Yes.

Warning	
⚠	Do you agree to act in accordance with these settings?
	Yes No

 Continue da Seção 5 desse Guia de Instalação Rápida e continue a configurar seu adaptador wireless.



Windows 2000

 Após reiniciar seu computador, o "Found New Hardware Wizard" irá aparecer. Clique Next.



 Assegure-se de que esteja selecionada a opção de escolha de driver adequado para seu driver, "Search for a suitable driver for my device", e que o CD-ROM do TEW-421PC/423PI está em seu drive de CD-ROM. Então, clique Next.



3. Na próxima tela selecione a opção "Specify a location" e clique Next.



 Clique no botão Browse na janela que irá aparecer. Duplo clique em seu drive de CD- ROM, duplo clique em "Driver' e duplo clique em "Windows 2000". No folder Windows 2000 selecione "mrv8000c" e clique Open.



5. Clique OK. Após o assistente (wizard) localizar o driver apropriado, clique Next.



6. Uma mensagem vai dizer que o driver que você está prestes a instalar não contém uma assinatura digital: "does not contain a digital signature" e irá perguntar a você se deseja continuar a instalação. Clique Yes.

Digital Signature Not Fou	nd	٥				
•	The Nicrosoft digital signature affirms that software has been texted with Windows and that the coftware has not been altered since it was tested.					
	The software you are about to instal does not contain a Hiscourb digital signature. Therefore, there is no guarantee that this software works corectly with Windows.					
	IEEE 902.11g Wreless Cardbus/PCI Adapter					
	If you want to search for Microsoft digitally signed optimized, with the Windows Update Web site of http://windowsupdate.microsoft.com/to see it one is available.			es	No	More Info
	Do you want to particue the installation?					
	Yes No Nove Info					
			•			

7. O "Wireless Configuration Utility Country Selector" irá aparecer automaticamente. Selecione o domínio do país mais apropriado para a região em que você pretende operar com seu adaptador wireless. (Default: FCC Standard (USA)) Clique OK.

Please select the country domain.	FCC Standard
Regulatory Domain:	FCC
Available Channels:	1 - 11
WARNING: Selecting the inclusion of applications of applications and the selection of applications of applications and the selection of a sel	able law.

8. Uma mensagem de Alerta irá aparecer. Clique Yes.





 O assistente "Found New Hardware Wizard" vai dizer a você que terminou de instalar o software para seu novo dispositivo. Clique Finish.

Completing the Found New Hardware Wizard IEEE 802 Tig Weeks Carbon 90 Adata Vindow has inside installing the software to this device.	
	< Back Cancel
Tockee the vision, clob. Finish	

 Continue da Seção 5 desse Guia de Instalação Rápida e continue a configurar seu adaptador wireless.

Windows XP

 Após reiniciar seu computador, o "Found New Hardware Wizard" irá aparecer. Verifique se "Install the software automatically" está selecionado e que o CD-ROM do TEW-421PC/423PI está em seu drive de CD-ROM. Então clique Next.





 Quando você estiver pronto para selecionar um driver da lista de drivers compatíveis, escolha o que estiver localizado no folder do Windows XP, do CD-ROM do TEW-421PC/423PI e clique Next.



 Uma mensagem de alerta vai dizer que o dispositivo que você está instalando ainda não recebeu certificado de compatibilidade com o Windows XP. Clique Continue Anyway.



4. O "Wireless Configuration Utility Country Selector" irá aparecer automaticamente. Selecione o domínio do país mais apropriado para a região em que você pretende operar com seu adaptador wireless. (Default: FCC Standard (USA)) Clique OK.

	Please select the country domain.	FCC Standard
	Regulatory Domain:	FCC
- 1	Available Channels:	1 - 11
	WARNING: Selecting the inc may be in violating of applic	stie law.
- 1		

5. Uma mensagem de alerta irá aparecer. Clique Yes.



 O "Found New Hardware Wizard" vai dizer a você que terminou de instalar o software para seu Cardbus/ Placa PCI IEEE 802.11g Wireless. Clique Finish.

Found New Hardware Wizard		
	Completing the Found New Hardware Wizard	
	The wized has finished installing the software for:	
	IEEE 902.11g Weekess Cardbus/PCI Adapter	
	_	
A COLOR		
1.		
2	Click Finish to close the wizerd	
	(Back Frigh Careed	
	A	
	Rack Eineh	Cancel
		Contract

 Continue da Seção 5 desse Guia de Instalação Rápida e continue a configurar seu adaptador wireless.

NOTA: Alguns países podem ter domínios diferentes dos que aparecem na tabela acima. É responsabilidade do usuário assegurar que a configuração do canal wireless está de acordo com os padrões regulamentados por esses países.



5. Configuração Wireless

Modo Infra-estrutura (conexão PC-para-Ponto de Acesso)

 Duplo clique no ícone do computador wireless na área de notificação de sua Barra de Tarefas (ao lado do relógio no canto inferior direito da sua tela).



 Clique na Aba de Configuração. Selecione Infrastructure (Ponto de Acesso) como o Modo de Rede.

elwork Mode:	Infactucture	(Access Paint)		Infrastructure (Access Point)
hannet	6		2	410APBplus
uity				
Enable Encrypt	ion			
Encryption Mo	ie [WEP-Key	*	
Authentication	Mode:	Auto	v	
Default Key	ſ	Key 1	7	
Key Length	[40 / 64 Bit	v	
Key Format:	[Hex	¥.	
	ſ			

 Entre um SSID de Rede que seja igual ao SSID do seu Ponto de Acesso. (Se você não está certo do SSID do seu Ponto de Acesso, recorra às configurações do seu Ponto de Acesso) Clique Apply.



 Clique na aba Status. Se você vê informações de conexões, a configuração wireless de seu adaptador está completa.

_		Wreless Configuration Utility	ty HW.21
Connected To:	410APBplus : 00-00-41-FB-E3-7D	Status Configuration Advance	ed Profile Network Statistics About
Network Mode:	Infrastructure	Connected To:	1104/P8ptus : 00-0C-41 #8-E3-70
Channel:	6	Network Mode:	Infrastructure
Fransmit Rate:	54 Mbps	Chernet	6
Encryption:	Disable	Transmit Rate:	54 Nbps
		Encryption	Dinable
		Data Transmitted: 12	Data Received: 43
		Signal Strength:	51 %
		Link Quality:	68 %
			OK Cancel Apply

Modo Ad-Hoc (conexão PC-PC)

 Duplo clique no ícone do computador wireless na área de notificação de sua Barra de Tarefas (ao lado do relógio no canto inferior direito da sua tela).





 Clique na Aba de Configuração. Selecione 802.11 Ad-Hoc (Computador a Computador) como Modo de Rede.

ork Mode: 802.11 Ad-Hoc (Computer-to-		11		-
ork SSID: Home	Secully Enable Encoy Encoyption M Authenticatio	stion odie er Mode:	WEP-Key	-
	Default Key Key Lengh Key Fornet		Key 1 4076488 Hex	-

- Entre um SSID de Rede que seja igual ao SSID do adaptador ao qual você estará conectando. (Se você não está certo do SSID do seu outro adaptador, recorra às configurações desse adaptador)
- Porque você está configurando uma Rede Ad-Hoc, você deve selecionar um Canal e então clicar Apply.
- Clique na aba Status; se você vê informações de conexões, a configuração wireless de seu adaptador está completa. (Modo Ad-hoc requer pelo menos 2 adaptadores wireless para estabelecer uma conexão)

		Status Configuration Ad	Status Configuration Advanced Profile Network Statistics About		
		Connected To:	Home : 00-23-5F-23-0A-29		
		Network Mode:	802.11 Ad-Hoc		
		Channet	11		
		Transmit Rate:	54 Mbps		
Network Mode:	802.11 Ad-Hoc	Encryption	Dinable		
Channel .	11	Dete Transition	2 Det Provint 0		
Linannec		Urana manamanaga.	3 Dava Macement 0		
Transmit Rate:	54 Mbps	Signal Strength:	Ad-Hec		

Seu Adaptador de Rede Wireless agora está configurado e pronto para usar!



Para obter ajuda com características avançadas como Filtragem URL, Controle de Acesso e configurações Virtual Server, favor recorrer ao CD-ROM do Guia do Usuário.

P1. Eu completei todos os passos do guia de instalação rápida, mas meu adaptador não está conectando ao meu ponto de acesso. O que devo fazer?

R1. Primeiro você deve certificar-se de que o SSID de Rede confere com o SSID do seu roteador wireless ou ponto de acesso wireless. Se confere, você deve verificar as propriedades de seus protocolos TCP/IP para ter certeza de que "Obtain an IP address" está selecionado automaticamente. Recorra ao seu Manual de Usuário Windows se você ainda não consegue localizar seus protocolos TCP/IP.

P2. O Windows não foi capaz de reconhecer meu hardware. O que devo fazer?

R2. Certifique-se de que seu computador atende aos requisitos mínimos como especificado na seção 1 do guia de instalação rápida. Além disso, você deve instalar o utilitário de configuração wireless (como descrito na Seção 2) antes de fisicamente instalar sua placa de rede. Por último, considere transferir a placa para um outro Slot de Placa PCI/PC Card.

P3. Eu não consigo abrir o utilitário de configuração wireless. O que devo fazer?

R3. Vá para seu gerenciador de dispositivo (control panel system) para ter certeza de que o adaptador está propriamente instalado. Se você vê um dispositivo de rede com um ponto de interrogação ou de exclamação, você precisa reinstalar o dispositivo e/ou drivers.

Se você ainda encontrar problemas, favor recorrer ao CD-ROM do Guia do Usuário ou entrar em contato com o suporte técnico.

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.

TEW-421PC CÓDIGO DE BARRAS (01)07898431242501 NÚMERO DO CERTIFICADO0950-04-2375

TEW-423PI CÓDIGO DE BARRAS (01)07898431242518 NÚMERO DO CERTIFICADO0949-04-2375



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 físicos y/o daños al equipo conectado. El adaptador de alimentación debe operar con voltaje y frecuencia de la energía electrica domiciliaria existente en el país o zona de instalación.



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

Product Warranty Registration

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

TRENDNET

20675 Manhattan Place Torrance, CA 90501 USA

